

テレビ受信用機器総合カタログ

GENERAL CATALOGUE

2024年発行



アンテナ



設置金具／アクセサリ



混合器



ブースター／周波数変換装置



分配器／分波器／分岐器



直列ユニット／テレビ端子



AM ラジオ用機器



フィルター／その他アンテナパーツ



ケーブル



レベルチェッカー



CATV / ヘッドエンド



光伝送システム



OFDM



ギャップフィルター



電波時計用機器



セキュリティ機器

目次

テレビ受信用機器総合カタログ

用途別目次 ————— P.002

「日アンねっと」のご紹介 ————— P.004

カタログ中で使用しているマークについて — P.005

システム例 ————— P.006

分配器／分波器／分岐器

P.082



直列ユニット／テレビ端子

P.092



アンテナ

P.011



設置金具／アクセサリ

P.035



AMラジオ用機器

P.102



フィルター／その他アンテナパーツ

P.106



混合器

P.056



ケーブル

P.117



ブースター／周波数変換装置

P.062



レベルチェッカー

P.126



CATV／ヘッドエンド

P.132



光伝送システム

P.176



OFDM

P.198



ギャップフィルター

P.203



電波時計用機器

P.206



セキュリティ機器

P.215



アンテナ

P.011

設置金具／アクセサリ

P.035

混合器

P.056

ブースター／周波数変換装置

P.062

分配器／分波器／分岐器

P.082

直列ユニット／テレビ端子

P.092

AMラジオ用機器

P.102

フィルター／その他アンテナパーツ

P.106

ケーブル

P.117

レベルチェッカー

P.126

CATV／ヘッドエンド

P.132

光伝送システム

P.176

OFDM

P.198

ギャップフィルター

P.203

電波時計用機器

P.206

セキュリティ機器

P.215

■ 参考資料

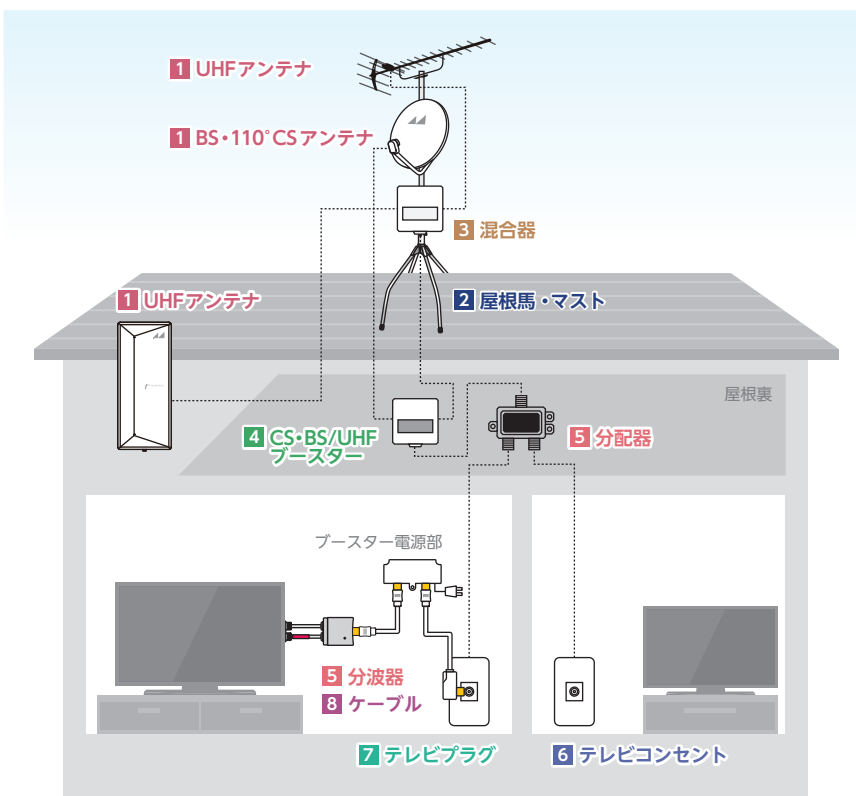
P.217

■ 索引

P.242

用途別目次

家庭用受信システムに必要な機器



1 アンテナ P.011

2 設置金具/アクセサリ P.035

3 混合器 P.056

4 ブースター/周波数変換装置 P.062

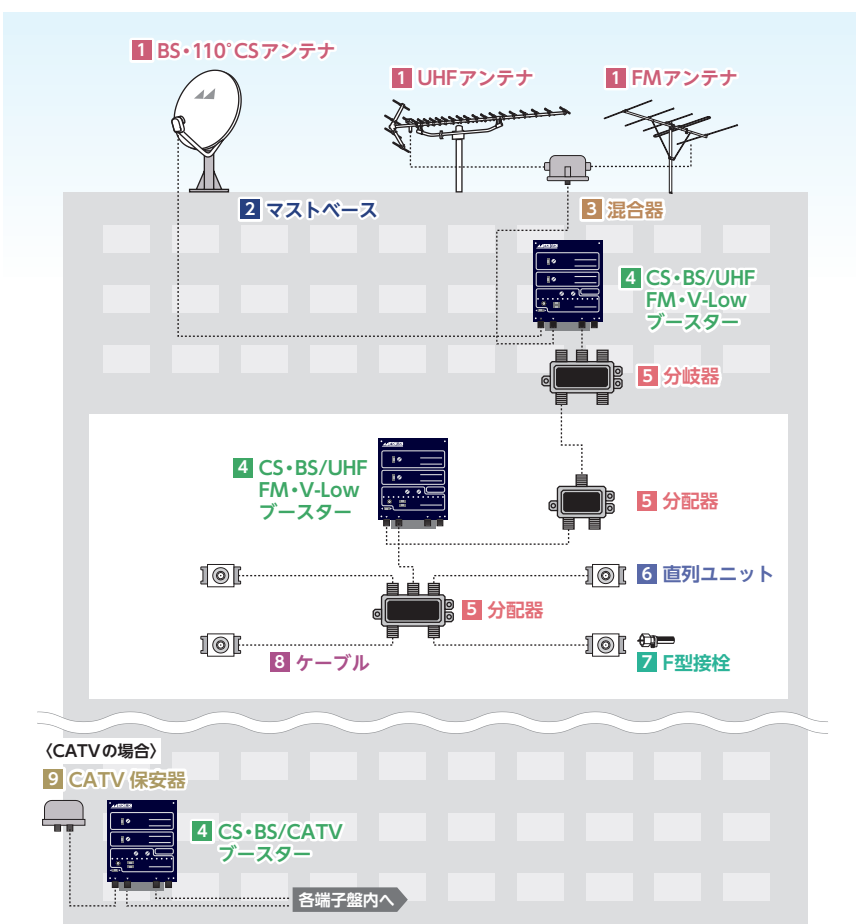
5 分配器/分波器/分岐器 P.082

6 直列ユニット/テレビ端子 P.092

7 フィルター/その他アンテナパーツ P.106

8 ケーブル P.117

マンション向け共同受信システムに必要な機器



1 アンテナ P.011

2 設置金具/アクセサリ P.035

3 混合器 P.056

4 ブースター/周波数変換装置 P.062

5 分配器/分波器/分岐器 P.082

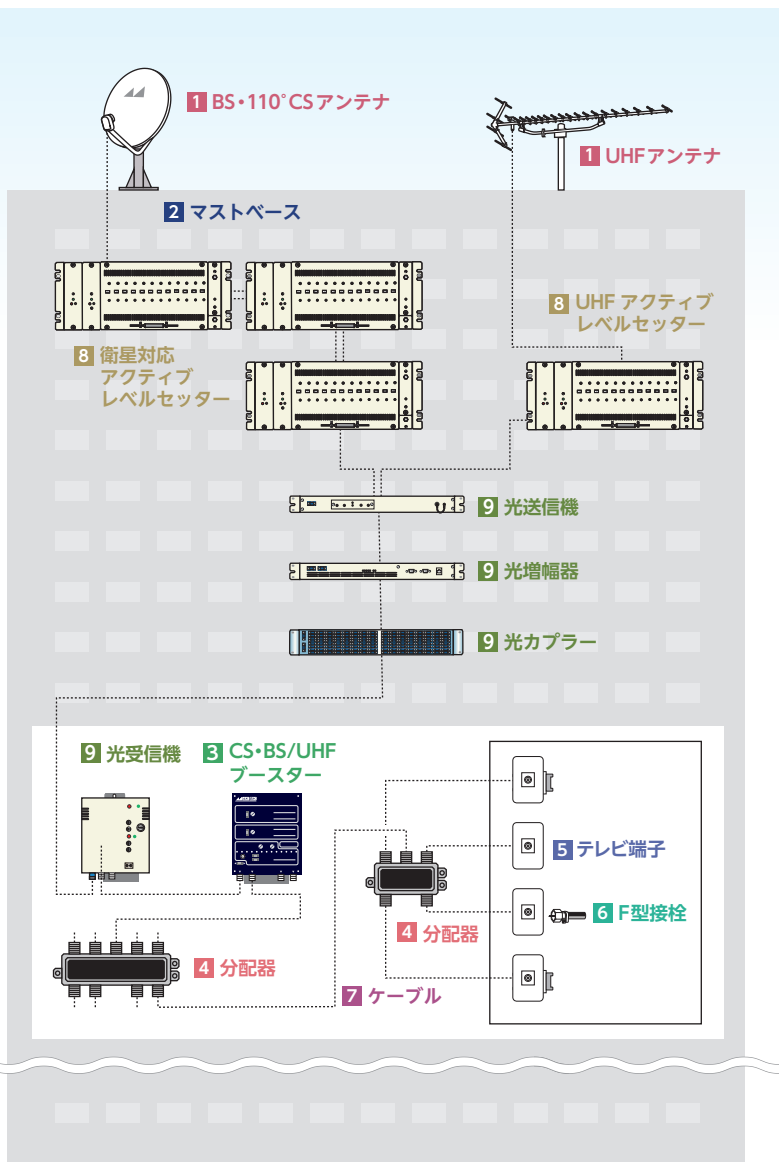
6 直列ユニット/テレビ端子 P.092

7 フィルター/その他アンテナパーツ P.106

8 ケーブル P.117

9 CATV/ヘッドエンド P.132

大規模マンション・ビル向け共同受信システムに必要な機器



1	アンテナ	P.011
2	設置金具/アクセサリ	P.035
3	ブースター/周波数変換装置	P.062
4	分配器/分波器/分岐器	P.082
5	直列ユニット/テレビ端子	P.092
6	フィルター/その他アンテナパーツ	P.106
7	ケーブル	P.117
8	CATV/ヘッドエンド	P.132
9	光伝送システム	P.176

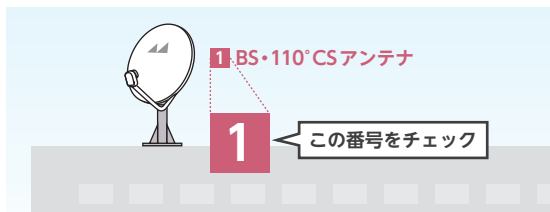
※本ページに掲載のシステム例はイメージです。ご使用になられる環境に合わせてお選びください。

※より詳しいシステム例についてはP.7のシステム例ページをご覧ください。



用途別目次からの商品検索方法について

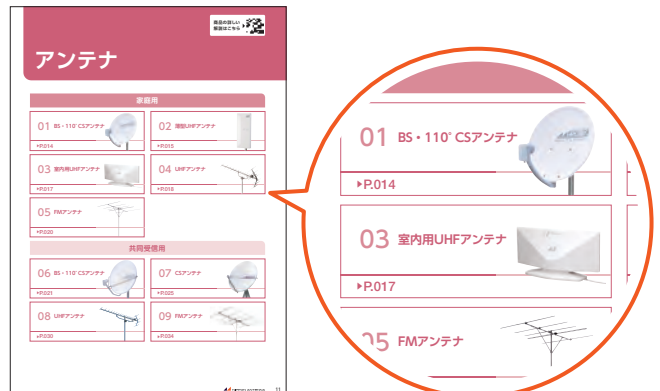
1 用途別システム例の中でより詳しく知りたい商品とその近くに記載されている番号をご確認ください。



2 商品の番号と一致する目次の番号・ページ数を確認し各カテゴリページへお進みください。

1	アンテナ	P.011
---	------	-------

3 カテゴリのトップページにて、対応周波数や設置箇所など用途・使用環境に応じた種類を検索いただけます。



今知りたい情報が見える

日アンねっと

お客様とのコミュニケーションの場
そして日々のお仕事をサポートするサイトです



価格・納期・技術情報が分からない



お取引価格、在庫の納品、
製品仕様が
その場で確認できます！

注文に時間がかかる



初めてのアクセスでも、
過去のご購入履歴から
ご注文が可能です。

最新の業界動向が分からない



市場動向、業界動向などを
随時お知らせし
ビジネスチャンス創出の
お手伝いをします。



「日アンねっと」にアクセスしていただくことで
最新情報や商品・サービスの情報をお伝えします。

会員IDでログインすることで、「日アンねっと」の
本領発揮！ 在庫情報や価格の確認、お見積、
発注など様々なシーンでお手伝いします。

本カタログの二次元コードから「日アンねっと」へアクセスするとより詳しい商品情報をご覧になれます

本誌からのアクセス方法

① TOPページ



ページ上部の二次元コード
からはTOPページへ

② 商品詳細ページ



型名横*の二次元コードから
は各商品詳細ページへ

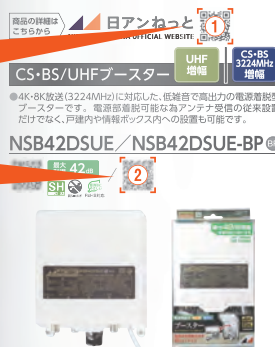
PCからのアクセス方法

「日アンねっと」と検索していただくか
下記 URL からアクセスしていただけます。

日アンねっと

検索 🔍

<https://www.nichian.net>



NSB42DSUE/NSB42DSUE-BP	
標準価格	¥43,700 (税込価格¥48,070)
型名	2161894
JANコード	49 62736 81894 5
周波数帯域 (MHz)	UHF 470~710
利得 (dB)	42 ±0.5 32 ±0.5 27 ±0.5
半波長 (mm)	0~10 (調整)
指向性	45°~90°(調整)
電圧	2.5V 2W 1 # 3 10V 2W 1 # 3
寸法 (mm)	136(H) x 121(W) x 48(D)
質量 (g)	0.6 (標準状態)
付属品	CS電波増強セット、設置キット、 取付用ネジ、取付用ネジ、マスト取付用ネジ、 モニターケーブル (標準状態)
保証	10



NPS150A	
標準価格	¥18,120
型名	2162155
JANコード	49 62736 81935 5
周波数帯域 (MHz)	10~1100
利得 (dB)	1.5 ±0.1
半波長 (mm)	10
指向性	CS電波増強専用、電波増強専用
電圧	DC15V 0.33A (標準状態)
寸法 (mm)	82.5(H) x 83(W) x 47(D)
質量 (g)	0.2
付属品	CS電波増強専用、電波増強専用
保証	10

NSB5PSE	
標準価格	¥18,120
型名	2162155
JANコード	49 62736 81920 1
周波数帯域 (MHz)	10~770
利得 (dB)	1.5 ±0.1
半波長 (mm)	3.0

NPS150A	
標準価格	¥18,120
型名	2162155
JANコード	49 62736 81935 5
周波数帯域 (MHz)	10~1100
利得 (dB)	1.5 ±0.1
半波長 (mm)	10
質量 (g)	0.2

周波数マーク一覧

対応周波数マーク

	AM対応
	FM対応
	V-Low対応
	UHF対応
	CATV対応
	CATV対応 (70~770 / 90~770 / 10~1000MHz)
	CS・BS対応
	CS・BS対応 (2072 / 2150 / 2602 / 2681 / 3224MHz)
	CS対応
	BS対応
	BS対応 (1489 / 1500MHz)

増幅対応周波数マーク

	AM増幅
	FM増幅
	V-Low増幅
	UHF増幅
	CATV上り増幅
	CATV下り増幅 (70~770 / 70~962 / 70~1000MHz)
	CS・BS増幅 (2150 / 2602 / 3224MHz)
	BS増幅

その他マーク一覧

適合マーク

	ハイシールドマーク 登録商品 ▶一覧はP.219		優良住宅部品 (BL部品) ▶一覧はP.218
	スーパーハイビジョン 受信マーク登録商品 ▶一覧はP.219		NHK共同受信施設 仕様準拠機器 ▶一覧はP.218
	デジタルハイビジョン 受信マーク登録商品 ▶一覧はP.219		RoHS指令対応品マーク RoHS対応
	デジタルハイビジョン 受信マーク710登録商品 ▶一覧はP.219		高シールドマーク品 高シールド

受注生産品／在庫限り品マーク

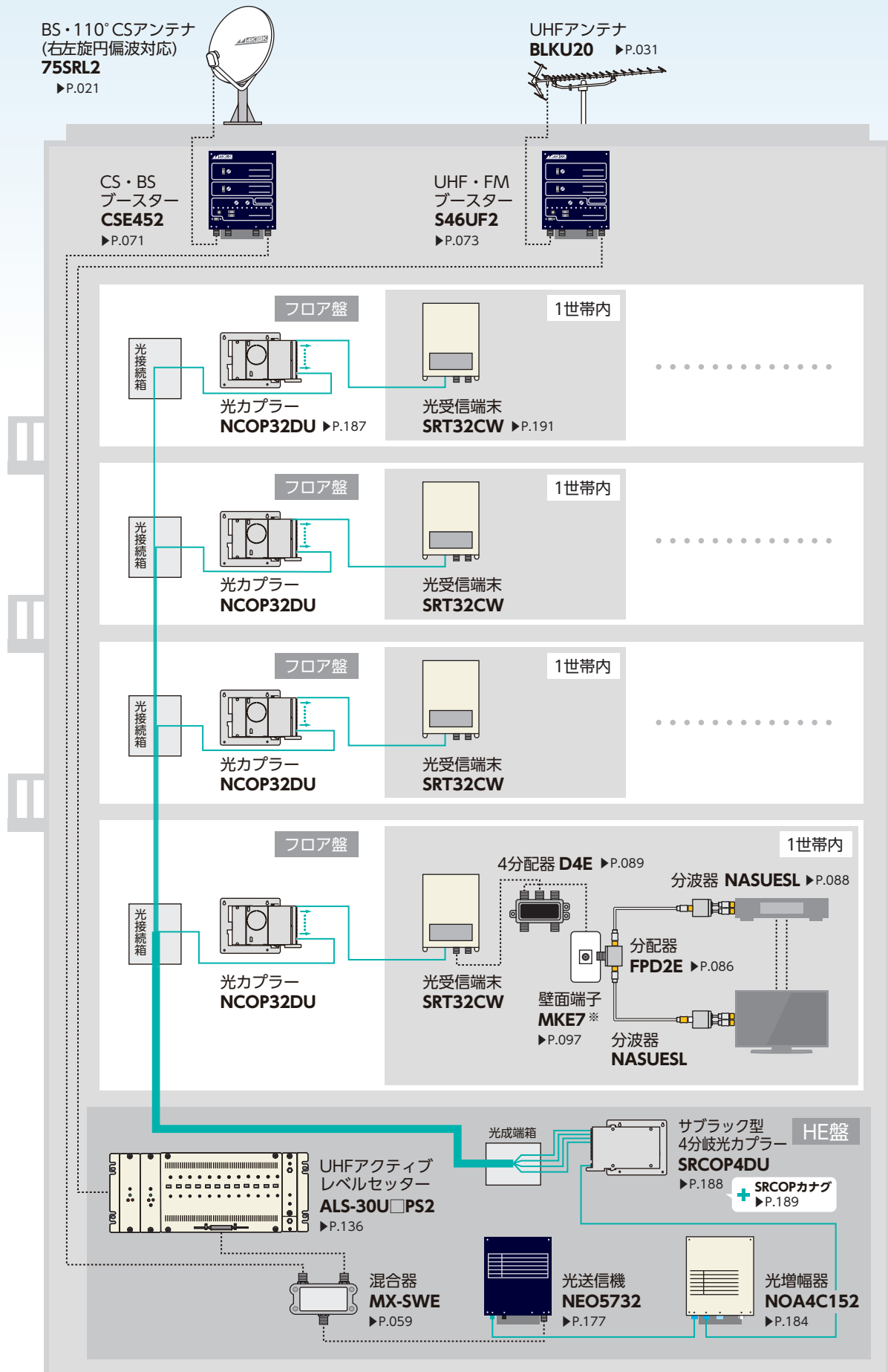
 受注生産品 ※  在庫限り品

※数量がまとまらないと生産できない場合がございます。詳しくは最寄りの支店、営業所までお問い合わせください。

パック入り商品マーク

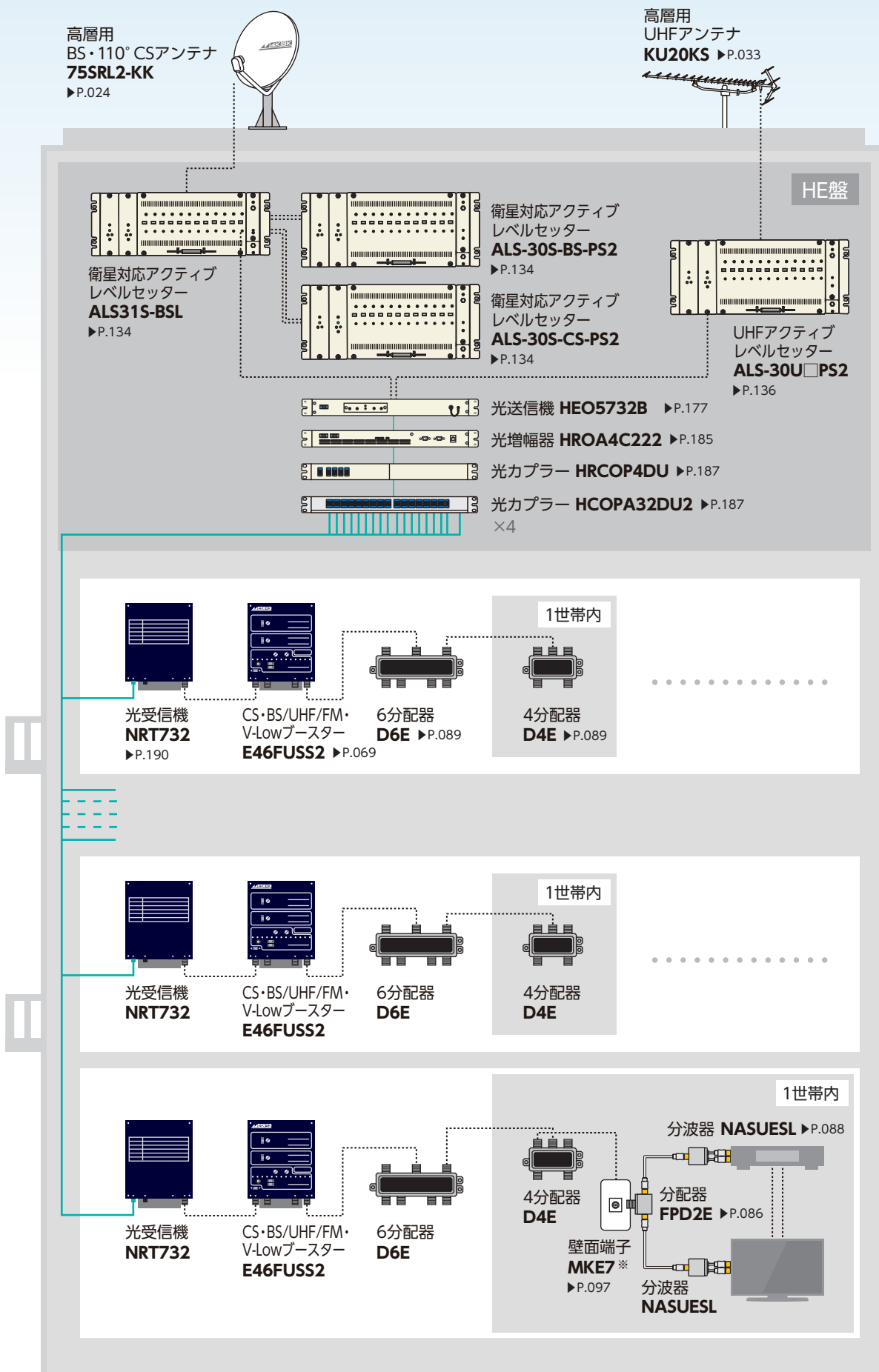
	ヘッダー品		スライドパック品
	ブリスターパック品		

衛星放送対応 FTTHシステム



※化粧プレートは別売

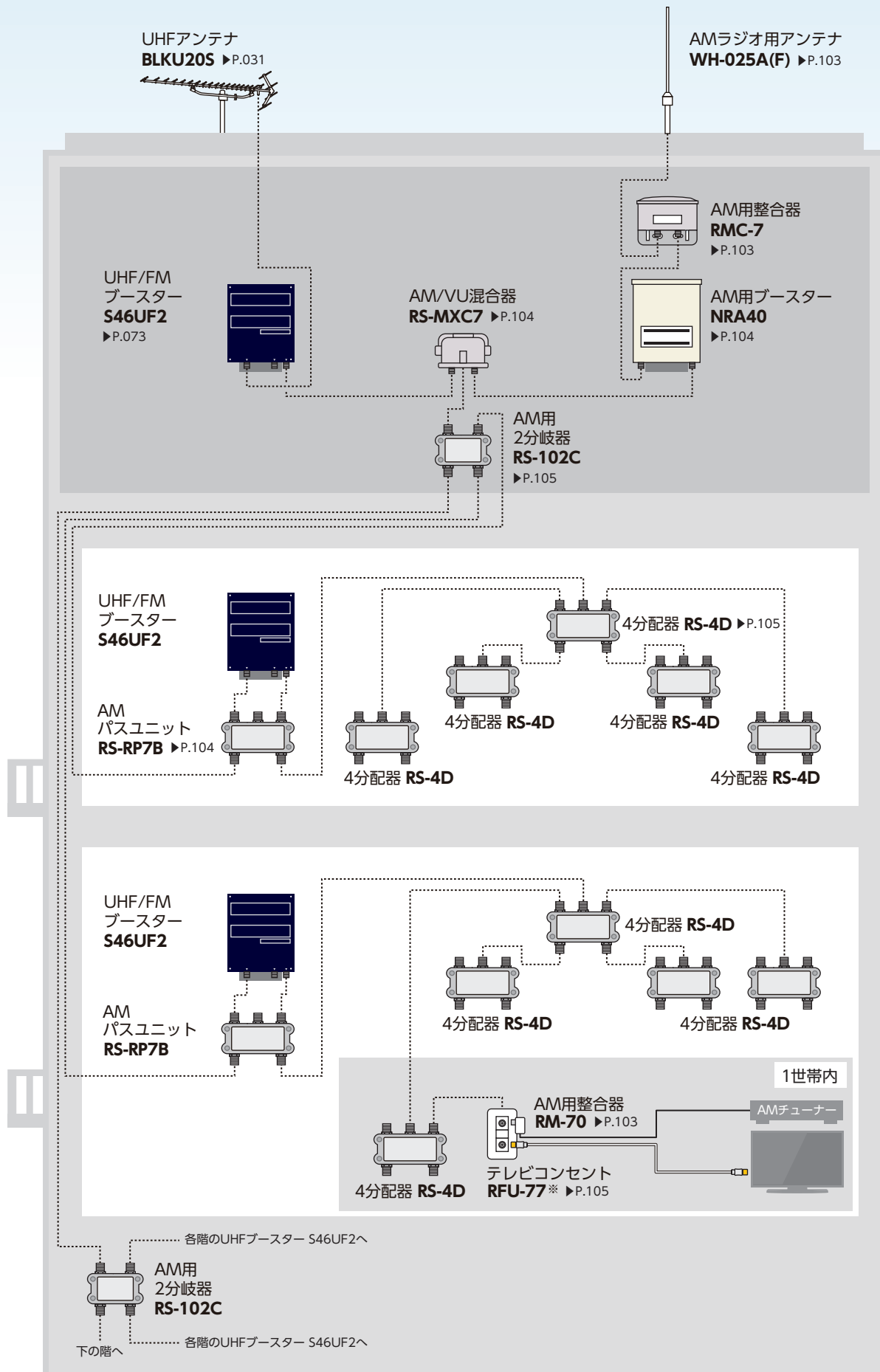
衛星放送対応 HFCシステム



..... 同軸ケーブル ——— 光ケーブル

※化粧プレートは別売

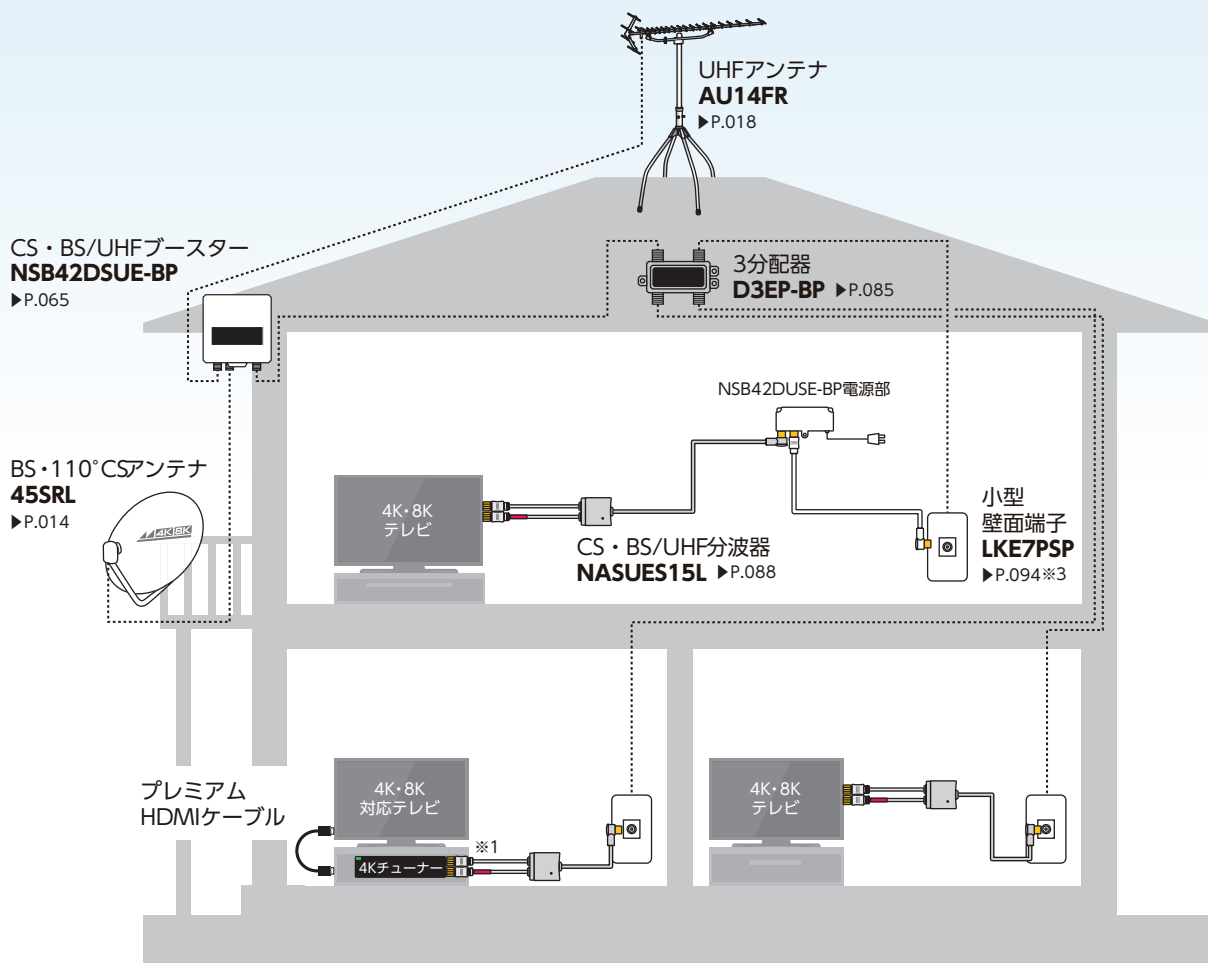
UHF・AMラジオ受信システム



..... 同軸ケーブル

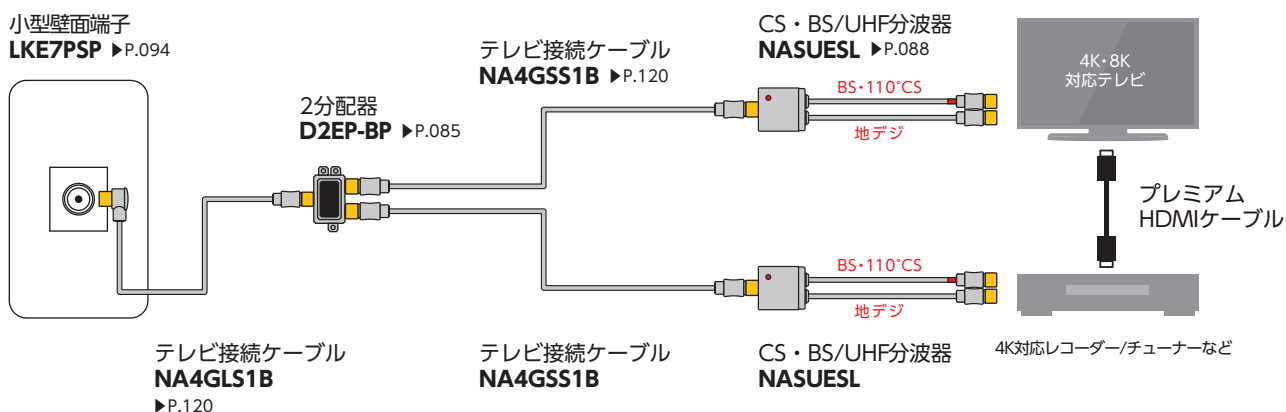
※化粧プレートは別売

家庭用受信システム

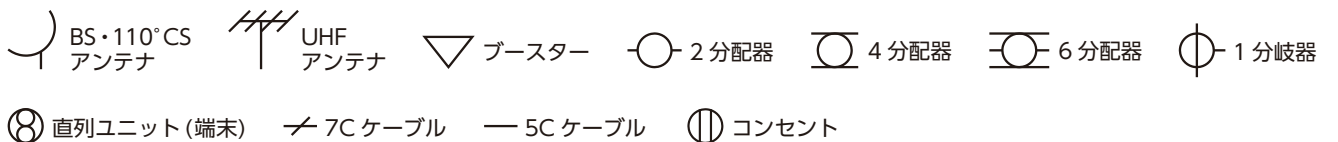
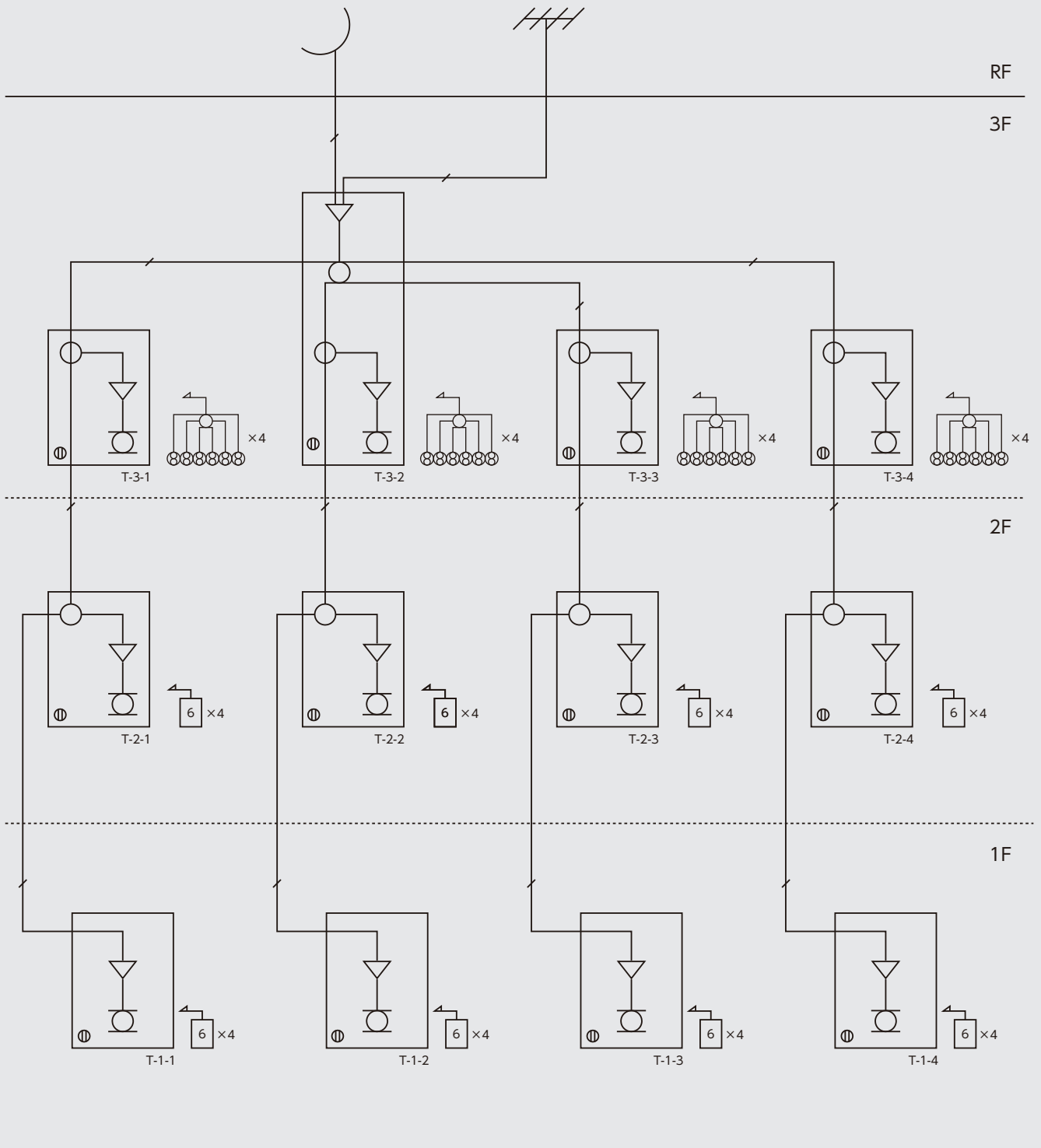


※1 ご使用になられるテレビに4K・8Kチューナーが内蔵されていない場合、外付けの4K・8Kチューナーが必要です。
 ※2 外付けの4K・8Kチューナーと接続する場合に必要となります。※3 化粧プレートは別売です。

テレビコンセントからテレビへの接続例



3階建48世帯でのBS・110°CS+UHF受信システム系統図





アンテナ

家庭用

01 BS・110° CSアンテナ



▶P.014

02 薄型UHFアンテナ



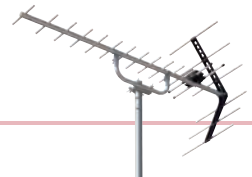
▶P.015

03 室内用UHFアンテナ



▶P.017

04 UHFアンテナ



▶P.018

05 FMアンテナ



▶P.020

共同受信用

06 BS・110° CSアンテナ



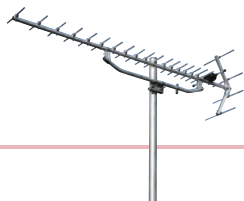
▶P.021

07 CSアンテナ



▶P.025

08 UHFアンテナ



▶P.030

09 FMアンテナ



▶P.034

ラインアップ一覧

家庭用

01.BS・110°CSアンテナ ▶ P14

口径	型名	カラー	備考
45cm型	45SRL	ホワイト	
	45SRLST	ホワイト	取付金具セット
	45SRLB	ブラック	
50cm型	50SRL1	ホワイト	

「BSコンパス」は下記より
無料でダウンロードいただけます!!



ダウンロード無料



二次元コードから、
または下記で検索



日本アンテナ BSコンパス 検索

Appleロゴは、米国およびその他の国で登録されたApple Inc.の商標です。App StoreはApple Inc.のサービスマークです。Google Play および Google Play ロゴは、Google LLC の商標です。

02.薄型UHFアンテナ ▶ P15～

素子数	型名	受信偏波	利得 (dB)	受信ch	備考	設置場所	ページ
14素子相当	UDF85	垂直・水平	6.5～8.5	13～52	ホワイト	屋内/屋外	15
	UDF85B	垂直・水平	6.5～8.5	13～52	ホワイト、ブースター内蔵	屋内/屋外	15
20素子相当	UDF90W	水平	7.8～9.7	13～52	ホワイト	屋外	15
	UDF90B	水平	7.8～9.7	13～52	ブラック	屋外	15
	UDF90C	水平	7.8～9.7	13～52	ベージュ	屋外	15
26素子相当	UDF26 (W)	水平	8.4～10.2	13～52	ホワイト	屋外	16
	UDF105	水平	8.4～10.0	13～52	ホワイト	屋外	16

03.室内用UHFアンテナ ▶ P17

素子数	型名	受信偏波	利得 (dB)	受信ch	備考	設置場所	ページ
—	ARL1 (W)	—	—	13～52	ホワイト	屋内	17
	ARL1 (B)	—	—	13～52	ブラック	屋内	17
	CRA10	—	—	13～52	ホワイト	屋内	17
	ARBL1 (W)	—	—	13～52	ホワイト、ブースター内蔵	屋内	17
	ARBL1 (B)	—	—	13～52	ブラック、ブースター内蔵	屋内	17
	CRAB10	—	—	13～52	ホワイト、ブースター内蔵	屋内	17

04.UHFアンテナ ▶ P18～

素子数	型名	受信偏波	利得 (dB)	受信ch	備考	設置場所	ページ
5素子	AU5F-SP	垂直・水平	4.5～6.1	13～52		屋外	18
8素子	AU8F	垂直・水平	4.2～8.4	13～52		屋外	18
5素子	AU5AX	垂直・水平	7.1～10.1	13～52	高性能型	屋外	19
14素子	AU14FR	垂直・水平	8.0～12.0	13～52		屋外	18
	AUZ14FR	垂直・水平	8.0～12.0	13～52	塩害用	屋外	18
	AUS14FR	垂直・水平	8.0～12.0	13～52	塩害・雪害用	屋外	18
	AU14XR	垂直・水平	9.4～12.0	13～52	高性能型	屋外	19
	AU14LXR	垂直・水平	11.0～11.9	13～34	高性能型	屋外	19
20素子	AU20FR	垂直・水平	8.5～13.5	13～52		屋外	18
	AUZ20FR	垂直・水平	8.5～13.5	13～52	塩害用	屋外	18
	AUS20FR	垂直・水平	8.5～13.5	13～52	塩害・雪害用	屋外	18
	AU20AX	垂直・水平	10.4～13.7	13～52	高性能型	屋外	19
	AU20LX	垂直・水平	10.6～13.3	13～34	高性能型	屋外	19
27素子	AU27AX	垂直・水平	11.6～15.1	13～52	高性能型	屋外	19
	AU27LX	垂直・水平	12.6～14.4	13～34	高性能型	屋外	19

●地上デジタル放送送信所から離れるほど高感度のアンテナが必要です。強電界・中電界・弱電界・微弱電界のどのエリアで受信するかをしっかりと確認し、ご自宅周辺についているアンテナの大きさや形を参考にお選びください。

強電界

80dB μ v/m 以上
(アンテナ地上高 5m)

中電界

70～80dB μ v/m
(アンテナ地上高 5m)

弱電界

60～70dB μ v/m
(アンテナ地上高 5m)

微弱電界

55～60dB μ v/m
(アンテナ地上高 5m)



アンテナ送信所から離れるほど高感度のアンテナが必要

05.FMアンテナ ▶ P20

電界強度	型名	素子数	受信偏波
強	AF-1-SP	1素子	水平
	AF-220	2素子	垂直・水平
	AF-4	4素子	水平
中	AF5W	5素子	水平

現在お住まいの地域が直近の放送局のエリア範囲かどうかを
調べることができる外部ホームページがございます。

放送エリアのめやす <http://tv-area.jp>

(一般社団法人 放送サービス高度化推進協会 A-PAB)



※受信エリアを調べる事が出来ませんが、あくまで目安を調べるものとなります。



共同受信用

06.BS・110°CSアンテナ ▶ P21～

口径	型名	備考	ページ
60cm型	60SRL		21
	75SRL2		21
75cm型	BL75SRL1 [BL]	BL	22
	75SRL3H	融雪装置付	23
	75SRL2-KK	高層用(耐風速90m/s以下)	24
	90SRL2		21
90cm型	BL90SRL1 [BL]	BL	22
	90SRL2-KK	高層用(耐風速90m/s以下)	24
	120SRL		21
120cm型	120SRL1H	融雪装置付	23
	120SRL-KK	高層用(耐風速90m/s以下)	24

07.CSアンテナ ▶ P25～

口径	型名	備考	ページ
60cm型	60CSSK	1衛星受信	25
75cm型	75CSSK1	1衛星受信	25
	75CSDK1	2衛星受信	26
	75CSSK2H	1衛星受信/融雪装置付	27
	75CSSK1-KK	1衛星受信/高層用(耐風速90m/s以下)	28
90cm型	90CSSK1	1衛星受信	25
	90CSDK1	2衛星受信	26
	90CSSK1-KK	1衛星受信/高層用(耐風速90m/s以下)	28
120cm型	120CSSK	1衛星受信	25
	120CSSKH	1衛星受信/融雪装置付	27
	120CSSK-KK	1衛星受信/高層用(耐風速90m/s以下)	28

コンバーターユニット ▶ P29

08.UHFアンテナ ▶ P30～

素子数	型名	受信チャンネル(ch)	利得(dB)	備考	ページ
20素子	KU20L	13~34	10.2~12.3	アルミ仕様	30
	KU20	13~52	8.6~12.4	アルミ仕様	30
	KU20S	13~52	8.6~12.4	ステンレス仕様	30
	BLKU20L [BL]	13~34	—	BL/アルミ仕様	31
	BLKU20 [BL]	13~52	—	BL/アルミ仕様	31
	BLKU20LS [BL]	13~34	—	BL/ステンレス仕様	31
	BLKU20S [BL]	13~52	—	BL/ステンレス仕様	31
	KU20-H	13~52	—	融雪装置付	32
	KU20L-H	13~34	—	融雪装置付	32
	KU20LKS	13~34	—	高層用(耐風速90m/s以下)	33
	KU20KS	13~52	—	高層用(耐風速90m/s以下)	33
	25素子	25U-L-KA2	13~34	—	高層用(耐風速100m/s以下)
25U-A-KA2		13~62	—	高層用(耐風速100m/s以下)	33
27素子	KU27L	13~34	12.6~14.1	アルミ仕様	30
	KU27	13~52	11.2~15.0	アルミ仕様	30
	KU27LS	13~34	12.6~14.1	ステンレス仕様	30
	KU27S	13~52	11.2~15.0	ステンレス仕様	30

09.FMアンテナ ▶ P34

素子数	型名	備考
5素子	BLKF5W	BL
	BLKF5WS	BL
	KF5KS	高層用(耐風速90m/s以下)
	FM-5-KA2	高層用(耐風速100m/s以下)

BS・110°CSアンテナ(右・左旋円偏波対応)

45SRL



口径 45cm型 SH 3EJETA 環境にやさしい RoHS対応

45SRLB



口径 45cm型 SH 3EJETA 環境にやさしい RoHS対応

50SRL1



口径 50cm型 SH 3EJETA 環境にやさしい RoHS対応



セット
45SRLST



各種取付金具はP48をご参照ください。

商品名	45cm型 BS・110°CSアンテナ	45cm型 BS・110°CSアンテナセット	45cm型 BS・110°アンテナ(ブラック)	50cm型 BS・110°CSアンテナ
型名	45SRL	45SRLST	45SRLB	50SRL1
標準価格	オープン	オープン	オープン	オープン
商品コード	2181680	2181681	2182237	2182191
JANコード	49 62736 81680 4	49 62736 81681 1	49 62736 82237 9	49 62736 82191 4
口径	45cm型			50cm型
アンテナ形式	オフセット型			
受信周波数 (GHz)	11.70~12.75			
受信偏波	右旋/左旋円偏波			
アンテナ利得 (dBi)	BS:34.0標準 110°CS:34.5標準			BS:34.5標準 110°CS:34.9標準
性能指数(G/T) (dB/K)	BS:14.8標準 110°CS:15.2標準			BS:15.2標準 110°CS:15.6標準
指向性	主偏波特性 JEITA CPX-5130 指向性カーブAに適合			
	交差偏波特性 JEITA CPX-5130 交差偏波特性カーブBに適合			
コンバーター局部発振周波数 (GHz)	右旋:10.678 左旋:9.505			
出力周波数 (MHz)	右旋:1032~2072 左旋:2224~3224			
コンバーター総合利得 (dB)	53±5			
雑音指数 (dB)	0.5標準			
局部発振位相雑音 (dBc/Hz)	-52以下(1kHz オフセット)、-70以下(5kHz オフセット)、-80以下(10kHz オフセット)			
出力構造	F型端子(C15形)			
電源電圧 (V)	DC15(+13.5~+16.5)			
消費電力 (W)	2.4以下(DC15V入力時)			
耐風速	20m/sec以下 受信可能(利得低下1dB以下)			
	40m/sec以下 再調整復元可能			
	60m/sec以下 非破壊			
受風面積 (㎡)	0.17			0.23
適合マスト径 (mm)	φ25~φ50			φ32~φ50
質量 (kg)	1.3	2.8*	1.3	1.8
付属品	結束バンド(φ=200mm)1本、 5C用F型接栓1セット、 防水キャップ1個	結束バンド(φ=200mm) 1本、同軸ケーブル(4C 15m 両端F型接栓・片側 防水キャップ付)1巻、スパナ (M6、M8用)1個、ペラング 取付金具1セット	結束バンド(φ=200mm)1本、 5C用F型接栓1セット、 防水キャップ1個	結束バンド(φ=200mm)1本、 5C用F型接栓1セット、 防水キャップ1個
梱包数	4	2	4	2

*付属品(ペラング取付金具、ケーブルなど)を含んだ質量です。

注意: スーパープレミアムサービスは受信できません。新4K8K衛星放送を視聴するには、別途専用受信機が必要です。45SRL、45SRLB、50SRL1にペラング取付金具は付属していません。



薄型UHFアンテナ

UDF85 屋内用 屋外用 垂直・水平受信用 ※1

UDF85



14 素子相当の利得



ブースター内蔵タイプ

UDF85B



14 素子相当の利得



ブースター内蔵タイプ UDF85B 付属品



電源挿入器

PIUDFB

商品コード:2182200



ACアダプター

ACAUDFB

商品コード:2182201

別売品

UDF85用取付金具
UDFK85BC



オープン価格

商品コード:2182231

JANコード:49 62736 82231 7

付属品:M8ボルト1セット(金具取付済み)、
Uボルト(M6)、M6ナット2個、
スプリングワッシャー2個、
平ワッシャー2個



型名	UDF85	UDF85B
標準価格	オープン	オープン
商品コード	2181216	2181134
JANコード	49 62736 81216 5	49 62736 81134 2
受信チャンネル (ch)	13~52	13~52
受信周波数 (MHz)	470~710	470~710
アンテナ利得 (dB)	6.5~8.5	6.5~8.5
寸法 (mm)	435×265×67 ^{※2}	435×265×67 ^{※2}
適合マスト径 (mm)	マスト:φ22~49 角柱:25×25~45×45	
質量 (kg)	1.7 ^{※2}	1.8 ^{※2}
受風面積 (㎡)	0.116	0.116
付属品	壁面マスト取付金具1セット、 スタンド1個、 防水キャップ1個、 スパナ(M6、M8、接栓)1個、 F型接栓1個	壁面マスト取付金具1セット、 スタンド1個、 防水キャップ1個、 スパナ(M6、M8、接栓)1個、 電源挿入器1個、 ACアダプター1個、 F型接栓1個
梱包数	4	4

※1: 屋内設置時は水平受信専用。 ※2: 寸法及び質量はアンテナ本体のみの数値です。

摘要	電源部(電源挿入器・ACアダプター)
電源挿入器 周波数(MHz)	470~710
挿入損失(dB)	1.0以下
インピーダンス(Ω)	75 (F型)
ACアダプター 入力(V)	AC100(50/60Hz)
出力(V/A)	DC15/0.35
質量 (kg)	0.05(電源挿入器) 0.07(ACアダプター)

UDF90 屋外用 水平受信用

ホワイト

UDF90W



20 素子相当の利得



ブラック

UDF90B



20 素子相当の利得



ベージュ

UDF90C



20 素子相当の利得



型名	UDF90W	UDF90B	UDF90C
標準価格	オープン	オープン	オープン
商品コード	2181675	2181828	2181827
JANコード	49 62736 81675 0	49 62736 81828 0	49 62736 81827 3
受信チャンネル (ch)	13~52		
受信周波数 (MHz)	470~710		
アンテナ利得 (dB)	7.8~9.7(実力値) 7.5以上(規格値)		
寸法 (mm)	550×230×105*		
適合マスト径 (mm)	マスト:φ22~49 角柱:25×25~45×45		
質量 (kg)	2.2*		
受風面積 (㎡)	0.127		
付属品	壁面マスト取付金具1セット、防水キャップ1個、スパナ(M6・M8)1個、F型接栓(5Cケーブル用)1セット		
梱包数	3	3	3

*寸法及び質量はアンテナ本体(取付金具Aを含む)の数値です。

薄型UHFアンテナ

UDF26W 屋外用 水平受信用 耐風速50m/s

UDF26 (W)

26 素子相当の利得  RoHS対応

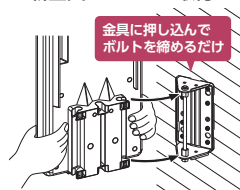


※写真及び性能は開発中のものです。実際の商品とは仕様が異なる場合があります。

型名	UDF26 (W)
標準価格	オープン
商品コード	2183656
JANコード	49 62736 83656 7
受信チャンネル (ch)	13~52
受信周波数 (MHz)	470~710
アンテナ利得 (dB)	8.4~10.2
電力半値幅 (°)	65~85
前後比 (dB)	12~18
寸法 (mm)	620×240×94*1
適合マスト径 (mm)	マスト:φ22~49 角柱:25×25~45×45
質量 (kg)	1.7*1
受風面積 (㎡)	0.149*2
付属品	壁面マスト取付金具1セット、防水キャップ1個、スパナ (M6、M8、F型接栓)、F型接栓 (5Cケーブル用) 1セット
梱包数	3

*1: アンテナ本体のみ (取付金具除く)
*2: 耐風速50m/s (破壊風速)

■新金具でかんたん取付



■背面への機器取り付けが可能

●ブラスターの取付例写真 ●対応機種

【混合器】
MEUV ▶ P.57
M-UUF-SP ▶ P.58
M-UUF2-SP ▶ P.58

【ブラスター】
NSB42DSUE-BP ▶ P.65
N42DU2-BP ▶ P.65
CSBE25C-BP ▶ P.64

UDF105 屋外用 水平受信用

UDF105 在

26 素子相当の利得  RoHS対応

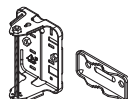


型名	UDF105
標準価格	オープン
商品コード	2181217
JANコード	49 62736 81217 2
受信チャンネル (ch)	13~52
受信周波数 (MHz)	470~710
アンテナ利得 (dB)	8.4~10.0
電力半値幅 (°)	80以下
前後比 (dB)	18以上
寸法 (mm)	633×275×142*
適合マスト径 (mm)	マスト:φ22~49 角柱:25×25~45×45
質量 (kg)	3.0*
受風面積 (㎡)	0.173
付属品	壁面マスト取付金具1セット、防水キャップ1個、スパナ (M6、M8) 1個、F型接栓 (5Cケーブル用) 1セット
梱包数	2

*寸法及び質量はアンテナ本体 (取付金具Aを含む) の数値です。

■別売品

UDF105用取付金具 UDFK105BC 



オープン価格
商品コード:2182232
JANコード:49 62736 82232 4

付属品:方向調整ボルト1セット (金具取付済み)、マスト固定ボルト (M8) 2個、平ワッシャ2個、スプリングワッシャ2個

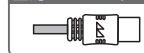




UHF

室内用UHFアンテナ

出力ケーブル (75Ω)



CRA10 BP



RoHS対応



ARL1(W) BP



RoHS対応



ホワイト

ARL1(B) BP



RoHS対応



ブラック

型名	CRA10	ARL1 (W)	ARL1 (B)
標準価格	オープン	¥6,100 (税込価格¥6,710)	¥6,100 (税込価格¥6,710)
商品コード	2181266	2013160	2013162
JANコード	49 62736 81266 0	49 62736 13160 0	49 62736 13162 4
受信チャンネル (ch)		13~52	
梱包数	10	10	10

※電波の送信所から遠いエリアや、高い建物に囲まれたエリアでは室内アンテナでは受信できない可能性があります。このような場所では、屋外アンテナをご使用ください。

ブースター内蔵タイプ

CRAB10 BP



RoHS対応



ARBL1(W) BP



RoHS対応



ホワイト

ARBL1(B) BP



RoHS対応



ブラック

型名	CRAB10	ARBL1 (W)	ARBL1 (B)
標準価格	オープン	¥10,200 (税込価格¥11,220)	¥10,200 (税込価格¥11,220)
商品コード	2181267	2013161	2013163
JANコード	49 62736 81267 7	49 62736 13161 7	49 62736 13163 1
受信チャンネル (ch)		13~52	
ブースター利得 ※ (dB)	11~16		11~17
付属品		ACアダプター1個	
梱包数	10	10	10

※電波の送信所から遠いエリアや、高い建物に囲まれたエリアでは室内アンテナでは受信できない可能性があります。このような場所では、屋外アンテナをご使用ください。
※増幅はUHFのみです。

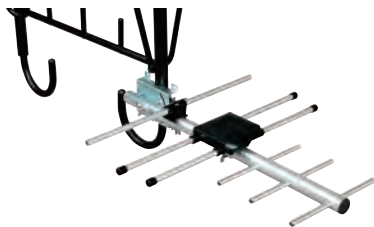
UHFアンテナ 垂直・水平受信用

- AUZタイプは塩害に強いステンレス製の組み付けねじを採用し、防食性が向上しました。
- AUSタイプは素子、ボルト、ビス類にステンレスを使用していますので、塩害、雪害等の対策に効果的です。

AU5F-SP SP



5素子



AU8F



8素子



商品名	5素子UHFアンテナ	8素子UHFアンテナ
型名	AU5F-SP	AU8F
標準価格	オープン	オープン
商品コード	2011071	2011072
JANコード	49 62736 11071 1	49 62736 11072 8
受信チャンネル (ch)	13~52	
素子数	5	8
動作利得 (dB)	4.5~6.1	4.2~8.4
外形寸法(mm)L×W×H	455×356×80	705×356×60
適合マスト径 (mm)	φ10~38	φ22~32
質量 (kg)	0.4	0.4
備考	給電部F型端子(C15形)	
付属品	マスト取付金具1セット、木ネジ4本、防水キャップ1個、F型接栓(5C用)1個	防水キャップ1個、F型接栓(5C用)1個
梱包数	10	10

AU14FR



14素子



AUZ14FR



14素子



塩害用

AUS14FR



14素子



塩害・雪害用
ステンレス※

AU20FR



20素子



AUZ20FR



20素子



塩害用

AUS20FR



20素子



塩害・雪害用
ステンレス※

※素子、ボルト、ビス類にステンレスを使用。

商品名	14素子 UHFアンテナ	14素子 UHFアンテナ 塩害用	14素子 UHFアンテナ 塩害・雪害用	20素子 UHFアンテナ	20素子 UHFアンテナ 塩害用	20素子 UHFアンテナ 塩害・雪害用
型名	AU14FR	AUZ14FR	AUS14FR	AU20FR	AUZ20FR	AUS20FR
標準価格	¥8,050 (税込価格¥8,855)	¥9,150 (税込価格¥10,065)	¥15,200 (税込価格¥16,720)	¥9,950 (税込価格¥10,945)	¥11,000 (税込価格¥12,100)	¥19,200 (税込価格¥21,120)
商品コード	2181302	2183381	2181304	2181303	2183382	2181305
JANコード	49 62736 81302 5	49 62736 83381 8	49 62736 81304 9	49 62736 81303 2	49 62736 83382 5	49 62736 81305 6
受信チャンネル (ch)	13~52					
素子数	14			20		
動作利得 (dB)	8.0~12.0			8.5~13.5		
外形寸法(mm)L×W×H	1093×356×534			1483×356×534		
適合マスト径 (mm)	φ22~48.6					
質量 (kg)	0.8	0.8	1.0	0.9	0.9	1.1
備考	給電部F型端子(C15形)					
付属品	防水キャップ1個、F型接栓(5C用)1個					
梱包数	10	10	10	10	10	10



高性能型UHFアンテナ 垂直・水平受信用

AU5AX



5素子

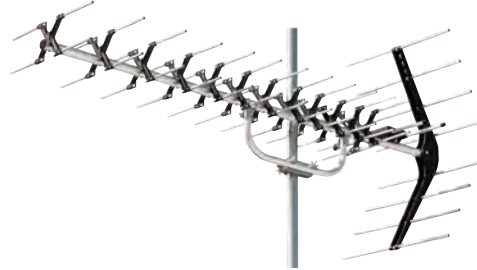


AU14LXR



14素子

13~34ch



AU14XR



14素子

13~52ch



商品名	5素子高性能UHFアンテナ		14素子高性能UHFアンテナ	
	AU5AX	AU14LXR	AU14XR	
標準価格	オープン	¥17,100 (税込価格¥18,810)	¥17,100 (税込価格¥18,810)	
商品コード	2011075	2181307	2181306	
JANコード	49 62736 11075 9	49 62736 81307 0	49 62736 81306 3	
受信チャンネル (ch)	13~52	13~34	13~52	
素子数	5		14	
動作利得 (dB)	7.1~10.1	11.0~11.9	9.4~12.0	
外形寸法(mm)L×W×H	595×356×272	1183×410×534	1183×370×534	
適合マスト径 (mm)	φ22~32	φ22~48.6		
質量 (kg)	0.5	1.2		
備考	給電部F型端子(C15形)			
付属品	防水キャップ1個、F型接栓(5C用)1個			
梱包数	5	5	5	

AU20LX



20素子

13~34ch



AU27LX



27素子

13~34ch



AU20AX



20素子

13~52ch

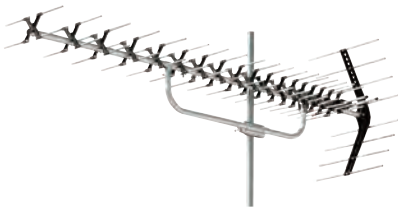


AU27AX



27素子

13~52ch



商品名	20素子高性能UHFアンテナ		27素子高性能UHFアンテナ	
	AU20LX	AU20AX	AU27LX	AU27AX
標準価格	¥19,200 (税込価格¥21,120)	¥19,200 (税込価格¥21,120)	¥24,000 (税込価格¥26,400)	¥24,000 (税込価格¥26,400)
商品コード	2011055	2011054	2011057	2011056
JANコード	49 62736 11055 1	49 62736 11054 4	49 62736 11057 5	49 62736 11056 8
受信チャンネル (ch)	13~34	13~52	13~34	13~52
素子数	20		27	
動作利得 (dB)	10.6~13.3	10.4~13.7	12.6~14.4	11.6~15.1
外形寸法(mm)L×W×H	1715×400×534	1715×370×534	2595×400×534	2595×370×534
適合マスト径 (mm)	φ22~50			
質量 (kg)	2.0	1.9	2.5	
備考	給電部F型端子(C15形)			
付属品	防水キャップ1個、F型接栓(5C用)1個			
梱包数	5	5	5	5

FMアンテナ

AF-1-SP SP



1 素子

水平受信用



AF-220



2 素子

垂直・水平受信用



AF-4



4 素子

水平受信用



AF5W



5 素子

水平受信用



商品名	1素子FMアンテナ	2素子FMアンテナ	4素子FMアンテナ	5素子FMアンテナ
型名	AF-1-SP	AF-220	AF-4	AF5W
標準価格	オープン	¥9,600 (税込価格¥10,560)	オープン	オープン
商品コード	2010211	2010215	2010217	2181547
JANコード	49 62736 10211 2	49 62736 10215 0	49 62736 10217 4	49 62736 81547 0
素子数	1	2	4	5
受信周波数 (MHz)	76~95			
インピーダンス (Ω)	75	75・300	75	
外形寸法(mm)L×W×H	245×1753×91	753×1307×85	989×1380×80	1955×1910×573
適合マスト径 (mm)	φ10~38		φ25~32	
備考	強電界軒先用	強電界用、位相差給電方式 小型2素子軒先用	強電界用、小型普及型	中電界用
付属品	防水キャップ1個			
梱包数	10	10	10	10

アンテナ

BS-110
CSアンテナ

薄型
UHFアンテナ

室内用
UHFアンテナ

UHFアンテナ

FMアンテナ

BS-110
CSアンテナ

CSアンテナ

UHFアンテナ

FMアンテナ

BS・110°CSアンテナ(右・左旋円偏波対応)

60SRL



口径 60cm型
SH 3EHTA 環境にやさしい RoHS対応



75SRL2



口径 75cm型
環境にやさしい RoHS対応



90SRL2



口径 90cm型
環境にやさしい RoHS対応



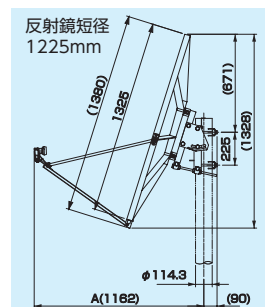
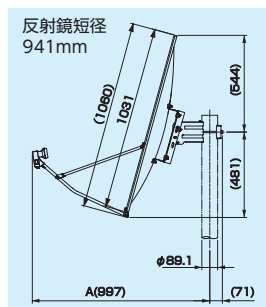
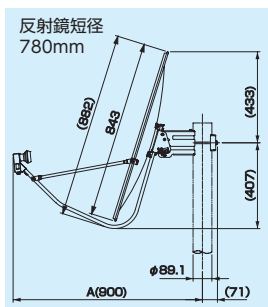
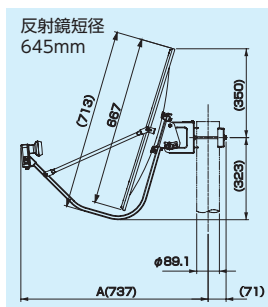
120SRL受



口径 120cm型
環境にやさしい RoHS対応



■ 外観寸法図 (アンテナ仰角40°の場合)



●アンテナはマスト中間にも取付可能です。(120cm型を除く。)

注意: ●アンテナ架台は価格に含まれておりません。 ●120cm型のマスト取付金具は別梱包になります。

●120cm型は別途、梱包運搬費が発生いたします。

各種取付金具はP48~をご参照ください。

商品名	60cm型 BS・110°CSアンテナ	75cm型 BS・110°CSアンテナ	90cm型 BS・110°CSアンテナ	120cm型 BS・110°CSアンテナ
型名	60SRL	75SRL2	90SRL2	120SRL
標準価格	¥122,900 (税込価格¥135,190)	¥162,800 (税込価格¥179,080)	¥262,200 (税込価格¥288,420)	¥358,800 (税込価格¥394,680)
商品コード	2181683	2182161	2182162	2181889
口径	60cm型	75cm型	90cm型	120cm型
アンテナ形式	オフセット型			
受信周波数 (GHz)	11.70~12.75			
受信偏波	右旋/左旋円偏波			
アンテナ利得 (dBi)	BS:36.0標準 110°CS:36.5標準	BS:37.8標準 110°CS:38.3標準	BS:39.4標準 110°CS:39.9標準	BS:41.2標準 110°CS:41.7標準
性能指数G/T (dB/K)	BS:16.2標準 110°CS:16.7標準	BS:18.0標準 110°CS:18.5標準	BS:19.9標準 110°CS:20.2標準	BS:21.9標準 110°CS:22.4標準
指向性	主偏波特性 JEITA CPX-5130 指向性カーブAに適合 交差偏波特性 JEITA CPX-5130 交差偏波特性カーブBに適合	ITU-R勧告BO.1213に記載されたアンテナ特性に準拠		
コンバーター-局部発振周波数 (GHz)	右旋:10.678 左旋:9.505			
出力周波数 (MHz)	右旋:1032~2072 左旋:2224~3224			
コンバーター-総合利得 (dB)	53±5			
雑音指数 (dB)	0.5(標準)			
局部発振相雑音 (dBc/Hz)	-52以下(1kHzオフセット)、-70以下(5kHzオフセット)、-80以下(10kHzオフセット)			
出力構造	F型端子(C15形)			
電源電圧 (V)	DC15(+13.5~+16.5)			
消費電力 (W)	2.4以下(DC15V入力時)			
耐風速 (m/s)	20以下(受信可能(利得低下1dB以下))、40以下(再調整復元可能)、60以下(非破壊)			
受風面積 (㎡)	0.31	0.52	0.76	1.26
適合マスト径 (mm)	φ38~φ89.1	φ48.6~φ89.1		φ114.3
質量 (kg)	4.2	6.9	11.0	25.8
付属品	結束バンド2種類3本、防水キャップ1個			
梱包数	1	1	1	1

注意: スーパープレミアムサービスは受信できません。新4K8K衛星放送を視聴するには、別途専用受信機が必要です。

BS・110°CSアンテナ(右・左旋円偏波対応)

BL75SRL1



口径 75cm型



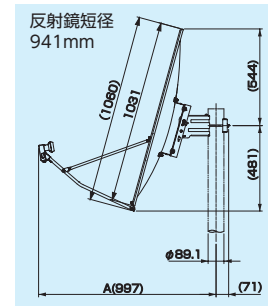
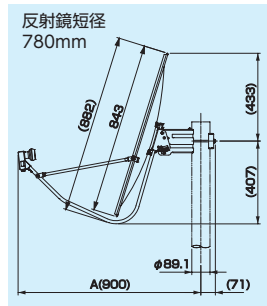
BL90SRL1



口径 90cm型



■ 外観寸法図 (アンテナ仰角40°の場合)



●アンテナはマスト中間にも取付可能です。

注意：●アンテナ架台は価格に含まれておりません。

各種取付金具はP48~をご参照ください。

商品名	75cm型BS・110°CSアンテナ (BL)	90cm型BS・110°CSアンテナ (BL)
型名	BL75SRL1 (BL型名:SHA-75)	BL90SRL1 (BL型名:SHA-90)
標準価格	¥191,800 (税込価格¥210,980)	¥296,700 (税込価格¥326,370)
商品コード	2182163	2182164
口径	75cm型	90cm型
アンテナ形式	オフセット型	
受信周波数 (GHz)	11.70~12.75	
受信偏波	右旋/左旋円偏波	
アンテナ利得 (dBi)	37.4以上	39.0以上
性能指数G/T (dB/K)	14.1以上	15.7以上
指向性	ITU-R勧告BO.1213に基づき個別受信アンテナの主偏波成分及び交差偏波成分に適合すること	
コンバーター-局部発振周波数 (GHz)	右旋:10.678 左旋:9.505	
出力周波数 (MHz)	右旋:1032~2072 左旋:2224~3224	
コンバーター-総合利得 (dB)	BS帯域:52±4 CS帯域:52±6	
雑音指数 (dB)	受信帯域内(11.70~12.75GHz)で1.2以下	
局部発振位相雑音 (dBc/Hz)	-55以下(1kHzオフセット)、-73以下(5kHzオフセット)、-83以下(10kHzオフセット)	
出力構造	F型端子(C15形)	
電源電圧 (V)	DC15	
消費電力 (W)	4以下(DC15V入力時)	
耐風速 (m/s)	20以下(受信可能(利得低下1dB以下))、40以下(再調整復元可能)、60以下(非破壊)	
受風面積 (㎡)	0.52	0.76
適合マスト径 (mm)	φ48.6~φ89.1	
質量 (kg)	6.9	11.0
付属品	結束バンド2種類3本、防水キャップ1個	
梱包数	1	1

注意：スカパー!プレミアムサービスは受信できません。新4K8K衛星放送を視聴するには、別途専用受信機が必要です。

融雪装置付 BS・110°CSアンテナ (右・左旋円偏波対応)

●反射鏡 (リフレクター) 及びコンバーターアームとコンバータールーフにヒーターを備えた雪害対策アンテナです。

75SRL3H 受



口径 75cm型



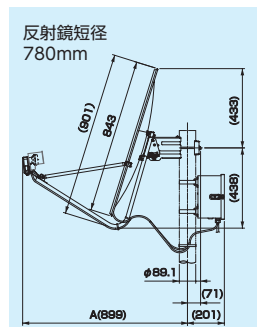
120SRL1H 受



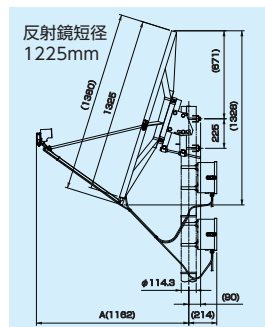
口径 120cm型



■ 外観寸法図 (アンテナ仰角40°の場合)



■ 外観寸法図 (アンテナ仰角40°の場合)



●アンテナはマスト中間にも取付可能です。(120cm型を除く。)

注意: ●アンテナ架台は価格に含まれておりません。 ●120cm型のマスト取付金具は別梱包になります。

●120cm型は別途、梱包運搬費が発生いたします。

各種取付金具はP48~をご参照ください。

商品名	融雪装置付75cm型BS・110°CSアンテナ	融雪装置付120cm型BS・110°CSアンテナ
型名	75SRL3H	120SRL1H
標準価格	オープン	オープン
商品コード	2183417	2182067
口径	75cm型	120cm型
アンテナ形式	オフセット型	
受信周波数 (GHz)	11.70~12.75	
受信偏波	右旋/左旋円偏波	
アンテナ利得 (dBi)	BS:37.8標準 110°CS:38.3標準	BS:41.2標準 110°CS:41.7標準
性能指数G/T (dB/K)	BS:18.0標準 110°CS:18.5標準	BS:21.9標準 110°CS:22.4標準
指向性	主偏波特性 交差偏波特性 ITU-R勧告BO.1213に記載されたアンテナ特性に準拠	
コンバーター局部発振周波数 (GHz)	右旋:10.678 左旋:9.505	
出力周波数 (MHz)	右旋:1032~2072 左旋:2224~3224	
コンバーター総合利得 (dB)	53±5	
雑音指数 (dB)	0.5標準	
局発位相雑音 (dBc/Hz)	-52以下(1kHz オフセット)、-70以下(5kHz オフセット)、-80以下(10kHz オフセット)	
出力構造	F型端子 (C15形)	
電源電圧 (V)	DC15(+13.5~+16.5)	
消費電力 (W)	2.4以下(DC15V入力時)	
耐風速 (m/s)	20以下(受信可能(利得低下1dB以下))、40以下(再調整復元可能)、60以下(非破壊)	
受風面積 (㎡)	0.52	1.26
適合マスト径 (mm)	φ48.6~89.1	φ114.3
質量 (kg)	8.6 ※1	31.3 ※1
付属品	結束バンド2種3本、防水キャップ1個、融雪ヒーター用電源供給器PS-800 1台	結束バンド2種3本、防水キャップ1個、融雪ヒーター用電源供給器PS-800 2台
梱包数	1	1

※1: アンテナ本体のみの質量を示す。 注意: スーパー!プレミアムサービスは受信できません。新4K8K衛星放送を視聴するには、別途専用受信機が必要です。

電源部 (PS-800)	
1次電圧 (V)	AC100 (50/60Hz)
2次電圧 (V)	AC29~31.5
2次電流 (A)	8以下
寸法 (mm)	144 (D) × 166 (W) × 245 (H) (突起物含まず)
質量 (kg)	6.0

ヒーター部		
型名	75SRL3H	120SRL1H
融雪作動温度範囲 (°C)	+8以下	
電力 (W)	アーム部及び給電部 反射鏡部	22.4標準 170標準 137.5×2標準
融雪ヒーター (能力) 使用条件 ※2	風速 降雪量	10m/s以下 8cm/h以下

※2: 本融雪装置は気象条件によっては十分に融雪できない場合があります。

高層用 BS・110°CSアンテナ(耐風速90m/s以下)

●最大風速90m/sに耐える強度を有する共同受信施設用アンテナです。

75SRL2-KK 受



口径75cm型



90SRL2-KK 受



口径90cm型



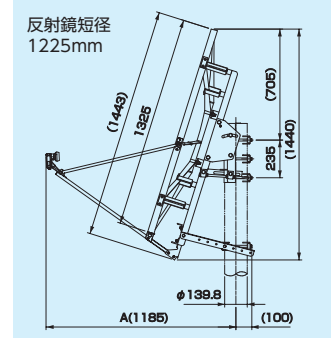
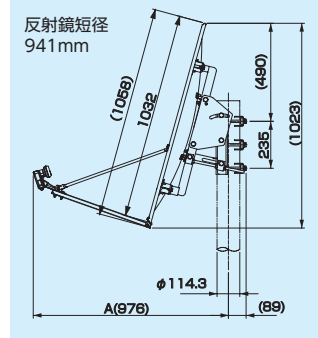
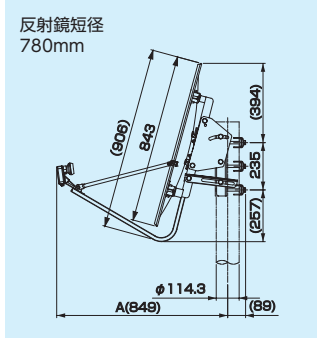
120SRL2-KK 受



口径120cm型



■ 外観寸法図 (アンテナ仰角40°の場合)



注意：●アンテナ架台は価格に含まれておりません。 ●マスト取付金具は別梱包になります。

●120cm型は別途、梱包運搬費が発生いたします。

各種取付金具はP48~をご参照ください。

商品名	高層用75cm型BS・110°CSアンテナ		高層用90cm型BS・110°CSアンテナ		高層用120cm型BS・110°CSアンテナ	
型名	75SRL2-KK		90SRL2-KK		120SRL2-KK	
標準価格	オープン		オープン		オープン	
商品コード	2182166		2182167		2181881	
口径	75cm型		90cm型		120cm型	
アンテナ形式	オフセット型					
受信周波数 (GHz)	11.70~12.75					
受信偏波	右旋/左旋円偏波					
アンテナ利得 (dBi)	BS:37.8標準	110°CS:38.3標準	BS:39.4標準	110°CS:39.9標準	BS:41.2標準	110°CS:41.7標準
性能指数G/T (dB/K)	BS:18.0標準	110°CS:18.5標準	BS:19.9標準	110°CS:20.2標準	BS:21.9標準	110°CS:22.4標準
指向性	主偏波特性 交差偏波特性 ITU-R勧告BO.1213に記載されたアンテナ特性に準拠					
コンバーター局部発振周波数 (GHz)	右旋:10.678 左旋:9.505					
出力周波数 (MHz)	右旋:1032~2072 左旋:2224~3224					
コンバーター総合利得 (dB)	53±5					
雑音指数 (dB)	0.5標準					
局部発振位相雑音 (dBc/Hz)	-52以下(1kHz オフセット)、-70以下(5kHz オフセット)、-80以下(10kHz オフセット)					
出力構造	F型端子(C15形)					
電源電圧 (V)	DC15(+13.5~+16.5)					
消費電力 (W)	2.4以下(DC15V入力時)					
耐風速 (m/s)	20以下(受信可能(利得低下1dB以下))、40以下(再調整復元可能)、90以下(非破壊)					
受風面積 (㎡)	0.52		0.76		1.26	
適合マスト径 (mm)	φ114.3		φ114.3		φ139.8	
質量 (kg)	22.6		25.8		53.0	
付属品	結束バンド2種類3本、防水キャップ1個					
梱包数	1		1		1	

注意：スカパー!プレミアムサービスは受信できません。新4K8K衛星放送を視聴するには、別途専用受信機が必要です。



CSアンテナ(1衛星受信)

- 各種コンバーターユニット(P29)との組合せにより使用できるタイプです。
- 1衛星受信の場合は直接コンバーターユニットが取り付けられます。

1衛星受信

通信サービス

スカパー!プレミアムサービス

60CSSK 受



口径 60cm型



75CSSK1 受



口径 75cm型



90CSSK1 受



口径 90cm型



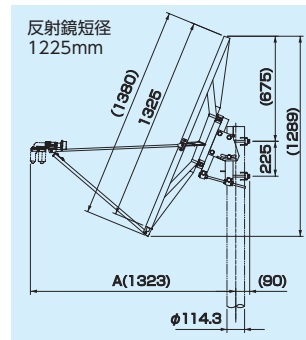
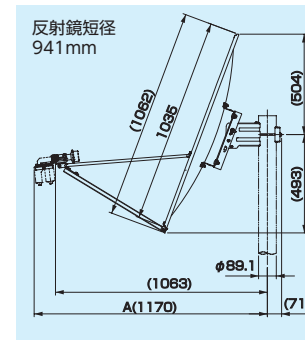
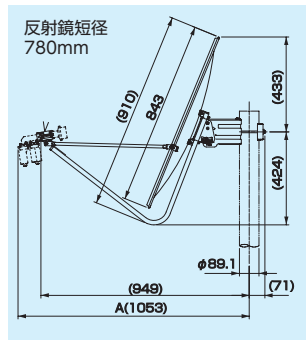
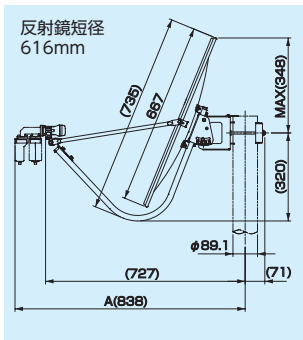
120CSSK 受



口径 120cm型



■ 外観寸法図 (アンテナ仰角45°の場合)



注意：●アンテナ架台は価格に含まれておりません。 ●120cm型のマスト取付金具は別梱包になります。
●120cm型は別途、梱包運搬費が発生いたします。 ●コンバーターユニットは別売です。

各種取付金具はP48~をご参照ください。

商品名	60cm型CSアンテナ (1衛星受信用) (コンバーターユニット無)	75cm型CSアンテナ (1衛星受信用) (コンバーターユニット無)	90cm型CSアンテナ (1衛星受信用) (コンバーターユニット無)	120cm型CSアンテナ (1衛星受信用) (コンバーターユニット無)
型名	60CSSK	75CSSK1	90CSSK1	120CSSK
標準価格	オープン	オープン	オープン	オープン
商品コード	2182240	2182168	2182169	2183332
口径	60cm型	75cm型	90cm型	120cm型
アンテナ形式	オフセット型			
受信周波数 (GHz)	12.20~12.75 ※			
受信偏波	直線偏波(水平または垂直偏波) ※			
アンテナ利得 (dBi)	36.4標準 ※	38.3標準 ※	39.8標準 ※	42.1標準 ※
指向性	主偏波特性 JEITA CPR-5104C 指向性カーブA'に適合 ※			JEITA CPR-5104D 指向性カーブA'に適合 ※
	交差偏波特性 JEITA CPR-5104C 交差偏波特性カーブB'に適合 ※			JEITA CPR-5104D 指向性カーブB'に適合 ※
耐風速 (m/s)	20以下(受信可能(利得低下1dB以下))、40以下(再調整復元可能)、60以下(非破壊)			
受風面積 (㎡)	0.31	0.52	0.76	1.26
適合マスト径 (mm)	φ38~89.1	φ48.6~89.1		φ114.3
質量 (kg)	4.3	7.5	11.7	27.0
使用可能コンバーターユニット	FC-ASJ4、FC-ASJ4(J)、FC-ASJ6(J)、FC-AT8、FC-AKJ8、FOC-AT8、FOC-AE8		FC-AT9、FC-AKJ9、FC-ASJ5、FC-ASJ5(J)、FOC-AT9、FOC-AE9、FOC-ASJ5	
付属品	結束バンド (l=200mm2本 l=380mm1本)			結束バンド(2種類3本 (l=150mm2本 l=450mm1本))
梱包数	1	1	1	1

※弊社製コンバーターユニット(雑音指数(NF)=0.6dB)を用いた場合の性能です。

CSアンテナ(2衛星受信)

2衛星受信

スカパー!プレミアムサービス

- 各種コンバーターユニット(P29)との組合せにより使用できるタイプです。
- JCSAT-3A号、JCSAT-4B号から送られる電波を受信する場合に使用します。

75CSDK1 受



口径 75cm型



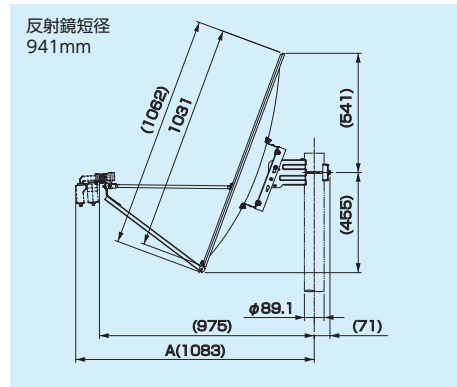
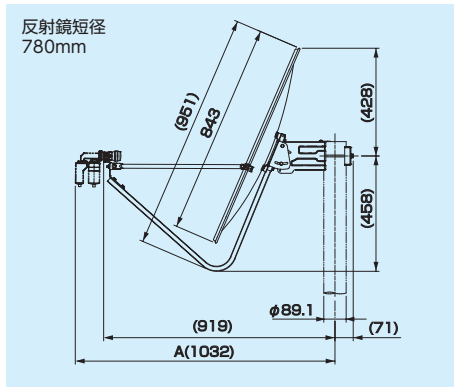
90CSDK1 受



口径 90cm型



■ 外観寸法図 (アンテナ仰角45°の場合)



注意：●アンテナ架台は価格に含まれておりません。 ●コンバーターユニットは別売です。

各種取付金具はP48~をご参照ください。

商品名	75cm型CSアンテナ(2衛星受信用)(コンバーターユニット無)	90cm型CSアンテナ(2衛星受信用)(コンバーターユニット無)
型名	75CSDK1	90CSDK1
標準価格	オープン	オープン
商品コード	2182173	2182174
口径	75cm型	90cm型
アンテナ形式	オフセット型	
受信周波数 (GHz)	12.20~12.75 ※	
受信偏波	直線偏波(水平または垂直偏波) ※	
2ビーム離角度 (度)	4.5±0.2 ※	
アンテナ利得 (dBi)	37.5標準 ※	39.2標準 ※
指向性	JEITA CPR-5104C指向性カーブA'に適合 ※	
	JEITA CPR-5104C交差偏波特性カーブB'に適合 ※	
耐風速 (m/s)	20以下(受信可能(利得低下1dB以下))、40以下(再調整復元可能)、60以下(非破壊)	
受風面積 (㎡)	0.52	0.76
適合マスト径 (mm)	φ48.6~89.1	
質量 (kg)	8.0	12.2
使用可能コンバーターユニット	FC-AT8、FC-ASJ4、FC-AKJ8、FC-ASJ4(J)、FC-ASJ6(J)、FOC-AT8、FOC-AE8	
付属品	結束バンド(2種類3本)	
梱包数	1	1

※弊社製コンバーターユニット(雑音指数(NF)=0.6dB)を用いた場合の性能です。

CS・110

薄型 UHFアンテナ

室内用 UHFアンテナ

UHFアンテナ

FMアンテナ

CS・110

CSアンテナ

UHFアンテナ

FMアンテナ



融雪装置付 CSアンテナ(1衛星受信)

- 反射鏡(リフレクター)及びコンバーターアームとコンバーターユニットにヒーターを備えた雪害対策アンテナです。
- 各種コンバーターユニット(P29)との組合せにより使用できるタイプです。

1衛星受信

通信サービス

スカパー!プレミアムサービス

75CSSK2H受



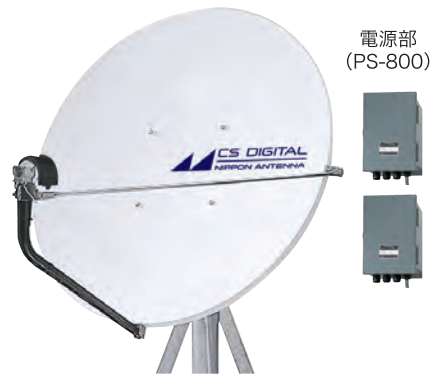
口径 75cm型



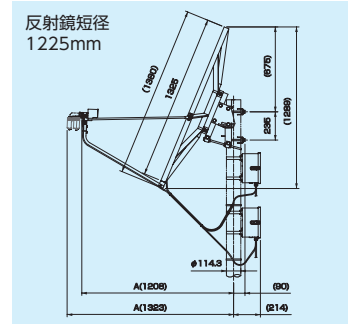
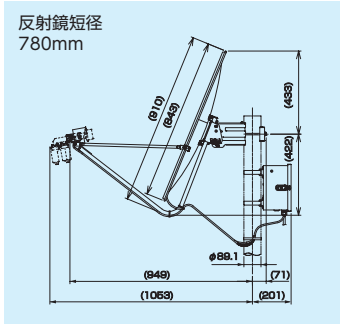
120CSSKH受



口径 120cm型



■ 外観寸法図 (アンテナ仰角45°の場合)



注意：●アンテナ架台は価格に含まれておりません。 ●120cm型のマスト取付金具は別梱包になります。
●120cm型は別途、梱包運搬費が発生いたします。 ●コンバーターユニットは別売です。

各種取付金具はP48~をご参照ください。

商品名	融雪装置付75cm型CSアンテナ(1衛星受信用)(コンバーターユニット無)	融雪装置付120cm型CSアンテナ(1衛星受信用)(コンバーターユニット無)
型名	75CSSK2H	120CSSKH
標準価格	オープン	オープン
商品コード	2183419	2183343
口径	75cm型	120cm型
アンテナ形式	オフセット型	
受信周波数 (GHz)	12.20~12.75 ※1	
受信偏波	直線偏波(水平または垂直偏波) ※1	
アンテナ利得 (dBi)	38.3標準 ※1	42.1標準 ※1
指向性	主偏波特性	JEITA CPR-5104C 指向性カーブA'に適合 ※1
	交差偏波特性	JEITA CPR-5104C 交差偏波特性カーブB'に適合 ※1
耐風速 (m/s)	20以下(受信可能(利得低下1dB以下))、40以下(再調整復元可能)、60以下(非破壊)	
受風面積 (㎡)	0.52	1.26
適合マスト径 (mm)	φ48.6~89.1	φ114.3
質量 (kg)	8.7 ※2	33.5 ※2
使用可能コンバーターユニット	FC-AT9、FC-AKJ9、FC-ASJ5、FC-ASJ5(J)、FC-ASJ7(J)、FOC-AT9、FOC-AE9、FOC-ASJ5	
付属品	結束バンド2種3本、融雪ヒーター用電源供給器PS-800 1台	結束バンド2種類3本、融雪ヒーター用電源供給器PS-800 2台
梱包数	1	1

※1：弊社製コンバーターユニット(雑音指数(NF)=0.6dB)を用いた場合の性能です。 ※2：アンテナ本体のみの質量を示す。

電源部(PS-800)	
1次電圧 (V)	AC100V (50/60Hz)
2次電圧 (V)	AC 29~31.5
2次電流 (A)	8以下
外観寸法 (mm)	144(D)×166(W)×245(H)(突起物含まず)
質量 (kg)	6.0

ヒーター部		
型名	75CSSK2H	120CSSKH
融雪作動温度範囲 (°C)	+8以下	
電力(W)	アーム及び給電部	22.4標準
	反射鏡部	170標準
融雪ヒーター使用条件 (能力) ※3	風速	10m/s以下
	降雪量	8cm/h以下

※3：本融雪装置は気象条件によって十分に融雪できない場合があります。

高層用CSアンテナ(耐風速90m/s以下)(1衛星受信)

- 各種コンバーターユニット(P29)との組合せにより使用できるタイプです。
- 最大風速90m/sに耐える強度を有する共同受信施設用アンテナです。

1衛星受信

通信サービス

スカパー!プレミアムサービス

75CSSK1-KK 受

90CSSK1-KK 受

120CSSK-KK 受



口径75cm型
RoHS対応



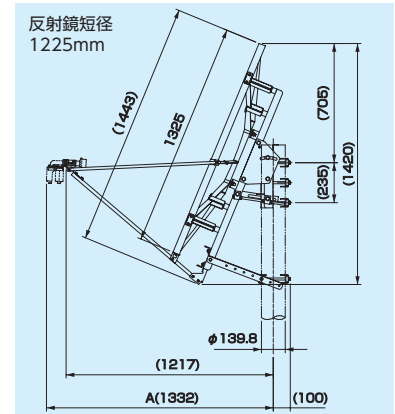
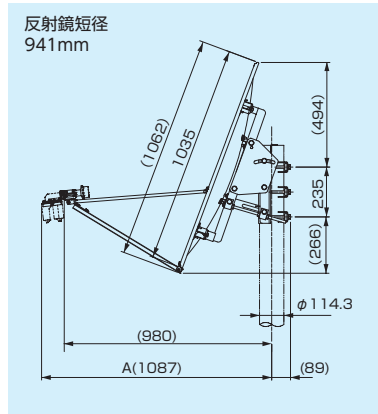
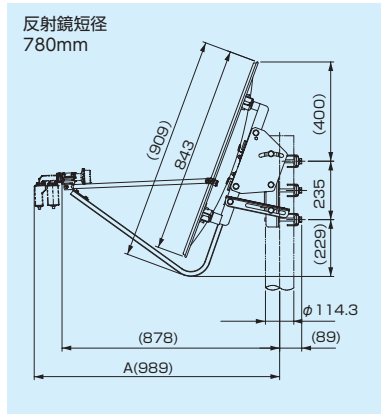
口径90cm型
RoHS対応



口径120cm型
RoHS対応



■ 外観寸法図 (アンテナ仰角45°の場合)



注意：●アンテナ架台は価格に含まれておりません。 ●120cm型のマスト取付金具は別梱包になります。
●120cm型は別途、梱包運搬費が発生いたします。 ●コンバーターユニットは別売です。

各種取付金具はP48~をご参照ください。

商品名	高層用75cm型CSアンテナ(1衛星受信用) (コンバーターユニット無)	高層用90cm型CSアンテナ(1衛星受信用) (コンバーターユニット無)	高層用120cm型CSアンテナ(1衛星受信用) (コンバーターユニット無)
型名	75CSSK1-KK	90CSSK1-KK	120CSSK-KK
標準価格	オープン	オープン	オープン
商品コード	2182170	2182171	2183344
口径	75cm型	90cm型	120cm型
アンテナ形式	オフセット型		
受信周波数 (GHz)	12.20~12.75 ※		
受信偏波	直線偏波(水平または垂直偏波) ※		
アンテナ利得 (dBi)	38.3標準 ※	39.8標準 ※	42.1標準 ※
指向性	主偏波特性 JEITA CPR-5104C 指向性カーブA'に適合 ※		JEITA CRP-5104D 指向性カーブA'に適合 ※
	交差偏波特性 JEITA CPR-5104C 交差偏波特性カーブB'に適合 ※		JEITA CRP-5104D 交差偏波特性カーブB'に適合 ※
耐風速 (m/s)	20以下(受信可能(利得低下1dB以下))、40以下(再調整復元可能)、90以下(非破壊)		
受風面積 (㎡)	0.52	0.76	1.26
適合マスト径 (mm)	φ114.3		
質量 (kg)	22.5	25.9	53.5
使用可能コンバーターユニット	FC-AT9、FC-AKJ9、FC-ASJ5、FC-ASJ5(J)、FC-ASJ7(J)、FOC-AT9、FOC-AE9、FOC-ASJ5		
付属品	結束バンド(2種類3本)		
梱包数	1	1	1

※弊社製コンバーターユニット(雑音指数(NF)=0.6dB)を用いた場合の性能です。

BS110
CSアンテナ

薄型
UHFアンテナ

室内用
UHFアンテナ

UHFアンテナ

FMアンテナ

BS110
CSアンテナ

CSアンテナ

UHFアンテナ

FMアンテナ



フィードホーン付シングルコンバーターユニット

●フィードホーンとCSコンバーターがセットになっています。

FC-AKJ8 / FC-AT8 受



局発 10.678 GHz



局発 11.2 GHz



FC-ASJ4 受



局発 11.3 GHz



FC-ASJ4(J) 受在



局発 11.3 GHz



FC-ASJ6(J) 受



局発 11.3 GHz



型名	FC-AKJ8	FC-AT8	FC-ASJ4	FC-ASJ4(J)	FC-ASJ6(J)
標準価格	¥66,900 (税込価格¥73,590)	¥66,900 (税込価格¥73,590)	¥66,900 (税込価格¥73,590)	¥99,400 (税込価格¥109,340)	¥99,400 (税込価格¥109,340)
商品コード	2181633	2181626	2011703	2011722	2183726
備考	局発:10.678GHz	局発:11.2GHz	局発:11.3GHz	局発:11.3GHz、 局発安定度±500kHz	局発:11.3GHz 局発安定度±50ppm
電源電圧 (V)	DC+9.5~+16.5			DC+12.0~+24.0	DC+10.0~+24.0
付属品	自己融着テープ		防水キャップ	—	—
梱包数	1	1	1	1	1

FC-AKJ9 / FC-AT9 受



局発 10.678 GHz



局発 11.2 GHz



FC-ASJ5 受



局発 11.3 GHz



FC-ASJ5(J) 受在



局発 11.3 GHz



FC-ASJ7(J) 受



局発 11.3 GHz



型名	FC-AKJ9	FC-AT9	FC-ASJ5	FC-ASJ5(J)	FC-ASJ7(J)
標準価格	¥66,900 (税込価格¥73,590)	¥66,900 (税込価格¥73,590)	¥66,900 (税込価格¥73,590)	¥99,400 (税込価格¥109,340)	¥99,400 (税込価格¥109,340)
商品コード	2181634	2181628	2011706	2011723	2183727
備考	局発:10.678GHz	局発:11.2GHz	局発:11.3GHz	局発:11.3GHz、 局発安定度±500kHz	局発:11.3GHz 局発安定度±50ppm
電源電圧 (V)	DC+9.5~+16.5			DC+12.0~+24.0	DC+10.0~+24.0
付属品	自己融着テープ		防水キャップ	—	—
梱包数	1	1	1	1	1

フィードホーン付ダブルコンバーターユニット(偏波分波器付)

●フィードホーンと偏波分波器、CSコンバーター2本がセットになっています。

FOC-AT8 / FOC-AE8 受



水平偏波局発 11.2 GHz

垂直偏波局発 11.2 GHz



水平偏波局発 10.678 GHz

垂直偏波局発 11.2 GHz



FOC-AT9 / FOC-AE9 受



水平偏波局発 11.2 GHz

垂直偏波局発 11.2 GHz



水平偏波局発 10.678 GHz

垂直偏波局発 11.2 GHz



FOC-ASJ5 在



水平偏波局発 11.3 GHz

垂直偏波局発 11.3 GHz



型名	FOC-AT8	FOC-AE8	FOC-AT9	FOC-AE9	FOC-ASJ5
標準価格	¥117,000 (税込価格¥128,700)	¥117,000 (税込価格¥128,700)	¥117,000 (税込価格¥128,700)	¥117,000 (税込価格¥128,700)	117,000 (税込価格¥128,700)
商品コード	2181825	2181627	2181629	2181635	2011714
備考	水平偏波局発:11.2GHz、 垂直偏波局発:11.2GHz (偏波分波器付)	水平偏波局発:10.678GHz、 垂直偏波局発:11.2GHz (偏波分波器付)	水平偏波局発:11.2GHz、 垂直偏波局発:11.2GHz (偏波分波器付)	水平偏波局発:10.678GHz、 垂直偏波局発:11.2GHz (偏波分波器付)	水平偏波局発:11.3GHz、 垂直偏波局発:11.3GHz (偏波分波器付)
電源電圧 (V)	DC+9.5~+16.5				
付属品	自己融着テープ				防水キャップ
梱包数	1	1	1	1	1

UHFアンテナ 垂直・水平受信用

■アルミニウム仕様

- コーナー型反射器で、よりすぐれた特性です。
- 素子とアームがアルミ製、素子支持物はステンレス製。

■ステンレス仕様

- 素子、アーム、ステー、ビス、ボルト金具類の材質はステンレス(SUS304)を使用し非常に耐久性に優れています。
- コーナー型反射器により、優れた特性を有し、共同受信アンテナとして最適です。



各種取付金具はP43をご参照ください。

アルミニウム仕様

KU20L

20素子

13~34ch



ステンレス仕様

KU20S

20素子

13~52ch



KU20

20素子

13~52ch



商品名	20素子UHFアンテナ		20素子UHFアンテナ(ステンレス製)
	KU20L	KU20	KU20S
標準価格	¥38,600 (税込価格¥42,460)	¥23,500 (税込価格¥25,850)	¥53,800 (税込価格¥59,180)
商品コード	2014407	2014408	2014526
周波数 (MHz)	470~602	470~710	470~710
受信チャンネル (ch)	13~34	13~52	13~52
素子数	20		
動作利得 (dB)	10.2~12.3	8.6~12.4	8.6~12.4
受風面積 (㎡)	0.134	0.128	0.128
耐風圧 ※	風速45m/sに相当する風圧		
外形寸法(mm)L×W×H	1645×356×395	1645×350×395	
適合マスト径 (mm)	φ38~60.5		
質量 (kg)	1.9	1.8	3.3
付属品	防水キャップ1個		
梱包数	1	1	1

※風圧が加わっている間、飛散に相当する破壊がない事。

特性数値は優良住宅部品認定基準値です。

アルミニウム仕様

KU27L

27素子

13~34ch



ステンレス仕様

KU27LS

27素子

13~34ch



KU27

27素子

13~52ch



KU27S

27素子

13~52ch



各種取付金具はP43をご参照ください。

商品名	27素子UHFアンテナ		27素子UHFアンテナ(ステンレス製)	
	KU27L	KU27	KU27LS	KU27S
標準価格	¥48,900 (税込価格¥53,790)	¥48,900 (税込価格¥53,790)	¥93,800 (税込価格¥103,180)	¥93,800 (税込価格¥103,180)
商品コード	2014414	2014415	2014527	2014528
周波数 (MHz)	470~602	470~710	470~602	470~710
受信チャンネル (ch)	13~34	13~52	13~34	13~52
素子数	27			
動作利得 (dB)	12.6~14.1	11.2~15.0	12.6~14.1	11.2~15.0
受風面積 (㎡)	0.36	0.33	0.36	0.33
耐風圧 ※	風速45m/sに相当する風圧			
外形寸法(mm)L×W×H	2460×510×575			
適合マスト径 (mm)	φ38~60.5			
質量 (kg)	3.3	3.1	5.9	5.7
付属品	防水キャップ1個			
梱包数	1	1	1	1

※風圧が加わっている間、飛散に相当する破壊がない事。

特性数値は優良住宅部品認定基準値です。



UHFアンテナ (BL) 垂直・水平受信用

■アルミニウム仕様

- コーナー型反射器で、よりすぐれた特性です。
- 素子とアームがアルミ製、素子支持物はステンレス製。

■ステンレス仕様

- 素子、アーム、ステー、ビス、ボルト金具類の材質はステンレス (SUS304) を使用し非常に耐久力に優れています。
- コーナー型反射器により、優れた特性を有し、共同受信アンテナとして最適です。

アルミニウム仕様

BLKU20L



20 素子

13~34ch



RoHS対応

BLKU20



20 素子

13~52ch



RoHS対応

ステンレス仕様

BLKU20LS



20 素子

13~34ch



RoHS対応

BLKU20S



20 素子

13~52ch



RoHS対応



BLKU20L
BLKU20LS



BLKU20
BLKU20S

各種取付金具はP43をご参照ください。

商品名	20素子UHFアンテナ (BL)		20素子UHFアンテナ (ステンレス製 BL)	
	BLKU20L (BL型名:ULN-20) <AU-1>	BLKU20 (BL型名:UWN-20) <AU-1>	BLKU20LS (BL型名:ULN-20S) <AU-2>	BLKU20S (BL型名:UWN-20S) <AU-2>
標準価格	¥42,100 (税込価格¥46,310)	¥42,100 (税込価格¥46,310)	¥112,700 (税込価格¥123,970)	¥121,000 (税込価格¥133,100)
商品コード	2014405	2014406	2014524	2014525
周波数 (MHz)	470~602	470~578 578~710	470~602	470~578 578~710
受信チャンネル (ch)	13~34	13~52	13~34	13~52
素子数	20			
動作利得 (dB)	9.0以上	8.0以上 9.0以上	9.0以上	8.0以上 9.0以上
受風面積 (m)	0.134	0.148	0.134	0.148
耐風圧 ※	風速45m/sに相当する風圧		風速60m/sに相当する風圧	
外形寸法 (mm) L×W×H	1645×356×395	1850×356×520	1645×356×395	1850×356×520
質量 (kg)	2.2	2.4	3.3	3.7
付属品	防水キャップ1個			
梱包数	1	1	1	1

※風圧が加わっている間、飛散に相当する破壊がない事。
・<>形名は国土交通省官繕仕様形式相当品です。

特性数値は優良住宅部品認定基準値です。

融雪装置付UHFアンテナ 水平受信専用

- 素子及びアームにヒーターを備えた雪害対策アンテナです。
- コーナー型反射器により、優れた特性を有し、共同受信アンテナとして最適です。
- 同軸ケーブルの接続は、全機種F型接栓です。(接栓は別売)

KU20L-H 受



20 素子

13~34ch

KU20-H 受

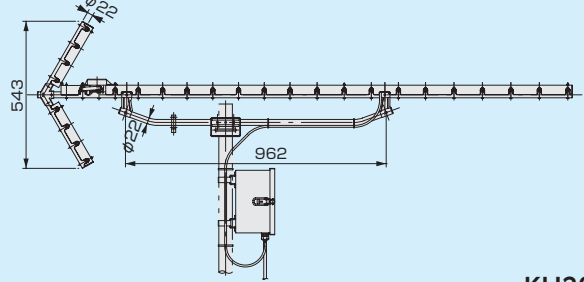
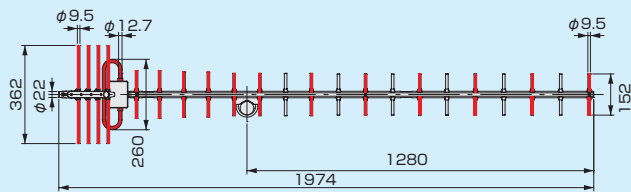


20 素子

13~52ch



■ 外観寸法図



(mm)

KU20-H

- 上記赤線にヒーターが入っております。
- 全素子ヒーター付きアンテナも製作できます。(KU20-AH、KU20L-AH)

各種取付金具はP43をご参照ください。

型名	KU20L-H		KU20-H		
標準価格	オープン		オープン		
商品コード	2014417		2014416		
素子数	20				
周波数 (MHz)	470~602		470~578	578~662	662~710
受信チャンネル (ch)	13~34		13~30	31~44	45~52
インピーダンス (Ω)	75				
動作利得 (dB以上)	8.0		6.5	8.5	9.0
受風面積 (㎡)	0.225		0.223		
耐風圧 ※1	風速45m/sに相当する風圧				
適合マスト径φ(mm)	38~60.5				
質量 (kg)	4.3 ※2		4.2 ※2		
外形寸法L×W×H(mm)	1974×362×543				
備考	低帯域型		全帯域型		
付属品	防水キャップ1個、マスト取付用部品1セット		融雪アンテナ用電源供給機PS-800 1セット		
梱包数	1		1		

※1: 風圧が加わっている間、飛散に相当する破壊がない事。 ※2: アンテナ本体のみの質量を示す。

電源部 (PS-800)	
1次電圧 (V)	AC100 (50/60Hz)
2次電圧 (V)	AC 29~31.5
2次電流 (A)	8以下
外観寸法 (mm)	144(D)×166(W)×245(H) (突起物含まず)
質量 (kg)	6.0

ヒーター部	
融雪作動温度範囲 (°C)	+8以下
電力 (W)	150
融雪ヒーター使用気象条件 ※3	風速 10m/s以下 降雪量 8cm/h以下

※3: 本融雪装置は気象条件によって十分に融雪できない場合があります。

融雪イメージ



従来アンテナの場合



UHF

高層用UHFアンテナ (耐風速90m/s以下) 水平受信専用

- 最大風速90m/sに耐える強度を有する共同受信施設用アンテナです。
- 全エレメント、アームに高品質ステンレスを使用し、接合部はねじ止め軽量設計です。

KU20LKS


20 素子 13~34ch ステンレス

KU20KS


20 素子 13~52ch ステンレス



型名	KU20LKS	KU20KS
標準価格	オープン	オープン
商品コード	2181271	2181270
素子数	20	
受信チャンネル (ch)	13~34	13~52
動作利得 (dB以上)	9.9	7.6
前後比 (dB以上)	18	15
VSWR (以下)	3.0	
電力半値幅 (°以下)	42	53
受風面積 (㎡)	0.22	0.21
適合マスト径 (mm)	φ76~140	
質量 (kg)	10.4	10.2
外形寸法(mm)L×W×H	1965×350×550	1965×350×550
付属品	防水キャップ1個	
梱包数	1	1

高層用UHFアンテナ (耐風速100m/s以下) 水平受信専用

UHF

- 最大風速100m/sに耐える強度を有する共同受信施設用アンテナです。
- エレメント等の部材は厳選された高品質ステンレスを使用し、接合部はエレメントと溶接一体構造となっており(ステー除く)、給電部も完全密閉とし耐久性は抜群です。
- 標準マスト径:φ114.3mm(100A)※それ以外は別途見積となります。
- 梱包費用、運賃が別途必要になります。
- 離島への発送ができない場合があります。必要な場合はご相談ください。

25U-L-KA2


20 素子 13~34ch ステンレス

25U-A-KA2


20 素子 13~62ch ステンレス



型名	25U-L-KA2	25U-A-KA2
標準価格	オープン	オープン
商品コード	2015640	2015639
素子数	20	
受信チャンネル (ch)	13~30	13~62
動作利得 (dB以上)	9.3~11.4	7.4~12.3
VSWR (以下)	3.0	3.0
電力半値幅 (°以下)	44	26~53
前後比 (dB以上)	17	15.5
外形寸法(mm)L×W×H	1980×350×546	1965×350×546
質量 (kg)	約9.3	約9.1
受風面積 (㎡)	0.235	0.227
付属品	防水キャップ1個、ケーブルバンド(小)2個、ケーブルバンド(大)2個	
梱包数	1	1

FMアンテナ (BL) 水平受信専用

●FM補完放送対応です。

アルミニウム仕様

ステンレス仕様

BLKF5W



BLKF5WS



5素子



5素子



各種取付金具はP43をご参照ください。

型名	BLKF5W (BL型名:VS-FMW)	BLKF5WS (BL型名:VS-FMWS)
標準価格	¥47,000 (税込価格¥51,700)	¥128,200 (税込価格¥141,020)
商品コード	2181976	2181977
受信周波数 (MHz)	76~95	
素子数	5	
動作利得 (dB)	4.5~6.4 ※	
受風面積 (㎡)	0.241	
外形寸法L×W×H(mm)	2196×1956×649	2202×1956×649
適合マスト径 (mm)	φ38~60.5	
質量 (kg)	4.1	6.1
付属品	防水キャップ1個	
梱包数	1	

※特性数値は優良住宅部品認定基準です。

高層用FMアンテナ (耐風速90m/s以下) 水平受信専用

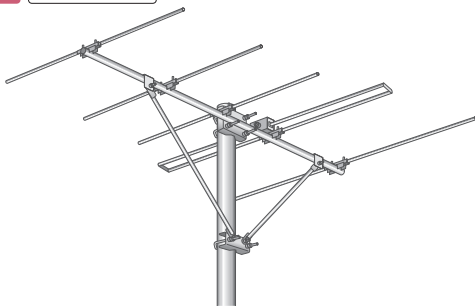
- 最大風速90m/sに耐える強度を有する共同受信施設用アンテナです。
- 全エレメント、アームに高品質ステンレスを使用し、接合部はねじ止め軽量設計です。

KF5KS 受



5素子

ステンレス



型名	KF5KS
標準価格	オープン
商品コード	2181299
素子数	5
受信チャンネル (ch)	FM
動作利得 (dB以上)	3.6
前後比 (dB以上)	10
VSWR (以下)	3.0
電力半値幅 (°以下)	71
受風面積 (㎡)	0.329
適合マスト径 (mm)	φ76~140
質量 (kg)	16.2
外形寸法 (mm)L×W×H	2080×1950×785
付属品	防水キャップ1個
梱包数	1

高層用FMアンテナ (耐風速100m/s以下) 水平受信専用

- 最大風速100m/sに耐える強度を有する共同受信施設用アンテナです。
- エレメント等の部材は厳選された高品質ステンレスを使用し、接合部はエレメントと溶接一体構造となっており(ステー除く)、給電部も完全密閉とし耐久性は抜群です。
- 標準マスト径:φ114.3mm(100A)※それ以外は別途見積となります。
- 梱包費用、運賃が別途必要になります。
- 離島への発送ができない場合があります。必要な場合はご相談ください。

FM-5-KA2 受



5素子

ステンレス

型名	FM-5-KA2
標準価格	オープン
商品コード	2015643
素子数	5
受信チャンネル (ch)	FM
動作利得 (dB以上)	4.7~5.8
VSWR (以下)	3.0
電力半値幅 (°以下)	62~68
前後比 (dB以上)	10.5
外形寸法 (mm)L×W×H	2200×1950×653
質量 (kg)	約21.9
受風面積 (㎡)	0.399
付属品	防水キャップ1個、ケーブルバンド(小)2個、ケーブルバンド(中)1個、ケーブルバンド(大)2個
梱包数	1



設置金具／アクセサリ

家庭用

01 アンテナ取付金具



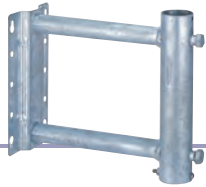
▶P.038

02 屋根馬



▶P.039

03 サイドベース



▶P.039

04 アンテナ取付パーツ



▶P.040

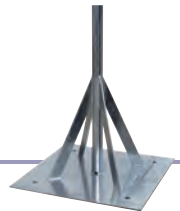
共同受信用

05 UHF・FM・AMアンテナ 取付金具



▶P.043

06 衛星アンテナ取付金具



▶P.048

07 アンテナ取付パーツ (アンテナマスト他)



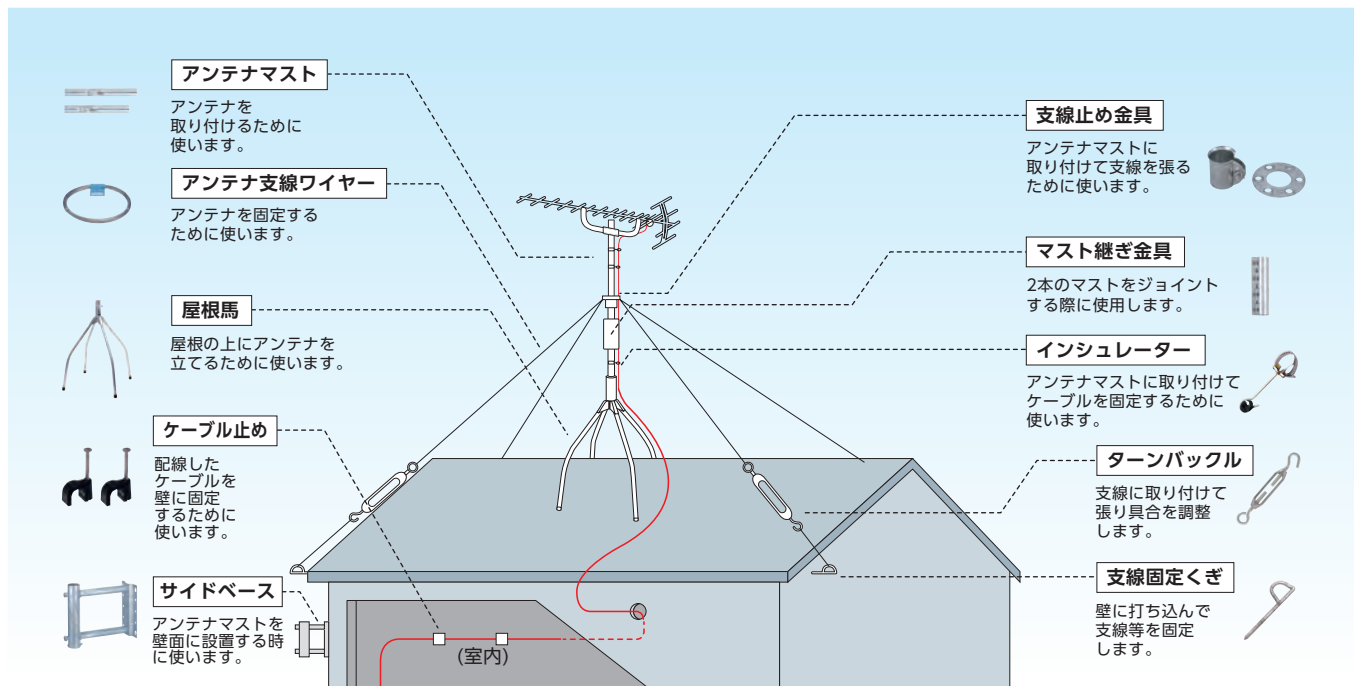
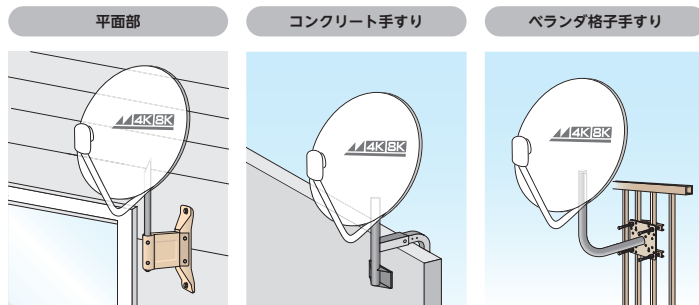
▶P.054

ラインアップ一覧

家庭用

01.アンテナ取付金具 ▶ P38

用途	型名	マスト径
平面部取付用	PSK-32F	φ32mm
コンクリート手すり壁取付用	CK-38WR	φ38mm
ベランダ格子手すり用	BKC-32	φ31.8mm
	BK-32ZR	φ31.8mm
	NBS-300J	φ38.1mm
	NBS-400J	φ38.1mm
	NBS-600J	φ38.1mm



02.屋根馬 ▶ P39

形状	型名	適合マスト径
普及型	NAT-1Z	φ32mm以下
長脚型	NAT-2Z	φ32mm以下
長脚型 補強ステー付	NAT-3Z	φ32mm以下
衛星アンテナ対応型	NBS-100ZR	φ32mm以下

03.サイドベース ▶ P39

形状	型名	適合マスト径
定尺	AT-25DR	φ25mm以下
	AT-32DR	φ25~32mm
スライド式	SAT-32D	φ32mm以下

04.アンテナ取付パーツ ▶ P40~

商品名	型名	備考
アンテナマスト	M-12ZM	φ25×1200mm
	M-120D	φ25×1200mm
	M-18ZM	φ25×1800mm
	M-18ZMA	φ25×1800mm(穴あり)
	M-180D	φ25×1800mm
	M-180D3	φ32×1800mm
マスト継ぎ金具 (マストジョイント)	MJZ25	φ25mmマスト用
	MJZ25-HD	φ25mmマスト用 HD
	MJZ32	φ32mmマスト用
	MJZ32-HD	φ32mmマスト用 HD
支線止め金具 (ステーリング)	RH25	φ25mmマスト用
	RZ25A-HD	φ25mmマスト用 HD
	RH32	φ32mmマスト用
	RZ32A-HD	φ32mmマスト用 HD
インシュレーター	GB37R-HD	3個入りHD
支線固定くぎ	HS-6-SP	4本入りSP

商品名	型名	備考
ターンバックル	TB4R-SP	4本入りSP
マスト垂直固定金具	UB-326-HD	φ25~32mm マスト用 HD
	MK-2532-HD	φ25~32mm マスト用 HD
支柱取付金具	A1-HD	HD
アンカー	AWS-700SR	φ2.0mm/0.7m
	WA6504-SP	φ2.0mm/0.67m4本入り SP
支線ワイヤー	CW-30	φ1.6mm×30mビニール被フク
	SW-140N(30M)ステン	φ1.4mm×30m
	SW-140N(200M)ステン	φ1.4mm×200m
	SW-160N(30M)ステン	φ1.6mm×30m
	SW-160N(200M)ステン	φ1.6mm×200m
ケーブル止め (ケーブルクリップ)	CC-4-SP	4C専用20個入り SP
	CC-5-SP	5C専用20個入り SP
	CP-7-SP	4C・5C兼用10個入り SP
タラップ金具	TPK12	φ25~32mmマスト用
Yステー金具	YST7	700mm型
	YST12	1200mm型

SP: スライドパック入り HD: ヘッダー品



共同受信用

05.UHF・FM・AMアンテナ取付金具 ▶ P43~

側面用アンテナマスト ▶ P44

マスト径	型名	寸法	材質
φ48.6mm (40A)	5036K(M)	l=3600m/t=2.3mm	STK400
	P40A36G	l=3600m/t=3.7mm	STPG370
	P40A40	l=4000m/t=2.3mm	STK400
	P40A40G	l=4000m/t=3.7mm	STPG370
	P40A55K(M)	l=5500m/t=2.3mm	STK400
	P40A36S	l=3600m/t=3.0mm	SUS304
	P40A40S	l=4000m/t=3.0mm	SUS304
φ60.5mm (50A)	P50A40	l=4000m/t=3.2mm	STK400

マスト側面取付金具 ▶ P45

適合マスト径	型名	用途	材質
φ48.6mm (40A)	SP-501	中間用	SS400相当
	SP-502	下部用	SS400相当
	SP-501S	中間用	SUS304
	SP-502S	下部用	SUS304
φ60.5mm (50A)	SP-601	中間用	SS400相当
	SP-602	下部用	SS400相当
	SP-601S	中間用	SUS304
φ48.6mm (40A)	SP-602S	下部用	SUS304
	P-101(M)	上中用	STK
	P-102(M)	下部用	STK
φ60.5mm (50A)	P-201(M)	上中用	STK
	P-202(M)	下部用	STK

マストベース(自立型) ▶ P46

マスト径	型名	寸法	材質
φ48.6mm (40A)	B450A07(N)	H700mm×400mm角	STK400
	B450A07S	H700mm×400mm角	SUS304
	B650A07(M)	H700mm×600mm角	STPG370
	B750A07(M)	H700mm×700mm角	STPG370
	B750A07S	H700mm×700mm角	SUS304
φ60.5mm (50A)	B765A07(M)	H700mm×700mm角	STPG370
	B765A07S(M)	H700mm×700mm角	SUS304

アンテナマスト ▶ P47

マスト径	型名	寸法	材質
φ48.6mm (40A)	5025G(M)	l=3135mm/t=3.7mm	STPG370
	5030G(M)	l=3635mm/t=3.7mm	STPG370
	5025GS(M)	l=3135mm/t=3.0mm	SUS304
	5030GS(M)	l=3635mm/t=3.0mm	SUS304
φ60.5mm (50A)	6025G(M)	l=2500mm/t=3.9mm	STPG370
	6025GS(M)	l=2500mm/t=4.0mm	SUS304
	PT50A25G(M)	l=3135mm/t=3.9mm	STPG370
	PT50A30G(M)	l=3635mm/t=3.9mm	STPG370
	PT50A30S(M)	l=3635mm/t=4.0mm	SUS304

06.衛星アンテナ取付金具 ▶ P48

アンテナマスト ▶ P49

マスト径	型名	寸法	材質
φ60.5mm (50A)	P-2550G(M)	l=2500mm/t=3.9mm	STPG
	P50A25S(M)	l=2500mm/t=4.0mm	SUS304
φ89.1mm (80A)	P-2880K	l=2800mm/t=3.2mm	STK400
	P80A28S(M)	l=2800mm/t=4.0mm	SUS304
φ114.3mm (100A)	P100A25K(M)	l=2500mm/t=4.5mm	STK400

マスト側面取付金具 ▶ P50

適合マスト径	型名	用途	材質
φ60.5mm (50A)	BSP-601	上中用	SS400
	BSP-602	下部用	SS400
	BSP-601S(M)	上中用	SUS304
	BSP-602S(M)	下部用	SUS304
φ89.1mm (80A)	BSP-901	上中用	SS400
	BSP-902	下部用	SS400
	BSP-901S(M)	上中用	SUS304
	BSP-902S(M)	下部用	SUS304
φ114.3mm (100A)	BSP-1141	上中用	SS400
	BSP-1142	下部用	SS400
	BSP-1141S(M)	上中用	SUS304
	BSP-1142S(M)	下部用	SUS304

マストベース(自立型) ▶ P51、52

適合マスト径	型名	寸法	材質
φ48.6mm (40A)	B440A12K(M)	H1200mm×400mm角	STK400
	B450A12K(M)	H1200mm×400mm角	STK400
φ60.5mm (50A)	B750A10(M)	H1000mm×700mm角	STK400
	B750A10S	H1000mm×700mm角	SUS304
φ89.1mm (80A)	B780A12K(M)	H1200mm×700mm角	STK400
	B780A12S	H1200mm×700mm角	SUS304
φ114.3mm (100A)	B7100A11K(M)	H1100mm×700mm角	STK400
	B7100A14K(M)	H1400mm×700mm角	STK400

アンテナベース固定金具 ▶ P53

用途	型名	寸法	材質
400角用	ANKカナグA(M)	穴間隔300mm	SS400
700角用	ANKカナグ(M)	穴間隔500mm	SS400
—	ANKボルト(M)	W5/8-φ16-L300	SS400

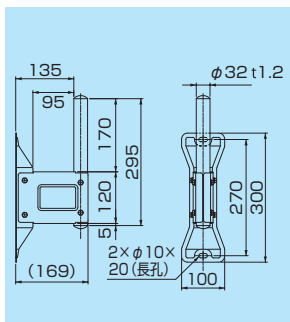
07.アンテナ取付パーツ ▶ P54、55

商品名	型名	備考
ケーブルクリップ	P-405S	40A用
	P-406S	50A用
ステー金具 (支線金具)	ST-504 (M)	40A用
	ST-604 (M)	50A用
アンテナ固定金具	PC-12(小)	家庭用アンテナ及び 共同受信用UHFアンテナ
	PC-12(大)	共同受信用FMアンテナ
電源装置取付金具	PSAカナグ	PST303C、PST-576
支柱取付金具	A-1	20~32mm
	B-3	32~70mm
ブースター 取付金具	SRBカナグ	SRBシリーズ
	DAカナグ	NC44U2、NRA40、 SRT15E17、SRT27C14
アンプ取付金具	18Aカナグ	NT3747EA
	20Aカナグ	NPSD5748
	21Aカナグ	GOM10、NLE2740
CATVタップオフ用 取付金具	28Sカナグ	NT37TBA・NT37TDA、NTE05B715 シリーズ、GOM50、NTOAシリーズ
	HIカナグ	CATVタップオフ、共同受信用混合器、 GTCシリーズ、GTDシリーズ、NPAシリーズ
	TK-HS	CATVタップオフ用(TC・TDタイプ)

アンテナ取付金具

平面部取付用

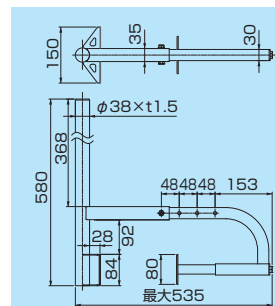
PSK-32F



寸法単位 (mm)

コンクリート手すり壁取付用

CK-38WR

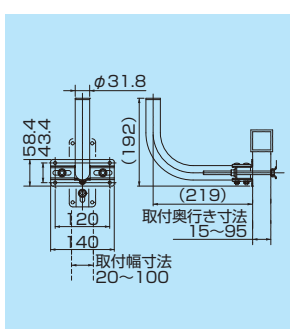


寸法単位 (mm)

適合コンクリート手すり壁厚み:60~300

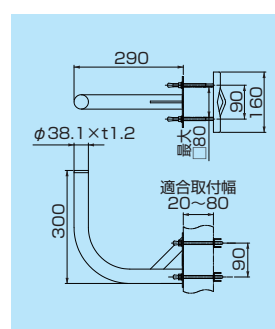
ベランダ格子手すり用

BKC-32



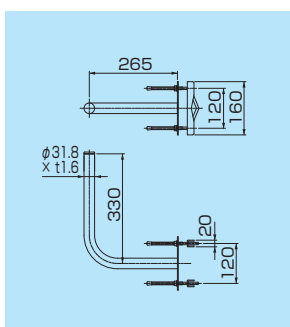
薄型アンテナのベランダ設置に最適です。

NBS-300J

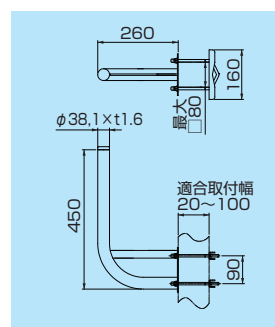


寸法単位 (mm)

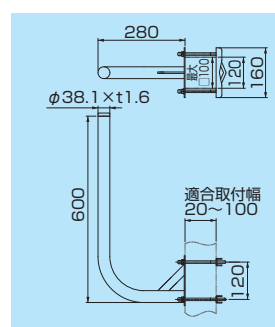
BK-32ZR



NBS-400J



NBS-600J



型名	PSK-32F	CK-38WR	BKC-32	BK-32ZR	NBS-300J	NBS-400J	NBS-600J
標準価格	¥9,950 (税込価格¥10,945)	¥16,600 (税込価格¥18,260)	¥5,550 (税込価格¥6,105)	¥6,700 (税込価格¥7,370)	¥10,400 (税込価格¥11,440)	¥11,800 (税込価格¥12,980)	¥13,800 (税込価格¥15,180)
商品コード	1029940	2181945	2018748	2018749	2018701	1029935	1029936
JANコード	49 62736 29940 9	49 62736 81945 4	49 62736 18748 5	49 62736 18749 2	49 62736 18701 0	49 62736 29935 5	49 62736 29936 2
はさみ込み寸法 (mm)	—	60~300	15~95	20~100	20~80	20~100	
マスト径 (mm)	φ32	φ38	φ31.8		φ38.1		
質量 (kg)	1.7	2.8	0.9	1.7		2.1	2.2
備考	コーチボルト2本付	溶融亜鉛メッキ仕上	処理鋼板塗装仕上	溶融亜鉛メッキ仕上			
梱包数	8	5	10	10	6	4	6



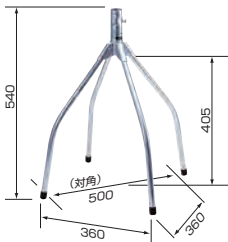
屋根馬

寸法単位: (mm)

NAT-1Z



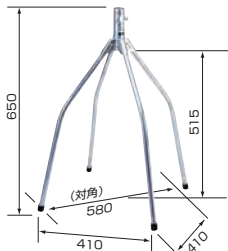
普及型



NAT-2Z



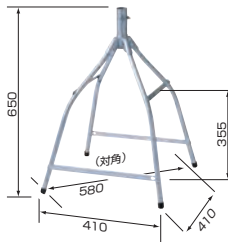
長脚型



NAT-3Z



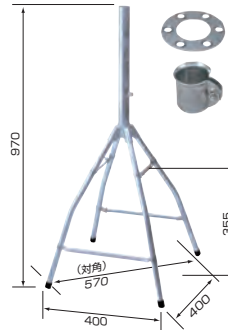
長脚型 補強ステー付



NBS-100ZR



環境にやさしい
RoHS対応



NBS-100ZRはφ38mmマスト用の支線止め金具付属。

型名	NAT-1Z	NAT-2Z	NAT-3Z	NBS-100ZR
標準価格	¥4,000 (税込価格¥4,400)	¥4,750 (税込価格¥5,225)	¥6,200 (税込価格¥6,820)	¥16,300 (税込価格¥17,930)
商品コード	2018791	2018793	2018795	2018750
JANコード	49 62736 18791 1	49 62736 18793 5	49 62736 18795 9	49 62736 18750 8
適合マスト径 (mm)		φ32以下		φ32以下
質量 (kg)	1.4	1.5	2.0	2.4
備考	普及型 (溶融亜鉛メッキ仕上)	長脚型 (溶融亜鉛メッキ仕上)	長脚型 補強ステー付 (溶融亜鉛メッキ仕上)	45cm型衛星アンテナ取付可 (溶融亜鉛メッキ仕上)
梱包数		10		4

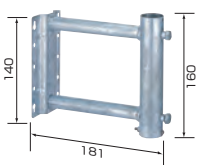
サイドベース(マストホルダー)

AT-25DR



適合マスト径 φ25 mm

環境にやさしい
RoHS対応



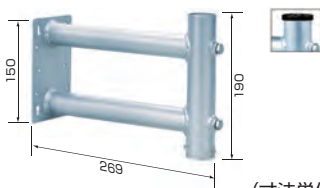
(寸法単位:mm)

AT-32DR



適合マスト径 φ25~32 mm

環境にやさしい
RoHS対応



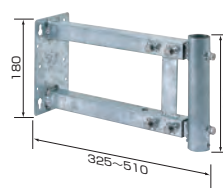
(寸法単位:mm)

SAT-32D

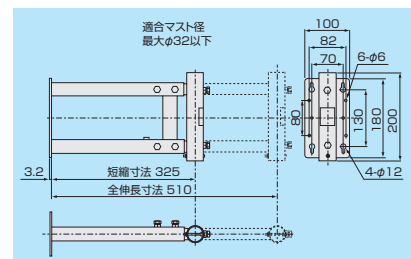
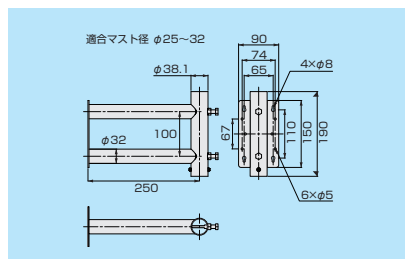
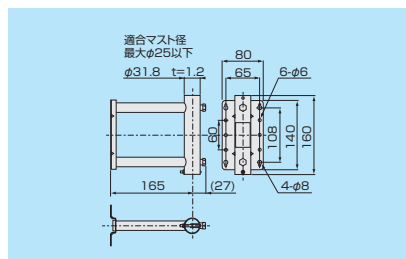


適合マスト径 φ32 mm

スライド式



(寸法単位:mm)



型名	AT-25DR	AT-32DR	SAT-32D
標準価格	¥2,750 (税込価格¥3,025)	オープン	¥12,300 (税込価格¥13,530)
商品コード	2180010	2183453	2016005
JANコード	49 62736 80010 0	49 62736 83453 2	49 62736 16005 1
適合マスト径 (mm)	φ25以下	φ25~32	φ32以下
備考	溶融亜鉛メッキ仕上 2段使用可能		溶融亜鉛メッキ仕上 2段使用可能 スライド式
付属品	—	マストガイド1個	—
梱包数		10	5

アンテナマスト

長さ1.2m

M-12ZM

マスト径 φ25 mm



長さ1.8m

M-18ZM

マスト径 φ25 mm



M-18ZMA

マスト径 φ25 mm

穴あり



M-120D

マスト径 φ25 mm



M-180D

マスト径 φ25 mm



M-180D3

マスト径 φ32 mm



型名	M-12ZM	M-18ZM	M-18ZMA	M-120D	M-180D	M-180D3
標準価格	¥2,250 (税込価格¥2,475)	¥3,000 (税込価格¥3,300)	¥3,050 (税込価格¥3,355)	¥2,800 (税込価格¥3,080)	¥3,350 (税込価格¥3,685)	¥5,050 (税込価格¥5,555)
商品コード	2018901	2018902	2018903	2018767	2018768	2018769
JANコード	49 62736 18901 4	49 62736 18902 1	49 62736 18903 8	49 62736 18767 6	49 62736 18768 3	49 62736 18769 0
マスト径 (mm)	φ25			φ32		
長さ (m)	1.2	1.8		1.2	1.8	
備考	高耐食溶融めっき鋼板 ZAM [®] ※使用		高耐食溶融めっき鋼板 ZAM [®] ※使用 (穴有り)	溶融亜鉛メッキ仕上		
梱包数	10	10	10	10	10	10

※[ZAM]は日本製鉄株式会社の登録商標です。 ※[ZAM]は日本製鉄株式会社が開発した溶融亜鉛Zn-アルミニウムAl-マグネシウムMg合金めっき鋼板の商品名です。

マスト継ぎ金具(マストジョイント)

MJZ25 / MJZ25-HD^{HD}



適合マスト径 φ25 mm



MJZ32 / MJZ32-HD^{HD}



適合マスト径 φ32 mm



型名	MJZ25	MJZ25-HD	MJZ32	MJZ32-HD
標準価格	¥1,650 (税込価格¥1,815)	¥1,650 (税込価格¥1,815)	¥1,850 (税込価格¥2,035)	¥1,850 (税込価格¥2,035)
商品コード	2016756	2016757	2016758	2016759
JANコード	49 62736 16756 2	49 62736 16757 9	49 62736 16758 6	49 62736 16759 3
適合マスト径 (mm)	φ25		φ32	
備考	高耐食溶融めっき鋼板 ZAM [®] ※使用			
梱包数	10	20	10	20

※[ZAM]は日本製鉄株式会社の登録商標です。 ※[ZAM]は日本製鉄株式会社が開発した溶融亜鉛Zn-アルミニウムAl-マグネシウムMg合金めっき鋼板の商品名です。

支線止め金具(ステーリング)

RH25 在



適合マスト径 φ25 mm



RZ25A-HD^{HD}



適合マスト径 φ25 mm



RH32 在



適合マスト径 φ32 mm



RZ32A-HD^{HD}



適合マスト径 φ32 mm



型名	RH25	RZ25A-HD	RH32	RZ32A-HD
標準価格	オープン	オープン	オープン	オープン
商品コード	2183461	2183569	2183462	2183570
JANコード	49 62736 83461 7	49 62736 83569 0	49 62736 83462 4	49 62736 83579 6
適合マスト径 (mm)	φ25 マスト用		φ32 マスト用	
備考	溶融亜鉛メッキ仕様	高耐食溶融めっき鋼板ZAM [®] ※使用	溶融亜鉛メッキ仕様	高耐食溶融めっき鋼板ZAM [®] ※使用
梱包数	40	40	40	40

※[ZAM]は日本製鉄株式会社の登録商標です。 ※[ZAM]は日本製鉄株式会社が開発した溶融亜鉛Zn-アルミニウムAl-マグネシウムMg合金めっき鋼板の商品名です。



インシュレーター

GB37R-HD HD



3個入

環境にやさしい
RoHS対応



型名	GB37R-HD
標準価格	¥750 (税込価格¥825)
商品コード	2180009
JANコード	49 62736 80009 4
備考	バンド式 3個入り
梱包数	20

支線固定くぎ

HS-6-SP SP



4本入

環境にやさしい
RoHS対応



型名	HS-6-SP
標準価格	¥1,850 (税込価格¥2,035)
商品コード	2016721
JANコード	49 62736 16721 0
備考	支線固定くぎ 4本入り
梱包数	10

ターンバックル

TB4R-SP SP



4本入

環境にやさしい
RoHS対応



型名	TB4R-SP
標準価格	¥2,250 (税込価格¥2,475)
商品コード	2016730
JANコード	49 62736 16730 2
備考	4本入り
梱包数	10

マスト垂直固定金具

UB-326-HD HD



環境にやさしい
RoHS対応



型名	UB-326-HD	MK-2532-HD <small>HD</small>
標準価格	オープン	オープン
商品コード	2016766	2016767
JANコード	49 62736 16766 1	49 62736 16767 8
備考		φ25~32mm マスト用
梱包数	20	20

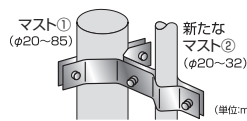
MK-2532-HD HD



環境にやさしい
RoHS対応



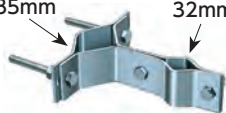
支柱取付金具



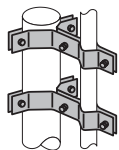
A1-HD HD



φ20~85mm φ20~32mm



マストの先端にアンテナや新たなマストを取付ける時に使用する金具です。



マストに取付ける場合、2個以上でご使用ください。

型名	A1-HD
標準価格	オープン
商品コード	2180080
適合アンテナ径 (mm)	20~32
適合マスト径 (mm)	20~85
表面処理	溶融亜鉛メッキ
梱包数	10

※A1-HDは1個入りですが、2個以上でご使用ください。

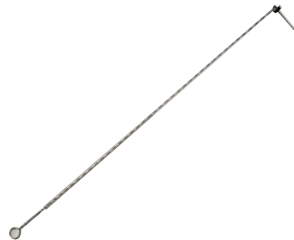
アンカー

AWS-700SR



長さ70cm

環境にやさしい
RoHS対応



WA6504-SP SP



長さ67cm

4本入

環境にやさしい
RoHS対応



型名	AWS-700SR	WA6504-SP
標準価格	¥1,050 (税込価格¥1,155)	¥3,300 (税込価格¥3,630)
商品コード	2018738	2018761
JANコード	49 62736 18738 6	49 62736 18761 4
備考	ステンレス製 アンテナ支線止め(アンカー) φ2.0mm 長さ0.7m	ステンレス製 アンテナ支線止め(アンカー) φ2.0mm 長さ0.67m 4本入り
梱包数	50	20

支線ワイヤー

CW-30

30m



SW-140N(30M)ステン

30m



SW-140N(200M)ステン

200m



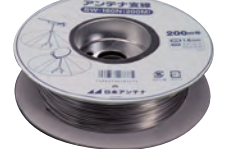
SW-160N(30M)ステン

30m



SW-160N(200M)ステン

200m



型名	CW-30	SW-140N (30M) ステン	SW-140N (200M) ステン	SW-160N (30M) ステン	SW-160N (200M) ステン
標準価格	¥2,500 (税込価格¥2,750)	¥3,400 (税込価格¥3,740)	¥14,300 (税込価格¥15,730)	¥4,050 (税込価格¥4,455)	¥18,600 (税込価格¥20,460)
商品コード	2018717	2018775	2018776	2018780	2018777
JANコード	49 62736 18717 1	49 62736 18775 1	49 62736 18776 8	49 62736 18780 5	49 62736 18777 5
備考	アンテナ支線ワイヤー φ1.6mm 30m巻 ビニール被フク(青)	ステンレスワイヤー φ1.4mm 30m巻	ステンレスワイヤー φ1.4mm 200mポビン巻	ステンレスワイヤー φ1.6mm 30m巻	ステンレスワイヤー φ1.6mm 200mポビン巻
梱包数	20	25	4	25	4

ケーブル止め(ケーブルクリップ)

4C専用

CC-4-SP SP

20個入



5C専用

CC-5-SP SP

20個入



4C・5C兼用

CP-7-SP SP

10個入

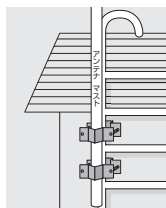


型名	CC-4-SP	CC-5-SP	CP-7-SP
標準価格	¥1,400 (税込価格¥1,540)	¥1,400 (税込価格¥1,540)	¥890 (税込価格¥979)
商品コード	2016717	2016718	2016720
JANコード	49 62736 16717 3	49 62736 16718 0	49 62736 16720 3
備考	4C同軸ケーブル用(20個入)	5C同軸ケーブル用(20個入)	4C・5C同軸ケーブル用(10個入)
梱包数	20	20	20

タラップ金具

TPK12

2個入



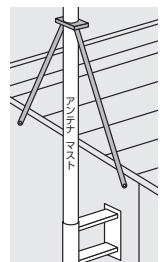
型名	TPK12
標準価格	¥8,300 (税込価格¥9,130)
商品コード	2016786
JANコード	49 62736 16786 9
取付マスト径 (mm)	φ25~32
取り付けタラップサイズ (mm)	50×50
備考	溶融亜鉛メッキ
梱包数	10

Yステー金具

YST7



YST12



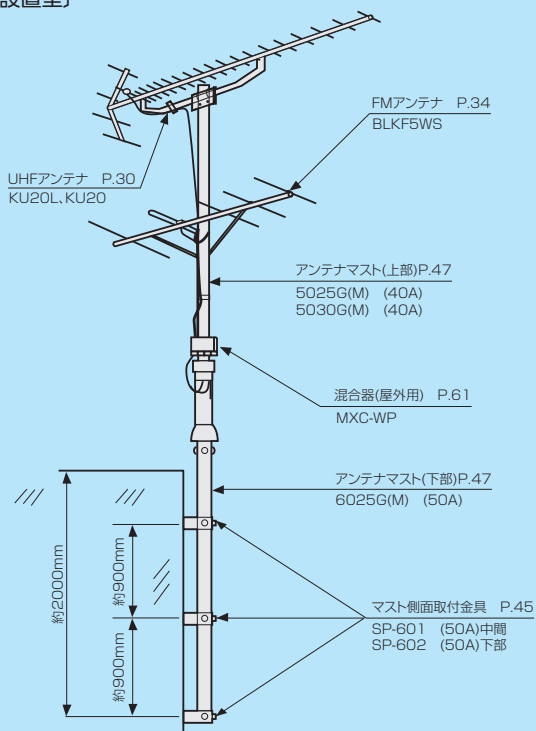
型名	YST7	YST12
標準価格	¥2,100 (税込価格¥2,310)	¥3,350 (税込価格¥3,685)
商品コード	2010001	2010002
JANコード	49 62736 10001 9	49 62736 10002 6
備考	700mm型	1200mm型
梱包数	10	10

※マストに取り付ける場合、2個以上でご使用ください。

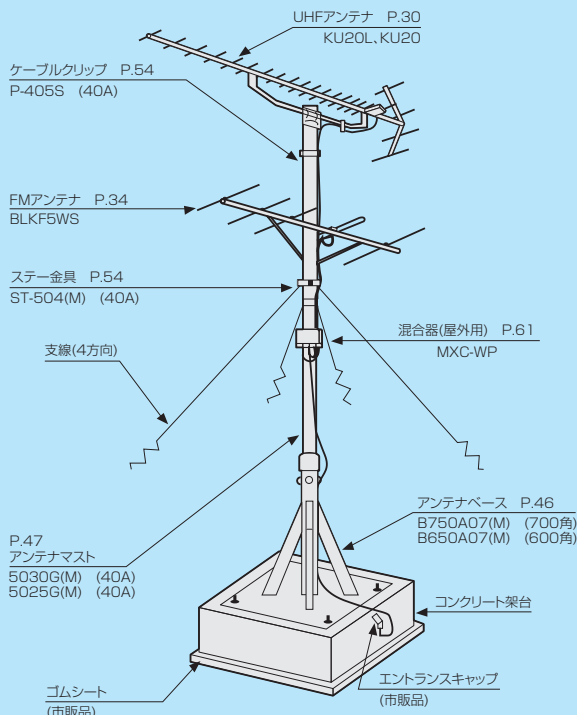


UHF・FMアンテナ取付金具 設置例

〔壁面設置型〕



〔自立型〕



UHF・FM・AMアンテナ取付金具 対応表

注)備考の■印のものは▲、□印のものは△に継ぎ足すことで、マスト長を長くすることができます。

40A用(φ48.6mm)

アンテナマスト+マスト側面取付金具の組合せ

型名	種類	マスト長	備考	掲載ページ
5036K (M)	側面式マスト	約3.6m		44
P40A36G	側面式マスト	約3.6m		
P40A40	側面式マスト	約4m		
P40A40G	側面式マスト	約4m		
P40A55K (M)	側面式マスト	約5.5m		
P40A36S	側面式マスト(ステンレス製)	約3.6m		
P40A40S	側面式マスト(ステンレス製)	約4m		45
SP-501	マスト側面(中間用)取付金具			
SP-502	マスト側面(下部用)取付金具			
P-101 (M)	マスト側面(中間用)取付金具			
P-102 (M)	マスト側面(下部用)取付金具			
SP-501S	マスト側面(中間用)取付金具(ステンレス製)			
SP-502S	マスト側面(下部用)取付金具(ステンレス製)			

アンテナマスト+マストベース(自立型)の組合せ

型名	種類	マスト長/ベース角寸法	備考	掲載ページ
5025G (M)	アンテナベース用マスト	約3.1m(ツバ上:約2.5m)	■	47
5025GS (M)	アンテナベース用マスト(ステンレス製)	約3.1m(ツバ上:約2.5m)	□	
5030G (M)	アンテナベース用マスト	約3.6m(ツバ上:約3m)	■	
5030GS (M)	アンテナベース用マスト(ステンレス製)	約3.6m(ツバ上:約3m)	□	46
B750A07 (M)	アンテナベース	700mm×700mm		
B750A07S	アンテナベース(ステンレス製)	700mm×700mm		
B650A07 (M)	アンテナベース	600mm×600mm		
B450A07 (N)	アンテナベース	400mm×400mm		
B450A07S	アンテナベース(ステンレス製)	400mm×400mm		

●アンテナベース・自立型に対応するアンテナベース固定金具は
B750A07(M)とB750A07SとB650A07(M)には、ANKカナグ(M)
B450A07(N)とB450A07SとB440A12K(M)には、ANKカナグA(M)
それぞれANKボルト(M)が4本必要です。(別売) 掲載ページ P53

50A用(φ60.5mm)

アンテナマスト+マスト側面取付金具の組合せ

型名	種類	マスト長	備考	掲載ページ
P50A40	側面式マスト	約4m		44
6025G (M)	側面式(下部用)マスト	約2.5m	▲	47
6025GS (M)	側面式(下部用)マスト(ステンレス製)	約2.5m	△	
SP-601	マスト側面(中間用)取付金具			45
SP-602	マスト側面(下部用)取付金具			
P-201 (M)	マスト側面(中間用)取付金具			
P-202 (M)	マスト側面(下部用)取付金具			
SP-601S	マスト側面(中間用)取付金具(ステンレス製)			
SP-602S	マスト側面(下部用)取付金具(ステンレス製)			

アンテナマスト+アンテナベースの組合せ

型名	種類	マスト長/ベース角寸法	掲載ページ
PT50A25G (M)	アンテナベース用マスト	約3.1m(ツバ上:約2.5m)	47
PT50A30G (M)	アンテナベース用マスト	約3.6m(ツバ上:約3m)	
PT50A30S (M)	アンテナベース用マスト(ステンレス製)	約3.6m(ツバ上:約3m)	
B765A07 (M)	アンテナベース	700mm×700mm	46
B765A07S (M)	アンテナベース(ステンレス製)	700mm×700mm	

●アンテナベース・自立型に対応するアンテナベース固定金具は
B765A07(M)とB765A07S(M)には、ANKカナグ(M)
B450A12K(M)には、ANKカナグA(M)
それぞれANKボルト(M)が4本必要です。(別売) 掲載ページ P53

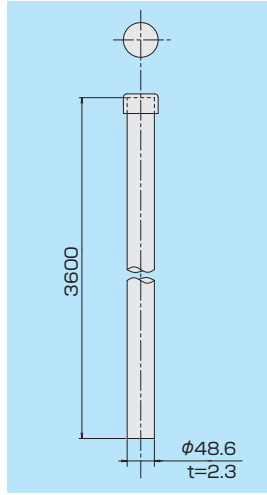
マスト寸法表

呼び径(A)	外径(φmm)	呼び径(A)	外径(φmm)	呼び径(A)	外径(φmm)	呼び径(A)	外径(φmm)
6	10.5	32	42.7	100	114.3	350	355.6
8	13.8	40	48.6	125	139.8	400	406.4
10	17.3	50	60.5	150	165.2	450	457.2
15	21.7	65	76.3	200	216.3	500	508.0
20	27.2	80	89.1	250	267.4		
25	34.0	90	101.6	300	318.5		

側面用アンテナマスト

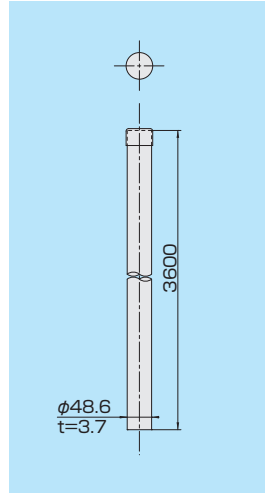
注) 運送費が別途発生する場合があります。
注) 離島への発送ができない場合があります。

5036K (M) 受

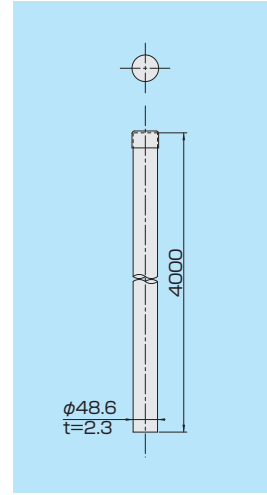


寸法単位 (mm)

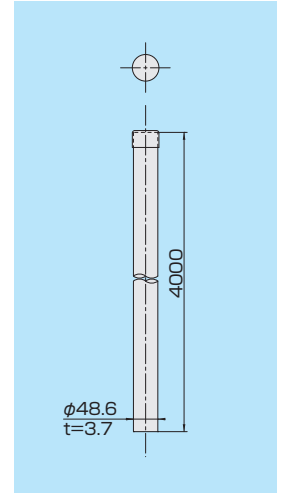
P40A36G 受



P40A40 受

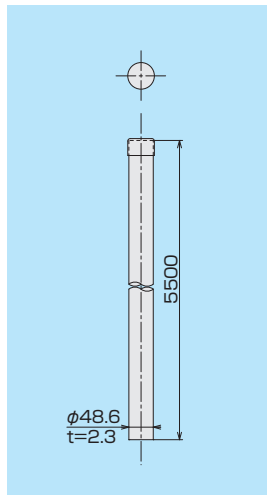


P40A40G 受



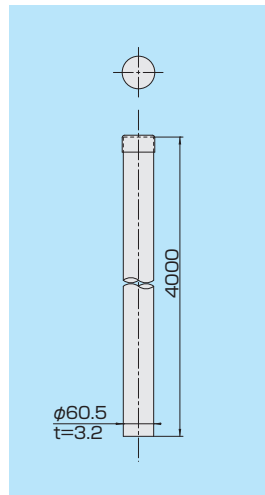
型名	5036K (M)	P40A36G	P40A40	P40A40G
標準価格	¥43,100 (税込価格¥47,410)	¥62,000 (税込価格¥68,200)	¥63,500 (税込価格¥69,850)	¥68,800 (税込価格¥75,680)
商品コード	2018886	2018870	2018867	2018871
材質	STK400	STPG370	STK400	STPG370
寸法 (mm)	(40A) L=3600 t=2.3	(40A) L=3600 t=3.7	(40A) L=4000 t=2.3	(40A) L=4000 t=3.7
質量 (kg)	9.9	15.2	11.0	16.9
表面処理	溶融亜鉛メッキ			

P40A55K (M) 受

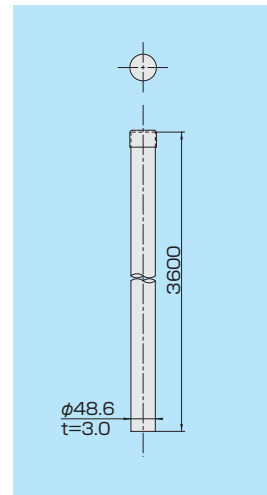


寸法単位 (mm)

P50A40 受

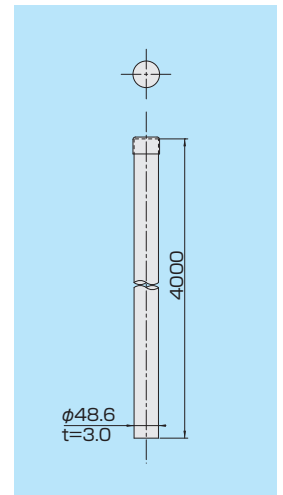


P40A36S 受



ステンレス

P40A40S 受



ステンレス

型名	P40A55K (M)	P50A40	P40A36S	P40A40S
標準価格	¥86,700 (税込価格¥95,370)	¥89,500 (税込価格¥98,450)	¥316,400 (税込価格¥348,040)	¥381,700 (税込価格¥419,870)
商品コード	2018885	2018866	2018869	2018868
材質	STK400	STK400	SUS304	
寸法 (mm)	(40A) L=5500 t=2.3	(50A) L=4000 t=3.2	(40A) L=3600 t=3.0	(40A) L=4000 t=3.0
質量 (kg)	15.1	18.7	12.3	13.6
表面処理	溶融亜鉛メッキ	溶融亜鉛メッキ	—	

アンテナ取付金具
屋根用

サイドベース

アンテナ取付パーツ

UHF・FM・AM
アンテナ取付金具

衛星アンテナ
取付金具

アンテナ取付パーツ
(アンテナマスト他)

マスト側面取付金具

注) 運送費が別途発生する場合があります。



中間用
SP-501

寸法単位 (mm)

SP-501



SP-502



SP-501S 受

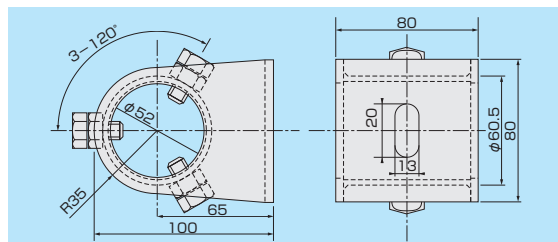
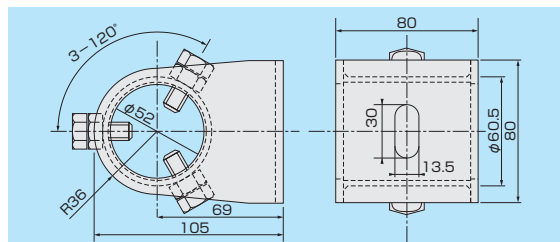


ステンレス

SP-502S 受



ステンレス



型名	SP-501	SP-502	SP-501S	SP-502S
標準価格	¥9,650 (税込価格¥10,615)	¥9,650 (税込価格¥10,615)	¥63,500 (税込価格¥69,850)	¥63,500 (税込価格¥69,850)
商品コード	2018809	2018810	2018896	2018895
材質	SS400相当		SUS304	
適合マスト径 (mm)	(40A) 48.6			
備考	中間用	下部用	中間用	下部用
質量 (kg)	1.1		1.2	
表面処理	溶融亜鉛メッキ			



中間用
SP-601

寸法単位 (mm)

SP-601



SP-602



SP-601S 受

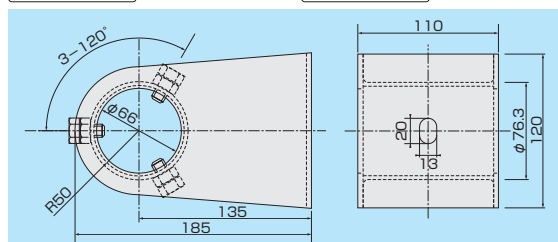
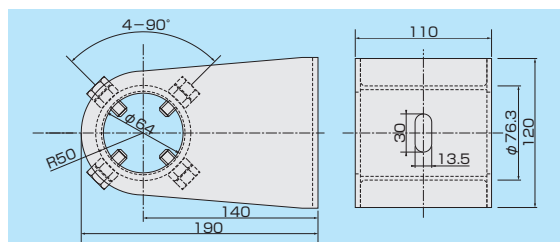


ステンレス

SP-602S 受



ステンレス



型名	SP-601	SP-602	SP-601S	SP-602S
標準価格	¥15,600 (税込価格¥17,160)	¥15,600 (税込価格¥17,160)	¥82,100 (税込価格¥90,310)	¥82,100 (税込価格¥90,310)
商品コード	2018811	2018812	2018894	2018893
材質	SS400相当		SUS304	
適合マスト径 (mm)	(50A) 60.5			
備考	中間用	下部用	中間用	下部用
質量 (kg)	2.4		2.8	
表面処理	溶融亜鉛メッキ			

P-101 (M) 受



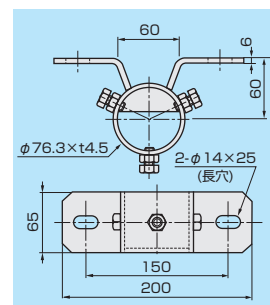
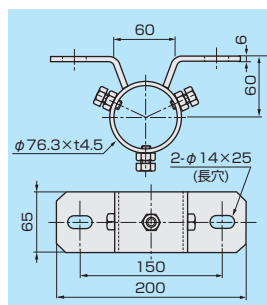
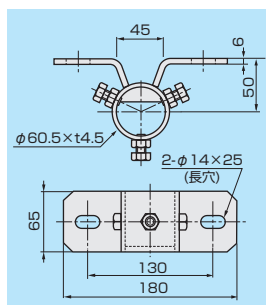
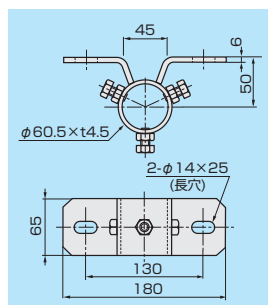
P-102 (M) 受



P-201 (M) 受



P-202 (M) 受



寸法単位 (mm)

型名	P-101 (M)	P-102 (M)	P-201 (M)	P-202 (M)
標準価格	¥16,300 (税込価格¥17,930)	¥16,300 (税込価格¥17,930)	¥17,900 (税込価格¥19,690)	¥17,900 (税込価格¥19,690)
商品コード	2181461	2181462	2181463	2181464
パイプ材質	STK			
適合マスト径 (mm)	(40A) 48.6		(50A) 60.5	
備考	上中用	下部用	上中用	下部用
質量 (kg)	1.0		1.3	
表面処理	溶融亜鉛メッキ			

※仕様書の品名欄の () は、本器に貼ってあるシールの表示。

マストベース(自立型)

注) 運送費が別途発生する場合があります。
注) 離島への発送ができない場合があります。

B450A07 (N)

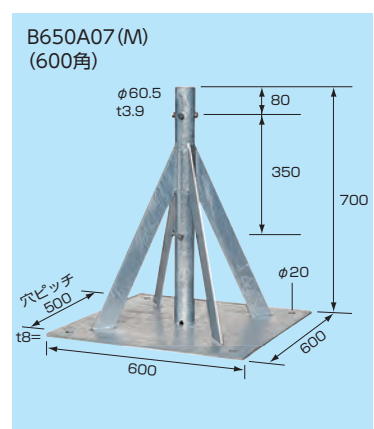
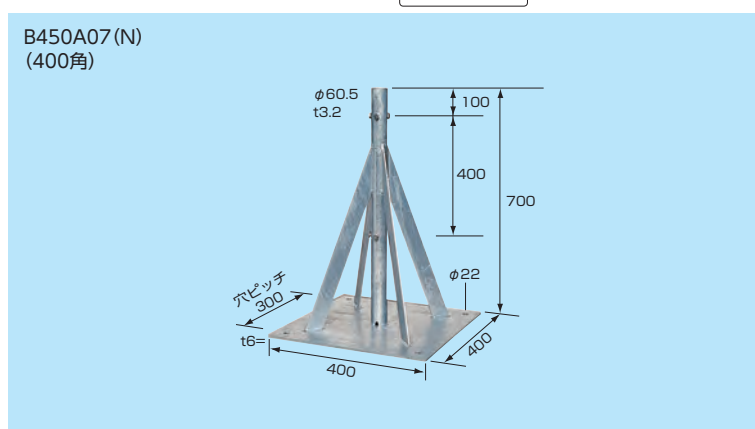


B450A07S 受



ステンレス

B650A07 (M) 受



寸法単位 (mm)

型名	B450A07 (N)	B450A07S	B650A07 (M)
標準価格	¥122,700 (税込価格¥134,970)	¥624,200 (税込価格¥686,620)	¥138,500 (税込価格¥152,350)
商品コード	2181220	2018882	2018875
ベース寸法 (mm)	700 (H) × 400 (W) × 400 (D)		700 (H) × 600 (W) × 600 (D)
マスト材質	STK400	SUS304	STPG370
適合マスト径 (mm)	(40A) 48.6		
質量 (kg)	15.5	26	34
表面処理	溶融亜鉛メッキ	—	溶融亜鉛メッキ

B750A07 (M) 受



B750A07S 受



ステンレス

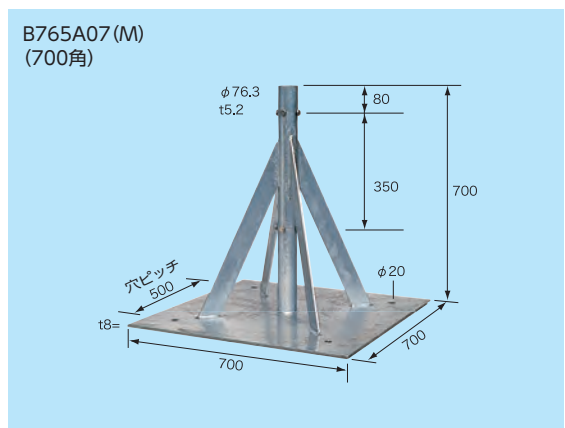
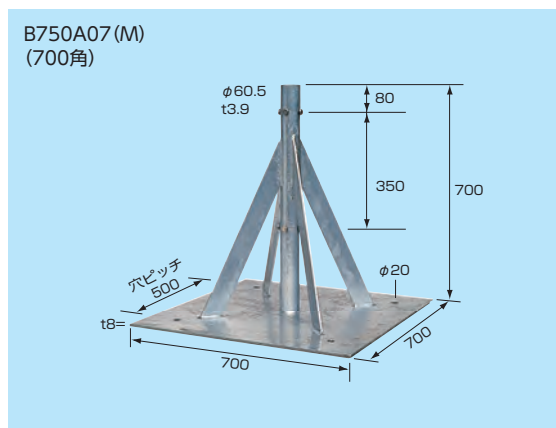
B765A07 (M) 受



B765A07S (M) 受



ステンレス



寸法単位 (mm)

型名	B750A07 (M)	B750A07S	B765A07 (M)	B765A07S (M)
標準価格	¥154,000 (税込価格¥169,400)	¥714,500 (税込価格¥785,950)	¥185,700 (税込価格¥204,270)	¥806,500 (税込価格¥887,150)
商品コード	2018876	2018883	2018764	2181387
ベース寸法 (mm)	700 (H) × 700 (W) × 700 (D)			
マスト材質	STPG370	SUS304	STPG370	SUS304
適合マスト径 (mm)	(40A) 48.6		(50A) 60.5	
質量 (kg)	41.2	42	45	40.9
表面処理	溶融亜鉛メッキ	—	溶融亜鉛メッキ	—

アンテナ取付金具

屋根

サイドベース

アンテナ取付パーツ

UHF・FM・AMアンテナ取付金具

衛星アンテナ取付金具

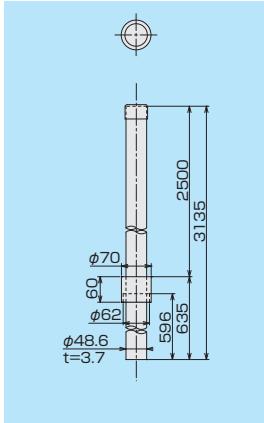
アンテナ取付パーツ (アンテナマスト他)



アンテナマスト

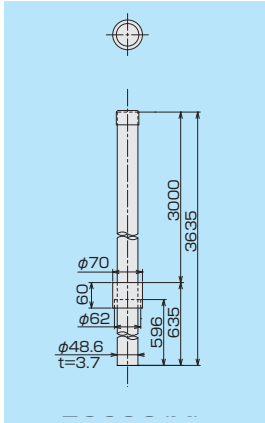
注) 運送費が別途発生する場合があります。
注) 離島への発送ができない場合があります。

5025G (M) 受

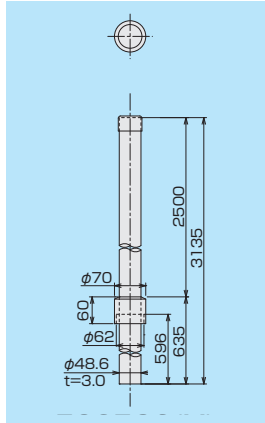


寸法単位 (mm)

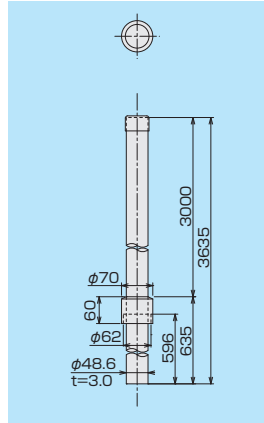
5030G (M) 受



5025GS (M) 受



5030GS (M) 受

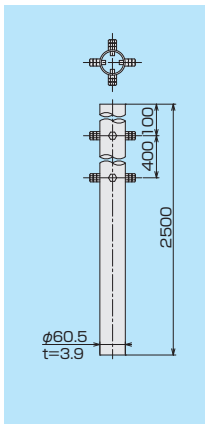


ステンレス

ステンレス

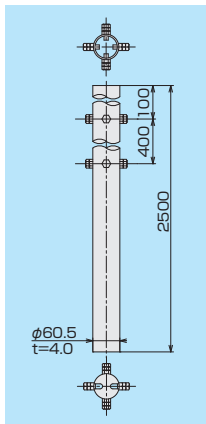
型名	5025G (M)	5030G (M)	5025GS (M)	5030GS (M)
標準価格	¥60,600 (税込価格¥66,660)	¥64,700 (税込価格¥71,170)	¥307,900 (税込価格¥338,690)	¥321,700 (税込価格¥353,870)
商品コード	2018884	2018888	2018860	2018861
材質	STPG370		SUS304	
寸法 (mm)	(40A) L=3135 t=3.7 ツバ上2500	(40A) L=3635 t=3.7 ツバ上3000	(40A) L=3135 t=3.0 ツバ上2500	(40A) L=3635 t=3.0 ツバ上3000
備考	側面式(上部用)マスト			
質量 (kg)	14.1	16.2	11.8	13.1
表面処理	溶融亜鉛メッキ			

6025G (M) 受



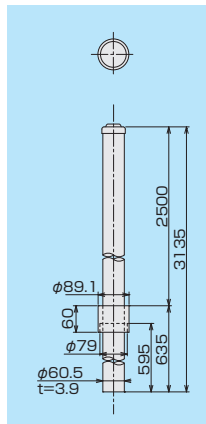
寸法単位 (mm)

6025GS (M) 受

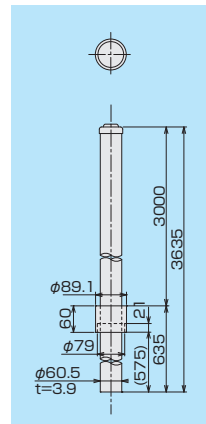


ステンレス

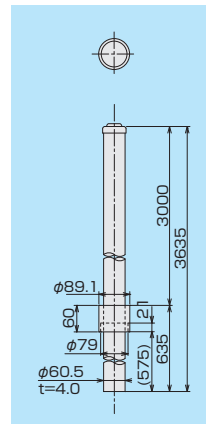
PT50A25G (M) 受



PT50A30G (M) 受



PT50A30S (M) 受

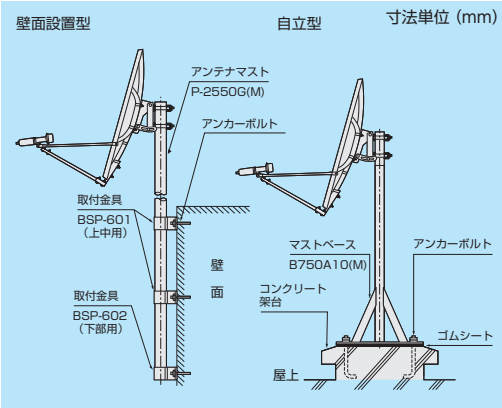


ステンレス

型名	6025G (M)	6025GS (M)	PT50A25G (M)	PT50A30G (M)	PT50A30S (M)
標準価格	¥70,600 (税込価格¥77,660)	¥246,900 (税込価格¥271,590)	¥115,300 (税込価格¥126,830)	¥117,000 (税込価格¥128,700)	¥471,200 (税込価格¥518,320)
商品コード	2018887	2018862	2180017	2180081	2180082
材質	STPG370	SUS304	STPG370		SUS304
寸法 (mm)	(50A) L=2500 t=3.9 押しボルト付	(50A) L=2500 t=4.0 押しボルト付	(50A) L=3135 t=3.9 ツバ上2500	(50A) L=3635 t=3.9 ツバ上3000	(50A) L=3635 t=4.0 ツバ上3000
備考	側面式(下部用)マスト		側面式(上部用)マスト		
質量 (kg)	14.3	14.4	18.0	21.0	21.8
表面処理	溶融亜鉛メッキ		溶融亜鉛メッキ		

衛星アンテナ取付金具 設置例 / 対応表

60～75cm型用 (50A)



【適合機種】

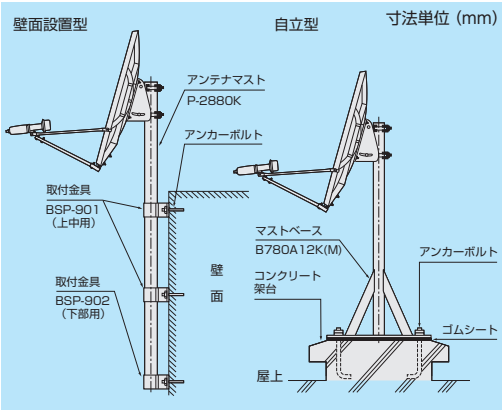
60SRL 75SRL2 60CSSK 75CSSK1 75CSDK1

アンテナマスト+マスト側面取付金具の組合せ マストベース (自立型)

型名	種類	マスト長	掲載ページ	型名	種類	ベース角寸法(mm)	掲載ページ
P-2550G (M)	側面式マスト	約2.5m	49	B450A12K (M)	自立型 (400角)	1200(H)×400(W)×400(D)	51
P50A25S (M)				B750A10 (M)	自立型 (700角) ステンレス製		
BSP-601	マスト側面 (中間用) 取付金具	50	B750A10S				
BSP-602	マスト側面 (下部用) 取付金具						
BSP-601S (M)	マスト側面 (中間用) 取付金具 ステンレス製						
BSP-602S (M)	マスト側面 (下部用) 取付金具 ステンレス製						

●自立型に対応するアンテナベース固定金具 B750A10(M)とB750A10Sには、ANKカナグ(M)それぞれANKボルト(M)が4本必要です。(別売) 掲載ページ P53

90cm型用 (80A)



【適合機種】

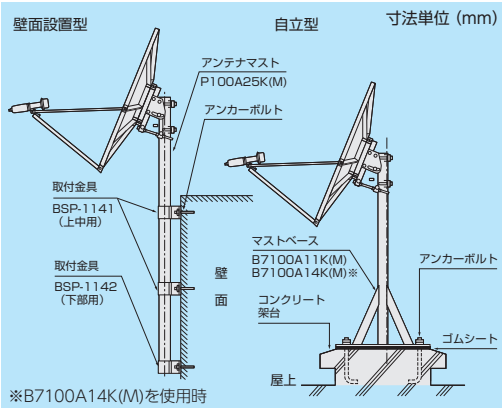
90SRL2 BL75SRL1 BL90SRL1 75SRL3H 90CSSK1 90CSDK1 75CSSK2H

アンテナマスト+マスト側面取付金具の組合せ マストベース (自立型)

型名	種類	マスト長	掲載ページ	型名	種類	ベース角寸法(mm)	掲載ページ
P-2880K	側面式マスト	約2.8m	49	B780A12K (M)	自立型 (700角)	1200(H)×700(W)×700(D)	52
P80A28S (M)	側面式マスト ステンレス製			B780A12S	自立型 (700角) ステンレス製		
BSP-901	マスト側面 (中間用) 取付金具	50					
BSP-902	マスト側面 (下部用) 取付金具						
BSP-901S (M)	マスト側面 (中間用) 取付金具 ステンレス製						
BSP-902S (M)	マスト側面 (下部用) 取付金具 ステンレス製						

●自立型に対応するアンテナベース固定金具 B780A12K(M)とB780A12Sには、ANKカナグ(M)それぞれANKボルト(M)が4本必要です。(別売) 掲載ページ P53

120cm型用 (100A)



※B7100A14K(M)を使用時

【適合機種】

120SRL 120SRL1H 75SRL2-KK 90SRL2-KK 120CSSK 75CSSK1-KK 90CSSK1-KK 120CSSKH

アンテナマスト+マスト側面取付金具の組合せ マストベース (自立型)

型名	種類	マスト長	掲載ページ	型名	種類	ベース角寸法(mm)	掲載ページ
P100A25K (M)	側面式マスト	約2.5m	49	B7100A11K (M)	自立型 (700角)	1200(H)×700(W)×700(D)	52
BSP-1141	マスト側面 (中間用) 取付金具			B7100A14K (M)	自立型 (700角) ステンレス製		
BSP-1142	マスト側面 (下部用) 取付金具	50					
BSP-1141S (M)	マスト側面 (中間用) 取付金具 ステンレス製						
BSP-1142S (M)	マスト側面 (下部用) 取付金具 ステンレス製						

注) 運送費が別途発生する場合があります。
注) 離島への発送ができない場合があります。

●自立型に対応するアンテナベース固定金具 B7100A11K(M)とB7100A14K(M)には、ANKカナグ(M)それぞれANKボルト(M)が4本必要です。(別売) 掲載ページ P53

マスト寸法表

呼び径 (A)	外径 (φmm)	呼び径 (A)	外径 (φmm)	呼び径 (A)	外径 (φmm)
6	10.5	50	60.5	200	216.3
8	13.8	65	76.3	250	267.4
10	17.3	80	89.1	300	318.5
15	21.7	90	101.6	350	355.6
20	27.2	100	114.3	400	406.4
25	34.0	125	139.8	450	457.2
32	42.7	150	165.2	500	508.0
40	48.6				

125A用 (φ139.8mm)

アンテナマスト+マスト側面取付金具の組合せ

型名	種類	マスト長	備考	掲載ページ
ストレートマスト13925K	側面式マスト	約2.5m		-
ストレートマスト13930K		約3m		-
I-1391	マスト側面 (中間用) 取付金具			
I-1392	マスト側面 (下部用) 取付金具			

※別途図面等はお問い合わせください。

アンテナ取付金具
屋根馬

サイドベース

アンテナ取付金具
アンテナ取付金具

UHF・FM AM
アンテナ取付金具

衛星アンテナ
取付金具

アンテナ取付金具
(アンテナマスト他)

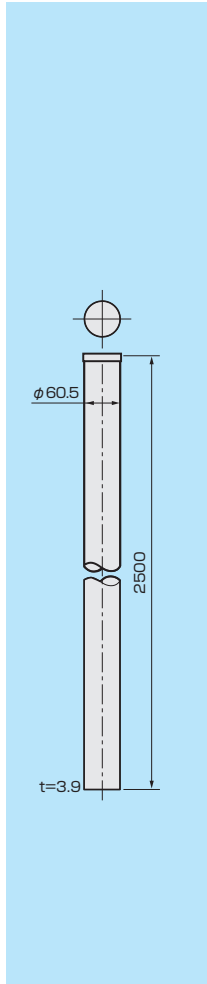


アンテナマスト

注) 送料が別途発生する場合があります。
注) 離島への発送ができない場合があります。

50A

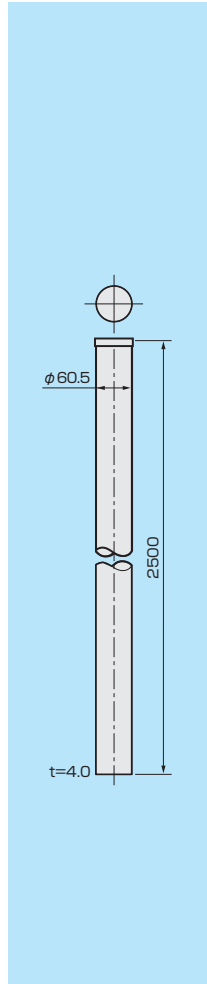
P-2550G (M) 受



P50A25S (M) 受

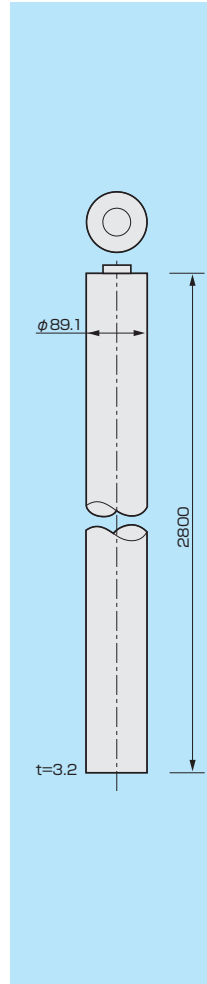


ステンレス



80A

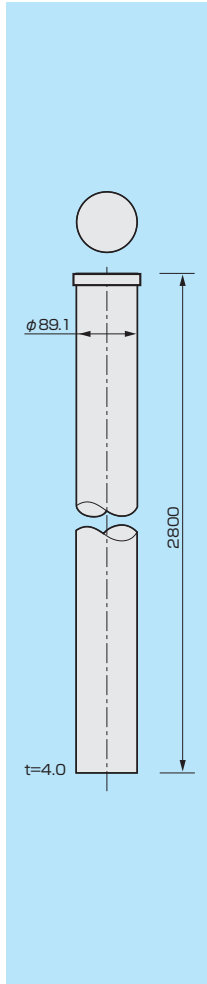
P-2880K



P80A28S (M) 受

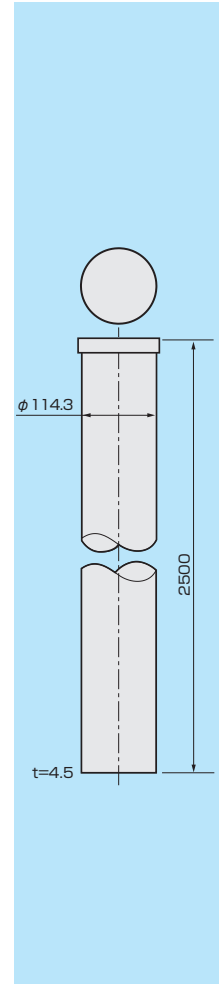


ステンレス



100A

P100A25K (M) 受



寸法単位 (mm)

型名	P-2550G (M)	P50A25S (M)	P-2880K	P80A28S (M)	P100A25K (M)
標準価格	¥65,400 (税込価格¥71,940)	¥285,400 (税込価格¥313,940)	¥77,800 (税込価格¥85,580)	¥589,800 (税込価格¥648,780)	¥155,500 (税込価格¥171,050)
商品コード	2018863	2018865	2018774	2018864	2180023
寸法 (mm)	L=2500 t=3.9	L=2500 t=4.0	L=2800 t=3.2	L=2800 t=4.0	L=2500 t=4.5
材質	STPG	SUS304	STK400	SUS304	STK400
マスト径 (mm)	(50A) 60.5		(80A) 89.1		(100A) 114.3
質量 (kg)	14.0	14.1	19	23.8	32
表面処理	溶融亜鉛メッキ	—	溶融亜鉛メッキ	—	溶融亜鉛メッキ

注) 購入品: WBS手配(P100A25K(M))

アンテナ取付金具

屋根馬

サイドベース

アンテナ取付パーツ

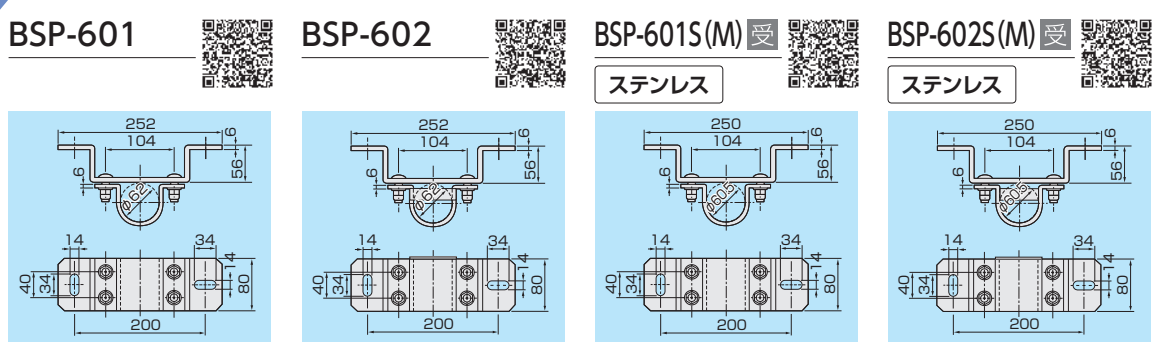
UHF・FM・AM
アンテナ取付金具

衛星アンテナ
取付金具

アンテナ取付パーツ
(アンテナマスト他)

マスト側面取付金具

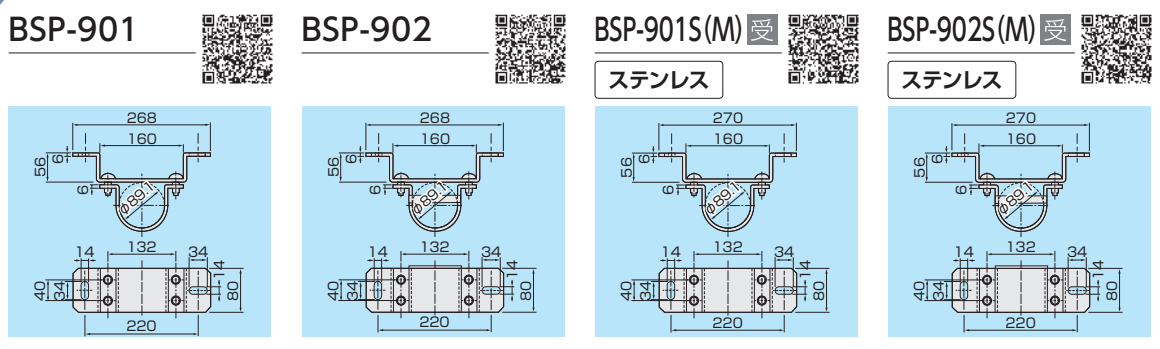
50A



寸法単位 (mm)

型名	BSP-601	BSP-602	BSP-601S(M)	BSP-602S(M)
標準価格	¥27,600 (税込価格¥30,360)	¥27,600 (税込価格¥30,360)	¥147,900 (税込価格¥162,690)	¥158,200 (税込価格¥174,020)
商品コード	2018813	2018814	2018890	2018889
材質	SS400		SUS304	
適合マスト径 (mm)	(50A) 60.5			
備考	上中用	下部用	上中用	下部用
質量 (kg)	2.2	2.3	2.2	—
表面処理	溶融亜鉛メッキ			

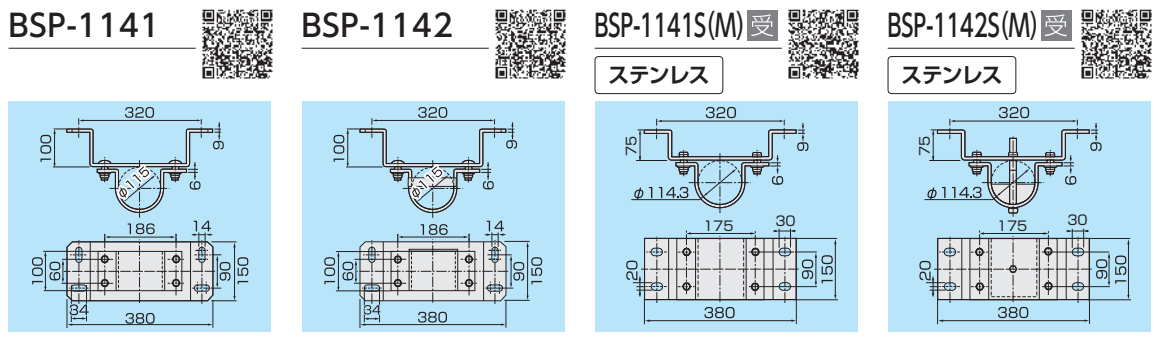
80A



寸法単位 (mm)

型名	BSP-901	BSP-902	BSP-901S(M)	BSP-902S(M)
標準価格	¥31,900 (税込価格¥35,090)	¥31,900 (税込価格¥35,090)	¥173,800 (税込価格¥191,180)	¥180,700 (税込価格¥198,770)
商品コード	2018815	2018816	2018892	2018891
材質	SS400		SUS304	
適合マスト径 (mm)	(80A) 89.1			
備考	上中用	下部用	上中用	下部用
質量 (kg)	2.6	2.7	2.5	2.6
表面処理	溶融亜鉛メッキ			

100A



寸法単位 (mm)

型名	BSP-1141	BSP-1142	BSP-1141S(M)	BSP-1142S(M)
標準価格	¥44,200 (税込価格¥48,620)	¥44,200 (税込価格¥48,620)	オープン	オープン
商品コード	2018817	2018818	2018736	2018735
材質	SS400		SUS304	
適合マスト径 (mm)	(100A) 114.3			
備考	上中用	下部用	上中用	下部用
質量 (kg)	7.2	7.5	7.2	—
表面処理	溶融亜鉛メッキ			

アンテナ取付金具
屋根馬
サイドベース

アンテナ取付パーツ
UHF・FM・AM
衛星アンテナ取付金具

アンテナ取付パーツ
(アンテナマスト他)

注) 購入品: WBS手配 ※ 本取付金具には回転止め用シボルトが付属されており、不要な場合は、取外してご使用ください。



マストベース(自立型)

注) 運送費が別途発生する場合があります。
注) 離島への発送ができない場合があります。

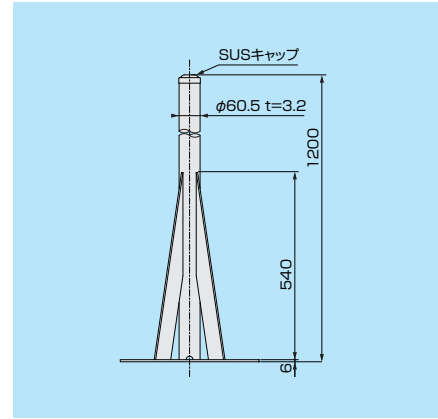
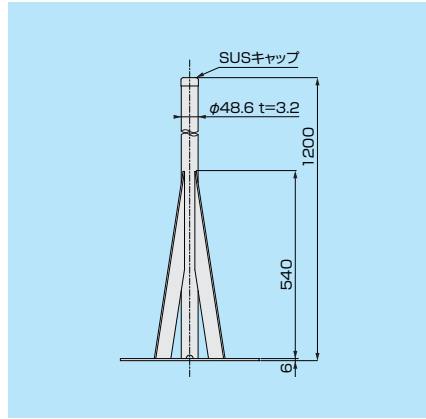
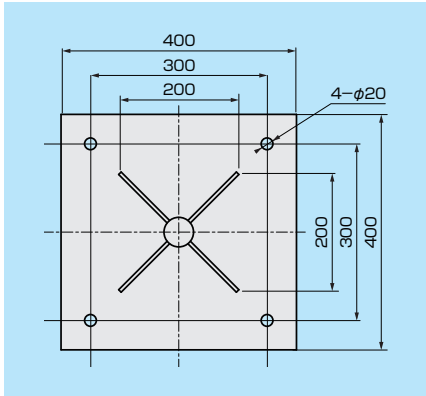
40A・50A

寸法単位 (mm)

B440A12K (M) 受



B450A12K (M) 受



型名	B440A12K (M)	B450A12K (M)
標準価格	¥173,800 (税込価格¥191,180)	¥191,000 (税込価格¥210,100)
商品コード	2180015	2180016
ベース寸法 (mm)	1200(H)×400(W)×400(D)	
マスト材質	STK400	
マスト径 (mm)	(40A) 48.6	(50A) 60.5
質量 (kg)	18.6	20.8
表面処理	溶融亜鉛メッキ	

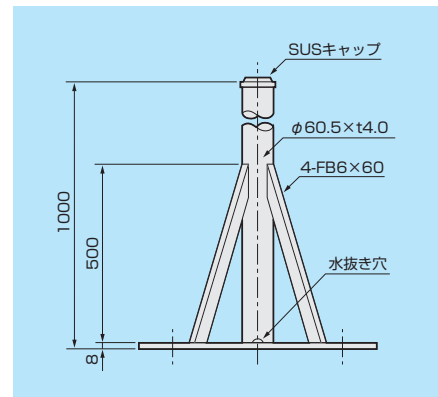
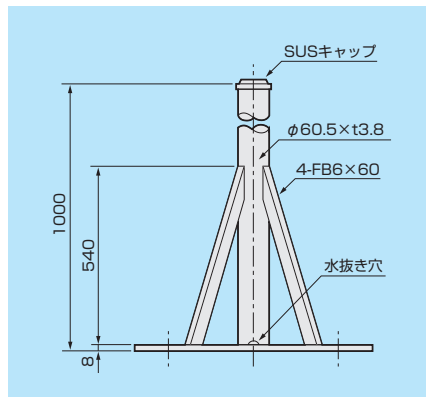
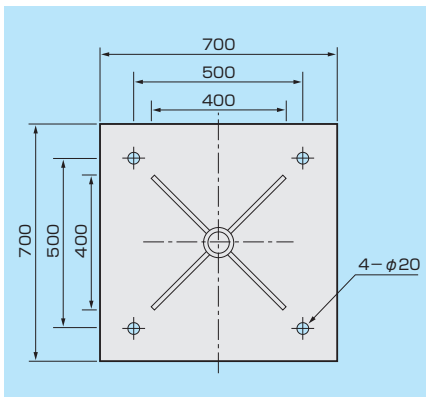
B750A10 (M) 受



B750A10S 受



ステンレス



型名	B750A10 (M)	B750A10S
標準価格	¥145,400 (税込価格¥159,940)	¥742,800 (税込価格¥817,080)
商品コード	2018878	2018880
ベース寸法 (mm)	1000(H)×700(W)×700(D)	
マスト材質	STK400	SUS304
マスト径 (mm)	(50A) 60.5	
質量 (kg)	44	43
表面処理	溶融亜鉛メッキ	—

マストベース(自立型)

注) 運送費が別途発生する場合があります。
注) 離島への発送ができない場合があります。

80A

寸法単位 (mm)

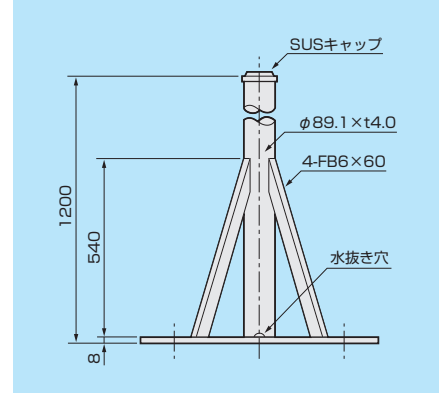
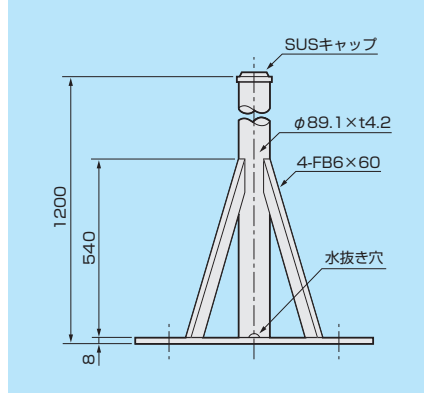
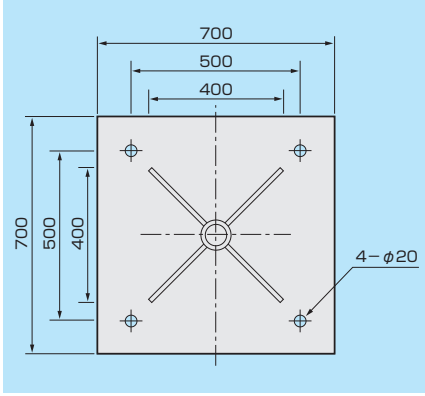
B780A12K (M) 受



B780A12S 受



ステンレス



型名	B780A12K (M)	B780A12S
標準価格	¥197,800 (税込価格¥217,580)	¥845,900 (税込価格¥930,490)
商品コード	2180020	2018881
ベース寸法 (mm)	1200(H)×700(W)×700(D)	
マスト材質	STK400	SUS304
マスト径 (mm)	(80A) 89.1	
質量 (kg)	48	49
表面処理	熔融亜鉛メッキ	—

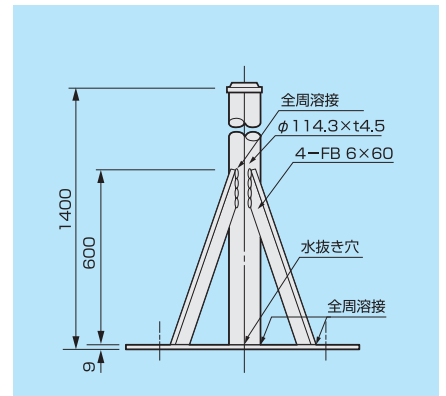
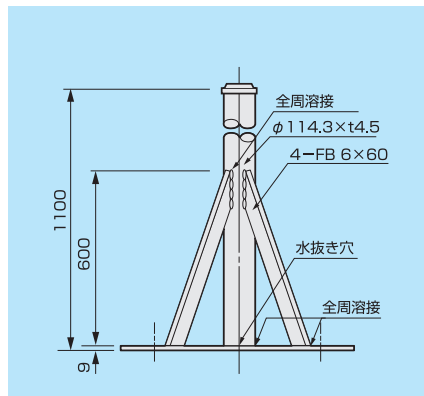
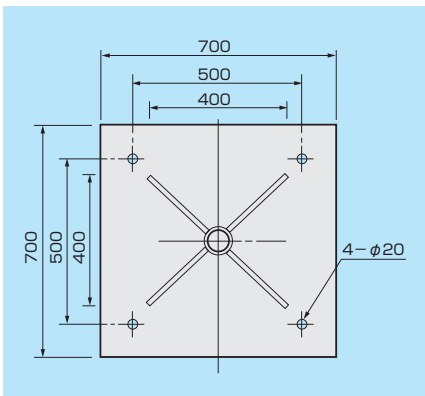
100A

寸法単位 (mm)

B7100A11K (M) 受



B7100A14K (M) 受



型名	B7100A11K (M)	B7100A14K (M)
標準価格	¥294,200 (税込価格¥323,620)	¥342,200 (税込価格¥376,420)
商品コード	2180021	2180022
ベース寸法 (mm)	1100(H)×700(W)×700(D)	1400(H)×700(W)×700(D)
マスト材質	STK400	
マスト径 (mm)	(100A) 114.3	
質量 (kg)	56	59
表面処理	熔融亜鉛メッキ	

アンテナ取付金具

屋根

サイドベース

アンテナ取付パーツ

UHF・FM・AM
アンテナ取付金具

衛星アンテナ
取付金具

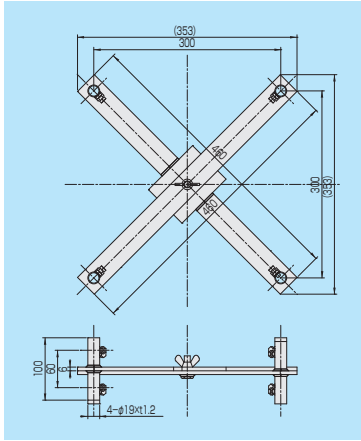
アンテナ取付パーツ
(アンテナマスト他)



アンテナベース固定金具

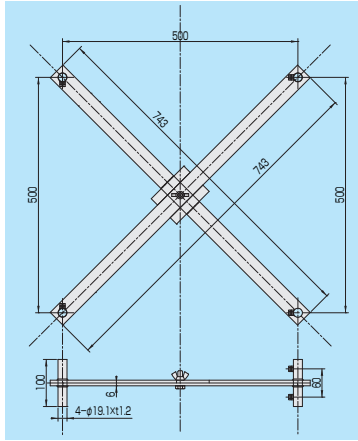
注) 送料が別途発生する場合があります。
注) 離島への発送ができない場合があります。

ANKカナグA (M) 受

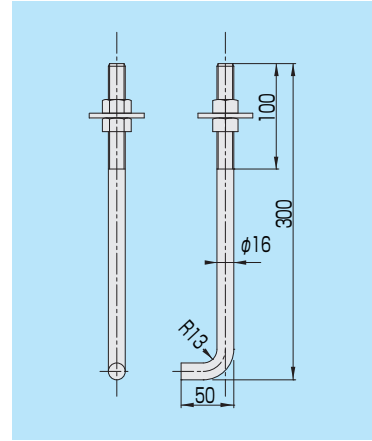


寸法単位 (mm)

ANKカナグ (M) 受

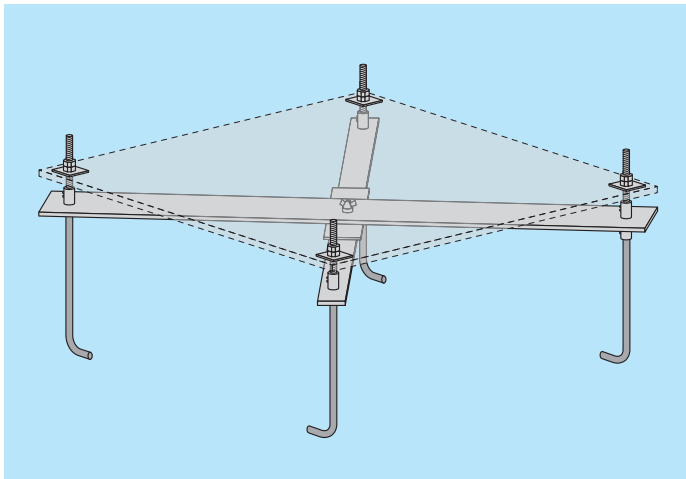


ANKボルト (M) 受

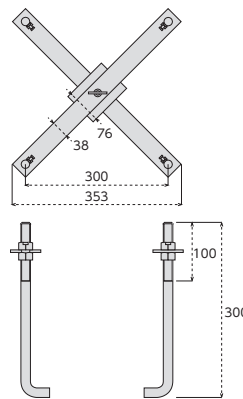


型名	ANKカナグA (M)	ANKカナグ (M)	ANKボルト (M)
標準価格	¥32,300 (税込価格¥35,530)	¥18,400 (税込価格¥20,240)	¥4,950 (税込価格¥5,445)
商品コード	2180019	2018762	2018763
寸法 (mm)	穴間隔300	穴間隔500	W5/8-φ16-L300
材質		SS400	
質量 (kg)	2.0	2.9	0.64
表面処理			溶融亜鉛メッキ

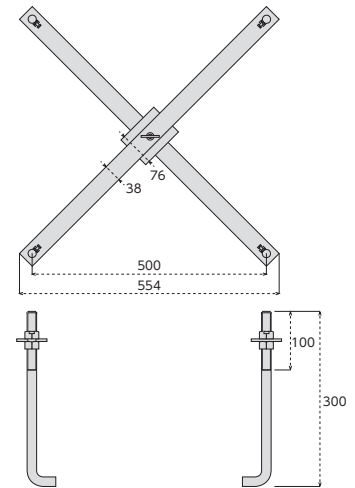
■ 組立イメージ



400角用



700角用



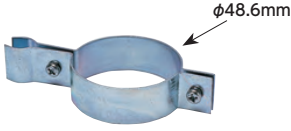
共同受信用 07 アンテナ取付パーツ(アンテナマスト他)

ケーブルクリップ

P-405S



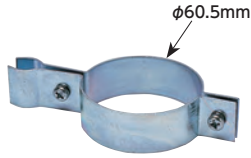
ステンレス



P-406S



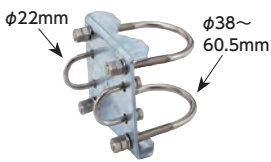
ステンレス



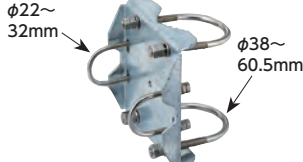
型名	P-405S	P-406S
標準価格	¥880 (税込価格¥968)	¥880 (税込価格¥968)
商品コード	2018897	2018898
備考	40A用 同軸ケーブルマスト止め金具	50A用 同軸ケーブルマスト止め金具
材質	ステンレス	

アンテナ固定金具

PC-12(小)

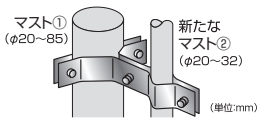


PC-12(大)

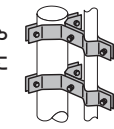


型名	PC-12(小)	PC-12(大)
標準価格	¥5,450 (税込価格¥5,995)	¥6,450 (税込価格¥7,095)
商品コード	2016715	2016714
備考	アンテナ(家庭用アンテナ及び共同受信用UHFアンテナ)をマストに取付ける金具	共同受信用FMアンテナをマストに取付ける金具
表面処理	溶融亜鉛メッキ	

支柱取付金具

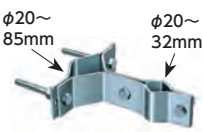


マストの先端にアンテナや新たなマストを取付ける時に使用する金具です。

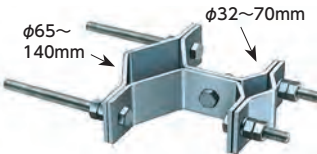


マストに取付ける場合、2個以上でご使用ください。

A-1



B-3



型名	A-1	B-3
標準価格	¥4,700 (税込価格¥5,170)	オープン
商品コード	2058000	2058010
適合アンテナ径 (mm)	20~32	32~70
適合マスト径 (mm)	20~85	65~140
表面処理	溶融亜鉛メッキ	
梱包数	10	2

※A-1とB-3は2個セットでの販売となります。(価格は1個あたりの金額です。)

ステー金具(支線金具)

- 支線止め穴φ18mm。シングルの挿入が可能です。
- ステンレスボルトを使用し、耐久性に優れています。

ST-504(M) 受



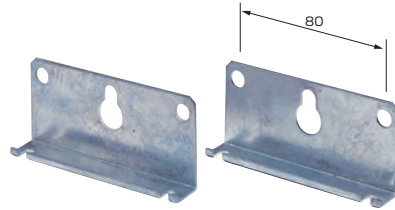
ST-604(M) 受



型名	ST-504(M)	ST-604(M)
標準価格	¥6,650 (税込価格¥7,315)	¥9,950 (税込価格¥10,945)
商品コード	2018806	2018808
備考	SS400(40A用) 4方支持	SS400(50A用) 4方支持
質量 (kg)	0.8	
表面処理	溶融亜鉛メッキ	

電源装置取付金具(壁面取付金具)

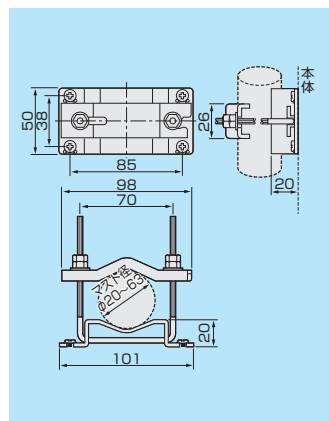
PSAカナグ(2ヶ1組)



型名	PSAカナグ
標準価格	¥10,900 (税込価格¥11,990)
商品コード	2026744
適合機種	PST303C、PST-576(P.161)
表面処理(材質)	溶融亜鉛メッキ

ブースター取付金具

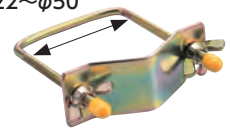
DAカナグ寸法 (寸法単位:mm)



SRBカナグ



マスト径 φ22~φ50



DAカナグ



型名	SRBカナグ	DAカナグ
標準価格	¥1,000 (税込価格¥1,100)	¥4,850 (税込価格¥5,335)
商品コード	2026748	2026743
適合機種	SRBシリーズ(P.78~79)	NC44U2(P.73)、NRA40(P.104)、SRT15E17-SRT27C14(P.194)
表面処理(材質)	クロムめっき	アルミ



アンプ取付金具

18Aカナグ



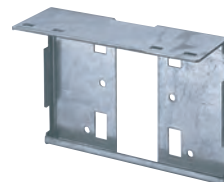
20Aカナグ



21Aカナグ

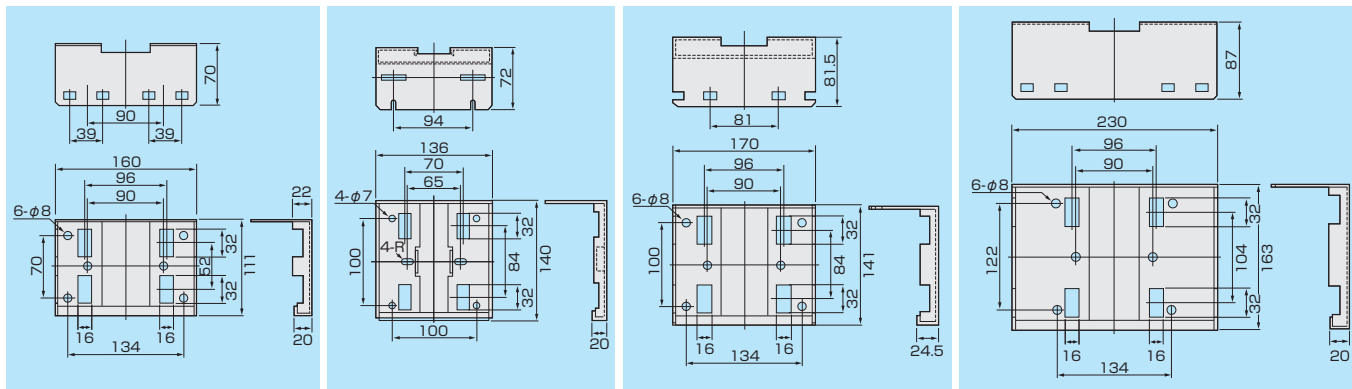


28Sカナグ



■ 寸法図

(寸法単位：mm)



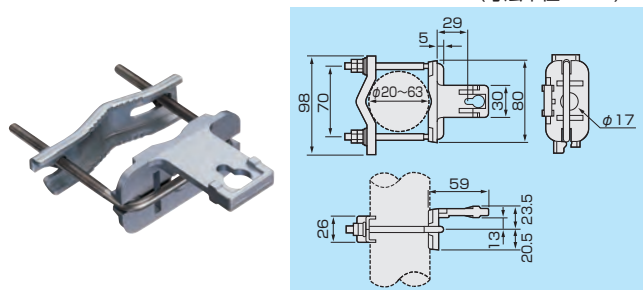
型名	18Aカナグ	20Aカナグ	21Aカナグ	28Sカナグ
標準価格	¥14,600 (税込価格¥16,060)	¥14,600 (税込価格¥16,060)	¥14,600 (税込価格¥16,060)	¥14,600 (税込価格¥16,060)
商品コード	2026745	2026747	2026746	2026741
適合機種	NT3747EA (P.165)	NPSD5748 (P.162)	GOM10 (P.205)、 NLE2740 (P.165)	NT37TBA・NT37TDA (P.164)、 NTEO5B715シリーズ (P.179)、 GOM50 (P.205)、 NTOAシリーズ (P.185)
表面処理(材質)	溶融亜鉛メッキ			

CATVタップオフ用取付金具

HIカナグ



(寸法単位：mm)



TK-HS



型名	HIカナグ	TK-HS
標準価格	¥2,450 (税込価格¥2,695)	¥670 (税込価格¥737)
商品コード	2026742	2028010
適合機種	CATVタップオフ、共同受信用混合器、 GTCシリーズ、GTDシリーズ、NPAシリーズ	CATVタップオフ用 (TC・TDタイプ)
表面処理(材質)	アルミダイカスト	ステンレス



混合器

家庭用

01 CS・BS / FM・UHF混合器

▶P.057



02 UHF / UHF混合器

▶P.058



共同受信用

03 CS・BS / FM・UHF (CATV) 混合器

▶P.059



04 UHF / UHF混合器

▶P.060



05 UHF / VHF・FM混合器

▶P.061



06 CS・BS・UHF / 450MHz帯混合器

▶P.061





CS・BS/UV混合器 屋外用

FM
V-Low

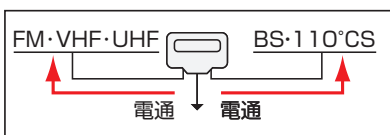
UHF

CS・BS
3224
MHz

MEUV^{BP}



SH 3EETA 電圧降下 電圧変動 電圧変動 電圧変動



型名	MEUV						
標準価格	¥7,050 (税込価格¥7,755)						
商品コード	2181906						
JANコード	49 62736 81906 5						
周波数帯域 (MHz)	10~76	76~222	222~770	1032~1489	1489~2150	2150~2681	2681~3224
通過帯域損失 (dB以下)	1.0		1.5	2.0	2.5	3.0	3.5
阻止帯域減衰量 (dB以下)	30		25		20	18	
VSWR (以下)	1.8		2.0		2.5		
入出力インピーダンス (Ω)	75 (F型)						
使用温度範囲 (°C)	-10~+40						
寸法 (mm)	72.6 (H)×80 (W)×47 (D)						
質量 (kg)	0.17						
適合マスト径 (mm)	φ22~38						
備考	出力端子とBS・CS入力端子間電流通過可能 (最大DC15V・0.8A/AC30V・1A) 出力端子とU・V入力端子間はスイッチ操作で電流通過可能						
付属品	防水キャップ3個、5C用F型接栓3セット、取付ねじ2本、マスト受け金具1セット (本体取付済)						
梱包数	20						

CS・BS/UV混合器 屋内用

FM
V-Low

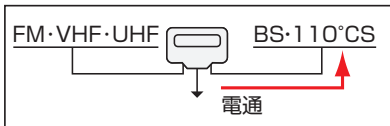
UHF

CS・BS
3224
MHz

MXEUV^{BP}



SH 3EETA 電圧降下 電圧変動 電圧変動 電圧変動

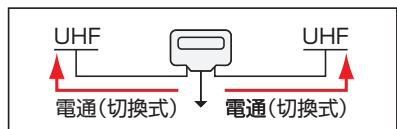


型名	MXEUV						
標準価格	¥5,100 (税込価格¥5,610)						
商品コード	2181901						
JANコード	49 62736 81901 0						
周波数帯域 (MHz)	10~76	76~770	1032~1489	1489~2150	2150~2681	2681~3224	
通過帯域損失 (dB以下)	1.5		2.0	2.5	3.0	3.5	
阻止帯域減衰量 (dB以上)	10	15	20		18		
VSWR (以下)	1.8		2.0		2.5		
入出力インピーダンス (Ω)	75 (F型)						
使用温度範囲 (°C)	-10~+40						
寸法 (mm)	47.7 (H)×48 (W)×20 (D)						
質量 (kg)	0.05						
備考	出力端子とBS・CS入力端子間電流通過可能 (最大DC15V・0.8A/AC30V・1A)						
梱包数	20						

UHF + UHF

UU混合器 屋外用

M-UUF2-SP^{SP}

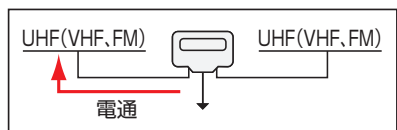


型名	M-UUF2-SP	
標準価格	¥7,450 (税込価格¥8,195)	
商品コード	2020109	
JANコード	49 62736 20109 9	
周波数帯域 (MHz)	UHF	UHF
	470~770	
通過帯域損失 (dB以下)	4.5	
切換式ATT減衰量 (dB)	-10	
外形寸法 (mm)	H72.6×W80×D47	
適合マスト径 (mm)	φ22~38	
備考	各入力端子一出力端子間電通(切換式) (最大DC15V・0.5A/AC30V・1A)	
付属品	5C用F型接栓3セット、防水キャップ3個、取付ねじ2本、マスト取付金具1セット(本体取付済)	
梱包数	20	

UU混合器 屋外用

UHF [FM V-Low] + UHF [FM V-Low]

M-UUF-SP^{SP}

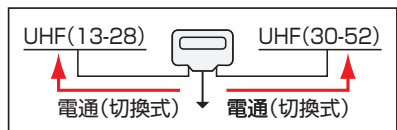


型名	M-UUF-SP		
標準価格	¥6,100 (税込価格¥6,710)		
商品コード	2020114		
JANコード	49 62736 20114 3		
周波数帯域 (MHz)	HF	FM・VHF	VHF・UHF
	10~76	76~222	222~770
挿入損失 (dB以下)	4.0		4.8
外形寸法 (mm)	H72.6×W80×D47		
適合マスト径 (mm)	φ22~38		
備考	入力1端子一出力端子間電通 (最大DC15V・0.5A/AC30V・1A)		
付属品	5C用F型接栓3セット、防水キャップ3個、取付ねじ2本、マスト取付金具1セット(本体取付済)		
梱包数	20		

UHF地域向混合器 屋外用

UHF + UHF

MJF(13-28/30-52)



型名	MJF(13-28/30-52)	
標準価格	¥13,700 (税込価格¥15,070)	
商品コード	2020177	
JANコード	49 62736 20177 8	
混合チャンネル (ch)	13~28	30~52
通過帯域損失 (dB以下)	4.5	
切替式ATT減衰量 (dB)	-10	
阻止帯域減衰量 (dB以上)	20	
入出力インピーダンス (Ω)	75	
電圧定在波比 (以下)	3	
質量 (kg)	0.2	
外形寸法 (mm)	H72.6×W80×D47	
適合マスト径 (mm)	φ22~38	
備考	各入力端子と出力端子間電流通過(切換式) (最大DC15V・0.5A/AC30V・1A)	
付属品	5C用F型接栓 3セット、防水キャップ3個、取付ねじ 2本、マスト取付金具 1セット(本体取付済)	
梱包数	20	

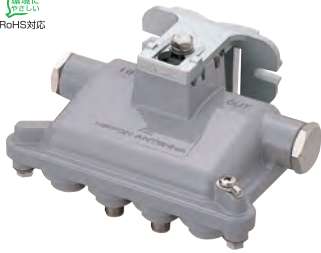
※この商品は在庫品ではありません。100個単位の注文品です。



CS・BS/FM・UHF (CATV) 混合器 屋外用

FM V-Low UHF CATV 10~770 MHz CS-BS 3224 MHz

MXC-SWE



※HIカナブ(P55)は別売です。

型名	MXC-SWE					
標準価格	¥17,100 (税込価格¥18,810)					
商品コード	2181856					
周波数帯域 (MHz)	10~770	950~1000	1000~1489	1489~2150	2150~2681	2681~3224
通過帯域損失 (dB以下)	1.3	2.5	1.5	2.5	3.0	3.5
阻止帯域減衰量 (dB以上)	25	20	25			
VSWR (以下)	1.6	2.5				
入出力インピーダンス (Ω)	75					
使用温度範囲 (°C)	-20~+50					
寸法 (mm)	78(H)×135(W)×91.2(D)					
質量 (kg)	0.5					
備考	出力端子とBS・CS入力端子間電流通過可能 (最大DC15V・0.8A/AC30V・1A) 出力端子とU・V入力端子間電流通過(切換式)					
付属品	取付金具1セット、防水キャップ3個					
梱包数	10					

CS・BS/FM・UHF (CATV) 混合器 屋内用

FM V-Low UHF CATV 10~770 MHz CS-BS 3224 MHz

MX-SWE

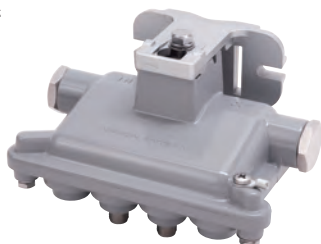


型名	MX-SWE			
標準価格	¥7,850 (税込価格¥8,635)			
商品コード	2181858			
周波数帯域 (MHz)	10~770	950~1000	1000~2150	2150~3224
通過帯域損失 (dB以下)	1.3	2.0	2.5	3.0
阻止帯域減衰量 (dB以上)	20	18	20	
VSWR (以下)	1.6	2.5		
入出力インピーダンス (Ω)	75			
使用温度範囲 (°C)	-10~+40			
寸法 (mm)	57(H)×76(W)×20.5(D)			
質量 (kg)	0.1			
備考	出力端子とBS・CS入力端子間電流通過可能 (最大DC15V・0.8A/AC30V・1A)			
付属品	取付ねじ2本 (本体取付済)、機能アースねじ2本 (本体取付済)			
梱包数	20			

CS・BS/FM・UHF (CATV) 混合器(BL) 屋外用

FM V-Low UHF CATV 10~770 MHz CS-BS 3224 MHz

BL-SHMC



※HIカナブ(P55)は別売です。

型名	BL-SHMC (BL型名:SH-MC)		
標準価格	¥23,800 (税込価格¥26,180)		
商品コード	2182080		
周波数帯域 (MHz)	10~770	1000~2681	2681~3224
通過帯域損失 (dB以下)	1.3	3.0	3.5
阻止帯域減衰量 (dB以上)	20	18	
VSWR (以下)	1.6	2.5	
漏洩電界強度 (dBμV/m以下)	34 ※	40.2 ※	
入出力インピーダンス (Ω)	75		
使用温度範囲 (°C)	-20~+40		
寸法 (mm)	78(H)×135(W)×91.2(D)		
質量 (kg)	0.5		
備考	HF・VU・BS・CS端子とBS・CS端子間電流通過可能 (最大DC15V・0.8A/AC30V・1A)		
付属品	取付金具1セット、防水キャップ3個		
梱包数	10		

※3mの距離において

CS・BS/FM・UHF (CATV) 混合器(BL) 屋内用

FM V-Low UHF CATV 10~770 MHz CS-BS 3224 MHz

BL-SHM



型名	BL-SHM (BL型名:SH-M)		
標準価格	¥15,900 (税込価格¥17,490)		
商品コード	2182079		
周波数帯域 (MHz)	10~770	1000~2681	2681~3224
通過帯域損失 (dB以下)	1.3	3.0	3.5
阻止帯域減衰量 (dB以上)	20	18	
VSWR (以下)	1.6	2.5	
漏洩電界強度 (dBμV/m以下)	34 ※	40.2 ※	
入出力インピーダンス (Ω)	75		
使用温度範囲 (°C)	-10~+40		
寸法 (mm)	57(H)×76(W)×20.5(D)		
質量 (kg)	0.1		
備考	HF・VU・BS・CS端子とBS・CS端子間電流通過可能 (最大DC15V・0.8A/AC30V・1A)		
付属品	取付ねじ2本 (本体取付済)、機能アースねじ1本 (本体取付済)		
梱包数	20		

※3mの距離において



U・U混合器 屋外用

MXC (トウキョウ/カントウ)



型名	MXC (トウキョウ/カントウ)	
標準価格	オープン	
商品コード	2026110	
受信チャンネル (ch)	13~16・20~28	18・30~62
通過帯域損失 (dB以下)	6	
切換式ATT減衰量 (dB)	-10	
阻止帯域減衰量 (dB以上)	20	
VSWR (以下)	3.0	
適合マスト径 (mm)	φ20~63	
備考	各入力端子と出力端子間電流通過 (切換式) (最大DC15V・0.5A/AC30V・1A)	
付属品	取付金具 (HIカナグ等) 1セット、取付ねじ2本、防水キャップ3個	
梱包数	10	

UHF/UHF
CS・BS/FM

UHF/UHF
混合器



地域向U/U混合器 屋外用

MXA (13-24/21-62)



型名	MXA (13-24/21-62)	
標準価格	オープン	
商品コード	2026204	
周波数帯域 (ch)	13~24	21~62
通過帯域損失 (dB以下)	9	
切換式ATT減衰量 (dB)	-10	
阻止帯域減衰量 (dB以上)	20	
入出カインピーダンス (Ω)	75	
電圧定在波比 (以下)	3	
使用温度範囲 (°C)	-20~+40	
適合マスト径 (mm)	φ22~50	
備考	各入力端子と出力端子間電流通過 最大DC15V・0.5A/AC30V・1A	
付属品	取付金具 (HIカナグ等) 1セット、取付ねじ2本、防水キャップ3個	
梱包数	10	

CS・BS/FM
ATV混合器

UHF/UHF
混合器

FHF/VHF
混合器

CS・BS/UHF
450MHz帯混合器



UHF/VHF・FM混合器(BL) 屋外用



BL-WMCE



※H1カナブ(P55)は別売です。

型名	BL-WMCE (BL型名:MC-UV-7E)	
標準価格	¥22,500 (税込価格¥24,750)	
商品コード	2182203	
周波数帯域 (MHz)	FM・VHF 76~222	UHF 470~770
通過帯域損失 (dB以下)	1.0	1.5
阻止帯域減衰量 (dB以上)	25	
電圧定在波比 (以下)	1.5	1.8
漏洩電界強度 ※ (dBμV/m以下)	34 ※	
インピーダンス (Ω)	75	
使用温度範囲 (°C)	-20~+40	
外形寸法 (mm)	69(H)×93(W)×89(D)	
質量 (kg)	0.515	
適合マスト径 (mm)	φ20~63	
付属品	取付金具1セット、取付ねじ2本、防水キャップ3個	
梱包数	20	

※3mの距離において



UHF/VHF・FM混合器(BL) 屋内用

BL-WME



型名	BL-WME (BL型名:M-UV-7E)	
標準価格	¥16,300 (税込価格¥17,930)	
商品コード	2182202	
周波数帯域 (MHz)	FM・VHF 76~222	UHF 470~770
通過帯域損失 (dB以下)	1.0	1.5
阻止帯域減衰量 (dB以上)	25	
電圧定在波比 (以下)	1.5	1.8
漏洩電界強度 ※ (dBμV/m以下)	34 ※	
入力・出力インピーダンス (Ω)	75	
使用温度範囲 (°C)	-10~+40	
外形寸法 (mm)	57(H)×66(W)×20.5(D)	
質量 (kg)	0.16	
付属品	取付ねじ2本 (本体取付済)	
梱包数	20	

※3mの距離において

UHF/VHF・FM混合器 屋外用



MXC-WP 受



型名	MXC-WP	
標準価格	¥13,000 (税込価格¥14,300)	
商品コード	2026114	
周波数帯域 (MHz)	FM・VHF 76~222	UHF 470~770
通過帯域損失 (dB以下)	1.0	1.5
阻止帯域減衰量 (dB以上)	25	
寸法 (mm)	81(H)×93(W)×103(D)	
質量 (kg)	0.36	
適合マスト径 (mm)	φ22~50	
備考	各入力端子と出力端子間電流通過可能 (最大DC15V・0.5A/AC30V・1A)	
付属品	取付金具(TK-HS等)1セット、取付ねじ2本、防水キャップ3個	
梱包数	20	

特殊混合器 屋内用



MX-455S 受



型名	MX-455S	
標準価格	¥8,350 (税込価格¥9,185)	
商品コード	2026282	
周波数帯域 (MHz)	HF・CATV 10~450	U・BS・CS-IF 470~2602
通過帯域損失 (dB以下)	2.5	3.0
阻止帯域減衰量 (dB以上)	20	20
VSWR (以下)	2.5	3.0
寸法 (mm)	57(H)×76(W)×20.5(D)	
質量 (kg)	0.1	
備考	CS・BS・UHF/CATV混合器 出力とU・BS・CS-IF入力端子間電流通過 (最大DC15V・0.5A/AC30V・1A)	
付属品	機能アースねじ2本 (本体取付済)、取付ねじ2本 (本体取付済)	
梱包数	20	



ブースター／周波数変換装置

家庭用

01 前置 (ライン)
ブースター



▶P.064

02 CS・BS /
UHFブースター



▶P.065

03 UHFブースター



▶P.065

04 卓上ブースター



▶P.066

共同受信用

05 周波数変換装置



▶P.067

06 前置ブースター



▶P.068

07 CS・BS / UHF /
V-Low・FMブースター



▶P.069

08 CS・BSブースター、
CS・BSラインブースター



▶P.071

09 UHF / FMブースター、
UHFブースター



▶P.073

10 CATVブースター



▶P.074

11 CATVブースター
(戸建受信用)



▶P.078

12 CATVブースター
(端末補償ほか)



▶P.080



家庭用

No.	種別	型名	伝送周波数帯域			利得	掲載ページ
01	前置(ライン) ブースター	CSBE25			CS・BS 3224MHz増幅	24	64
		CSBE25C-BP			CS・BS 3224MHz増幅	23	64
		UPA16K		UHF増幅		18	64
		UPA16		UHF増幅		18	64
02	CS・BS/UHFブースター	NSB42DSUE		UHF増幅	CS・BS 3224MHz増幅	42	65
		NSB42DSUE-BP		UHF増幅	CS・BS 3224MHz増幅	42	65
03	UHFブースター	N42DU2		UHF増幅		42	65
		N42DU2-BP		UHF増幅		42	65
04	卓上ブースター	NAVB33SUE-BP		UHF増幅	CS・BS 3224MHz増幅	33	66
		NAVB33UE-BP		UHF増幅		33	66
		NAVBC22SUE-BP		UHF増幅	CS・BS 3224MHz増幅	22	66
		NAVBC22CSE-BP			CS・BS 3224MHz増幅	18	66
		NAVBC22UE-BP		UHF増幅		22	66

共同受信用

No.	種別	型名	伝送周波数帯域			利得	掲載ページ	
05	周波数変換装置	SLDN32C	—			—	67	
		SLUN32C	—			—	67	
06	前置ブースター	CSEA25			CS・BS 3224MHz増幅	22	68	
		NPA25U3		UHF増幅		25	68	
		NPA30U3		UHF増幅		30	68	
		NPA25FM5	FM増幅			27	68	
07	CS・BS/UHF/ V-Low・FMブースター	E46FUSS2	FM増幅	V-Low 増幅	UHF増幅	CS・BS 3224MHz増幅	50	69
		E43FUSM	FM増幅	V-Low 増幅	UHF増幅	CS・BS 3224MHz増幅	50	69
		E37FUSL	FM増幅	V-Low 増幅	UHF増幅	CS・BS 3224MHz増幅	40	70
		BL40UE	FM増幅		UHF増幅	CS・BS 3224MHz増幅	45	70
08	CS・BSブースター、 CS・BSラインブースター	CSE452			CS・BS 3224MHz増幅	45	71	
		BL45E			CS・BS 3224MHz増幅	45	71	
		CSBE25L			CS・BS 3224MHz増幅	23	72	
		CSBE10(20)			CS・BS 3224MHz増幅	13	72	
09	UHF・FMブースター、 UHFブースター	S46UF2	FM増幅		UHF増幅		48	73
		T37UF2	FM増幅		UHF増幅		40	73
		NC44U2			UHF増幅		44	73
10	CATVブースター	E407SS3		CATV上り 増幅	CATV下り 70~770MHz増幅	CS・BS 3224MHz増幅	45	74
		BL387E		CATV上り 増幅	CATV下り 70~770MHz増幅	CS・BS 3224MHz増幅	45	74
		S40GSE2(5)		CATV下り 増幅	CATV下り 70~962MHz増幅	CS・BS 3224MHz増幅	45	75
		S35GSE2(5)		CATV上り 増幅	CATV下り 70~962MHz増幅	CS・BS 3224MHz増幅	45	75
		S40G2(5)		CATV上り 増幅	CATV下り 70~1000MHz増幅		40	76
		S35G2(5)		CATV上り 増幅	CATV下り 70~1000MHz増幅		35	76
		BL7702W8E		CATV上り 増幅	CATV下り 70~770MHz増幅		38	77
11	CATVブースター (戸建受信用)	SRB3020SEG(10)		CATV上り 増幅	CATV下り 70~962MHz増幅	CS・BS 3224MHz増幅	31	78
		SRB30SEG(10)		CATV上り 増幅	CATV下り 70~962MHz増幅	CS・BS 3224MHz増幅	31	78
		SRB3020DG(10)		CATV上り 増幅	CATV下り 70~1000MHz増幅		30	79
12	CATVブースター (端末補償ほか)	TEC-1GLF2			CATV下り 70~1000MHz増幅		23	80
		NDBU60B(10)			CATV上り 増幅		20	80
		FDB30S(10)			CATV下り 70~770MHz増幅	CS・BS 2150MHz増幅	30	81

※利得は最大を表しています。(UHF利得、CATV上り利得、CATV下り利得、FM利得、VHF利得とBS・CS利得混在)

CS・BSラインブースター 屋内用 **CS・BS 3224MHz 増幅**

- チューナーなどからの供給電源で動作します。
- スカパー!プレミアムサービス受信にも対応しています。

CSBE25 BP



型名		CSBE25	
標準価格	¥9,300 (税込価格¥10,230)		
商品コード	2181854		
JANコード	49 62736 81854 9		
周波数帯域 (MHz)	FM・VHF・UHF・CATV 10~770	BS・CS-IF 1000~3224	
利得 (dB)	-3.5 (パス)以上	14/24 ※1	
最大出力 (dBμV)	-	85/95 (50波) ※1	
雑音指数 (dB)	-	10以下	
入出力インピーダンス (Ω)	75 (F型)		
VSWR	2.5以下		
重畳電圧 (V/mA)	DC+10.0~16.5/最大75		
使用温度範囲 (°C)	-20~+50		
寸法 (mm)	27.4 (H)×87.2 (W)×18.4 (D)		
質量 (kg)	0.07		
備考	入出力間電流通過 最大+DC10~16.5V/500mA (スイッチ切替方式)		
付属品	固定ベース1個、結束バンド1本、木ねじ2本		
梱包数	20		

※1: 1000/3224MHz時

CS・BSラインブースター 屋外用 **CS・BS 3224MHz 増幅**

- チューナーなどからの供給電源で動作します。
- スカパー!プレミアムサービス受信にも対応しています。

CSBE25C-BP BP



型名		CSBE25C-BP	
標準価格	オープン		
商品コード	2182206		
JANコード	49 62736 82206 5		
周波数帯域 (MHz)	FM・VHF・UHF 10~770	BS・CS-IF 1032~3224	
利得 (dB)	-3.0 (パス)以上	18/23 ※1	
利得調整 (dB)	-	0,-10 ※4	
定格出力レベル (dBμV)	-	90/95 ※1	
雑音指数 (dB)	-	8	
CINR (dB)	-	28以上	
不要放射 (dBμV/m)	-	34以下 ※3	
入出力インピーダンス (Ω)	75		
VSWR	2.5以下		
受電電圧/電流 (V/A)	DC10.5~16.5/0.07		
電通容量 (V/A)	DC16.5/最大0.8 ※2		
外形寸法 (mm)	82.5 (H)×83 (W)×47 (D)		
質量 (kg)	0.25		
使用温度範囲 (°C)	-20~+50		
備考	出力→BS・CS入力間 常時電流通過 V・U入力端子へ電流通過可能 (スイッチ切換)		
付属品	防水キャップ2個、取付ねじ2本 (本体取付済)、マト受け金具1セット、 Uボルト1個 (本体取付済)、蝶ナット2個 (本体取付済)		
梱包数	20		

※1: 1032/3224MHzの値 ※2: 入力端子合計 ※3: 3m法による ※4: スイッチ切換

UHFブースター (電源分離型) **UHF 増幅**

- ブースター本体はDC15V動作のため、BS・CS/U・V混合器(※1)でBS・110°CS放送と混合が可能です。

※1: 出力端子からUHF入力端子に通電できる機器をご使用ください。

UPA16K BP



最大利得 18dB ■増幅部



型名		UPA16K	
標準価格	オープン		
商品コード	2023066		
JANコード	49 62736 23066 2		
周波数帯域	UHF		
受信チャンネル (ch)	13~52		
利得 (dB)	14~18		
適正入力レベル (dBμV)	40~76		
定格出力レベル (dBμV)	93 (9波)		
雑音指数 (dB)	1.5		
入出力インピーダンス (Ω)	75 (F型)		
VSWR	3以下		
重畳電圧 (V/A)	DC15/0.03		
消費電力 (W)	1.2		
使用温度範囲 (°C)	-10~+40		
寸法 (mm)	形状(六角) 12×48.6		
質量 (kg)	0.02		
付属品	防水キャップ1個		
梱包数	10		

注) 強電界地域や、既にブースターを使用している場合、ビルなどの反射波や電波が混信している地域では、十分な効果が得られない場合があります。

UHFブースター **UHF 増幅**

- DC15V動作のため、BS・CS/U・V混合器(※1)でBS・110°CS放送と混合が可能です。

※1: 出力端子からUHF入力端子に通電できる機器をご使用ください。

UPA16



最大利得 18dB



型名		UPA16	
標準価格	オープン		
商品コード	2023065		
JANコード	49 62736 23065 5		
周波数帯域	UHF		
受信チャンネル (ch)	13~52		
利得 (dB)	14~18		
適正入力レベル (dBμV)	40~76		
定格出力レベル (dBμV)	93 (9波)		
雑音指数 (dB)	1.5		
入出力インピーダンス (Ω)	75 (F型)		
VSWR	3以下		
重畳電圧 (V/A)	DC15/0.03		
使用温度範囲 (°C)	-10~+40		
寸法 (mm)	形状(六角) 12×48.6		
質量 (kg)	0.02		
付属品	防水キャップ1個		
梱包数	20		

注) 強電界地域や、既にブースターを使用している場合、ビルなどの反射波や電波が混信している地域では、十分な効果が得られない場合があります。

商品の詳細はこちらから

日アンねっと
NIPPON ANTENNA OFFICIAL WEBSITE



02 CS・BS/UHFブースター
03 UHFブースター

家庭用

CS・BS/UHFブースター

UHF
増幅

CS・BS
3224MHz
増幅

●4K・8K放送(3224MHz)に対応した、低雑音で高出力の電源着脱型ブースターです。電源部着脱可能な為アンテナ受信の従来設置だけでなく、戸建内や情報ボックス内への設置も可能です。

NSB42DSUE / NSB42DSUE-BP **BP**



最大利得 **42dB**
SH 4K/8K
RoHS対応



型名	NSB42DSUE/NSB42DSUE-BP	
標準価格	¥43,700(税込価格¥48,070)	
商品コード	2181893/2181894	
JANコード	49 62736 81893 8/49 62736 81894 5	
周波数帯域 (MHz)	UHF	BS・110°CS
	470~710	1032~3224
利得 (dB)	42 ※5	25/35 ※2 ※5
	32 ※5	15/25 ※2 ※5
	27 ※5	
利得調整範囲 (dB)	0~10(連続)	
適正入力レベル (dBμV)	40~86	45~88(48波)
定格出力レベル (dBμV)	103(9波)	93/103(48波) ※2
雑音指数 (dB)	2.5以下 ※1 ※3	10以下 ※3
入出力インピーダンス (Ω)	75(F型)	
VSWR	3以下	2.5以下
電源電圧/電流 (V/A)	DC15/0.15 (増幅部)	
消費電力 (W)	3.5	
入力端子送電時 (W)	9.6 ※4	
通電容量 (V/A)	DC15/0.33(入力端子合計で)	
使用温度範囲 (°C)	-20~+50	
寸法 (mm)	136(H)×121(W)×48(D)	
質量 (kg)	0.6 (電源部含む)	
適合マスト径 (mm)	φ22~50	
付属品	5C用F型接続5セット、防水キャップ3個、取付ねじ5本(本体取付済)、マスト受け金具1セット、モニター用メタルキャップ1個(本体取付済)、空端子キャップ1個(本体取付済)	
梱包数	10	

※1: 490~680MHzは2.0以下 ※2: 1032/3224MHzの値 ※3: 利得最大: 2入力(ヘッド)
※4: 地デジブースター: 0.06A, BS・110°CSアンテナ: 0.27A送電時
※5: 切換式、基準値(入力レベル調整)

■電源部

NSB5PSE



型名	NSB5PSE	
商品コード	2181920	
JANコード	49 62736 81920 1	
周波数帯域 (MHz)	10~770	770~3224
	挿入損失 (dB以下)	1.5 3.0
入出力インピーダンス (Ω)	75(F型)	
VSWR	1.5以下	2.5以下
電圧 (V/W)	AC100(50/60Hz)/10	
重畳電圧 (V/mA)	DC15/最大500	
使用温度範囲 (°C)	-20~+50	
外形寸法 (mm)	32(H)×110(W)×58(D)	
質量 (kg)	0.21	

UHFブースター

UHF
増幅

※BS・110°CS アンテナには電源供給できませんのでご注意ください

N42DU2 / N42DU2-BP **BP**



最大利得 **42dB**
D1 4K/8K
RoHS対応



型名	N42DU2/N42DU2-BP		備考
標準価格	¥17,000(税込価格¥18,700)		
商品コード	2182159 / 2182160		
JANコード	49 62736 82159 4 / 49 62736 82160 0		
周波数帯域 (MHz)	UHF		
	470~710(13-52ch)		
利得 (dB)	42		切換式、標準値 (入力レベル調整)
	32		
	27		
利得調整範囲 (dB)	0~10		連続
適正入力レベル (dBμV)	40~86		
定格出力レベル (dBμV)	103(9波)		
雑音指数 (dB)	1.5 ※1		利得最大
ハム変調 (dB)	-50以下		
出力モニター結合量 (dB)	-20		標準
受電電圧/電流 (V/A)	DC15/0.07		増幅部
消費電力 (W)	3.0		
入力端子送電時 (W)	4.8		※2
給電容量 (V/A)	DC15/0.06		入力端子
使用温度範囲 (°C)	-10~+40		本体周囲温度
寸法 (mm)	82.5(H)×83(W)×47(D)		
質量 (kg)	0.25		
適合マスト径 (mm)	φ22~50		
付属品	5C用F型接続4セット、防水キャップ2個、取付ねじ4本(本体取付済)、マスト受け金具1セット、Uボルト1個(本体取付済)、蝶ナット2個(本体取付済)		
梱包数	10		

※適正入力レベル範囲はチャンネル数及び各チャンネルのレベル差などにより多少異なります。
入力端子へ15Vの給電が可能です。(入切 切換スイッチ、確認ランプ付)
※1: 470~490MHz, 680~710MHzは2.5以下
※2: 地デジブースター: 0.06A

■電源部

NPS150A



型名	NPS150A	
商品コード	2182153	
JANコード	49 62736 81935 5	
周波数帯域 (MHz)	10~1000	
挿入損失 (dB以下)	1.2	
電圧 (V/W)	AC100(50/60Hz)/5	
重畳電圧 (V/mA)	DC15/最大150	
使用温度範囲 (°C)	-10~+40(本体周辺温度)	
外形寸法 (mm)	57.5(H)×90(W)×38(D)	
質量 (kg)	0.34(電源部単体)	

ブースター / 周波数変換装置

前置ブースター

CS・BS / UHFブースター

UHFブースター

卓上ブースター

周波数変換装置

前置ブースター

CS・BS / UHF / Low Frequency

CS・BS / UHF / CATVブースター

UHF / FMブースター / UHFブースター

CATVブースター

CATVブースター (戸建受信用)

CATVブースター (端末補償用)

卓上ブースター 屋内用

●2出力型なのでテレビとレコーダーに接続できます。

CS・BS / UHFブースター

CS・BS 3224MHz増幅 UHF増幅

NAV333SUE-BP BP



UHFブースター

UHF増幅

NAV333UE-BP BP



型名	NAV333SUE-BP		NAV333UE-BP	
標準価格	オープン		オープン	
商品コード	2182142		2182144	
JANコード	49 62736 82142 6		49 62736 82144 0	
周波数帯域 (MHz)	UHF	BS・110°CS	UHF	BS・CS
	470~710 (13~52ch)	1032~3224	470~710 (13~52ch)	1032~3224
利得 (dB)	25~33	20~30	25~33	-12以上
利得調整範囲 (dB)	0~-10	0~-10	0~-10	-
適正入力レベル (dBμV)	40~72	45~75	40~72	-
定格出力レベル (dBμV)	95 (9波)	95 (50波)	95 (9波)	-
雑音指数 (dB)	4以下 ※1	10以下	4以下	-
入出力インピーダンス (Ω)	75			
電源電圧 (V/A)	DC15 / 0.16		DC15 / 0.07	
消費電力 (W)	3.3		1.6	
消費電力 (W) (待機時)	8.0 ※2		6.4 ※2	
使用温度範囲 (°C)	0~+40		0~+40	
寸法 (mm)	33(H)×121(W)×90(D)		33(H)×121(W)×90(D)	
質量 (kg)	0.27		0.26	
付属品	専用ACアダプター、ダミー抵抗			
梱包数	10			

※性能表の値は別入力・最大利得の時です。
 ※適正入力レベル範囲はチャンネル数及び各チャンネルのレベル差などにより多少異なります。
 ※1 別入力時
 ※2 BS・110°CSアンテナ：0.27A送電時

小型卓上ブースター 屋内用

●デジタルテレビなどから衛星アンテナへ送る電気は通過します。(DC15V・0.5A)

CS・BS / UHFブースター

CS・BS 3224MHz増幅 UHF増幅

NAVBC22SUE-BP BP



CS・BSブースター

CS・BS 3224MHz増幅

NAVBC22CSE-BP BP



UHFブースター

UHF増幅

NAVBC22UE-BP BP



型名	NAVBC22SUE-BP		NAVBC22CSE-BP		NAVBC22UE-BP	
標準価格	オープン		オープン		オープン	
商品コード	2182146		2182148		2182150	
JANコード	49 62736 82146 4		49 62736 82148 8		49 62736 82150 1	
周波数帯域 (MHz)	UHF	BS・CS	UHF	BS・CS	UHF	BS・CS
	470~710 (13~52ch)	1032~3224	470~710 (13~52ch)	1032~3224	470~710 (13~52ch)	1032~3224
利得 (dB)	17~22	12/18 ※1	-4以上(パス)	12/18 ※1	17~22	-6以上(パス)
適正入力レベル (dBμV)	40~73	45~77	-	45~77	40~73	-
定格出力レベル (dBμV)	95 (9波)	95 (50波)	-	95 (50波)	95 (9波)	-
雑音指数 (dB)	4以下	8以下	-	8以下	4以下	-
入出力インピーダンス (Ω)	75					
消費電力 (W)	1.5		1.0		0.7	
使用温度範囲 (°C)	0~+40		0~+40		0~+40	
寸法 (mm)	33(H)×89.5(W)×50(D)					
質量 (kg)	0.1					
付属品	専用ACアダプター					
梱包数	10		10		10	

※適正入力レベル範囲はチャンネル数及び各チャンネルのレベル差などにより多少異なります。 ※入力出力端子間 電通(DC15V・0.5A) ※1 1032/3224MHzの値

電源部

VB33EAD



VBC22EAD



型名	VB33EAD	VBC22EAD
標準価格	オープン	
商品コード	2183411	2183412
JANコード	49 62736 83411 2	49 62736 83412 9
電圧 (V/VA)	AC100(50/60Hz) /19	AC100(50/60Hz) /13
出力電圧 (V/A)	DC15/最大0.5	DC5/最大1.0
使用温度範囲 (°C)	0~+40	
外形寸法 (mm)	62(H)×26(W)×38(D)	
質量 (kg)	0.06	

ブースター取替時の注意

電源部と増幅部が一体型のブースターを卓上型ブースターと呼んでいますが、電源分離型・着脱型ブースター(P65)の電源部(室内に設置)と形状が似ている場合があります。室内のブースター取替の際は、いずれのタイプを使用しているかをご確認ください。一般に建物全体をカバーする場合は電源分離型・着脱型ブースターを使い、同じ室内のテレビが増えた場合は卓上型ブースターを使用します。
 注) 卓上型ブースターは、電源分離型・着脱型ブースターの電源部として使用できません。

ブースター / 周波数変換装置
 前置ライン
 CS・BS / UHFブースター
 UHFブースター
 卓上ブースター
 周波数変換装置
 前置ブースター
 CS・BS / UHFブースター
 CS・BSブースター
 UHFブースター
 CS・BS / UHFブースター
 CS・BSブースター
 UHFブースター
 CATVブースター
 CATVブースター (戸建受信用)
 CATVブースター (端末補償ほか)



ギガチェン® (周波数変換装置)

※CATV帯域に対応していないブースターをご使用中の場合は交換が必要です。
※CATVを利用しテレビ視聴している建物では利用できません。

ダウンコンバーター

SLDN32C 在



型名	SLDN32C			備考
商品コード	2183306			
項目	UHF	BS-R,CS-R	BS-L,CS-L	
入力周波数範囲 (MHz)	470~710	1032~2071	2224~3224	8波固定
出力周波数範囲 (MHz)	470~710	1032~2071	112~466	8波固定
変換チャンネル数(波)	-	-	8	
周波数変換チャンネル幅 (MHz)	-	-	34.5	1波
直流供給電圧 (V)	-	DC15(±10%)4W		BS-CS-IF入力端子
電源電圧 (V)	AC100V±10(50/60Hz)			
適正入力レベル (dBμV)	65~85			
出力レベル (dBμV)	70(9波)	70(24波)	70	
VSWR	2.5以下			
C/N (dB)	-	22以上		標準出力レベル時
不要放射 (dBμV/m)	34以下			3m法による
使用温度範囲 (°C)	-10~+40			
外形寸法 (mm)	193(H)×147(W)×65(D)			突起物含まず
質量 (kg)	1.3			
付属品	取付ねじ2本(1本は本体取付済)			

アップコンバーター

SLUN32C 在



型名	SLUN32C			備考
商品コード	2183307			
項目	UHF	BS-R,CS-R	BS-L,CS-L	
入力周波数範囲 (MHz)	470~710	1032~2071	112~466	8波固定
出力周波数範囲 (MHz)	470~710	1032~2071	2224~3224	8波固定
変換チャンネル数(波)	-	-	8	
周波数変換チャンネル幅 (MHz)	-	-	34.5	1波
電源電圧 (V)	AC100V±(50/60Hz)			ACアダプター
入力レベル範囲 (dBμV)	45~81			
入力レベル調整 (dB)	0,-10			切替
最大出力レベル (dBμV)	81	-	-	
標準出力レベル (dBμV)	-	-	70±5	
VSWR	3.0以下	2.5以下		
C/N (dB)	-	22以上		
使用温度範囲 (°C)	0~+40			
外形寸法 (mm)	38(H)×121.5(W)×90(D)			突起物含まず
質量 (kg)	0.3			
付属品	TV接続ケーブル(2種3本)、ACアダプター			

ギガチェン®(周波数変換装置)導入システム例

UHFアンテナ

BS・110°CSアンテナ (右左旋円偏波対応)

ダウンコンバーター

ブースター

4K・8K放送を既存設備対応の周波数へ変換

分配器

■ダウンコンバーター(SLDN32C)

マンションに1台でOK!! 共用部に追加するだけ!!

■アップコンバーター(SLUN32C)

各世帯で簡単に設置可能!! 4Kテレビ・4Kチューナーの手前に追加するだけ!!

宅内

アップコンバーター

4K対応テレビ

4Kチューナー

周波数を変換し伝送した電波を、4K・8K放送の周波数へ復元

追加・交換が必要な機器

BS・110°CS アンテナ
ダウンコンバーター / アップコンバーター

流用可能な既存の受信機器

BS・110°CS アンテナ / ブースター / 分岐・分配器
テレビ端子 / 同軸ケーブル (交換が必要なケースあり)

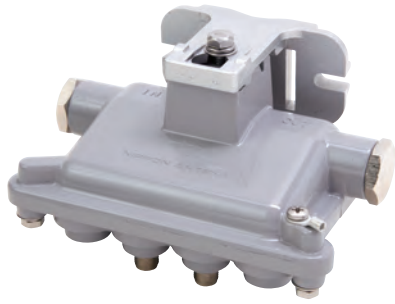
CS・BS前置増幅器

- 出力端子とBS・CS入力端子間で電流通過可能です。
- 出力端子とU・V入力端子間はスイッチ操作で電流通過可能です。

CSEA25



最大利得 **22dB** CINR **28dB** 環境にやさしい RoHS対応



※HIカナダ(P55)は別売です。

型名	CSEA25	
標準価格	オープン	
商品コード	2181880	
周波数帯域 (MHz)	FM・VHF・UHF 10~770	BS・CS-IF 1000~3224
利得 (dB)	-3.0(パス)以上	17/22 ※1
定格出力レベル (dBμV)	-	90/95 ※1
雑音指数 (dB)	-	7以下 ※2
入出力インピーダンス (Ω)	75 (F型)	
VSWR	2.5以下	
CINR (dB)	-	28以上
受電電圧/電流 (V/A)	DC15/0.08	
電通容量 (V/A)	最大DC15/0.8 ※3	
使用温度範囲 (°C)	-20~+40	
寸法 (mm)	78(H)×135(W)×91.2(D)	
質量 (kg)	0.6	
付属品	取付金具1セット、防水キャップ3個	
梱包数	10	

※1: 1000/3224MHzの値 ※2: 1000~1032MHzまでは8dB以下 ※3: 入力端子合計

UHF前置増幅器、FM前置増幅器



- 入力及び出力端子には、避雷回路を内蔵しています。
- 出力モニター端子(-20dB)が設けてありますので、レベルチェックが容易に行なえます。
- 電源の供給は、AC20V~30Vを出力側同軸ケーブルに重畳して給電します。アンテナマスト、壁面のいずれにも、取付可能な構造です。

NPA25U3受



最大利得 **25dB**以上

NPA30U3受



最大利得 **30dB**以上

NPA25FM5受



最大利得 **27dB**



商品名	UHF前置増幅器(25dB型)	UHF前置増幅器(30dB型)	FM前置増幅器(25dB型)
型名	NPA25U3	NPA30U3	NPA25FM5
標準価格	¥54,300 (税込価格¥59,730)	¥55,500 (税込価格¥61,050)	¥40,400 (税込価格¥44,440)
商品コード	2181288	2181289	2181500
周波数帯域 (MHz)	470~710		76~95
利得 (dB)	25以上	30以上	23~27
最大出力レベル (dBμV)	90(9波)	95(9波)	85
利得調整範囲 (dB)	0~-10(連続可変)		0~-10以下(連続)
利得安定度 (dB)	±2以内		
帯域内周波数特性 (dB)	±1以内(任意の30MHzにて)		2以内
雑音指数 (dB)	1.5以下(最大利得時)		4以下
VSWR	2.5以下		2以下
ハム変調 (dB)	-60以下		
電源電圧 (V)	AC20~30(50/60Hz)(ケーブル給電)		
消費電力 (VA)	4.0		2.5 (AC30Vにおいて)
外形寸法 (mm)	70.5(H)×151(W)×109(D)		
質量 (kg)	0.8		
付属品	取付金具(TK-HS+マスト取付金具)1セット、取付ねじ2本、防水キャップ2個		



FM
増幅

V-Low
増幅

UHF
増幅

CS・BS
3224MHz
増幅

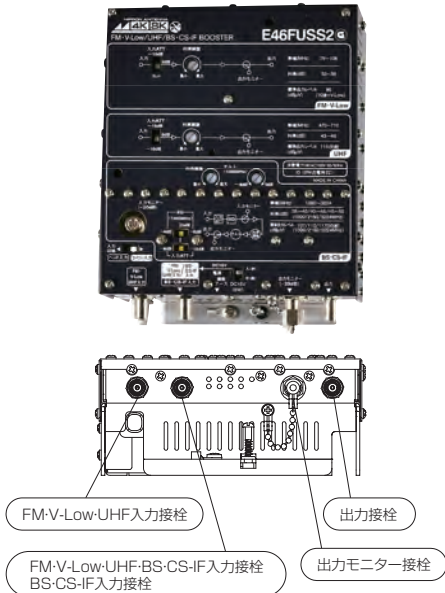
CS・BS/UHF/V-Low・FMブースター

E46FUSS2



最大利得 50dB

定格出力 117dB



型名	E46FUSS2			備考
標準価格	¥268,600 (税込価格¥295,460)			
商品コード	2182103			
項目	FM-V-Low	UHF	BS-CS-IF	
周波数帯域 (MHz)	76~108	470~710	1000~3224	
利得 (dB)	33~38 ※1	43~48	35~40/40~45/45~50 (1000/2150/3224MHz)	
利得調整範囲 (dB)	0~10	0~10	0~10	連続可変
帯域内周波数特性 (dB)	2.0以内	4.0以内	5.0以内	
利得安定度 (dB)	±1.5以内	±2.0以内	±3.0以内	
入力レベル調整[ATT] (dB)	-10	-10,-15	-12(6dBステップ)	切換
周波数特性等化器 EQ (dB)	—	—	-8(4dBステップ) [1000MHz]	切換
フィルタ	—	—	0~8[1000MHz]	連続可変
適正入力レベル(dBμV)	62~72	72~82	72~82	
標準出力レベル(dBμV)	95(10波+V-Low)	115(9波)	107/112/117(50波) (1000/2150/3224MHz)	
雑音指数 (dB)	4.5以下	8以下	10以下	最大利得時
入出力インピーダンス (Ω)	75			F型
VSWR	2.5以下			
CINR (dB)	—	—	22以上 ※2	標準出力レベル時
耐雷性 (kV)	±25(1.2/50μs)			
不要放射 (dBμV/m)	34以下			3m法による
直流供給電圧 (V)	—	—	DC15(±10%) 6W	BS-CS-IF 入力端子
電源電圧 (V)	AC100±10(50/60Hz)			
消費電力 (W)	15(送電時 22)			
使用温度範囲 (°C)	-10~+40			本体周辺温度
外形寸法 (mm)	193(H)×147(W)×65(D)			
質量 (kg)	1.3			
付属品	取付ねじ2本(1本は本体取付済)			
梱包数	5			

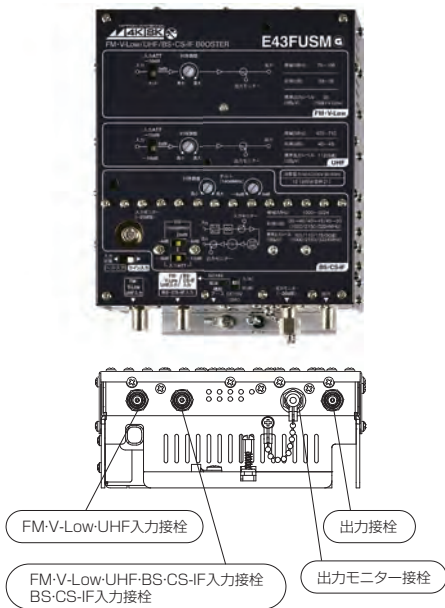
※1: カット機能付
※2: 当社測定法による

E43FUSM



最大利得 50dB

定格出力 115dB



型名	E43FUSM			備考
標準価格	¥180,000 (税込価格¥198,000)			
商品コード	2183608			
項目	FM-V-Low	UHF	BS-CS-IF	
周波数帯域 (MHz)	76~108	470~710	1000~3224	
利得 (dB)	33~38 ※1	40~45	35~40/40~45/45~50 (1000/2150/3224MHz)	
利得調整範囲 (dB)	0~10	0~10	0~10	連続可変
帯域内周波数特性 (dB)	2.0以内	4.0以内	5.0以内	
利得安定度 (dB)	±1.5以内	±2.0以内	±3.0以内	
入力レベル調整[ATT] (dB)	-10	-10,-15	-12(6dBステップ)	切換
周波数特性等化器 EQ (dB)	—	—	-8(4dBステップ) [1000MHz]	切換
フィルタ	—	—	0~8[1000MHz]	連続可変
適正入力レベル(dBμV)	62~72	72~82	72~82	
標準出力レベル(dBμV)	95(10波+V-Low)	110(9波)	105/110/115(50波) (1000/2150/3224MHz)	
雑音指数 (dB)	4.5以下	8以下	10以下	最大利得時
入出力インピーダンス (Ω)	75			F型
VSWR	2.5以下			
3次相互変調 [IM3] (dB)	-76以下	-71以下	—	標準出力レベル時
CIN (dB)	—	—	-22以下 ※2	標準出力レベル時
ハム変調 (dB)	-50以下			標準出力レベル時
入力モニター (dB)	—	—	-20±3.0	
出力モニター (dB)	-20±1.5		-20±2.5	
耐雷性 (kV)	±25(1.2/50μs)			
不要放射 (dBμV/m)	34以下			3m法による
直流供給電圧 (V)	—	—	DC15(±10%) 6W	BS-CS-IF 入力端子
電源電圧 (V)	AC100±10(50/60Hz)			
消費電力 (W)	14(送電時 20.5)			
使用温度範囲 (°C)	-10~+40			本体周辺温度
外形寸法 (mm)	193(H)×147(W)×65(D)			
質量 (kg)	1.3			

※1: カット機能付
※2: 当社測定法による

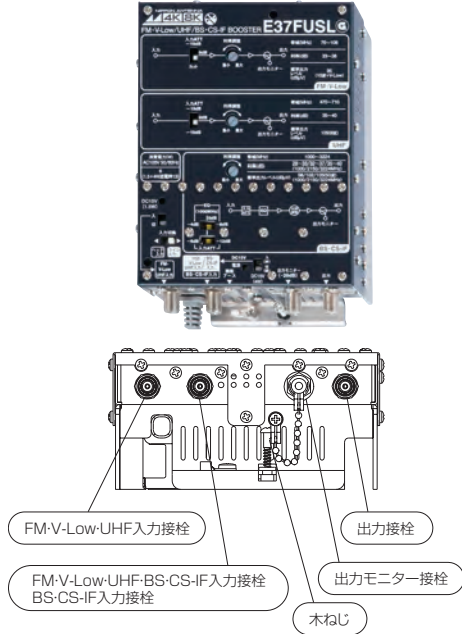
CS・BS/UHF/V-Low・FMブースター

FM 増幅 V-Low 増幅 UHF 増幅 CS・BS 3224MHz 増幅

E37FUSL



最大利得 40 dB CINR 28 dB 環境にやさしい RoHS対応



型名	E37FUSL			備考
標準価格	¥86,800 (税込価格¥95,480)			
商品コード	2181988			
項目	FM・V-Low	UHF	BS・CS-IF	
周波数帯域 (MHz)	76~108	470~710	1000~3224	
利得 (dB)	33~38 ※1	35~40	28~33/32~37/35~40 (1000/2150/3224MHz)	
利得調整範囲 (dB)	0~-10	0~-10	0~-10	連続可変
入力レベル調整[ATT] (dB)	-10	-10,-15	-12(6dBステップ)	切換
周波数特性等化器[EQ] (dB)	-	-	-8(4dBステップ) [1000MHz]	切換
適正入力レベル(dBμV)	62~72	70~80	70~80	
標準出力レベル(dBμV)	95(10波+V-Low)	105(9波)	98/102/105(50波) (1000/2150/3224MHz)	
雑音指数 (dB)	5以下	4以下	10以下	最大利得時
入出力インピーダンス (Ω)	75			F型
VSWR	2.5以下			
CINR (dB)	-	-	28以上 ※2	標準出力レベル時
耐雷性 (kV)	±25 (1.2/50μs)			
不要放射 (dBμV/m)	34以下			3mの距離において
直流供給電圧 (V)	-	DC15(±10%)1.5W FM-V-Low-UHF入力端子	DC15(±10%)4W BS-CS-IF入力端子	
電源電圧 (V)	AC100±10(50/60Hz)			
消費電力 (W)	DC15V(4W)送電時 11 DC15V(5.5W)送電時 13 ※3			
使用温度範囲 (°C)	-10~+40			本体周囲温度
外形寸法 (mm)	191(H)×127(W)×65(D)			
質量 (kg)	1.0			
付属品	取付ねじ2本(1本は本体取付済)			
梱包数	5			

※1: カット機能付
 ※2: 当社測定による
 ※3: FM-V-Low-UHF入力端子(1.5W)+BS-CS-IF入力端子(4W)

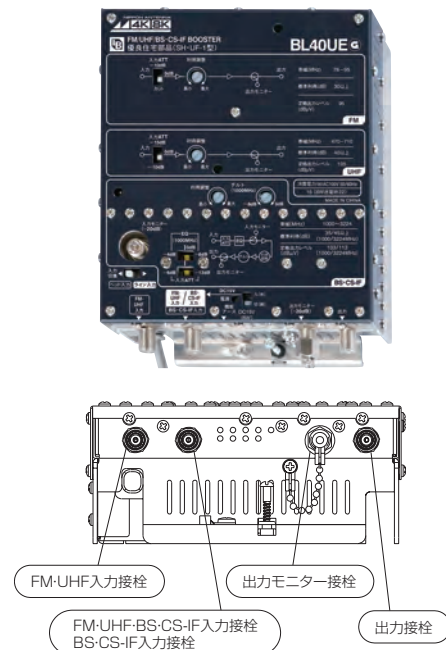
CS・BS/UHF/FMブースター

FM 増幅 UHF 増幅 CS・BS 3224MHz 増幅

BL40UE



最大利得 45 dB RoHS対応



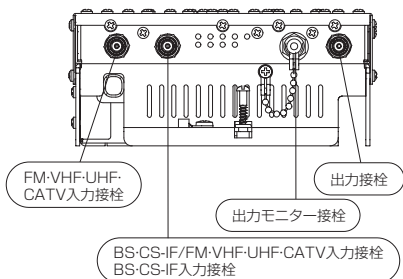
型名	BL40UE (BL型名:SH・UF-1)			備考
標準価格	¥380,900 (税込価格¥418,990)			
商品コード	2182061			
項目	FM	UHF	BS・CS	
周波数帯域 (MHz)	76~95	470~710	1000~3224	
最大伝送容量 (Ch)	10(FM)	9(デジタル)	BS・CS 50(デジタル)	
標準入力レベル(dBμV)	65		68	
標準利得 (dB)	30以上	40以上	35/45以上(1000/3224MHz)	
利得調整範囲 (dB)	10以上			連続可変
伝送帯域内周波数特性偏差 (dB)	帯域内で±3.0以内	任意の6MHz ±1.0以内 任意の100MHz ±2.0以内	任意の34.5MHz ±1.0以内 チルト直線に対し全帯域で±2.5以内	
入力レベル調整[ATT] (dB)	-10	-10,-15	-12(6dBステップ)	切換
周波数等化器 (dB)	EQ	-	-8(4dBステップ) [1000MHz]	切換
	チルト	-	0~-8[1000MHz]	連続可変
定格出力レベル(dBμV)	95	105	103/113 (1000/3224MHz)	全電力±20dBm以下で運用の事
雑音指数 (dB)	10以下	8以下	10以下	最大利得時
入出力インピーダンス (Ω)	75			F型
VSWR	3.0以下		2.5以下	
CIN (dB)	-			定格出力レベル時
利得安定度 (dB)	±3.0以内			
耐衝撃波 (kV)	±15 (1.2/50μs)			
漏洩電界強度 (dBμV/m)	34以下		40.2以下	3mの距離において
電源電圧 (V)	AC100(50/60Hz)			
消費電力 (W)	15(送電時22)			
コンバーター供給電源 (V)	-	-	DC15(±10%)6W	
使用温度範囲 (°C)	-10~+40			本体周囲温度
外形寸法 (mm)	193(H)×147(W)×65(D)			
質量 (kg)	1.3			
付属品	取付ねじ2本(1本は本体取付済)			
梱包数	5			

CS・BS
3224MHz
増幅

CS・BSブースター

CSE452

最大利得 45dB



型名	CSE452		備考
標準価格	¥110,600 (税込価格¥121,660)		
商品コード	2182138		
周波数帯域 (MHz)	FM・VHF・UHF・CATV 10~770	BS・CS-IF 1000~3224	
標準利得 (dB)	—	35/40/45 (1000/2150/3224MHz)	
挿入損失 (dB)	5以下	—	
利得調整範囲 (dB)	—	0~-10	連続可変
帯域内周波数特性 (dB)	—	5.0以内	
利得安定度 (dB)	—	±3.0	
入力レベル調整[ATT] (dB)	—	-12(6dBステップ)	切換
周波数等化器 EQ (dB)	—	-8(4dBステップ) [1000MHz]	切換
周波数等化器 (dB) チルト	—	0~-8 [1000MHz]	連続可変
適正入力レベル (dBμV)	—	68~78 (50波)	
標準出力レベル (dBμV)	—	103/108/113 (50波) (1000/2150/3224MHz)	
雑音指数 (dB)	—	10以下	最大利得時
入出力インピーダンス (Ω)	75		F型
CINR (dB)	—	22以上 ※1	標準出力レベル時
ハム変調 (dB)	—	-60以下	標準出力レベル時
入力モニター (dB)	—	-20±3.0	
出力モニター (dB)	-20±1.5	-20±2.5	
耐雷性 (kV)	±25 (1.2/50μs)		
不要放射 (dBμV/m)	34以下		3m法による
直流供給電圧 (V)	—	DC15(±10%)6W	BS・CS-IF 入力端子
電源電圧 (V)	AC100±10 (50/60Hz)		
消費電力 (W)	8.5 (送電時16)		
使用温度範囲 (°C)	-10~+40		本体周囲温度
外形寸法 (mm)	193(H)×147(W)×65(D)		
質量 (kg)	1.3		
付属品	取付ねじ2本 (1本は本体取付済)		
梱包数	5		

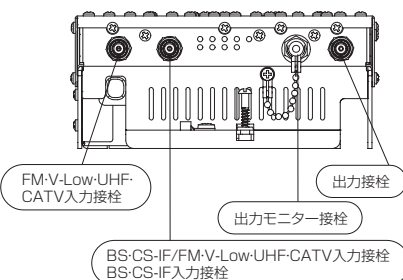
※1: 当社測定系による

CS・BSブースター

CS・BS
3224MHz
増幅

BL45E

最大利得 45dB



型名	BL45E (BL型名:SH-1)		備考
標準価格	¥288,400 (税込価格¥317,240)		
商品コード	2182062		
項目	BS・CS-IF		
周波数帯域 (MHz)	1000~3224		
最大伝送容量 (波)	BS・CS 50		
標準入力レベル (dBμV)	68		
標準利得 (dB)	35/45以上 (1000/3224MHz)		
利得調整範囲 (dB)	10以上		
伝送帯域内周波数特性偏差 (dB)	任意の34.5MHz±1.0以内 チルト直線に対し全帯域で±2.5以内		
入力レベル調整[ATT] (dB)	-12(6dBステップ)		切換
周波数等化器 EQ (dB)	-8(4dBステップ) [1000MHz]		切換
周波数等化器 (dB) チルト	0~-8 [1000MHz]		連続可変
定格出力レベル (dBμV)	103/113 (1000/3224MHz)		
雑音指数 (dB)	10以下		最大利得時
入出力インピーダンス (Ω)	75		F型
VSWR	2.5以下		
CIN (dB)	-22以下		定格出力レベル時
利得安定度 (dB)	±3.0以内		
耐衝撃波 (kV)	±15 (1.2/50μs)		
漏洩電界強度 (dBμV/m)	40.2以下		3mの距離において
電源電圧 (V)	AC100 (50/60Hz)		
消費電力 (W)	11 (DC15V 送電時18)		
コンバーター供給電圧 (V)	DC15 (±10%) 6W		
使用温度範囲 (°C)	-10~+40		本体周囲温度
外形寸法 (mm)	193(H)×147(W)×65(D)		
質量 (kg)	1.3		
付属品	取付ねじ2本 (1本は本体取付済)		
梱包数	5		

CS・BSラインブースター(ローノイズタイプ)

●チューナーなどからの供給電源(DC+10.0~16.5V)で動作します。※入力端子への電通はできません。

CSBE25L



最大利得 **23dB** CINR **28dB** 低ノイズ RoHS対応



型名	CSBE25L	
標準価格	¥11,200(税込価格¥12,320)	
商品コード	2182026	
周波数帯域 (MHz)	FM・VHF・UHF・CATV 10~770	BS・CS-IF 1032~3224
利得 (dB)	-3.5(パス)以上	18~23
最大出力 (dBμV)	-	90(50波)
雑音指数 (dB)	-	6以下
入出力インピーダンス (Ω)	75(F型)	
VSWR	2.5以下	
CINR (dB)	-	28以上
受電電圧/電流 (V/mA)	DC+15.0/最大75(出力端子受電)	
使用温度範囲 (°C)	-20~+50	
外形寸法 (mm)	27.4(H)×87.2(W)×18.4(D)	
質量 (kg)	約0.065	
付属品	固定ベース1個、結束バンド1本、木ねじ2本	
梱包数	20	

CS・BSラインブースター(低利得タイプ)

●チューナーなどからの供給電源(DC+10.5~16.5V)で動作します。

CSBE10(20) 在



最大利得 **13dB** CINR **28dB** 低ノイズ RoHS対応



型名	CSBE10(20)		備考
標準価格	¥11,200(税込価格¥12,320)		
商品コード	2182205		
項目	FM・VHF・UHF・CATV	BS・CS-IF	
周波数帯域 (MHz)	10~770	1032~3224	
利得 (dB)	-3.5(パス)以上	3/13 ※1	
最大出力レベル (dBμV)	-	90/100 (50波) ※1	
CINR (dB)	-	28	
不要放射 (dBμV/m)	-	34	3m法による
入出力インピーダンス (Ω)	75		
VSWR	2.5以下		
受電電圧/電流電圧 (V)	DC+10.5~16.5/最大75		
電通容量 (V/A)	DC+16.5/最大0.5		
使用温度範囲 (°C)	-20~+50		本体周囲温度
外形寸法 (mm)	27.4(H)×87.2(W)×18.4(D)		
質量 (kg)	0.07		
付属品	固定ベース1個、結束バンド1本、木ねじ2本		
梱包数	20		

入出力間電流通過(スイッチ切替方式)

※1: 1032/3224MHz時

ブースター / 周波数変換装置
前置ラインブースター
CS・BS / UHFブースター
UHFブースター
卓上ブースター
周波数変換装置
前置ブースター
CS・BS / UHF / VLOW Fブースター
CS・BSブースター / CS・BSラインブースター
UHF / FMブースター
CATVブースター
CATVブースター (戸建受信用)
CATVブースター (端末補償ほか)



FM
増幅

UHF
増幅

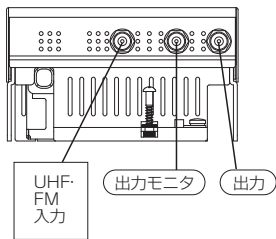
UHF/FMブースター

●UHF前置ブースター用にDC15V(1.5W)を送電でき、弱電界地区でも対応可能です。(UHF前置ブースター:UPA16)

S46UF2



最大利得 48dB
RoHS対応



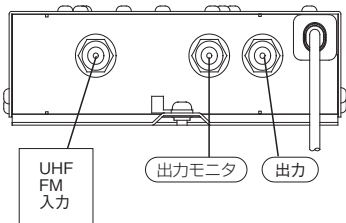
型名	S46UF2		備考
標準価格	¥123,100 (税込価格¥135,410)		
商品コード	2181491		
項目	FM	UHF	
周波数帯域 (MHz)	※2	470~710	
利得 (dB)	33~38 ※1	43~48	
利得調整範囲 (dB)	0~-10		連続可変
入力レベル調整[ATT] (dB)	-10	-10、-15	切換
適正入力レベル (dBμV)	62~72	72~82	
標準出力レベル (dBμV)	95(5波)	115(9波)	
雑音指数 (dB)	4.5以下	8以下	最大利得時
VSWR	2.5以下		
使用温度範囲 (°C)	-10~+40		本体周囲温度
直流供給電圧 (V)	-	DC15(±10%)1.5W 入力端子	
電源電圧 (V)	AC100±10(50/60Hz)		
消費電力 (W)	5.5	DC15V(1.5W)送電時 7.5	
外形寸法 (mm)	166(H)×120(W)×69(D)		
質量 (kg)	1.0		
付属品	取付ねじ2本(1本は本体取付済)		
梱包数	5		

※1 カット機能付
※2 S46UF: 76~90MHz, S46UF2: 76~95MHz

T37UF2



最大利得 40dB
RoHS対応



型名	T37UF2		備考
標準価格	¥75,500 (税込価格¥83,050)		
商品コード	2181494		
項目	FM	UHF	
周波数帯域 (MHz)	76~95	470~710	
利得 (dB)	20~25 ※1	35~40	
利得調整範囲 (dB)	0~-10		連続可変
入力レベル調整[ATT] (dB)	-10	-10、-15	切換
適正入力レベル (dBμV)	70~80		
標準出力レベル (dBμV)	90(5波)	105(9波)	
雑音指数 (dB)	5以下	4以下	最大利得時
VSWR	2.5以下		
使用温度範囲 (°C)	-10~+40		本体周囲温度
直流供給電圧 (V)	-	DC15(±10%)1.5W 入力端子	
電源電圧 (V)	AC100±10(50/60Hz)		
消費電力 (W)	3.5	DC15V(1.5W)送電時 5.0	
外形寸法 (mm)	178(H)×135(W)×42(D)		
質量 (kg)	0.7		
付属品	取付ねじ3本		
梱包数	10		

※1 カット機能付

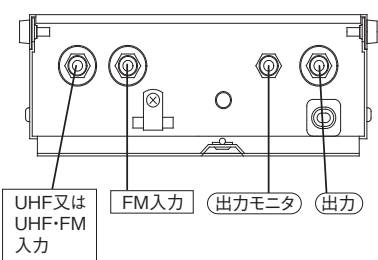
UHFブースター 屋外用

UHF
増幅

NC44U2



最大利得 44dB



型名	NC44U2		備考
標準価格	¥68,800 (税込価格¥75,680)		
商品コード	2181499		
項目	FM	UHF	
周波数帯域 (MHz)	76~95	470~710	
利得 (dB)	-	40~44	
挿入損失 (dB)	3以下	-	
利得調整範囲 (dB)	-	0~-10	連続可変
入力レベル調整[ATT] (dB)	-	0、-10	切換
適正入力レベル (dBμV)	-	67~77	
標準出力レベル (dBμV)	-	107(9波)	
雑音指数 (dB)	-	4.5以下	最大利得時
VSWR	2.0以下	2.5以下	
使用温度範囲 (°C)	-10~+40		本体周囲温度
電源電圧 (V)	AC100/AC22~30V (50/60Hz)		
消費電力	AC100V 5.5W		
	AC30V 10VA以下		
寸法 (mm)	228(H)×178(W)×68(D)		
質量 (kg)	1.6		
付属品	取付ねじ3本、防水キャップ3個		
梱包数	5		

※マストに取付ける場合は、DAカナグ(P.54)をご使用ください。

共同受信用 10 CATVブースター

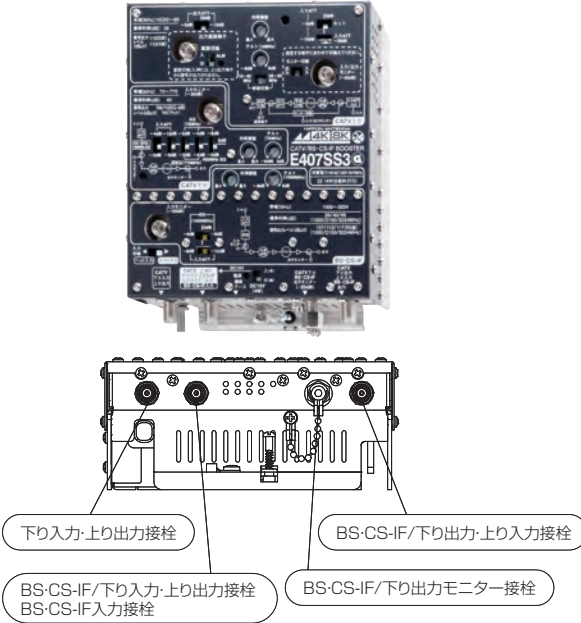
CS・BS/CATVブースター

CATV上り増幅 CATV下り70~770MHz増幅 CS・BS 3224MHz増幅

E407SS3



最大利得 45dB 定格出力 117dB



型名	E407SS3			備考
標準価格	¥423,200 (税込価格¥465,520)			
商品コード	2182041			
項目	CATV上り	CATV下り	BS-CS-IF	
周波数帯域 (MHz)	10~60 帯域切替時(30~60)	70~770	1000~3224	
標準利得 (dB)	35	40	35/40/45 (1000/2150/3224MHz)	
利得調整範囲 (dB)	0~-10			連続可変
入力レベル調整[ATT] (dB)	-25 (5dBステップ)	-16 (2dBステップ)	-12 (6dBステップ)	切換
出力レベル調整[ATT] (dB)	-10 (5dBステップ)			切換
EQ	-	-14(2dBステップ)[70MHz]	-8(4dBステップ)[1000MHz]	切換
周波数等化器 (dB)	逆EQ 450MHzEQ	-6(2dBステップ)[770MHz] -4	-	切換
チルト	0~-6[10MHz]	0~-10[70MHz]	0~-8[1000MHz]	連続可変
適正入力レベル (dBμV)	80~90 (2波) 75~85 (4波)	70~82 (EQ-4dB) 70~80 (フラット)	72~82 (50波)	
標準出力レベル (dBμV)	115 (2波) 110 (4波)	108/112 (EQ-4dB) ※1 110 (フラット) デジタル信号-10dB運用	107/112/117 (50波) (1000/2150/3224MHz)	
雑音指数 (dB)	8以下	10以下		最大利得時
入出力インピーダンス (Ω)	75			F型
VSWR	2.0以下		2.5以下	
CINR (dB)	-			-22dB以下 ※2
耐雷性 (kV)	±25 (1.2/50μs)			標準出力レベル時
不要放射 (dBμV/m)	34以下			3mの距離において
電源電圧 (V)	AC100±10 (50/60Hz)			
消費電力 (W)	22 (送電時27.5)			
使用温度範囲 (°C)	-10~+40			本体周囲温度
外形寸法 (mm)	193 (H)×147 (W)×65 (D)			
質量 (kg)	1.3			
付属品	取付ねじ2本 (1本は本体取付済)			
梱包数	5			

※1: 74波時 上記70/770MHzの ※2: 当社測定系による

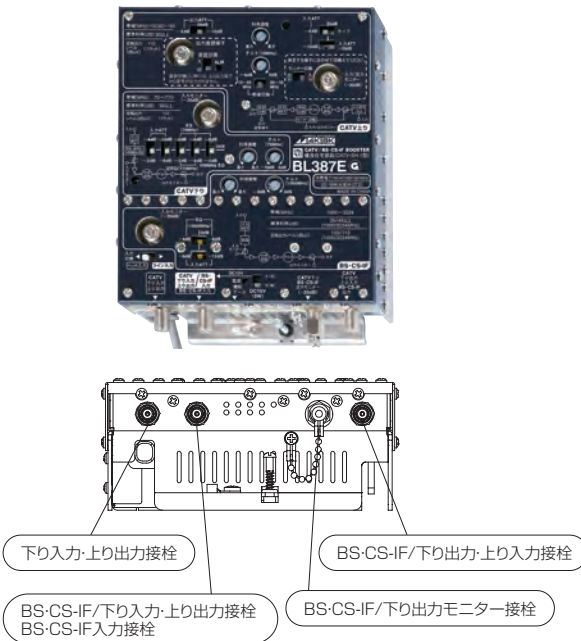
CS・BS/CATVブースター

CATV上り増幅 CATV下り70~770MHz増幅 CS・BS 3224MHz増幅

BL387E



最大利得 45dB



型名	BL387E (BL型名:CATV・SH-1)			備考
標準価格	¥587,200 (税込価格¥645,920)			
商品コード	2182060			
項目	CATV上り	CATV下り	BS-CS-IF	
周波数帯域 (MHz)	10~55	70~770	1000~3224	上り帯域 切替時30~55
最大伝送容量 (Ch)	TV2 DATA	TV74 デジタル	BS・CS 50	
標準入力レベル (dBμV)	80	72	68	
標準利得 (dB)	30以上	38以上	35/45以上 (1000/3224MHz)	
利得調整範囲 (dB)	10以上			連続可変
伝送帯域内周波数特性偏差 (dB)	帯域内で±1.0以内	帯域内で±2.0以内	任意の34.5MHz ±1.0以内チルト直線に対し 全帯域で±2.5以内	
入力レベル調整[ATT] (dB)	-25 (5dBステップ)	-16 (2dBステップ)	-12 (6dBステップ)	切換
出力レベル調整[ATT] (dB)	-10 (5dBステップ)			切換
EQ	-	-14(2dBステップ)[70MHz]	-8(4dBステップ)[1000MHz]	切換
周波数等化器 (dB)	逆EQ 450MHzEQ	-6(2dBステップ)[770MHz] -4	-	切換
チルト	0~-6[10MHz]	0~-10[70MHz]	0~-8[1000MHz]	連続可変
定格出力レベル (dBμV)	110 (フラット出力)		103/113 (1000/3224MHz)	全電力+ 20dBm以下 で運用の事
雑音指数 (dB)	10以下			最大利得時
入出力インピーダンス (Ω)	75			F型
VSWR	2.0以下		2.5以下	定格出力レベル時
CIN	-			定格出力レベル時
利得安定度 (dB)	±2.0以内		±3.0以内	
直読端子	出力			
耐衝撃波 (kV)	±15 (1.2/50μs)			
漏洩電界強度 (dBμV/m)	-	34以下	40.2以下	3mの距離において
電源電圧 (V)	AC100 (50/60Hz)			
消費電力 (W)	20 (DC15V 送電時27.5)			
コンバータ供給電源 (V)	-		DC15 (±10%) 6W	
使用温度範囲 (°C)	-10~+40			本体周囲温度
外形寸法 (mm)	193 (H)×147 (W)×65 (D)			
質量 (kg)	1.3			
付属品	取付ねじ2本 (1本は本体取付済)			
梱包数	5			



CATV上り
増幅

CATV下り
70~962MHz
増幅

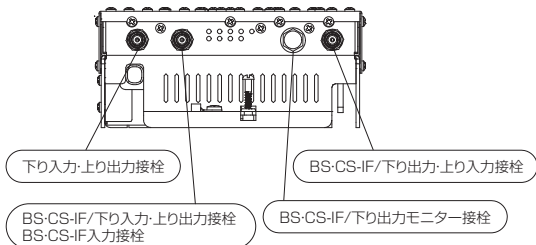
CS・BS
3224MHz
増幅

CS・BS/CATVブースター

S40GSE2 (5)



最大利得 45dB



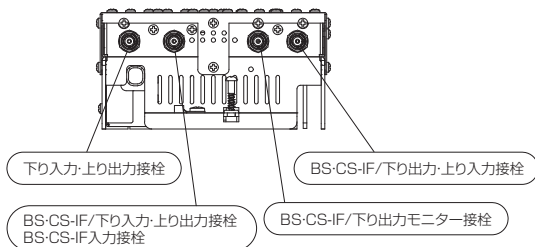
型名	S40GSE2 (5)			備考
標準価格	¥370,300 (税込価格¥407,330)			
商品コード	2183545			
項目	CATV上り	CATV下り	BS-CS-IF	
周波数帯域 (MHz)	10~60 帯域切替時(30~60)	70~962	1030~3224	
標準利得 (dB)	35	40	35/40/45 (1030/2150/3224MHz)	
阻止減衰量 (dB)	30以上	-	-	上りカット時
利得調整範囲 (dB)	0~-10			連続可変
入力レベル調整[ATT] (dB)	-25(5dBステップ)	-16(2dBステップ)	-12(6dBステップ)	切替
出力レベル調整[ATT] (dB)	-10(5dBステップ)	-	-	切替
周波数等化器 (dB)	EQ	-	-14(2dBステップ)[70MHz] -8(4dBステップ)[1030MHz]	切替
	逆EQ	-	-14(2dBステップ) [962MHz]	切替
フィルタ	0~-6[10MHz]	0~-14[70MHz]	0~-8[1030MHz]	連続可変
	適正入力レベル (dBμV)	75~85	73~83	70~80(50波)
標準出力レベル (dBμV)	110	113 ※1	105/110/115(50波) (1030/2150/3224MHz)	
雑音指数 (dB)	9以下	10以下		最大利得時
入出力インピーダンス (Ω)	75			C15形F型
VSWR	2.0以下		2.5以下	
CIN (dB)	-	-	-22以下 ※2	標準出力レベル時
耐雷性 (kV)	±20(1.2/50μs)			
不要放射 (dBμV/m)	34以下			3m法による
電源電圧 (V)	AC100±10(50/60Hz)			
消費電力 (W)	20(送電時25.5)			
使用温度範囲 (°C)	-10~+50			本体周囲温度
外形寸法 (mm)	193(H)×147(W)×65(D)			
質量 (kg)	1.3			
付属品	取付ねじ2本(1本は本体取付済)			
梱包数	5			

※1: PGLレベルでの規定 70~962MHz: FM12ch, デジタル6MHz×143ch伝送 -10dB運用
※2: 当社測定系による

S35GSE2 (5)



最大利得 45dB



型名	S35GSE2 (5)			備考
標準価格	¥244,800 (税込価格¥269,280)			
商品コード	2183543			
項目	CATV上り	CATV下り	BS-CS-IF	
周波数帯域 (MHz)	10~60	70~962	1030~3224	
標準利得 (dB)	35		35/40/45 (1030/2150/3224MHz)	
阻止減衰量 (dB)	30以上	-	-	上りカット時
利得調整範囲 (dB)	0~-10			連続可変
入力レベル調整[ATT] (dB)	-25(5dBステップ)	-16(2dBステップ)	-12(6dBステップ)	切替
出力レベル調整[ATT] (dB)	-10(5dBステップ)	-	-	切替
周波数等化器 (dB)	EQ	-	-14(2dBステップ)[70MHz] -8(4dBステップ)[1030MHz]	切替
	逆EQ	-	-14(2dBステップ) [962MHz]	切替
フィルタ	0~-6[10MHz]	0~-14[70MHz]	0~-8[1030MHz]	連続可変
	適正入力レベル (dBμV)	75~85	73~83	65~75(50波)
標準出力レベル (dBμV)	110	108 ※1	100/105/110(50波) (1030/2150/3224MHz)	
雑音指数 (dB)	9以下	10以下		最大利得時
入出力インピーダンス (Ω)	75			C15形F型
VSWR	2.0以下		2.5以下	
CIN (dB)	-	-	-22以下 ※2	標準出力レベル時
耐雷性 (kV)	±20(1.2/50μs)			
不要放射 (dBμV/m)	34以下			3m法による
電源電圧 (V)	AC100±10(50/60Hz)			
消費電力 (W)	13(送電時18)			
使用温度範囲 (°C)	-10~+50			本体周囲温度
外形寸法 (mm)	191(H)×127(W)×65(D)			
質量 (kg)	1.2			
付属品	取付ねじ2本(1本は本体取付済)			
梱包数	5			

※1: PGLレベルでの規定 70~962MHz: FM12ch, デジタル6MHz×143ch伝送 -10dB運用
※2: 当社測定系による

CATV上り
増幅

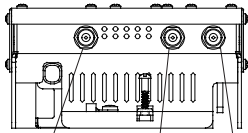
CATV下り
70~1000MHz
増幅

CATVブースター

S40G2(5)

最大利得 40 dB

RoHS対応



下り入力・上り出力接続
下り出力 モニター接続
下り出力・上り入力接続

型名	S40G2(5)		備考
標準価格	¥261,900(税込価格¥288,090)		
商品コード	2183544		
項目	CATV上り	CATV下り	
周波数帯域 (MHz)	10~60	70~1000	
標準利得 (dB)	35	40	
阻止減衰量 (dB)	30以上	—	上りカット時
利得調整範囲 (dB)	0~10		連続可変
帯域内周波数特性 (dB)	±2.0	±3.0	
入力レベル調整[ATT] (dB)	-25(5dBステップ)	-16(2dBステップ)	切換
出力レベル調整[ATT] (dB)	-10(5dBステップ)	—	切換
周波数特性等化器 (dB)	EQ —	-14(2dBステップ)[70MHz]	切換
逆EQ	—	-14(2dBステップ)[1000MHz]	切換
チルト	0~6[10MHz]	0~14[70MHz]	連続可変
適正入力レベル (dBμV)	75~85	73~83	
標準出力レベル (dBμV)	110	113 ※1	
雑音指数 (dB)	9以下	10以下	最大利得時
入カ出カインピーダンス (Ω)	75		C15形F型
VSWR	2.0以下		
耐雷性 (kV)	±20(1.2/50μs)		
不要放射 (dBμV/m)	34以下		3m法による
電源電圧 (V)	AC100±10(50/60Hz)		
消費電力 (W)	13		
使用温度範囲 (°C)	-10~+50		本体周囲温度
外形寸法 (mm)	166(H)×127(W)×65(D)		
質量 (kg)	1.0		
付属品	取付ねじ2本(1本は本体取付済)		
梱包数	5		

※1 PGLレベルでの規定
70~1000MHz : FM12ch, デジタル6MHz×143ch伝送 -10dB運用

前置ライン
ブースター

CS・BS /
UHFブースター

UHFブースター

卓上ブースター

周波数変換装置

前置ブースター

CS・BS / UHF /
VLF・FMブースター

CS・BS /
前置ブースター

UHF / FMブースター

CATVブースター

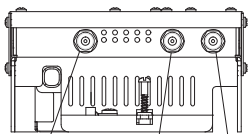
CATVブースター
(戸建受信用)

CATVブースター
(端末補償ほか)

S35G2(5)

最大利得 35 dB

RoHS対応



下り入力・上り出力接続
下り出力 モニター接続
下り出力・上り入力接続

型名	S35G2(5)		備考
標準価格	¥123,800(税込価格¥136,180)		
商品コード	2183542		
項目	CATV上り	CATV下り	
周波数帯域 (MHz)	10~60	70~1000	
標準利得 (dB)	35		
阻止減衰量 (dB)	30以上	—	上りカット時
利得調整範囲 (dB)	0~10		連続可変
帯域内周波数特性 (dB)	±2.0	±3.0	
入力レベル調整[ATT] (dB)	-25(5dBステップ)	-16(2dBステップ)	切換
出力レベル調整[ATT] (dB)	-10(5dBステップ)	—	切換
周波数特性等化器 (dB)	EQ —	-14(2dBステップ)[70MHz]	切換
逆EQ	—	-14(2dBステップ)[1000MHz]	切換
チルト	0~6[10MHz]	0~14[70MHz]	連続可変
適正入力レベル (dBμV)	75~85	73~83	
標準出力レベル (dBμV)	110	108 ※1	
雑音指数 (dB)	9以下	10以下	最大利得時
入カ出カインピーダンス (Ω)	75		C15形F型
VSWR	2.0以下		
耐雷性 (kV)	±20(1.2/50μs)		
不要放射 (dBμV/m)	34以下		3m法による
電源電圧 (V)	AC100±10(50/60Hz)		
消費電力 (W)	8		
使用温度範囲 (°C)	-10~+50		本体周囲温度
外形寸法 (mm)	166(H)×127(W)×65(D)		
質量 (kg)	0.9		
付属品	取付ねじ2本(1本は本体取付済)		
梱包数	5		

※1 PGLレベルでの規定
70~1000MHz : FM12ch, デジタル6MHz×143ch伝送 -10dB運用



CATV上り
増幅

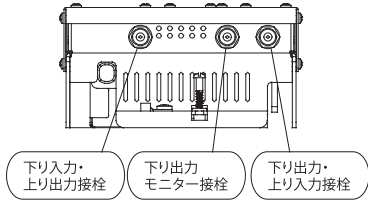
CATV下り
70~770MHz
増幅

CATVブースター

BL7702W8E



最大
利得 38dB



型名	BL7702W8E (BL型名:CATV-1E)		備考	
標準価格	¥386,200 (税込価格¥424,820)			
商品コード	2183585			
項目	CATV上り ※	CATV下り	上り帯域切替時	
周波数帯域 (MHz)	10~55	70~770	30~55	
最大伝送容量 (ch)	TV2 DATA	TV74 デジタル	デジタルは -10dB運用	
標準入力レベル (dBμV)	75	69		
標準利得 (dB)	30以上	38以上		
定格出力レベル (dBμV)	105 (フラット出力)	107 (フラット出力)	全電力が+20dBm以下で 運用の事	
利得調整範囲 (dB)	10以上		連続可変	
入力レベル調整 [ATT] (dB)	-25 (5dBステップ)	-16 (2dBステップ)	切替	
フィル特性 (dB)	EQ	-	-14 (2dBステップ) (70MHz)	切替
	逆EQ	-	-14 (2dBステップ) (770MHz)	切替
	450Hz EQ	-	-4	切替
	チルト	0~-6 (10MHz)	0~-10 (70MHz)	連続可変
伝送帯域内 周波数特性偏差 (dB)	全帯域で±1.0以内	全帯域で±2.0以内		
利得安定度 (dB)	±2.0以内		-10~+40℃	
雑音指数 (dB)	10以下		最大利得時	
VSWR	2.0以下			
入力出力ピーダンス (Ω)	75		C15形F型	
相互変調 [IM2] (dB)	-55以下	-63以下	定格出力レベル時	
CTB (dB)	-	-60以下	定格出力レベル時	
ハム変調 (dB)	-60以下		定格出力レベル時	
入力モニター (dB)	-20±1.5 (切替)	-20±2.0		
出力モニター (dB)	-	-20±1.5		
直読端子	出力	-		
耐衝撃波試験	入力出力・電源端子とも正負各15kV (1.2/50μs) のサージ電圧に耐える			
漏洩電界強度 (dBμV)	-	34以下	3mの距離において	
電源電圧 (V)	AC100 (50/60Hz)			
消費電力 (W)	13			
使用温度範囲 (℃)	-10~+40		本体周囲温度	
外形寸法 (mm)	166(H)×127(W)×65(D)			
質量 (kg)	1.0			
付属品	取付ねじ2本 (1本は本体取付済)			
梱包数	5			

※増幅・カット切替式

共同受信用 11 CATVブースター(戸建受信用)

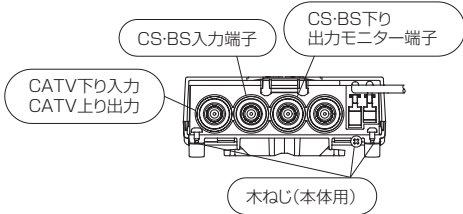
CATV上り増幅 CATV下り70~962MHz増幅 CS・BS 3224MHz増幅

CS・BS/CATVブースター(電源着脱型)

SRB3020SEG(10)



最大利得 31dB



■電源部	
型名	NSB5PSC
商品コード	2182076

▶P.195

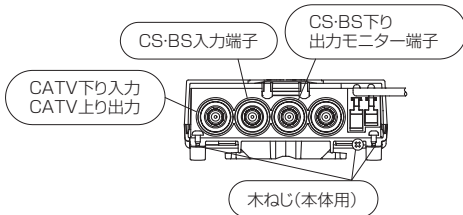
型名	SRB3020SEG(10)			備考
標準価格	¥47,600(税込価格¥52,360)			
商品コード	2182071			
項目	CATV上り ※1	CATV下り	BS・CS-IF	
周波数帯域 (MHz)	10~60	70~962	1030~3224	
標準利得 (dB)	15~21	25~31	15/25 ※2	
出力信号周波数偏差 (dB)	±3以内	±3以内	-	
阻止減衰量 (dB)	40以上 ※3	-	-	
利得調整範囲 (dB)	0~-10以上			連続可変
入力レベル調整[ATT] (dB)	-	-	0, 6	切換
周波数等化器(dB) EQ	-	0, 6[70MHz]	-	切換
適正入力レベル(dBμV)	90~100	68~78	78~88(50波)	
標準出力レベル(dBμV)	110	98 ※5	93/103(50波) ※4	
雑音指数 (dB)	10以下			最大利得時
入出力インピーダンス (Ω)	75			F型
VSWR	2.5以下			
CN比 (dB)	-	51以上	-	標準出力レベル時
BER (dB)	1.0e-9以下			標準出力レベル時
CINR (dB)	-	-	22以上	標準出力レベル時
ハム変調 (dB)	-60以下			
出力モニター統合量 (dB)	-	-20		
耐雷性 (kV)	±15(1.2/50μs)			
不要放射 (dBμV/m)	34以下			3mの距離において
直流供給電圧 (V)	-	-	DC15(±10%)4W	入力端子
電源電圧 (V)	AC100(50/60Hz)またはDC15			
消費電力 (W)	AC100V 4.6W(DC15V送電時9.5W) DC15V 200mA(DC15V送電時470mA)			
使用温度範囲 (°C)	-20~+50			本体周囲温度
使用湿度範囲 (%)	20~90			結露なき事
外形寸法 (mm)	136(H)×121(W)×48(D)			
質量 (kg)	0.6			
付属品	取付ねじ 5本(本体 3本 電源部 2本)、モニター用メタルキャップ1個			本体取付済
梱包数	10			

※1: 上り増幅・カット切替スイッチ付 ※2: 標準値(1030/3224MHzの値)
 ※3: 上りカット時 ※4: 1030/3224MHzの値
 ※5: PGLレベルでの規定 70~962MHz: FM12ch, デジタル6MHz×143ch伝送、-10dB運用

SRB30SEG(10)



最大利得 31dB



■電源部	
型名	NSB5PSC
商品コード	2182076

▶P.195

型名	SRB30SEG(10)			備考
標準価格	¥41,700(税込価格¥45,870)			
商品コード	2182072			
項目	CATV上り ※1	CATV下り	BS・CS-IF	
周波数帯域 (MHz)	10~60	70~962	1030~3224	
標準利得 (dB)	-3.0(パス)	25~31	15/25 ※2	
出力信号周波数偏差 (dB)	-	±3以内	-	
阻止減衰量 (dB)	30以上 ※3	-	-	
利得調整範囲 (dB)	-	0~-10以上	-	連続可変
入力レベル調整[ATT] (dB)	-	-	0, 6	切換
周波数等化器(dB) EQ	-	0, 6[70MHz]	-	切換
適正入力レベル(dBμV)	-	68~78	78~88(50波)	
標準出力レベル(dBμV)	-	98 ※5	93/103(50波) ※4	
雑音指数 (dB)	10以下			最大利得時
入出力インピーダンス (Ω)	75			F型
VSWR	2.5以下			
CN比 (dB)	-	51以上	-	標準出力レベル時
BER (dB)	1.0e-9以下			標準出力レベル時
CINR (dB)	-	-	22以上	標準出力レベル時
ハム変調 (dB)	-60以下			
出力モニター統合量 (dB)	-	-20		
耐雷性 (kV)	±15(1.2/50μs)			
不要放射 (dBμV/m)	34以下			3mの距離において
直流供給電圧 (V)	-	-	DC15(±10%)4W	入力端子
電源電圧 (V)	AC100(50/60Hz)またはDC15			
消費電力 (W)	AC100V 3.7W (DC15V送電時8.6W) DC15V 150mA(DC15V送電時420mA)			
使用温度範囲 (°C)	-20~+50			本体周囲温度
使用湿度範囲 (%)	20~90			結露なき事
外形寸法 (mm)	136(H)×121(W)×48(D)			
質量 (kg)	0.6			
付属品	取付ねじ 5本(本体 3本 電源部 2本)、モニター用メタルキャップ1個			本体取付済
梱包数	10			

※1: 上り増幅・カット切替スイッチ付 ※2: 標準値(1030/3224MHzの値)
 ※3: 上りカット時 ※4: 1030/3224MHzの値
 ※5: PGLレベルでの規定 70~962MHz: FM12ch, デジタル6MHz×143ch伝送 -10dB運用



CATV上り
増幅

CATV下り
70~1000MHz
増幅

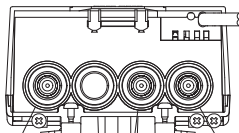
CATVブースター

SRB3020DG(10)



最大
利得 30dB

環境に
やさしい
RoHS対応



下り入力・
上り出力端子

下り出力
モニター端子

下り出力・
上り入力端子

型名	SRB3020DG(10)		備考
標準価格	オープン		
商品コード	2181666		
項目	上り ※1	下り	
周波数帯域 (MHz)	10~60	70~1000	
利得 (dB)	15~20	25~30	
阻止帯域減衰量 (dB)	50以上	—	上りカット時
利得調整範囲 (dB)	0~10以上		連続可変
周波数 特性等化器(EQ) (dB)	—	0,6(70MHz)	切換
適正入力レベル (dBμV)	90~100	68~78	
標準出力レベル (dBμV)	110	98 ※2	
雑音指数 (dB)	10以下		最大利得時
入力出力インピーダンス(Ω)	75		F型
電圧定在波比	2.5以下		
CN比 (dB)	—	51以上 ※2	標準出力 レベル時
BER (dB)	1.0e-9以下		標準出力 レベル時
ハム変調 (dB)	-60以下		
出力モニター統合量 (dB)	—	-20	
耐雷性 (kV)	±20(1.2/50μs)		
不要放射 (dBμV/m)	34以下		3m法による
電源電圧	AC100V(50/60Hz)又はDC15V		
消費電力	AC100V 4.7W DC15V 150mA		上り増幅時
使用温度範囲 (°C)	-20~+50		本体周囲温度
使用湿度範囲 (%)	20~90		結露なき事
外形寸法 (mm)	150(H)×105(W)×62(D)		
質量 (kg)	0.7		
付属品	取付ねじ6本(本体取付済)		
梱包数	10		

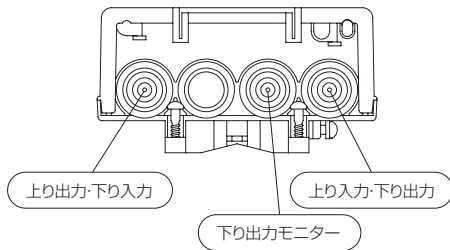
※1: 上り増幅・カット切替スイッチ付。

※2: PGLレベルでの規定

70~770MHz: FM12ch、デジタル111ch伝送、-10dB運用
770~1000MHz: デジタル192MHz×1ch伝送、-6dB運用

ローノイズ ブースター

TEC-1GLF2



■電源部(屋内専用)

概要	RoHS対応	備考
型名	BPS-15D	
入力電圧	AC100V±10V	50/60Hz
最大消費電力	10W/20VA	電源の消費電力含む
出力電圧・電流容量	DC15V.500mA	
RF 入出力インピーダンス	75Ω	F型接座
RF 通過周波数帯	10~3224MHz	
RF 挿入損失	2.0dB 以下	
使用温度範囲	-10~+40℃	

型名	TEC-1GLF2		備考
標準価格	¥43,700(税込価格¥48,070)		
商品コード	2182374		
伝送周波数帯域 (MHz)	上り 10~60	下り 70~1000	
伝送容量 (波)	—	FM+デジタル143 ※	
定格出力レベル (dBμV)	—	90	パイロットレベル
標準利得 (dB)	-3.0以下	20~23	上り切換通過時
阻止帯域減衰量 (dB)	35以上	—	上り切換カット時
入力レベル調整範囲 (dB)	—	ATT: 0, 2.5, 5	スイッチ切換
出力レベル調整範囲 (dB)	ATT:0~15(3ステップ)	チルト:0~16(2ステップ)	スイッチ切換
帯域内利得偏差 (dB)	—	±1.5以内	
出力モニター (dB)	—	-20±1.5以内	
BER	—	1.0e-9以下	定格出力時
C/N (dB)	—	51以上	定格出力時
ハム変調 (dB)	—	-60以下	最大利得時
雑音指数 (dB)	—	70~90 (MHz) 4以下 90~550 (MHz) 3以下 550~770 (MHz) 3.5以下 770~1000 (MHz) 5以下	最大利得時
入出力インピーダンス (Ω)	75		F型
入出力VSWR	2.0以下		
利得安定度 (dB)	—	±1.0以内	
不要放射 (dBμV/m)	34以下		
耐雷性	15kV(1.2×50μs)のサージ電圧		入出力、電源端子(正負)
使用温度範囲 (℃)	-20~+40		機器周囲温度
電源電圧 (V)	AC100±10%		50/60Hz
消費電力 (W)/(VA)	約3.2/約7.0		同軸重畳時
消費電流 (mA)	約140		AC100V時
寸法 (mm)	141(H)×109(W)×56.5(D)		DC15V時
質量 (kg)	約0.5		
付属品	木ねじ5本(防水ケース・電源部に付属)、防水キャップ2個		
梱包数	10		

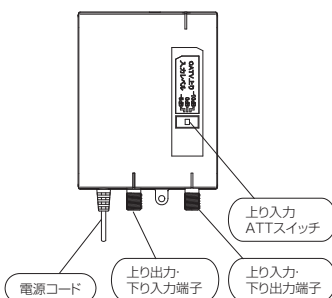
※PG3波, FM12波, デジタル111波 (PGレベルから-10dB), 192MHzデジタル1波(32波相当) (PGレベルから-6dB)

CATVブースター

NDBU60B(10)



最大利得 **20dB** RoHS対応



型名	NDBU60B(10)		備考
標準価格	¥19,000(税込価格¥20,900)		
商品コード	2182008		
項目	上り	CATV下り	
周波数帯域 (MHz)	10~60	70~1000	
標準利得 (dB)	20	-2.5	
帯域内利得偏差 (dB)	2以内	—	
利得安定度 (dB)	±1以下	—	
入力レベル調整[ATT] (dB)	0.5, 10	—	切換
標準出力レベル (dBμV)	128(1波)	—	
適正入力レベル (dBμV)	95~108	—	
雑音指数 (dB)	10以下	—	
入出力インピーダンス (Ω)	75		F型
VSWR	2.5以下		
2次高調波比 (dB)	-60以下	—	標準出力レベル時
ハム変調 (dB)	-60以下		標準出力レベル時
使用温度範囲 (℃)	-10~+40		本体周辺温度
耐雷性 (KV)	±15(1.2/50μs)		入力・出力端子
不要放射 (dBμV/m)	34以下		3m法による
電源電圧 (V)	AC100(5/60Hz)		
消費電力 (W)	AC100V 1.7		
寸法 (mm)	90(H)×41(W)×115(D)		
質量 (kg)	0.4		
付属品	パネルシール1枚		
梱包数	10		

商品の詳細はこちらから

日アンねっと
NIPPON ANTENNA OFFICIAL WEBSITE



12 CATVブースター(端末補償ほか) 共同受信用

CATV下り
70~770MHz
増幅

CS・BS
2150MHz
増幅

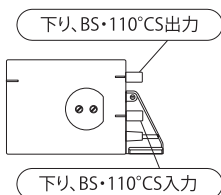
CS・BS/CATVブースター

- 下り帯域、BS・110°CS帯域は、固定チルトと利得調整器が付いていますので、各帯域ともにレベル調整が簡単にできます。
- ケースは横置き、縦置き可能な構造になっています。

FDB30S(10) (端末補償用)



最大利得 **30dB** | 電源コード長 **1.5m** | 環境にやさしい RoHS対応



型名	FDB30S(10)		備考
標準価格	¥19,900(税込価格¥21,890)		
商品コード	2181541		
周波数帯域 (MHz)	CATV下り 70~770	BS・CS 1032~2150	
標準利得 (dB)	22/25 ※1	25/30 ※2	
利得調整範囲 (dB)	0~10以上		連続可変
利得安定度 (dB)	±1.0以内	±2.0以内	-10~+40℃
適正入力レベル(dBμV)	72~82		
標準出力レベル(dBμV)	94/97 ※1	97/102(24波) ※2	
雑音指数 (dB)	8以下		最大利得時
入出力インピーダンス (Ω)	75		F型
VSWR	2.5以下		
ハム変調 (dB)	-60以下		標準出力レベル時
不要放射 (dBμV/m)	-34以下	-	3m法による
電源電圧 (V)	AC100V(50/60Hz)		
消費電力 (W)	3.2		
使用温度範囲 (℃)	-10~+40		
外形寸法 (mm)	90(H)×41(W)×115(D)		
質量 (kg)	0.4		
付属品	取付ねじ2本、パネルシール1枚、スタンド1個		
梱包数	10		

※1 70/770MHzの値・波数74波時、デジタル信号-10dB運用

※2 1032/2150MHzの値

注) 価格は1台の値段です。

バルク商品については梱包単位の販売となります。

CATVブースター用電源部

- RB30SD、SRB3020SD、SRB30SDG、SRB3020SDG専用の電源供給器です。※それ以外の機器に使用することはできません。

SRB5PS2 在



環境にやさしい RoHS対応



型名	SRB5PS2	
標準価格	¥14,000(税込価格¥15,400)	
商品コード	2181504	
周波数帯域 (MHz)	10~770	770~2610
挿入損失 (dB)	1.5以下	2.5以下
電圧定在波比	1.5以下	2.5以下
電圧 (V/W)	AC100(50/60Hz)/10	
入出力インピーダンス(Ω)	75(F型)	
重畳電圧 (V/mA)	DC15/最大500	
使用温度範囲 (℃)	※ -20~+50	
質量 (kg)	0.21	
付属品	取付ねじ3本(1本は本体取付済)	
※最大周囲温度		
梱包数	10	

ブースター / 周波数変換装置

前置ブースター

CS・BS / UHFブースター

UHFブースター

卓上ブースター

周波数変換装置

前置ブースター

CS・BS / UHF / FMブースター

CS・BSブースター、UHF / FMブースター

UHF / FMブースター

CATVブースター

CATVブースター (戸建受信用)

CATVブースター (端末補償ほか)



分配器／分波器／分岐器

家庭用

01 屋外用分配器

▶P.084



02 屋内用分配器

▶P.085



03 ケーブル付き分配器

▶P.087



04 ケーブル付き分波器

▶P.088



共同受信用

05 屋内用分配器

▶P.089



06 屋内用分岐器

▶P.091





家庭用

01.屋外用分配器 ▶ P84

BP: プリスターパック入り

電通	型名	分配数	備考	梱包形態	ページ
1端子 電通型	DME2-BP	2	—	BP	84
	DME3-BP	3	—	BP	84
	DME4-BP	4	—	BP	84
全端子 電通型	DME2P-BP	2	—	BP	84
	DME3P-BP	3	—	BP	84
	DME4P-BP	4	—	BP	84

02.屋内用分配器 ▶ P85、86

電通	型名	分配数	備考	梱包形態	ページ
1端子 電通型	D2E-BP	2		BP	85
	D3E-BP	3		BP	85
	D4E-BP	4		BP	85
	FPD2E	2	差し込み型	BP	86
全端子 電通型	D2EP-BP	2		BP	85
	D3EP-BP	3		BP	85
	D4EP-BP	4		BP	85
	EDG2P	2	電通ランプ付	BP	86
	EDG3P	3	電通ランプ付	BP	86
	EDG4P	4	電通ランプ付	BP	86
	FPD2PE	2	差し込み型・ 電通ランプ付	BP	86

03.ケーブル付き分配器 ▶ P87

電通	型名	入力ケーブル長	出力ケーブル長	梱包形態	ページ
1端子 電通型	ED215	1.5m	×	BP	87
全端子 電通型	NAED2L	×	0.5m	BP	87
	ED2L(20)	×	0.5m	20個入りバルク仕様	87
	NAED215L	1.5m	0.5m	BP	87

04.ケーブル付き分波器 ▶ P88

電通	型名	入力ケーブル長	出力ケーブル長	梱包形態	ページ
入力 端子と BS-CS 出力 端子間 電通	NASCUESL	×	0.5m	BP	88
	SCUESL(20)	×	0.5m	20個入りバルク仕様	88
	NASUESL	×	0.5m	BP	88
	SUESL(20)	×	0.5m	20個入りバルク仕様	88
	NASCUES15L	1.5m	0.3m	BP	88
	NASUES15L	1.5m	0.5m	BP	88

共同受信用

05.屋内用分配器 ▶ P89、90

電通	型名	分配数	備考	梱包形態	ページ	
1端子 電通型	D2E	2	—	個箱	89	
	D2E(10)	2	—	10個入りバルク仕様	89	
	D3E	3	—	個箱	89	
	D3E(10)	3	—	10個入りバルク仕様	89	
	D4E	4	—	個箱	89	
	D4E(10)	4	—	10個入りバルク仕様	89	
	D5E	5	—	個箱	89	
	D5E(10)	5	—	10個入りバルク仕様	89	
	D6E	6	—	個箱	89	
	D6E(10)	6	—	10個入りバルク仕様	89	
	D8E	8	—	個箱	89	
	D8E(10)	8	—	10個入りバルク仕様	89	
	HKD4	4	本体 可動式	個箱	90	
	HKD5	5	本体 可動式	個箱	90	
	HKD6	6	本体 可動式	個箱	90	
	HKD8	8	本体 可動式	個箱	90	
全端子 電通型	D2EP	2	—	個箱	89	
	D3EP	3	—	個箱	89	
	D4EP	4	—	個箱	89	
	D5EP	5	—	個箱	89	
	D6EP	6	—	個箱	89	
	D8EP	8	—	個箱	89	
	—	BL-DE2	2	BL	個箱	90
		BL-DE4	4	BL	個箱	90
BL-DE6		6	BL	個箱	90	
BL-DE8		8	BL	個箱	90	

06.屋内用分岐器 ▶ P91

電通	型名	分岐数	備考	梱包形態	ページ
1端子 電通型	B101E	1		個箱	91
	B101E(10)	1		10個入りバルク仕様	91
	B102E	2		個箱	91
	B102E(10)	2		10個入りバルク仕様	91
	B104E	4		個箱	91
	B104E(10)	4		10個入りバルク仕様	91
—	BL-CE1	1	BL	個箱	91
	BL-CE2	2	BL	個箱	91
	BL-CE4	4	BL	個箱	91

分配器 屋外用



入力端子を黄色表示で視認性アップ!



1端子電通型

DME2-BP BP



DME3-BP BP



DME4-BP BP



全端子電通型

DME2P-BP BP



DME3P-BP BP



DME4P-BP BP



商品名	2分配器 (1端子電通型)	3分配器 (1端子電通型)	4分配器 (1端子電通型)	2分配器 (全端子電通型)	3分配器 (全端子電通型)	4分配器 (全端子電通型)	
型名	DME2-BP	DME3-BP	DME4-BP	DME2P-BP	DME3P-BP	DME4P-BP	
標準価格	オープン	オープン	オープン	オープン	オープン	オープン	
商品コード	2181993	2181994	2181995	2181996	2181997	2181998	
JANコード	49 62736 81993 5	49 62736 81994 2	49 62736 81995 9	49 62736 81996 6	49 62736 81997 3	49 62736 81998 0	
周波数帯域 (MHz)	10~3224						
分配損失 (dB以下)	10~76	4.7	7.5	8.5	4.7	7.5	8.5
	76~222	4.0	6.5	8.0	4.0	6.5	8.0
	222~770	4.3	7.5	8.5	4.3	7.5	8.5
	770~1489	5.0	8.0	9.8	5.0	8.0	9.8
	1489~2150	6.5	10.0	11.5	6.5	10.0	11.5
	2150~2681	8.0	12.5	14.5	8.0	12.5	14.5
	2681~3224	9.5	14.0	16.5	9.5	14.0	16.5
寸法(mm)H×W×D	38.5×92×42	38.5×136×42		38.5×92×42	38.5×136×42		
質量 (kg)	0.2	0.26	0.28	0.2	0.26	0.28	
適合マスト径 (mm)	φ22 ~ 50						
備考	入力端子と1出力端子間電流通過型 (最大DC15V・0.8A/AC30V・1A)			全出力端子→入力端子間電流通過型 (最大DC15V・0.8A)			
付属品	取付ねじ2本(本体取付済)、5C用F型接栓端子数分、防水キャップ端子数分						
梱包数	20	20	20	20	20	20	

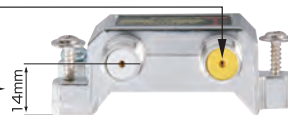


分配器 屋内用



入力端子を黄色表示で視認性アップ!

接栓を取付けやすく、中心コンタクトの位置をかさ上げ!



1端子電通型

D2E-BP BP



D3E-BP BP



D4E-BP BP



全端子電通型

D2EP-BP BP



D3EP-BP BP



D4EP-BP BP



商品名	2分配器 (1端子電通型)	3分配器 (1端子電通型)	4分配器 (1端子電通型)	2分配器 (全端子電通型)	3分配器 (全端子電通型)	4分配器 (全端子電通型)	
型名	D2E-BP	D3E-BP	D4E-BP	D2EP-BP	D3EP-BP	D4EP-BP	
標準価格	オープン	オープン	オープン	オープン	オープン	オープン	
商品コード	2181873	2181874	2181875	2181870	2181871	2181872	
JANコード	49 62736 81873 0		49 62736 81874 7	49 62736 81875 4	49 62736 81870 9	49 62736 81871 6	49 62736 81872 3
周波数帯域 (MHz)	10~3224						
分配損失 (dB以下)	10~76	4.3	7.0	8.5	4.7	7.5	8.5
	76~222	4.0	6.0	8.0	4.0	6.5	8.0
	222~770	4.3	6.5	8.2	4.3	7.5	8.5
	770~1489	5.0	7.5	9.4	5.0	8.0	9.8
	1489~2150	6.0	9.0	11.0	6.0	10.0	11.5
	2150~2681	6.5	11.0	12.0	7.0	12.0	13.0
	2681~3224	7.3	11.8	13.3	9.0	13.5	15.0
寸法(mm)H×W×D	47.7×55.5×20.5		47.7×77.5×20.5		47.7×55.5×20.5		47.7×77.5×20.5
質量 (kg)	0.04		0.06		0.04		0.06
備考	入力端子と1出力端子間電流通過型 (最大DC15V・0.8A/AC30V・1A)			全出力端子→入力端子間電流通過型 (最大DC15V・0.8A)			
付属品	取付ねじ2本(本体取付済)、機能アースねじ1本(本体取付済)						
梱包数	20	20	20	20	20	20	

分配器 屋内用



入力端子を黄色表示で視認性アップ!



商品名	2分配器	3分配器	4分配器
型名	EDG2P	EDG3P	EDG4P
標準価格	オープン	オープン	オープン
商品コード	2181900	2181902	2181903
JANコード	49 62736 81900 3	49 62736 81902 7	49 62736 81903 4
周波数帯域 (MHz)	10~3224		
分配損失 (dB以下)	10~76	4.7	8.5
	76~222	4.0	8.0
	222~770	4.3	8.5
	770~1489	5.0	9.8
	1489~2150	6.0	11.5
	2150~2681	7.0	13.0
	2681~3224	9.0	15.0
寸法(mm)H×W×D	47.7×48×20		47.7×70×20
質量 (kg)	0.05	0.055	0.075
備考	全出力端子→入力端子間電流通過型(最大DC15V・0.8A)		
梱包数	20	20	20

分配器(コンセント差し込み型) 屋内用



型名	FPD2E	FPD2PE
標準価格	オープン	¥3,400(税込価格¥3,740)
商品コード	2181954	2181904
JANコード	49 62736 81954 6	49 62736 81904 1
周波数帯域 (MHz)	10~3224	
分配損失 (dB以下)	10~76	4.7
	76~222	4.0
	222~770	4.5
	770~1489	5.3
	1489~2150	6.5
	2150~2681	8.0
	2681~3224	9.5
寸法(mm)H×W×D	33×55×16	34.7×55×20
質量 (kg)	0.045	
備考	入力端子と1出力端子間電通型(最大DC15V・0.8A)	全出力端子→入力端子間電流通過型(最大DC15V・0.8A)
梱包数	20	20



FM
V-Low

UHF

CATV
10~770
MHz

CS・BS
3224
MHz

ケーブル付き分配器 屋内用

ED215 BP



1端子電通型



NAED2L BP



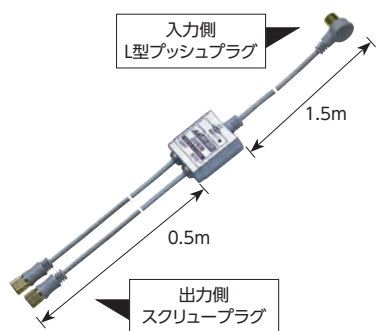
全端子電通型



NAED215L BP



全端子電通型



■20個入バルク仕様 **ED2L (20)**

オープン価格
商品コード: 2181923
付属品: なし

※バルク商品については、梱包単位での販売となります。



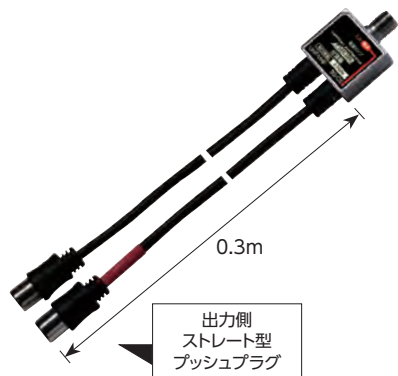
商品名	2分配器	2分配器	2分配器
型名	ED215	NAED2L	NAED215L
標準価格	オープン	¥5,100 (税込価格¥5,610)	¥6,800 (税込価格¥7,480)
商品コード	2181955	2181846	2181849
JANコード	49 62736 81955 3	49 62736 81846 4	49 62736 81849 5
周波数帯域 (MHz)	10~3224		
分配損失 (dB以下)	10~76	4.7	4.6
	76~222	4.5	4.5
	222~770	5.3	5.3
	770~1489	6.2	6.2
	1489~2150	7.5	7.5
	2150~2681	9.5	9.5
	2681~3224	11.5	11.5
寸法 (mm) H×W×D	1536.2×40×16	552×37×18	2043×37×18
質量 (kg)	0.11	0.07	0.11
備考	入力端子と1出力端子間電流通過型 (最大DC15V・0.8A)	全出力端子→入力端子間電流通過型 (最大DC15V・0.8A)	
梱包数	20	20	20

ケーブル付き分波器 屋内用

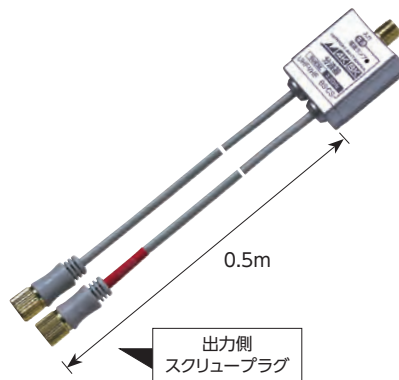


●地デジとBSなどが混合されている場合に、それぞれを分波する(電波を分ける)製品です。

NASCUESL BP



NASUESL BP



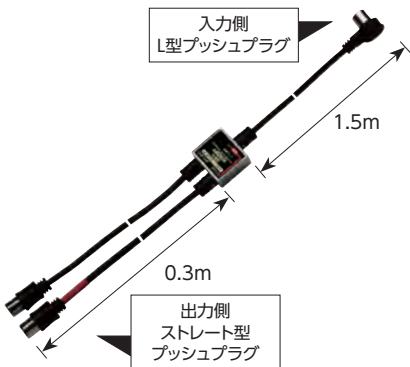
■20個入バルク仕様 オープン価格
SCUESL (20)
 商品コード: 2181921
 付属品: なし

※バルク商品については、梱包単位での販売となります。

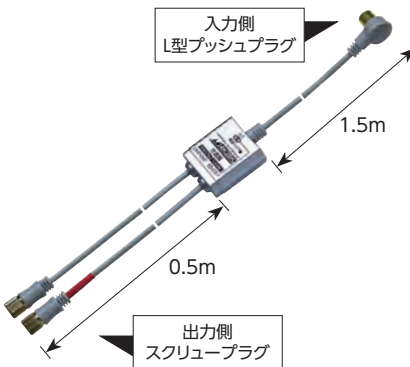
■20個入バルク仕様 オープン価格
SUESL (20)
 商品コード: 2181922
 付属品: なし

※バルク商品については、梱包単位での販売となります。

NASCUES15L BP



NASUES15L BP



型名	NASCUESL	NASUESL	NASCUES15L	NASUES15L
標準価格	¥4,700 (税込価格¥5,170)	¥5,100 (税込価格¥5,610)	¥6,350 (税込価格¥6,985)	¥6,800 (税込価格¥7,480)
商品コード	2181834	2181840	2181837	2181843
JANコード	49 62736 81834 1	49 62736 81840 2	49 62736 81837 2	49 62736 81843 3
周波数帯域 (MHz)	10~3224			
通過帯域損失 (dB以下)	10~76	1.0	1.9	1.9
	76~770	1.5	2.3	2.3
	1032~1489	2.0	3.1	3.1
	1489~2150	2.5	3.9	3.9
	2150~2681	3.0	4.5	4.5
	2681~3224	3.5	5.5	5.5
寸法 (mm)H×W×D	337.5×29×14	552×37×18	1,826×29×14	2,043×37×18
質量 (kg)	0.065	0.07	0.105	0.11
備考	入力端子とBS・CS出力端子間電通(最大DC15V・0.8A)			
梱包数	20	20	20	20

屋外用分波器

屋内用分波器

ケーブル付き分波器

ケーブル付き分波器

屋内用分波器

屋内用分波器



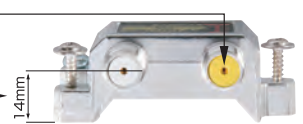
分配器 屋内用



●バルク仕様にF型接栓は付属していません。

入力端子を黄色表示で視認性アップ!

接栓を取付けやすく、中心コンタクトの位置をかさ上げ!



1端子電通型

D2E	D3E	D4E	D5E	D6E	D8E
■10個入バルク仕様 D2E(10) オープン価格 商品コード: 2181618	■10個入バルク仕様 D3E(10) オープン価格 商品コード: 2181619	■10個入バルク仕様 D4E(10) オープン価格 商品コード: 2181620	■10個入バルク仕様 D5E(10) オープン価格 商品コード: 2183491	■10個入バルク仕様 D6E(10) オープン価格 商品コード: 2181621	■10個入バルク仕様 D8E(10) オープン価格 商品コード: 2181622

商品名	2分配器(1端子電通型)	3分配器(1端子電通型)	4分配器(1端子電通型)	5分配器(1端子電通型)	6分配器(1端子電通型)	8分配器(1端子電通型)
型名	D2E	D3E	D4E	D5E	D6E	D8E
標準価格	¥4,350 (税込価格¥4,785)	¥5,200 (税込価格¥5,720)	¥6,200 (税込価格¥6,820)	¥7,200 (税込価格¥7,920)	¥8,650 (税込価格¥9,515)	¥16,600 (税込価格¥18,260)
商品コード	2181601	2181602	2181603	2181604	2181605	2181606
周波数帯域 (MHz)	10~3224					
分配損失 (dB以下)	10~76	4.3	7.0	8.5	10.0	12.5
	76~222	4.0	6.0	8.0	9.5	12.0
	222~770	4.3	6.5	8.2	9.8	13.0
	770~1489	5.0	7.5	9.4	10.5	13.5
	1489~2150	6.0	9.0	11.0	12.5	17.0
	2150~2681	6.5	11.0	12.0	14.0	18.0
2681~3224	7.3	11.8	13.3	16.3	17.8	19.3
寸法(mm)H×W×D	47.7×55.5×20.5		47.7×77.5×20.5		56.2×121.5×20.5	
質量 (kg)	0.04		0.06		0.085	
備考	入力端子と1出力端子間電流通過型(最大DC15V・0.8A/AC30V・1A)					
付属品	取付ねじ2本(本体取付済)、機能アースねじ1本(本体取付済)、5C用F型接栓端子数分					
梱包数	20	20	20	20	20	20

全端子電通型

D2EP	D3EP	D4EP	D5EP	D6EP	D8EP

商品名	2分配器(全端子電通型)	3分配器(全端子電通型)	4分配器(全端子電通型)	5分配器(全端子電通型)	6分配器(全端子電通型)	8分配器(全端子電通型)
型名	D2EP	D3EP	D4EP	D5EP	D6EP	D8EP
標準価格	¥5,700 (税込価格¥6,270)	¥7,150 (税込価格¥7,865)	¥8,950 (税込価格¥9,845)	¥11,300 (税込価格¥12,430)	¥14,000 (税込価格¥15,400)	¥21,000 (税込価格¥23,100)
商品コード	2181936	2181937	2181938	2181939	2181940	2181941
周波数帯域 (MHz)	10~3224					
分配損失 (dB以下)	10~76	4.7	7.5	8.5	10.5	13.0
	76~222	4.0	6.5	8.0	10.0	12.0
	222~770	4.3	7.5	8.5	10.5	13.0
	770~1489	5.0	8.0	9.8	11.5	14.0
	1489~2150	6.0	10.0	11.5	13.5	17.0
	2150~2681	7.0	12.0	13.0	15.0	18.5
2681~3224	9.0	13.5	15.0	17.5	20.0	21.5
寸法(mm)H×W×D	47.7×55.5×20.5		47.7×77.5×20.5		56.2×121.5×20.5	
質量 (kg)	0.04		0.06		0.085	
備考	全出力端子→入力端子間電流通過型(最大DC15V・0.8A)					
付属品	取付ねじ2本(本体取付済)、機能アースねじ1本(本体取付済)、5C用F型接栓端子数分					
梱包数	20	20	20	20	20	20

共同受信用 05 屋内用分配器

分配器 (BL) 屋内用



●F型接栓は付属していません。

入力端子を黄色表示で
視認性アップ!



BL-DE2



BL-DE4



BL-DE6



BL-DE8



商品名	2分配器 (BL)	4分配器 (BL)	6分配器 (BL)	8分配器 (BL)
型名	BL-DE2 (BL型名:SH-D2)	BL-DE4 (BL型名:SH-D4)	BL-DE6 (BL型名:SH-D6)	BL-DE8 (BL型名:SH-D8)
標準価格	¥6,900 (税込価格¥7,590)	¥9,300 (税込価格¥10,230)	¥14,000 (税込価格¥15,400)	¥22,500 (税込価格¥24,750)
商品コード	2182084	2182085	2182086	2182087
周波数帯域 (MHz)	10~770、1000~3224			
分配損失 (dB以下)	10~76	4.3	8.0	11.0
	76~300	3.8	7.5	10.0
	300~770	4.0	8.0	11.0
	1000~1489	4.5	9.0	12.0
	1489~2150	5.5	10.5	14.0
	2150~2681	6.5	11.5	16.0
	2681~3224	7.5	13.0	18.0
寸法 (mm)H×W×D	47.7×55.5×20.5	47.7×77.5×20.5	56.2×121.5×20.5	
質量 (kg)	0.04	0.06	0.085	0.09
付属品	取付ねじ2本 (本体取付済)、機能アースねじ1本 (本体取付済)			
梱包数	10	10	10	10

※3mの距離において

分配器 (本体可動式) 屋内用



●入力・出力端子が同一方向なので配線が容易におこなえます。

入力端子を黄色表示で
視認性アップ!



HKD4



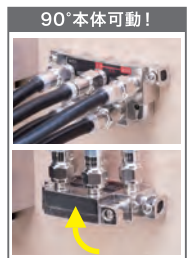
HKD5



HKD6



HKD8



商品名	4分配器 (本体可動式)	5分配器 (本体可動式)	6分配器 (本体可動式)	8分配器 (本体可動式)
型名	HKD4	HKD5	HKD6	HKD8
標準価格	¥6,900 (税込価格¥7,590)	¥7,950 (税込価格¥8,745)	¥9,550 (税込価格¥10,505)	¥19,300 (税込価格¥21,230)
商品コード	2181891	2181990	2181892	2181991
周波数帯域 (MHz)	10~3224			
分配損失 (dB以下)	10~76	8.5	10.0	11.5
	76~222	8.0	9.5	10.2
	222~770	8.2	9.8	11.0
	770~1489	9.4	11.0	12.0
	1489~2150	11.0	13.0	15.0
	2150~2681	12.0	14.5	16.5
	2681~3224	13.5	16.8	19.5
寸法 (mm)H×W×D	38.5×80.4×26.5	38.5×104.4×26.5		38.5×128.4×26.5
質量 (kg)	0.13	0.15		0.2
備考	入力端子と1出力端子間電流通過型 (最大DC15V・0.8A/AC30V・1A)			
付属品	取付ねじ2本 (本体取付済)、機能アースねじ2本 (本体取付済)			
梱包数	10	10	10	10



分岐器 屋内用



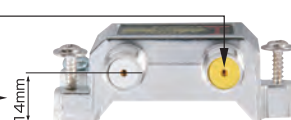
●バルク仕様にF型接栓は付属しておりません。

詰めて設置が可能で
取付スペース削減!



入力端子を黄色表示で
視認性アップ!

接栓を取付けやすく、中心
コンタクトの位置をかさ上げ!



B101E



1端子電通型
RoHS対応



■10個入バルク仕様
B101E(10)

オープン価格
商品コード:
2181623



B102E



1端子電通型
RoHS対応



■10個入バルク仕様
B102E(10)

オープン価格
商品コード:
2181624



B104E



1端子電通型
RoHS対応



■10個入バルク仕様
B104E(10)

オープン価格
商品コード:
2181625



商品名	1分岐器	2分岐器	4分岐器
型名	B101E	B102E	B104E
標準価格	¥4,800 (税込価格¥5,280)	¥6,000 (税込価格¥6,600)	¥7,850 (税込価格¥8,635)
商品コード	2181607	2181608	2181609
周波数帯域 (MHz)	10~3224		
挿入損失 (dB以下)	10~76	2.5	4.5
	76~222		4.0
	222~770	3.0	5.0
	770~1489		5.5
	1489~2150		6.0
	2150~2681		6.5
結合損失 (dB以下)	2681~3224	6.3	7.5
	10~76	11.5	12.0
	76~222	11.5	12.5
	222~770	12.0	12.5
寸法(mm)H×W×D	770~1489	12.5	13.0
	1489~2150	13.5	15.0
	2150~2681	14.5	17.0
	2681~3224	15.8	18.3
質量 (kg)	0.04		0.06
備考	入力端子と出力端子間電流通過型 (最大DC15V・0.8A/AC30V・1A)		
付属品	取付ねじ2本(本体取付済)、 機能アースねじ1本(本体取付済)、 5C用F型接栓端子数分		
梱包数	20	20	20

分岐器(BL) 屋内用



●F型接栓は付属しておりません。

入力端子を黄色表示で
視認性アップ!



BL-CE1



BL-CE2



BL-CE4



商品名	1分岐器(BL)	2分岐器(BL)	4分岐器(BL)
型名	BL-CE1 (BL型名:SH-C1)	BL-CE2 (BL型名:SH-C2)	BL-CE4 (BL型名:SH-C4)
標準価格	¥7,950 (税込価格¥8,745)	¥8,950 (税込価格¥9,845)	¥12,200 (税込価格¥13,420)
商品コード	2182081	2182082	2182083
周波数帯域 (MHz)	10~770、1000~3224		
挿入損失 (dB以下)	10~76	2.5	4.5
	76~300	2.0	3.5
	300~770	2.5	4.5
	1000~1489	3.0	5.5
	1489~2150	3.0	6.0
	2150~2681	4.0	6.0
結合損失 (dB以下)	2681~3224	6.5	7.5
	10~76	12.0	12.0
	76~300	11.0	11.0
	300~770	12.0	12.0
寸法(mm)H×W×D	1000~1489	13.0	13.0
	1489~2150	14.0	15.0
	2150~2681	14.5	16.5
	2681~3224	15.5	18.5
質量 (kg)	0.04		0.06
付属品	取付ねじ2本(本体取付済)、機能アースねじ1本(本体取付済)		
梱包数	10	10	10

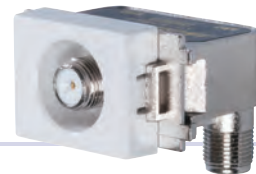
※3mの距離において



直列ユニット／テレビ端子

家庭用

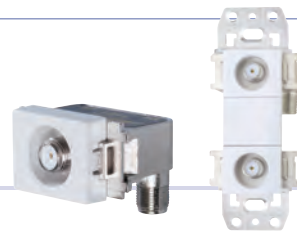
01 スイッチ無し直列ユニット・テレビ端子



▶P.094

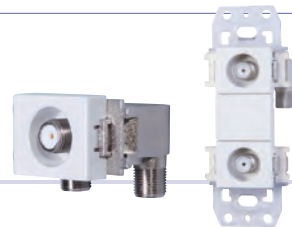
共同受信用

02 スイッチ無し直列ユニット・テレビ端子



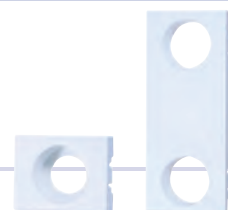
▶P.095

03 スイッチ付き直列ユニット・テレビ端子



▶P.098

04 テレビ端子パーツ



▶P.101



家庭用

01.スイッチ無し直列ユニット・テレビ端子 ▶ P94

SP: スライドバック入り

サイズ	端子数	タイプ	型名	電通	備考	ページ
1個口用	1	中間用	WKE7-7SP	入力端子-出力端子間電通	SP	94
			WKE7-7PSP	電源挿入型 入力端子-TV端子間電通	SP	94
		テレビ端子	LKE7PSP	電源挿入型 入力端子-TV端子間電通	SP	94
			LKEW7PSP	電源挿入型 入力端子-TV端子間電通	プレート付、SP	94

共同受信用

02.スイッチ無し直列ユニット・テレビ端子 ▶ P95～

サイズ	端子数	タイプ	型名	電通	備考	ページ	
3個口用	2	中間用	WUE77-7BE	入力端子-出力端子間電通		95	
		端末用	WUE77-RBE	—		95	
		テレビ端子	WUE77BE	—		95	
			WUE77B(20)	—	20個入りバルク仕様	95	
	1	中間用	MUE7-7B	入力端子-出力端子間電通	入力端子180°可動	95	
		端末用	MUE7-RB	—	入力端子180°可動	95	
		テレビ端子	MUE7B	—	入力端子180°可動	95	
	2	テレビ端子	BL77FE	—	BL	96	
			中間用	BL77F-7E <small>近日発売予定</small>	—		96
		端末用	BL77F-RE <small>近日発売予定</small>	—		96	
	1	テレビ端子	BL7FE	—	BL	96	
		中間用	BL7F-7E <small>近日発売予定</small>	—		96	
		端末用	BL7F-RE <small>近日発売予定</small>	—		96	
	1個口用	1	中間用	MKE7-7	入力端子-出力端子間電通	入力端子180°可動	97
テレビ端子			MKE7	—	入力端子180°可動	97	
			MKE7P	電源挿入型 入力端子-TV端子間電通	テレビ端子	入力端子180°可動	97
端末用			LKE7-R	—	入力端子±30°可動	97	
			LKE7	—	入力端子±30°可動	97	
テレビ端子			LKE7P	電源挿入型 入力端子-TV端子間電通	テレビ端子	入力端子±30°可動	97
			中間用	WKE7-7	入力端子-出力端子間電通		97
WKE7-7P			電源挿入型 入力端子-TV端子間電通		97		

03.スイッチ付き直列ユニット・テレビ端子 ▶ P98～

サイズ	端子数	タイプ	型名	電通	備考	ページ
3個口用	2	中間用	WSUE77-7BE	—		98
			WSUE77-7B(20)	—	20個入りバルク仕様	98
		端末用	WSUE77-RBE	—		98
			WSUE77-RB(20)	—	20個入りバルク仕様	98
		テレビ端子	WSUE77BE	—		98
			WSUE77B(20)	—	20個入りバルク仕様	98
	1	テレビ端子	MSUE7B	—	入力端子180°可動	98
			MSUE7B(20)	—	入力端子180°可動、BLK20個入り	98
		テレビ端子	BL77FSE	—	BL	99
	2	中間用	BL77F-7SE <small>近日発売予定</small>	—		99
		端末用	BL77F-RSE <small>近日発売予定</small>	—		99
	1	テレビ端子	BL7FSE(3)	—	BL	99
		中間用	BL7F-7SE <small>近日発売予定</small>	—		99
		端末用	BL7F-RSE <small>近日発売予定</small>	—		99
1個口用	1	テレビ端子	BL7FSE(1)	—	BL	99
		中間用	MSKE7-7	—	入力端子180°可動	100
		テレビ端子	MSKE7	—	入力端子180°可動	100
		中間用	WSKE7-7	—		100
		端末用	WSKE7-R	—		100
テレビ端子	WSKE7	—		100		

04.テレビ端子パーツ ▶ P101～

小型直列ユニット 1端子型

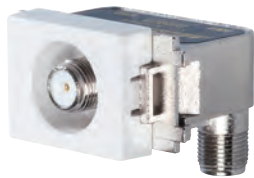
FM V-Low UHF CATV 10~770 MHz CS・BS 3224 MHz

●標準端子台色はホワイト。(M200)

WKE7-7SP SP



中間用 SH 5.8dB 低損失 高品質にこだわった RoHS対応



WKE7-7PSP SP



中間用 SH 5.8dB 低損失 高品質にこだわった RoHS対応



テレビ端子台(交換用)についてはP.101をご参照ください。

商品名	1端子型小型直列ユニット(中間用)							1端子型小型直列ユニット(中間用)						
型名	WKE7-7SP							WKE7-7PSP						
標準価格	¥3,050(税込価格¥3,355)							¥3,050(税込価格¥3,355)						
商品コード	2181928							2181929						
周波数帯域 (MHz)	10~76	76~222	222~770	770~1489	1489~2150	2150~2681	2681~3224	10~76	76~222	222~770	770~1489	1489~2150	2150~2681	2681~3224
挿入損失 (dB以下)	1.5		1.8	2.0	3.0		4.0	1.5		1.8	2.0	3.0		4.0
結合損失 (dB以下)	11.0		11.5	12.0	13.5		14.0	11.0		11.5	12.0	13.5		14.0
寸法(mm)H×W×D	29.3×43.6×32.5													
質量 (kg)	0.04													
備考	入力端子-出力端子間電流通過 最大DC15V・0.8A/AC30V・1A							入力端子-TV端子間電流通過 最大DC15V・0.8A/AC30V・1A						
梱包数	20							20						

小型テレビ端子 1端子型 入力端子±30°可動

FM V-Low UHF CATV 10~770 MHz CS・BS 3224 MHz

●標準端子台色はホワイト。(M200)

LKE7PSP SP



電流通過型テレビ端子 SH 5.8dB 低損失 高品質にこだわった RoHS対応



LKEW7PSP SP



電流通過型テレビ端子 SH 5.8dB 低損失 高品質にこだわった RoHS対応



テレビ端子台(交換用)についてはP.101をご参照ください。

商品名	1端子型小型テレビ端子							1端子型プレート付き小型テレビ端子						
型名	LKE7PSP							LKEW7PSP						
標準価格	¥1,750(税込価格¥1,925)							¥4,000(税込価格¥4,400)						
商品コード	2181930							2181944						
JANコード	49 62736 81930 0							49 62736 81944 7						
周波数帯域 (MHz)	10~76	76~222	222~770	770~1489	1489~2150	2150~2681	2681~3224	10~76	76~222	222~770	770~1489	1489~2150	2150~2681	2681~3224
挿入損失 (dB以下)	0.2		0.3		0.4		0.5	0.2		0.3		0.4		0.5
寸法(mm)H×W×D	26×44×30.5							120×70×30.5						
質量 (kg)	0.02							0.054						
備考	入力端子-TV端子間電流通過 最大DC15V・0.8A/AC30V・1A							入力端子-TV端子間電流通過 最大DC15V・0.8A/AC30V・1A						
梱包数	20							20						

直列ユニット／テレビ端子

スイッチ無し直列ユニット

スイッチ無し直列ユニット

スイッチ付直列ユニット

テレビ端子パーツ

直列ユニット/テレビ端子 2端子型

FM V-Low UHF CATV 10~770 MHz CS-BS 3224 MHz

●標準端子台色はホワイト。(M620)

WUE77-7BE WUE77-RBE WUE77BE



中間用



端末用

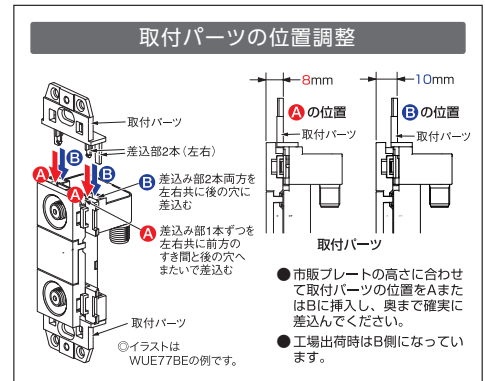


テレビ端子



■20個入バルク仕様
WUE77B(20)

オープン価格
商品コード:2181616
寸法:H69×W43.6×D35.5mm
質量:0.085kg
付属品:なし



テレビ端子台(交換用)についてはP.101をご参照ください。

商品名	2端子型直列ユニット(中間用)							2端子型直列ユニット(端末用)							2端子型テレビ端子						
型名	WUE77-7BE							WUE77-RBE							WUE77BE						
標準価格	¥7,950(税込価格¥8,745)							¥7,200(税込価格¥7,920)							¥6,400(税込価格¥7,040)						
商品コード	2181651							2181653							2181617						
周波数帯域 (MHz)	10~76	76~222	222~770	770~1489	1489~2150	2150~2681	2681~3224	10~76	76~222	222~770	770~1489	1489~2150	2150~2681	2681~3224	10~76	76~222	222~770	770~1489	1489~2150	2150~2681	2681~3224
挿入損失 (dB以下)	2.2	1.8	2.0	2.5	3.0	3.4	4.0	-							-						
分配損失 (dB以下)	-							-							4.0	4.3	4.8	6.0	6.5	8.0	
結合損失 (dB以下)	15.0	16.0	17.0	17.5	18.5	19.0	12.0	13.0	14.0	15.0	16.0	-									
寸法(mm)H×W×D	110×43.6×35.5																				
質量 (kg)	0.09																				
付属品	取付パーツ2個 取付ねじ2本 5C用F型接栓2個							取付パーツ2個 取付ねじ2本 5C用F型接栓1個							取付パーツ2個 取付ねじ2本 5C用F型接栓1個						
備考	入力端子-出力端子間電流通過 最大 DC15V・0.8A/AC30V・1A							-							-						
梱包数	20							20							20						

直列ユニット/テレビ端子 1端子型 入力端子180°可動

FM V-Low UHF CATV 10~770 MHz CS-BS 3224 MHz

●入力端子が上下に最大180°回転するのでケーブルの取り回しがスムーズにできます。

MUE7-7B MUE7-RB MUE7B



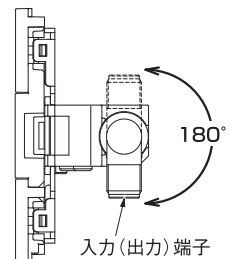
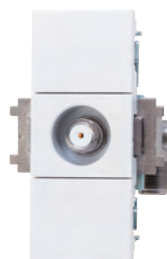
中間用



端末用



テレビ端子



テレビ端子台(交換用)についてはP.101をご参照ください。

商品名	1端子型直列ユニット (入力端子180°可動)(中間用)							1端子型直列ユニット (入力端子180°可動)(端末用)							1端子型テレビ端子 (入力端子180°可動)						
型名	MUE7-7B							MUE7-RB							MUE7B						
標準価格	¥6,900(税込価格¥7,590)							¥6,300(税込価格¥6,930)							¥5,500(税込価格¥6,050)						
商品コード	2181983							2181984							2181982						
周波数帯域 (MHz)	10~76	76~222	222~770	770~1489	1489~2150	2150~2681	2681~3224	10~76	76~222	222~770	770~1489	1489~2150	2150~2681	2681~3224	10~76	76~222	222~770	770~1489	1489~2150	2150~2681	2681~3224
挿入損失 (dB以下)	1.5	1.8	2.0	3.0	3.5	4.5	-							0.3	0.4	0.6	0.8	1.0			
結合損失 (dB以下)	11.0	11.8	12.0	13.5	14.5	15.5	8.0	9.0	10.0	10.5	11.0	-									
寸法(mm)H×W×D	69×43.6×36																				
質量 (kg)	0.06							-							0.055						
付属品	-																				
備考	入力端子-出力端子間電流通過 最大DC15V・0.8A/AC30V・1A							-							-						
梱包数	20							20							20						

FM
V-Low

UHF

CATV
10~770
MHz

CS-BS
3224
MHz

テレビ端子 2端子型 1端子型

●F型接栓は付属していません。

BL77FE



BL77F-7E



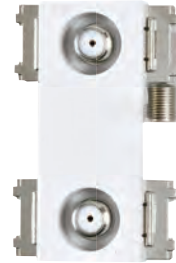
BL77F-RE



テレビ端子 RoHS対応

中間用 近日発売予定

端末用 近日発売予定



テレビ端子台(交換用)についてはP.101をご参照ください。

商品名	2端子型テレビ端子 (BL)							2端子型直列ユニット(中間用)							2端子型直列ユニット(端末用)							
型名	BL77FE (BL型名:SH-77F)							BL77F-7E							BL77F-RE							
標準価格	¥8,550 (税込価格¥9,405)							¥10,000 (税込価格¥11,000)							¥9,000 (税込価格¥9,900)							
商品コード	2182089							2183714							2183715							
周波数帯域 (MHz)	10 ~ 76	76 ~ 300	300 ~ 770	1000 ~ 1489	1489 ~ 2150	2150 ~ 2681	2681 ~ 3224	10 ~ 76	76 ~ 300	300 ~ 770	1000 ~ 1489	1489 ~ 2150	2150 ~ 2681	2681 ~ 3224	10 ~ 76	76 ~ 300	300 ~ 770	1000 ~ 1489	1489 ~ 2150	2150 ~ 2681	2681 ~ 3224	
挿入損失 (dB以下)	4.5	4.0	4.5	5.0	6.0	7.0	8.0	2.0	1.5	2.0	2.2	3.4	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
漏洩電界強度 ※1 (dBμV/m以下)	—	34	—	—	—	—	40.2	—	34	—	—	—	—	—	—	34	—	—	—	—	—	40.2
寸法(mm)H×W×D	110×43.6×35.5							69×44×36							69×44×36							
質量 (kg)	0.09							0.09							0.09							
付属品	取付パーツ2個							—							—							
梱包数	20							25							25							

※1: 3mの距離において

BL7FE



BL7F-7E



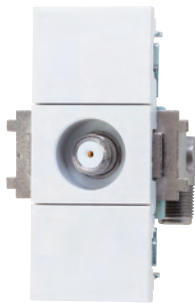
BL7F-RE



テレビ端子 RoHS対応

中間用 近日発売予定

端末用 近日発売予定



テレビ端子台(交換用)についてはP.101をご参照ください。

商品名	1端子型テレビ端子 (BL)							1端子型直列ユニット(中間用)							1端子型直列ユニット(端末用)							
型名	BL7FE (BL型名:SH-7F)							BL7F-7E							BL7F-RE							
標準価格	¥6,900 (税込価格¥7,590)							¥8,700 (税込価格¥9,570)							¥7,900 (税込価格¥8,690)							
商品コード	2182088							2183712							2183713							
周波数帯域 (MHz)	10 ~ 76	76 ~ 300	300 ~ 770	1000 ~ 1489	1489 ~ 2150	2150 ~ 2681	2681 ~ 3224	10 ~ 76	76 ~ 300	300 ~ 770	1000 ~ 1489	1489 ~ 2150	2150 ~ 2681	2681 ~ 3224	10 ~ 76	76 ~ 300	300 ~ 770	1000 ~ 1489	1489 ~ 2150	2150 ~ 2681	2681 ~ 3224	
挿入損失 (dB以下)	0.5	0.3	0.5	0.8	1.0	1.5	—	1.8	1.3	1.8	2.0	3.4	4.0	4.5	—	—	—	—	—	—	—	—
漏洩電界強度 ※1 (dBμV/m以下)	—	34	—	—	—	—	40.2	—	34	—	—	—	—	—	—	34	—	—	—	—	—	40.2
寸法(mm)H×W×D	69×43.6×36							69×44×36							69×44×36							
質量 (kg)	0.055							0.085							0.085							
付属品	—							—							—							
梱包数	20							25							25							

※1: 3mの距離において

スイッチ無し直列ユニット・テレビ端子
スイッチ無し直列ユニット・テレビ端子
スイッチ付直列ユニット・テレビ端子



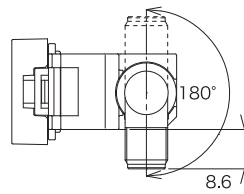
小型直列ユニット/テレビ端子 1端子型



- 本商品はバルク仕様(20個入り)のみで、梱包単位の販売となります。付属品はありません。
- 標準端子台色はホワイト。(M200)

MKEシリーズ 入力端子180°可動

- 入力端子が上下に最大180°回転するのでケーブルの取り回しがスムーズにできます。



MKE7-7



中間用



テレビ端子台(交換用)についてはP.101をご参照ください。

MKE7



テレビ端子



MKE7P



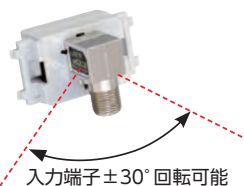
電流通過型テレビ端子



商品名	1端子型小型直列ユニット(入力端子180°可動)(中間用)						1端子型小型テレビ端子(入力端子180°可動)						1端子型小型テレビ端子(入力端子180°可動)								
型名	MKE7-7						MKE7						MKE7P								
標準価格	¥3,250(税込価格¥3,575)						¥2,050(税込価格¥2,255)						¥2,050(税込価格¥2,255)								
商品コード	2181897						2181895						2181896								
周波数帯域 (MHz)	10	76	222	770	1489	2150	2681	10	76	222	770	1489	2150	2681	10	76	222	770	1489	2150	2681
挿入損失 (dB以下)	1.5	1.8	2.0	3.0	3.5	4.5	0.3	0.4	0.6	0.8	1.0	0.3	0.4	0.6	0.8	1.0					
結合損失 (dB以下)	11.0	11.8	12.0	13.5	14.5	15.5	-						-								
寸法(mm)HxWxD	28.4x43.6x36																				
質量 (kg)	0.045						0.04														
備考	入力端子-出力端子間電流通過 最大DC15V・0.8A/AC30V・1A						-						入力端子-TV端子間電流通過 最大DC15V・0.8A/AC30V・1A								
梱包数	20						20						20								

LKEシリーズ 入力端子±30°可動

- 入力端子が左右に最大30°回転するので、ケーブルの取り回しがスムーズにできます。



LKE7-R



端末用



テレビ端子台(交換用)についてはP.101をご参照ください。

LKE7



テレビ端子



LKE7P



電流通過型テレビ端子



商品名	1端子型小型直列ユニット(端末用)						1端子型小型テレビ端子						1端子型小型テレビ端子								
型名	LKE7-R						LKE7						LKE7P								
標準価格	¥2,850(税込価格¥3,135)						¥1,750(税込価格¥1,925)						¥1,750(税込価格¥1,925)								
商品コード	2181612						2181610						2181611								
周波数帯域 (MHz)	10	76	222	770	1489	2150	2681	10	76	222	770	1489	2150	2681	10	76	222	770	1489	2150	2681
挿入損失 (dB以下)	-						0.3	0.4	0.5	0.2	0.3	0.4	0.5								
結合損失 (dB以下)	8.0	9.0	10.0	10.5	11.0	-						-									
寸法(mm)HxWxD	26x44x30.5																				
質量 (kg)	0.02																				
備考	-						-						入力端子-TV端子間電流通過 最大DC15V・0.8A/AC30V・1A								
梱包数	20						20						20								

WKEシリーズ

テレビ端子台(交換用)についてはP.101をご参照ください。

WKE7-7



中間用



WKE7-7P



中間用



商品名	1端子型小型直列ユニット(中間用)						1端子型小型直列ユニット(中間用)							
型名	WKE7-7						WKE7-7P							
標準価格	¥3,050(税込価格¥3,355)						¥3,050(税込価格¥3,355)							
商品コード	2181637						2181638							
周波数帯域 (MHz)	10	76	222	770	1489	2150	2681	10	76	222	770	1489	2150	2681
挿入損失 (dB以下)	1.5	1.8	2.0	3.0	4.0	1.5	1.8	2.0	3.0	4.0				
結合損失 (dB以下)	11.0	11.5	12.0	13.5	14.0	11.0	11.5	12.0	13.5	14.0				
寸法(mm)HxWxD	29.3x43.6x32.5													
質量 (kg)	0.04													
備考	入力端子-出力端子間電流通過 最大 DC15V・0.8A/AC30V・1A						入力端子-TV端子間電流通過 最大 DC15V・0.8A/AC30V・1A							
梱包数	20						20							

共同受信用 03 スイッチ付き直列ユニット・テレビ端子



直列ユニット/テレビ端子 スイッチ付き 2端子型

●標準端子台色はホワイト。(M620)

WSUE77-7BE

中間用



■20個入バルク仕様
WSUE77-7B(20)

オープン価格

商品コード:2181659
寸法:H69×W43.6×D35.5mm
質量:0.085kg 付属品:なし



WSUE77-RBE

端末用



■20個入バルク仕様
WSUE77-RB(20)

オープン価格

商品コード:2181661
寸法:H69×W43.6×D35.5mm
質量:0.085kg 付属品:なし



WSUE77BE

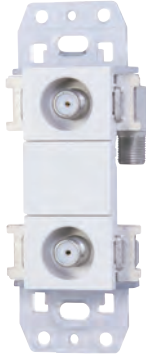
テレビ端子



■20個入バルク仕様
WSUE77B(20)

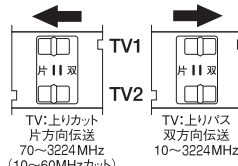
オープン価格

商品コード:2181614
寸法:H69×W43.6×D35.5mm
質量:0.085kg 付属品:なし



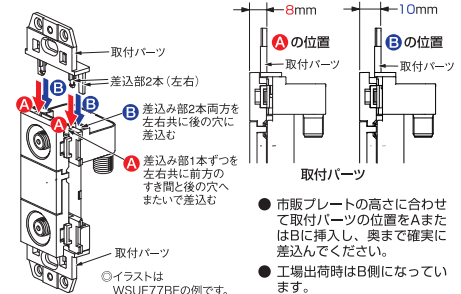
切換スイッチの操作方法

WSUE77BEの例です。



- 中央部のスライドスイッチを止まるまで確実に操作してください。
- 工場出荷時はTV1、TV2端子とも上りカット片方向になっています。
- テレビ端子台またはブラックパネルを取り外し、スイッチ操作をおこなってください。

取付パーツの位置調整



テレビ端子台(交換用)についてはP.101をご参照ください。

商品名	スイッチ付き2端子型直列ユニット(中間用)						スイッチ付き2端子型直列ユニット(端末用)						スイッチ付き2端子型テレビ端子												
型名	WSUE77-7BE						WSUE77-RBE						WSUE77BE												
標準価格	¥11,000(税込価格¥12,100)						¥10,600(税込価格¥11,660)						¥10,200(税込価格¥11,220)												
商品コード	2181660						2181662						2181615												
周波数帯域 (MHz)	10	70	90	770	1489	2150	2681	10	70	90	770	1489	2150	2681	10	70	90	770	1489	2150	2681				
	~60	~90	770	1489	2150	2681	3224	~60	~90	770	1489	2150	2681	3224	~60	~90	770	1489	2150	2681	3224				
挿入損失 (dB以下)	1.8	2.0	2.5	3.5	4.0	4.5	—						—												
分配損失 (dB以下)	片方向						—						—												
	—						—						—												
結合損失 (dB以下)	片方向						40以上	17	19	20	21	22.5	40以上	15	14	15	16	17	18	—					
	—						—						—						—						
寸法(mm)H×W×D	110×43.6×35.5																								
質量 (kg)	0.09																								
付属品	取付パーツ2個、取付ねじ2本 5C用F型接栓2個						取付パーツ2個、取付ねじ2本、5C用F型接栓1個						—												
梱包数	20						20						20												

テレビ端子 スイッチ付き 1端子型 入力端子180°可動



●入力端子が上下に最大180°回転するのでケーブルの取り回しがスムーズにできます。

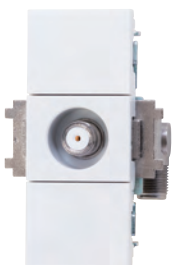
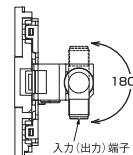
MSUE7B

テレビ端子



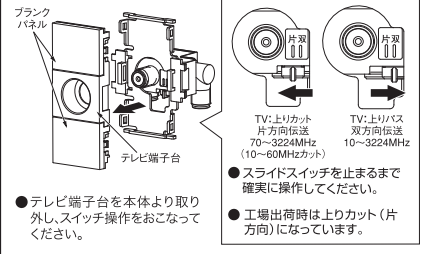
■20個入バルク仕様
MSUE7B(20)

オープン価格 商品コード:2181980 付属品:なし



型名	MSUE7B					
標準価格	¥6,900(税込価格¥7,590)					
商品コード	2181981					
周波数帯域 (MHz)	10~60	70~90	90~770	770~1489	1489~2150	2150~2681~3224
	—	3.8	2.0	2.5	3.5	—
挿入損失 (dB以下)	片方向					
	—					
寸法(mm)H×W×D	69×43.6×36					
	質量 (kg)					
0.055						
付属品	5C用F型接栓1個					
梱包数	20					

切換スイッチの操作方法





テレビ端子 **スイッチ付き** **2端子型/1端子型**

● 切換スイッチにより上り帯域のパス/カット切換可能。

BL77FSE



BL77F-7SE



BL77F-RSE



テレビ端子 **IB** 環境にやさしい RoHS対応

中間用 **近日発売予定**

端末用 **近日発売予定**



テレビ端子台(交換用)についてはP.101をご参照ください。

商品名	スイッチ付き2端子型テレビ端子 (BL)							スイッチ付2端子型直列ユニット(中間用)							スイッチ付2端子型直列ユニット(端末用)						
型名	BL77FSE (BL型名:SH-77FS)							BL77F-7SE							BL77F-RSE						
標準価格	¥11,000 (税込価格¥12,100)							¥12,200 (税込価格¥13,420)							¥11,600 (税込価格¥12,760)						
商品コード	2182092							2183718							2183719						
周波数帯域 (MHz)	10 ~ 55	70 ~ 300	300 ~ 770	1000 ~ 1489	1489 ~ 2150	2150 ~ 2681	2681 ~ 3224	10 ~ 55	70 ~ 300	300 ~ 770	1000 ~ 1489	1489 ~ 2150	2150 ~ 2681	2681 ~ 3224	10 ~ 55	70 ~ 300	300 ~ 770	1000 ~ 1489	1489 ~ 2150	2150 ~ 2681	2681 ~ 3224
挿入損失(片方向) (dB以下)	40 以上		7.0		8.0	9.0	10.0	1.8	2.0	2.5	3.5	4.0		—							
挿入損失(双方向) (dB以下)	5.0	6.0	7.0	9.0	10.0			1.8	2.0	2.5	3.5	4.0		—							
漏洩電界強度 ※1 (dBμV/m以下)	—	34	40.2				—	34	40.2				—	34	40.2						
寸法 (mm)H×W×D	110×43.6×35.5							69×44×36							69×44×36						
質量 (kg)	0.09							0.09							0.09						
付属品	取付パーツ2個							—							—						
梱包数	20							25							25						

※1: 3mの距離において ※2: テレビ出力端子側は除く

BL7FSE (3)

BL7F-7SE

BL7F-RSE

BL7FSE (1)



テレビ端子 **IB** 環境にやさしい RoHS対応



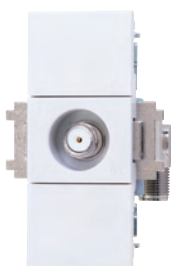
中間用 **近日発売予定**



端末用 **近日発売予定**



テレビ端子 **IB** 環境にやさしい RoHS対応



テレビ端子台(交換用)についてはP.101をご参照ください。

商品名	スイッチ付き1端子型テレビ端子 (BL)							スイッチ付1端子型直列ユニット(中間用)							スイッチ付1端子型直列ユニット(端末用)							スイッチ付き1端子型小型テレビ端子 (BL)						
型名	BL7FSE (3) (BL型名:SH-7FS (3))							BL7F-7SE							BL7F-RSE							BL7FSE (1) (BL型名:SH-7FS (1))						
標準価格	¥8,950 (税込価格¥9,845)							¥10,200 (税込価格¥11,220)							¥9,300 (税込価格¥10,230)							¥6,100 (税込価格¥6,710)						
商品コード	2182091							2183716							2183717							2182090						
周波数帯域 (MHz)	10 ~ 55	70 ~ 300	300 ~ 770	1000 ~ 1489	1489 ~ 2150	2150 ~ 2681	2681 ~ 3224	10 ~ 55	70 ~ 300	300 ~ 770	1000 ~ 1489	1489 ~ 2150	2150 ~ 2681	2681 ~ 3224	10 ~ 55	70 ~ 300	300 ~ 770	1000 ~ 1489	1489 ~ 2150	2150 ~ 2681	2681 ~ 3224							
挿入損失(片方向) (dB以下)	40 以上		3.0	2.0	2.5	3.0	3.5	4.5	1.8	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	—							40 以上	3.0	2.0	2.5	3.0	3.5	4.5
挿入損失(双方向) (dB以下)	1.0		1.5	2.0	3.0	4.0		1.8	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5		—							1.0	1.5	2.0	3.0	4.0		
漏洩電界強度 ※1 (dBμV/m以下)	—	34	40.2				—	34	40.2				—	34	40.2				—	34	40.2							
寸法 (mm)H×W×D	69×43.6×36							69×44×36							69×44×36							29.3×43.6×32.5						
質量 (kg)	0.055							0.085							0.085							0.039						
付属品	—							—							—							—						
梱包数	20							25							25							20						

※1: 3mの距離において ※2: テレビ出力端子側は除く

共同受信用 03 スイッチ付き直列ユニット・テレビ端子

FM
V-Low

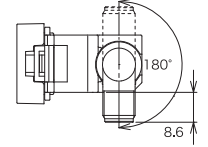
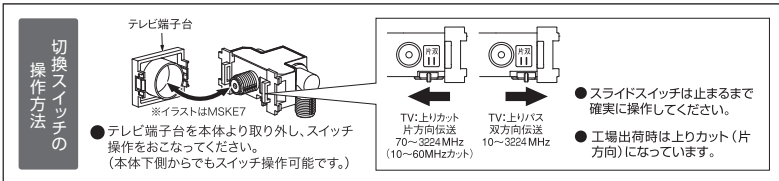
UHF

CATV
10~770
MHz

CS-BS
3224
MHz

小型直列ユニット/テレビ端子 スイッチ付き 2端子型

- 本商品はバルク仕様(20個入り)のみで、梱包単位の販売となります。付属品はありません。
- 標準端子台色はホワイト。(M200)



MSKEシリーズ 入力端子180°可動

- 入力端子が上下に最大180°回転するのでケーブルの取り回しがスムーズにできます。

テレビ端子台(交換用)についてはP.101をご参照ください。

MSKE7-7

中間用

RoHS対応



MSKE7

テレビ端子

RoHS対応

商品名	スイッチ付き1端子型小型直列ユニット(中間用)							スイッチ付き1端子型小型テレビ端子								
型名	MSKE7-7							MSKE7								
標準価格	¥6,000(税込価格¥6,600)							¥4,700(税込価格¥5,170)								
商品コード	2181899							2181898								
周波数帯域 (MHz)	10~60	70~90	90~770	770~1489	1489~2150	2150~2681	2681~3224	10~60	70~90	90~770	770~1489	1489~2150	2150~2681	2681~3224		
挿入損失 (dB以下)	片方向		片方向		片方向		片方向		片方向		片方向		片方向			
	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	—	3.8	2.0	2.5	3.5	1.0	1.5	2.5	3.0	
結合損失 (dB以下)	片方向		片方向		片方向		片方向		片方向		片方向		片方向		片方向	
	—	14.5	13.0	13.5	15.0	16.0	17.4	—	—	—	—	—	—	—	—	
寸法(mm)H×W×D	28.4×43.6×36															
質量 (kg)	0.045							0.04								
梱包数	20							20								

WSKEシリーズ

WSKE7-7

中間用

RoHS対応



WSKE7-R

端末用

RoHS対応



WSKE7

テレビ端子

RoHS対応

テレビ端子台(交換用)についてはP.101をご参照ください。

商品名	スイッチ付き1端子型小型直列ユニット(中間用)							スイッチ付き1端子型小型直列ユニット(端末用)							スイッチ付き1端子型小型テレビ端子							
型名	WSKE7-7							WSKE7-R							WSKE7							
標準価格	¥3,900(税込価格¥4,290)							¥3,900(税込価格¥4,290)							¥3,750(税込価格¥4,125)							
商品コード	2181640							2181641							2181613							
周波数帯域 (MHz)	10~60	70~90	90~770	770~1489	1489~2150	2150~2681	2681~3224	10~60	70~90	90~770	770~1489	1489~2150	2150~2681	2681~3224	10~60	70~90	90~770	770~1489	1489~2150	2150~2681	2681~3224	
挿入損失 (dB以下)	片方向		片方向		片方向		片方向		片方向		片方向		片方向		片方向		片方向		片方向		片方向	
	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
結合損失 (dB以下)	片方向		片方向		片方向		片方向		片方向		片方向		片方向		片方向		片方向		片方向		片方向	
	—	14.0	13.0	13.5	15.0	16.0	17.0	—	11.5	10.0	11.5	12.0	12.5	—	—	—	—	—	—	—	—	
寸法(mm)H×W×D	29.3×43.6×32.5																					
質量 (kg)	0.04							0.039							0.039							
梱包数	20							20							20							

直列ユニット取付パーツ・端子カバー

- 直列ユニットWUE・WSUEシリーズに取付けるパーツです。市販プレートに合わせて取付位置は調整可能です。
- 1つの直列ユニットに対しトリツケパーツMは2個必要です。

トリツケパーツM(100) 受

RoHS対応



タンシカカバー 受

RoHS対応



商品名	直列ユニット用取付パーツ	端子カバー(保護キャップE)
型名	トリツケパーツM(100)	タンシカカバー
標準価格	¥180(税込価格¥198)※	オープン
商品コード	2181326	2181255
適合機種	WUEシリーズ/WSUEシリーズ	全ての直列ユニット対応
備考	透明	

※価格は1個の値段です

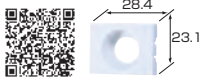
テレビ端子台(オプション品)(他社プレート近似色)

●数量がまとまらないと生産できない場合があります。

テレビ端子台 1個口用

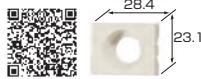
M200 受

ホワイト
(パナソニック色)
商品コード:2181444
標準価格:オープン



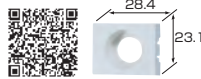
M201 受

ミルクホワイト
(パナソニック色)
商品コード:2181445
標準価格:オープン



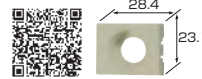
M202 受

セラミックホワイト
商品コード:2183401
標準価格:オープン



M203 受

利休色
商品コード:2183402
標準価格:オープン



M204 受

ベージュ色
商品コード:2183403
標準価格:オープン



M206 受

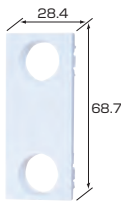
グレー色
商品コード:2183404
標準価格:オープン



大角テレビ端子台 3個口用 2端子

M520 受

ホワイト
(パナソニック色)
商品コード:2181446
標準価格:オープン



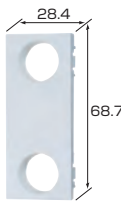
M521 在

ミルクホワイト
(パナソニック色)
商品コード:2181447
標準価格:オープン



M522 受

セラミックホワイト
商品コード:2183397
標準価格:オープン



M523 受

利休色
商品コード:2183398
標準価格:オープン



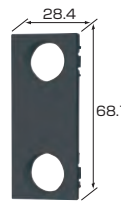
M524 受

ベージュ色
商品コード:2183399
標準価格:オープン



M526 受

グレー色
商品コード:2183400
標準価格:オープン



M527 受

ブラック色
商品コード:2183535
標準価格:オープン



■直列ユニット/テレビ端子との適合表

	M200	M201	M202	M203	M204	M206	M520	M521	M522	M523	M524	M526	M527
WSUE77-7BE							○	○	○	○	○	○	○
WSUE77-7B(20)							○	○	○	○	○	○	○
WSUE77-RBE							○	○	○	○	○	○	○
WSUE77-RB(20)							○	○	○	○	○	○	○
WSUE77BE							○	○	○	○	○	○	○
WSUE77B(20)							○	○	○	○	○	○	○
WSKE7-7	●	○	○	○	○	○							
WSKE7-R	●	○	○	○	○	○							
WSKE7	●	○	○	○	○	○							
WUE77-7BE							○	○	○	○	○	○	○
WUE77-RBE							○	○	○	○	○	○	○
WUE77BE							○	○	○	○	○	○	○
WUE77B(20)							○	○	○	○	○	○	○
WKE7-7	●	○	○	○	○	○							
WKE7-7P	●	○	○	○	○	○							
LKE7-R	●	○	○	○	○	○							
LKE7	●	○	○	○	○	○							
LKE7P	●	○	○	○	○	○							
MSUE7B													
MSUE7B(20)													
MSKE7-7	●	○	○	○	○	○							
MSKE7	●	○	○	○	○	○							
MUE7-7B													
MUE7B													
MUE7-RB													
MKE7-7	●	○	○	○	○	○							
MKE7	●	○	○	○	○	○							
MKE7P	●	○	○	○	○	○							
BL77FSE							○	○	○	○	○	○	○
BL77FE							○	○	○	○	○	○	○
BL7FE													
BL7FSE(1)	●	○	○	○	○	○							
BL7FSE(3)													

●標準端子台 ※はプランクパネル付 ○交換用端子台

AMラジオ用機器

共同受信用

01 AMホイップアンテナ

▶P.103



02 AM用整合器

▶P.103



03 AM用混合器

▶P.104



04 AM用ブースター

▶P.104



05 AMパスユニット

▶P.104



06 AM用分岐器

▶P.105



07 AM用分配器

▶P.105



08 AM用直列ユニット

▶P.105



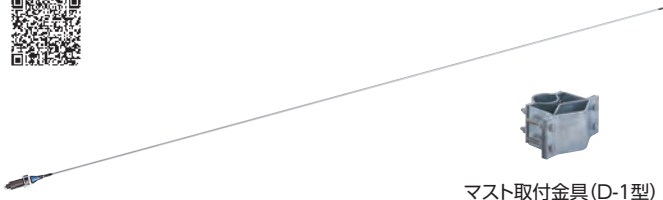


AM

AMホイップアンテナ

- エレメントには、強靱なステンレス鋼を使用していますので耐久性に優れ、また本体は発錆、腐蝕防止が施されています。
- 取付金具(適合マスト径:φ40~60mmに適用)が付属されていますので、マストへの取付けは容易に行なえます。(WH-025A(F))
- WH-2M(MIX)は、FM・TV信号を混合でき、1本の同軸ケーブルで出力できます。

WH-025A(F) 受



マスト取付金具(D-1型)

WH-2M(MIX) 受



型名	WH-025A(F)	WH-2M(MIX)
標準価格	¥97,000(税込価格¥106,700)	¥32,800(税込価格¥36,080)
商品コード	3200893	2055524
使用周波数帯	中波・短波	
出カインピーダンス(Ω)	1000~10000	75
給電部接栓座	F-J型	5C-2V接続済
質量(kg)	1.3	0.8
受風面積(m)	0.056	0.03
備考	マスト取付金具D-1型	適合マスト径φ22~50mm
付属品	取付金具1セット、防水キャップ1個	取付ねじ2本、取付金具1セット、防水キャップ2個、F型接栓(5Cケーブル用)2セット
梱包数	1	1

高層用AMアンテナ(耐風速100m/s以下)

AM

- 垂直偏波受信用。 ● 標準マスト径:φ89.1mm(80A) ※ それ以外は別途見積となります。
- 梱包費用、運賃が別途必要になります。 ● 離島への発送ができない場合があります。必要な場合はご相談ください。

WH-025B 受



WH-025B(取付金具付属)

WH-025B用取付金具

型名	WH-025B
標準価格	オープン
商品コード	2015644
外形寸法(mm)L×W×H	φ70×3239
給電部接栓座	M-A(JJ)
質量(kg)	約5.3
受風面積(m)	0.083
備考	マスト取付金具WH-025B用
付属品	取付金具1セット
梱包数	1

AM用整合器 屋外用

AM

- AMラジオ帯の電波を低損失で、TV帯のインピーダンスに変換します。

RMC-7



型名	RMC-7
標準価格	¥14,400(税込価格¥15,840)
商品コード	2022700
周波数帯域(MHz)	0.5~2(AM)
入力インピーダンス(Ω)	1000
出力インピーダンス(Ω)	75
挿入損失(dB以下)	2
寸法(mm)H×W×D	108×150×59
適合マスト径(mm)	φ22~50
付属品	取付ねじ2本、取付金具1セット、防水キャップ2個、F型接栓(5Cケーブル用)2セット、六角ナット4個、平ワッシャー2個
梱包数	1

AMラジオ用整合器

AM

RM-70



型名	RM-70
標準価格	¥3,350(税込価格¥3,685)
商品コード	2022714
入力インピーダンス(Ω)	75
出力インピーダンス(Ω)	1000
梱包数	20

AM用混合器

AM

FM
V-Low

UHF

CS-BS
2150
MHz

RS-MXC7

CS-BS
2602
MHz

RS-MX

RS-MXC7



屋外用



RS-MX



屋内用



型名	RS-MXC7				RS-MX		
標準価格	¥21,500(税込価格¥23,650)				¥10,700(税込価格¥11,770)		
商品コード	2022719				2022742		
周波数帯域 (MHz)	0.5~30	76~770	770~1489	1489~2150	0.5~30	76~1500	1500~2602
通過帯域損失 (dB以下)	1.0	2.0	2.5	3.5	1.0	2.0	2.5
阻止帯域減衰量 (dB以下)	30			25	30		25
入力・出力インピーダンス(Ω)	75				75		
寸法(mm)H×W×D	69×93×89				57×76×20.5		
質量 (kg)	0.45				0.1		
備考	屋外用 電源入力端子と入力2端子(V・U・BS・CS)間電流通過 最大 DC15V・0.5A/AC30V・1A				屋内用		
適合マスト径 (mm)	φ20~63				-		
付属品	取付金具(HIカナグ)1個(本体取付済) 取付ねじ2本、防水キャップ3個				取付ねじ2本(本体取付済)、 機能アースねじ2本(本体取付済)		
梱包数	20				20		

AM用ブースター 屋外用

AM
増幅

●AM帯及び短波帯(500kHz~10MHz)の信号を増幅します。

NRA40



型名	NRA40	
標準価格	¥139,400(税込価格¥153,340)	
商品コード	2023191	
周波数帯域 (MHz)	0.5~10	
利得 (dB)	40以上	
利得調整範囲 (dB)	0~-10以下連続可変 固定ATT-10(0,-10)	
標準出力 (dBμV)	110	
雑音指数 (dB以下)	5	
使用電圧	AC100V	
消費電力	50/60Hz 3W	
寸法(mm)H×W×D	228×178×68	
質量 (kg)	1.6	
適合マスト径 (mm)	φ20~50(DAカナグが別途必要)	
付属品	取付ねじ3本、防水キャップ2個	
梱包数	5	

AMパスユニット 屋内用

AM

FM
V-Low

UHF

CS-BS
2602
MHz

●AMラジオ帯とTV帯の共聴システムで、AMラジオ帯をパスさせてFM~BS・CS-IF帯のみを取り出すときに使用します。

注意：電流通過はできません。

RS-RP7B



型名	RS-RP7B				
標準価格	¥10,200(税込価格¥11,220)				
商品コード	2181293				
周波数帯域 (MHz)	0.5~30	70~1489	1489~2150	2150~2602	
通過帯域損失 (dB以下)	1.5	2.0	3.0	5.0	
阻止帯域減衰量 (dB以下)	40		50		
寸法(mm)H×W×D	57×76×20.5				
質量 (kg)	0.1				
付属品	取付ねじ2本(本体取付済)、 5C用F型接栓4セット、 機能アースねじ1本(本体取付済)				
梱包数	20				



AM用分岐器 屋内用

AM

FM V-Low

UHF

BS

注意：電流通過はできません。

RS-101C



RS-102C



RS-104C



商品名	AM用1分岐器						AM用2分岐器						AM用4分岐器					
型名	RS-101C						RS-102C						RS-104C					
標準価格	¥7,700 (税込価格¥8,470)						¥9,900 (税込価格¥10,890)						¥13,200 (税込価格¥14,520)					
商品コード	2022730						2022731						2022732					
周波数帯域 (MHz)	0.5 ~ 3	3 ~ 10	10 ~ 30	30 ~ 222	222 ~ 770	770 ~ 1489	0.5 ~ 3	3 ~ 10	10 ~ 30	30 ~ 222	222 ~ 770	770 ~ 1489	0.5 ~ 3	3 ~ 10	10 ~ 30	30 ~ 222	222 ~ 770	770 ~ 1489
挿入損失 (dB以下)	3.0	2.0	1.7	1.5	2.0	2.8	3.5	2.5	2.2	2.0	2.6	3.2	5.0	4.0	4.7	5.2		
結合損失 (dB以下)	12.5		12		13	14	12.5		12		13	14	12.5		12		13	14
寸法(mm)H×W×D	57×54×20.5						57×54×20.5						57×76×20.5					
質量 (kg)	0.075						0.08						0.105					
付属品	5C用F型接栓端子数分、取付ねじ2本(本体取付済)、機能アースねじ1本(本体取付済)																	
梱包数	20						20						20					

AM用分配器 屋内用

AM

FM V-Low

UHF

BS

注意：電流通過はできません。

RS-2D



RS-3D



RS-4D



RS-6D



商品名	AM用2分配器						AM用3分配器						AM用4分配器						AM用6分配器					
型名	RS-2D						RS-3D						RS-4D						RS-6D					
標準価格	¥7,700 (税込価格¥8,470)						¥10,100 (税込価格¥11,110)						¥10,800 (税込価格¥11,880)						¥15,600 (税込価格¥17,160)					
商品コード	2022720						2022721						2022722						2022723					
周波数帯域 (MHz)	0.5 ~ 3	3 ~ 10	10 ~ 30	30 ~ 222	222 ~ 770	770 ~ 1489	0.5 ~ 3	3 ~ 10	10 ~ 30	30 ~ 222	222 ~ 770	770 ~ 1489	0.5 ~ 3	3 ~ 10	10 ~ 30	30 ~ 222	222 ~ 770	770 ~ 1489						
分配損失 (dB以下)	4.5	4.0	4.3	4.8	7.8	7.0	6.5	6.3	7.0	8.5	8.2	8.0	8.5	9.8	13	11	10.5	10	11					
寸法(mm)H×W×D	57×54×20.5						57×54×20.5						57×76×20.5						57×120×20.5					
質量 (kg)	0.075						0.08						0.1						0.135					
付属品	5C用F型接栓端子数分、取付ねじ2本(本体取付済)、機能アースねじ1本(本体取付済)																							
梱包数	20						20						20						20					

AM用直列ユニット(テレビ端子台色交換タイプ)

AM

FM V-Low

UHF

BS

RFU-77-7 受



RFU-7 受



RFU-77-R 受



RFU-77 受



商品名	直列ユニット(2端子 中間用)						直列ユニット(2端子 端末用)						壁面端子(2端子)				壁面端子(1端子)			
型名	RFU-77-7						RFU-77-R						RFU-77				RFU-7			
標準価格	¥8,750 (税込価格¥9,625)						¥8,750 (税込価格¥9,625)						¥7,800 (税込価格¥8,580)				¥5,150 (税込価格¥5,665)			
商品コード	2022792						2022793						2022791				2022790			
周波数帯域 (MHz)	0.5 ~ 3	3 ~ 10	10 ~ 30	30 ~ 222	222 ~ 770	770 ~ 1489	0.5 ~ 3	3 ~ 10	10 ~ 30	30 ~ 222	222 ~ 770	770 ~ 1489	0.5 ~ 3	3 ~ 10	10 ~ 30	30 ~ 222	222 ~ 770	770 ~ 1489		
挿入損失 (dB以下)	3.5	2.5	2.2	2.0	2.8	3.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
結合損失(分配損失) (dB以下)	13			14	15	—	13			14	15	4.3	4.0		4.8	5.3	—	—		
寸法(mm)H×W×D	110×43.6×36.5																			
質量 (kg)	0.08						0.08						0.08				0.075			
付属品	5C用F型接栓入出力端子数分、取付ねじ2本																			
梱包数	20						20						20				20			

フィルター／その他アンテナパーツ

家庭用

01 テレビプラグ



▶P.107

02 接栓



▶P.108

03 切換器



▶P.110

04 その他パーツ



▶P.111

共同受信用

05 パーツ・アクセサリ



▶P.112

06 アッテネーター



▶P.113

07 フィルター



▶P.115

08 イコライザー



▶P.116

09 レベル調整器



▶P.116



テレビプラグ

●同軸ケーブルの先端に取付け、テレビやテレビコンセントにつなぎます。



5Cケーブル加工サイズ



4Cケーブル加工サイズ

ケーブル加工に
便利な実寸加工
サイズを刻印

4C・5C兼用

FP7EW-SP SP

ニッケルメッキ仕様

FP7EB-SP SP

ニッケルメッキ仕様

FP7EW2-SP SP

2個入

ニッケルメッキ仕様

FP7EB2-SP SP

2個入

ニッケルメッキ仕様

FP7EW(バラ)

ニッケルメッキ仕様

型名	FP7EW-SP	FP7EB-SP	FP7EW2-SP	FP7EB2-SP	FP7EW(バラ)		
標準価格	オープン	オープン	オープン	オープン	オープン		
商品コード	2182027	2182028	2182029	2182030	2182031		
JANコード	49 62736 82027 6	49 62736 82028 3	49 62736 82029 0	49 62736 82030 6	49 62736 82031 3		
インピーダンス	75						
入力 (Ω)	75(プラグ)						
出力 (Ω)							
周波数帯域 (MHz)	10~76	76~222	222~770	770~1489	1489~2150	2150~2681	2681~3224
挿入損失 (dB以下)	0.5			0.8	1.0	1.5	2.0
VSWR※ (以下)	1.4		1.6	1.8		2.0	2.5
使用温度範囲 (°C)	-10~+40						
寸法 (mm)	42(H)×21(W)×29.9(D)						
質量 (kg)	0.022						
備考	ホワイト シールド構造 4C・5C兼用 ニッケルメッキ仕様	ブラック シールド構造 4C・5C兼用 ニッケルメッキ仕様	ホワイト2個入り シールド構造 4C・5C兼用 ニッケルメッキ仕様	ブラック2個入り シールド構造 4C・5C兼用 ニッケルメッキ仕様	ホワイト シールド構造 4C・5C兼用 ニッケルメッキ仕様		
梱包数	20	20	20	20	100		

※S-4C-FBまたはS-5C-FBを10cm接続時

4C専用

5C専用

FP4S(N)-SP SP

ニッケルメッキ仕様

FP4S-SP SP

金メッキ仕様

FP5S(N)-SP SP

ニッケルメッキ仕様

FP5S-SP SP

金メッキ仕様

型名	FP4S(N)-SP	FP4S-SP	FP5S(N)-SP	FP5S-SP			
標準価格	オープン	¥1,000 (税込価格¥1,100)	オープン	¥1,000 (税込価格¥1,100)			
商品コード	2181966	2026750	2181967	2026751			
JANコード	49 62736 81966 9	49 62736 26750 7	49 62736 81967 6	49 62736 26751 4			
インピーダンス	75						
入力 (Ω)	75(プラグ)						
出力 (Ω)							
周波数帯域 (MHz)	10~76	76~222	222~770	770~1489	1489~2150	2150~2681	2681~3224
挿入損失 (dB以下)	0.5			0.8	1.0	1.5	2.0
VSWR (以下)	1.4		1.6	1.8		2.0	2.5
備考	シールド構造 4C用 ニッケルメッキ仕様	シールド構造 4C用 金メッキ仕様	シールド構造 5C用 ニッケルメッキ仕様	シールド構造 5C用 金メッキ仕様			
使用温度範囲 (°C)	-10~+40						
寸法 (mm)	38(H)×18(W)×28(D)						
質量 (kg)	0.02						
梱包数	20	20	20	20			

F型接栓



●F型端子(ネジ切り端子)接続用コネクタです。同軸ケーブルの太さ(4C、5C)に合わせてお選びください。

4C専用

F-4-SP SP

2個入

F410

10個入

5C専用

F-5-SP SP

2個入

F510

10個入

商品名	F型接栓(2個入)	F型接栓(10個入)	F型接栓(2個入)	F型接栓(10個入)
型名	F-4-SP	F410	F-5-SP	F510
標準価格	¥560(税込価格¥616)	¥2,600(税込価格¥2,860)	¥560(税込価格¥616)	¥2,600(税込価格¥2,860)
商品コード	2026765	2026706	2026764	2026707
JANコード	49 62736 26765 1	49 62736 26706 4	49 62736 26764 4	49 62736 26707 1
備考	4C用F型接栓(2個入)	F型接栓4C用(10個入)	5C用F型接栓(2個入)	F型接栓5C用(10個入)
梱包数	20	10	20	10

F型接栓中継接栓セット



●F型接栓と中継接栓がひとつになった便利なセットです。

4C専用

F-4コネクタセットSP SP

中継接栓 1個 F型接栓 2個

5C専用

F-5コネクタセットSP SP

中継接栓 1個 F型接栓 2個

型名	F-4コネクタセットSP	F-5コネクタセットSP
標準価格	¥1,250(税込価格¥1,375)	¥1,250(税込価格¥1,375)
商品コード	2026732	2026734
JANコード	49 62736 26732 3	49 62736 26734 7
備考	4C用F型接栓(2個入)と中継接栓のセット品	5C用F型接栓(2個入)と中継接栓のセット品
梱包数	20	20

かんたんF型接栓



●かしめ用のアルミリングが不要なので、従来のF型接栓と比べかんたんにケーブル加工が行えます。

4C専用

F-4S-SP SP

2個入

F410S

10個入

5C専用

F-5S-SP SP

2個入

F510S

10個入

商品名	かんたんF型コネクタ(2個入)	かんたんF型コネクタ(10個入)	かんたんF型コネクタ(2個入)	かんたんF型コネクタ(10個入)
型名	F-4S-SP	F410S	F-5S-SP	F510S
標準価格	オープン	オープン	オープン	オープン
商品コード	2026780	2026726	2026779	2026781
JANコード	49 62736 26780 4	49 62736 26726 2	49 62736 26779 8	49 62736 26781 1
備考	4C-FB用F型接栓(2個入り)	4C-FB用F型接栓(10個入り)	5C-FB用F型接栓(2個入り)	5C-FB用F型接栓(10個入り)
梱包数	20	10	20	10

フィルター/その他アンテナパーツ

テレビチューナー

接栓

切替器

その他パーツ

パーツ・アクセサリ

アッテネーター

フィルター

イコライザー

レベル調整器

F型接栓用アルミリング(チューリップリング)

●F型接栓を取り付ける時、接栓が抜けないようにします。

4C専用

R405-SP SP



5個入



R410-SP SP



10個入



5C専用

R505-SP SP



5個入



R510-SP SP



10個入



商品名	4C用アルミリング(5個入り)	4C用アルミリング(10個入り)	5C用アルミリング(5個入り)	5C用アルミリング(10個入り)
型名	R405-SP	R410-SP	R505-SP	R510-SP
標準価格	¥690(税込価格¥759)	¥870(税込価格¥957)	¥690(税込価格¥759)	¥870(税込価格¥957)
商品コード	2028486	2028487	2028488	2028489
JANコード	49 62736 28486 3	49 62736 28487 0	49 62736 28488 7	49 62736 28489 4
備考	4C用F型接栓(5個入)	4C用F型接栓(10個入)	5C用F型接栓(5個入)	5C用F型接栓(10個入)
梱包数	20	20	20	20

防水接栓



●防水性能を高めたF型接栓です。屋外で接続時に使用します。

4C専用

TVF-15-SP SP



5C専用

F-5FB-15-SP SP



商品名	防水接栓	
型名	TVF-15-SP	F-5FB-15-SP
標準価格	¥1,600(税込価格¥1,760)	¥1,600(税込価格¥1,760)
商品コード	2026767	2026768
JANコード	49 62736 26767 5	49 62736 26768 2
備考	S4CFB用防水接栓(C15)(1個入り)	S5CFB用防水接栓(C15)(1個入り)
梱包数	20	20

防水キャップ

ボウスイキャップR



ボウスイキャップ100



ボウスイキャップ120



商品名	防水キャップ	防水キャップ 100mm	防水キャップ 120mm
型名	ボウスイキャップR	ボウスイキャップ100	ボウスイキャップ120
標準価格	¥450(税込価格¥495)	¥170(税込価格¥187)	¥200(税込価格¥220)
商品コード	2016390	2028483	2028482
JANコード	49 62736 16390 8	49 62736 28483 2	49 62736 28482 5
備考	長さ85mm、径φ17mm 材質強化ビニール(1個入り)	長さ100mm、径φ19.4mm 材質エラストマー	長さ120mm、径φ19.4mm 材質エラストマー
梱包数	20	500	500

F型中継接栓

●アンテナケーブルを延長する時に使います。

F-FG-SP SP



金メッキ仕様

F-F-SP SP



F-F10-HD HD



10個入



商品名	F型中継接栓(金メッキ仕様)	F型中継接栓	F型中継接栓(10個入)
型名	F-FG-SP	F-F-SP	F-F10-HD
標準価格	¥920(税込価格¥1,012)	¥730(税込価格¥803)	¥6,400(税込価格¥7,040)
商品コード	2016708	2026736	2026714
JANコード	49 62736 16708 1	49 62736 26736 1	49 62736 26714 9
備考	金メッキ仕様(1個入り)	1個入り	10個入り
梱包数	20	20	20

中継接栓



●同軸ケーブルを延長する時に使います。

4C・5C兼用

HFFEW-SP SP



RoHS対応



HFFEB-SP SP



RoHS対応



L型接栓



●F型接栓やストレートプラグの先端に着けてからテレビコンセントに接続すればすっきり配線できます。

LP-P-SP SP



RoHS対応



型名	HFFEW-SP	HFFEB-SP
標準価格	オープン	オープン
商品コード	2182032	2182033
JANコード	49 62736 82032 0	49 62736 82033 7
備考	ホワイト	ブラック
梱包数	20	20

型名	LP-P-SP
標準価格	¥1,050(税込価格¥1,155)
商品コード	2026766
JANコード	49 62736 26766 8
備考	プッシュプラグ-F型端子
梱包数	20

電波切換器 屋内用



- 面倒なコネクタの差換えをすることなく2系統のテレビ信号の接続、切換ができます。
- 逆に接続すれば出力の切換としても使用できます。

SW7FE-BP BP



RoHS対応



型名	SW7FE-BP				
標準価格	オープン				
商品コード	2182126				
JANコード	49 62736 82126 6				
周波数帯域 (MHz)	DC~222	222~770	770~1489	1489~2681	2681~3224
挿入損失 (dB以下)	0.5	1.0	1.0	1.5	2.0
端子間阻止量 (dB以上)	60	60	50	40	30
VSWR (以下)	2.0	2.0	2.0	2.5	2.5
入出力インピーダンス (Ω)	75				
使用温度範囲 (°C)	-10~+40				
寸法 (mm)	57(H)×54(W)×24(D)				
質量 (kg)	0.074				
備考	切換側入力端子-出力端子間電流通過 最大DC15V・0.5A				
付属品	取付ねじ2本(本体取付済)、機能アースねじ1本(本体取付済)				
梱包数	20				

衛星アンテナ切換器 屋内用

- スカパー!プレミアムサービス(JCSAT-4)とスカパー!プレミアムサービス(JCSAT-3)が別々に配線されているときに使用します。
- スカパー!プレミアムサービス用チューナーより送られる衛星切換信号に対応していますので、チューナーリモコンでのサービス切換(衛星切換)が可能です。

SW50

スカパー!プレミアムサービス



型名	SW50
標準価格	¥9,850(税込価格¥10,835)
商品コード	2020051
JANコード	49 62736 20051 1
周波数帯域 (MHz)	950~2150
挿入損失 (dB以下)	4
電源電圧 (V)	DC9.5~16.5
消費電流 (mA)	35
寸法 (mm)	57(H)×76(W)×20.5(D)
質量 (kg)	0.1
付属品	取付ねじ2本(本体取付済) 機能アースねじ1本(本体取付済)
梱包数	20



アッテネーター

●10~3224MHzをフラットに減衰させます。



FAT6PE-SP SP



FAT10PE-SP SP



商品名	アッテネーター (6dB用 電流通過型)	アッテネーター (10dB用 電流通過型)
型名	FAT6PE-SP	FAT10PE-SP
標準価格	オープン	オープン
商品コード	2183386	2183387
寸法(形状六角) (mm)	12×48.6	
質量 (kg)	0.021	
備考	入力端子と出力端子間 電流通過 最大DC15V・0.8A/AC30V・1A	
梱包数	20	20

終端抵抗 (ダミー抵抗電流阻止型)



●分配器やテレビコンセントの空端子に接続して電波の安定を図ります。

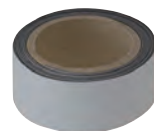
DF-75C-SP SP



型名	DF-75C-SP
標準価格	¥1,300 (税込価格¥1,430)
商品コード	2026738
JANコード	49 62736 26738 5
備考	1個入り
梱包数	20

防水補助テープ (自己融着テープ)

GKY10-HD HD



型名	GKY10-HD
標準価格	オープン
商品コード	2016788
JANコード	49 62736 16788 3
備考	1m巻
梱包数	20

整合器 F型 ↔ ミニプラグ

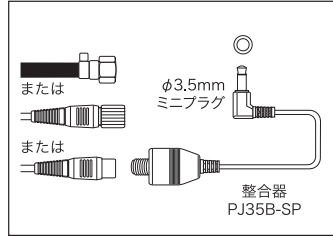
屋内用



PJ35B-SP SP



接続例



型名	PJ35B-SP	
標準価格	¥1,300 (税込価格¥1,430)	
商品コード	2020004	
JANコード	49 62736 20004 7	
インピーダンス	入力	75 (F型)
	出力	75 (φ3.5mmミニプラグ)
周波数帯域 (MHz)	10~470	470~770
挿入損失 (dB以下)	0.5	1.0
VSWR (以下)	2.0	2.5
質量 (kg)	0.01	
梱包数	20	

同軸ケーブルストリッパー

●同軸ケーブルを挟み込んで回転させるだけでF型コネクタ用に加工できます。

CCS04-SP SP



型名	CCS04-SP
標準価格	オープン
商品コード	2183342
JANコード	49 62736 83342 9
梱包数	25

F型接栓

FM V-Low UHF CS・BS 3224 MHz

●F型端子(ネジ切り端子)接続用コネクタです。同軸ケーブルの太さ(4C、5C、7C)に合わせてお選びください。

4C専用

F-4



RoHS対応

5C専用

F-5



RoHS対応

7C専用

FT-7 (F-7)



FP-5FB-15 (K)

ピン付



FP-7FB-15 (K)

ピン付



商品名	F型接栓		F型接栓 ピン付(C15型)	F型接栓	F型接栓 ピン付(C15型)
型名	F-4	F-5	FP-5FB-15 (K)	FT-7 (F-7)	FP-7FB-15 (K)
標準価格	¥280 (税込価格¥308)	¥280 (税込価格¥308)	¥750 (税込価格¥825)	¥340 (税込価格¥374)	¥830 (税込価格¥913)
商品コード	2026719	2026701	2018744	2026702	2018745
備考	4C用F型接栓	5C用F型接栓	S-5C-FB用ピン付F型接栓 (C15型)	7C用F型接栓	S-7C-FB用ピン付F型接栓 (C15型)
梱包数	100	100	100	100	100

アルミリング

4C専用

R4



RoHS対応

5C専用

R5



RoHS対応

型名	R4	R5
標準価格	¥50 (税込価格¥55)	¥50 (税込価格¥55)
商品コード	2028491	2028492
JANコード	—	—
備考	F型接栓4C用	F型接栓5C用
梱包数	100	100

防水キャップ

WC-L (15)



型名	WC-L (15)
標準価格	オープン
商品コード	2028481
JANコード	49 62736 28481 8
備考	長さ148mm、径φ20.5mm 材質:塩化ビニール
梱包数	15

F型中継接栓

●アンテナケーブルを延長する時に使います。

F-F



RoHS対応

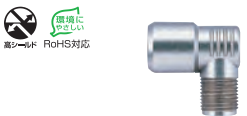


型名	F-F
標準価格	¥660 (税込価格¥726)
商品コード	2026715
JANコード	49 62736 26715 6
備考	F型とF型の中継用
梱包数	10

L型接栓

●F型接栓やストレートプラグの先端に着けてからテレビコンセントに接続すればすっきり配線できます。

LP-P



RoHS対応



LP-F



RoHS対応



FM V-Low UHF CS・BS 3224 MHz

型名	LP-P	LP-F
標準価格	¥1,050 (税込価格¥1,155)	¥1,050 (税込価格¥1,155)
商品コード	2026759	2026760
JANコード	—	49 62736 26760 6
備考	プッシュプラグ-F型端子	F型-F座L型接栓
梱包数	100	100



終端抵抗 (ダミー抵抗電流阻止型)

FM
V-Low

UHF

CS・BS
3224
MHz

●分配器やテレビコンセントの空端子に接続して電波の安定を図ります。

ND75



LDF-75C 受在



DF-75C



型名	ND75	LDF-75C	DF-75C
標準価格	¥690 (税込価格¥759)	¥1,350 (税込価格¥1,485)	¥950 (税込価格¥1,045)
商品コード	2026716	2026761	2026718
JANコード	—	—	—
備考	CS対応F型用(小型タイプ)	ロック機構付F型用	CS対応F型用
梱包数	100	10	10

ロックコネクター・工具

LCNF



LCF5



LC(コウグ)



商品名	ロックコネクター		ロックコネクター工具
型名	LCNF	LCF5	LC(コウグ)
標準価格	¥450 (税込価格¥495)	¥450 (税込価格¥495)	¥5,150 (税込価格¥5,665)
商品コード	2026710	2026711	2026709
備考	NF用	F-5用	ロックコネクター締付工具
梱包数	100	100	100

アッテネーター

V-Low

FM

UHF

CATV

CS・BS
3224
MHz

●10~3224MHzをフラットに減衰させます。

FAT3PE



FAT6PE



FAT10PE



FAT15PE



商品名	アッテネーター (3dB用 電流通過型)	アッテネーター (6dB用 電流通過型)	アッテネーター (10dB用 電流通過型)	アッテネーター (15dB用 電流通過型)
型名	FAT3PE	FAT6PE	FAT10PE	FAT15PE
標準価格	¥3,650 (税込価格¥4,015)	¥3,650 (税込価格¥4,015)	¥3,650 (税込価格¥4,015)	¥3,650 (税込価格¥4,015)
商品コード	2182132	2182133	2182134	2182135
寸法(形状六角) (mm)	12×48.6			
質量 (kg)	0.021			
備考	入力端子と出力端子間 電流通過 最大DC15V・0.8A/AC30V・1A			
梱包数	100	100	100	100

共同受信用 06 アッテネーター

ブロックアッテネーター



■ 上り減衰用ケーブルモデム用ブロックアッテネーター (CS対応)



商品名	ブロックアッテネーター (3dB用 電流阻止型 上り減衰用)	ブロックアッテネーター (6dB用 電流阻止型 上り減衰用)	ブロックアッテネーター (10dB用 電流阻止型 上り減衰用)	ブロックアッテネーター (15dB用 電流阻止型 上り減衰用)	ブロックアッテネーター (20dB用 電流阻止型 上り減衰用)
型名	BAT-3L3	BAT-6L3	BAT-10L3	BAT-15L3	BAT-20L3
標準価格	¥4,750 (税込価格¥5,225)	¥4,750 (税込価格¥5,225)	¥4,750 (税込価格¥5,225)	¥4,750 (税込価格¥5,225)	¥4,750 (税込価格¥5,225)
商品コード	2026961	2026962	2026963	2026964	2026965
寸法(形状六角) (mm)	12×40.5				
質量 (kg)	0.018				
梱包数	100	100	100	100	100

電流阻止型

■ 下り減衰用ケーブルモデム用ブロックアッテネーター (CS対応)



商品名	ブロックアッテネーター (3dB用 電流阻止型 下り減衰用)	ブロックアッテネーター (6dB用 電流阻止型 下り減衰用)	ブロックアッテネーター (10dB用 電流阻止型 下り減衰用)	ブロックアッテネーター (15dB用 電流阻止型 下り減衰用)	ブロックアッテネーター (20dB用 電流阻止型 下り減衰用)
型名	BAT-3H3	BAT-6H3	BAT-10H3	BAT-15H3	BAT-20H3
標準価格	¥4,750 (税込価格¥5,225)	¥4,750 (税込価格¥5,225)	¥4,750 (税込価格¥5,225)	¥4,750 (税込価格¥5,225)	¥4,750 (税込価格¥5,225)
商品コード	2026966	2026967	2026968	2026969	2026970
寸法(形状六角) (mm)	12×40.5				
質量 (kg)	0.018				
梱包数	100	100	100	100	100

電流阻止型

BS左旋ブロックアッテネーター



型名	BAT6BSLPE		
標準価格	¥7,400 (税込価格¥8,140)		
商品コード	2183530		
周波数帯域 (MHz)	10~2071	2339~2490	2708~3224
挿入損失 (dB以下)	3.0	—	3.0
減衰量 (dB)	—	5~8	—
電圧定在波比 (以下)	2.5	—	2.5
漏洩電界強度 (dBμV/m以下)※	34		
インピーダンス (Ω)	75		
使用温度範囲 (°C)	-20~+40		
質量 (kg)	0.02		
備考	10~3224MHz・形状(六角)12×40.5mm・F型電流通過型		
梱包数	100		

●入力(出力)端子と出力(入力)端子間 電流通過 最大DC15V・0.5A
※当社測定系における3m法での値



電流阻止フィルター



FCT30E



型名	FCT30E
標準価格	オープン
商品コード	2183308
JANコード	49 62736 83308 5
寸法(形状六角) (mm)	12×33
質量 (kg)	0.016
梱包数	100

流合雑音阻止フィルター(CS対応)



CTF55E



CTF-15S 受



CTF-25S 受



商品名	CATV流合雑音阻止ハイパスフィルター (70~3224MHz通過)						CATV流合雑音防止用ハイパスフィルター (20-2150MHz通過)				CATV流合雑音防止用ハイパスフィルター (30-2150MHz通過)			
型名	CTF55E						CTF-15S				CTF-25S			
標準価格	オープン						¥2,550 (税込価格¥2,805)				¥2,550 (税込価格¥2,805)			
商品コード	2182131						2026373				2026374			
周波数帯域 (MHz)	10 ~ 55	70 ~ 90	90 ~ 770	770 ~ 2150	2150 ~ 2681	2681 ~ 3224	0 ~ 15	20 ~ 70	70 ~ 770	770 ~ 2150	0 ~ 25	30 ~ 70	70 ~ 770	770 ~ 2150
挿入損失 (dB以下)	-	3.5	1.5	2.0	2.5	-	2.5	1.0	2.5	-	2.5	1.0	2.5	
阻止帯域減衰量 (dB以上)	45	-	-	-	-	40	-	-	-	40	-	-	-	
VSWR (以下)	-	2.0	2.2	2.5	-	-	2.0	-	-	-	2.0	-	-	
寸法(形状六角) (mm)	12×33						12×40.5							
質量 (kg)	0.016						0.22							
備考	電流阻止型													
梱包数	100						100				100			

ローパスフィルター



LPF-1489S



LPF2070S



商品名	2.1GHz ローパスフィルター				ローパスフィルター		
型名	LPF-1489S				LPF2070S		
標準価格	¥5,200 (税込価格¥5,720)				¥8,000 (税込価格¥8,800)		
商品コード	2026323				2181971		
周波数帯域 (MHz)	DC~800	800~1489	1613~1640	1640~2150	DC~1000	1000~2070	2224~3224
通過帯域損失 (dB以下)	0.8	3.0	-	-	1.5	3.0	-
阻止帯域減衰量 (dB以上)	-	-	25	40	-	-	20
VSWR (以下)	2.5	-	-	-	2.5	-	-
寸法(形状六角) (mm)	12×48.6						
備考	電流通過 最大DC15V・0.5A				電流通過 最大DC15V・0.8A/AC30V・0.1A		
梱包数	100				100		

イコライザー

BEQ-6UV



BEQ-10UV



商品名	CATV用イコライザー(6dB)		CATV用イコライザー(10dB)	
型名	BEQ-6UV		BEQ-10UV	
標準価格	¥3,250 (税込価格¥3,575)		¥3,250 (税込価格¥3,575)	
商品コード	2026397		2026398	
項目	CATV上り	CATV下り	CATV上り	CATV下り
周波数帯域 (MHz)	10~55	70~770	10~55	70~770
通過帯域減衰量 (dB)	2.0以下	0.8±0.5(770MHz)	2.5以下	0.8±0.5(770MHz)
イコライザー特性 (dB)	—	770MHzに対して70MHzにて-6dB	—	770MHzに対して70MHzにて-10dB
VSWR (以下)	1.8			
寸法(形状六角) (mm)	12×48.6			
梱包数	100		100	

CATVレベル調整器(イコライザー特性)

SEQ-16



型名	SEQ-16	
標準価格	¥10,500 (税込価格¥11,550)	
商品コード	2026352	
周波数帯域 (MHz)	10~55	70~770
通過帯域減衰量 (dB)	2.5以下	※1 6.5~2.5
通過帯域減衰量 (dB以下)	—	—
チルト調整範囲 (dB)	—	-4~-16(4dBステップ)
BON調整範囲 (dB)	—	—
下りモニター端子 (dB)	—	-20±2.0
寸法 (mm)	57(H)×54(W)×25.3(D)	
質量 (kg)	0.08	
付属品	機能アースねじ2本(本体取付済)、取付ねじ2本(本体取付済) 5C用F型接栓2セット、F型メタルキャップ1個	
梱包数	20	

※1 4dBチルト(出荷時)

フィルター/その他アンテナパーツ

テレビチューナー

接栓

切換器

その他パーツ

パーツ・アクセサリ

アッテネーター

フィルター

イコライザー

レベル調整器



ケーブル

家庭用

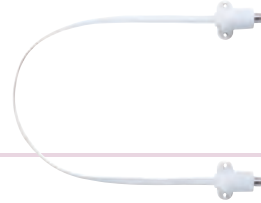
01 テレビ接続ケーブル

▶P.120



02 スキマケーブル

▶P.123



03 テレビ配線ケーブル

▶P.124



04 ドラム巻きケーブル

▶P.125



共同受信用

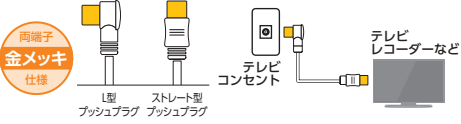
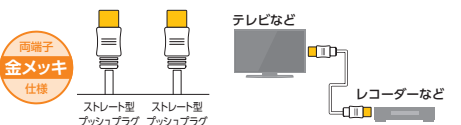
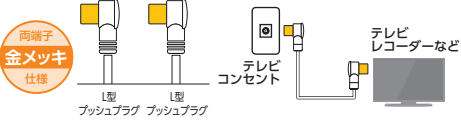


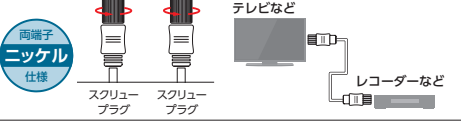


05 同軸ケーブル (箱入り)

▶P.125



家庭用

01 テレビ接続ケーブル ▶ P120～

規格	プラグの形状	長さ	型名	カラー	梱包形状	掲載ページ
4C	 <p>L型プッシュプラグ×ストレート型プッシュプラグ</p> <p>両端子 金メッキ 仕様</p>	1m	NA4GLS1B	ホワイト	ブリスターパック	120
		2m	NA4GLS2B			
		3m	NA4GLS3B			
		5m	NA4GLS5B			
		7m	NA4GLS7B			
		10m	NA4GLS10B			
		2m	4GLS2(20)	ブラック	バルク仕様20個入	121
		0.7m	4GLS07B(20)			
		2m	4GLS2B(20)			
		10m	NA4GSS10B			
4C	 <p>ストレート型プッシュプラグ×ストレート型プッシュプラグ</p> <p>両端子 金メッキ 仕様</p>	1m	NA4GSS1B	ホワイト	ブリスターパック	120
		2m	NA4GSS2B			
		3m	NA4GSS3B			
		5m	NA4GSS5B			
		7m	NA4GSS7B			
		10m	NA4GSS10B			
4C	 <p>L型プッシュプラグ×L型プッシュプラグ</p> <p>両端子 金メッキ 仕様</p>	1m	NA4GLL1B	ホワイト	ブリスターパック	120
		2m	NA4GLL2B			
		3m	NA4GLL3B			
		5m	NA4GLL5B			
		7m	NA4GLL7B			
		10m	NA4GLL10B			
4C	 <p>スクリュープラグ×L型プッシュプラグ</p> <p>両端子 金メッキ 仕様</p>	1m	NA4GLRS1B	ホワイト	ブリスターパック	120
		2m	NA4GLRS2B			
		3m	NA4GLRS3B			
		5m	NA4GLRS5B			
4C	 <p>L型プッシュプラグ×ストレート型プッシュプラグ</p> <p>両端子 ニッケル 仕様</p>	1m	NA4NLS1B	ホワイト	ヘッダー	121
		2m	NA4NLS2B			
		3m	NA4NLS3B			
		5m	NA4NLS5B			
4C	 <p>スクリュープラグ×スクリュープラグ</p> <p>両端子 ニッケル 仕様</p>	1m	NA4NRSW1B	ホワイト	ヘッダー	121
		2m	NA4NRSW2B			
		3m	NA4NRSW3B			
		5m	NA4NRSW5B			
2C	 <p>L型プッシュプラグ×ストレート型プッシュプラグ</p> <p>両端子 金メッキ 仕様</p>	1m	NA2GLS1B	ホワイト	ブリスターパック	122
		2m	NA2GLS2B			
		3m	NA2GLS3B			
		5m	NA2GLS5B			
		10m	NA2GSS5B			
2C	 <p>ストレート型プッシュプラグ×ストレート型プッシュプラグ</p> <p>両端子 金メッキ 仕様</p>	1m	NA2GSS1B	ホワイト	ブリスターパック	122
		2m	NA2GSS2B			
		3m	NA2GSS3B			
		5m	NA2GSS5B			

テレビ
接続ケーブル

スキマケーブル

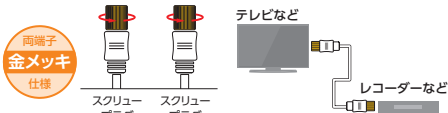

テレビ
配線ケーブル

ドラム巻きケーブル

同軸ケーブル
(箱入り)





01 テレビ接続ケーブル ▶ P120～

規格	プラグの形状	長さ	型名	カラー	梱包形状	掲載ページ
2C	スクリュープラグ×スクリュープラグ 	1m	NA2GRSW1B	ホワイト	ブリスターパック	122
		2m	NA2GRSW2B			
		3m	NA2GRSW3B			
		5m	NA2GRSW5B			
	スクリュープラグ×L型プッシュプラグ 	1m	NA2GLRS1B	ホワイト	ブリスターパック	122
		2m	NA2GLRS2B			
		3m	NA2GLRS3B			
		5m	NA2GLRS5B			

02 スキマケーブル ▶ P123

長さ	型名	カラー	梱包形状	掲載ページ
0.5m	CF75E	ホワイト	ブリスターパック	123
	CF75E(20)		バルク仕様20個入	

03 テレビ配線ケーブル ▶ P124

規格	接栓加工	長さ	型名	カラー	梱包形状	掲載ページ		
4C	無し	10m	S4FBAL10W-RP	ホワイト	ラップ巻き	124		
		15m	S4FBAL15W-RP					
		20m	S4FBAL20W-RP					
	片側接栓加工+防水キャップ 	10m	S4FBAL10FW-RP	ホワイト		124		
		15m	S4FBAL15FW-RP					
		20m	S4FBAL20FW-RP					
5C	無し	10m	S5FBAL10W-RP	ホワイト	ラップ巻き	124		
		15m	S5FBAL15W-RP					
		20m	S5FBAL20W-RP					
		無し	10m	S5FBAL10B-RP			ブラック	124
			15m	S5FBAL15B-RP				
			20m	S5FBAL20B-RP				
	片側接栓加工+防水キャップ 		10m	S5FBAL10FB-RP		ブラック	124	
			15m	S5FBAL15FB-RP				
			20m	S5FBAL20FB-RP				

04 ドラム巻きケーブル ▶ P125

規格	長さ	型名	カラー	梱包形状	掲載ページ
4C	100m	S4CFB(I) 100Mドラム	アイボリー	ドラム巻き	125
	100m	S4CFB(クロ) 100Mドラム	ブラック		
5C	100m	S5CFB(クロ) 100Mドラム	ブラック		
	100m	S5CFB(H) 100Mドラム	ウスハイ		

共同受信用

05 同軸ケーブル(箱入り) ▶ P125

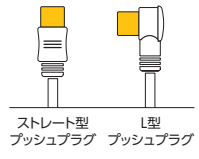
規格	長さ	型名	カラー	梱包形状	掲載ページ
4C	100m	S-4C-FB-AL(ウスハイ) (100m/ハコ)	ウスハイ	箱入り	125
	100m	S4C-FB(ウスハイ)			
5C	100m	S-5C-FB-AL(ウスハイ) (100m/ハコ)	ウスハイ		
	100m	S-5C-FB-AL(クロ) (100m/ハコ)	ブラック		
	100m	S5C-FB(ウスハイ)	ウスハイ		
	100m	S5C-FB(クロ)	ブラック		

テレビ接続ケーブル(4Cダブルシールド)



ケーブル
テレビ接続ケーブル
スキマケーブル
配線ケーブル
ドラム巻きケーブル
同軸ケーブル
(箱入り)

両端子
金メッキ
仕様



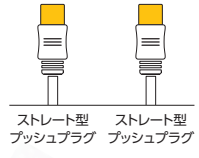
NA4GLS□B BP



商品名	テレビ接続ケーブル 1m	テレビ接続ケーブル 2m	テレビ接続ケーブル 3m	テレビ接続ケーブル 5m	テレビ接続ケーブル 7m	テレビ接続ケーブル 10m
型名	NA4GLS1B	NA4GLS2B [4GLS2(20)]	NA4GLS3B	NA4GLS5B	NA4GLS7B	NA4GLS10B
標準価格	オープン	オープン	オープン	オープン	オープン	オープン
商品コード	2181748	2181749 [2181855]	2181750	2181751	2181752	2181753
JANコード	49 62736 81748 1	49 62736 81749 8 [49 62736 81855 6]	49 62736 81750 4	49 62736 81751 1	49 62736 81752 8	49 62736 81753 5
長さ (m)	1.0	2.0 [2.0]	3.0	5.0	7.0	10.0
梱包数	50	50[20]	50	50	30	30

商品コードの[]内はバルク仕様(20個入り)のコードです。

両端子
金メッキ
仕様

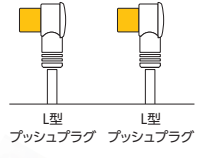


NA4GSS□B BP



商品名	テレビ接続ケーブル 1m	テレビ接続ケーブル 2m	テレビ接続ケーブル 3m	テレビ接続ケーブル 5m	テレビ接続ケーブル 7m	テレビ接続ケーブル 10m
型名	NA4GSS1B	NA4GSS2B	NA4GSS3B	NA4GSS5B	NA4GSS7B	NA4GSS10B
標準価格	オープン	オープン	オープン	オープン	オープン	オープン
商品コード	2181754	2181755	2181756	2181757	2181758	2181759
JANコード	49 62736 81754 2	49 62736 81755 9	49 62736 81756 6	49 62736 81757 3	49 62736 81758 0	49 62736 81759 7
長さ (m)	1.0	2.0	3.0	5.0	7.0	10.0
梱包数	50	50	50	50	30	30

両端子
金メッキ
仕様

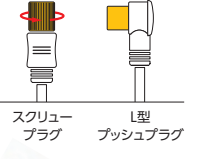


NA4GLL□B BP



商品名	テレビ接続ケーブル 1m	テレビ接続ケーブル 2m	テレビ接続ケーブル 3m	テレビ接続ケーブル 5m	テレビ接続ケーブル 7m	テレビ接続ケーブル 10m
型名	NA4GLL1B	NA4GLL2B	NA4GLL3B	NA4GLL5B	NA4GLL7B	NA4GLL10B
標準価格	オープン	オープン	オープン	オープン	オープン	オープン
商品コード	2181760	2181761	2181762	2181763	2181764	2181765
JANコード	49 62736 81760 3	49 62736 81761 0	49 62736 81762 7	49 62736 81763 4	49 62736 81764 1	49 62736 81765 8
長さ (m)	1.0	2.0	3.0	5.0	7.0	10.0
梱包数	50	50	50	50	30	30

両端子
金メッキ
仕様



NA4GLRS□B BP



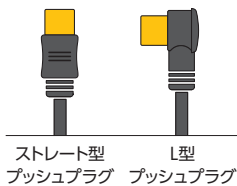
商品名	テレビ接続ケーブル 1m	テレビ接続ケーブル 2m	テレビ接続ケーブル 3m	テレビ接続ケーブル 5m
型名	NA4GLRS1B	NA4GLRS2B	NA4GLRS3B	NA4GLRS5B
標準価格	オープン	オープン	オープン	オープン
商品コード	2181744	2181745	2181746	2181747
JANコード	49 62736 81744 3	49 62736 81745 0	49 62736 81746 7	49 62736 81747 4
長さ (m)	1.0	2.0	3.0	5.0
梱包数	50	50	50	50



テレビ接続ケーブル(S4Cダブルシールド)



両端子
金メッキ
仕様



4GLS07B(20) 0.7m



環境にやさしい
RoHS対応

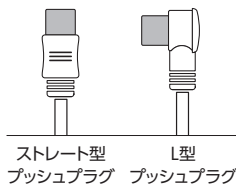
4GLS2B(20) 2m



環境にやさしい
RoHS対応

商品名	テレビ接続ケーブル 0.7m ブラック (バルク仕様)	テレビ接続ケーブル 2m ブラック (バルク仕様)
型名	4GLS07B(20)	4GLS2B(20)
標準価格	¥2,150 (税込価格¥2,365)	¥2,500 (税込価格¥2,750)
商品コード	2183339	2183340
JANコード	49 62736 83339 9	49 62736 83340 5
長さ (m)	0.7m	2m
梱包数	20	20

両端子
ニッケル
仕様



NA4NLS1B 1m HD



環境にやさしい
RoHS対応

NA4NLS2B 2m HD



環境にやさしい
RoHS対応

NA4NLS3B 3m HD



環境にやさしい
RoHS対応

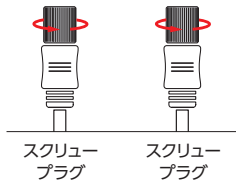
NA4NLS5B 5m HD



環境にやさしい
RoHS対応

商品名	テレビ接続ケーブル 1m	テレビ接続ケーブル 2m	テレビ接続ケーブル 3m	テレビ接続ケーブル 5m
型名	NA4NLS1B	NA4NLS2B	NA4NLS3B	NA4NLS5B
標準価格	オープン	オープン	オープン	オープン
商品コード	2181766	2181767	2181768	2181769
JANコード	49 62736 81766 5	49 62736 81767 2	49 62736 81768 9	49 62736 81769 6
長さ (m)	1.0	2.0	3.0	5.0
梱包数	50	50	50	30

両端子
ニッケル
仕様



NA4NRSW1B 1m HD



環境にやさしい
RoHS対応

NA4NRSW2B 2m HD



環境にやさしい
RoHS対応

NA4NRSW3B 3m HD



環境にやさしい
RoHS対応

NA4NRSW5B 5m HD



環境にやさしい
RoHS対応

商品名	テレビ接続ケーブル 1m	テレビ接続ケーブル 2m	テレビ接続ケーブル 3m	テレビ接続ケーブル 5m
型名	NA4NRSW1B	NA4NRSW2B	NA4NRSW3B	NA4NRSW5B
標準価格	オープン	オープン	オープン	オープン
商品コード	2181770	2181771	2181772	2181773
JANコード	49 62736 81770 2	49 62736 81771 9	49 62736 81772 6	49 62736 81773 3
長さ (m)	1.0	2.0	3.0	5.0
梱包数	50	50	50	30

テレビ
接続ケーブル

スキマケーブル

テレビ
配線ケーブル

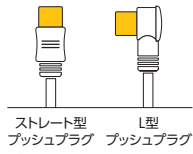
ドラム巻きケーブル

同軸ケーブル
(箱入り)



テレビ接続ケーブル(2Cトリプルシールド)

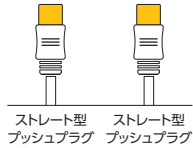
両端子
金メッキ
仕様



NA2GLS□B BP

商品名	テレビ接続ケーブル 1m	テレビ接続ケーブル 2m	テレビ接続ケーブル 3m	テレビ接続ケーブル 5m
型名	NA2GLS1B	NA2GLS2B	NA2GLS3B	NA2GLS5B
標準価格	オープン	オープン	オープン	オープン
商品コード	2181732	2181733	2181734	2181735
JANコード	49 62736 81732 0	49 62736 81733 7	49 62736 81734 4	49 62736 81735 1
長さ (m)	1.0	2.0	3.0	5.0
梱包数	50	50	50	50

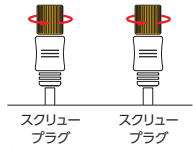
両端子
金メッキ
仕様



NA2GSS□B BP

商品名	テレビ接続ケーブル 1m	テレビ接続ケーブル 2m	テレビ接続ケーブル 3m	テレビ接続ケーブル 5m
型名	NA2GSS1B	NA2GSS2B	NA2GSS3B	NA2GSS5B
標準価格	オープン	オープン	オープン	オープン
商品コード	2181736	2181737	2181738	2181739
JANコード	49 62736 81736 8	49 62736 81737 5	49 62736 81738 2	49 62736 81739 9
長さ (m)	1.0	2.0	3.0	5.0
梱包数	50	50	50	50

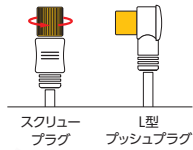
両端子
金メッキ
仕様



NA2GRSW□B BP

商品名	テレビ接続ケーブル 1m	テレビ接続ケーブル 2m	テレビ接続ケーブル 3m	テレビ接続ケーブル 5m
型名	NA2GRSW1B	NA2GRSW2B	NA2GRSW3B	NA2GRSW5B
標準価格	オープン	オープン	オープン	オープン
商品コード	2181774	2181775	2181776	2181777
JANコード	49 62736 81774 0	49 62736 81775 7	49 62736 81776 4	49 62736 81777 1
長さ (m)	1.0	2.0	3.0	5.0
梱包数	50	50	50	50

両端子
金メッキ
仕様



NA2GLRS□B BP

商品名	テレビ接続ケーブル 1m	テレビ接続ケーブル 2m	テレビ接続ケーブル 3m	テレビ接続ケーブル 5m
型名	NA2GLRS1B	NA2GLRS2B	NA2GLRS3B	NA2GLRS5B
標準価格	オープン	オープン	オープン	オープン
商品コード	2181740	2181741	2181742	2181743
JANコード	49 62736 81740 5	49 62736 81741 2	49 62736 81742 9	49 62736 81743 6
長さ (m)	1.0	2.0	3.0	5.0
梱包数	50	50	50	50



スキマケーブル

● サッシなどのすき間を利用して、BSアンテナ等から機器への配線ができます。

CF75E^{BP}



■ 20個入バルク仕様

CF75E (20)

オープン価格 商品コード: 2181942



型名	CF75E				
標準価格	¥7,950 (税込価格¥8,745)				
商品コード	2181859				
JANコード	49 62736 81859 4				
周波数帯域 (MHz)	DC~770	770~1489	1489~2150	2150~2602	2602~3224
挿入損失 (dB以下)	1.5	2.5	3.0	4.0	5.0
VSWR (以下)	1.5	1.8	2.0		2.5
入出力インピーダンス (Ω)	75 (F型)				
寸法 (mm) H×W×D	500 (H)×35 (W)×20.5 (D)				
付属品	防水キャップ1個、取付ねじ4本、両面テープ1シート				
梱包数	20				

テレビ配線ケーブルラップ巻き



●銅被覆アルミ芯線/アルミ箔テープ/アルミ編組。

S4CFB相当

S4FBAL10W-RP



S4FBAL15W-RP



S4FBAL20W-RP



商品名	テレビ配線ケーブル 4C 白 (10m)	テレビ配線ケーブル 4C 白 (15m)	テレビ配線ケーブル 4C 白 (20m)
型名	S4FBAL10W-RP	S4FBAL15W-RP	S4FBAL20W-RP
標準価格	オープン	オープン	オープン
商品コード	2182210	2182211	2182213
JANコード	49 62736 82210 2	49 62736 82211 9	49 62736 82213 3
長さ (m)	10	15	20
備考	S4CFB相当ケーブル(白)		
付属品	-		
梱包数	10	10	10

S4FBAL10FW-RP



S4FBAL15FW-RP



S4FBAL20FW-RP



商品名	テレビ配線ケーブル 4C 白 接栓加工+接栓付属 (10m)	テレビ配線ケーブル 4C 白 接栓加工+接栓付属 (15m)	テレビ配線ケーブル 4C 白 接栓加工+接栓付属 (20m)
型名	S4FBAL10FW-RP	S4FBAL15FW-RP	S4FBAL20FW-RP
標準価格	オープン	オープン	オープン
商品コード	2182214	2182215	2182216
JANコード	49 62736 82214 0	49 62736 82215 7	49 62736 82216 4
長さ (m)	10	15	20
備考	S4CFB相当ケーブル(白)片側接栓加工+防水キャップ		
付属品	4C用F型接栓1個		
梱包数	10	10	10

S5CFB相当

S5FBAL10W-RP



S5FBAL15W-RP



S5FBAL20W-RP



商品名	テレビ配線ケーブル 5C 白 (10m)	テレビ配線ケーブル 5C 白 (15m)	テレビ配線ケーブル 5C 白 (20m)
型名	S5FBAL10W-RP	S5FBAL15W-RP	S5FBAL20W-RP
標準価格	オープン	オープン	オープン
商品コード	2182217	2182218	2182219
JANコード	49 62736 82217 1	49 62736 82218 8	49 62736 82219 5
長さ (m)	10	15	20
備考	S5CFB相当ケーブル(白)		
付属品	-		
梱包数	10	10	10

S5FBAL10B-RP



S5FBAL15B-RP



S5FBAL20B-RP



S5FBAL30B-RP



商品名	テレビ配線ケーブル 5C 黒 (10m)	テレビ配線ケーブル 5C 黒 (15m)	テレビ配線ケーブル 5C 黒 (20m)	テレビ配線ケーブル 5C 黒 (30m)
型名	S5FBAL10B-RP	S5FBAL15B-RP	S5FBAL20B-RP	S5FBAL30B-RP
標準価格	オープン	オープン	オープン	オープン
商品コード	2182220	2182221	2182222	2182223
JANコード	49 62736 82220 1	49 62736 82221 8	49 62736 82222 5	49 62736 82223 2
長さ (m)	10	15	20	30
備考	S5CFB相当ケーブル(黒)			
付属品	-			
梱包数	10	10	10	5

S5FBAL10FB-RP



S5FBAL15FB-RP



S5FBAL20FB-RP



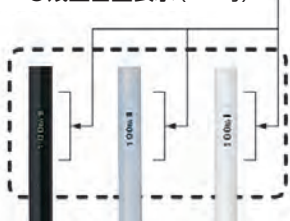
商品名	テレビ配線ケーブル 5C 黒 接栓加工+接栓付属 (10m)	テレビ配線ケーブル 5C 黒 接栓加工+接栓付属 (15m)	テレビ配線ケーブル 5C 黒 接栓加工+接栓付属 (20m)
型名	S5FBAL10FB-RP	S5FBAL15FB-RP	S5FBAL20FB-RP
標準価格	オープン	オープン	オープン
商品コード	2182224	2182225	2182226
JANコード	49 62736 82224 9	49 62736 82225 6	49 62736 82226 3
長さ (m)	10	15	20
備考	S5CFB相当ケーブル(黒)片側接栓加工+防水キャップ		
付属品	5C用F型接栓1個		
梱包数	10	10	10



ドラム巻きケーブル

●残りメートル数が一目で分かる「残量目盛表示付(1m毎)」なので、切り売りや在庫管理が容易に行えます。

●残量目盛表示(1m毎)



S4CFB(I) 100Mドラム 100m

S4CFB 環境にやさしい RoHS対応



S5CFB(クロ) 100Mドラム 100m

S5CFB 環境にやさしい RoHS対応



S4CFB(クロ) 100Mドラム 100m

S4CFB 環境にやさしい RoHS対応



S5CFB(H) 100Mドラム 100m

S5CFB 環境にやさしい RoHS対応



S4CFB(I) 100Mドラム



S4CFB(クロ) 100Mドラム



S5CFB(H) 100Mドラム

型名	S4CFB(I) 100Mドラム	S4CFB(クロ) 100Mドラム	S5CFB(クロ) 100Mドラム	S5CFB(H) 100Mドラム
標準価格	オープン	オープン	オープン	オープン
商品コード	2016099	2018984	2018960	2018964
JANコード	49 62736 16099 0	49 62736 18984 7	49 62736 18960 1	49 62736 18964 9
長さ (m)	100			
備考	S4CFBケーブル、アイポリー	S4CFBケーブル、ブラック	S5CFBケーブル、ブラック	S5CFBケーブル、ウスハイ
梱包数	2	2	2	2

同軸ケーブル100m(箱入り)



●低損失同軸ケーブル。 ●S4C-FB、S5CFBはJIS規格品。 ●S4C-FB-AL、S5C-FB-ALは編組線にアルミ合金を使用。

S4C-FB(ウスハイ) 100m

S4CFB



S-4C-FB-AL(ウスハイ)(100m/ハコ) 100m

S4CFB



S5C-FB(ウスハイ) 100m

S5CFB



S-5C-FB-AL(ウスハイ)(100m/ハコ) 100m

S5CFB



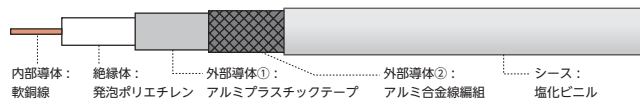
S5C-FB(クロ) 100m

S5CFB



S-5C-FB-AL(クロ)(100m/ハコ) 100m

S5CFB



概要	関西通信電線(株)					
型名	S4C-FB(ウスハイ)	S5C-FB(ウスハイ)	S5C-FB(クロ)	S-4C-FB-AL(ウスハイ)(100m/ハコ)	S-5C-FB-AL(ウスハイ)(100m/ハコ)	S-5C-FB-AL(クロ)(100m/ハコ)
標準価格	オープン	オープン	オープン	オープン	オープン	オープン
商品コード	1201729	1300080	1201732	1201730	1201733	1201734
JANコード	—					
長さ (m)	100					
備考	S4CFBケーブル JIS規格品	S5CFBケーブル JIS規格品		S4CFBケーブル アルミ合金線	S5CFBケーブル アルミ合金線	
梱包数	5	3	3	5	3	3

レベルチェッカー

家庭用

01 簡易チェッカー

▶P.127



共同受信用

02 測定器

▶P.128



03 レベルチェッカー

▶P.130



04 信号発生器

▶P.131





UHF

BS

簡易BS/UHFチェッカー

- UHF電波やBS電波の強さに応じて5段階にチェッカーランプが点灯します。
- UHFアンテナおよびBSアンテナを設置する際に電波の強い方向が確認できます。
- BS電波を確認する際は、テレビなどからBSアンテナへの供給電源を利用して動作しますので、本体の電池は使用しません。

NL30S BP



RoHS対応



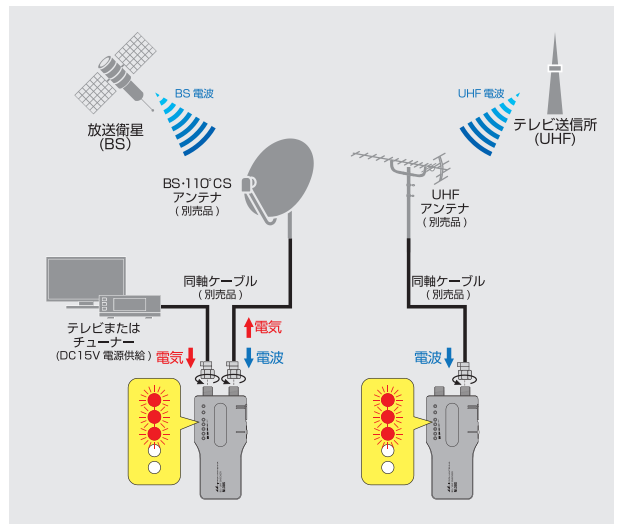
型名	NL30S	
標準価格	¥9,550 (税込価格¥10,505)	
商品コード	2022602	
JANコード	49 62736 22602 3	
受信チャンネル(ch)	13~52	BS1~23
表示レベル範囲 (dBμV)	45~80※	65~95
電源	単4形乾電池2本	DC15V 30mA(BS供給端子受電)
外形寸法 (mm)	109(H)×50(W)×20(D)	
質量 (kg)	0.06	
付属品	単4形乾電池2本、ストラップ1本	
梱包数	20	

※チャンネル数などにより変動する場合があります。

■ チェッカーランプ(赤)の点灯イメージ



■ 使用例



シグナルレベルメーター

FM

UHF

CATV
10~770
MHzCS・BS
3224
MHz

- 7インチタッチパネルディスプレイ
大型のカラーLCDにタッチパネル採用で操作性が向上し、手袋したまま濡れた手の状態でも操作することが可能です。
- マルチチャンネル一覧表示
レベル、BER、MER、C/Nの測定結果をリスト表示可能です。
- 自動測定機能
複数チャンネルのレベル、BER、MER測定、およびコンスタレーション、遅延プロファイルなどの測定からデータ保存までを自動で行います。一定時間間隔でデータの取得を行うロギング機能も搭載しています。
- GPSによる位置情報記録
測定データ内に位置情報を記録します。
- USB (Type-C) パワーデリバリー対応
モバイルバッテリーから電源を供給できるUSB-C/パワーデリバリーに対応し、現地で急速内蔵バッテリーの残量が無くなった場合などに対応が可能です。
- 映像表示、音声出力機能
地上デジタル放送、BS、110度CSデジタル放送、スカパープレミアム放送(※無料放送のみ)における2K放送の映像/音声の確認が可能です。
- 光測定対応
光パワーの測定が可能です。
- データトレース機能
保存した測定データ(レベル、BER、MERや波形データ)と比較しながらの測定が可能です。
- 多彩な通信インターフェース
Wi-Fi、ETHERNETと、多彩な通信インターフェースを搭載し、データの転送や、遠隔からのリモート制御が可能です。
- クラウドデータサービス (LePorter) との連携
Wi-Fi通信によりリーダー電子株式会社のクラウドデータサービス[LePorter]に直接データのアップロードが可能です。
- 10~3300MHzの広帯域スペクトラム表示
レベル等の数値のみでは判断の出来ない受信状態の確認や、不要妨害波等の確認が可能です。
- LTE(700MHz帯)測定
LTE(700MHz帯)のレベル測定、スペクトラム表示ができます。テレビ放送とLTE(700MHz帯)の測定ができるので、干渉などの受信障害調査に便利です。
- 衛星名、放送局名表示機能
受信している衛星名や地上デジタル放送における放送局名の確認が可能です。
- 大容量の内蔵メモリー
8GBのメモリーを内蔵しているので多くのデータの保存が可能です。

LF995



型名	LF995
商品コード	1324876
周波数範囲 (MHz)	10~1002 / 950~3300
レベル範囲 (dBμV)	地上波・CATV アナログ20~120/デジタル35~120 BSデジタルCATVパススルー40~120 新2軸共同受信システム40~100 BS (TC8PSK)、 高度広帯域衛星デジタル (QPSK、8PSK、16APSK、32APSK)、 広帯域CSデジタル/CSデジタル (BPSK、QPSK)、 CSデジタルハイビジョン (QPSK、8PSK) 40~100
レベル確度 (dB)	地上波・CATV アナログ±3 (0~40℃) / デジタル±3 (0~40℃) BSデジタルCATVパススルー±3 (0~40℃) 新2軸共同受信システム±3 (0~40℃) BS・CS±3 (0~40℃)
電源	リチウムイオンバッテリーパック(内蔵)、ACアダプタ(付属)、 USB-Cタイプモバイルバッテリー(市販品)※
寸法 (mm)	148 (H) × 245 (W) × 75 (D)
質量 (kg)	1.8kg(本体のみ)
付属品	三脚アダプター(1/4インチ) 1個 六角穴付ボルト(M2.6×8) 4個 六角穴付ボルト(1/4-20UNC) 1個 平ワッシャー(φ6.5-φ13) 1個 ショルダーベルト 1本 キャリングケース 1個 ACアダプター 1個 電源コード 1本
備考	リーダー電子(株)製
梱包数	1

※15V/3A 65W以上 推奨



FM

UHF

CATV
10~770
MHz

CS・BS
3224
MHz

シグナルレベルメーター

● 高度広帯域衛星デジタル放送 (4K/8K放送) 対応

周波数範囲が950~3300MHzと広いため、BS/110度CS 右・左旋円偏波における高度広帯域衛星システムのレベル、BER、MER、C/N測定が可能です。

● CATV1002MHz対応

CATVの受信周波数上限を1002MHzまで拡張し高域のCATV測定にも対応しています。

● スーパーHD (DVB-S2) 対応

衛星のCSハイビジョン放送のスーパーHD (DVB-S2) の測定が可能です。

● チルト測定機能

伝送路入力レベルを基準としてノーマライズ (正規化) したあと、配線された後段の特性を確認することで伝送路の特性を一目で確認することができます。

● 地上デジタル放送、CATVデジタル放送、衛星デジタル放送のBER、MER測定

デジタル放送の受信状態を知る上で重要なBER、MERの測定機能を備えています。地上デジタル放送、CATVデジタル放送 (ITU-T J.83 Annex B,C)、BSデジタル放送、CSデジタル放送に対応

● レベル、BER、MER同時測定

デジタル放送におけるレベル測定に加え、BER、MER測定も一つの画面にて同時に確認することができます。

● 簡易スペクトラム表示

地上波・CATVのスペクトラム表示機能により、デジタル放送の受信状態確認に役立ちます。

● BS/CSのマルチチャンネルC/N表示機能

複数チャンネル測定時にレベルとC/Nを同時に表示します。

● 地上デジタル放送の遅延プロファイル測定

特別な試験信号を必要としない方式で地上デジタル放送波を受信できる場所ならば、どこでも測定可能で遅延波の発生状態をひと目で把握することができます。

● コンスタレーション表示

デジタル放送の受信状態を視覚的に捉えることができるコンスタレーション表示が可能です。

● 衛星放送共聴システムのC/N測定

ブロックコンバーターやブースターを使用した衛星放送共聴システムの端末側でのC/N測定も可能です。

● LTE (700MHz帯) 測定

LTE (700MHz帯) のレベル測定、スペクトラム表示できます。テレビ放送とLTE (700MHz帯) の測定ができるので、干渉などの受信障害調査に便利です。

LF965 在



型名	LF965
商品コード	1323339
周波数範囲 (MHz)	10~1002 / 950~3300
レベル範囲 (dBμV)	地上波・CATV アナログ20~120 / デジタル35~120 BSデジタルCATVパススルー40~120 新2軸共同受信システム 40~100 (JCSAT-3) 40~120 (JCSAT-4) BS・CS高度広帯域BS/CS (BPSK、QPSK、8PSK、16APSK、32APSK)、 BS (TC8PSK)、広帯域CSデジタル / CSデジタル (BPSK、QPSK)、 CSデジタルハイビジョン (QPSK、8PSK) 45~100
レベル精度 (dB)	地上波・CATV アナログ±4 (0~40℃) / デジタル±3 (0~40℃) BSデジタルCATVパススルー±3 (0~40℃) 新2軸共同受信システム±3 (0~40℃) BS・CS±3 (0~40℃)
電源	ACアダプター、リチウムイオンバッテリーパックまたは、単2乾電池6本
寸法 (mm)	99 (H) × 194 (W) × 208 (D)
質量 (kg)	1.6kg (バッテリーパックを含まず)
付属品	乾電池ケース 電池スナップ キャリングケース ネームプレート 取扱説明書
備考	リーダー電子 (株) 製
梱包数	1

※リチウムイオンバッテリーパック及びACアダプターは含まれません。

■ 別売アクセサリ

RC60M-12D



MP-500B



商品名	ACアダプター	リチウムイオンバッテリーパック
型名	RC60M-12D	MP-500B
商品コード	1317026	1324382

UHF

CS・BS
3224
MHz

ハンディレベルチェッカー



- 4K・8Kの測定が可能! BS/110°CSデジタル放送の右・左旋円偏波のレベル測定C/N測定が可能です。*
 - 液晶表示部の大型化により、受信レベル、BER、MER(C/N)が同時に表示可能です。
 - 全波一括測定可能 地上デジタル放送・BSデジタル放送(右旋・左旋)
 - 110°CSデジタル放送(右旋・左旋)が同時に測定可能です。
(※ALLチャンネル⇄選択チャンネル設定可能)
 - チャンネル登録可能 登録チャンネルはリスト表示とグラフ表示が可能です。
- ※BS右旋円偏波のch.7、ch.17、及び左旋円偏波は帯域外をノイズポイントとして測定する簡易C/Nになります。

HDLC1 在



簡易チェッカー

測定器

レベルチェッカー

信号発生器

型名	HDLC1	
標準価格	オープン	
商品コード	2181992	
測定チャンネル	UHF(地上デジタル放送): ch.13~52 CS(110°CS): ch.2~26(偶数チャンネル) BS: ch.1~23(奇数チャンネル) CS-L(110°CS左旋円偏波): ch.1~25(奇数チャンネル) BS-L(BS左旋円偏波): ch.2~24(偶数チャンネル) LTE(携帯電話サービス): 700MHz帯	
周波数範囲 (MHz)	UHF(地上デジタル放送): 470~710 CS(110°CS): 1532.75~2070.25 BS: 1032.23~1488.69 CS-L(110°CS左旋円偏波): 2708.75~3223.25 BS-L(BS左旋円偏波): 2224.41~2680.87 LTE(携帯電話サービス上り): 718~748 LTE(携帯電話サービス下り): 773~803	
入力インピーダンス (Ω)	75(F型)	
測定レベル表示範囲 (dBμV)	UHF(地上デジタル放送): 18~115 BS・BS-L(BS左旋円偏波): 40~110 CS(110°CS)・CS-L(110°CS左旋円偏波): 40~110 LTE(携帯電話サービス): 40~110	
測定レベル精度 (dB)	±2.5以内	UHF(地上デジタル放送) : 35~105dBμVのレベルにおいて ※1 BS : 45~105dBμVのレベルにおいて CS(110°CS) : 45~105dBμVのレベルにおいて BS-L(BS左旋円偏波) : 45~105dBμVのレベルにおいて CS-L(110°CS 左旋円偏波) : 45~105dBμVのレベルにおいて LTE(携帯電話サービス) : 40~110dBμVのレベルにおいて (測定信号にマルチパスがある場合、誤差が出ることがあります)
MER・BER測定入力レベル範囲 (dBμV)	40~115 ※1[UHF(地上デジタル放送) ※2]	
MER表示範囲 (dB)	0~32[UHF(地上デジタル放送)]	
BER表示範囲	2.2E-2~0.0[UHF(地上デジタル放送)]	
C/N・BER測定入力レベル範囲 (dBμV)	45~100[BS・110°CS ※3]	
C/N表示範囲 (dB)	0~30[BS・110°CS]	
BER表示範囲	7.7E-2~0.0[BS・110°CS]	
使用電池	単3形電池×4本 電池寿命(目安) アルカリ乾電池:約14時間 ※4 ニッケル水素電池:約18時間 ※5	
消費電力 (W)	UHF(地上デジタル放送):約0.8 CS(110°CS):約0.8 BS:約0.8 CS-L(110°CS左旋円偏波):約0.5 BS-L(BS左旋円偏波):約0.5 LTE(携帯電話サービス):約0.7	
使用温度範囲 (°C)	-10~+40	
カードスロット	microSDカードスロット(microSD・microSDHC対応)	
インターフェース	USB端子(microB端子)	
外形寸法 (mm)	218(H)×91(W)×28(D)[入力端子を含む]	
質量 (kg)	約0.36(単3形ニッケル水素電池4本使用時)、本器のみ約0.24	
付属品	ストラップ1本、ソフトケース(本器に装着済)1個、USBケーブル(50cm、Aコネクター→microBコネクタ)1本、microSDカード(4GB、本器に挿入済)1枚	

※1: UHF(地上デジタル放送)は、すべてのチャンネルの入力レベルを115dBμV以下にしてください。チャンネル間のレベル差が15dB以上ある場合、入力レベルが低いチャンネルのレベル、MER、BERが正確に測定できないことがあります。
 ※2: (一社)電波産業会 ARIB TR-B14階層パターン1、3において、地上デジタルテレビジョン放送でのモード、ガードインターバル長に準拠しているものが測定できます。
 ※3: BSではTC8PSK、110°CSではQPSKの変調方式の信号が測定できます。
 ※4: パナソニック製アルカリ乾電池 LR6EJ使用時(UHF測定、バックライト不使用、非給電時、+25°Cで連続作動)
 ※5: パナソニック製ニッケル水素電池 BK-3HCD使用時(UHF測定、バックライト不使用、非給電時、+25°Cで連続作動)



上り信号発生器

- 上り周波数2波を内蔵した小形・軽量の上り信号発生器です。
(NSG1050A:10MHz・50MHz、NSG1555A:15MHz・55MHz、NSG2050A:20MHz・50MHz)
- 2波を同時に出力できます(スイッチ切換によりどちらか1波での使用も可能です)。
- 出力レベルは1波ずつ個別に調整できます。

NSG1050A 受



NSG1555A 受



NSG2050A 受



商品名	上り信号発生器 (10MHz、50MHz)	上り信号発生器 (15MHz、55MHz)	上り信号発生器 (20MHz、50MHz)	備考
型名	NSG1050A	NSG1555A	NSG2050A	
標準価格	¥79,400 (税込価格¥87,340)	¥79,400 (税込価格¥87,340)	¥79,400 (税込価格¥87,340)	
商品コード	2183349	2183347	2183348	
JANコード	49 62736 83349 7	49 62736 83347 4	49 62736 83348 1	
出力周波数 (MHz)	10、50	15、55	20、50	別々出力可
出力周波数偏差 (kHz)		±5以内		
最大出力レベル (dBμ)		105		
出力レベル安定度 (dB)		±1以内		
出力レベル調整範囲 (dB)		0～-10以上		個別に連続可変
出力インピーダンス (Ω)		75		F型
出力VSWR		2.5以下		10～770MHz
スプリアス (dB)		60以上		10～770MHz
電源 (V)		9		006P形アルカリ乾電池
消費電流 (mA)		約70		2波時
連続動作時間 (分)		約360		2波時 東芝製アルカリ乾電池
外形寸法 (mm)		H96×W64×D22		突起物含まず
質量 (g)		約120		乾電池内蔵時
付属品	同軸ケーブル(両端ワンタッチプラグつき約1.5M)			

CATV／ヘッドエンド

01 アクティブ レベルセッター



▶P.133

02 地上デジタル 放送用ヘッドアンプ



▶P.140

03 シグナルプロセッサ／ パイロット信号発生器



▶P.144

04 CATV下り増幅器／ 監視装置／RF機器



▶P.146

05 高密度形 補償ブースター



▶P.149

06 分配器／混合器



▶P.151

07 高密度形ヘッドエンド 分配器／混合器



▶P.153

08 高密度形ヘッドエンド レベル調整器／ラック



▶P.156

09 電源装置



▶P.159

10 電波障害対策用増幅器／ 伝送路IoT監視システム



▶P.164

11 CATV 分配器／分岐器／保安器



▶P.168

12 避雷器

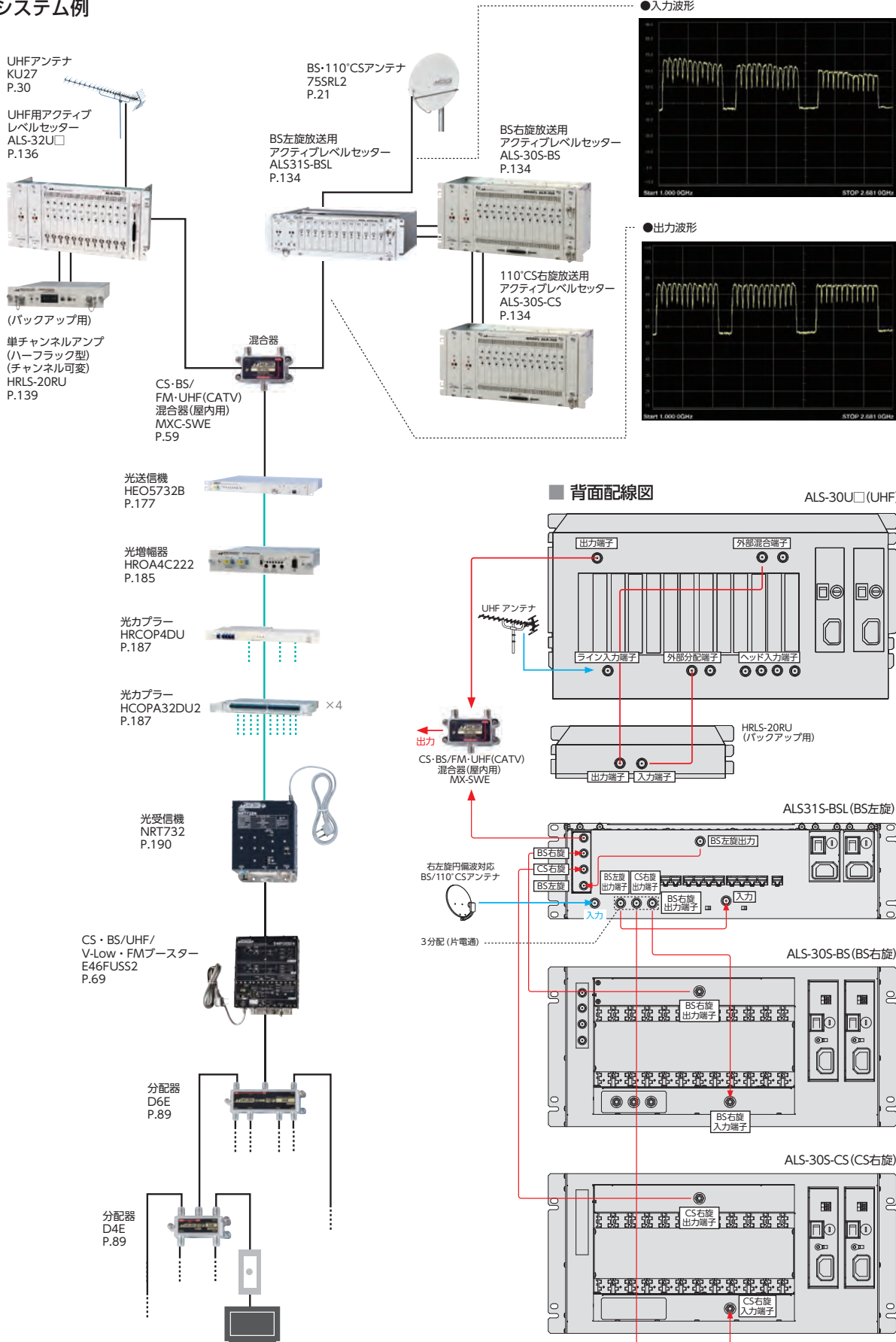


▶P.175



衛星放送用アクティブレベルセッター(ラックマウント型)

■ システム例



01 アクティブレベルセッター

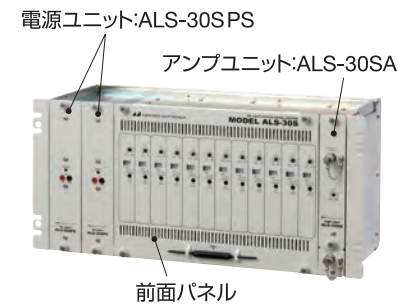
衛星放送用アクティブレベルセッター(ラックマウント型)

- BSデジタル放送波(BS-IF信号)、および110°CSデジタル放送波(110°CS-IF信号)を受信し、チャンネル毎に不要な信号の除去・レベル調整を行った後再送信します。
 - ・ALS-30S-BS:BS-IF信号(最大12波)
 - ・ALS-30S-CS:110度CS-IF信号(最大12波)
- AGC機能により常に安定した出力レベルでの再送信が可能です。
- 内蔵のスケルチ回路によって放送終了後も隣のチャンネルに妨害を与えません。
- CATV混合回路を内蔵しておりますので、70~770MHzのシステムも混合することが可能です。
- ALS-30S-BSは入力端子から、BS・110°CSコンバーターにDC15V給電ができます。
- チャンネルユニット、アンプユニット、電源ユニットは独立した構造になっていますので、メンテナンス時のユニット交換が容易です。

ALS-30S-BS-PS2 

ALS-30S-CS-PS2 

ALS31S-BSL  環境にやさしい RoHS対応



BSデジタル(右旋)放送用
アクティブレベルセッター
電源ユニット2台実装
ALS-30S-BS-PS2
電源ユニット2台



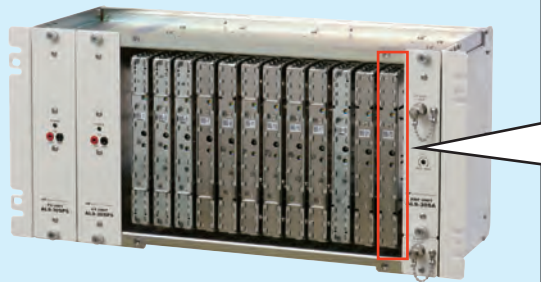
110°CSデジタル(右旋)放送用
アクティブレベルセッター
電源ユニット2台実装
ALS-30S-CS-PS2
電源ユニット2台



BSデジタル(左旋)放送用
アクティブレベルセッター
電源ユニット2台実装
ALS31S-BSL
左旋放送対応


■ チャンネルユニットの種類

・前面パネルを開けた状態




LSU-BS

ALS-30S-BS用
チャンネルユニット



LSU-CSND

ALS-30S-CS用
チャンネルユニット






商品名	BSアクティブレベルセッター (ラックマウント型)	110°CSアクティブレベルセッター (ラックマウント型)	BS(左旋)アクティブレベルセッター	備考
型名	ALS-30S-BS-PS2	ALS-30S-CS-PS2	ALS31S-BSL	
商品コード	2024602	2024604	2182189	
受信チャンネル	BS-IF (右旋) 指定のチャンネル	110°CS-IF (右旋) 指定のチャンネル	BS-IF (左旋) のチャンネル	最大12波
送信チャンネル	受信チャンネルと同じ			
入力レベル範囲 (dBμV)	55~75			
最大出力レベル (dBμV)	100 ※1	100 ※2	100 ※3	
最大利得 (dB)	45以上 ※1	45以上 ※2	45以上 ※3	
VSWR	2.5以下			
入力レベル調整[ATT] (dB)	-10、-15			スイッチ切換
出力レベル 調整範囲 (dB)	0~-10以上			連続可変
帯域内偏差 (dBp-p)	4.0以内			
AGC特性 (dB)	±1.5以内			65dBμV±10dBに対して
出力レベル安定度 (dB)	±2.0以内			0~+40°C
スケルチ	入力信号がない時に動作			
外部混合入力損失 (dB)	3.5以下	-	-	76~770MHz
ア ラ ム 出 力	接続形式 フォトカプラ絶縁NPNオープンコレクタ (DC30V 10mA MAX) 通常時:ショート、アラーム動作時:オープン			ALS31S-BSL:RJ-45型 モジュラージャック
動作条件	電源電圧断 (ALS-30SPS)		電源電圧断、スケルチ動作、出力異常 ※4	
使用可能電線範囲	単線:φ0.4mm (AWG26)~φ1.2mm (AWG16) より線:0.2mm (AWG24)~1.25mm (AWG16)		-	剥き線長11mm
雑音指数 (dB)	16以下			最大利得時
直流供給電圧 (V)	DC15(±10%) 6W	-	DC15(±10%) 6W (入力端子)	
電源 (V)	AC100			50/60Hz
消費電力 (W)	42 (送電時49)	42	78 (送電時85)	12波時 (2電源時)
使用温度範囲 (°C)	0~+40			本体周囲温度
寸法 (mm)	221.5 (H)×482.6 (W)×169.5 (D)		132.5 (H)×482.6 (W)×360 (D)	突起物含まず
質量 (kg)	14	13	15	
付属品	共通:ACコード (数量は仕様による)、予備ヒューズ (数量は仕様による)、調整棒1本 ALS-30S-BS:同軸ケーブル (30cm) 1本、ダミー抵抗2個、防水メタルキャップ3個 ALS-30S-CS:同軸ケーブル (30cm) 1本、同軸ケーブル (150cm) 2本 ALS31S-BSL:同軸ケーブル (40cm) 2本、同軸ケーブル (150cm) 4本、ダミー抵抗2個			

※1:本体混合出力端子をアンプユニットBS-IF入力端子に付属の同軸ケーブルにて接続時の性能
 ※2:本体混合出力端子をALS-30S-BSのアンプユニット110°CS-IF入力端子に付属の同軸ケーブルにて接続時の性能
 ※3:本体混合出力端子をALS31S-BSLのアンプユニットBS-IF(L)入力端子に付属の同軸ケーブルにて接続時の性能
 ※4:スケルチ非動作時に出力レベルが低下した状態、またはスケルチ動作時に出力レベルが低下していない状態

保守用部品 (受注生産品)

商品名	ALS-30S用アンプユニット	ALS-30S用電源ユニット
型名	ALS-30SA	ALS-30SPS
商品コード	2024606	2024605
商品詳細ページ		
商品名	ALS31S-BSL用アンプユニット	ALS31S-BSL用電源ユニット
型名	ALS31S-A	ALS31S-PS
商品コード	2182247	2182246

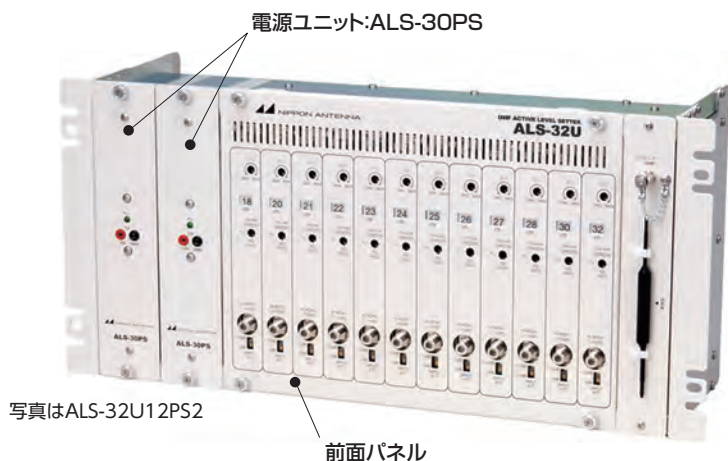
01 アクティブレベルセッター

UHF用アクティブレベルセッター(ラックマウント型) (チャンネル固定)

- 地上デジタル放送波を受信し、各チャンネル間のレベル調整を行います。
- AGC機能により出力レベルを一定に保ちます。(最大出力100dBμV)
- 入力12波のうち4波はライン/ヘッド切換式ですので、県域放送波への対応が可能です。
- 外部分配出力と外部混合入力を装備しているためバックアップ機器の入出力のために別途混合器や分配器を用意する必要がなく容易に接続が可能です。

ALS-32U□PS□ 受

ALS-32U□PS□-FM□ 受



UHF放送用
アクティブレベルセッター
ALS-32U□PS□

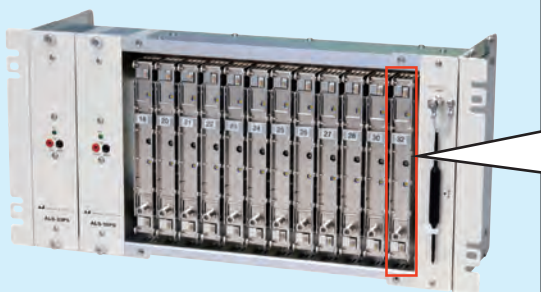
電源ユニット数1または2
波数

UHF-CATV放送用
アクティブレベルセッター
ALS-32U□PS□-FM□

FMの周波数
1:76~86MHz
2:76~90MHz
FMユニット付き
電源ユニット数1または2
波数

■ チャンネルユニットの種類

・前面パネルを開けた状態



チャンネルユニット:LSU2-□ (2183443)
ALS用FMユニット:LSU-FM1 (2027600)
:LSU-FM2 (2027601)
電源ユニット:ALS-30PS (2025624)
ブランクパネル:ALS-30BP (2025625)

■ ALS-30U□PS□用
チャンネルユニット
LSU2-□



LSU2-□

UHF指定の
チャンネル
※ALS-23U・ALS-32Uのユニットは共通です。

■ ALS-30U□PS□-FM□用
チャンネルユニット
LSU-FM□



LSU-FM□

FMの周波数
1:76~86MHz
2:76~90MHz



商品名	UHF用アクティブレベルセッター		備考
型名	ALS-32U□PS□		
商品コード	2183632~2183655	2183674~2183695	
項目	地上デジタル	FM	
受信チャンネル	UHF13~52chの内、指定のチャンネル	FM1、またはFM2の周波数指定 ※3	ALS-30U□ ※1 ALS-30U□-FM□ ※2
送信チャンネル	受信チャンネルと同じ		
入力レベル範囲 (dBμV)	50~70 ※4	50~70 (FM5波)	標準入力60dBμV
最大出力レベル (dBμV)	100	100 (FM5波)	
最大利得 (dB)	50以上		
VSWR	2.0以下		
入力レベル調整 [ATT] (dB)	0、-10	-	スイッチ切換
出力レベル調整範囲 (dB)	0、-10		スイッチ切換
帯域内偏差 (dB)	±2.0以内 ※5	3.0以内 ※6	連続可変
AGC特性 (dB)	±1.5以内		標準入力±10dBに対して
出力レベル安定度 (dB)	±1.5以内		0~+40℃
スケルチ	入力信号がない時に動作	40dBμV以下で動作(1波入力時)	
アライム出力	接続形式	フォトカプラ絶縁オープンコレクタ 正常:ショート 異常:オープン	TTLレベル
	動作条件	電源電圧断	ALS-30PSにて
	使用可能電線範囲	単線:φ0.4mm (AWG26)~φ1.2mm (AWG16) より線:0.2mm (AWG24)~1.25mm (AWG16)	剥き線長11mm
雑音指数 (dB)	10以下		最大利得時
電源 (V)	AC100		50/60Hz
消費電力 (W)	1電源時 36以下、2電源時 40以下		12ユニット実装時
使用温度範囲 (℃)	0~+40		本体周囲温度
寸法 (mm)	221.5 (H)×482.6 (W)×151.5 (D)		突起物含まず
質量 (kg)	10以下		最大
付属品	ACコード(数量は仕様による)、予備ヒューズ(数量は仕様による)、 ダミー抵抗(数量は仕様による)、調整棒1本、防水メタルキャップ4個		

- ※1 最大12ユニット(地上デジタル12波)、12ユニットのうち4ユニット分はライン/ヘッド切換式
- ※2 最大12ユニット(地上デジタル11波+FM)、12ユニットのうち4ユニット分はライン/ヘッド切換式
FMはライン/ヘッド切換式の1ユニット分をヘッド入力で使用
- ※3 FM1: 76~86MHz, FM2: 76~90MHz
- ※4 隣接チャンネル入力の場合、上下隣接チャンネルとのレベル差±10dB以内(隣接以外でも受信状況によりフィルターが必要になる場合があります。)
- ※5 fo±2.79MHz, fo:各チャンネルの中心周波数+1/7MHz(オフセット)
- ※6 FM1: 76~86MHz, またはFM2: 76~90MHzの範囲
- ※FMユニットは76~95MHzも製作できます。

商品詳細ページ▶



ALS-32U□PS1

型名	商品コード	消費電力 (W)
ALS-32U1PS1	2183632	8.5
ALS-32U2PS1	2183633	11
ALS-32U3PS1	2183634	13.5
ALS-32U4PS1	2183635	16
ALS-32U5PS1	2183636	18.5
ALS-32U6PS1	2183637	21
ALS-32U7PS1	2183638	23.5
ALS-32U8PS1	2183639	26
ALS-32U9PS1	2183640	28.5
ALS-32U10PS1	2183641	31
ALS-32U11PS1	2183642	33.5
ALS-32U12PS1	2183643	36

ALS-32U□PS2

型名	商品コード	消費電力 (W)
ALS-32U1PS2	2183644	12.5
ALS-32U2PS2	2183645	15
ALS-32U3PS2	2183646	17.5
ALS-32U4PS2	2183647	20
ALS-32U5PS2	2183648	22.5
ALS-32U6PS2	2183649	25
ALS-32U7PS2	2183650	27.5
ALS-32U8PS2	2183651	30
ALS-32U9PS2	2183652	32.5
ALS-32U10PS2	2183653	35
ALS-32U11PS2	2183654	37.5
ALS-32U12PS2	2183655	40

ALS-32U□PS1-FM□ (LSU2-□×波数分+LSU-FM□実装時)

型名	商品コード	消費電力 (W)
ALS-32U1PS1-FM□	2183674	11
ALS-32U2PS1-FM□	2183675	13.5
ALS-32U3PS1-FM□	2183676	16
ALS-32U4PS1-FM□	2183677	18.5
ALS-32U5PS1-FM□	2183678	21
ALS-32U6PS1-FM□	2183679	23.5
ALS-32U7PS1-FM□	2183680	26
ALS-32U8PS1-FM□	2183681	28.5
ALS-32U9PS1-FM□	2183682	31
ALS-32U10PS1-FM□	2183683	33.5
ALS-32U11PS1-FM□	2183684	36

ALS-32U□PS2-FM□ (LSU2-□×波数分+LSU-FM□実装時)

型名	商品コード	消費電力 (W)
ALS-32U1PS2-FM□	2183685	15
ALS-32U2PS2-FM□	2183686	17.5
ALS-32U3PS2-FM□	2183687	20
ALS-32U4PS2-FM□	2183688	22.5
ALS-32U5PS2-FM□	2183689	25
ALS-32U6PS2-FM□	2183690	27.5
ALS-32U7PS2-FM□	2183691	30
ALS-32U8PS2-FM□	2183692	32.5
ALS-32U9PS2-FM□	2183693	35
ALS-32U10PS2-FM□	2183694	37.5
ALS-32U11PS2-FM□	2183695	40

01 アクティブレベルセッター

UHF用アクティブレベルセッター(棟内用)(チャンネル固定)

- 入力12波のうち4波はライン/ヘッド切換式ですので、県域放送波への対応が可能です。
- AGC機能により出力レベルを一定に保ちます。(最大出力 100dBμV)
- 地上デジタル放送波を受信し、各チャンネル間のレベル調整を行います。

ALS-23U □ 受

ALS-23U □ -FM □ 受



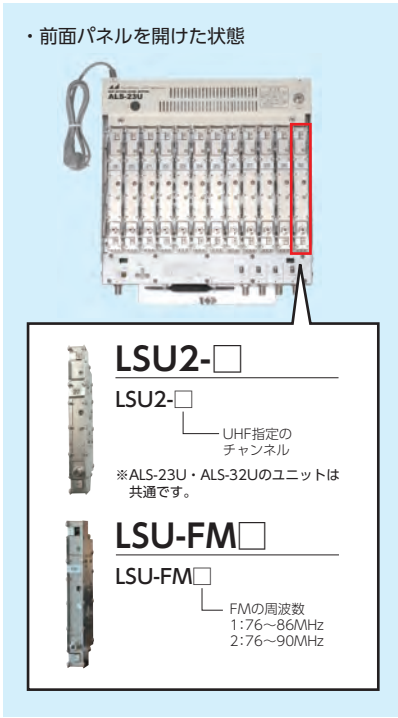
写真はALS-23U12

UHF放送用
アクティブレベルセッター
ALS-23U □

UHF-CATV放送用
アクティブレベルセッター
ALS-23U □ -FM □

波数

FMの周波数
1:76~86MHz
2:76~90MHz
FMユニット付き
波数



・前面パネルを開けた状態

LSU2-□

LSU2-□
UHF指定の
チャンネル
※ALS-23U・ALS-32Uのユニットは
共通です。

LSU-FM□

LSU-FM□
FMの周波数
1:76~86MHz
2:76~90MHz

商品名	UHF用 アクティブレベルセッター	UHF用 アクティブレベルセッター	備考
型名	ALS-23U □	ALS-23U □ -FM □	
商品コード	2183619~2183630	2183663~2183673	
項目	地上デジタル	FM	
受信チャンネル	UHF13~52chの内、指定のチャンネル	FM1、またはFM2の 周波数指定 ※3	ALS-22U □ ※1、 ALS-22U □ -FM □ ※2
送信チャンネル	受信チャンネルと同じ		
入力レベル範囲 (dBμV)	50~70 ※4	50~70 (FM5波)	標準入力60dBμV
最大出力レベル (dBμV)	100	100 (FM5波)	
最大利得 (dB)	50以上		
VSWR	2.0以下		
入力レベル調整 (ライン入力) [ATT] (dB) (chユニット)	0、-10	-	スイッチ切換
出力レベル調整範囲 (dB)	0~-10以上		スイッチ切換
帯域内偏差 (dB)	±2.0以内 ※5	3.0以内 ※6	連続可変
AGC特性 (dB)	±1.5以内		標準入力±10dBに対して
出力レベル安定度 (dB)	±1.5以内		-10~+40℃
スケルチ	入力信号がない時に動作	40dBμV以下で動作 ※7	
雑音指数 (dB)	10以下		最大利得時
電源 (V)	AC100		50/60Hz
消費電力 (W)	36以下		12ユニット実装時
使用温度範囲 (℃)	-10~+40		本体周囲温度
寸法 (mm)	324 (H) × 294 (W) × 73 (D)		突起物含まず
質量 (kg)	6.0以下		最大
付属品	予備ヒューズ1個、ダミー抵抗(数量は仕様による)、調整棒1本、防水メタルキャップ4個		

※1 最大12ユニット(地上デジタル12波)、12ユニットのうち4ユニット分は
ライン/ヘッド切換式
※2 最大12ユニット(地上デジタル11波+FM)、12ユニットのうち
4ユニット分はライン/ヘッド切換式
FM1はライン/ヘッド切換式の1ユニット分をヘッド入力で使用
※3 FM1:76~86MHz, FM2:76~90MHz
※4 隣接チャンネル入力の場合、上下隣接チャンネルとのレベル差±10dB以内
(隣接以外でも受信状況によりフィルターが必要になる場合があります。)
※5 fo±2.79MHz, fo:各チャンネルの中心周波数+1.7MHz(オフセット)
※6 FM1:76~86MHz、またはFM2:76~90MHzの範囲
※7 1波入力時
※FMユニットは76~95MHzも製作できます。

商品詳細ページ▶



ALS消費電力表

型名	商品コード	消費電力 (W)
ALS-23U1	2183619	8.5
ALS-23U2	2183620	11
ALS-23U3	2183621	13.5
ALS-23U4	2183622	16
ALS-23U5	2183623	18.5
ALS-23U6	2183624	21
ALS-23U7	2183625	23.5
ALS-23U8	2183626	26
ALS-23U9	2183627	28.5
ALS-23U10	2183628	31
ALS-23U11	2183629	33.5
ALS-23U12	2183630	36

ALS-23U □ -FM □ (LSU2-□ × 波数分 + LSU-FM □ 実装時)

型名	商品コード	消費電力 (W)
ALS-23U1-FM □	2183663	11
ALS-23U2-FM □	2183664	13.5
ALS-23U3-FM □	2183665	16
ALS-23U4-FM □	2183666	18.5
ALS-23U5-FM □	2183667	21
ALS-23U6-FM □	2183668	23.5
ALS-23U7-FM □	2183669	26
ALS-23U8-FM □	2183670	28.5
ALS-23U9-FM □	2183671	31
ALS-23U10-FM □	2183672	33.5
ALS-23U11-FM □	2183673	36



単チャンネルアンプ(ハーフラック型) (チャンネル可変)

- 入力、出力チャンネル可変型。
- ラックマウント型アクティブレベルセッターALS-30U□PS□の外部分配・混合端子に接続することで、容易にバックアップ用予備機としての使用が可能です(最大2台まで接続可能)。ALS-30U□PS□と組み合わせた際の混合出力レベルは100dBμVとなります。
- 機器不具合アラームを接点出力
電源不具合、スケルチ動作時、出力レベル異常時にアラーム信号を接点出力します。
- 1Uサイズのシャーシに2台のユニットを取付けることができます。
- 1台のユニットを取付ける場合に使用するブランクパネルもあります。(本体シャーシ:HCOP-HRS、ブランクパネル:HRCOPBP P.145)

HRLS-20RU



UHF変換タイプ

型名	HRLS-20RU		備考
商品コード	2025671		
受信チャンネル	UHF 13~62chの内、任意のチャンネル		
送信チャンネル	UHF 13~62chの内、任意のチャンネル		
入力レベル範囲 (dBμV)	50~70 ※1		標準入力60dBμV
最大出力レベル (dBμV)	92		
最大利得 (dB)	42以上		
VSWR	2.0以下		
出力レベル調整範囲 (dB)	0~-10以上		連続可変
帯域内偏差 (dBp-p)	4.0以内		fo±2.79MHz ※2
AGC特性 (dB)	±1.5以内		標準入力±10dBに対して
出力レベル安定度 (dB)	±1.5以内		0~+40℃
スケルチ	入力信号がない時に動作		
アラーム出力	接続形式	フォトカプラ絶縁オープンコレクタ 正常:ショート 異常:オープン	TTLレベル
	動作条件	電源電圧断、スケルチ、出力レベル	
	使用可能電線範囲	単線:φ0.4mm(AWG26)~φ1.2mm(AWG16) より線:0.2mm(AWG24)~1.25mm(AWG16)	剥き線長11mm
電源 (V)	AC100		50/60Hz
消費電力 (W)	6		
使用温度範囲 (℃)	0~+40		本体周囲温度
寸法 (mm)	43.7(H)×214.6(W)×350(D)		突起物含まず
質量 (kg)	3.0以下		最大
付属品	ACコード1本、予備ヒューズ1個		

※1: 隣接チャンネル入力場合、上下隣接チャンネルとのレベル差±10dB以内

※2: fo:各チャンネルの中心周波数+1/7MHz(オフセット)

02 地上デジタル放送用ヘッドアンプ

地上デジタル放送用ヘッドアンプ 最大出力レベル100dB μ Vタイプ

- UHF任意のチャンネル(最大9波、FM対応の機種は最大8波+FM)を受信し、チャンネルごとに不要な信号の除去、レベル調整を行った後、UHFの任意のチャンネルにて送信します。(HALS-10U□R、HALS-10U□R-FM□)
- UHF任意のチャンネル(最大9波、FM対応の機種は最大8波+FM)を受信し、チャンネルごとに不要な信号の除去、レベル調整を行った後、VHF1~12ch、MID C13~C22ch、SHB C23~C26chの任意のチャンネルにて送信します。(HALS-10U□MR、HALS-10U□MR-FM□)
- AGC機能により、季節フェージング等のレベル変動に対しても、常に安定した出力レベルでの再送信が可能です。(最大出力100dB μ V)
- 内蔵のスケルチ回路により、放送終了後も隣のチャンネルに妨害を与えません。
- 入力部のライン/ヘッド切換スイッチにより、多方向受信時のシステム構築に柔軟に対応できます。(入力ユニットのうち4ユニットで切換可能)
- 各チャンネルごとに独立したユニット構造になっておりますので、メンテナンス時のユニット交換や増局が容易です。チャンネルユニット前面、チャンネル設定スイッチの操作で送受信チャンネルを任意に設定できますので、将来チャンネルリパッキングに短時間で対応することが可能です。(HALS-10U□R、HALS-10U□R-FM□、HALS-10U□MR、HALS-10U□MR-FM□)
- 動作電源は、AC100Vのほか同軸給電によりAC60V、AC30Vの3電源切換方式ですので、設置するシステムに応じて動作電圧が選択できます。
※AC100V用電源コードは別売です。
- 防滴構造になっていますので、付属の取付金具を使い屋外のポール、壁面どちらにも取付が可能です。また、筐体の外側に遮熱板を設けてあり、温度上昇を抑えるようになっております。
- ヘッド・ラインの各端子からプリアンプ等に、AC30Vを送電することができます。
(全入力端子の合計で0.5Aまで)
- JCTEA STD-012-1.0準拠。

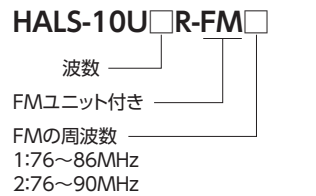
HALS-10U□R受



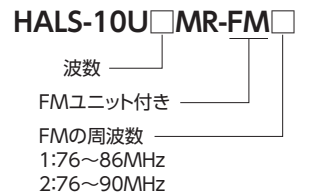
HALS-10U□MR受



HALS-10U□R-FM□受



HALS-10U□MR-FM□受



HALS-10U□R-PG□

PG内蔵アンプユニット実装
□の中はユニットの種類により
148又は246又は451

HALS-10U□MR-PG□

PG内蔵アンプユニット実装
□の中はユニットの種類により
148又は246又は451

HALS-10U□R-PG□-FM□

PG内蔵アンプユニット実装
□の中はユニットの種類により
148又は246又は451

HALS-10U□MR-PG□-FM□

PG内蔵アンプユニット実装
□の中はユニットの種類により
148又は246又は451

商品詳細
ページ



写真はHALS-10U-9R

型名	HALS-10U□R	HALS-10U□MR	HALS-10U□R-FM□	HALS-10U□MR-FM□	備考
商品コード	2025555~ 2025563	2025573~ 2025581	2025955~ 2025962	2025971~ 2025978	
受信チャンネル	ユニットによる				※1 最大9ユニット
送信チャンネル	ユニットによる				
入力レベル範囲 (dB μ V)	50~70 ※2 ※3				標準入力60dB μ V
最大出力レベル (dB μ V)	100 ※3				入力F型、出力F型
最大利得 (dB)	50以上				
入出力VSWR	2.0以下				
入力レベル調整 [ATT] (dB)	ライン入力	0、-10			スイッチ切換
	チャンネルユニット	0、-10			
出力レベル調整範囲 (dB)	アンプユニット	0~-10以上			連続可変
	チャンネルユニット	0~-10以上			
帯域内偏差 (dBp-p)	4.0以内 ※4 [3.0以内 ※5]				
スプリアス妨害比 (dB)	-50以下				10~770MHz
AGC特性 (dB)	±1.5以内				標準入力±10dBに対して
出力レベル安定度 (dB)	±1.5以内				-20~+40°C
スケルチ	入力信号がない時に動作 ※6				
周波数偏差 (kHz)	±20以内				ch変換の場合
電源 (ACV)	30、60、100				50/60Hz
使用温度範囲 (°C)	-20~+40				本体周囲温度
外形寸法 (mm)	496(H)×315(W)×142(D)				突起物含まず
質量 (kg)	19.0				最大9ユニット時
付属品	取付金具2個、ステンレスバンド2本、取付ねじ4本、 ダミー抵抗(数量は仕様による)、 防水キャップ5本、防水メタルキャップ4個、調整用ドライバー1本、 予備ヒューズ(3A)1本、予備ヒューズ(8A)1本、無地chシール5枚				

※1：入力ユニットのうち4ユニットはライン/ヘッド切換式(通常の機種は最大地上デジタル9波、FM対応機種は最大地上デジタル8波+FM)
 ※2：隣接チャンネル入力の場合、上下隣接チャンネルとのレベル差±10dB以内(FMユニットの規定は除く)
 ※3：FMの入力レベル範囲、最大出力レベルは5波で規定 ※4：fo±2.79MHz…各チャンネルの中心周波数+1/7MHz(オフセット)
 ※5：FM1：76~86MHzまたはFM2：76~90MHzの範囲 ※6：FMIは40dB μ V以下で動作(1波時)
 ※電波受信状況によりフィルターが必要になる場合があります。 ※FMユニットは76~95MHzも製作できます。



地上デジタル放送用ヘッドアンプ 最大出力レベル100dB μ Vタイプ

基本構成



+

LSU-10RU ※
ユニット
U-U(ch可変)



→

HALS-10U□R

受信チャンネル:
UHF 13~62chのうち
任意のチャンネル
送信チャンネル:
UHF 13~62chのうち
任意のチャンネル



写真はHALS-10U9R

+

LSU-10M ※
ユニット
U-V(ch可変)
U-MID(ch可変)
U-SHB(ch可変)



→

HALS-10U□MR

受信チャンネル:
UHF 13~62chのうち
任意のチャンネル
送信チャンネル:
VHF 1~12ch
MID C13~C22ch
SHB C23~C26chのうち
任意のチャンネル



写真はHALS-10U9MR

※ 各チャンネルごとに独立したカセット構造になっていますので、メンテナンス時のユニット交換や増局が容易です。(増局ユニットは別売品、最大9波まで)
注：組合せが多様化していますので、仕様をご確認ください。PGは451.25MHz、246MHz、148MHzのいずれかを選択できます。

HALS-10U□R-PG□(2025564~2025572)

HALS-10U□Rのアンプユニットのかわりに、
PG内蔵アンプユニット(別売品)
LSA-10PG148又はLSA-10PG246
又はLSA-10PG451を実装したものです。

HALS-10U□MR-PG□(2025582~2025590)

HALS-10U□MRのアンプユニットのかわりに、
PG内蔵アンプユニット(別売品)
LSA-10PG148又はLSA-10PG246又はLSA-
10PG451を実装したものです。

それぞれの機種にFMユニットを付けた場合
(地デジのユニットは最大8波までになります。)

HALS-10U□R-FM□(2025955 ~ 2025962)
HALS-10U□R-PG□-FM□(2025963 ~ 2025970)
HALS-10U□MR-FM□(2025971 ~ 2025978)
HALS-10U□MR-PG□-FM□(2025979 ~ 2025986)

■保守用部品 (受注生産品)

商品名	100V 電源コード	チャンネルユニット (UHF-VHF-MID-SHBの 一部可変)	チャンネルユニット (UHF-UHF可変)	HALS用FMユニット		アンプユニット	PG付出力 増幅ユニット (451.25MHz)	電源ユニット
型名	HALS-10U (デンゲンコード)	LSU-10M	LSU-10RU	LSU-10FM1	LSU-10FM2	LSU-10A	LSA-10PG451	LSU-10PA
商品コード	2025297	2025249	2025254	2025936	2025937	2025250	2025253	2025299
商品詳細ページ								

02 地上デジタル放送用ヘッドアンテナ

地上デジタル放送用ヘッドアンテナ 最大出力レベル100dBμVタイプ

■HALS消費電力表

●HALS-10U□R

UHF→UHFチャンネル変換仕様
(LSU-10RU×波数分+LSU-10A実装時)

型名	電源電圧 AC100V (W) 30V送電		電源電圧 AC60V (VA) 30V送電		電源電圧 AC30V (VA) 30V送電	
	無	有	無	有	無	有
HALS-10U1R	13	29	18	34	15	32
HALS-10U2R	17	33	22	38	19	36
HALS-10U3R	21	37	25	41	22	39
HALS-10U4R	25	41	28	44	26	43
HALS-10U5R	29	45	32	48	30	47
HALS-10U6R	32	48	36	52	34	51
HALS-10U7R	36	52	40	56	38	55
HALS-10U8R	40	57	44	60	42	59
HALS-10U9R	44	60	47	63	46	63

●HALS-10U□R-PG□

UHF→UHFチャンネル変換仕様、
PG有り (LSU-10RU×波数分+LSA-10PG□実装時)

型名	電源電圧 AC100V (W) 30V送電		電源電圧 AC60V (VA) 30V送電		電源電圧 AC30V (VA) 30V送電	
	無	有	無	有	無	有
HALS-10U1R-PG□	14	30	19	35	16	33
HALS-10U2R-PG□	18	34	23	39	20	37
HALS-10U3R-PG□	22	38	26	42	23	40
HALS-10U4R-PG□	26	42	29	45	27	44
HALS-10U5R-PG□	30	46	33	49	31	48
HALS-10U6R-PG□	33	49	37	53	35	52
HALS-10U7R-PG□	37	53	41	57	39	56
HALS-10U8R-PG□	41	58	45	61	43	60
HALS-10U9R-PG□	45	61	48	64	47	64

●HALS-10U□MR

UHF→VHFまたはミッドバンドチャンネル変換仕様
(LSU-10M×波数分+LSU-10A実装時)

型名	電源電圧 AC100V (W) 30V送電		電源電圧 AC60V (VA) 30V送電		電源電圧 AC30V (VA) 30V送電	
	無	有	無	有	無	有
HALS-10U1MR	12	28	16	31	14	30
HALS-10U2MR	16	32	19	34	17	33
HALS-10U3MR	19	35	22	37	20	36
HALS-10U4MR	23	38	24	40	23	39
HALS-10U5MR	26	41	27	43	26	42
HALS-10U6MR	28	44	31	47	30	46
HALS-10U7MR	31	47	34	50	33	49
HALS-10U8MR	34	50	37	53	36	52
HALS-10U9MR	37	53	40	56	39	55

●HALS-10U□MR-PG□

UHF→VHFまたはミッドバンドチャンネル変換仕様、
PG有り (LSU-10M×波数分+LSA-10PG□実装時)

型名	電源電圧 AC100V (W) 30V送電		電源電圧 AC60V (VA) 30V送電		電源電圧 AC30V (VA) 30V送電	
	無	有	無	有	無	有
HALS-10U1MR-PG□	13	29	17	32	15	31
HALS-10U2MR-PG□	17	33	20	35	18	34
HALS-10U3MR-PG□	20	36	23	38	21	37
HALS-10U4MR-PG□	24	39	25	41	24	40
HALS-10U5MR-PG□	27	42	28	44	27	43
HALS-10U6MR-PG□	29	45	32	48	31	47
HALS-10U7MR-PG□	32	48	35	51	34	50
HALS-10U8MR-PG□	35	51	38	54	37	53
HALS-10U9MR-PG□	38	54	41	57	40	56

●HALS-10U□R-FM□

UHF→UHFチャンネル変換仕様
(LSU-10RU×波数分+LSU-10A+LSU-10FM実装時)

型名	電源電圧 AC100V (W) 30V送電		電源電圧 AC60V (VA) 30V送電		電源電圧 AC30V (VA) 30V送電	
	無	有	無	有	無	有
HALS-10U1R-FM□	15	31	19	35	17	34
HALS-10U2R-FM□	19	35	23	39	20	37
HALS-10U3R-FM□	23	39	27	43	24	41
HALS-10U4R-FM□	27	43	31	47	28	45
HALS-10U5R-FM□	31	47	35	51	32	49
HALS-10U6R-FM□	35	51	38	54	36	53
HALS-10U7R-FM□	39	56	42	58	40	57
HALS-10U8R-FM□	42	58	46	62	44	61

●HALS-10U□R-PG□-FM□

UHF→UHFチャンネル変換仕様、
PG有り (LSU-10RU×波数分+LSA-10PG□+LSU-10FM実装時)

型名	電源電圧 AC100V (W) 30V送電		電源電圧 AC60V (VA) 30V送電		電源電圧 AC30V (VA) 30V送電	
	無	有	無	有	無	有
HALS-10U1R-PG□-FM□	16	32	20	36	18	35
HALS-10U2R-PG□-FM□	20	36	24	40	21	38
HALS-10U3R-PG□-FM□	24	40	28	44	25	42
HALS-10U4R-PG□-FM□	28	44	32	48	29	46
HALS-10U5R-PG□-FM□	32	48	36	52	33	50
HALS-10U6R-PG□-FM□	36	52	39	55	37	54
HALS-10U7R-PG□-FM□	40	57	43	59	41	58
HALS-10U8R-PG□-FM□	43	59	47	63	45	62

●HALS-10U□MR-FM□

UHF→VHFまたはミッドバンドチャンネル変換仕様
(LSU-10M×波数分+LSU-10A+LSU-10FM実装時)

型名	電源電圧 AC100V (W) 30V送電		電源電圧 AC60V (VA) 30V送電		電源電圧 AC30V (VA) 30V送電	
	無	有	無	有	無	有
HALS-10U1MR-FM□	14	30	18	33	16	32
HALS-10U2MR-FM□	18	34	21	36	19	35
HALS-10U3MR-FM□	22	37	24	40	23	39
HALS-10U4MR-FM□	25	40	27	43	26	42
HALS-10U5MR-FM□	28	44	31	47	29	45
HALS-10U6MR-FM□	30	46	34	50	32	48
HALS-10U7MR-FM□	33	49	37	53	35	51
HALS-10U8MR-FM□	36	52	39	55	38	54

●HALS-10U□MR-PG□-FM□

UHF→VHFまたはミッドバンドチャンネル変換仕様、
PG有り (LSU-10M×波数分+LSA-10PG□+LSU-10FM実装時)

型名	電源電圧 AC100V (W) 30V送電		電源電圧 AC60V (VA) 30V送電		電源電圧 AC30V (VA) 30V送電	
	無	有	無	有	無	有
HALS-10U1MR-PG□-FM□	15	31	19	34	17	33
HALS-10U2MR-PG□-FM□	19	35	22	37	20	36
HALS-10U3MR-PG□-FM□	23	38	25	41	24	40
HALS-10U4MR-PG□-FM□	26	41	28	44	27	43
HALS-10U5MR-PG□-FM□	29	45	32	48	30	46
HALS-10U6MR-PG□-FM□	31	47	35	51	33	49
HALS-10U7MR-PG□-FM□	34	50	38	54	36	52
HALS-10U8MR-PG□-FM□	37	53	40	56	39	55

※30V送電(有)の値は入力側にAC30V 0.5Aを送電した場合の参考値です。
注：従来のHALS-10Nタイプは消費電力が異なります。



地上デジタル放送用シグナルプロセッサ(サブラック型)

- FM放送や地上デジタル放送の1チャンネルを受信し、指定のチャンネルに変換して再送信します。
- AGC機能により出力レベルを一定に保ちます。
- 高性能SAWフィルターを採用しており周波数特性及び群遅延時間特性が良好です。
- 内部には低位相雑音特性及び周波数安定度に優れた局部発振器を使用しています。
- ユニットは電源ユニット1台の場合、最大9台(9波分)、電源ユニット2台の場合、最大8台(8波分)まで実装可能です。

アラーム出力

シャーシ、電源ユニット、シグナルプロセッサユニットの組合せにより構成されています。

■ サブラックシャーシ



■ 電源ユニット



■ シグナルプロセッサユニット



■ 実装写真



*ユニットは最大9台(9波分)まで実装可能です。上記4種類のユニットより選定してください。

■ サブラックシャーシ

HE31SRS 受



型名	HE31SRS
商品コード	2181260
寸法H×W×D (mm)	222(H)×483(W)×417(D) (突起物含まず)
梱包数	1

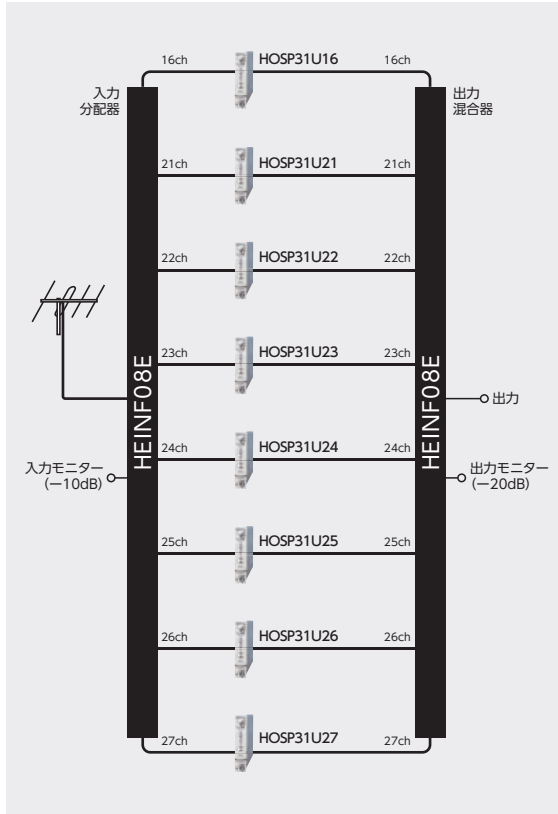
■ ブランクパネル

HE31BP 受



型名	HE31BP
商品コード	2181262
梱包数	1

■ システム例



アクティブ
レベルセッター

地上デジタル
放送用ヘッドアンプ

シグナルプロセッサ/
パイロット信号発生器

CATV下り増幅器/
監視装置 / RF機器

高密度形
補償プースター

分配器 / 混合器

高密度形ヘッドエンド
分配器 / 混合器

レベル調整器 / ラップ

電源装置

電波障害対策用増幅器/
伝送路 / 監視システム

CATV分配器 /
分岐器 / 保安器

避雷器

03 シグナルプロセッサ／パイロット信号発生器

■ 電源ユニット

HE31PS



型名	HE31PS		備考
商品コード	2181259		
入力電圧範囲 (V)	AC100±10% (50/60Hz)		
出力電圧 (V)	DC12±5%		
出力電流 (A)	4.5		最大
アラーム出力	接続形式	フォトカプラ絶縁NPNオープンコレクタ (DC30V 10mA max) 通常時:ショート アラーム動作時:オープン	
	動作条件	出力電圧断	
使用可能電線範囲	単線:φ0.4mm (AWG26)~φ1.2mm (AWG16) より線:0.2mm ² (AWG24)~1.25mm ² (AWG16)		剥き線長11mm
電圧変動 (%)	±5		
使用温度範囲 (°C)	0~+40		本体周囲温度
寸法 (mm)	210(H)×42(W)×360(D)		突起物含まず
質量 (kg)	約1.5		
付属品	ACコード1本		

■ シグナルプロセッサユニット

※ HESP32FU以外は、JCTEA STD-011-1.0準拠しております。

HOSP31U



商品名	地上デジタルシグナルプロセッサ (サブラック型)	地上デジタルシグナルプロセッサ (サブラック型)	FM放送用 シグナルプロセッサ	備考
型名	HOSP31U 	HOSP31UU 	HESP32FU	
商品コード	2181256	2181257	2181862	
受信チャンネル	U13~62の内指定の1波		FM任意の1チャンネル※5	
送信チャンネル	受信チャンネルと同じ	U13~62の内指定の1波	FM任意の1チャンネル※5	
入力レベル範囲 (dBμV)	50~80			標準入力65dBμV
最大出力レベル (dBμV)	110			
最大利得 (dB)	60以上			
入出力VSWR	1.5以下		2.0以下	
出力レベル調整範囲 (dB)	0~-10以上		0~-15以上	連続可変
帯域内偏差 (dBp-p)	2.0以内 ※1		2.0以内 ※3	
群遅延時間特性 (ns)	±200以内 ※1		-	
帯域外減衰量 (dB)	-40以下 ※2		40以上 ※4	
スプリアス妨害比 (dB)	-55以下		-60以下	10~770MHz
AGC特性 (dB)	±1.0以内		±0.5以内	入力50~80dBμV
出力レベル安定度 (dB)	±1.5以内			0~+40°C
スケルチ設定範囲 (dBμV)	45~55			
スタンバイキャリア	スケルチ動作時に出力		-	スイッチ切換によりON/OFF
雑音指数 (dB)	10以下		-	最大利得時
周波数偏差 (kHz)		±10以内		周波数変換時
入力モニター (dB)		-10±1.5		
出力モニター (dB)		-20±1.5以内		
簡易音声モニター 出力レベル (mVrms)			530±10 (開放端電圧)	
アラーム出力	接続形式	フォトカプラ絶縁NPNオープンコレクタ (DC30V 10mA MAX) 通常時:ショート アラーム動作時:オープン		
	動作条件	スケルチ動作、出力異常	RF出力、スケルチ動作、 出力異常	
使用可能電線範囲	単線:φ0.4mm (AWG26)~φ1.2mm (AWG16) より線:0.2mm ² (AWG24)~1.25mm ² (AWG16)			剥き線長11mm
電源電圧 (DCV)	+12			
消費電流 (A)	0.5以下			
使用温度範囲 (°C)	0~+40			本体周囲温度
寸法 (mm)	210(H)×42(W)×360(D)			突起物含まず
質量 (kg)	約2.2			

HOSP31UU



HESP32FU



- ※1 fo±2.79MHz 【fo:中心周波数+1/7MHz(オフセット)】
- ※2 fo±3.2MHz 【fo:中心周波数+1/7MHz(オフセット)】
- ※3 fo±100kHz 【fo:中心周波数】
- ※4 fo±400kHz 【fo:中心周波数】
- ※5 76~95MHz

■ HOSP31シリーズ 消費電力

電源ユニット(HE31PS)	1台実装	消費電力(W)	電源ユニット(HE31PS)	2台実装	消費電力(W)
ユニット1台実装(1波)		13	ユニット1台実装(1波)		16
ユニット2台実装(2波)		20	ユニット2台実装(2波)		23
ユニット3台実装(3波)		27	ユニット3台実装(3波)		30
ユニット4台実装(4波)		34	ユニット4台実装(4波)		37
ユニット5台実装(5波)		41	ユニット5台実装(5波)		44
ユニット6台実装(6波)		48	ユニット6台実装(6波)		51
ユニット7台実装(7波)		55	ユニット7台実装(7波)		58
ユニット8台実装(8波)		62	ユニット8台実装(8波)		65
ユニット9台実装(9波)		69			

アクテア
レベルセッター

地上デジタル
放送用ヘッドエンド

シグナルプロセッサ
パイロット信号発生器

CATV下り増幅器
監視装置 / RF機器

高密度形
補償ブースター

分配器 / 混合器

高密度形
分配器 / 混合器

高密度形
レベル調整器 / ラック

電源装置

電波障害対策用増幅器
伝送路OT監視システム

CATV分配器
保安器

避雷器



ファンユニット

HE21FAN 受



型名	HE21FAN		備考
商品コード	2181261		
電源電圧 (V)	AC100±10%(50/60Hz)		
消費電力 (W)	12以下		定常時
ファンモーター期待寿命 (h)	40,000		
アラーム出力	接続形式	フォトカプラ絶縁NPNオープンコレクタ (DC30V 10mA MAX) 通常時:ショート アラーム動作時:オープン	
	動作条件	回転数低下時	前面赤色 LED点灯
	使用可能電線範囲	単線:φ0.4mm(AWG26)~ φ1.2mm(AWG16) より線:0.2mm ² (AWG24)~ 1.25mm ² (AWG16)	剥き線長 11mm
使用温度範囲 (°C)	0~+40		本体周囲温度
外形寸法 (mm)	44(H)×483(W)×350(D)		突起物含まず
質量 (kg)	約4.0		
付属品	ACコード1本、予備ヒューズ1個		

ハーフラック用取付金具

- 1Uサイズのシャーシに2台のハーフラック機器を取付けることができます。
- ユニットを1台のみ取付ける場合に使用するブランクパネルもあります。

■ 本体シャーシ

HCOP-HRS 受



型名	HCOP-HRS	
商品コード	2025719	
寸法 (mm)	44(H)×483(W)×220(D)	
質量 (kg)	1.6	

■ ブランクパネル

HRCOPBP 受



型名	HRCOPBP	
商品コード	2025718	
寸法 (mm)	44(H)×214.6(W)×2(D)	
質量 (kg)	0.15	

電源端子盤

HEPB-20A 受



型名	HEPB-20A	
商品コード	2025750	
入力電源 (V)	AC100±10%(50/60Hz)	
NFB電流容量 (A)	メイン:15 サブ:10	
出力分配数 (分配)	メイン:1 サブ:2	
寸法 (mm)	49(H)×480(W)×250(D)	
質量 (kg)	約3.3	
梱包数	1	

- EIA規格でご使用になる場合は、別売のEIAパネルをご使用ください。
- EIA規格品もあります(2U)。
- アラーム出力タイプも製作できます。

[標準品:JIS規格 1H]

04 CATV下り増幅器 / 監視装置 / RF機器

ラックマウント型CATV下り増幅器

- フロントパネルはJISとEIAが共用できる構造になっています。
- 別売りの電源ユニットを追加することにより、冗長運転が可能です。
- 電源ユニット1個付属。

HEA104A 

HEA104A用電源ユニット

H-PSU24T1 

型名	H-PSU24T1		備考
商品コード	2183351		
入力電圧 (V)	AC100±10		50/60Hz
出力電圧 (V)	DC24±0.5		
電源電流 (A)	0.9以下		
アラーム 出力	接続形式	無電圧接点出力 (ADC30V, 0.5A MAX)	正常時メイク (ショート)
	動作条件(V)	25±0.4以上、23±0.4以下	
	使用可能 電線範囲	単線:φ0.4mm(AWG26)~φ1.2mm(AWG16) より線:0.2mm(AWG24)~1.25mm(AWG16)	剥き線長11mm
外形寸法 (mm)	36.8(H)×138(W)×185(D)		突起物含まず
質量 (kg)	約0.65		

型名	HEA104A		備考
商品コード	2183331		
周波数帯域 (MHz)	CATV下り 70~1000		
標準利得 (dB)	35		
利得調整範囲 (dB)	0~-6		連続可変
帯域内周波数特性 (dB)	±1.5		最大利得時
利得安定度 (dB)	±1.0		
入力レベル調整(ATT) (dB)	-10(5dBステップ)		切換
出力レベル調整(ATT) (dB)	-10(5dBステップ)		切換
チルト特性	入力	-8(1dBステップ)(70MHz)	切換
	出力	-8(1dBステップ)(70MHz)	切換
適正入力レベル (dBμV)	70~80		
標準出力レベル (dBμV)	105(74波)		デジタル信号-10運用
	103(110波)		
雑音指数 (dB)	7以下		最大利得時
入力・出力インピーダンス(Ω)	75		F型
電圧定在波比 (VSWR)	1.8以下		
複合2次歪(CSO) (dB)	-75以下(74波)/-70以下(110波)		標準出力レベル時
複合3次歪(CTB) (dB)	-75以下(74波)/-70以下(110波)		標準出力レベル時
ハム変調 (dB)	-60以下		標準出力レベル時
入力モニター (dB)	-20±1.5		
出力モニター (dB)	-20±1.0		
耐雷性 (kV)	±15(1.2/50μs)		
不要放射 (dBμV/m)	34以下		3m法による
電源電圧 (V)	AC100±10(50/60Hz)		
消費電力 (W)	22.0		
使用温度範囲 (°C)	0~+40		本体周囲温度
外形寸法 (mm)	約3.0(3.6)		()内は電源冗長時
質量 (kg)	44(H)×480(W)×300(D)		突起物含まず
付属品	電源コード(2m)1本、 コードクランプ1個		
梱包数	1		

接点監視装置(ラックマウント型)

- DI端子、DO端子にはRJ-45端子を採用しているので、接点接続が容易です。
- DI接点数は7×24=168ポート、DO接点数は2×12=24ポートと多数設けてあり、様々な機器の監視が可能です。

HESTM 

SNMP



保守用電源交換ユニット

H-PS2U5 

型名	HESTM		備考
商品コード	2181501		
接点 入力	接続対象	無電圧接点機器	
	DI端子数	24	RJ-45
	DI端子仕様	1~7pin:DI, 8pin GND	
接点 出力	DO端子数	12	RJ-45
	DO端子仕様	1~2pin:DO, 3~8pin GND	
	DO端子接続形式	フォトモスリレー(DC30V 30mA max)	
LANインターフェイス	10/100BASE-TX		RJ-45
監視方式	内蔵webサーバ、SNMPv1 v2c		
Eメール送信先設定数	5		
SNMP-Trap通知先設定数	5		
耐雷性 (kV)	±15(1.2/50μs)		電源端子
電源電圧 (V)	AC100±10%(50/60Hz)		2電源冗長 H-PS2U5
消費電力 (W)	4		最大
使用温度範囲 (°C)	0~+40		本体周囲温度
外形寸法 (mm)	88(H)×483(W)×350(D)		突起物含まず
質量 (kg)	約5.0		
付属品	電源ケーブル2本、予備ヒューズ2個、データCD1枚		
梱包数	1		

型名	H-PS2U5		備考
商品コード	2181502		
入力電圧範囲 (V)	AC100±10%		
電源周波数 (Hz)	50/60		
出力電圧 (V)	DC5±5%		
出力電流 (A)	1.8		最大
使用温度範囲 (°C)	0~+40		本体周囲温度
外形寸法 (mm)	82(H)×45(W)×200(D)		突起物含まず
質量 (kg)	約0.6		



RF切替器(ラックマウント型) (8混合内蔵)

- 前面トグルスイッチにて、各RFスイッチのON/OFFが可能です。MANUAL動作時…前面照光式プッシュスイッチにてMAIN/SUB切替可能。AUTO動作時…外部アラーム状態に応じて、MAIN/SUB切替可能。(前面照光式プッシュスイッチ無効)
- 各RFスイッチ毎に、アラーム入力(RJ45)、アラーム分岐出力及びRFスイッチ状態出力(RJ45)、外部コントロール入力(RJ45)があります。
- シグナルプロセッサからEQP-ALMとSQ-ALMを接続することによりMAIN/SUB自動バックアップシステムの構築が可能です。

HESWM8B 受



型名	HESWM8B				備考	
商品コード	2181437					
切替選択	AUTO/MANUAL(強制MAIN/SUB)				スイッチ切換	
周波数帯域 (MHz)	70~470	470~770	770~2150	2150~2602		
挿入損失 (dB)	14以下	17以下	26以下	28以下	8混合器含む	
アイソレーション (dB)	60以上	50以上	30以上		MAIN-SUB端子間	
入出力VSWR	2.0以下		2.5以下			
最大入力レベル (dBμV)	110		100			
入出力インピーダンス (Ω)	75				C15型F型接栓座	
混合出力モニター総合量 (dB)	-20±2.0					
切替表示	MAIN時:緑点灯、SUB時:赤点灯、OFF時:消灯				前面照光式 プッシュスイッチ	
接点入力	接続対象	外部接点出力機器(無電圧接点出力、オープンコレクタ出力)				
	接続形式	フォトカプラ入力(DC12V駆動 短絡電流10mA max)			RJ-45型 モジュラージャック	
	入力接点数	6				
	入力分岐接点数	4				
	AUTO時 RF切替器 動作条件1	MAIN側	CONTROL (MAIN):クローズ、CONTROL (SUB):クローズ CONTROL (MAIN):クローズ、CONTROL (SUB):オープン			※1
		SUB側	CONTROL (MAIN):オープン、CONTROL (SUB):クローズ			
AUTO時 RF切替器 動作条件2	MAIN側	EQP (MAIN):クローズ、SQ (MAIN):クローズ、SQ (SUB):クローズ EQP (MAIN):クローズ、SQ (MAIN):クローズ、SQ (SUB):オープン EQP (MAIN):クローズ、SQ (MAIN):オープン、SQ (SUB):オープン			※2	
		SUB側	EQP (MAIN):オープン、SQ (MAIN):クローズ、SQ (SUB):クローズ EQP (MAIN):オープン、SQ (MAIN):クローズ、SQ (SUB):オープン EQP (MAIN):クローズ、SQ (MAIN):オープン、SQ (SUB):クローズ EQP (MAIN):オープン、SQ (MAIN):オープン、SQ (SUB):クローズ EQP (MAIN):オープン、SQ (MAIN):オープン、SQ (SUB):オープン			
	接続形式		フォトカプラ絶縁NPNオープンコレクタ(DC30V 10mA max)			RJ-45型 モジュラージャック
	RF SW STATUS動作条件	MAIN時:ショート、SUB時:オープン、電源断時:オープン				
PS ALM OUT動作条件	正常時:ショート、電源断時:オープン			PS1、PS2		
電源電圧 (V)	AC100±10%(50/60Hz)					
消費電力 (W)	7				最大	
使用温度範囲 (°C)	0~+40				本体周囲温度	
寸法 (mm)	88(H)×483(W)×350(D)				突起物含まず	
質量 (kg)	約8					
付属品	ACコード2本、予備ヒューズ2個					
梱包数	1					

※1 AUTO時RF切替動作条件1は、EQP(MAIN)、SQ(MAIN)、SQ(SUB)の状態に関わらず切替動作を行う。(外部強制切替)

※2 AUTO時RF切替動作条件2は、CONTROL IN(MAIN):オープン、かつCONTROL IN(SUB):オープンの場合。

アクセサリ
レベルセッター

地上デジタル
放送用ヘッドエンド

シグナルプロセッサ
パイロット信号発生器

CATV下り増幅器
監視装置 / RF機器

高密度形
補償ブースター

分配器 / 混合器

高密度形ヘッドエンド
分配器 / 混合器

高密度形ヘッドエンド
レベル調整器 / ラック

電源装置

電波障害対策用増幅器
伝送路 / 監視システム

CATV分配器 / 保安器

避雷器

RF信号切換器

- 入力信号検知による自動切換、スイッチによる手動切換、外部接点出力機器からの切換が可能です。
- Webブラウザから設定、監視ができます。
- 電源ユニット1個付属。

HESW207 

SNMP



型名	HESW207			
商品コード	2183445			
伝送周波数帯域 (MHz)	10~770	770~1500	1500~2150	2150~3224
挿入損失 (dB)	3.0以下	4.0以下	5.0以下	6.0以下
端子間損失 (dB)	65以上	60以上	55以上	50以上
入出力リターンロス (dB)	12以上	7.5以上		
IN1 TP 結合度 (dB)	-20±1.5以内		-20dB±3.0以内	
IN2 TP 結合度 (dB)	-20±1.5以内		-20dB±3.0以内	
入出力インピーダンス (Ω)	75 F形			
ALARM端子	無電圧接点出力(DC30V 0.5A以下)			
検知周波数 (MHz)	70~1500			
検知レベル (dBμV)	70~95			
最大入力レベル (dBμV)	105			
外部接点入力	外部接点出力機器(無電圧接点出力、オープンコレクタ出力) DC 約3V出力:短絡電流 最大 5mA			
切替時間 (ms)	約10(内部信号検出による自動切換時)			
使用温度範囲 (°C)	-10~+40			
電源ユニット	H-PSU12T1(専用電源)1又は2台 AC100V±10%(50/60Hz)			
消費電力 (W)	4.5(1電源)/6(2電源)			
質量 (kg)	約3.7(電源1台)/約0.4(電源ユニット、H-PSU12T1)			
外形寸法 (mm)	44(H)×480(W)×300(D) (突起物含まず)			

■ HESW207用電源交換ユニット

H-PSU12T1 

型名	H-PSU12T1	
商品コード	2183446	
入力電圧 (V)	AC100V±10%(50/60Hz)	
出力電圧 (V)	DC11.4~12.1	
出力電流 (A)	0.6以下	
電源電圧アラーム (V)	13以上、11以下 偏差±0.4以内	
ALARM端子	無電圧接点出力(DC30V 0.5A以下)	
質量 (kg)	約0.4	
外形寸法 (mm)	36.9(H)×76(W)×166(D) (突起物含まず)	



高密度形補償ブースター

ヘッドエンド内のノード分割、信号二重化の際にコンパクトなシステム構築が可能です。
サブラックには1スロットタイプユニットを12本実装可能。電源ユニットを2本しており、電源の冗長運用が可能です。

- 冗長運転対応：冗長運転が可能です。
- モニタ端子付：高密度でありながら必要なモニタ端子を搭載しておりますので、無停波でレベル確認が可能です。
- 自動切換：ブースターユニット2台と、RF信号切換ユニット1台でシステムを組むことにより、自動切換運転が可能です。

TIA-212A(G)PS2

TIA-212A(R)PS2



商品名	212A-FUG×12・ 電源ユニット×2	212A-RU×12・ 電源ユニット×2
型名	TIA-212A(G)PS2	TIA-212A(R)PS2
商品コード	2183421	2183422
上りユニット		212A-RU
下りユニット	212A-FUG	
サイズ	2U	
ユニット数	12	
警報端子出力	無電圧接点出力 (メイク正常:ADC30V、0.5A以下) ※	
電源	冗長ユニット×2	
電源電圧 (V)	AC100±10%(50/60Hz)	
消費電力 (W)/ (VA)	35/60以下	17/30以下
外形寸法 (mm)	H88×W482.6×D206	
質量 (kg)	約9	

※電源部に装備

■ 電源ユニット(オプション)

212A-PSU

型名	212A-PSU
商品コード	2182325

■ サブラックシャーシー

212A-SR

型名	212A-SR
商品コード	2182328

アクティブ
レベルセッター地上デジタル
放送用ヘッドエンドシグナルプロセッサ/
パイロット信号発生器CATV下り増幅器/
監視装置 / RF機器高密度形
補償ブースター

分配器 / 混合器

高密度形ヘッドエンド
分配器 / 混合器高密度形ヘッドエンド
レベル調整器 / ラック

電源装置

電波障害対策用増幅器/
伝送路 / 監視システムCATV 分配器 /
分岐器 / 保安器

避雷器

05 高密度形補償ブースター

212A-FUG受 212A-28FU受 212A-RU受 212A-25RU受 212A-25BCU受



■ ユニット仕様

商品名	下りブースターユニット	下りブースターユニット	上りブースターユニット	上りブースターユニット	BS・CSブースターユニット	備考
型名	212A-FUG	212A-28FU	212A-RU	212A-25RU	212A-25BCU	
商品コード	2182332	2182449	2182327	2182448	2182450	
伝送周波数帯域 (MHz)	70~1000	70~1000	10~60	10~60	1000~2610	
伝送容量 (波)	74+デジタル(36)	74+デジタル(36)、110	-	-	36	デジタル(36)は-10dB運用 ()内は伝送チャンネル数
定格出力レベル (dBμV)	95 ※1	95、90	115(1)、110(2)、106(4)、103(6)	115(1)、112(2)、110(4)、107(6)	100	
標準利得 (dB)	20以上	28±2.0以内	15以上	25±1.5以内	25±3.0以内	
帯域内利得偏差 (dB)	±1.0以内	±1.5以内	±1.0以内	±1.0以内	±2.5以内	使用温度範囲内
利得安定度 (dB)	±1.5以内	±1.0以内	±1.0以内	±1.0以内	±1.5以内	使用温度範囲内
複合2次歪 (CSO) (dB)	-65以下	-68以下	-60以下(4、6)	-60以下(4、6)	-	定格出力時 ()内は伝送チャンネル数
複合3次歪 (CTB) (dB)	-60以下	-65以下	-60以下(4、6)	-60以下(4、6)	-	
相互変調歪 (IM2) (dB)	-	-	-60以下(2)	-60以下(2)	-38以下	
相互変調歪 (IM3) (dB)	-	-	-	-	-77以下	
3次高調波歪 (dB)	-	-	-60以下(1)	-60以下(1)	-	
雑音指数 (dB)	※3	-	7以下	7以下	10以下	最大利得時
入力レベル調整範囲 (dB)	-	0~-15 (ATT:1dBステップ)	0~9 (ATT:1dBステップ)	-	0~-15 (ATT:1dBステップ)	
出力レベル調整範囲 (dB)	0~-9 (GC:1dBステップ)	0~-7 (チルト:1dBステップ)	-	0~-9 (GC:1dBステップ)	0~-10以上 (チルト 連続可変)	
モニター端子結合度 (dB)	-10±1.0以内	-20±1.0以内	-10±1.0以内	-20±1.0以内	-20±2.0以内	出力端子に対して
AUX入力端子結合度 (dB)	-11±1.5以内	-	-11±1.0以内	-11±1.0以内	-	入力端子に対して
入出力インピーダンス (Ω)	75					F形
VSWR	2.0以下	1.6以下	2.0以下	1.5以下	2.5以下	
ハム変調 (dB)	-70以下	-60以下	-70以下	-60以下	-60以下	最大利得時(212A-PSU使用)
耐雷性	15kV 1.2×50μsのサージ電圧に正負 3回耐える					RF入出力端子
電源電圧 (V)	DC+12V ※2					
消費電流 (mA)	約170	約150	約70	約110	約150	DC12V
使用温度範囲 (°C)	-10~+40	0~+40	-10~+40	0~+40	0~+40	結露無きこと
質量 (kg)	約0.35			約0.35		
スロット数	1	1	1	1	1	
外形寸法 (mm)	82.5(H)×23(W)×181(D)			82.5(H)×23(W)×181(D)		突起部含まず

※1 212A-FUGの定格出力レベルは伝送チャンネル数によって異なります。102(16)、104(8)、107(4) ※2 212A-PSU使用 ※3 5以下/70~770MHz 7以下/770~1000MHz ※4 入出力モニター

212A-SW受



商品名	RF信号切替器			
型名	212A-SW			
商品コード	2182438			
伝送周波数帯域 (MHz)	10~770	770~1500	1500~2150	2150~2681
挿入損失 (dB)	3.0以下	4.0以下	5.0以下	6.0以下
端子間損失 (dB)	65以上	60以上	55以上	50以上
入出力ターンロス (dB)	12以上	7.5以上		
IN1、IN2 TP 結合度 (dB)	-20±1.5以内			
入出力インピーダンス (Ω)	75 F形			
ALARM端子接点容量	ADC30V 0.5A以下			
ALARM端子適合電線	単線:φ0.32~φ0.65(AWG28~22) 撚線:0.08mm~0.32mm(AWG28~22) 標準むき線長さ:9~10mm			
ALARM端子操作工具	マイナスドライバー(軸径φ3mm、刃先巾2.6mm)			
電源 (V)	DC12(専用電源)			
消費電流 (mA)	110以下(DC+12V時)			
検知周波数 (MHz)	451.25(70~1500:相談可)			
検知レベル (dBμV)	約75:相談可			
外形寸法 (mm)	H82.5×W23×D181(突起物含まず)			
使用温度範囲 (°C)	-10~+40			
スロット数	1			

※電力検値タイプも対応可

アクティブレベルセッター

地上デジタル放送用ヘッドアンテナ

シフトアッププロセッサ/バイポーラ送信発生器

CATV下り増幅器/監視装置/RF機器

高密度形補償ブースター

分配器/混合器

高密度形ヘッドユニット/分配器/混合器

高密度形ヘッドユニット/レベル調整器/ラック

電源装置

電波障害対策増幅器/伝送路IoT監視システム

CATV分配器/保安装置

避雷器

高密度分配器(サブラック型)

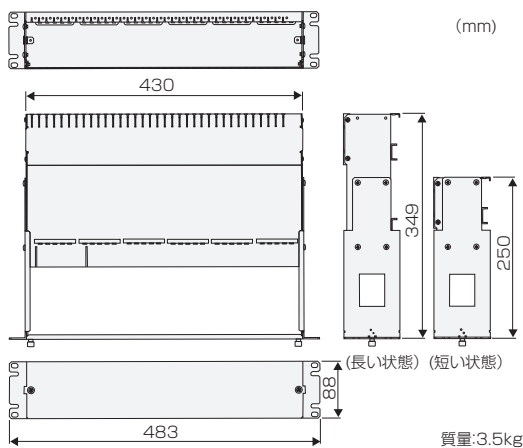
- 2U(2H)サイズのヘッドエンド用分配、混合ユニットです。
- 分配、混合ユニットをサブラックシャーシに最大18ユニット分実装でき、いろいろなシステムに対応できます。

■ サブラックシャーシ

HE20SRS 受



写真はサブラックシャーシに、2、4、6、8の分配ユニットと混合ユニットを実装した場合です。

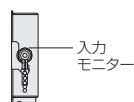
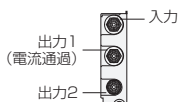


型名	HE20SRS		
商品コード	2181315		
寸法 (mm)	88(H)×483(W)×349(D) ※1 ※2		
質量 (kg)	3.5		

※1 取付金具の位置を変更すると、奥行きを短くすることができます。 88(H)×483(W)×250(D) ※2 突起物含まず

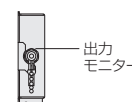
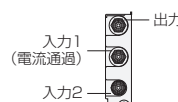
■ 分配ユニット

HE2D 受

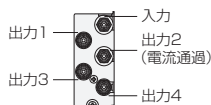


■ 混合ユニット

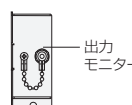
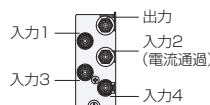
HE2C 受



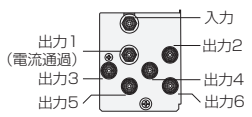
HE4D 受



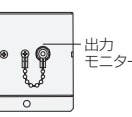
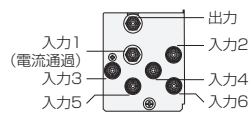
HE4C 受



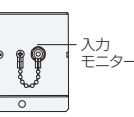
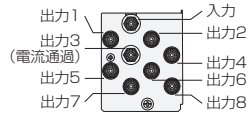
HE6D 受



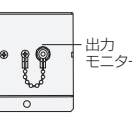
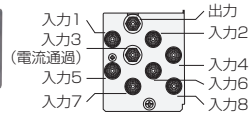
HE6C 受



HE8D 受



HE8C 受



商品名	高密度2分配ユニット (サブラック型)	高密度4分配ユニット (サブラック型)	高密度6分配ユニット (サブラック型)	高密度8分配ユニット (サブラック型)	高密度2混合ユニット (サブラック型)	高密度4混合ユニット (サブラック型)	高密度6混合ユニット (サブラック型)	高密度8混合ユニット (サブラック型)
型名	HE2D	HE4D	HE6D	HE8D	HE2C	HE4C	HE6C	HE8C
商品コード	2181316	2181318	2181320	2181322	2181317	2181319	2181321	2181323
周波数帯域 (MHz)	10~2602							
分配/混合損失 (dB以下)	10~76							
	76~222	6	11	14	17	6	11	14
	222~770							
	770~1489	8	14	16	18	8	14	16
	1489~2150	10	17	21	23	10	17	21
2150~2602	13	20	23	25	13	20	23	25
入力モニター結合量 (dB)	-10±2.0以内				-			
出力モニター結合量 (dB)	-				-10±2.0以内			
使用温度範囲 (°C)	0~+40							
スロット数	1	1.5	3	3	1	1.5	3	3
寸法 (mm)	84(H)×22(W)×80(D)	84(H)×33.5(W)×80(D)	84(H)×68(W)×80(D)		84(H)×22(W)×80(D)	84(H)×33.5(W)×80(D)	84(H)×68(W)×80(D)	
質量 (kg)	0.25	0.3	0.45		0.25	0.3	0.45	
備考	入力端子-1出力端子間電流通過型 最大DC15V・0.5A/AC30V・1A							

インフィニット分配器 / 混合器ユニット

●内蔵しているユニットの組み合わせ次第で様々な使用方法が可能になります。また、本機を2台利用することで16分配・16混合ユニットとしても使用できます。

HEINF08E



型名	HEINF08E								
商品コード	2183450								
周波数帯域 (MHz)	10~76	76~222	222~470	470~770	770~1489	1489~2150	2150~2681	2681~3224	
2分配部	4.5	4.5	4.5	5.0	5.5	6.5	7.5	8.5	
4分配部	8.5	8.5	8.5	8.5	10.0	12.0	13.0	14.5	
1分岐部	挿入損失 (dB以下)	1.8	1.5	2.0	2.0	3.0	4.5	5.0	6.0
	結合損失 (dB以下)	12	12	12	12.5	13	15	17	18
寸法 (mm)	43.7(H)×482.6(W)×300(D)								

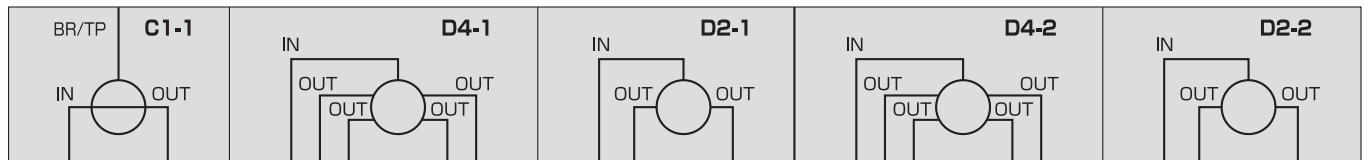
背面端子配列および内蔵機器

HEINF08E使用例

●CATV局での使用例 組み合わせ次第で多彩な使用方法が選択可能です。



●ホテル・病院での使用例 本製品を2台使用することで16分配や16混合として利用できます。





高密度形ヘッドエンド分配器／混合器(伝送周波数帯域5MHz～1000MHz)

- サブラックシャーシは2U(2H)のサイズです。
- サブラックシャーシには最大で18スロット分まで収納可能です。
- 16種類のユニットがありますので、いろいろなシステムに対応できます。

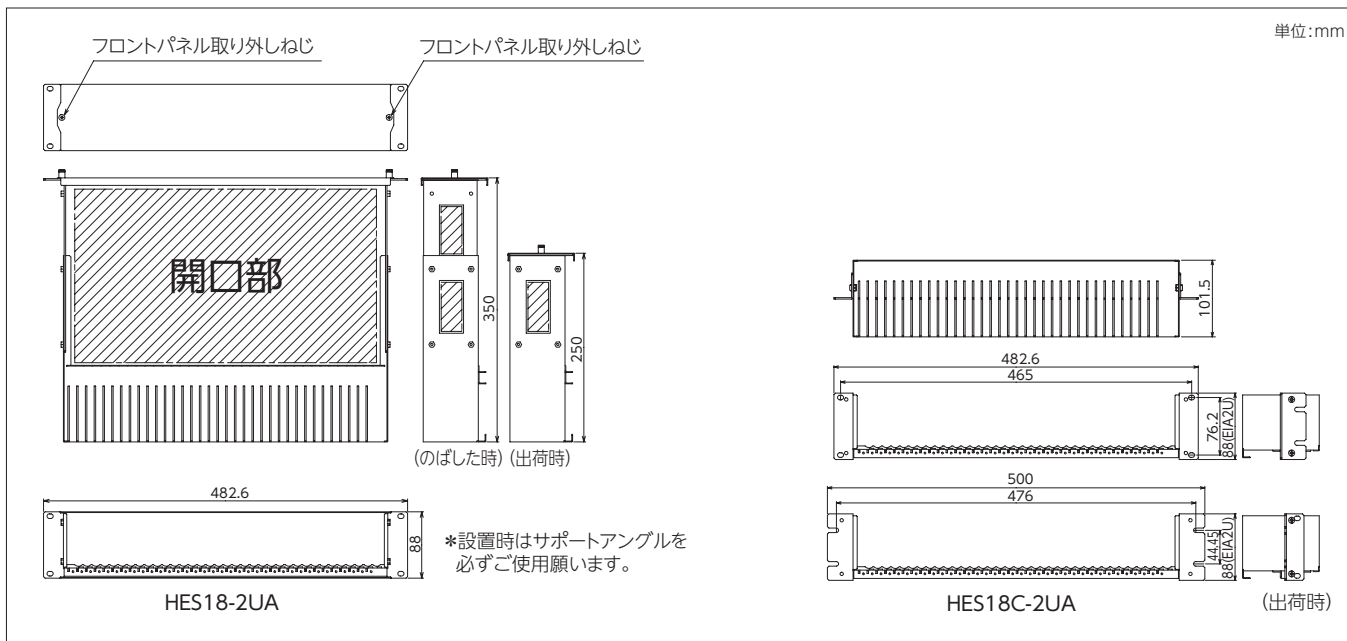


写真は、サブラックHES18-2UAに4混合D4-MITAを9ユニット、6混合D6-MITAを6ユニット実装した場合です。

- 使用温度範囲：-10℃～+40℃

サブラックシャーシ

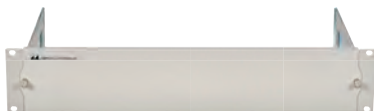
外形寸法図



スライド形、EIA

HES18-2UA 受

商品コード: 2182320



センター取付形

HES18C-2UA 受

商品コード: 2182321



スライド形、JIS

HES18-2HA 受

商品コード: 2182322



07 高密度形ヘッドエンド分配器 / 混合器

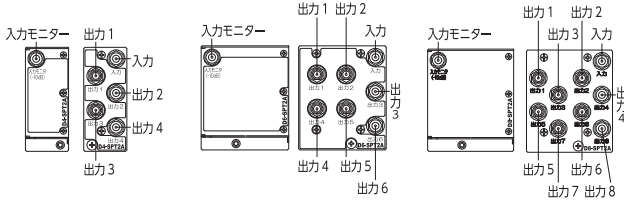
高密度分配器(サブラック型)

分配・混合ユニット

- ヘッドエンド用の高密度型分配・混合ユニットです。
- すべての入出力端子を片側面にまとめた構造になっていますので、機器取付け作業が容易に行えます。
- 混合ユニットは出力モニターを備え、分配ユニットは入力モニターを備えているため、ヘッドエンドシステムのレベル確認が容易に行えます。
- 小型・軽量・高密度にて、1台のサブラックシャーシに4分配・混合ユニットであれば12個の実装、6・8分配・混合ユニットであれば6個の実装が可能です。

分配ユニット

D4-SPT2A 受 D6-SPT2A 受 D8-SPT2A 受

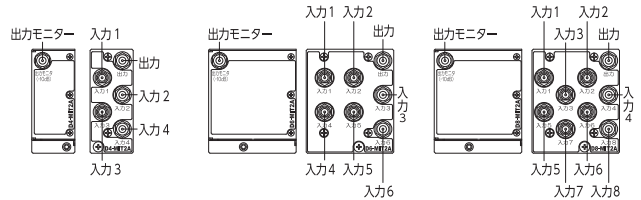


商品名	4分配ユニット (入出力背面タイプ)	6分配ユニット (入出力背面タイプ)	8分配ユニット (入出力背面タイプ)
型名	D4-SPT2A	D6-SPT2A	D8-SPT2A
商品コード	2182317	2182318	2182319
周波数帯域			
分配損失 (dB以下)	5~770 770~1000	9.0 11	12.0 14 15
帯域内周波数特性 (dB以内)	5~770 770~1000	±1.5 ±1.5	
端子間結合損失 (dB以上)	5~770 770~1000	25 20	
出力モニター特性 (dB以内)	5~770 770~1000	-10±1.5※ -10±2.0※	
電圧定在波比 (以下)	5~770 770~1000	1.8 2.0	
スロット数	1.5		3

※入力-出力間を0dBとする。

混合ユニット

D4-MIT2A 受 D6-MIT2A 受 D8-MIT2A 受



商品名	4混合ユニット (入出力背面タイプ)	6混合ユニット (入出力背面タイプ)	8混合ユニット (入出力背面タイプ)
型名	D4-MIT2A	D6-MIT2A	D8-MIT2A
商品コード	2182314	2182315	2182316
周波数帯域			
混合損失 (dB以下)	5~770 770~1000	9.0 11	12.0 14 15
帯域内周波数特性 (dB以内)	5~770 770~1000	±1.5 ±1.5	
端子間結合損失 (dB以上)	5~770 770~1000	25 20	
入力モニター特性 (dB以内)	5~770 770~1000	-10±1.5※ -10±2.0※	
電圧定在波比 (以下)	5~770 770~1000	1.8 2.0	
スロット数	1.5		3

分配・混合・分岐ユニット

- ヘッドエンド用の高密度型分配・混合・分岐ユニットです。
- 混合ユニットは出力モニターを備え、分配ユニットは入力モニターを備えているため、ヘッドエンドシステムのレベル確認が容易に行えます。
- 小型・軽量・高密度にて、1台のサブラックに2・4分配・混合ユニット、1分岐ユニットであれば18個の実装、6・8分配・混合ユニットであれば12個の実装が可能です。

分配ユニット

D2-SPTA 受 D4-SPTA 受 D6-SPTA 受 D8-SPTA 受



商品名	2分配ユニット	4分配ユニット (入出力両面タイプ)	6分配ユニット (入出力両面タイプ)	8分配ユニット (入出力両面タイプ)
型名	D2-SPTA	D4-SPTA	D6-SPTA	D8-SPTA
商品コード	2182309	2182310	2182311	2182312
周波数帯域				
分配損失 (dB以下)	5~770 770~1000	5.0 7.0	9.0 11.0	12.0 14.0 15.0
帯域内周波数特性 (dB以内)	5~770 770~1000		±1.5 ±1.5	
端子間結合損失 (dB以上)	5~770 770~1000	25 20		
入力モニター特性 (dB以内)	5~770 770~1000	-10±1.5 -10±2.0		
電圧定在波比 (以下)	5~770 770~1000	1.8 2.0		
スロット数		1		1.5

アクティブ
レベルセッター

地上デジタル
放送用ヘッドエンド

シフトレジスタ
バイポーラ信号発生器

CATV下り増幅器
監視装置 / RF機器

高密度形
補償ブースター

分配器 / 混合器

高密度形ヘッドエンド
分配器 / 混合器

高密度形ヘッドエンド
レベル調整器 / ラック

電源装置

電圧降下対策増幅器
伝送路 / CATV監視システム

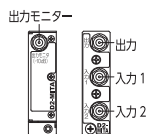
CATV分配器 /
保安装置

避雷器

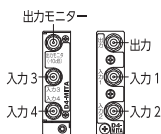
高密度分配器(サブラック型)

■ 混合ユニット

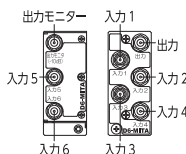
D2-MITA 受



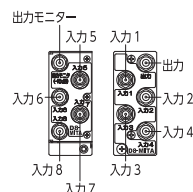
D4-MITA 受



D6-MITA 受



D8-MITA 受

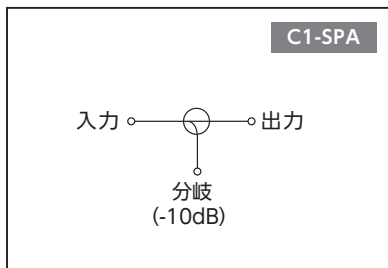


商品名	2混合ユニット		4混合ユニット (入出力両面タイプ)		6混合ユニット (入出力両面タイプ)		8混合ユニット (入出力両面タイプ)	
型名	D2-MITA		D4-MITA		D6-MITA		D8-MITA	
商品コード	2182305		2182306		2182307		2182308	
混合損失 (dB以下)	5~770	5.0	9.0		12.0		13.0	
	770~1000	7.0	11.0		14.0		15.0	
帯域内周波数特性 (dB以内)	5~770				±1.5			
	770~1000				±1.5			
端子間結合損失 (dB以上)	5~770				25			
	770~1000				20			
出力モニター特性 (dB以内)	5~770				-10±1.5※			
	770~1000				-10±2.0※			
電圧定在波比 (以下)	5~770				1.8			
	770~1000				2.0			
スロット数	1					1.5		

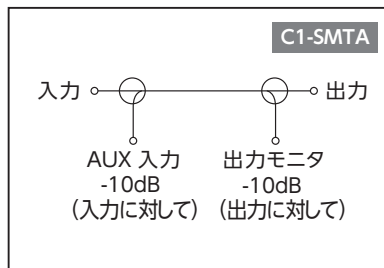
※入力-出力間を0dBとする。

■ 分岐ユニット

C1-SPA 受



C1-SMTA 受



商品名	1分岐ユニット	
型名	C1-SPA	
商品コード	2182313	
挿入損失 (dB以下)	5~770	2.0
	770~1000	2.5
帯域内周波数特性 (dB以内)	5~770	±0.5
	770~1000	±0.5
逆結合損失 (dB以上)	5~770	25
	770~1000	20
分岐端子 (dB以内)	5~770	-10±1.5
	770~1000	-10±2.0
電圧定在波比 (以下)	5~770	1.8
	770~1000	2.0
スロット数	1	

商品名	混合分岐ユニット	
型名	C1-SMTA	
商品コード	2182323	
挿入損失 (dB以下)	5~770	3.0
	770~1000	3.5
入力-出力モニター間損失 (dB)	5~770	-10±1.5
	770~1000	-10±2.0
AUX入力-出力間損失 (dB)	5~770	-10±1.5
	770~1000	-10±2.0
電圧定在波比 (以下)	5~770	1.8
	770~1000	2.0
スロット数	1	

高密度形ヘッドエンド用レベル調整器 (アッテネーター・イコライザー)

ヘッドエンドより送出される信号を効率よく運用するために開発した機器です。

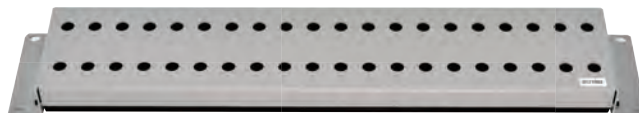
RF系統の集線・分配により系統毎にレベルのバラツキが発生するため、送装置の入力にバラツキがでてしまいます。系統毎のレベル補正を行うことにより効率的運用が可能となります。また、不意な流合雑音の対策として、上り系統にATTを実装することにより一時的に信号を減衰させシステム性能低下の抑制に効果があります。

HES20ATT 受

商品名	2U パネル
型名	HES20ATT
商品コード	2182787
寸法H×W×D (mm)	88×480×32

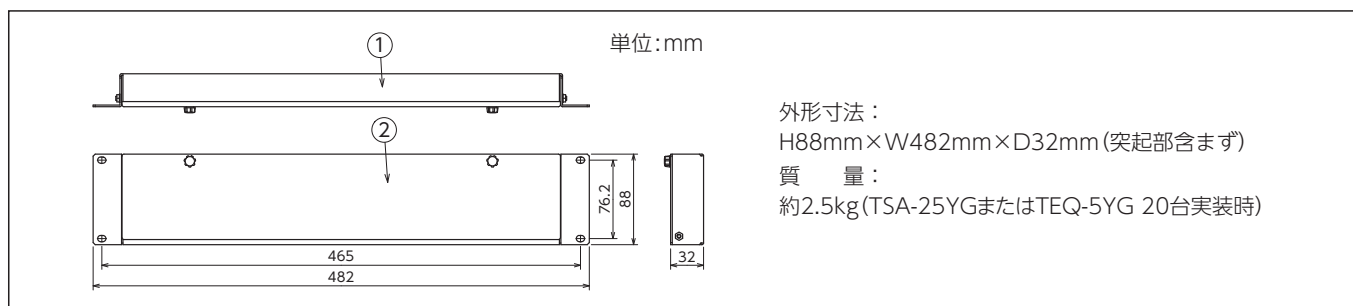


表面



裏面

■ 外形寸法図



TSA-25YG 受



商品名	ステップアッテネーター	備考
型名	TSA-25YG	
商品コード	2182681	
周波数帯域 (MHz)	5~1000	
挿入損失 (dB以下)	1.8	0dB設定時
減衰量 (dB)	1~25 (スイッチ式:1dB ステップ)	1~25まで ±1.0
入出力VSWR (以下)	1.5	
入出力インピーダンス (Ω)	75	C15形F型
使用温度範囲 (°C)	-10~+40	本体周囲温度
外形寸法 (mm)	20(H)×62(W)×37.5(D)	
質量 (g)	70	

TEQ-5YG 受

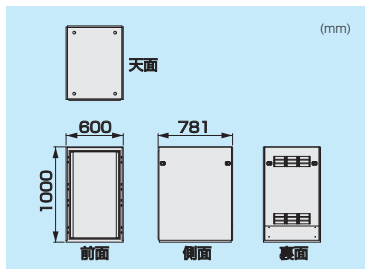


商品名	ステップイコライザー	備考
型名	TEQ-5YG	
商品コード	2182683	
周波数帯域 (MHz)	70~1000	
挿入損失 (dB以下)	1.5	0dB設定時
イコライザー調整量 (dB)	1±0.3以内 2±0.3以内 3±0.5以内 4±0.5以内	1000MHz- 70MHzの値 (1000MHz基準)
入出力VSWR (以下)	2.0	
入出力インピーダンス (Ω)	75	C15形F型
使用温度範囲 (°C)	-10~+40	本体周囲温度
外形寸法 (mm)	20(H)×62(W)×37.5(D)	
質量 (g)	約70	

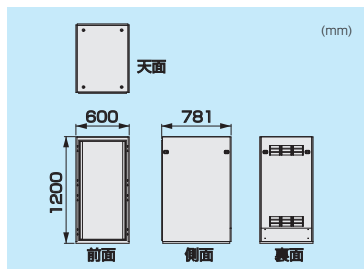


ラック

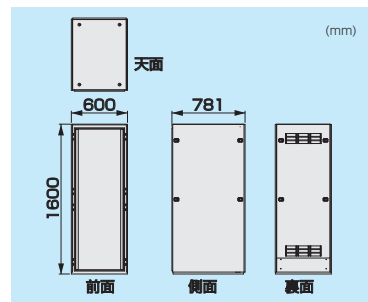
RKE8100 受



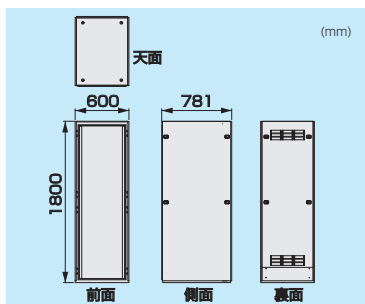
RKE8120 受



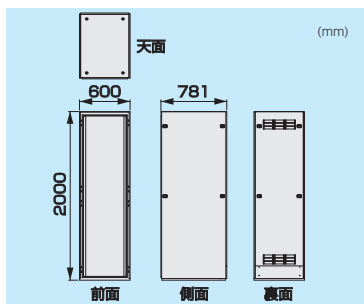
RKE8160 受



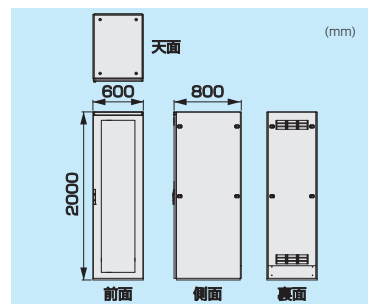
RKE8180 受



RKE8200 受



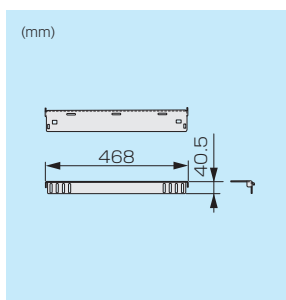
RKE8200D 受



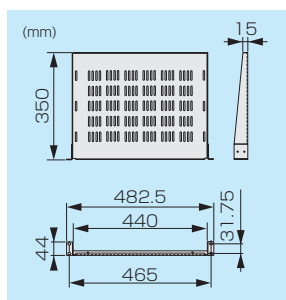
ラック本体

商品名	ラック 1m	ラック 1.2m	ラック 1.6m	ラック 1.8m	ラック 2m	ラック 2mドア付
ドアの有無			ドア無し			ドア付き
高さ(H) (m)	1.0	1.2	1.6	1.8	2.0	
型名	RKE8100	RKE8120	RKE8160	RKE8180	RKE8200	RKE8200D
商品コード	2181402	2181403	2181404	2181405	2181406	2181407
ファクトラインコンセント数		10	14	18	22	
パネル数(最大)	19U	24U	33U	37U	42U	

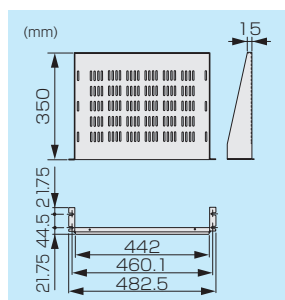
RKL81 受



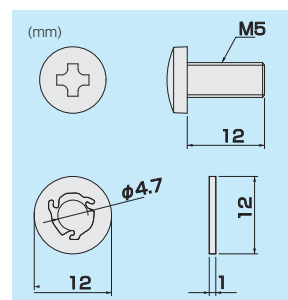
RKT81 受



RKT82 受



RKS 受



ラックオプション

商品名	L型レール	棚板(1U)	棚板(2U)
型名	RKL81	RKT81	RKT82
商品コード	2181408	2181409	2181410
付属品	取付ねじ(M5×10) 4本	無し	無し

※その他のラックオプション等については最寄りの支店・営業所にお問い合わせください。

ラック用部品

当社標準仕様の収入ラック以外は、
取り付かない場合がございます。

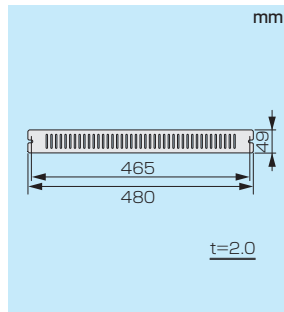
商品名	ラック用化粧ねじ
型名	RKS
商品コード	2180007
備考	W-5S材質 ナイロン色 ナチュラル +バインドコネジ M5×12材質 SUS

08 高密度形ヘッドエンドレベル調整器／ラック

RKB10 受



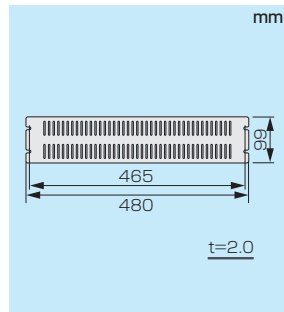
RoHS対応



RKB20 受



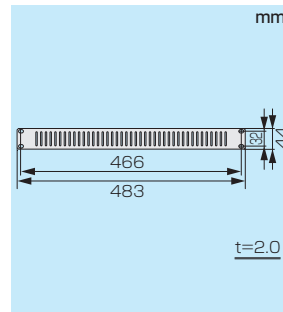
RoHS対応



RKB15 受



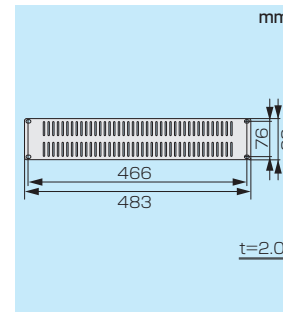
RoHS対応



RKB25 受



RoHS対応



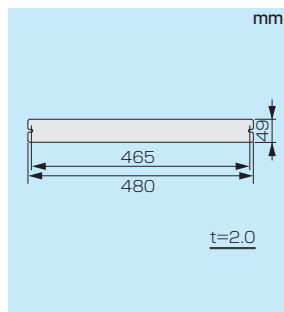
■ ラック用部品

商品名	1Hブランクパネル(放熱穴アリ)	2Hブランクパネル(放熱穴アリ)	1Uブランクパネル(放熱穴アリ)	2Uブランクパネル(放熱穴アリ)
型名	RKB10	RKB20	RKB15	RKB25
商品コード	2025740	2025741	2025742	2025743
仕様	JIS 1H 板厚2mm	JIS 2H 板厚2mm	EIA 1U 板厚2mm	EIA 2U 板厚2mm
寸法 (mm)	49(H)×480(W)	99(H)×480(W)	44(H)×483(W)	88(H)×483(W)

RKB100 受



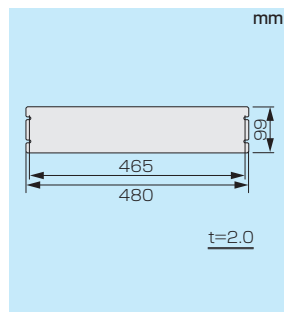
RoHS対応



RKB200 受



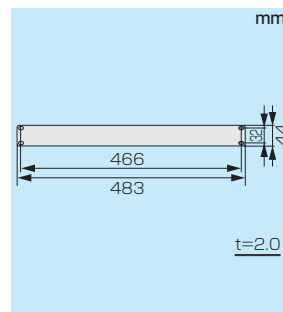
RoHS対応



RKB115 受



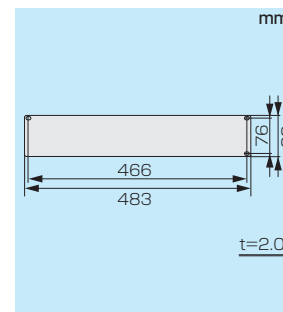
RoHS対応



RKB225 受



RoHS対応



■ ラック用部品

商品名	1Hブランクパネル(放熱穴ナシ)	2Hブランクパネル(放熱穴ナシ)	1Uブランクパネル(放熱穴ナシ)	2Uブランクパネル(放熱穴ナシ)
型名	RKB100	RKB200	RKB115	RKB225
商品コード	2025744	2025745	2025746	2025747
仕様	JIS 1H 板厚2mm	JIS 2H 板厚2mm	EIA 1U 板厚2mm	EIA 2U 板厚2mm
寸法 (mm)	49(H)×480(W)	99(H)×480(W)	44(H)×483(W)	88(H)×483(W)

※その他のラックオプション等については最寄りの支店・営業所にお問い合わせください。



無停電電源供給器 (AC60Vタイプ)

- 大規模CATV施設用として用いることができる無停電電源供給器。
- 停電時には自動的にバッテリーに切り替わり、共聴施設にAC60Vを供給します。
- STM出力端子(接点出力端子)を装備。
- 制御部故障時は無停波にて修理が可能です。
- 負荷電流確認用の測定端子を装備していますので、保守・点検が容易です。
- 2時間以上の停電、あるいは不測の事態に備えて100Vの非常用入力コネクタを設けてあります。
- ステンレス製防滴ケース採用。
- 設置する鋼管柱はφ140~350mmをお選びください。(電力会社の承諾が得られれば、配電柱へのバンド取付も可能です)
- 非常用入力コード(別売品:型番:WCH0001)を使用し発電機からAC100Vを給電して使用できます。

壁面・ポール取付方法については最寄り支店・営業所へお問合せください。

NMPS606A 在



AC60V 5.3A 1出力型



NMPS615A 在



AC60V 7.5A 2出力型



商品名	無停電電源供給器(AC60Vタイプ)	無停電電源供給器(AC60Vタイプ)	備考
型名	NMPS606A	NMPS615A	
商品コード	2026063	2026064	
出力容量 (VA)	320	900	
入力	電源電圧 (V)	AC100±10 単相(50/60Hz)	
	消費電力 (VA)	充電初期時400以下 充電完了時360以下	充電初期時1300以下 充電完了時1000以下
出力	出力電圧 (V)	商用時AC57~60 停電時AC53~61 停電時無負荷初期AC33以下	商用時AC60±3 停電時AC54~64 —
	出力波形	停電時・矩形波	
	出力電流 (A)	5.3以下	15以下(2出力合計)
	出力方式	フィッティングコネクタ	フィッティングコネクタにて2出力
	停電時出力周数 (Hz)	50又は60(±2%)	60±2%
	切換時間 (ms)	15以内	
	アラーム出力	停電時にONとなる無電圧接点出力	
蓄電池	小型シール鉛蓄電池×4	小型シール鉛蓄電池×8	DC12V24Ah(20HR)
無停電補償時間 (h)	2以上	2以上※1	納入初期値(25℃)
充電所要時間 (h)	約50	約36	
耐雷性 (kV)	±15(1.2×50μs)		入力・出力~接地間(FTを除く)
絶縁耐圧 (kV)	AC1以上 1分間		入力・出力~接地間(FTを除く)
保護回路	ノーヒューズブレーカーによる充電器は過電圧保護 蓄電池過放電保護		
使用温度範囲 (℃)	-10~+40℃		本体周囲温度
使用湿度範囲 (%)	30~90		但し、氷結しない事
寸法 (mm)	600(H)×300(W)×390(D)	736(H)×432(W)×430(D)	取付金具を含む / 吊り金具は除く
質量 (kg)	75	150	蓄電池を含む
梱包数	1	1	

※1: 負荷80%

09 電源装置

無停電電源供給器 (AC30V・AC100Vタイプ)

- 停電時には自動的にバッテリーに切り替わり、共聴施設に供給します。
- 制御部故障時は無停電にて修理が可能です。
- 負荷電流確認用の測定端子を装備していますので、保守・点検が容易です。
- STM出力端子(接点出力端子)を装備。ステンレス製防滴ケース採用。
- 設置する鋼管柱はφ140～350mmをお選びください。(電力会社の承諾が得られれば、配電柱へのバンド取付も可能です)
- NMPST303B
- NMPST1001
- 耐雷機能を備えた無停電電源装置なので、誘導雷等の多い地域に最適です。
- 非常用入力コード(別売品:型番:WCH0001)を使用し発電機からAC100Vを給電して使用できます。

壁面・ポール取付方法については最寄り支店・営業所へお問合せください。

NMPST303B 受

NMPS303A 在

NMPST1001 受



AC30V 3.0A 1出力型



AC30V 3.0A 1出力型



AC100V 1A 1出力型



商品名	無停電電源供給器(耐雷型)		無停電電源供給器(AC30Vタイプ)	無停電電源供給器(耐雷型)	備考
型名	NMPST303B		NMPS303A	NMPST1001	
商品コード	2026084		2026061	2026067	
出力容量 (VA)	90			100	
電源電圧 (V)	AC100±10 単相(50/60Hz)				AC95V 100V 107V 入力切換タップ付
入力	消費電力 (VA)	充電初期時130以下 充電完了時115以下	充電初期時200以下 充電完了時130以下	充電初期時141以下 充電完了時126以下	AV100V入力時 AV100V入力時
	出力電圧 (V)	商用時AC27～30※1 停電時AC27～30※3	商用時AC26～30※2 停電時AC25～31※4	商用時AC100±3※1 停電時AC100±10※3	AC100V入力時 ※1 負荷50～100%・※2 負荷30～100% 蓄電池動作時 ※3 負荷0～100%・※4 負荷30～100%
出力	出力波形	停電時・矩形波			商用時・入力波形と同じ
	出力電流 (A)	3以下		1以下	
	出力方式	フィッティングコネクター	フィッティングコネクター※5	コネクター接続	※5 ケーブル出力型はオプション
	充電器出力周波数 (Hz)	60(±2%)	50又は60(±2%)	60(±2%)	商用時は電源周波数と同じ
	切換時間 (ms)	80以内	50以内	80以内	
アラーム出力	※7	停電時にONとなる無電圧接点出力※6	※7	※6 フィッティングコネクター出力	
蓄電池	小形シール鉛蓄電池×2				DC12V24Ah(20HR)
無停電補償時間 (h)	4以上			※8	納入初期値(25℃にて)
充電所要時間 (h)	約40	約20	約40		
耐雷性 (kV)	±30(1.2×50μs)※9	±15(1.2×50μs)※10	±30(1.2×50μs)※9		
サージ減衰率 (dB)	平衡 -30以上 不平衡 -20以上	—	—		入力～接地間(FTを除く) 入力～線間
絶縁耐圧 (kV)	AC10 1分間※11	AC1以上 1分間※10	AC10 1分間		
保護回路	入力、出力:ノーヒューズブレーカーによる 充電器過電圧保護 蓄電池過放電保護		出力:ノーヒューズブレーカーによる 入力・蓄電池:ヒューズによる 充電器過電圧保護 蓄電池過放電保護		
使用温度範囲 (°C)	-10～+40℃				本体周囲温度
使用湿度範囲 (%)	30～90				但し、氷結しない事
寸法 (mm)	440(H)×300(W)×376(D)	440(H)×300(W)×370(D)			取付金具を含む/吊り金具は除く
質量 (kg)	45	42	44		蓄電池を含む
付属品			コネクタ1個		
梱包数	1	1	1		

※7: 停電時にONとなる無電圧接点出力、F型(48V0.5A at 25℃) ※8: 30VA出力時10以上、60VA出力時5以上、100VA出力時3以上
 ※9: 入力～接地間 ※10: 入力・出力～接地間(FTを除く) ※11: 入力～接地間 ※12: 入力

アクセサリ
レベルセッター

地上デジタル
放送用ヘッドアンブ

シフトプロセッサ /
パイロット信号発生器

CATV下り増幅器 /
監視装置 / RF機器

高密度形
補償ブースター

分配器 / 混合器

高密度形ヘッドエンド
分配器 / 混合器

高密度形ヘッドエンド
レベル調整器 / ラック

電源装置

電波障害対策用増幅器 /
伝送路OT監視システム

CATV 分配器 /
保安器

避雷器



電源供給器

- CATV用として設計された耐雷型電源供給器です。
- 各出力容量(VA):出力電圧(V)×出力電流(A)

※PST303C、PST-576：壁面に取付ける場合は、PSAカナグ(P.54)をご使用ください。

PST-576



AC 57/48/30V 入力コード長 3m N



型名	PST-576
標準価格	¥437,800(税込価格¥481,580)
商品コード	2026039
入力電圧 (V)	AC100
出力電圧 (V)	AC57,48,30(無負荷時:切換)
出力電流 (A)以下	6
入力電力 (VA)以下	400(全負荷時)
周波数 (Hz)	50/60
絶縁耐圧 (kV)以上	AC10(入力~出力間)1分間 AC3(出力~接地間)1分間
耐雷性 (kV)	1.2/50 μ sサージ電圧30以上(入力~接地間)
サージ減衰量 (dB)以上	平衡30(接地間) 不平衡20(線間)
効率 (%)以上	85
電圧変動率 (%)以下	8(2次電圧)
外形寸法 (mm)	276(H)×172(W)×154(D)
質量 (kg)	8.5
付属品	予備ヒューズ1個、ステンバンド2個
梱包数	1

PST303C受



AC 30V 入力コード長 3m N



型名	PST303C
標準価格	¥121,700(税込価格¥133,870)
商品コード	2029535
入力電圧 (V)	AC100※1
出力電圧 (V)	AC30
出力電流 (A)以下	0~3
入力電流 (A)以下	1.1
周波数 (Hz)	50/60
絶縁耐圧 (kV)以上	AC10(入力~出力・接地間) AC3(出力~接地間)
耐雷性 (kV)	1.2/50 μ sサージ電圧30以上(入力~接地間)
サージ減衰量 (dB)以上	平衡30(接地間) 不平衡20(線間)
効率 (%)以上	85
電圧変動率 (%)以下	8(2次電圧)
外形寸法 (mm)	242(H)×166(W)×144(D)
質量 (kg)	6.0
付属品	予備ヒューズ1個、ステンバンド2個
梱包数	1

※1：90V、100V、110Vタップ切換。

PS-101D



型名	PS-101D
標準価格	¥35,000(税込価格¥38,500)
商品コード	2182238
周波数帯域 (MHz)	10~710
挿入損失 (dB)	1.0以下
VSWR	1.5以下
入力電圧 (V)	AC100(50/60Hz)
入力電流 (A)	0.35(35VA)以下
出力電圧 (V)	AC30
出力電流 (A)	1max
耐雷性 (kV)	±15(1.2/50 μ s)
外形寸法 (mm)	143(H)×100(W)×66(D)
不要放射 (dB μ V/m)	34以下(3m法による)
使用温度範囲 (°C)	-10~+40
質量 (kg)	1.3
梱包数	1

09 電源装置

電源降圧器

FM
V-Low

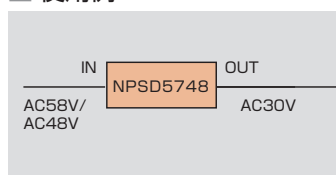
UHF

CATV
70~770
MHzNPSD5748 在

N



■ 使用例



型名	NPSD5748	
標準価格	¥185,200 (税込価格¥203,720)	
商品コード	2026001	
周波数帯域 (MHz)	70~230	230~770
挿入損失 (dB)	0.5	1.0
入力電圧 (V)	AC57/48	
出力電圧 (V)	AC30	
出力電流 (A)	3	
定格負荷 (VA)	90	
効率 (%)	85以上	
耐雷性 (kV)	±15 (1.2×50μs)	
使用温度範囲 (°C)	-20~+40	
寸法 (mm)	206 (H)×241 (W)×105 (D)	
質量 (kg)	5.0	
梱包数	1	

アクティブ
レベルセッター地上デジタル
放送用ヘッドエンドシフトプロセッサ /
バイロット信号発生器CATV下り増幅器 /
監視装置 / RF機器高密度形
補償プリアンプ

分配器 / 混合器

高密度形ヘッドエンド
分配器 / 混合器高密度形ヘッドエンド
レベル調整器 / ラック

電源装置

電波障害対策用増幅器 /
伝送路T監視システムCATV分配器 /
保安器具

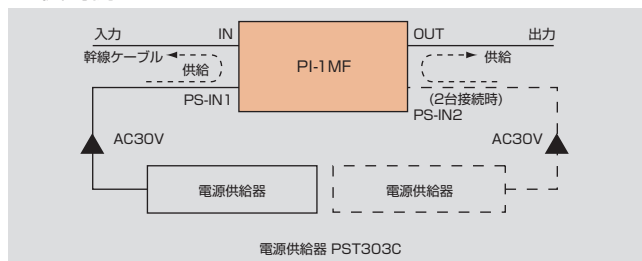
避雷器

CATV用電源挿入器

●本器はCATV用として設計されたAC60V 7.5Aの電源挿入器です。

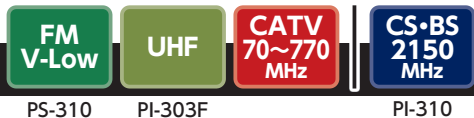
PI-1MF 受

■ 使用例

CATV
10~1000
MHz

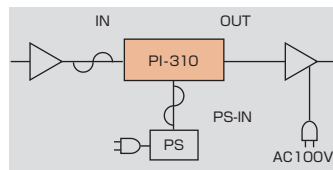
型名	PI-1MF					
標準価格	¥41,700 (税込価格¥45,870)					
商品コード	2026047					
周波数帯域 (MHz)	10 ~ 50	50 ~ 300	300 ~ 450	450 ~ 550	550 ~ 770	770 ~ 1000
挿入損失 (dB以下)	1.0		1.2	1.4	2.0	
送電電圧 (V)	AC60 (最大)					
送電電流 (A)	7.5 (2端子) (最大)					
寸法 (mm) H×W×D	76.5×210×109					
質量 (kg)	0.95					
適合マスト径 (mm)	φ22~63					
付属品	取付金具 (HI金具・Uボルト等) 1セット、 取付ねじ2本					
梱包数	10					

電源挿入器



- ケーブルは全て横方向に取付けできる薄型高性能電源挿入器です。(PI-310は除く)
- 漏洩に対して優れた遮蔽性能を有しています。
- 電源入力端子が左右2端子型ですので、どちらからでも電源を接続することができ、ケーブル処理もコンパクトにできます。(PI-310は除く)
- 屋外用タイプの適合mast径:φ22~50mm
- 2台の電源供給器を本器に接続でき、入力側と出力側へそれぞれ単独にAC30V、3Aを供給することができます。(PI-310は除く)

PI-310使用例



PI-310 受



屋内用



PI-303 受



屋外用



PI-303F 受



屋外用



商品名	電源挿入器			電源挿入器(FT端子)			電源挿入器(FT端子)		
型名	PI-310			PI-303			PI-303F		
標準価格	¥5,300 (税込価格¥5,830)			¥27,800 (税込価格¥30,580)			¥38,100 (税込価格¥41,910)		
商品コード	2026049			2026041			2026042		
周波数帯域 (MHz)	10~300	300~1035	1035~2150	10~300	300~470	470~770	10~300	300~470	470~770
挿入損失 (dB以下)	0.5	1.0	1.3	0.5	0.8	1.0	0.5	0.8	1.0
送電電圧 (V)	AC30/DC15			AC30			AC30		
送電電流 (A)	AC1/DC0.5			3(2端子)			3(2端子)		
寸法(mm)H×W×D	57×54×20.5			76.5×151×109			76.5×210×109		
質量 (kg)	0.075			0.7			1.0		
付属品	F型接栓(5Cケーブル用)3セット、 取付ねじ2本(本体取付済)			取付金具(TK-HS)1個、 取付ねじ2本			取付金具(TK-HS)1個、 取付ねじ2本		
備考	接栓F型IN⇄PS-IN間電通			接栓FT型			接栓FT型(FT座付)		
梱包数	20			1			1		

自動復帰型ブレーカー

- 誘導雷や過電流により遮断された電気回路のブレーカーをマイコン制御により自動復帰させる装置です。

特徴

- 自動復帰機能※ブレーカーが異常により遮断した場合5・30・60・180・300秒後より選定。 ●待機時における消費電力は1.3W以下です。
- 永久遮断機能(瞬間間欠設定の場合)
※本器は、初回トリップから間欠判定時間30分以内に3回を超えトリップすると、間欠異常と判定し、自動投入動作を停止します。
- 永久遮断リセット及び異常停止[E]表示リセット
※①切換スイッチを「点検」にしてください。
②負荷異常を点検し、安全を確かめた後ハンドルをONしてください。警報出力が停止し、表示部に「r」が表示された状態がリセットされます。
③ブレーカーがトリップしないことを確認した後、切換スイッチを「自動」にしてください。
- カウンタはブレーカーの復帰回数を表示します。10回以上は「L」を表示します。 ●電柱ポールへの取付※付属取付金具の他に別売取付バンドが必要になります。
- 壁面への取付※別売取付金具が必要となります。最寄りの支店、営業所までお問合せください。

NRB5 受



- ※本器はmast取付金具が付属されています。
- ※壁面用金具は別売です。

- 型名 ご注文の際は、下記により型名をご指定ください。

N RB 5 □
□ ブレーカー定格(100V)
05:5A
10:10A
15:15A
20:20A
30:30A

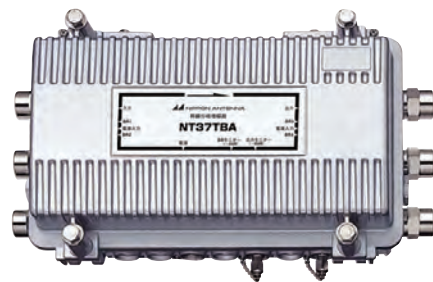
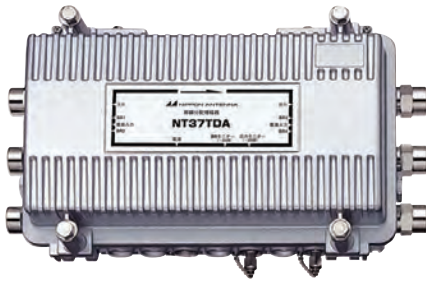
型名	NRB5 □		備考
商品コード	2029514-2029518		
供給電源 (V)	AC100(50/60Hz)		
標準遮断電流 (A)	5・10・15・20・30より選択		
消費電力 (W)	1.3以下(待機時)、80以下(復帰動作時)		
復帰待ち時間 (秒)	5、30、60、180、300		切換
瞬時判定時間 (秒)	3		
間欠動作回数 (回)	3		
間欠判定時間 (分)	30		
性能保証温度範囲 (°C)	-10~+40		本体周囲温度
耐電圧 (kV)	±15(1.2/50μs)		
絶縁耐圧 (V)	AC1000 1分間		
絶縁抵抗 (Ω)	DC500V 100M以上		
動作耐久性 (回)	10000		
外形寸法 (mm)	320(H)×204(W)×123(D)		突起物含まず
質量 (kg)	5.0		
付属品	鍵1本、ヒューズ2個		
梱包数	1		

※種別 漏電ブレーカー

770MHz 電波障害対策用増幅器

- 動作電源はAC30V、AC60Vのどちらでも切換なしで使用できます。
- BR出力をOFFすることでTA(幹線増幅器)として使用できます。
- 取付金具(28SカナグP.55)は、別売です。

広帯域・多チャンネル伝送仕様になっていますので、入・出力運用レベル及び電源設計に十分注意してください。
特に既設改修の場合、電圧降下(消費電力参照)により機器の動作電圧不足になることがありますので、電源重畳ルート見直しを含む電源系の再設計(使用ケーブルの線種の変更、電源の増設及び設置箇所変更等)が必要となります。

NT37TDA_在NT37TBA_受

型名	NT37TDA		NT37TBA		備考
商品コード	2181273		2181272		
項目	幹線増幅部	分配増幅部	幹線増幅部	分岐増幅部	
周波数帯域 (MHz)	70~770		70~770		
標準利得 (dB)	11/37 (90/770MHz)	5.5/18.5 (90/770MHz)	11/37 (90/770MHz)	26/40 (90/770MHz)	
利得調整範囲 (dB)	-	0~-3以下	-	0~-3以下	連続可変
利得安定度 (dB)	±1以内	±1.5以内	±1以内	±1.5以内	
帯域内周波数特性 (dB)	±1以内 (ケーブル特性等化を含む) ±0.5以内 (各チャンネルにおいて)	±1.5以内 (ケーブル特性等化を含む) ±1以内 (各チャンネルにおいて)	±1以内 (ケーブル特性等化を含む) ±0.5以内 (各チャンネルにおいて)	±1.5以内 (ケーブル特性等化を含む) ±1以内 (各チャンネルにおいて)	
入力レベル調整 [ATT] (dB)	6(3dBステップ)		6(3dBステップ)		切換
疑似線路回路網 [BON] (dB)	15dB(1dBステップ) [770MHz]		15dB(1dBステップ) [770MHz]		切換
周波数特性等化器 (dB)	逆EQ 0~-8 [770MHz]	0~-3 [770MHz]	0~-8 [770MHz]	0~-3 [770MHz]	連続可変
適正入力レベル (dBμV)	75(アナログ) 70(パイロット信号) 60(UHFデジタル)		75(アナログ) 70(パイロット信号) 60(UHFデジタル)		アナログは 70~250MHz
標準出力レベル (dBμV)	86/107 (90/770MHz) ※1	80.5/88.5 (90/770MHz) ※1	86/107 (90/770MHz) ※1	101/110 (90/770MHz) ※1	
AGC特性 (dB)	入力70dBμV±3で出力97dBμV±0.5以内				パイロット信号:451.25MHz
自動切換機構	パイロット信号停波時に自動的にMGCIに切換				
雑音指数 (dB)	12以下 (70~90MHzは13以下)	16以下	12以下(70~90MHzは13以下)		
VSWR	1.8以下		1.8以下		
複合2次歪 [CSO] (dB)	-73以下		-73以下	-66以下	標準出力レベル時
複合3次歪 [CTB] (dB)	-78以下		-78以下	-63以下	標準出力レベル時
使用温度範囲 (°C)	-20~+40				本体周囲温度
電源電圧 (V)	AC20~30又はAC40~60(50/60Hz)				
消費電力 (VA)	BR出力 ON	22以下(20~30V) 26以下(40~60V)	26以下(20~30V) 30以下(40~60V)		
	BR出力 OFF	13以下(20~30V) 17以下(40~60V)	-	13以下(20~30V) 17以下(40~60V)	-
外形寸法 (mm)	200(H)×310(W)×141(D)				
質量 (kg)	5.5				
付属品	短絡プラグ6個、FT終端器4個(本体取付済)				
梱包数	1		1		

※1 VHFアナログ:11波、UHFデジタル:9波、パイロット:1波の21波伝送時 デジタル-10dB運用

アクティブ
レベルセッター地上デジタル
放送用ヘッドエンドシフトプロセッサ /
パイロット信号発生器CATV下り増幅器 /
監視装置 / RF機器高密度形
補償ブースター

分配器 / 混合器

高密度形ヘッドエンド
分配器 / 混合器高密度形ヘッドエンド
レベル調整器 / ラック

電源装置

電波障害対策増幅器 /
伝送路IoT監視システムCATV分配器 /
保安器

避雷器

770MHz 電波障害対策用増幅器

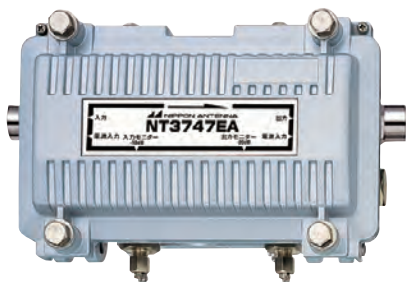
CATV
70~770
MHz

- 動作電源はAC30V、AC60Vのどちらでも切替なしで使用できます。
- 取付金具(18AカナグP.55)は、別売です。

広帯域・多チャンネル伝送仕様になっていきますので、入・出力運用レベル及び電源設計に十分注意してください。

特に既設改修の場合、電圧降下(消費電力参照)により機器の動作電圧不足になることがありますので、電源重畳ルート見直しを含む電源系の再設計(使用ケーブルの線種の変更、電源の増設及び設置箇所変更等)が必要となります。

NT3747EA



注意：●同軸給電を行う場合、電源供給アダプターFT-TA-2(別売品)(P.166)が必要になります。

型名		NT3747EA		備考
商品コード	2181189			
項目	37dB仕様		47dB仕様	
周波数帯域 (MHz)	70~770			
標準利得 (dB)	26/40 (90/770MHz)	29.5/35/50 (90/222/770MHz)		
利得調整範囲 (dB)	0~10			連続可変
利得安定度 (dB)	±1.5以内			
帯域内周波数特性 (dB)	±1.5以内(ケーブル特性等化を含む) ±1以内(各チャンネルにおいて)			
入力レベル調整[ATT] (dB)	-6(2dBステップ)			切替
疑似帰路回路[BON] (dB)	-6(2dBステップ)[770MHz]			切替
周波数特性等化器 (dB)	逆EQ 0~10[770MHz]			連続可変
チルト	0~12.5[90MHz]			連続可変
適正入力レベル (dBμV)	75(アナログ) 70(パイロット信号) 60(UHFデジタル)	74(アナログ) 64(パイロット信号) 64(UHFデジタル)		アナログは70~250MHz
最大出力レベル (dBμV)	101/110 (90/770MHz) ※1	103.5/109/114 (90/222/770MHz) ※2		
雑音指数 (dB)	12以下(70~90MHzは13以下)			
VSWR	2.0以下			
相互変調[IM2] (dB)	—	-55以下(70~222MHz帯域内)		最大出力レベル時
複合2次歪[CSO] (dB)	-67以下	—		最大出力レベル時
複合3次歪[CTB] (dB)	-65以下	—		最大出力レベル時
使用温度範囲 (°C)	-20~+40			
電源電圧 (V)	AC20~30又はAC40~60(50/60Hz)			
消費電力 (VA)	12以下(20~30V)	15以下(40~60V)		
電通容量 (A)	6			
外形寸法 (mm)	157(H)×244(W)×96.5(D)			
質量 (kg)	2.3			
付属品	短絡プラグ2個			
梱包数	1	1		

※1 アナログ：11波、UHFデジタル：9波、パイロット：1波の21波伝送時 デジタル10dB運用
※2 アナログ：10波、UHFデジタル：9波、パイロット：1波の20波伝送時

下り1GHz/上り60MHz CATV双方向延長増幅器

CATV
10~1000
MHz

- 動作電源はAC45~95Vにて使用できます。
- 取付金具(21AカナグP.55)は、別売です。

広帯域・多チャンネル伝送仕様になっておりますので、入・出力運用レベル及び電源設計に十分注意してください。

特に既設改修の場合、電圧降下(消費電力参照)により機器の動作電圧不足になることがありますので、電源重畳ルート見直しを含む電源系の再設計(使用ケーブルの線種の変更、電源の増設及び設置箇所変更等)が必要となります。

内部のRF増幅部と電源部はユニット構造となっている為、本体が設置された状態で交換できます。

RF増幅ユニットを反転させることにより入出力の方向を変更することができます。

機器設定は内蔵スイッチにより利得調整・入力調整・出力設定の各種設定が可能です。(アクセサリ不要)

ユニット交換・反転作業時には電源が供給されていないことをご確認ください。

NLE2740



RoHS対応



型名		NLE2740		備考
商品コード	2182114			
項目	性能			
周波数帯域 (MHz)	10~60	70~1000		
入力ポート	1入力時/1ポート	2入力時/2ポート	1ポート	切替
出力ポート	1ポート	1入力時/1ポート	2入力時/2ポート	切替
帯域内周波数特性 (dB)	±0.75	70~770M:±0.75 770~1000M:±1.0		
利得安定度 (dB)	±0.5	±1.0		
入力レベル調整[ATT] (dB)	—	0~23(1dBステップ)		切替
利得調整範囲 (dB)	0~10	0~7(1dBステップ)		上り連続可変 下り切替
出力レベル調整[ATT] (dB)	0~15(1dBステップ)	—		切替
EQ	—	-20(2dBステップ)[70MHz]		切替
周波数等化器 逆EQ	—	-20(2dBステップ)[1000MHz]		切替
チルト	0~15(1dBステップ)	—		連続可変
適正入力レベル (dBμV)	1入力時/76	2入力時/80	74	
標準出力レベル (dBμV)	103	70M	1出力104.1 2出力100.1	
		451M	1出力109.9 2出力105.9	
		770M	1出力113.0 2出力109.0	
		1000M	1出力114.9 2出力110.9	
雑音指数 (dB)	14以下	9以下		最大利得1ポート時
入力出力インピーダンス (Ω)	75			
電圧定在波比[VSWR]	1.5以下	1.5以下		
CN比 (dB)	61以上	※1 61以上		標準出力レベル時
BER	1.0e-9以下	1.0e-9以下		標準出力レベル時
入力モニター (dB)	-20±1.0	-20±1.0		
出力モニター (dB)	—			
耐電圧 (kV)	±20(1.2/50μs)			
不要放射 (dBμV/m)	34以下	34以下		3m法による
電源電圧 (V)	AC45~95			
給電方法	直接給電及び同軸ケーブルによる重畳			
電通容量 (A)	15			
消費電力 (W)	18			
使用温度範囲 (°C)	-10~+50			
使用湿度範囲 (%)	20~90			
外形寸法 (mm)	198(H)×270(W)×136(D)			
質量 (kg)	4.5			

※1 PGLレベルでの規定
70~1000MHz:FM12ch、デジタル6MHz×143ch伝送 -10dB運用

中継接栓

CV-FR



型名	CV-FR
標準価格	¥1,350 (税込価格¥1,485)
商品コード	2026713
JANコード	49 62736 26713 2
備考	FT型-F型変換 (FTはプラグ、Fはジャック)
梱包数	50

終端抵抗 (ダミー抵抗電流阻止型)

FM
V-Low

UHF

DTF-75B_在

型名	DTF-75B
標準価格	¥2,650 (税込価格¥2,915)
商品コード	2026727
JANコード	—
備考	FT型用
梱包数	10

- フィッティングコネクタ用のダミー抵抗です。空端子に接続して電波の安定を図ります。

電源供給アダプター

FT-TA-2



型名	FT-TA-2	FT-TA-3
標準価格	¥12,000 (税込価格¥13,200)	¥9,450 (税込価格¥10,395)
商品コード	2026729	2026720
備考	NT3747EA (P.165)	NT37TDA, NT37TBA (P.164)
梱包数	50	1

FT-TA-3





伝送路IoT監視システム

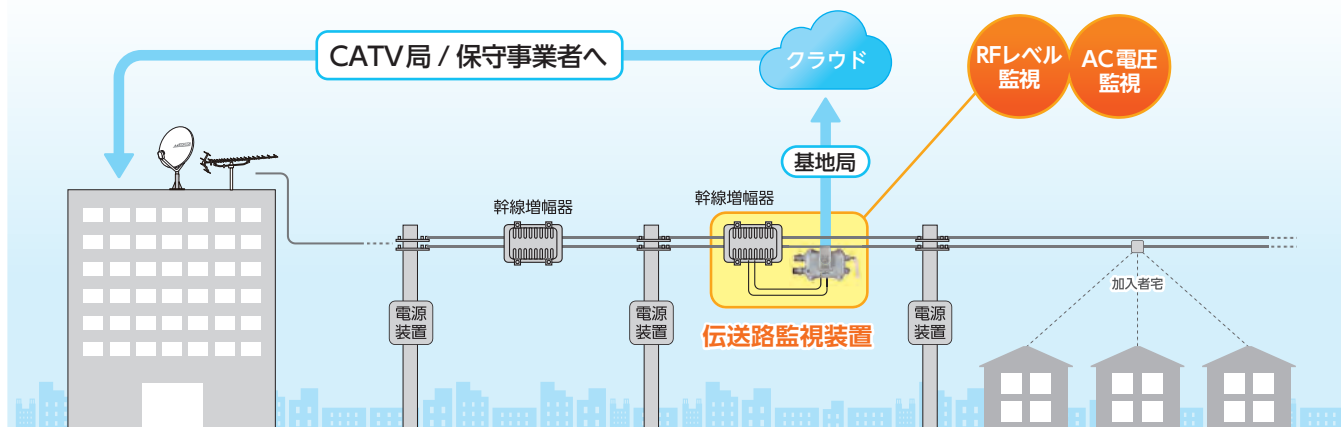
IoT クラウドサービス

システムの稼働状態をクラウドへ収集し遠隔監視



緊急時には遠隔から異常箇所・障害範囲を特定し早期復旧対応が可能に

※Sigfox(シグフォックス) = フランスのUnaBiz SAS社が各国のオペレーターを通じて提供しているLPWA (0G) ネットワーク



伝送路監視装置

NMTC10S 受



型名	NMTC10S
商品コード	2183720
検出周波数 (MHz)	70~770
監視項目	入力レベル 電源電圧
通信方式	Sigfox
使用温度範囲 (°C)	-20~+50
外形寸法 (mm)	96.5(H)×189.8(W)×109(D)
質量	約1.0

※本機器の他に日本アンテナIoTクラウドサービス利用料が別途必要です。(詳しくはお問い合わせください。)

11 CATV 分配器 / 分岐器 / 保安器

CATV分配器 (1000MHz) 屋外用



- 小型軽量の防水アルミハウジングケースを使用しています。
- メッシュ状のシールド材を使用していますので、漏洩に対して優れた遮蔽性能を発揮します。
- 銘板色で分配ロスが確認出来ますので、交換作業が円滑に行えます。
- ※ マストや壁面に取付ける場合は、HIカナグ(P.55)をご使用ください。
- ※ 梱包はバルク仕様で1箱10個入りです。
- ※ 防水キャップはP.109をご参照ください。



GTD-772F(10) (シン) 受



GTD-774F(10) 受



GTD-778F(10) 受



商品名	1GHz CATV2分配器 (双方向 入力端子FT型)	1GHz CATV4分配器 (双方向 入力端子FT型)	1GHz CATV8分配器 (双方向 入力端子FT型)
型名 [銘板色]	GTD-772F(10) (シン) [赤]	GTD-774F(10) [オレンジ]	GTD-778F(10) [黄]
標準価格	¥12,100 (税込価格¥13,310)	¥13,100 (税込価格¥14,410)	¥19,000 (税込価格¥20,900)
商品コード	2021572	2021566	2021567
分配数	2	4	8
周波数帯域 (MHz)	10~1000		
分配損失 (dB以下)	10~30	7.3	10.8
	30~300	7.5	
	300~450		11.5
	450~550	8.0	12.0
	550~770	8.5	12.5
	770~1000	9.5	13.0
電流容量	—		
寸法(mm)H×W×D	71.5×132.8×91.2		
質量 (kg)	0.40	0.41	0.45
付属品	取付金具1個(本体取付済)		
梱包数	10	10	10

CATV分配器 (1000MHz) 屋外用



- 軽量の防水アルミハウジングケースを使用しています。
- 入・出力端子を横方向に設けているので、ケーブル処理を含めて、コンパクトにメッセンジャーワイヤーなどへ吊下げることができます。
- 上部ケースの下側にシャーシが組み付けられていますので、防水性に優れ、漏洩に対しても優れた遮蔽性能を発揮します。
- ※ マストや壁面に取付ける場合は、TK-HSまたはHIカナグ(P.55)をご使用ください。

TD-2W772FF 受



型名	TD-2W772FF					
標準価格	¥26,100 (税込価格¥28,710)					
商品コード	2021503					
分配数	2					
周波数帯域 (MHz)	10	30	300	450	550	770
	~30	~300	~450	~550	~770	~1000
分配損失 (dB以下)	4.0		4.1	4.3	4.8	5.6
寸法(mm)H×W×D	72.5×208×109					
質量 (kg)	0.90					
備考	電流容量(全端子間)AC60V/7.5A 最大					
付属品	取付金具1個(本体取付済)					
梱包数	10					

アクティブ
レベルセッター

地上デジタル
放送用ヘッドアンブ

シフトプロセッサ /
バイロット信号発生器

CATV下り増幅器 /
監視装置 / RF機器

高密度形
補償ブースター

分配器 / 混合器

高密度形ヘッドホンズ
分配器 / 混合器

高密度形ヘッドホンズ
レベル調整器 / ラック

電源装置

電波障害対策用増幅器 /
伝送路 / OT監視システム

CATV分配器 /
保安器

避雷器



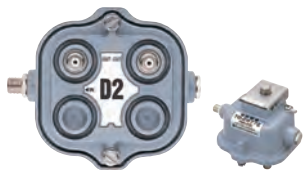
CATV分配器 (1000MHz) 屋外用

- 小型軽量な防水アルミハウジングケースを使用しています。
 - 上部ケースの下側にシャーシが組み付けられていますので、防水性に優れ、漏洩に対しても優れた遮蔽性能を発揮します。
- ※ マストや壁面に取付ける場合は、TK-HSまたはHIカナグ(P.55)をご使用ください。

TD-2W772 受



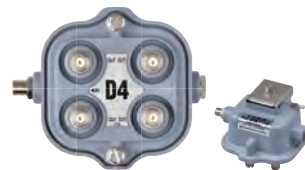
全端子 F 型 N



TD-2W774 受



全端子 F 型 N



商品名	1GHz CATV用2分配器(双方向)						1GHz CATV用4分配器(双方向)					
型名	TD-2W772						TD-2W774					
標準価格	¥13,100 (税込価格¥14,410)						¥15,300 (税込価格¥16,830)					
商品コード	2021510						2021511					
分配数	2						4					
周波数帯域 (MHz)	10~30	30~300	300~450	450~550	550~770	770~1000	10~30	30~300	300~450	450~550	550~770	770~1000
分配損失 (dB以下)	4.1	4.0	4.1	4.3	4.7	5.0	7.3	7.5	8.0	8.5	9.5	
電流容量	全端子間最大AC30V・1A電通						—					
寸法(mm)H×W×D	—						81×107×89					
質量 (kg)	0.38						0.40					
付属品	取付金具1個(本体取付済)、防水キャップ分配端子数分											
梱包数	20						20					

CATV分岐器 (1000MHz) 屋外用



- 軽量の防水アルミハウジングケースを使用しています。
 - 入・出力端子を横方向に設けていますので、ケーブル処理を含めて、コンパクトにメッセンジャーワイヤーなどへ吊下げることができます。
 - 上部ケースの下側にシャーシが組み付けられていますので、防水性に優れ、漏洩に対しても優れた遮蔽性能を発揮します。
- ※ マストや壁面に取付ける場合は、TK-HSまたはHIカナグ(P.55)をご使用ください。



TC-2W081FF 受



全端子 FT 型



TC-2W111FF 受



全端子 FT 型



TC-2W082FF 受



全端子 FT 型



TC-2W112FF 受



全端子 FT 型



商品名	1GHz CATV1分岐器(全端子FT型)	1GHz CATV1分岐器(全端子FT型)	1GHz CATV2分岐器(全端子FT型)	1GHz CATV2分岐器(全端子FT型)	
型名	TC-2W081FF	TC-2W111FF	TC-2W082FF	TC-2W112FF	
標準価格	¥24,800 (税込価格¥27,280)	¥24,800 (税込価格¥27,280)	¥29,700 (税込価格¥32,670)	¥29,700 (税込価格¥32,670)	
商品コード	2021964	2021965	2021966	2021967	
分岐数	1		2		
周波数帯域 (MHz)	10~1000				
挿入損失 (dB以下)	10~30	2.2	1.7	2.2	
	30~300	2.0	1.5	2.0	
	300~450	2.2	1.7	4.3	2.2
	450~550	2.4	2.0	4.7	2.4
	550~770	2.9	2.2	5.2	2.7
	770~1000	3.4	2.5	5.6	3.0
結合損失 (dB)	10~30	8.0±1.0	11.0±1.0	8.0±1.0	11.5±1.0
	30~300				
	300~450				
	450~550	8.0±1.5	11.0±1.5	8.5±1.5	11.5±1.5
	550~770			9.0±1.5	12.0±1.5
770~1000					
寸法(mm)H×W×D	72.5×208×109				
質量 (kg)	0.90		1.01		
備考	電流容量(全端子間)AC60V/7.5A最大				
付属品	取付金具1個(本体取付済)				
梱包数	10	10	10	10	

11 CATV 分配器 / 分岐器 / 保安器



CATV分岐器(1000MHz) 3dBステップ 屋外用

- 幹線ケーブルを取付けた状態で、電流通過や高周波信号を遮断することなく、シャーシ部を交換することができる無停波構造です。タップロス変更や分岐数変更を容易に行えます。
 - 小型軽量の防水アルミハウジングケースを使用しています。
 - メッシュ状のシールド材を使用していますので、漏洩に対して優れた遮蔽性能を発揮します。
 - 銘板色で分岐ロスが確認出来ますので、交換作業が円滑に行えます。
- ※ マストや壁面に取付ける場合は、HIカナグ(P.55)をご使用ください。 ※ 防水キャップはP.109をご参照ください。



GTC-081F(10) 受



BR出力 F型 入出力 FT型 N



GTC-111F(10) 受



BR出力 F型 入出力 FT型 N



GTC-141F(10) 受



BR出力 F型 入出力 FT型 N



GTC-171F(10) 受



BR出力 F型 入出力 FT型 N



GTC-201F(10) 受



BR出力 F型 入出力 FT型 N



商品名	1GHz CATV1分岐器 (双方向 入出力端子FT型)	1GHz CATV1分岐器 (双方向 入出力端子FT型)	1GHz CATV1分岐器 (双方向 入出力端子FT型)	1GHz CATV1分岐器 (双方向 入出力端子FT型)	1GHz CATV1分岐器 (双方向 入出力端子FT型)	
型名 [銘板色]	GTC-081F(10) [オレンジ]	GTC-111F(10) [黄]	GTC-141F(10) [青]	GTC-171F(10) [青緑]	GTC-201F(10) [黄緑]	
標準価格	¥12,100 (税込価格¥13,310)	¥12,100 (税込価格¥13,310)	¥12,100 (税込価格¥13,310)	¥12,100 (税込価格¥13,310)	¥12,100 (税込価格¥13,310)	
商品コード	2021941	2021942	2021943	2021944	2021945	
分岐数	1					
周波数帯域 (MHz)	10~1000					
挿入損失 (dB以下)	10~30	2.0	1.5	1.0	1.0	
	30~300				1.0 ※1	
	300~450	2.2	1.8	1.5	1.2	
	450~550	2.6	2.0	1.8	1.7	
	550~770	2.8	2.5	2.2	2.0	
結合損失 (dB)	10~30	8.0±1.0	11.0±1.0	14.0±1.0	17.0±1.0	
	30~300					20.0±1.0
	300~450					
	450~550					
770~1000	8.0±1.5	11.0±1.5	14.0±1.5	17.0±1.5	20.0±1.5	
	9.0±1.5					
寸法(mm)H×W×D	71.5×130.4×91.2					
質量 (kg)	0.36					
備考	電流容量(入力端子-出力端子間)AC60V/7.5A最大					
付属品	取付金具1個(本体取付済)					
梱包数	10	10	10	10	10	

※1: 222~300MHzは1.2dB以下

アクセサリ
レベルセッター地上デジタル
放送用ヘッドアンブシフトプロセッサ /
パイロット信号発生器CATV下り増幅器 /
監視装置 / RF機器高密度形
補償ブースター

分配器 / 混合器

高密度形ヘッドホンズ
分配器 / 混合器高密度形ヘッドホンズ
レベル調整器 / ラック

電源装置

電波障害対策用増幅器 /
伝送路 / OT監視システムCATV 分配器 /
保安器

避雷器



CATV分岐器 (1000MHz) 3dBステップ 屋外用

GTC-082F (10) 受



BR出力 F型 入出力 FT型 N



GTC-112F (10) 受



BR出力 F型 入出力 FT型 N



GTC-142F (10) 受



BR出力 F型 入出力 FT型 N



GTC-172F (10) 受



BR出力 F型 入出力 FT型 N



GTC-202F (10) 受



BR出力 F型 入出力 FT型 N



GTC-232F (10) 受



BR出力 F型 入出力 FT型



商品名	1GHz CATV2分岐器 (双方向 入出力端子FT型)	1GHz CATV2分岐器 (双方向 入出力端子FT型)	1GHz CATV2分岐器 (双方向 入出力端子FT型)	1GHz CATV2分岐器 (双方向 入出力端子FT型)	1GHz CATV2分岐器 (双方向 入出力端子FT型)	1GHz CATV2分岐器 (双方向 入出力端子FT型)	
型名 [銘板色]	GTC-082F (10) [オレンジ]	GTC-112F (10) [黄]	GTC-142F (10) [青]	GTC-172F (10) [青緑]	GTC-202F (10) [黄緑]	GTC-232F (10) [グレー]	
標準価格	¥12,200 (税込価格¥13,420)	¥12,200 (税込価格¥13,420)	¥12,200 (税込価格¥13,420)	¥12,200 (税込価格¥13,420)	¥12,200 (税込価格¥13,420)	¥12,200 (税込価格¥13,420)	
商品コード	2021900	2021901	2021902	2021903	2021904	2021905	
分岐数	2						
周波数帯域 (MHz)	10~1000						
挿入損失 (dB以下)	10~30	4.0	2.0	1.5	1.0	0.8	
	30~300	4.4	2.4	1.9	1.6	1.0	
	300~450	4.7	2.6	2.0	1.9	1.8	
	450~550	5.2	2.8	2.5	2.3	2.2	
	550~770	5.6	3.4	3.0	2.8	2.6	
結合損失 (dB)	10~30	8.0±1.0	11.0±1.0	14.0±1.0	17.0±1.0	20.0±1.0	
	30~300						23.0±1.0
	300~450						23.0±1.5
	450~550						
550~770	8.0±1.5	11.0±1.5	14.0±1.5	17.0±1.5	20.0±1.5	23.0±1.5	
770~1000	9.0±1.5	11.5±1.5	15.0±1.5	17.5±2.0	20.0±2.0	22.0±2.0	
寸法 (mm) H×W×D	71.5×130.4×91.2						
質量 (kg)	0.37						
備考	電流容量(入力端子-出力端子間)AC60V/7.45A最大						
付属品	取付金具1個(本体取付済)						
梱包数	10	10	10	10	10	10	

アクティブ
レベルセッター

地上デジタル
放送用ヘッドアンテナ

シグナルプロセッサ /
バイロッド信号発生器

CATV下り増幅器 /
監視装置 / RF機器

高密度形
補償ブースター

分配器 / 混合器

高密度形 / ヘッド
分配器 / 混合器

高密度形 / ヘッド
レベル調整器 / ラップ

電源装置

電波障害対策用増幅器 /
伝送路 / 監視システム

CATV 分配器 /
分岐器 / 保安器

避雷器

11 CATV 分配器 / 分岐器 / 保安器

FM V-Low UHF CATV 10~1000 MHz

CATV分岐器(1000MHz) 3dBステップ 屋外用

GTC-114F(10) 受



BR出力 F型

入出力 FT型

N



GTC-144F(10) 受



BR出力 F型

入出力 FT型

N



GTC-174F(10) 受



BR出力 F型

入出力 FT型

N



GTC-204F(10) 受



BR出力 F型

入出力 FT型

N



GTC-234F(10) 受



BR出力 F型

入出力 FT型



商品名	1GHz CATV4分岐器 (双方向 入出力端子FT型)	1GHz CATV4分岐器 (双方向 入出力端子FT型)	1GHz CATV4分岐器 (双方向 入出力端子FT型)	1GHz CATV4分岐器 (双方向 入出力端子FT型)	1GHz CATV4分岐器 (双方向 入出力端子FT型)	
型名 [銘板色]	GTC-114F(10) [黄]	GTC-144F(10) [青]	GTC-174F(10) [青緑]	GTC-204F(10) [黄緑]	GTC-234F(10) [グレー]	
標準価格	¥14,000 (税込価格¥15,400)	¥14,000 (税込価格¥15,400)	¥14,000 (税込価格¥15,400)	¥14,000 (税込価格¥15,400)	¥14,000 (税込価格¥15,400)	
商品コード	2021906	2021907	2021908	2021909	2021910	
分岐数	4					
周波数帯域 (MHz)	10~1000					
挿入損失 (dB以下)	10~30	4.0	2.2	1.5	1.2	
	30~300		2.0※1	1.5※2		
	300~450		2.7	1.9		
	450~550		3.0	2.3		
	550~770		3.5	2.5		
	770~1000		4.0	2.8		
結合損失 (dB)	10~30	11.0±1.0	14.0±1.0	17.0±1.0	20.0±1.0	
	30~300					23.0±1.0
	300~450					
	450~550					
	550~770					
770~1000	12.0±2.0	14.5±1.5	17.5±2.0	19.5±2.0	22.5±2.0	
寸法(mm)H×W×D	71.5×130.4×91.2					
質量 (kg)	0.38					
備考	電流容量(入力端子-出力端子間)AC60V/7.5A最大					
付属品	取付金具1個(本体取付済)					
梱包数	10	10	10	10	10	

※1: 222~300MHzは2.5 ※2: 222~300MHzは1.7

アクティブ
レベルセッター地上デジタル
放送用ヘッドアンブシフトプロセッサ /
パイロット信号発生器CATV下り増幅器 /
監視装置 / RF機器高密度形
補償ブースター

分配器 / 混合器

高密度形ヘッドエンド
分配器 / 混合器高密度形ヘッドエンド
レベル調整器 / ラック

電源装置

電波障害対策用増幅器 /
伝送路IoT監視システムCATV 分配器 /
保安器

避雷器



CATV分岐器 (1000MHz) 3dBステップ 屋外用

GTC-148F (10) 受



BR出力 F 型 入出力 FT 型 N



GTC-178F (10) 受



BR出力 F 型 入出力 FT 型 N



GTC-208F (10) 受



BR出力 F 型 入出力 FT 型 N



GTC-238F (10) 受



BR出力 F 型 入出力 FT 型



商品名	1GHz CATV8分岐器 (双方向 入出力端子FT型)	1GHz CATV8分岐器 (双方向 入出力端子FT型)	1GHz CATV8分岐器 (双方向 入出力端子FT型)	1GHz CATV8分岐器 (双方向 入出力端子FT型)
型名 [銘板色]	GTC-148F (10) [青]	GTC-178F (10) [青緑]	GTC-208F (10) [黄緑]	GTC-238F (10) [グレー]
標準価格	¥21,000 (税込価格¥23,100)	¥21,000 (税込価格¥23,100)	¥21,000 (税込価格¥23,100)	¥21,000 (税込価格¥23,100)
商品コード	2021911	2021912	2021913	2021914
分岐数	8			
周波数帯域 (MHz)	10~1000			
挿入損失 (dB以下)	10~30			1.5
	30~300	4.0	2.3	
	300~450	4.3	2.0	
	450~550	4.5	1.8	
	550~770	5.2	2.0	
結合損失 (dB)	10~30	14.0±1.0	17.0±1.0	20.0±1.0
	30~300			
	300~450			
	450~550			
寸法 (mm)H×W×D	550~770	14.0±1.5	17.0±1.5	20.0±1.5
	770~1000	15.5±2.0	18.0±2.0	21.0±2.0
	質量 (kg)	0.42		
	備考	電流容量(入力端子-出力端子間)AC60V/7.5A最大		
付属品	取付金具1個(本体取付済)			
梱包数	10	10	10	10

11 CATV 分配器 / 分岐器 / 保安器

CATV
10~770
MHz

CS-BS
2150
MHz

NHS-G1M

CATV保安器

●本体ケース、カバーはステンレス製。 ●アレスター式。

NH-K1 (Fナシ)



NH-G2



NHS-G1M



NH-K1 (NH-77)



NH-G4



型名	NH-K1 (Fナシ)			NH-K1			NH-G2	NH-G4	NHS-G1M		
標準価格	¥5,100 (税込価格¥5,610)			¥5,300 (税込価格¥5,830)			¥5,900 (税込価格¥6,490)	¥5,900 (税込価格¥6,490)	オープン		
商品コード	2020319			2020320			2020311	2020355	2183341		
周波数帯域 (MHz)	10~300	300~470	470~770	10~300	300~470	470~770	70~770	30~770	10~770	770~1489	1489~2150
挿入損失 (dB以下)	0.5		0.8	0.5		0.8	2.0	1.5	1.0	1.5	2.0
阻止帯域減衰量 (dB以上)	—						50(5~55MHz)	40(10~20MHz)	—		
絶縁耐圧 (V)	AC1000(1分間)										
耐雷性	正負各々5kV(10/200μs)のサージ電圧に耐える ※										
質量 (kg)	0.1								0.124		
付属品	取付ねじ3本、防水キャップ2個			取付ねじ3本、防水キャップ2個、5C用F型接柱2個					取付ねじ3本、防水キャップ2個		
梱包数	10			10			10	10	10		

※ 入力端子において

CATV保安器

CATV
10~770
MHz

●本体ケース、カバーはステンレス製。 ●アレスター式。

NHC-K1



NHD-K1



CATV保安器(上りカットフィルター内蔵)

CATV
10~770
MHz

●本体ケース、カバーはステンレス製。●アレスター式。
●上りカットフィルター内蔵。(IN-TV間)

NHC-K1F



NHD-K2F



型名	NHC-K1			NHD-K1		
標準価格	¥7,200 (税込価格¥7,920)			¥6,000 (税込価格¥6,600)		
商品コード	2020323			2020321		
周波数帯域 (MHz)	10~300	300~470	470~770	10~300	300~470	470~770
挿入損失 (dB以下)	1.5	1.8	2.0	—		
分配損失 (dB以下)	—	—	—	4.0	4.5	5.0
結合損失 (dB以下)	12			—		
絶縁耐圧 (V)	AC1000(1分間)					
耐雷性	正負各々5kV(10/200μs)のサージ電圧に耐える※					
寸法 (mm)	74(H)×64.6(W)×70.3(D)					
質量 (kg)	0.12					
付属品	取付ねじ3本、防水キャップ端子数分					
梱包数	10			10		

※ 入力端子において

型名	NHC-K1F		NHD-K2F	
標準価格	¥7,850 (税込価格¥8,635)		¥6,800 (税込価格¥7,480)	
商品コード	2020324		2020322	
周波数帯域 (MHz)	10~55	70~770	10~55	70~770
挿入損失 (dB以下)	入力-TV	2.5	—	
結合損失 (dB以下)	入力-DATA	12	—	
分配損失 (dB以下)	入力-TV	—	—	5.0
	入力-DATA	—	4.5	5.0
阻止帯域減衰量 (dB以上)	50	0	50	0
絶縁耐圧 (V)	AC1000(1分間)			
耐雷性	正負各々5kV(10/200μs)のサージ電圧に耐える※			
寸法 (mm)	74(H)×64.6(W)×70.3(D)			
質量 (kg)	0.12		0.1	
付属品	取付ねじ3本、防水キャップ端子数分			
梱包数	10		10	

※ 入力端子において

アクティブレベルセッター

地上デジタル放送用ヘッドアンプ

シフトプロセッサ / バイロト信号発生器

CATV下り増幅器 / 監視装置 / RF機器

高密度形補償ブースター

分配器 / 混合器

高密度形ヘッドホンズ分配器 / 混合器

高密度形ヘッドホンズレベル調整器 / ラック

電源装置

電圧降下対策増幅器 / 伝送路OT監視システム

CATV分配器 / 保安器

避雷器



避雷器(電流通過型)

CATV
10~770
MHz

CS・BS
2150
MHz

- CS・BSアンテナへ電源供給が可能な電流通過型避雷器です。(最大DC15V・0.5A)(電源供給が不要な場合はNHS-G1M(保安器P.174)をご使用ください)
- 保安用アレスターを組み込んでおりますので誘導雷等の異常高圧からテレビシステムを守ります。

HPC-75P



型名	HPC-75P		
標準価格	¥11,400(税込価格¥12,540)		
商品コード	2020399		
周波数帯域 (MHz)	10~30		30~2150
挿入損失 (dB以下)	1.5		2.0
耐雷性	正負各々5kV(10/200μsec)のサージ電圧に耐える※		
寸法 (mm)	74(H)×64.6(W)×70.3(D)		
質量 (kg)	0.1		
梱包数	10		

※ 入力端子において

4K・8K対応TV同軸ケーブル用SPD

UHF

CS・BS
3224
MHz

- TVアンテナから侵入する雷サージから機器を保護。

CS-FJJ75-T230HD



型名	CS-FJJ75-T230HD		
標準価格	オープン		
周波数帯域 (MHz)	DC~2150	2150~2602	2602~3224
挿入損失 (dB)	0.3以下	0.4以下	0.8以下
VSWR (以下)	1.3	1.4	2.0
コネクタ	F型		
インピーダンス (Ω)	75		
最大許容電力	50W		
最大連続使用電圧 (Uc)	80V DC		
電圧防護レベル (Up)	650V以下		
インパルス耐性 C2(8/20μs)	15kA		
※1 D1(10/350μs)	2.5kA		
定格電流 ※2 (mA)	2000		
寸法 (mm)	24(H)×62(W)×18(D)(突起物含まず)		
質量 (kg)	0.085		
付属品	取付金具		
備考	音羽電機工業(株)製		

※1 IECカテゴリC2、D1に対応。インパルス耐性C2:8/20μs 15kA(正負・各5回・計10回)、D1:10/350μs2.5kA(正負・各1回・計2回)2.5kA(正負・各1回・計2回)

※2 最大許容電力50Wに依存します。また、DC25V以下では2000mAを超過して使用できません。

※ 使用同軸ケーブルサイズ S-5C-FB相当以上

光伝送システム

01 光送信機



▶P.177

02 光アイソレーター



▶P.181

03 光伝送機器 (サブラック型)



▶P.182

04 光増幅器



▶P.184

05 光カップラー



▶P.186

06 光サブラック (カップラー)



▶P.188

07 光受信機



▶P.190

08 光受信端末



▶P.191

09 遠隔制御装置



▶P.196

10 光アッテネーター



▶P.197

11 光終端器



▶P.197



CATV
70~770
MHz

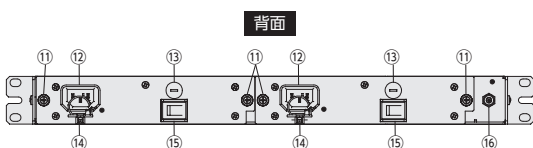
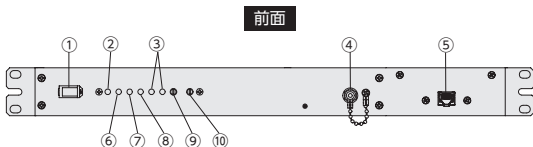
CS・BS
3224
MHz

光送信機(ラックマウント型)

HEO5732B 受



光波長1550nm アラーム出力



- ① 光出力端子
- ② 電源ランプ(POWER)
- ③ 電源アラームランプ
- ④ 変調度モニター
- ⑤ アラーム出力
- ⑥ 光出力アラームランプ
- ⑦ CATV RF入力アラームランプ
- ⑧ BS・CS-IF RF入力アラームランプ
- ⑨ CATV変調度調整ボリューム
- ⑩ BS・CS-IF変調度調整ボリューム
- ⑪ 取付ねじ
- ⑫ AC100Vインレット
- ⑬ ヒューズホルダー
- ⑭ 電源コード抜け防止機構
- ⑮ 電源スイッチ
- ⑯ RF入力

※1 弊社光受信機(NRT732)との対向性能
●最大伝送損失: 14.5dB ●使用光ファイバー: シングルモード 光ファイバー
●弊社測定系による

型名	HEO5732B		備考	
商品コード	2182078			
周波数帯域 (MHz)	70~770	1032~3224		
伝送波数 (波)	74	50		
光特性	光出力レベル (dBm)	+6.5±0.5		
	光波長 (nm)	1540~1560		
	RIN (dB/Hz)	-150以下		
	光出力コネクタ	SC-APC		
電気特性	RF入力レベル (dBμV)	75		
	帯域内周波数特性 (dB)	4以内	6以内	※1
	入力インピーダンス (Ω)	75		C15 F型接栓座
	入力VSWR	2以下	2.5以下	
	変調度モニター (dB)	指示値		
	CSO (dB)	-48以下	—	※1
	CTB (dB)	-50以下	—	※1
	光出力ALM LED	光出力レベル+3dBm以下で点灯		LED赤
	入力信号ALM LED	RF信号断で点灯		LED赤
	電源ALM LED	電源ユニット異常時点灯		LED赤
	アラーム出力	接続形式	無電圧接点出力(DC30V 30mA MAX) 通常時:ショート アラーム動作時:オープン	RJ-45型 モジュラージャック
		出力内容	光出力ALM、入力信号ALM(CATV、BS・CS-IF)、電源ALM(PS1、PS2)	
	不要放射 (dBμV/m)	34以下		3m法による
	電源電圧 (V)	AC100±10(50/60Hz)		2電源(冗長構成)
消費電力 (W)	15以下			
耐雷性 (kV)	±25(1.2/50μs)		ACライン間、RF入力端子	
使用温度範囲 (°C)	-10~+40		本体周囲温度	
外形寸法 (mm)	483(W)×44(H)×382(D)		突起物含まず	
質量 (kg)	約4.5			

光送信機

光アイソレータ

光伝送機器
(サブブラック型)

光増幅器

光カプラー

光送信機(棟内用)

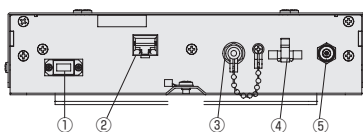
CATV
70~770
MHz

CS・BS
3224
MHz

NEO5732 受



光波長1550nm アラーム出力



- ① 光出力端子
- ② アラーム出力端子
- ③ 変調度モニター
- ④ 予備ヒューズ
- ⑤ RF入力

※1 弊社光受信機(NRT732)との対向性能
●最大伝送損失: 14.5dB ●使用光ファイバー: シングルモード 光ファイバー
●弊社測定系による

型名	NEO5732		備考	
商品コード	2181888			
周波数帯域 (MHz)	70~770	1032~3224		
伝送波数 (波)	74	50		
光特性	光出力レベル (dBm)	+6.5±0.5		
	光波長 (nm)	1540~1560		
	RIN (dB/Hz)	-150以下		
	光出力コネクタ	SC-APC		
電気特性	RF入力レベル (dBμV)	75		
	帯域内周波数特性 (dB)	4以内	6以内	※1
	入力インピーダンス (Ω)	75		C15 F型接栓座
	入力VSWR	2以下	2.5以下	
	変調度モニター (dB)	指示値		
	CSO (dB)	-48以下	—	※1
	CTB (dB)	-50以下	—	※1
	光出力ALM LED	光出力レベル+3dBm以下で点灯		LED赤
	アラーム出力	接続条件	無電圧接点出力(DC30V 30mA max) 正常時:ショート 異常時、電源断時:オープン	RJ-45
		動作条件	光出力レベル+3dBm以下及び電源電圧断	
	不要放射 (dBμV/m)	34以下		3m法による
	電源電圧 (V)	AC100±10(50/60Hz)		
	消費電力 (W)	9以下		
	耐雷性 (kV)	±25(1.2/50μs)		ACライン間、RF入力端子
使用温度範囲 (°C)	-10~+40		本体周囲温度	
外形寸法 (mm)	215(W)×264(H)×49.5(D)		突起物含まず	
質量 (kg)	約2.0			

光サブブラック
(カプラー)

光受信機

光受信端末

遠隔制御装置

光アッテネーター

光終端器

01 光送信機

光送信機

屋外用

CATV
70~770
MHz

CS-BS
2150
MHz

CATV
90~770
MHz

BS
1500
MHz

- NKEO5-7S-10/NKEO5-7S-10-Aは、UV入力端子からAC30V送電できます。(最大3A・AC30V動作時のみ)
- NKEO5-7S-10-60/NKEO5-7S-10-60-Aは、UV入力端子からAC60V送電できます。(最大3A・AC60V動作時のみ)
- BS・CS-IF入力端子からDC15V送電できます。(最大4W) ●φ64以上のマスト径の場合は、別途ステンレスバンドをご用意ください。

NKEO5-7S-10 受



NKEO5-7S-10-60 受



NKEO5-7S-10-A 受



NKEO5-7S-10-60-A 受

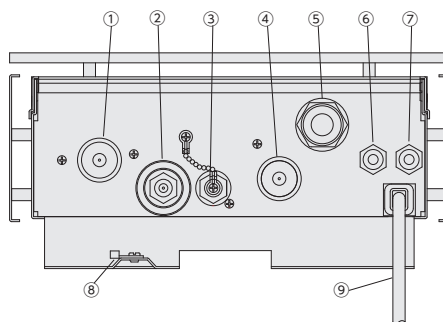


光波長1550nm

伝送距離5km

光波長1550nm

伝送距離5km



- ① UHF・VHF 入力端子
- ② BS・CS-IF 入力端子
- ③ 変調度モニター端子
- ④ 電源受電コネクター
- ⑤ 光ケーブル導入口
- ⑥ 電源ランプ
- ⑦ アラームランプ
- ⑧ 機能アース端子
- ⑨ 電源コード

商品名	屋外用光送信機(SC-UPC)/屋外用光送信機(SC-APC)		屋外用光送信機(SC-UPC)/屋外用光送信機(SC-APC)		備考	
型名	NKEO5-7S-10/NKEO5-7S-10-A		NKEO5-7S-10-60/NKEO5-7S-10-60-A			
商品コード	2023788/2181225		2180109/2181292			
周波数帯域 (MHz)	70~770※1	950~2150※1	90~770※2	1000~1500※2		
伝送波数	アナログ9波※3 デジタル9波※4	BS・CS-IF 24波※5	OFDM 9波	BS-IF 12波		
光特性	光出力レベル (dBm)	+10.5以上		+10.5以上		
	光波長 (nm)	1540~1560		1540~1560	※6	
	光出力コネクター	NKEO5-7S-10:SC-UPC、NKEO5-7S-10-A:SC-APC NKEO5-7S-10-60:SC-UPC、NKEO5-7S-10-60-A:SC-APC				
適合光ケーブル (mm)	φ11~13		φ11~13		他径はオプション	
電気特性	RF入力レベル (dBμV)	70~80	60~70	67※11		
	RF入力レベル調整[ATT] (dB)	10		10		
	帯域内周波数特性 (dB)	4以下※1	6以下※1	4以下※2	6以下※2	
	入力インピーダンス (Ω)	75(F型)※7	75(F型)※8	75(F型)※7	75(F型)※8	
	入力VSWR	2以下	2.5以下	2以下	2.5以下	
	相互変調[IM2] (dB)	VHF:-53以下※1	—	—	—	
	相互変調[IM3] (dB)	UHF:-64以下※1	-59以下※1	-71以下※2	-53以下※2	
	混変調[XM]	VHF:-46以下※1	—	—	—	
	アラーム機能	光出力レベル+6dBm以下でLED点灯				
	使用温度範囲 (°C)	-20~+40				本体周囲温度
電源電圧 (V)	NKEO5-7S-10/NKEO5-7S-10-A:AC100±10/AC20~30(50/60Hz) NKEO5-7S-10-60/NKEO5-7S-10-60-A:AC100±10/AC40~60(50/60Hz)				切替式※9	
消費電力	NKEO5-7S-10/NKEO5-7S-10-A:AC100V:21W(26W) AC30V:30VA(38VA) NKEO5-7S-10-60/NKEO5-7S-10-60-A:AC100V:21W(26W) AC60V:39VA(46VA)				※10	
寸法 (mm)	333(H)×220(W)×108(D)				突起物含まず	
質量 (kg)	3.0					
付属品	取付ねじ3本、光ファイバー保持具6個、防水キャップ1個					
梱包数	1					

※光ケーブル導入口φ11~φ13光ケーブルが標準となっております。オプションにて口径変更及びノードケーブル対応コネクターへの変更が可能です。
 ※下記内容については、最寄りの支店・営業所へお問い合わせください。
 ・チャンネルプランによって伝送距離やRF入力レベルが変わります。仕様以外のチャンネルプランで使用する場合は、都度ご相談ください。

- ※1 弊社標準光受信機との対向性能
 - 光伝送損失: 27dB(最大)
 - 使用光ファイバー: シングルモード 光ファイバー
 - 弊社測定系による
- ※2 光受信機(SRT15L17)との対向性能
 - 光伝送損失: 22dB(最大)
 - 使用光ファイバー: シングルモード 光ファイバー
 - 弊社測定系による
- ※3 変調度 9%時
- ※4 VHF帯域アナログに対してUHF帯域デジタルは-10dB運用
- ※5 変調度 2.9%時
- ※6 ITU-TG.694.1グリッドの波長指定可能
- ※7 NKEO5-7S-10/NKEO5-7S-10-AはAC30V動作時のみAC30V最大3A送電可能
NKEO5-7S-10-60/NKEO5-7S-10-60-AはAC60V動作時のみAC60V最大3A送電可能
- ※8 DC15V最大4W送電可能
- ※9 電源受電コネクターはF型
- ※10 ()内DC+15V(4W)送電時
- ※11 変調度6.4%/波

光送信機

光アイソレータ

光伝送機器
(サブラック型)

光増幅器

光ケーブル

光サブラック
(ケーブル)

光受信機

光受信端末

遠隔制御装置

光アッテネーター

光終端器

光送信機

屋外用

CATV
90~770
MHz

BS
1500
MHz

NTEO5B715-6-2060-A 



NTEO5B715-6-2060-U 



NTEO5B715-3-2060-A 



NTEO5B715-3-2060-U 



光波長1550nm

光波長1550nm



商品名	NTEO5B715-6-2060-A:屋外用光送信機(SC-APC +6.5dBm)、NTEO5B715-6-2060-U:屋外用光送信機(SC-UPC+6.5dBm) NTEO5B715-3-2060-A:屋外用光送信機(SC-APC +3.5dBm)、NTEO5B715-3-2060-U:屋外用光送信機(SC-UPC +3.5dBm)		備考	
型名	NTEO5B715-6-2060-A/NTEO5B715-6-2060-U/ NTEO5B715-3-2060-A/NTEO5B715-3-2060-U			
商品コード	NTEO5B715-6-2060-A:2181526、NTEO5B715-6-2060-U:2181528 NTEO5B715-3-2060-A:2181527、NTEO5B715-3-2060-U:2181529			
周波数帯域 (MHz)	90~770	1000~1500		
伝送波数	OFDM 9波	BS-IF 12波		
光特性	光出力レベル (dBm)	NTEO5B715-6-2060-A/NTEO5B715-6-2060-U:+6.5以上 NTEO5B715-3-2060-A/NTEO5B715-3-2060-U:+3.5以上		
	光出力レベル安定度 (dB)	±0.5以内		
	光波長 (nm)	1550±5		
	光コネクタ	NTEO5B715-6-2060-A:SC-APC、NTEO5B715-6-2060-U:SC-UPC NTEO5B715-3-2060-A:SC-APC、NTEO5B715-3-2060-U:SC-UPC		
推奨光ケーブル	コネクタ付ノードケーブル、丸ケーブル(φ9mm~φ14mm)			
電気特性	RF入力レベル (dBμV)	60~80	70~90	変調度6.4%/波
	RF入力レベル調整[ATT] (dB)	10		
	変調度レベル調整範囲 (dB)	0~-10以上		
	帯域内周波数特性 (dB)	4以下	3以下	※1
	入力インピーダンス (Ω)	75 (FT型) ※2	75 (F型) ※3	
	VSWR	2以下	2.5以下	
	相互変調 [IM3] (dB)	-71以下	-53以下	※1
	アラーム機能	NTEO5B715-6-2060-A/NTEO5B715-6-2060-U:光出力レベル+3dBm以下で点灯 NTEO5B715-3-2060-A/NTEO5B715-3-2060-U:光出力レベル+0dBm以下で点灯		
	使用温度範囲 (°C)	-20~+40		
	電源電圧 (V)	AC20~60 (50/60Hz)		
消費電力 (VA)	16 (送電時27)			
寸法 (mm)	200 (H)×310 (W)×141 (D)			
質量 (kg)	約5.5			
付属品	FTブランク栓1個、F型メタルキャップ1個			
梱包数	1			

※壁面ポール取付金具(別売)28Sカナグ(2026741)▶P.55

※1 光受信機(SRT1517)との対向性能

- NTEO5B715-6-2060-A/NTEO5B715-6-2060-U対向時 光伝送損失: 23.5dB(最大)
- NTEO5B715-3-2060-A/NTEO5B715-3-2060-U対向時 光伝送損失: 20.5dB(最大)

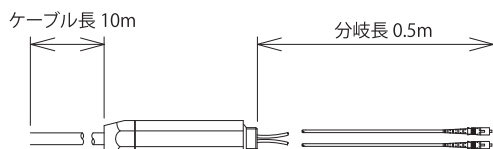
●使用光ファイバー: シングルモード 光ファイバー ●弊社測定系による

- ※2 動作電圧にて最大3A送電可能(PASS回路内蔵) (注)AC送電時、必ず受電機器の電源電圧を確認後、送電してください。
- ※3 DC15V最大4W送電可能

ノードケーブル10U 



ノードケーブル10A 



コネクタ付ノードケーブル外観図

コネクタ付ノードケーブル(別売)

商品名	コネクタ付ノードケーブル(SC-UPC)	コネクタ付ノードケーブル(SC-APC)
型名	ノードケーブル10U	ノードケーブル10A
商品コード	2181234	2181233
芯数	2	
コネクタ	SC-UPC	SC-APC
ケーブル長 (m)	10	
分岐長 (m)	0.5	

01 光送信機

CATV
70~770
MHz

CS-BS
2681
MHz

光送信機 (ラックマウント型) [SNMPに対応]

HEO5-DS28 受



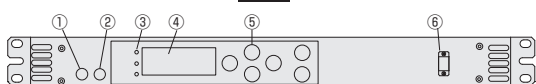
光波長1550nm

伝送距離20km

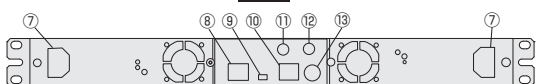
SNMP監視



前面



背面



- ① CATV 入力モニター端子
- ② BS・CS-IF 入力モニター端子
- ③ 状態表示用 LED
- ④ LCD パネル
- ⑤ 設定用操作ボタン
- ⑥ 光出力端子
- ⑦ AC インレット
- ⑧ イーサネットインターフェイス
- ⑨ USB インターフェイス
- ⑩ RS485 インターフェイス
- ⑪ BS・CS-IF 入力端子
- ⑫ CATV 入力端子
- ⑬ I/O ポート

型名	HEO5-DS28		備考
商品コード	2181188		
周波数帯域 (MHz)	70~770	950~2681	
伝送波数	デジタル80波	36波	
光特性	光出力レベル (dBm)	+10	
	光波長 (nm)	1550~1560	
	光出力コネクタ	SC-APC	
電気特性	RF入力レベル (dBμV)	80 (3.2%) 80 (1.5%)	AGC-OFF ※1
	帯域内周波数特性 (dB)	1.5以内 4以内	
	入力インピーダンス (Ω)	75 (F型)	
VSWR	2以下		
SBS抑制能力	+20dBm以上/25km		入力電力による
監視制御	SNMP		
LANインターフェイス	10BASE-T/100BASE-TX		RJ-45
使用温度範囲 (°C)	0~+45		本体周囲温度
電源電圧 (V)	AC85~240 (50/60Hz)		2電源 (冗長構成)
消費電力 (W)	33以下		AC100V時
寸法 (mm)	44.5 (H) × 482.6 (W) × 504 (D)		突起物含まず
質量 (kg)	約10		
梱包数	1		

※1 標準受信端末(CATV帯3.2%/衛星帯1.5%品)との対向仕様
 ・使用光ファイバー シングルモード光ファイバー
 ・弊社測定系による

光送信機 (ラックマウント型) 直接変調型

HEO5DS33 受



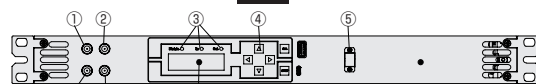
光波長1550nm

伝送距離20km

SNMP監視



前面



背面



- ① CATV 入力端子
- ② BS・CS-IF 入力端子
- ③ 状態表示用 LED
- ④ 設定用操作ボタン
- ⑤ 光出力端子
- ⑥ CATV 入力モニター端子
- ⑦ BS・CS-IF 入力モニター端子
- ⑧ LCD パネル
- ⑨ 電源ユニット
- ⑩ AC インレット
- ⑪ I/O ポート
- ⑫ RS485 インターフェイス
- ⑬ イーサネットインターフェイス

型名	HEO5DS33		備考
商品コード	2183415		
周波数帯域 (MHz)	70~770	1000~3224	
光特性	伝送波数	デジタル80波 50波	
	光出力レベル (dBm)	+8~+10.5	固定
	光波長 (nm)	1550~1560	※2
	RIN (dB/Hz)	-155以下	
	光出力コネクタ	SC-APC	
電気特性	RF入力レベル (dBμV)	80 80	AGC-OFF ※1
	帯域内周波数特性 (dB)	1.5以内 4以内	
	スロープ調整範囲 (dB)	-2~+8 0~+3	ステップ可変
	利得調整範囲 (dB)	-17~+7 -10~+6	ステップ可変、AGC-OFF時
	入力インピーダンス (Ω)	75	C15形F型
入力VSWSR	1.5以下 2.5以下		
RF入力モニター (dB)	-20±1 -20±3		
SBS抑制能力	+18dBm以上/25km		入力電力による
消費電力 (W)	30以下		AC100V時
LANインターフェイス	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T		RJ-45
使用温度範囲 (°C)	0~+45		本体周囲温度
使用湿度範囲 (%)	5~85		
電源電圧 (V)	AC85~240 (50/60Hz)		2電源 (冗長構成)
寸法 (mm)	43.6 (H) × 482.6 (W) × 428 (D)		突起物含まず 0mmオフセット金具装着時
質量 (kg)	約9		
梱包数	1		

※1 光変調度 70~770MHz : 3.2%、1000~3224MHz : 1.5% 時
 ・使用光ファイバー シングルモード光ファイバー
 ・弊社測定系による

※2 標準光波長 : 1557.36nm (±100GHz可変 (50GHzステップ))
 上記以外の光波長は、ITU-T G.694.1グリッドの光波長指定可能

※3 オフセット金具3種類同梱 下記より選択し、取り付けてご使用ください。
 ・0mm、50mm、100mm

光送信機

光アイソレータ

光伝送機器 (サブラック型)

光増幅器

光カプラー

光サブラック (カプラー)

光受信機

光受信端末

遠隔制御装置

光アッテネーター

光終端器



光送信機(ラックマウント型)外部変調型

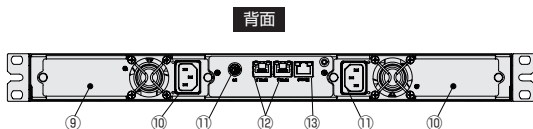
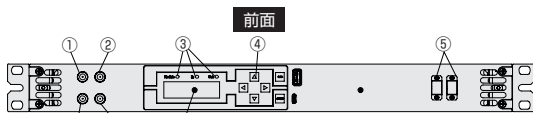
HEO5ES33 受



光波長1550nm

伝送距離65km

SNMP監視



- ① CATV 入力端子
- ② BS・CS-IF 入力端子
- ③ 状態表示用 LED
- ④ 設定用操作ボタン
- ⑤ 光出力端子
- ⑥ CATV 入力モニター端子
- ⑦ BS・CS-IF 入力モニター端子
- ⑧ LCD パネル
- ⑨ 電源ユニット
- ⑩ AC インレット
- ⑪ I/O ポート
- ⑫ RS485 インターフェイス
- ⑬ イーサネットインターフェイス

型名	HEO5ES33		備考	
商品コード	2183416			
周波数帯域 (MHz)	70~770	1000~3224		
光特性	伝送波数	デジタル80波	50波	
	光出力レベル (dBm)	+8.5以上		
	光波長 (nm)	1550~1560		
	RIN (dB/Hz)	-158以下		
	光出力ポート数	2		
光出力コネクタ	SC-APC			
電気特性	RF入力レベル (dBμV)	80		
	帯域内周波数特性 (dB)	1.5以内	4以内	
	スロープ調整範囲 (dB)	-2~+8	0~+3	ステップ可変
	利得調整範囲 (dB)	-17~+1	-12~+4	ステップ可変, AGC-OFF時
	入力インピーダンス (Ω)	75		C15形F型
	入力VSWR	1.5以下	2以下	
	RF入力モニター (dB)	-20±1	-20±2.5	
SBS抑制能力	+17dBm以上/65km		入力電力による	
消費電力 (W)	56以下		AC100V時	
LANインターフェイス	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T		RJ-45	
使用温度範囲 (°C)	0~+45		本体周囲温度	
使用湿度範囲 (%)	5~85			
電源電圧 (V)	AC85~240 (50/60Hz)		2電源(冗長構成)	
寸法 (mm)	43.6(H)×482.6(W)×428(D)		突起物含まず 0mmオフセット金具装着時	
質量 (kg)	約9			
梱包数	1			

※1 光変調度 70~770MHz: 3.2%, 1000~3224MHz: 1.5% 時

・使用光ファイバー シングルモード光ファイバー
・弊社測定系による

※2 標準光波長: 1557.36nm(±100GHz可変(50GHzステップ))

上記以外の光波長は、ITU-T G.694.1グリッドの光波長指定可能

※3 オフセット金具3種類同梱 下記より選択し、取り付けてご使用ください。

・0mm, 50mm, 100mm

光アイソレーター(ハーフラック型)

●1台のユニットを取付ける場合に使用するブランクパネルもあります。(本体シャーシ:HCOP-HRS、ブランクパネル:HRCOPBP P.145)

HRISO5 受



光波長1550nm



- ① 光入力端子
- ② 光出力端子

型名	HRISO5		備考
商品コード	2029449		
光コネクタ	SC-UPC		
光波長範囲	1550±10		
挿入損失 (dB)	1.1以下		※1
アイソレーション (dB)	46以上		※2
最大光入力レベル (dBm)	24以下		
寸法 (mm)	44(H)×214.6(W)×243(D)		
質量 (kg)	1.2		
使用温度・湿度 (°C・%)	-5~60, 40~85		※3

※1 コネクタロスを含む ※2: 23°C時 ※3: 結露なきこと

03 光伝送機器(サブラック型)

光伝送機器(サブラック型)

●サブラックシャーシに監視ユニット、光送信ユニット、光増幅ユニット、光スイッチユニットなど最大16ユニット分を実装できます。

SNMP監視



実装写真
※写真は、SR19-Eに各ユニットを実装したものです。

■ サブラックシャーシ

SR19-E 受

商品コード:2181511



SR19-E用SRCOP
カプラーケース 受

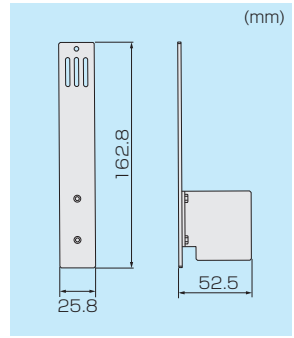
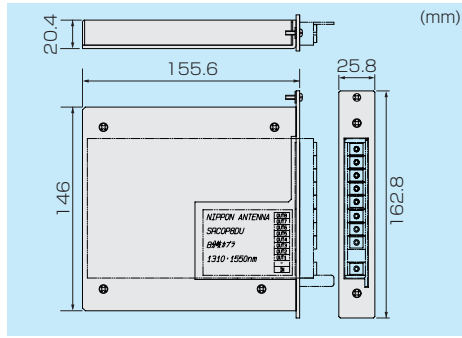
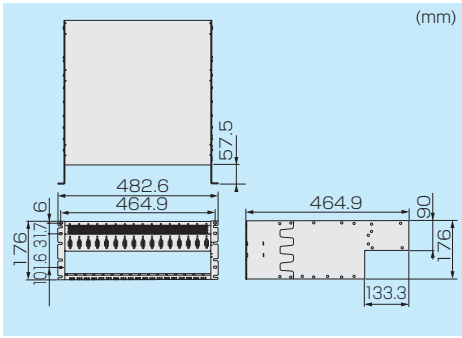
商品コード:2183391



■ ブランクパネル

SR19-BP 受

商品コード:2181514



■ 光送信ユニット

ET28XL-100-FA 受

光波長1550nm



OTSDW27X07-FA 受

光波長1550nm



商品名	SR19-E用外部変調型光送信ユニット		SR19-E用直接輝度変調型光送信ユニット		備考
型名	ET28XL-100-FA		OTSDW27X07-FA		
商品コード	2181515		2181516		
周波数帯域 (MHz)	70~770	950~2602	70~770	950~2681	
伝送波数	デジタル80波	36波	デジタル80波	37波	
光特性	光出力レベル (dBm)	10.0以上	7.0以上		
	光波長 (nm)	1550~1560	1550~1560		※1
	RIN (dB/Hz)	-158以下	-155以下		
	SBS抑制能力	+13~19dBm以上 ※2	+18dBm以上/25km		
	光出力コネクタ	SC-APC	SC-APC		
電気特性	帯域内周波数特性 (dB)	1.5以内	4以内	1.5以内	4以内
	RF入力レベル (dBμV)	80 ※3		80 ※5	95 ※4※5
	入力インピーダンス (Ω)	75 (F型)		75 (F型)	
	利得調整範囲 (dB)	-12~+5	-10~+6	-	-
	スロープ調整範囲 (dB)	-2~+8	-	-3~+16	-
	入力モニター (dB)	-20±1	-20±2.5	-	-
	変調度モニター (TP2) (dBμV)	-	-	指示値±2dB ※6	-
消費電力 (W)	40以下		12以下		
電源電圧 (V)	DC24		DC24		
使用スロット数	4		1		
質量 (kg)	5		1.5		

※1 標準品は光波長1557.36nm,ITU-TG694.1グリッドチャンネル25ch標準受信端末(70~770MHz3.2%/950~2602MHz1.5%)との対向仕様
・使用光ファイバー シングルモード光ファイバー
・弊社測定系による
※2 光ファイバーに入力するレベルと伝送波数によって伝送距離が変わります。
※3 全ユニットの使用温度範囲は0℃~+40℃(本体周囲温度)
※4 AGC-OFF時
※5 推奨値
AGC-OFF
※6 変調度3.2%時の変調度モニター指示値を本体に記載

光送信機

光ファイブレーター

光伝送機器(サブラック型)

光増幅器

光カプラー

光サブラック(カプラー)

光受信機

光受信端末

遠隔制御装置

光アッテネーター

光終端器



■ 光増幅ユニット

OAB1170-FA



OAB4200-FA



OA08200-FA



OAB1210S-FA



OA16200-FA



OAB1210D-FA



光波長1550nm



商品名	光増幅ユニット (シングルポート型)	光増幅ユニット (シングルポート型)	光増幅ユニット (シングルポート型) 2段励起型	光増幅ユニット (マルチポート型) (4ポート出力)	光増幅ユニット (マルチポート型) (8ポート出力)	光増幅ユニット (マルチポート型) (16ポート出力)
型名	OAB1170-FA	OAB1210S-FA	OAB1210D-FA	OAB4200-FA	OA08200-FA	OA16200-FA
商品コード	2183354	2183355	2183444	2183420	2181522	2181523
光特性	光波長 (nm)	1540~1560(1波)			1545~1565(1波)	
	光入力レベル (dBm)	-4~+10			-5~+10	
	光出力レベル (dBm)	+17	+21		+20(4ポート出力)	+20(8ポート出力) +20(16ポート出力)
	雑音指数 (dB)	4.8以下(1550nm, 0dBm入力時)			5.5以下(0dBm入力時)	
	光出力レベル安定度 (dB)	±0.8			±0.5	
光コネクタ	SC-APC			入力:SC-APC	出力:SC-APC	入力:SC-APC 出力:LC-APC
監視項目	LDバイアス電流、マイクロプロセッサ、内部電圧、機器温度、LDクーラー電流、光入力レベル、光出力レベル/利得 (監視ユニットECE-FA経由で出力)					
使用温度範囲 (°C)	0~+45(本体周囲温度)			0~+40(本体周囲温度)		
使用湿度範囲 (%)	5~85			-		
電源電圧 (V)	DC24 ※1					
消費電力 (W)	8以下	20以下(2段励起)		20以下	36以下	
使用スロット数	1			2		
外形寸法 (mm)	164.8(H)×25.8(W)×312(D) (突起物含まず)			164.8(H)×53.2(W)×312(D)		
質量 (kg)	2.0			2.5		

・使用光ファイバー シングルモード光ファイバー ・弊社測定系による ※1 サブラックシャーシはSR19-E 経由

■ 光スイッチユニット

OS212-FA



光波長1550nm

光波長1310nm



OS8R1-FA



光波長1550nm



商品名	光スイッチユニット(SP-APC)	8+1光スイッチユニット(LC-APC)	備考
型名	OS212-FA	OS8R1-FA	
商品コード	2181518	2181869	
光波長 (nm)	1310±20/1550±20	1550±20	
光入力レベル (dBm)	-25~+23	+24(最大)	
挿入損失 (dB)	1.5以下	1.5以下 ※3	光コネクタ損失含む
光入出力コネクタ	SC-APC ※1	LC-APC ※2	
消費電力 (W)	0.3以下	1.5以下	
電源電圧 (V)	DC24 ※4		
使用スロット数	1		
外形寸法(mm)	164.8(H)×25.8(W)×312(D)		突起物含まず
質量 (kg)	1.5	2.0	

※1 入力ポート数: 2 出力ポート数: 1 ※2 入力ポート数: 9 出力ポート数: 8 ※3 予備入力系統 1.8dB以下
※4 サブラックシャーシはSR19-E経由 ・使用光ファイバー シングルモード光ファイバー ・弊社測定系による

■ 監視ユニット

ECE-FA



商品名	監視ユニット	備考
型名	ECE-FA	
商品コード	2181513	
監視可能ユニット数	46	最大サブラック3シャーシ
監視制御	SNMP v1	Webブラウザにて監視制御可能
LANインターフェイス	10BASE-T/ 100BASE-TX	RJ-45
消費電力 (W)	2.5以下	
電源電圧 (V)	DC24	
使用スロット数	2	
外形寸法 (mm)	164.8(H)×53.2(W)× 312(D)	突起物含まず
質量 (kg)	2.4	

■ AC電源ユニット (サブラック背面に取付)

PMAC



商品名	AC電源ユニット SR19用	備考
型名	PMAC	
商品コード	2181512	
入力電圧 (V)	AC100±10(50/60Hz)	標準入力AC100V
出力電圧 (V)	DC24	
使用温度範囲 (°C)	0~+40	本体周囲温度
外形寸法 (mm)	85.5(H)×186(W)×141.8(D)	突起物含まず
質量 (kg)	2.5	

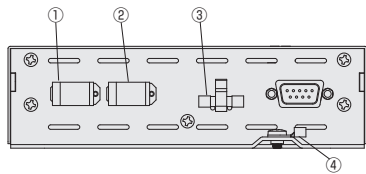
※必ず2台1組で運用してください。

04 光増幅器

光増幅器 (棟内用)

NOA4C222 受

光波長1550nm アラーム出力



- ① 光入力端子
- ② 光出力端子
- ③ 予備ヒューズ
- ④ 機能アース端子

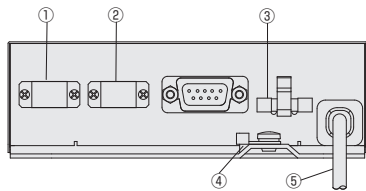
型名	NOA4C222		備考
商品コード	2180035		
光特性	光波長 (nm)	1540~1560	1波
	光入力レベル (dBm)	0~+10	
	光出力レベル (dBm)	+22±0.5/+20±0.5/+19±0.5	切換
	光出力レベル安定度 (dB)	±0.5	
	雑音指数 (dB)	1550~1560 (nm) 6.5以下 上記波長範囲以外は 7.0以下	0dBm 入力時
	光コネクタ	SC-UPC	
電気特性	光コネクタ 反射減衰量 (dB)	40以上	
	アラーム機能	光入力レベル-3dBm以下 光出力レベル-3dB低下時LD動作異常、 温度異常、 光出力反射異常のいずれかでLED点灯	光出力レベルの 設定は、切換 スイッチによる
	光出力安全機能	光出力反射検出時、光出力レベル7dBm以下	
	シャットダウン機能	光入力レベル-3dB以下、温度異常時	
	使用温度範囲 (°C)	-10~+40	本体周囲温度
	電源電圧 (V)	AC100±10 (50/60Hz)	
接点出力	消費電力 (W)	11.0以下	
	接続形式	フォトカプラー絶縁オープンコレクタ (DC30V 10mA max) ノーマルクロース(N.C)	
	動作条件	光入力レベル-3dBm以下 光出力レベル-3dB低下時 LD動作異常、温度異常、光出力反射異常、 電源電圧断のいずれかの場合	
使用可能電線範囲	単線:φ0.4mm (AWG26)~φ1.2mm (AWG16) より線:φ0.2mm (AWG24)~φ1.25mm (AWG16)	剥き線長 11mm	
外形寸法 (mm)	228 (H)×160 (W)×46 (D)		
質量 (kg)	1.2		
梱包数	1		

*光出力コネクタをSC-APCに変更する場合、最寄りの支店・営業所へお問い合わせください。

光増幅器 (棟内用)

NOA4C152 受

光波長1550nm アラーム出力



- ① 光入力端子
- ② 光出力端子
- ③ 予備ヒューズ
- ④ 機能アース端子
- ⑤ 電源コード

型名	NOA4C152		備考
商品コード	2023605		
光特性	光波長 (nm)	1540~1560	1波
	光入力レベル (dBm)	0~+10	
	光出力レベル (dBm)	+15±0.5	
	雑音指数 (dB)	1550~1560 [nm] 6.3以下 上記波長範囲以外は 6.8以下	0dBm 入力時
	光コネクタ	SC-UPC	
	アラーム機能	光入力レベル-3dBm以下 光出力レベル+12dBm以下 LD動作異常、温度異常のいずれかでLED点灯	
接点出力	接続形式	フォトカプラー絶縁 オープンコレクタ 正常:ショート 異常:オープン	TTLレベル
	動作条件	光入力レベル-3dBm以下 光出力レベル+12dBm以下 LD動作異常、温度異常、電源電圧断のいずれかの場合	
	使用可能電線範囲	単線:φ0.4mm (AWG26)~φ1.2mm (AWG16) より線:φ0.2mm (AWG24)~φ1.25mm (AWG16)	剥き線長 11mm
使用温度範囲 (°C)	-10~+40		本体周囲温度
電源電圧 (V)	AC100 (50/60Hz)		
消費電力 (W)	6以下		
外形寸法 (mm)	134 (H)×178 (W)×42 (D)		突起物含まず
質量 (kg)	0.8		
梱包数	1		

*光出力コネクタをSC-APCに変更する場合、最寄りの支店・営業所へお問い合わせください。

光送信機

光アイソレータ
(サブラップ型)

光増幅器

光増幅器

光カプラー

光サブラップ
(カプラー)

光受信機

光受信端末

遠隔制御装置

光アッテネーター

光終端器



光増幅器 屋外用

NTOA15B-2060-A 受



NTOA20B-2060-A 受



光波長1550nm



壁面・ポール取付金具(別売)
28Sカナグ(2026741)▶P.55

商品名	屋外用光増幅器 (SC-APC +15dBm)	屋外用光増幅器 (SC-APC +20dBm)	備考	
型名	NTOA15B-2060-A	NTOA20B-2060-A		
商品コード	2181451	2181452		
光特性	光波長	1540~1560		
	光入力レベル範囲 (dBm)	-3~+10		
	光出力レベル (dBm)	+15以上	+20以上	
	雑音指数 (dB)	5.0以下		0dBm入力時
	光コネクタ	SC-APC		
電気特性	推奨光ケーブル	コネクタ付ノードケーブル、丸ケーブル(φ9mm~φ14mm)		
	アラーム機能	光入力レベル-6dBm以下および+13dBm以上 光出力レベル+12dBm以下 LD動作異常、温度異常のいずれかで 下部LED点灯		※1
	シャットダウン機能 (dBm)	光入力レベル-6以下		
	使用温度範囲 (°C)	-20~+40		本体周囲温度
	電源電圧 (V)	AC20~60(50/60Hz)		
消費電力 (VA)	16			
外形寸法 (mm)	200(H)×310(W)×141(D)		突起物含まず	
質量 (kg)	約5.5			
梱包数	1	1		

・当社測定系による

※1 本器は、過入力アラーム機能はありませんので、光入力レベル範囲に合わせてから入力してください。

設置状況	推奨光ケーブル	備考
架空	コネクタ付ノードケーブル (別売品)	—
支柱	丸ケーブル (別売品)	丸ケーブル(φ9mm~φ14mm)用 変換コネクタ(付属品) 取付金具28Sカナグ(別売品)

光増幅器(ハーフラック型)

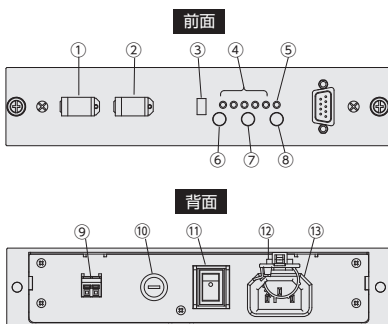
●1台のユニットを取付ける場合に使用するブラックパネルもあります。
(本体シャーシ:HCOB-HRS、ブラックパネル:HRCOPBP P.145)

HROA4C222 受



光波長1550nm

アラーム出力



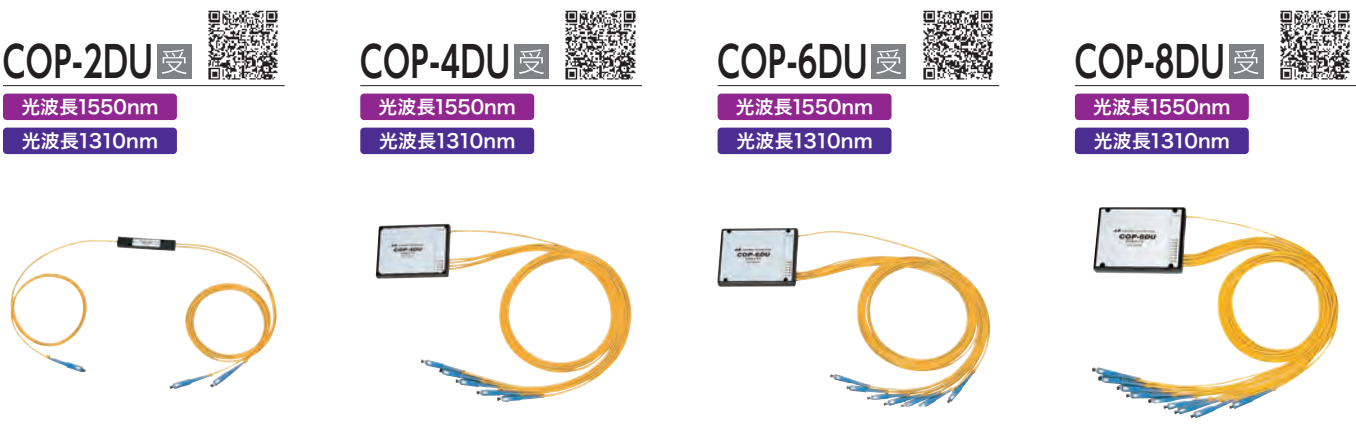
- 光入力端子
- 光出力端子
- 出力レベルスイッチ
- アラームランプ
- 電源ランプ
- 入力レベル T.P 端子
- 出力レベル T.P 端子
- GND 端子
- アラーム出力端子
- ヒューズホルダー
- 電源スイッチ
- 電源コード抜け防止機構
- AC100V インレット

型名	HROA4C222	備考	
商品コード	2180034		
光特性	光波長 (nm)	1540~1560	1波
	光入力レベル (dBm)	0~+10	
	光出力レベル (dBm)	+22±0.5/+20±0.5/+19±0.5	切換
	光出力レベル安定度 (dB)	±0.5	
	雑音指数 (dB)	1550~1560(nm) 6.5以下 上記波長範囲以外は 7.0以下	0dBm 入力時
	光入力コネクタ	SC-UPC	
	光コネクタ-反射減衰量 (dB)	40以上	
電気特性	アラーム機能	光入力レベル-3dBm以下 光出力レベル-3dB低下時LD動作異常、 温度異常、光出力反射異常のいずれかでLED点灯	光出力レベルの 設定は、切換 スイッチによる
	光出力安全機能	光出力反射検出時、光出力レベル7dBm以下	
	シャットダウン機能	光入力レベル-3dBm以下、温度異常時	
	使用温度範囲 (°C)	-10~+40	本体周囲温度
	電源電圧 (V)	AC100±10(50/60Hz)	
消費電力 (W)	11.0以下		
アラーム出力	接続形式	フォトコプラー-絶縁オープンコレクタ (DC30V 10mA max) ノーマルクローズ(N.C)	
	動作条件	光入力レベル-3dBm以下 光出力レベル-3dB低下時 LD動作異常、 温度異常、光出力反射異常、 電源電圧断のいずれかの場合	
使用可能電線範囲	単線:φ0.4mm(AWG26)~φ1.2mm(AWG16) より線:φ0.2mm(AWG24)~φ1.25mm(AWG16)	剥き線長 11mm	
外形寸法 (mm)	44(H)×214.6(W)×243(D)		突起物含まず
質量 (kg)	1.4		
梱包数	1		

05 光カプラー

光カプラー(コード入出力コネクタ付き)

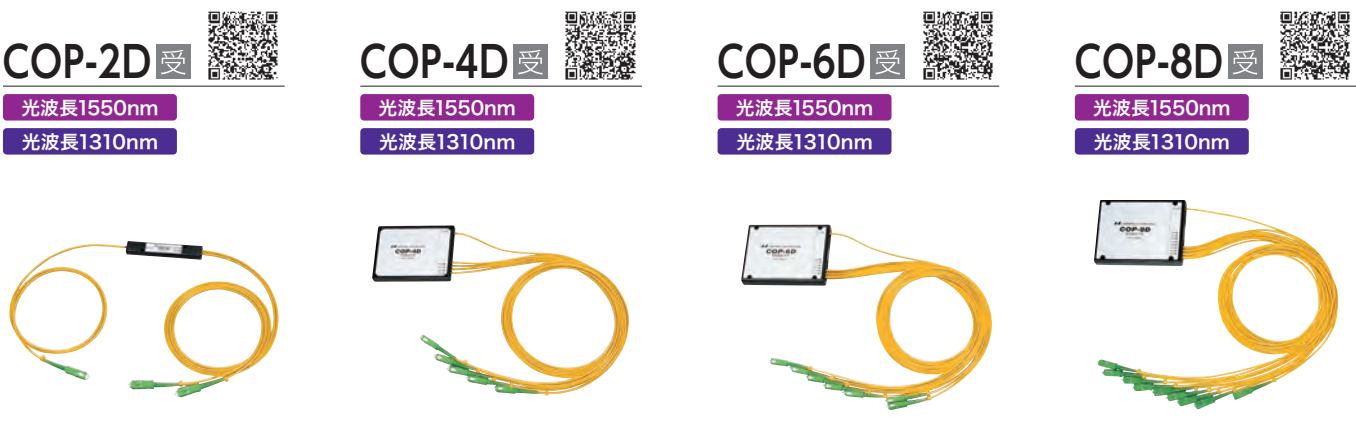
■ SC-UPCタイプ



商品名	光2分岐カプラー(SC-UPC)	光4分岐カプラー(SC-UPC)	光6分岐カプラー(SC-UPC)	光8分岐カプラー(SC-UPC)
型名	COP-2DU	COP-4DU	COP-6DU	COP-8DU
商品コード	2029463	2029464	2029465	2029466
使用ファイバー	シングルモード光ファイバーφ3.0mm PVCケーブル			
光入出力コネクタ	SC-UPC			
適用波長範囲 (nm)	1310±40&1550±40			
挿入損失 (dB)	3.7以下 ※1	7.0以下 ※1	9.5以下 ※1	10以下 ※1
外形寸法 (mm)	16(H)×90(W)×9(D)	76(H)×106(W)×10(D)	96(H)×125(W)×15(D)	
使用温度・湿度範囲 (°C,%)	-20~75, 5~85		-25~75, 5~85	

※1 コネクタロスを含む

■ SC-APCタイプ



商品名	光2分岐カプラー(SC-APC)	光4分岐カプラー(SC-APC)	光6分岐カプラー(SC-APC)	光8分岐カプラー(SC-APC)
型名	COP-2D	COP-4D	COP-6D	COP-8D
商品コード	2029456	2029457	2029458	2029459
使用ファイバー	シングルモード光ファイバーφ3.0mm PVCケーブル			
光入出力コネクタ	SC-APC(斜め8°PC研磨)			
適用波長範囲 (nm)	1310±40&1550±40			
挿入損失 (dB)	3.7以下 ※1	7.0以下 ※1	9.5以下 ※1	10以下 ※1
外形寸法 (mm)	16(H)×90(W)×9(D)	76(H)×106(W)×10(D)	96(H)×125(W)×15(D)	
使用温度・湿度範囲 (°C,%)	-20~75, 5~85		-25~75, 5~85	
梱包数	1	1	1	1

※1 コネクタロスを含む

光送信機

光アイソレータ
(サブトラック型)

光増幅器

光カプラー

光サブトラック
(カプラー)

光受信機

光受信端末

遠隔制御装置

光アッテネーター

光終端器

光カプラー(ラックマウント型)

HCOPA32DU 受

光波長1550nm 光波長1310nm



HCOPA32DU2 受

光波長1550nm 光波長1310nm



※画像はHCOPA32DU2 (HCOP32DUは形状が異なります。)

商品名	光32分岐カプラー(ラックマウント型)	
	HCOPA32DU	HCOPA32DU2
商品コード	2025737	2025738
光入力・出力コネクタ	SC-UPC	
適用波長範囲 (nm)	1310±40&1550±40	
挿入損失 (dB)	16.7以下※1	
外形寸法 (mm)	44(H)×483(W)×275(D)	44(H)×483(W)×343(D)
質量 (kg)	2.2	3.8
使用温度・湿度範囲 (°C、%)	-10~60、40~85 ※2	

※1 コネクタロスを含む ※2 結露なきこと

光カプラー(ハーフラック型)

●1台のユニットを取付ける場合に使用するブランクパネルもあります。(本体シャーシ:HCOP-HRS、ブランクパネル:HCOPBP P.145)

SC-UPCタイプ

HRCOP2DU 受

光波長1550nm
光波長1310nm



HRCOP4DU 受

光波長1550nm
光波長1310nm



HRCOP8DU 受

光波長1550nm
光波長1310nm



HRCOPA16DU 受

光波長1550nm
光波長1310nm



SC-APCタイプ

HRCOP2D 受

光波長1550nm
光波長1310nm



HRCOP4D 受

光波長1550nm
光波長1310nm



HRCOP8D 受

光波長1550nm
光波長1310nm



HRCOPA16D 受

光波長1550nm
光波長1310nm



商品名	ハーフラック型 2分岐光カプラー (SC-UPC)	ハーフラック型 4分岐光カプラー (SC-UPC)	ハーフラック型 8分岐光カプラー (SC-UPC)	ハーフラック型 16分岐光カプラー (SC-UPC)	ハーフラック型 2分岐光カプラー (SC-APC)	ハーフラック型 4分岐光カプラー (SC-APC)	ハーフラック型 8分岐光カプラー (SC-APC)	ハーフラック型 16分岐光カプラー (SC-APC)
型名	HRCOP2DU	HRCOP4DU	HRCOP8DU	HRCOPA16DU	HRCOP2D	HRCOP4D	HRCOP8D	HRCOPA16D
商品コード	2025714	2025715	2025716	2025736	2181349	2181350	2181351	2181352
光入力・出力コネクタ	SC-UPC				SC-APC			
適用波長範囲 (nm)	1310±40&1550±40							
挿入損失 (dB)	3.7以下※1	7.0以下※1	10.0以下※1	13.4以下※1	3.7以下※1	7.0以下※1	10.0以下※1	13.7以下※1
外形寸法 (mm)	44(H)×214.6(W)×243(D)							
質量 (kg)	1.2							
使用温度・湿度範囲 (°C、%)	-10~60、40~85※2				-10~60、40~85※2			

※1 入力・出力コネクタロスを含む ※2 結露なきこと

光カプラー(棟内用)

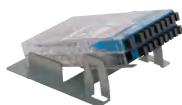
●金具を取り外せばHCOP-SRS/HCOP-SRS-HLIに取付可能です。

壁取付イメージ



NCOP16DU 受

光波長1550nm
光波長1310nm



NCOP32DU 受

光波長1550nm
光波長1310nm



NCOP□DU付属品



商品名	光カプラー 棟内用(16分岐型)		光カプラー 棟内用(32分岐型)	
	NCOP16DU	NCOP32DU	NCOP16DU	NCOP32DU
商品コード	2020500	2020501	2020500	2020501
光入出力コネクタ	SC-SPC			
適用波長範囲 (nm)	1260~1650		1260~1650	
挿入損失 (dB)	13.4以下 ※1		16.7以下 ※1	
外形寸法 (mm)	140(H)×208.2(W)×50(D)		140(H)×208.2(W)×67(D)	
質量 (kg)	約0.5		約0.8	
使用温度・湿度範囲 (°C、%)	-10~60、40~85 ※2			

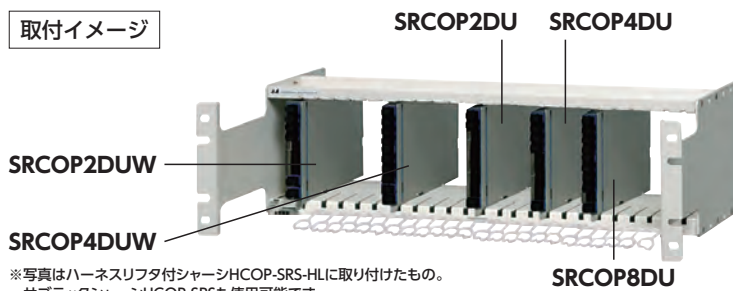
※1 コネクタロスを含む ※2 結露なきこと

06 光サブラック(カプラー)

光カプラー(サブラック型)

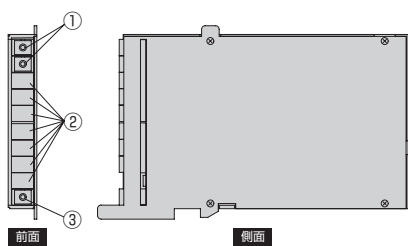
●3Uサイズのシャーシに最大24台の光カプラーユニットを取付けることができます。
(ハーネスリフタ付シャーシ:HCOP-SRS-HL
サブラックシャーシ:HCOP-SRS P.189)

取付イメージ



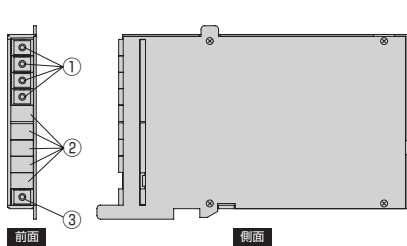
※写真はハーネスリフタ付シャーシHCOP-SRS-HLに取り付けたもの。
サブラックシャーシHCOP-SRSも使用可能です。

SRCOP2D
SRCOP2DU



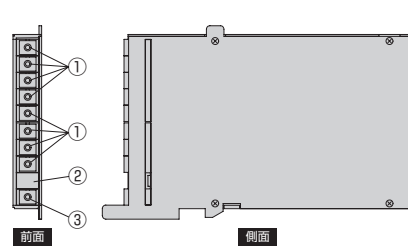
- ① 光出力端子
- ② フラックパネル
- ③ 光入力端子

SRCOP4D
SRCOP4DU



- ① 光出力端子
- ② フラックパネル
- ③ 光入力端子

SRCOP8D
SRCOP8DU



- ① 光出力端子
- ② フラックパネル
- ③ 光入力端子

■ SC-APCタイプ

SRCOP2D 受

光波長1550nm
光波長1310nm

SRCOP4D 受

光波長1550nm
光波長1310nm

SRCOP8D 受

光波長1550nm
光波長1310nm

SRCOP2DW 受

光波長1550nm
光波長1310nm

SRCOP4DW 受

光波長1550nm
光波長1310nm

商品名	サブラック型2分岐 光カプラー(SC-APC)	サブラック型4分岐 光カプラー(SC-APC)	サブラック型8分岐 光カプラー(SC-APC)	サブラック型2分岐 光カプラー(SC-APC)	サブラック型4分岐 光カプラー(SC-APC)
型名	SRCOP2D	SRCOP4D	SRCOP8D	SRCOP2DW	SRCOP4DW
商品コード	2181344	2181345	2181346	2181347	2181348
光入力・出力コネクタ	SC-APC				
適用波長範囲 (nm)	1310±50, 1490±10 1550±40, 1610±10	1260~1650		1310±50, 1490±10 1550±40, 1610±10	1260~1650
挿入損失 (dB)	4.3以下※1 4.5以下(1610nmのみ)	8.2以下※1	11.0以下※1	4.3以下※1 4.5以下(1610nmのみ)	8.2以下※1
外形寸法 (mm)	100(H)×16.4(W)×163.5(D)				
質量 (kg)	0.14	0.17	0.20	0.17	0.21
使用温度・湿度範囲 (℃,%)	-10~60, 40~85 ※2				

※1 コネクターロスを含む ※2 結露なきこと

■ SC-UPCタイプ

SRCOP2DU 受

光波長1550nm
光波長1310nm

SRCOP4DU 受

光波長1550nm
光波長1310nm

SRCOP8DU 受

光波長1550nm
光波長1310nm

SRCOP2DUW 受

光波長1550nm
光波長1310nm

SRCOP4DUW 受

光波長1550nm
光波長1310nm

商品名	2分岐光カプラー (サブラック型 SC-UPC)	4分岐光カプラー (サブラック型 SC-UPC)	8分岐光カプラー (サブラック型 SC-UPC)	2分岐光カプラー (サブラック型 SC-UPC)	4分岐光カプラー (サブラック型 SC-UPC)
型名	SRCOP2DU	SRCOP4DU	SRCOP8DU	SRCOP2DUW	SRCOP4DUW
商品コード	2029428	2029429	2029430	2180111	2180112
光入出力コネクタ	SC-SPC				
適用波長範囲 (nm)	1310±50, 1490±10 1550±40, 1610±10	1260~1650		1310±50, 1490±10 1550±40, 1610±10	1260~1650
挿入損失 (dB)	4.1以下 4.3以下(1610nmのみ) ※1	7.1以下※1	10.2以下※1	4.1以下 4.3以下(1610nmのみ) ※1	7.1以下 ※1
外形寸法 (mm)	100(H)×16.4(W)×163.5(D)				
質量 (kg)	0.14	0.17	0.20	0.17	0.21
使用温度・湿度範囲 (℃,%)	-10~60, 40~85※2				

※1 入力・出力コネクターロスを含む ※2 結露なきこと



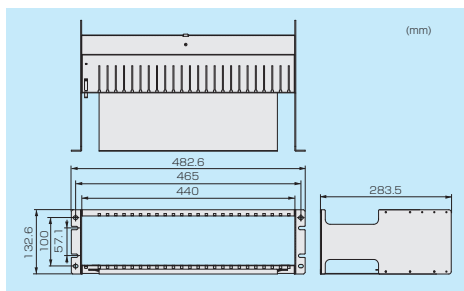
サブラックシャーシ

●3Uサイズのシャーシに最大24台の光カプラーユニットを取付けることができます。

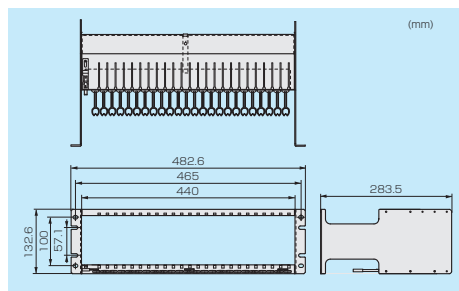
HCOP-SRS



HCOP-SRS-HL



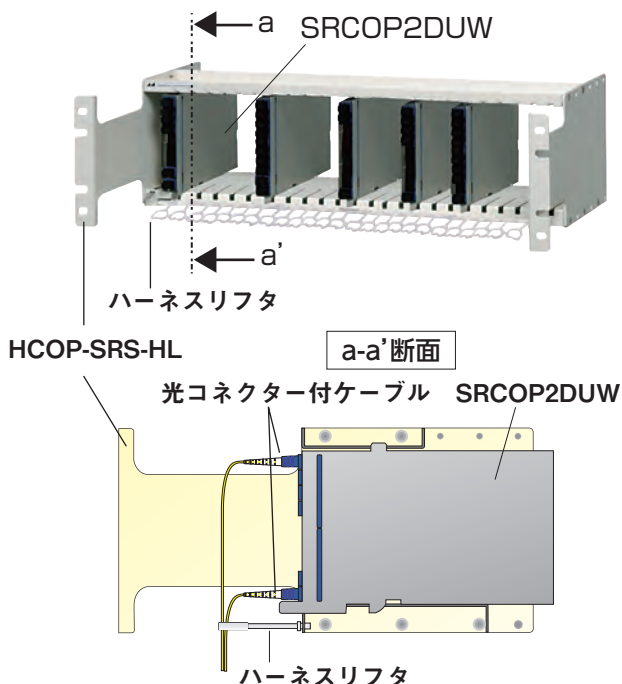
サブラックシャーシ



ハーネスリフタ付シャーシ

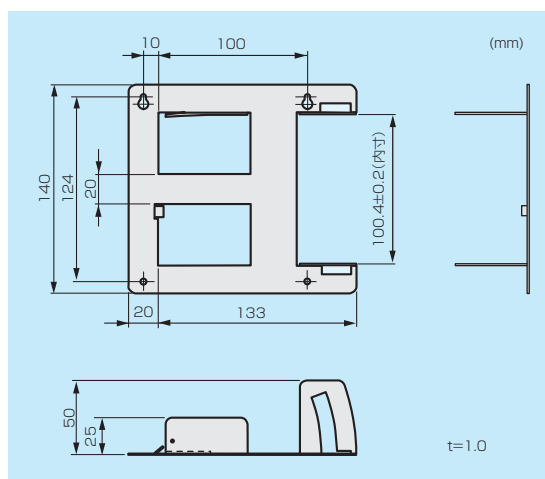
型名	HCOP-SRS	HCOP-SRS-HL
商品コード	2029431	2180113
外形寸法 (mm)	132.6(H)×482.6(W)×283.5(D)	
質量 (kg)	2.7	

■ ハーネスリフタ付シャーシの特長



SRCOPカナグ

商品コード: 2020504



この金具に取り付ければ、壁面取付が可能です。

光送信機

光アイソレータ

光伝送機器
(サブラック型)

光増幅器

光カプラー

光サブラック
(カプラー)

光受信機

光受信端末

遠隔制御装置

光アッテネーター

光終端器

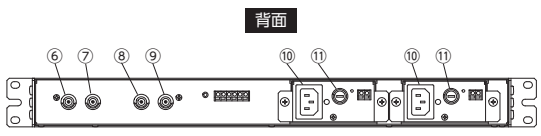
07 光受信機

光受信機

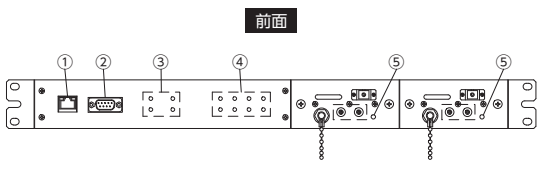
- 電源ユニット1個付属。 ●2系統切換機能付。

NOMR-103 受

SNMP監視



- ⑥ CATVモニター端子
- ⑦ CATV出力端子
- ⑧ BS・CSモニター端子
- ⑨ BS・CS出力端子
- ⑩ AC100Vインレット
- ⑪ ヒューズホルダー



- ① LANケーブルコネクタ
- ② RS-232Cコネクタ
- ③ 電源状態ランプ
- ④ STATEランプ
- ⑤ 電源ランプ(P.L)

型名	NOMR-103		備考	
商品コード	2183365			
光特性	光波長 (nm)	1310±10.1550±10		
	光入力レベル (dBm)	-6~+3		
	検知レベル (dBm)	約-7以下		
	光コネクタ	SC-APC		
電気特性	伝送帯域 (MHz)	70~770	1000~3224	
	伝送波数 (波)	A11/D80	50	
	出力レベル (dBμV)	A95/D85	85	※1
	帯域内周波数特性 (dBp-p)	4	5	
	出力レベル調整範囲 (dB)	-18以上	-18以上	
	出力VSWR	2.0以下	2.5以下	
	RF出力モニター (dB)	-20±2	-20±3	
	CN比 (dB)	A45以上/D35以上	-	※1
	CIN (dB)	-	27以上	
	検知周波数 (MHz)	70~1500		
	検知レベル (dBμV)	約A85/D75±5(初期値)		A11波/D80波時
	出カインピーダンス (Ω)	75		
適合コネクタ	C15形F型			
保守用シリアルポート	RS-232C D-SUB 9ピン(オス)			
LAN仕様	通信速度	10Base-T/100Base-TX		
	コネクタ	RJ45		
	IPバージョン	IPV4(IPV6非対応)		
入力電圧 (V)	AC100±10%	50/60Hz		
消費電力 (W)	16W±10%			
使用温度範囲 (°C)	-10~+40		本体周囲温度	
外形寸法 (mm)	44(H)×480(W)×450(D)		突起物含まず	
質量 (kg)	約7.0			

※1: 弊社光受信機との対向性能
 ●CN比帯域換算値 70~770MHz: 5.6MHz 1032~3200MHz: 28.9MHz
 ●70~770MHz: A7%/D2.2%, 1000~3224MHz: 2.2% ●弊社測定系による

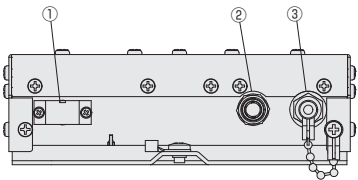
光受信機(棟内用)

CATV 70~770 MHz

CS・BS 3224 MHz

NRT732 受

光波長1550nm



- ① 光入力端子
- ② RF出力
- ③ 出力モニター

アラームランプでの状態確認と出力調整機能

電源 / 接続状態をアラームランプでお知らせ

- POWER: 電源が入っている状態で点灯(緑)します。
- OPT ALM(HI): 光入力レベルが+1dBm以上で点灯(赤)します。
- OPT ALM(Lo): 光入力レベルが断時に点灯(赤)します。

出力レベル調整機能

出力ATT (1032~3224) 10dB

出力ATT (全帯域) 0dB 10dB

BS・CS-IFのみ、または、全帯域の出力レベルを-10dBダウン調整する事が可能です。調整することにより光受信機からブースターへ直接の入力が可能となります。

型名	NRT732		備考	
商品コード	2181886			
周波数帯域 (MHz)	70~770	1032~3224		
伝送波数 (波)	74	50		
光特性	光入力レベル (dBm)	-8~-2		
	光波長 (nm)	1540~1560		
	光入力コネクタ	SC-SPC		
	出力レベル (dBμV)	85±4	97±4	※1
電気特性	AGC特性 (dB)	±3以内	±3以内	
	帯域内周波数特性 (dB)	4以内	6以内	
	出力インピーダンス (Ω)	75		C15 F型接座
	出力VSWR	2.5以下		
	レベル調整[ATT] (dB)	-	10	スイッチ切換
	出力[ATT] (dB)	10		スイッチ切換
	出力モニター (dB)	-20±2	-20±2.5	
	CN比 (dB)	35以上	28以上	※2
	CSO (dB)	-48以下	-	※1
	CTB (dB)	-50以下	-	※1
	光入力ALM LED	光出力レベル+1dBm以上 LED点灯 光入力レベル 断時		LED赤
	不要放射 (dBμV/m)	34以下		3m法による
電源電圧 (V)	AC100±10(50/60Hz)			
消費電力 (W)	6以下			
耐電圧 (kV)	±25(1.2/50μs)		ACライン間、RF出力端子	
使用温度範囲 (°C)	-10~+40		本体周囲温度	
外形寸法 (mm)	130(W)×178(H)×42(D)		突起物含まず	
質量 (kg)	約0.8			

※1 弊社光受信機との対向性能
 ●CN比帯域換算値 70~770MHz: 5.6MHz 1032~3224MHz: 33.7561MHz
 ●使用光ファイバー シングルモード光ファイバー ●弊社測定による
 ※2 相互変調歪を含む

光受信機

光アイソレータ (サブブラック型)

光伝送機器 (サブブラック型)

光増幅器

光ケーブル

光サブブラック (ケーブル)

光受信機

光受信端末

遠隔制御装置

光アッテネーター

光終端器



CATV
70~770
MHz

CS・BS
3224
MHz

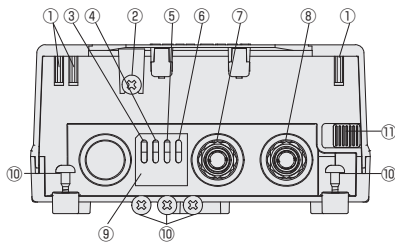
光受信端末 (V-ONU) (遠隔制御対応)

●70~770MHz/1032~3224MHzの帯域別視聴制御、制御受信周波数75.5MHz。

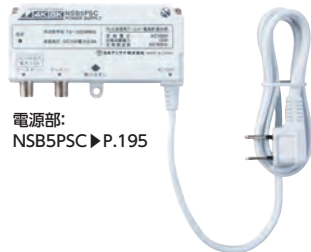
SRT32CW 受



光波長1550nm



- ① 光入出力
- ② カバー固定ねじ
- ③ RF 出力ランプ (CATV)
- ④ RF 出力ランプ (BS・CS)
- ⑤ 電源ランプ
- ⑥ アラームランプ
- ⑦ 出力接栓
- ⑧ 出力モニター接栓
- ⑨ LED 銘板
- ⑩ 木ねじ
- ⑪ 電源コードスライドカバー



電源部:
NSB5PSC▶P.195

型名	SRT32CW		備考	
商品コード	2182182			
周波数帯域 (MHz)	VHF・UHF (CATV)	BS・CS-IF		
	70~770	1032~3224		
光特性	光入力レベル (dBm)	-14~-2		
	光波長 (nm)	1540~1560		
	光入力コネクタ	SC-SPC		
電気特性	伝送波数 (波)	デジタル80	50	
	出力レベル (dBμV)	85±4	85±5	
	帯域内周波数特性 (dBp-p)	4以内	6以内	
	出力インピーダンス (Ω)	75		
	出力VSWR	2.5以下		
	出力レベル調整[ATT] (dB)	15		
	出力モニター (dB)	-20±2.5	-20±3.0	
	CN比 (dB)	30以上	16以上	
	RF出力ランプ	視聴可:点灯 視聴不可:消灯	視聴可:点灯 視聴不可:消灯	LED緑
	アラーム機能	光入力レベル断時LED点灯		LED赤
	不要放射 (dBμV/m)	34以下		3m法による
	電源電圧 (V)	AC100±10(50/60Hz)		※2
	消費電力 (W)	5.5以下		※2
	耐雷性 (kV)	±25(1.2/50μs)		RF出力端子
使用温度範囲 (°C)	-20~+40		本体周囲温度	
使用湿度範囲 (%)	20~90		結露無きこと	
防水性	JIS C 0920 保護等級4			
外形寸法 (mm)	本体:187(H)×119(W)×59(D)			
	電源部:32(H)×110(W)×58(D)			
質量 (kg)	本体:約0.6 電源部:約0.21			
付属品	専用電源部			
梱包数	10			

※1 弊社光送信機との対向性能

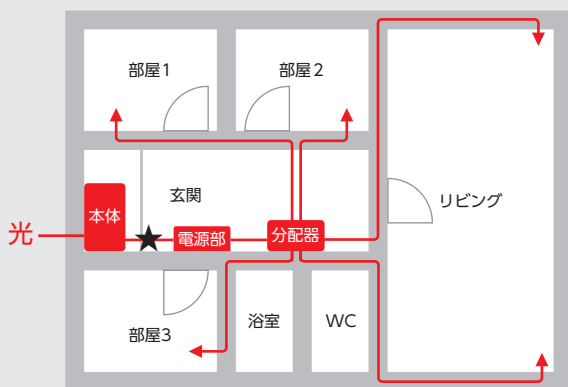
- CN比帯域換算値 70~770MHz: 5.6MHz 1032~3224MHz: 33.7561MHz
- 変調度 70~770MHz: 3.2% 1032~3224MHz: 1.5%
- 弊社測定系による

※2 専用電源(NSB5PSC)▶P.195

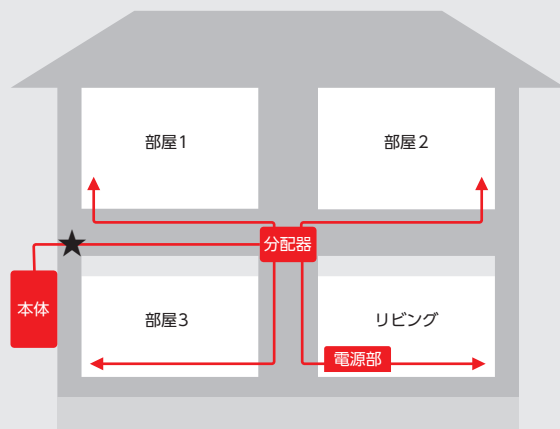
- 同軸給電方式

※電源部は本体への内蔵はできません。

マンションでの設置イメージ



戸建での設置イメージ



★…レベルが足りない時は

4K・8K放送では減衰が著しいため、別売のブースターを使用することで、最適なレベルにすることができます!



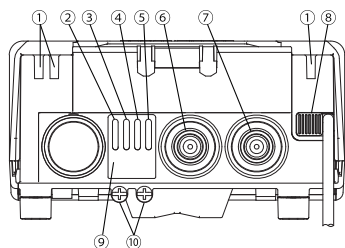
光受信端末(V-ONU) (遠隔制御対応)

●70~770MHz/1032~2681MHzの帯域別視聴制御、制御受信周波数75.5MHz。

SRT27CW 受



光波長1550nm

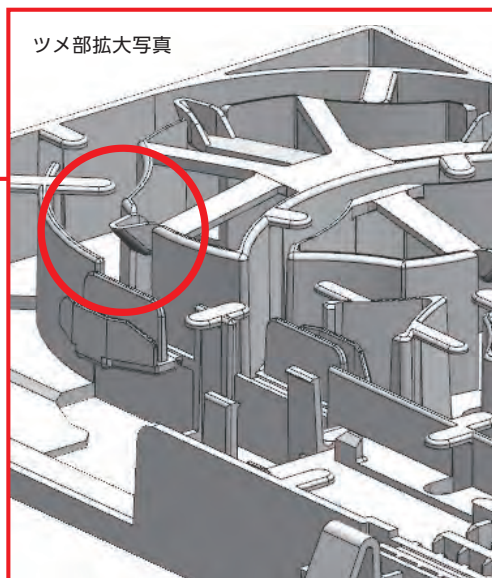
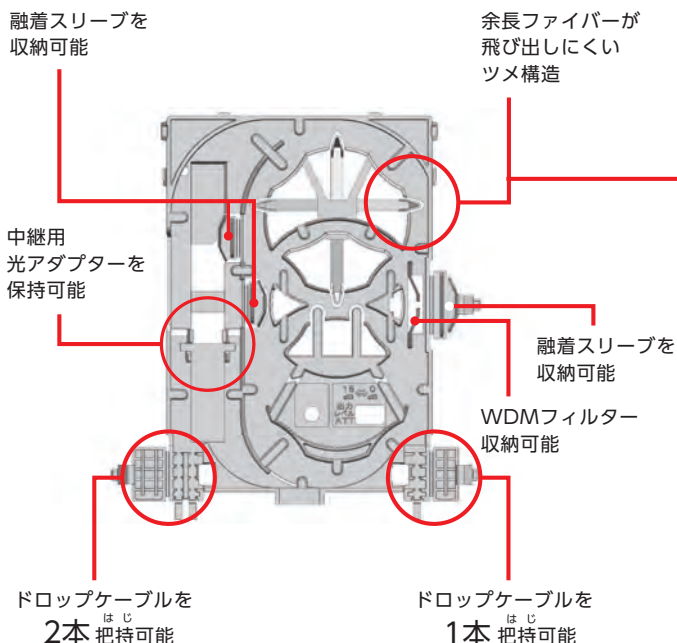


- ① ドロップケーブル導入口
- ② RF 出力ランプ (CATV)
- ③ RF 出力ランプ (BS・CS)
- ④ 電源ランプ
- ⑤ アラームランプ
- ⑥ 出力接性
- ⑦ 出力モニター接栓
- ⑧ 電源コードスライドカバー
- ⑨ LED 銘板
- ⑩ 木ねじ

型名	SRT27CW		備考	
商品コード	2182209			
周波数帯域 (MHz)	VHF・UHF (CATV)	BS・CS-IF		
	70~770	1032~2681		
光特性	光入力レベル (dBm)	-14~-2		
	光波長 (nm)	1540~1560		
	光入力コネクタ	SC-SPC		
電気特性	伝送波数 (波)	デジタル80	37	
	出力レベル (dBμV)	85±4	85±4	※1
	帯域内周波数特性 (dBp-p)	4以内	5以内	
	出力インピーダンス (Ω)	75		C15型F型接栓座
	出力VSWR	2.5以下		
	出力レベル調整[ATT] (dB)	15		スイッチ切換
	出力モニター (dB)	-20		
	CN比 (dB)	30以上	16以上	※1
	RF出力ランプ	視聴可:点灯 視聴不可:消灯	視聴可:点灯 視聴不可:消灯	LED緑
	アラーム機能	光入力レベル断時LED点灯		LED赤
	不要放射 (dBμV/m)	34以下		3m法による
	電源電圧 (V)	AC100±10 (50/60Hz)		※2
	消費電力 (W)	5.5以下		※2
	耐電圧 (kV)	±25 (1.2/50μs)		ACライン間、RF出力端子電源部ONU端子
使用温度範囲 (°C)	-20~+40		本体周囲温度	
使用湿度範囲 (%)	20~90		結露無きこと	
防水性	JIS C 0920 保護等級4			
外形寸法 (mm)	180(H)×121(W)×65(D)			
質量 (kg)	約0.6			
梱包数	10			

※1 弊社光送信機との対向性能
 ・CN比帯域換算値 70~770MHz: 5.6MHz 1032~2681MHz: 28.9MHz
 ・変調度 70~770MHz: 3.2% 1032~2681MHz: 1.5%
 ・弊社測定系による
 ※2 専用電源(SRTPS3)▶P.195
 ・電源着脱可

新形状ファイバートレイ



新形状で作業性向上!

光送信機

光アイソレータ

光伝送機器 (サブラック型)

光増幅器

光ケーブル

光サブラック (ケーブル)

光受信機

光受信端末

遠隔制御装置

光アッテネーター

光終端器



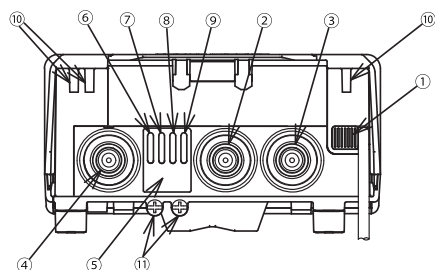
CATV
70~770
MHz

CS・BS
2681
MHz

光受信端末

●70~770MHz/1032~2681MHzの帯域別視聴制御。制御受信周波数75.5MHz。 ●FM無給電出力端子付。

SRT27CFW 受



- ① 電源コードスライドカバー
- ② 出力接栓
- ③ 出力モニター接栓
- ④ 無給電出力接栓
- ⑤ LED 銘板
- ⑥ RF 出力ランプ (CATV)
- ⑦ RF 出力ランプ (BS・CS)
- ⑧ 電源ランプ (POWER)
- ⑨ アラームランプ (ALM)
- ⑩ ドロップケーブル導入口
- ⑪ 木ねじ 3.1×16

型名	SRT27CFW		備考	
商品コード	2183375			
周波数帯域 (MHz)	VHF・UHF (CATV)	BS・CS-IF		
	70~770	1032~2681		
光特性	光入力レベル (dBm)	-14~-2		
	光波長 (nm)	1540~1560		
	光コネクタ	SC-SPC		
電気特性	伝送波数 (波)	80	37	
	出力レベル (dBμV)	85±4	85±4	※1
	帯域内周波数特性 (dBp-p)	4以内	5以内	
	出力インピーダンス (Ω)	75		C15型F型
	出力VSWR	2.5以下		
	出力レベル調整[ATT] (dB)	15		スイッチ切換
	出力モニター (dB)	-20±2.5	-20±3	
	CN比 (dB)	30以上	16以上	※1
	RF出力ランプ	視聴可:点灯 視聴不可:消灯	視聴可:点灯 視聴不可:消灯	LED緑
	アラーム機能	光入力レベル断時LED点灯		LED赤
	不要放射 (dBμV/m)	34以下		3m法による
	電源電圧 (V)	AC100±10(50/60Hz)		※2
	消費電力 (W)	5.5以下		※2
	耐雷性 (kV)	±25(1.2/50μs)		ACライン間、RF出力端子無給電端子
	使用温度範囲 (°C)	-20~+40		本体周囲温度
使用湿度範囲 (%)	20~90		結露無きこと	
防水性	JIS C 0920 保護等級4			
外形寸法 (mm)	180(H)×121(W)×65(D)			
質量 (kg)	約0.6			

※1 弊社光送信機との対向性能
 ・CN比帯域換算値 70~770MHz: 5.6MHz 1032~2681MHz: 28.9MHz
 ・変調度 70~770MHz: 3.2% 1032~2681MHz: 1.5%
 ・弊社測定系による
 ※2 専用電源(SRTPS3)▶P.195
 ・電源着脱可

08 光受信端末

CATV
70~770
MHz

CS・BS
2681
MHz

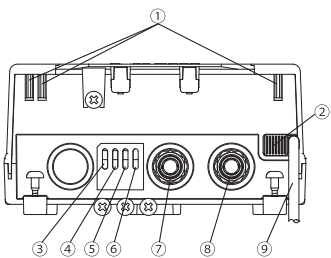
光受信端末(V-ONU) (遠隔制御対応)

●RF遠隔制御対応可能。70~770MHz・1032~2681MHzの帯域別視聴制御、制御受信周波数75.5MHz。

SRT27C14 在



光波長1550nm



- ① 光入出力部
- ② 電源コードスライドカバー
- ③ RF出力ランプ(CATV)
- ④ RF出力ランプ(BS・CS)
- ⑤ 電源ランプ
- ⑥ アラームランプ
- ⑦ RF出力端子
- ⑧ 出力モニター端子
- ⑨ 電源コード

型名	SRT27C14		備考
商品コード	2181829		
周波数帯域 (MHz)	VHF・UHF (CATV)	BS・CS-IF	
	70~770	1032~2681	
伝送波数	デジタル 80波	37波	
光特性	光入力レベル (dBm)	-14~-6	
	光波長 (nm)	1540~1560	
光入力コネクタ	SC-SPC		
RF出力レベル (dBμV)	85±4	85±4	※1
出力インピーダンス (Ω)	75 (F型)		
出力VSWR	2.5以下		
出力レベル調整[ATT] (dB)	15		スイッチ切換
出力モニター (dB)	-20		
CN比 (dB)	30以上	16以上	※1
ハム変調 (dB)	-60以下		
RF出力ランプ	視聴可:点灯 視聴不可:消灯	視聴可:点灯 視聴不可:消灯	LED緑
アラーム機能	光入力レベル断時LED点灯		LED赤 -20±2dBm
使用温度範囲 (°C)	-20~+40		本体周囲温度
電源電圧 (V)	AC100±10 (50/60Hz)		※2
消費電力 (W)	4.8以下		※2
寸法 (mm)	187 (H)×119 (W)×59 (D)		
質量 (kg)	約0.6		
梱包数	10		

※1 弊社光送信機との対向性能
 ・CN比帯域換算値 70~770MHz: 5.6MHz 1032~2681MHz: 28.9MHz
 ・変調度 70~770MHz: 3.2% 1032~2681MHz: 1.5%
 ・弊社測定系による
 ※2 専用電源(SRTPS2)▶P.195
 ・電源着脱可

光送信機

光アイソレータ

光伝送機器
(サブラック型)

光増幅器

光ケーブル

光サブラック
(ケーブル)

光受信端末

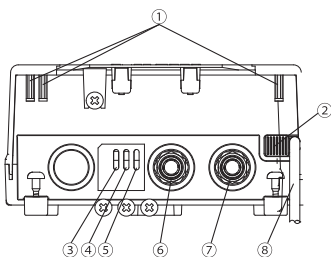
CATV
90~770
MHz

BS
1489
MHz

SRT15E17 受



光波長1550nm



- ① 光入出力部
- ② 電源コードスライドカバー
- ③ アラームランプ(Lo)
- ④ アラームランプ(Hi)
- ⑤ 電源ランプ
- ⑥ RF出力端子
- ⑦ 出力モニター端子
- ⑧ 電源コード

(本カタログの掲載性能は1550nm仕様の値です。1310nmで使用の際は異なります。)

型名	SRT15E17		備考
商品コード	2181830		
周波数帯域 (MHz)	90~770	1000~1500	
伝送波数 (波)	デジタル 9	12	
光特性	光入力レベル (dBm)	-17~-7	
	光波長 (nm)	1550±20	
光入力コネクタ	SC-SPC		※3
RF出力レベル (dBμV)	85	90	※1
AGC特性 (dB)	±3以内		
帯域内周波数特性 (dB)	±2以内		
周波数特性等化器[逆EQ] (dB)	-	0~-5 (1500MHz)	連続可変
出力インピーダンス (Ω)	75		F型
出力VSWR	2.5以下		
出力レベル調整[ATT] (dB)	15		スイッチ切換
出力モニター (dB)	-20		
CN比 (dB)	30以上	23以上	※1
相互変調 [IM3] (dB)	-71以下	-53以下	※1
ハム変調 (dB)	-50以下		※1
アラーム機能	光入力レベル -5dBm以上LED点灯 (Hi表示部) 光入力レベル -20dBm以下LED点灯 (Lo表示部)		LED赤
使用温度範囲 (°C)	-20~+40		本体周囲温度
電源電圧 (V)	AC100±10 (50/60Hz)		※2
消費電力 (W)	4以下 (DC15V動作時) 5以下 (AC100V動作時)		※2
JCTEA漏えい電界評価試験確認番号	-		
寸法 (mm)	187 (H)×119 (W)×59 (D)		突起物含まず
質量 (kg)	約0.6		
梱包数	10		

※1 弊社光送信機との対向性能
 ・CN比帯域換算値 90~770MHz: 5.6MHz 1000~1500MHz: 28.9MHz
 ・変調度 90~770MHz: 6.4% 1000~1500MHz: 6.4%
 ・弊社測定系による
 ※2 専用電源(SRTPS3)▶P.195
 ・電源着脱可
 ※3 適用光ファイバーはシングルモード

光受信機

光受信端末

遠隔制御装置

光アッテネーター

光終端器



CATV
90~770
MHz

BS
1489
MHz

保守用電源供給器(光受信端末用)

SRTPS2

SRTPS3



型名	SRTPS2		SRTPS3	
商品コード	2181946		2182229	
周波数帯域 (MHz)	10~770	770~2681	10~770	770~3224
挿入損失 (dB以下)	1.5	2.5	1.5	3.0
VSWR (以下)	1.5	2.5	1.5	2.5
送電電圧 (V)	AC100(50/60Hz)		AC100(50/60Hz)	
重畳電圧 (V/A)	DC15		DC15	
外形寸法 (mm)	59(H)×110(W)×28(D)		59(H)×110(W)×28(D)	
質量 (kg)	0.2		0.2	
対応機種	SRT27C14		SRT27CW、SRT15E17	

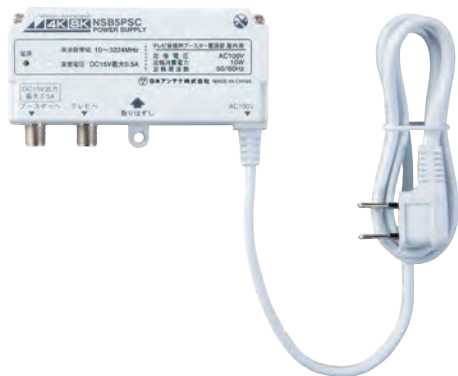
保守電源供給器(光受信端末用)

CATV
10~770
MHz

CS・BS
3224
MHz

NSB5PSC

環境にやさしい
RoHS対応



型名	NSB5PSC	
商品コード	2182076	
周波数帯域 (MHz)	10~770	770~3224
挿入損失 (dB以下)	1.5	3.0
VSWR (以下)	1.5	2.5
電圧 (V/W)	AC100(50/60Hz)/10	
入出力インピーダンス (Ω)	75(F型)	
重畳電圧 (V/mA)	DC15/最大500	
使用温度範囲 (°C)	-20~+50 ※	
外形寸法 (mm)	32(H)×110(W)×58(D)	
質量 (kg)	0.21	
梱包数	10	
備考	対応機種:SRT32CW	

※本体周囲温度

光受信端末SRTシリーズ用室内スタンド

対応機種

SRT27C14、SRT15E17(P.194)

SRTスタンド



使用例

型名	SRTスタンド	
商品コード	2181335	
寸法 (mm)	45(H)×125(W)×100(D)	
質量 (kg)	約0.2	
付属品	取付ねじ2、本ゴムパット4ヶ	

光送信機

光アイソレータ
(サブブラック型)

光伝送機器

光増幅器

光カプラー

光サブブラック
(カプラー)

光受信機

光受信端末

遠隔制御装置

光アッテネーター

光終端器

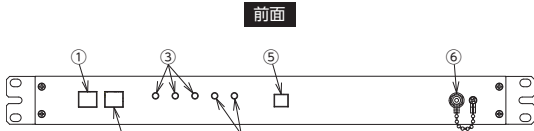
09 遠隔制御装置

遠隔制御装置

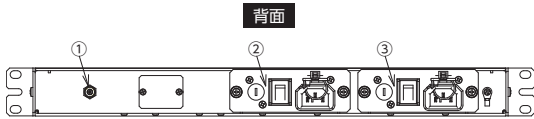
- 遠隔制御対応光受信端末のRF出力をON/OFF制御できます。
- 冗長電源部はホットスワップ対応で、また保守電源としてH-PSU12をご使用頂けます。

HRC755B_受

SNMP監視



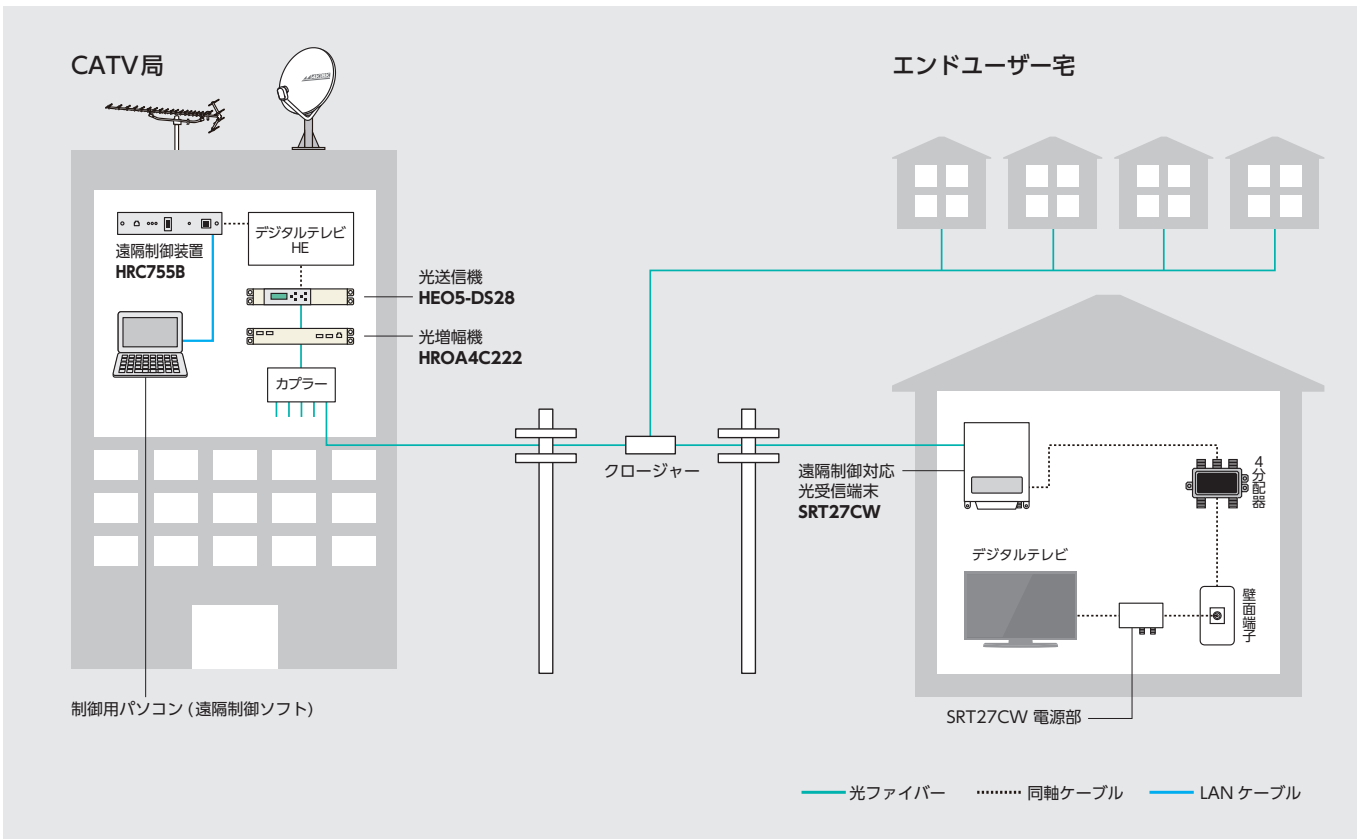
- ① LANポート1 (顧客管理用)
- ② LANポート2
- ③ FSK STATUS ランプ
- ④ 電源ランプ
- ⑤ USB 端子
- ⑥ 出力モニター



- ① 出力端子
- ② 電源ユニット1 (H-PSU12)
- ③ 電源ユニット2 (H-PSU12)

型名	HRC755B	備考	
商品コード	2182034		
搬送波信号	変調方式	FSK	
	符号方式	NRZ	
	データ伝送速度 (kbps)	19.2±0.5%	
	搬送波周波数 (MHz)	75.5	
	周波数確度 (ppm)	±50	
	占有帯域幅 (kHz)	±250	
	出力レベル調整範囲 (dB)	0～-15	1dBステップ (Webブラウザ)
	定格最大出力レベル (dBμV)	110	
	出力インピーダンス (Ω)	75	C15型F型接栓座
	スプリアス (dB)	-60以下	FSK搬送波キャリアに対して
出力VSWR	2.0以下		
出力モニター (dB)	-20±1.5以内		
監視機能	SNMP	v1	
制御方法	内蔵Webサーバ		
LANインターフェイス	100BASE-TX	RJ-45	
使用温度範囲 (°C)	0～+40	本体周囲温度	
使用湿度範囲 (%)	20～90	結露無きこと	
消費電力 (W)	5.5以下		
耐雷性 (kV)	±15 (1.2/50μs)		
電源電圧 (V)	AC100±10 (50/60Hz)	2電源 (冗長構成)	
外形寸法 (mm)	44 (H)×483 (W)×350 (D)	突起物含まず	
質量 (kg)	約4.0		
梱包数	1		

システム例



光送信機

光アイソレータ (サブラップ型)

光増幅器

光増幅器

光カプラー

光サブラップ (カプラー)

光受信機

光受信端末

遠隔制御装置

光アッテネーター

光終端器



光アッテネーター

●型名中の□には減衰量が入ります。1~15dB(1dBステップ)、20dB

HSC-AT11CS-A□ (SC-APCタイプ) (斜め8°PC研磨) 受

光波長1550nm 光波長1310nm



■ 型名

HSC-AT11CS-A□
減衰量:1~15dB
(1dBステップ)
及び20dB

HSC-AT11U-A□ (SC-UPCタイプ) 受

光波長1550nm 光波長1310nm



■ 型名

HSC-AT11U-A□
減衰量:1~15dB
(1dBステップ)
及び20dB

商品名	光アッテネータ(SC-APC)	光アッテネータ(SC-UPC)
型名	HSC-AT11CS-A□	HSC-AT11U-A□
商品コード	2026622	2026621
梱包数	1	1

光終端器

ATN-0713-A (SC-APCタイプ) (斜め8°PC研磨) 受

光波長1550nm 光波長1310nm



ATN-0713-U (SC-UPCタイプ) 受

光波長1550nm 光波長1310nm



商品名	光終端器(SC-APC)	光終端器(SC-UPC)
型名	ATN-0713-A	ATN-0713-U
商品コード	2026791	2026790
梱包数	1	1

光送信機

光アイソレータ

光伝送機器
(サブトラック型)

光増幅器

光カプラー

光サブトラック
(カプラー)

光受信機

光受信端末

遠隔制御装置

光アッテネーター

光終端器

OFDM

01 OFDM IP送信機

▶P.199



02 OFDM IP受信機

▶P.199



03 OFDM 変調器

▶P.200



04 逆送変換装置

▶P.201

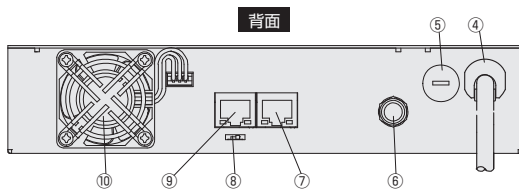
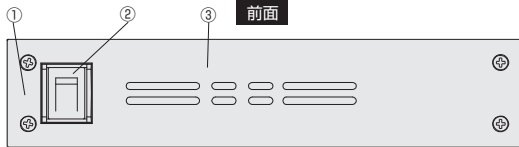




OFDM IP送信機

HOR770IP 受

環境にやさしい
RoHS対応



- ① 前面パネル ② 電源スイッチ ③ FAN吸気口 ④ AC100V電源入力
- ⑤ ヒューズホルダー ⑥ RF入力端子 ⑦ VoIP出力端子
- ⑧ リセットスイッチ ⑨ LAN制御端子 ⑩ FAN

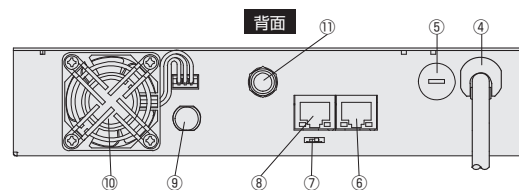
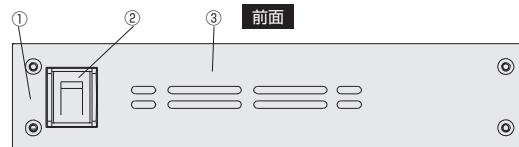
型名	HOR770IP		備考
商品コード	2181918		
入RF力	入力信号	地上デジタルテレビジョン放送信号	
	受信チャンネル	VHF、UHF、CATVの内任意の1ch	90~770MHz
	入力レベル (dBμV)	40~85	75Ω F型
入IP力	通信インターフェイス	IEEE802.3/イーサネット準拠	10BASE-T 100BASE-TX 1000BASE-T
	プロトコル	RTP/UDP、TS over IP	RJ-45
	FEC	Pro-MPEG COP # 3対応	
	インターフェイス制御	通信インターフェイス	IEEE802.3/イーサネット準拠
	プロトコル	TCP/IP UDP/IP	RJ-45
耐雷性 (kV)	15(1.5/50μs)	電源端子	
電源電圧 (V)	AC100 50/60Hz	±10%	
消費電力 (W)	15以下		
使用温度範囲 (°C)	0~+40	本体周囲温度	
外形寸法 (mm)	44(H)×210(W)×300(D)	突起物含まず	
質量 (kg)	1.2以下		
梱包数	1		

※本器は改良の為、予告なく仕様変更することがあります。

OFDM IP受信機

HOM770IP 受

環境にやさしい
RoHS対応



- ① 前面パネル ② 電源スイッチ ③ FAN吸気口 ④ AC100V電源入力
- ⑤ ヒューズホルダー ⑥ VoIP入力端子 ⑦ リセットスイッチ
- ⑧ LAN制御端子 ⑨ ASI出力端子 ⑩ FAN ⑪ RF出力端子

型名	HOM770IP		備考
商品コード	2181919		
出RF力	出力信号	地上デジタルテレビジョン放送信号	
	送信チャンネル	VHF、UHF、CATVの内任意の1ch	90~770MHz
	出力レベル (dBμV)	80~110	75Ω F型
AS出力	出力信号	MPEG-2トランスポート ストリーム	
	出力インターフェイス	DVB-ASI準拠	75Ω BNC(メス)
入IP力	通信インターフェイス	IEEE802.3/イーサネット準拠	100BASE-TX
	プロトコル	RTP/UDP、TS over IP	RJ-45
	FEC	Pro-MPEG COP # 3対応	
インターフェイス制御	通信インターフェイス	IEEE802.3/イーサネット準拠	10BASE-T 100BASE-TX
	プロトコル	TCP/IP UDP/IP	RJ-45
耐雷性 (kV)	15(1.5/50μs)	電源端子	
電源電圧 (V)	AC100 50/60Hz	±10%	
消費電力 (W)	25以下		
使用温度範囲 (°C)	0~+40	本体周囲温度	
外形寸法 (mm)	44(H)×210(W)×300(D)	突起物含まず	
質量 (kg)	1.3以下		
梱包数	1		

※本器は改良の為、予告なく仕様変更することがあります。

OFDM変調器(HDMI/SDI入力・HD/SD 1波)

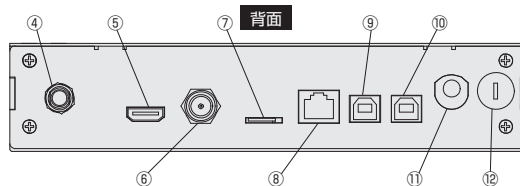
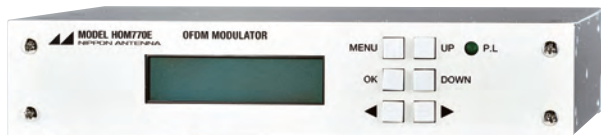
- 入力インターフェイスはHDMI・SDIより選択可能です。
- 可変ビットレートを採用し、符号化時の処理が高速になり画像品質を一定に保てます。
- 当社HPより簡易版視聴制御ソフトがダウンロードできます。

HOM770E



HD対応

SD対応



- ① 表示パネル ② 操作ボタン ③ パイロットランプ ④ RF出力端子
 ⑤ HDMI入力端子 ⑥ SDI入力端子 ⑦ microSDスロット
 ⑧ LANインターフェイス ⑨ USB Control端子
 ⑩ USB FirmUP端子 ⑪ AC100V電源 ⑫ ヒューズホルダー

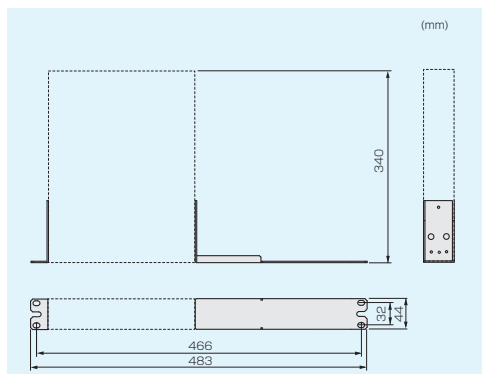
型名	HOM770E		備考	
商品コード	2182188			
信号形式	HDMI	HDMI1.4	TypeA	
	SDI	SMPTE 259M/292M	75Ω BNC	
エンコーダ符号化方式	映像符号化方式	MPEG2 MP@ML/MP@HL		
	映像フォーマット	(HDMI)	1920×1080p, 1920×1080i, 1280×720p,720×480p	
		(SDI)	1920×1080i, 1280×720p, 720×480i	
	映像符号化レート (Mbps)	2~20	可変ビットレート方式	
音声符号化方式	MPEG2 AAC LC-profile	2ch (ST, DU), 1ch (MONO)		
出力RF	出力チャンネル	C13~UHF62ch (108~770MHz)	+1/7MHz オフセット有り	
	出力レベル (dBμV)	80~110	75Ω F型1dB ステップ可変	
	コピー制御	コピーネバー/コピーフリー/ コピーワンス		
伝送パラメータ	伝送モード	Mode3		
	キャリア変調方式	64QAM		
	ガードインターバル比	1/16		
	周波数セグメント	13		
	時間インターリーブ	I=0,1,2,4	自動切換	
	内符号符号化率	5/6		
制御インター	LANインターフェイス	10/100BASE-TX	RJ-45	
	プロトコル	TCP/IP UDP/IP		
電源電圧 (V)	AC100 50/60Hz	±10%		
消費電力 (W)	15以下			
使用温度範囲 (°C)	0~+40	本体周囲温度		
外形寸法 (mm)	44.0(H)×210.0(W)× 203.5(D)	突起物含まず		
質量 (kg)	約1.1			
梱包数	1			

※本器は改良の為、予告なく仕様変更することがあります。

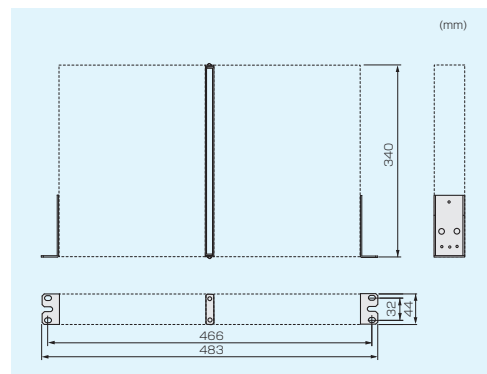
■ HOM770E取付金具

1UサイズのラックスペースにHOM770Eを取付ける金具です。1台用取付金具がHOM-RS1、2台用取付金具がHOM-RS2です。

HOM-RS1 受



HOM-RS2 受



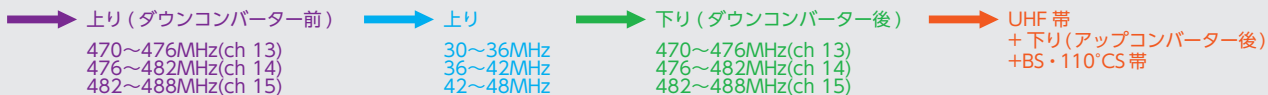
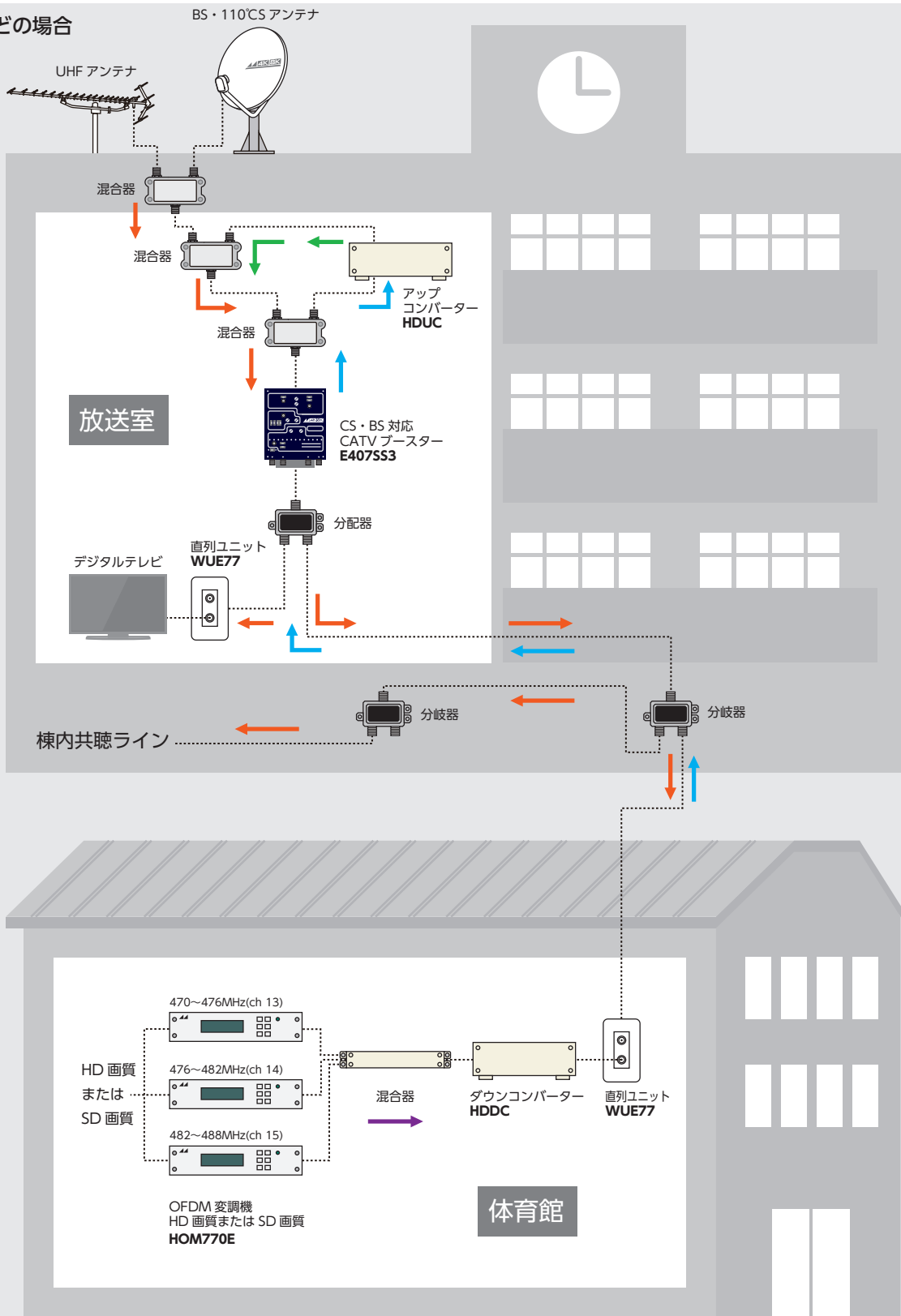
商品名	1台用ラックmountシャーシ	2台用ラックmountシャーシ
型名	HOM-RS1	HOM-RS2
商品コード	2180064	2180065
寸法 (mm)	44(H)×483(W)×340(D)	44(H)×483(W)×340(D)
質量 (kg)	約0.5	約1.0



逆送変換装置

システム例

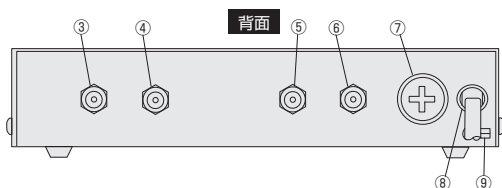
学校などの場合



04 逆送変換装置

逆送変換装置(ダウンコンバーター)

HDDC 在



- ① RF 出力 GC ポリューム ② パイロットランプ ③ RF 入力端子
④ RF 入力モニター ⑤ RF 出力モニター ⑥ RF 出力端子
⑦ ヒューズホルダー ⑧ 電源コード ⑨ 機能アース端子

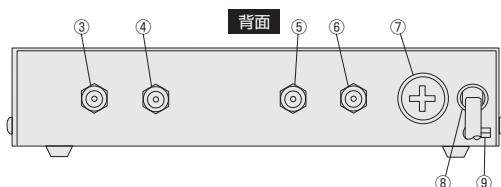
型名	HDDC	備考
商品コード	2180049	
入力周波数	470~488	13~15ch
出力周波数 (MHz)	ch13→30~36 ch14→36~42 ch15→42~48	
入力レベル (dB)	90~100	
最大出力レベル (dBμV)	100	3波
出力レベル安定度 (dB)	±1.5以内	
スプリアス妨害比 (dB)	-50以下	10~770MHz
利得 (dB)	0	
利得調整範囲 (dB)	0~-10以上	連続可変
帯域内偏差 (dB)	±2以内	全帯域
VSWR	2.0以下	
発振周波数範囲 (kHz)	±15以内	
使用温度範囲 (°C)	0~+40	本体周囲温度
電源電圧 (V)	AC100(50/60Hz)	
消費電力 (W)	4.5以下	
寸法 (mm)	39(H)×172(W)×199(D)	突起物含まず
質量 (kg)	約1.8	
梱包数	5	

※周波数 26ch→30~36MHz
27ch→36~42MHz
28ch→42~48MHz

上記、周波数仕様の商品もご用意できます。最寄りの支店・営業所までお問い合わせください。

逆送変換装置(アップコンバーター)

HDUC 在



- ① RF 出力 GC ポリューム ② パイロットランプ ③ RF 入力端子
④ RF 入力モニター ⑤ RF 出力モニター ⑥ RF 出力端子
⑦ ヒューズホルダー ⑧ 電源コード ⑨ 機能アース端子

型名	HDUC	備考
商品コード	2180050	
入力周波数	30~36・36~42・42~48	
出力周波数 (MHz)	30~36→ch13 36~42→ch14 42~48→ch15	
入力AGC範囲 (dB)	75~100	
最大出力レベル (dBμV)	100	3波
出力レベル安定度 (dB)	±1.5以内	
スプリアス妨害比 (dB)	-50以下	10~770MHz
出力レベル調整範囲 (dB)	0~-10以上	
帯域内偏差 (dB)	±2以内	全帯域
VSWR	2.0以下	
発振周波数範囲 (kHz)	±15以内	
使用温度範囲 (°C)	0~+40	本体周囲温度
電源電圧 (V)	AC100(50/60Hz)	
消費電力 (W)	6以下	
寸法 (mm)	39(H)×172(W)×199(D)	突起物含まず
質量 (kg)	約1.8	
梱包数	5	

※周波数 30~36MHz→26ch
36~42MHz→27ch
42~48MHz→28ch

上記、周波数仕様の商品もご用意できます。最寄りの支店・営業所までお問い合わせください。

ギャップファイラー

01 ヘッドアンプ

▶P.204

02 ギャップファイラー送信機

▶P.205

03 電力分配器

▶P.205

04 送信アンテナ

▶P.205

地上デジタル放送用ギャップファイラーシステム

共聴組合様や市町村主体でのギャップファイラーシステムが容易に構築できます。

ギャップファイラーシステムメリット

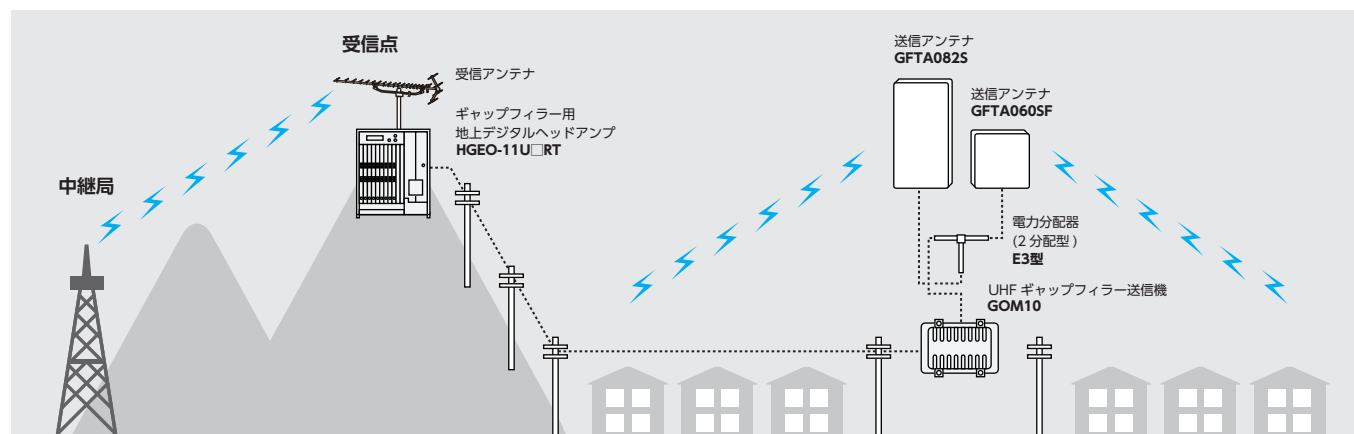
- 経済的かつ迅速に置局可能。
- ケーブル共聴と異なり、同軸ケーブルが接続されたご家庭内だけでなく、サービスエリア内は車両搭載テレビなどの移動体や携帯受信機でのワンセグ放送の受信が可能。
- 一般市販・量販されているデジタルテレビ、デジタルチューナで受信可能。
- 再送信エリアに再々送信設備を構築することにより、エリア拡大が可能。
- 当社は「工事設計認証」を、一部のシステムで取得。これにより、免許申請手続きの簡略化が図れます。



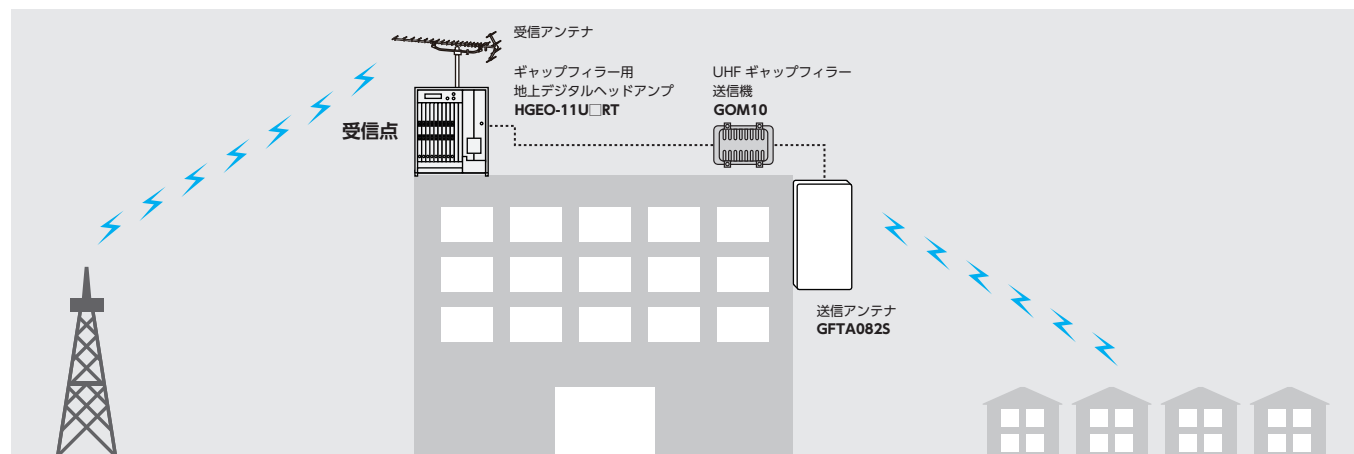
▲工事設計の認証書

電波の届きにくい山間部の地形難視地区や、都市部のビル陰や地下街の電波不感地域には、まず電波を良好に受信できる地点にアンテナを設置し、光ケーブルや同軸ケーブルで、直接電波の届きにくい地域まで敷設して電波を再送信します。

■地形難視地区システム例



■ビル難視地区システム例



地上デジタルヘッドアンプ

HGEO-11U□R 受

HGEO-11U□RT 受



型名	HGEO-11U□R	HGEO-11U□RT	備考
商品コード	2025283~2025291	2025389~2025397	
受信チャンネル	UHF13~62chの内、指定のチャンネル		最大9波 ※1
送信チャンネル	UHF13~62chの内、指定のチャンネル		
光特性			
光出力レベル (dBm)	+10		
光波長 (nm)	1540~1560		
光出力コネクタ	SC-UPC		
電気特性			
入力インピーダンス (Ω)	75		F型
入力レベル範囲 (dBμV)	50~70 ※2		標準入力60dBμV
スケルチ機能 (dBμV)	46以下で動作		チャンネル毎に動作
シャットダウン機能 (dBμV)	-	80以上で動作	全チャンネル停止
出力変動 (%)	±50%以内		※3
電源 (V)	AC30、AC60、AC100		50/60Hz
消費電力	AC30V・58VA、AC60V・58VA、AC100V・54W		最大
外形寸法 (mm)	525(H)×473(W)×142(D)		突起物含まず
質量 (kg)	約21	約22	最大
梱包数	1	1	

※1 9波のうち4波はライン/ヘッド切換式

※2 隣接チャンネル入力の場合、上下隣接チャンネルとのレベル差±10dB以内

※3 GOM□□との対向性能、AGC・温度特性を含む

商品詳細ページ▶



落成検査対応

摘要	型名	商品コード
受	HGEO-11U1R	2025283
受	HGEO-11U2R	2025284
受	HGEO-11U3R	2025285
受	HGEO-11U4R	2025286
受	HGEO-11U5R	2025287
受	HGEO-11U6R	2025288
受	HGEO-11U7R	2025289
受	HGEO-11U8R	2025290
受	HGEO-11U9R	2025291

技術基準適合証明対応

摘要	型名	商品コード
受	HGEO-11U1RT	2025389
受	HGEO-11U2RT	2025390
受	HGEO-11U3RT	2025391
受	HGEO-11U4RT	2025392
受	HGEO-11U5RT	2025393
受	HGEO-11U6RT	2025394
受	HGEO-11U7RT	2025395
受	HGEO-11U8RT	2025396
受	HGEO-11U9RT	2025397



ギャップフィルター送信機

GOM10 受



GOM50 受



商品名	UHFギャップフィルター用送信機 (10mW)	UHFギャップフィルター用送信機 (50mW)	備考
型名	GOM10	GOM50	
商品コード	2025270	2025271	
周波数帯域 (MHz)	470~770	OFDM9波	
入力 光入力レベル (dBm)	-12~-4		
入力 光波長 (nm)	1540~1560		
出力 定格出力レベル (mW)	10 (OFDM9波)	50 (OFDM9波)	
出力 出カインピーダンス (Ω)	50		N-J型
出力変動	±50%以下 ※2		
電源 (V)	AC90~110		50/60Hz
消費電力 (W)	10	31	
外形寸法 (mm)	198 (H)×270 (W)×136 (D)	200 (H)×310 (W)×141 (D)	突起物含まず
質量 (kg)	約4.5	約5.5	
梱包数	1	1	

※1 変調度9%/ch ※2 HGEO-11U□R、HGEO-11□RTとの対向性能 注:壁面、ポール取付金具は別売です

電力分配器

2分配器 (E-3型) 50Ω 受



3分配器 (E-3型) 50Ω 受



4分配器 (E-3型) 50Ω 受

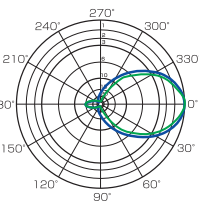


商品名	ギャップフィルター用電力2分配器	ギャップフィルター用電力3分配器	ギャップフィルター用電力4分配器	備考
型名	2分配器 (E-3型) 50Ω	3分配器 (E-3型) 50Ω	4分配器 (E-3型) 50Ω	
商品コード	1324310	1324312	1324314	
周波数帯域	UHF帯 (13ch~62ch)	UHF帯 (13ch~62ch)	UHF帯 (13ch~62ch)	
入出力インピーダンス (Ω)	50			
挿入損失 (dB)	0.5以下			結合損失を含まない
可能対比	(1:1) (1:2) (1:3) (1:4)	(1:1:1) (1:2:1) (1:2:2) (1:3:1) (1:3:3) (1:4:1) (1:4:4)	(1:1:1:1)	
寸法 (mm)	174 (H)×330 (W)×18 (D)	330 (H)×330 (W)×18 (D)	128 (H)×228 (W)×73 (D)	
質量 (kg)	約0.6	約0.8	約0.5	
備考	(株)加藤電気工業所製			
梱包数	1			

平面型送信アンテナ

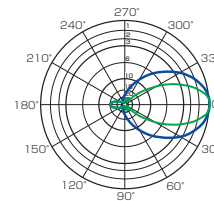
GFTA060SF 受

■指向性パターン
周波数 539MHz
水平面 —
垂直面 —



GFTA082S 受

■指向性パターン
周波数 539MHz
水平面 —
垂直面 —



型名	GFTA060SF		GFTA082S			
商品コード	-		2056931	2056932	2056933	2056934
アンテナ型式	平面型アンテナ		平面型アンテナ			
対応チャンネル (ch)	13~52		13~40		25~52	
入カインピーダンス (Ω)	公称50		公称50			
偏波方向	垂直	水平	垂直	水平	垂直	水平
VSWR	帯域内2以下		帯域内1.8以下			
利得 (dBd)	6以上		7.5以上		8.2以上	
水平面半値幅 (°)	72以下		75以下	72以下	73以下	70以下
垂直面半値幅 (°)	72以下		45以下		42以下	
前後比 (dB)	12以上		14以上			
耐風速 (m/s)	瞬間最大風速にて60		瞬間最大風速にて60			
外形寸法 (mm)	347 (H)×347 (W)×90 (D)		686 (H)×346 (W)×86 (D)			
質量 (kg)	約4.2		約7.0			
梱包数	1		1			

※表中の寸法には取付金具部品は含まれません。

電波時計用機器

01 JJY機器

▶P.207



02 NTPリピーター

▶P.211



03 TOT機器

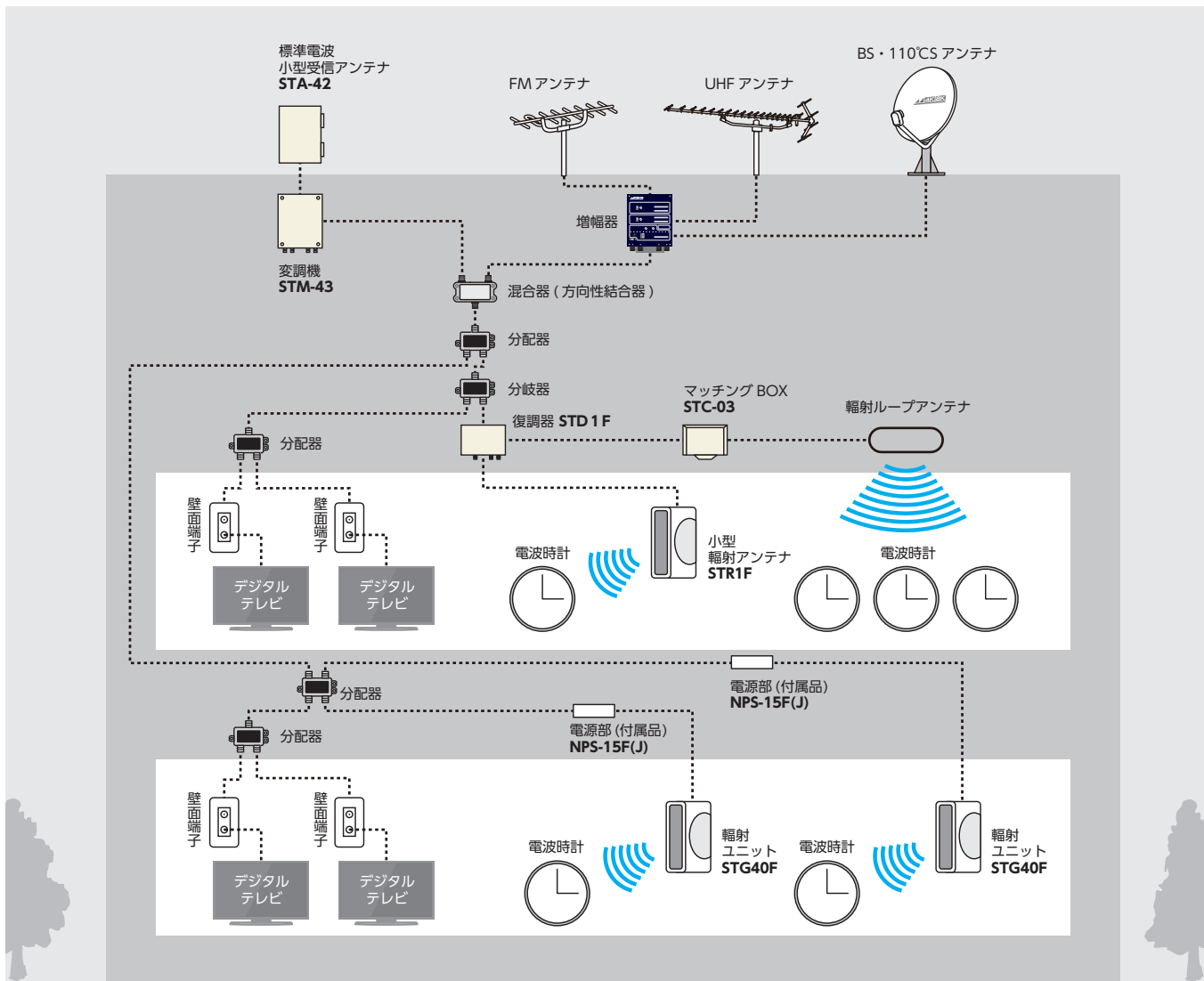
▶P.213



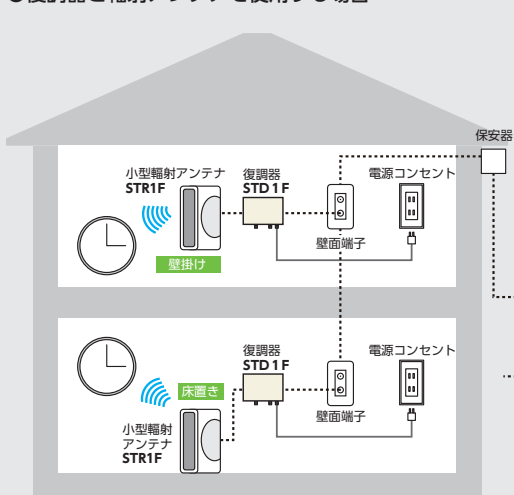


システム例 (JJY)

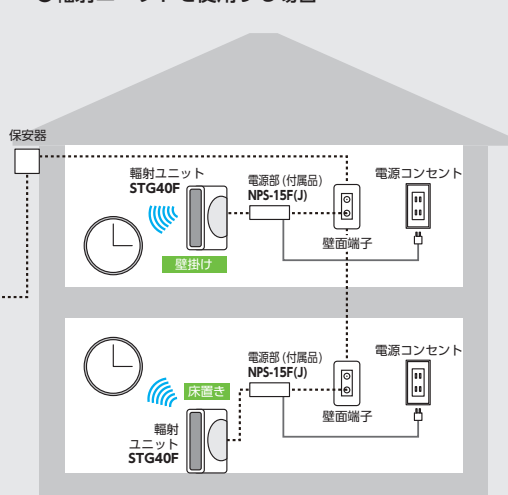
- 標準周波数より送信されている標準電波(時刻情報をのせた電波 コールサイン:JJY)を受信し、FM変調後、ビル共聴(MATV)ラインに重畳・復調し端末に設けた輻射アンテナで再輻射するシステムです。
 - ビル内や地下街等の標準電波が遮蔽され受信が難しい場所の電波時計でも日本標準時を表示できるようになります。
 - 既設の共聴システムがFM帯域まで伝送していれば、標準電波受信用アンテナ、機器類、簡単な設置工事費用だけで導入できるので、新たに標準電波受信専用設備を導入する場合よりもコストダウンが図れます。
 - 受信周波数により機器の仕様異なります。福島県・おたかどや山送信周波数:40kHz 佐賀県・はがね山送信周波数:60kHz
- ※再輻射する電波は電波法第4条で定められた免許のいらない無線局(発射する電波が著しく微弱な無線局)に該当します。



●復調器と輻射アンテナを使用する場合



●輻射ユニットを使用する場合



01 JJY機器

受信アンテナ

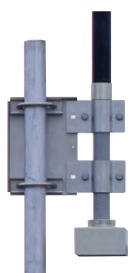
- 標準電波を受信するアンテナ。
- 40kHz受信用と60kHz受信用があります。(ご注文の際はご指定ください)
- 簡易高層用
- 無指向性

STA-41 在

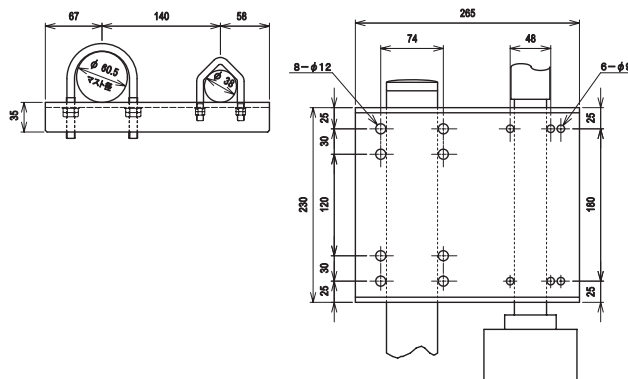


■ 取付金具

STA-41B金具 在



商品名	JJY向け40kHzアンテナ
型名	STA-41
商品コード	2029552
受信部構成	受信部プリアンプ一体型
受信周波数 (kHz)	40
受信信号種別	長波標準電波
受信適応電界強度 (dB μ V/m)	60~90
受信出力レベル (dB μ V)	90(75dB μ V/m時)
出力インピーダンス (Ω)	75(F型)
電源受電部	出力端子(電源重畳)
電源	受信用変調器から供給 DC18V
使用温度範囲 ($^{\circ}$ C)	-30~+60
寸法 (mm)	2100(H) \times 110(W) \times 110(D)
質量 (kg)	4.6
取付金具	取付金具 別売 STA-41B金具(2029567)
材質	本体:φ38(t=3)ガラスファイバー製パイプ 防滴カバー:ステンレス
付属品	防水キャップ1個
梱包数	1



型名	STA-41B金具
商品コード	2029567
備考	表面処理:溶融亜鉛メッキ(HDZ35)

小型受信アンテナ

- 標準電波を受信するアンテナ。
- 40kHz受信用と60kHz受信用があります。(ご注文の際はご指定ください)
- 有指向性

STA-42 受



STA-62 受



商品名	40kHz JJY 小型受信アンテナ	60kHz JJY 小型受信アンテナ
型名	STA-42	STA-62
商品コード	2029565	2029566
受信部構成	受信部プリアンプ一体型	
受信周波数 (kHz)	40	60
受信信号種別	長波標準電波	
受信適応電界強度 (dB μ V/m)	60~90	
受信出力レベル (dB μ V)	90(75dB μ V/m時)	
出力インピーダンス (Ω)	75(F型)	
電源受電部	出力端子(電源重畳)	
電源	受信用変調器から供給 DC18V	
使用温度範囲 ($^{\circ}$ C)	-20~+40	
寸法 (mm)	300(H) \times 200(W) \times 100(D)	
質量 (kg)	3.3(金具含まず)	
材質	本体FRP樹脂	
付属品	取付金具1セット	
梱包数	1	1



受信(FM)変調器

- 標準電波をFM変調する機器です。
- 出力周波数は75MHz(標準)です。
- 40kHz受信と60kHz受信があります。
(ご注文の際はご指定ください)

STM-43 受



STM-63 受

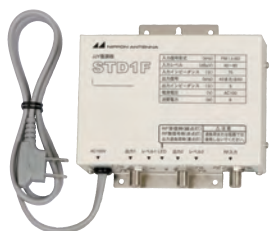


商品名	JJY受信FM変調器	
	STM-43	STM-63
型名	STM-43	STM-63
商品コード	2029553	2029564
入力周波数 (kHz)	40	60
入力レベル (dBμV)	85±12dB (AGC追従)	
アンテナ電源送り	DC18V 30mA (入力端子重畳)	
RF出力周波数 (MHz)	75 (標準)	
RF変調方式 (kHz)	FM変調 偏移±50	
RF出力レベル (dBμV)	110	
出力レベル調整範囲 (dB)	0~-10 (連続可変)	
入出力インピーダンス (Ω)	75 (F型)	
入力モニター (dB)	-6 (75Ω終端時)	
出力モニター (dB)	-20	
LED表示1	アンテナ電源送り (緑)	
LED表示2	JJYデータ受信信号確認 (緑点減)	
電源電圧 (V)	AC100	
消費電力 (W)	12	
寸法 (mm)	342 (H)×213 (W)×63 (D)	
質量 (kg)	3	
付属品	Fキャップ2個、取付ねじ5本	
梱包数	1	1

復調器

- FM変調された標準電波の信号を40kHzまたは60kHzに復調。
(40kHz、60kHz共用)
- 輻射アンテナへの出力端子を2系統装備。
- 輻射アンテナへの接続は同軸ケーブルを使用します。
- 輻射アンテナSTR1F、または輻射ループアンテナとマッチングBOX
(STC-03)のセットで使用します。

STD1F 受



型名	STD1F
商品コード	2029561
入力周波数 (MHz)	75 (標準周波数)
入力信号形式 (kHz)	FM変調 偏移±50
入力レベル (dBμV)	40~80
入力インピーダンス (Ω)	75
出力数	2回路
出力信号 (kHz)	40または60
出力レベル (VP-P)	2 (開放値最大)
出力レベル調整 (dB)	0~-25 (連続可変)
出力インピーダンス (Ω)	5 (F型)
負荷インピーダンス (Ω)	5以上
電源電圧 (V)	AC100
消費電力 (W)	6
使用温度範囲 (°C)	-10~+40 本体周囲温度
寸法 (mm)	133 (H)×138 (W)×43 (D)
質量 (kg)	0.8
付属品	取付ねじ4本
梱包数	1

JJYマッチングボックス

- 輻射ループアンテナを40kHzまたは60kHzに共振させるための機器です。
- 出力レベル調整ができます。

STC-03 受



型名	STC-03
商品コード	2181193
周波数帯域 (kHz)	30~100
入力端子	同軸端子 (直付) ※1
出力端子	ねじ式端子台 ※2
出力レベル調整範囲 (dB)	0~-25 (連続)
入出力インピーダンス (Ω)	5以上
外形寸法 (mm)	83.6 (H)×118 (W)×47 (D)
質量 (kg)	0.12
付属品	圧着端子2個、取付ねじ2本

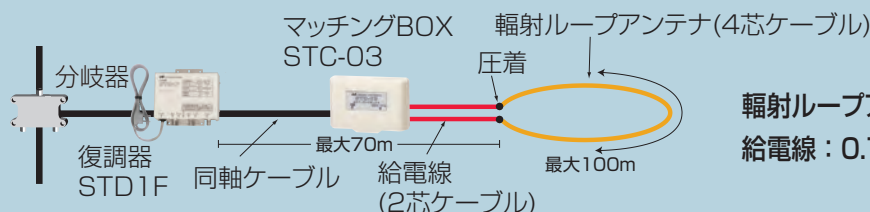
※1 同軸ケーブル ※2 2芯ケーブル

01 JJY機器

輻射ループアンテナ

- 建物の構造によって長さなどの仕様が異なります。
(既存建物へ導入の場合は現地調査が必要になります)

■ システムイメージ



輻射ループアンテナ部 : 0.75mm² 4芯ケーブル
給電線 : 0.75mm² 2芯ケーブル

小型輻射アンテナ

- 室内に設置して電波時計用の標準電波を再輻射。
- 半径約8m以内の電波時計に対応。
- 室内でじゃまにならない小型・縦置きデザイン。
- 復調器STD1Fとセットで使用します。

STR1F 受

型名	STR1F
商品コード	2022680
アンテナ出力 (kHz)	40/60共用
輻射信号	長波標準電波
接続ケーブル	75Ω同軸ケーブル(最大約100m)
LED	JJY輻射信号確認用(点滅)
輻射可能範囲 (m)	半径約8
アンテナ指向性 (°)	360
入力端子	F型端子(STD1Fに接続)
設置形態	縦置き
取付方法	縦置き、壁面、天井 アンカーボルト(φ5~φ13)等
寸法 (mm)	147(H)×118(W)×38(D)
質量 (kg)	0.28
付属品	取付金具1セット(本体取付済)、 保護シール1枚、取付ねじ2本
梱包数	20

輻射ユニット(復調器内蔵)

- 室内に設置して電波時計用の標準電波を再輻射。
- 復調器内蔵型で、室内でじゃまにならない小型・縦置きデザイン。
- 半径約5m以内の電波時計に対応。
- 電源部NPS-15F(J) (付属品)とセットで使用します。

STG40F 受

型名	STG40F
商品コード	2026471
アンテナ出力 (kHz)	40
輻射信号	長波標準電波
輻射可能範囲 (m)	半径約5
アンテナ指向性 (°)	360
LED	JJY輻射信号確認用(点滅)
入力周波数 (MHz)	75(標準)
入力信号形式 (kHz)	FM偏移±50
入力レベル (dBμV)	45~85
入力インピーダンス (Ω)	75(F型)
入力端子	F型端子
重畳電源 (V/mA)	DC15/100
消費電力 (W)	3.5 ※
取付方法	縦置き・壁面等
設置形態	縦置き
寸法 (mm)	147(H)×118(W)×38(D)
質量 (kg)	0.35
付属品	取付金具1セット、取付サドル1セット、 取付ねじ4本、電源部
梱包数	10

※電源部NPS-15F(J)接続時の値

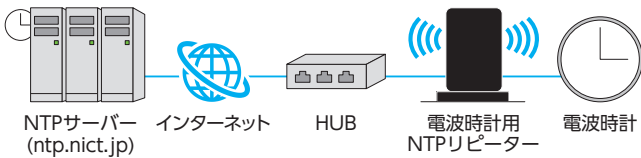


システム例(インターネット接続型)

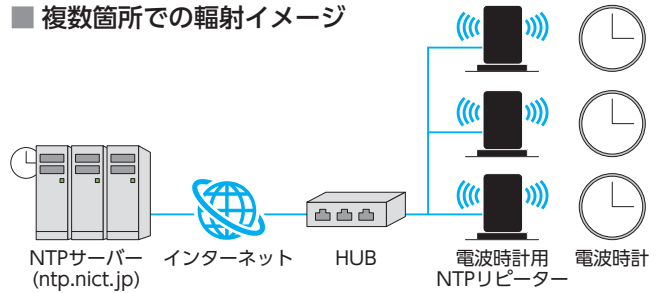
- 電波時計用NTPリピーターはインターネットに接続されたLANケーブルに接続するだけでNTPサーバー(ntp.nict.jp)※1から時刻情報を自動取得し、電波時計用の信号として輻射します。これにより、電波時計の受信環境を大きく改善します。
- 日本の電波時計(40kHz/60kHz)に利用できます。
- インターネットが使用できる環境であれば、どこでも利用可能です。
- パソコンを使わずに、そのままEthernet端子(LAN端子)に接続するだけで使用できます。
- 微弱無線局なので無線局免許がありません。
- 本体に内蔵されたアンテナから輻射します。

※1 ntp.nict.jp: 独立行政法人情報通信研究機構による日本標準時直接接続のNTPサーバー

■ システムイメージ



■ 複数箇所での輻射イメージ



電波時計用NTPリピーター

NTPLFR 在



型名	NTPLFR	
商品コード	2180094	
出力周波数 (kHz)	40/60(スイッチ切替式)	
入力端子	Ethernet(RJ-45)	
電源電圧 (V)	DC12※	
同期精度 (ms)	10(0.01秒)以下	
消費電力 (W)	4.5以下(付属ACアダプター使用時)	
輻射可能範囲 (m)	半径10(微弱無線局)	
寸法 (mm)	162(H)×39.5(W)×103(D)(スタンド含まず)	
質量 (kg)	0.26	
付属品	ACアダプター1個、LANケーブル(2m)1本、取付スタンド1個、取付用木ねじ2本、スタンド固定ねじ2本、簡易接続ガイド1部	

※付属ACアダプター(AC100V/DC12V・最大1A)

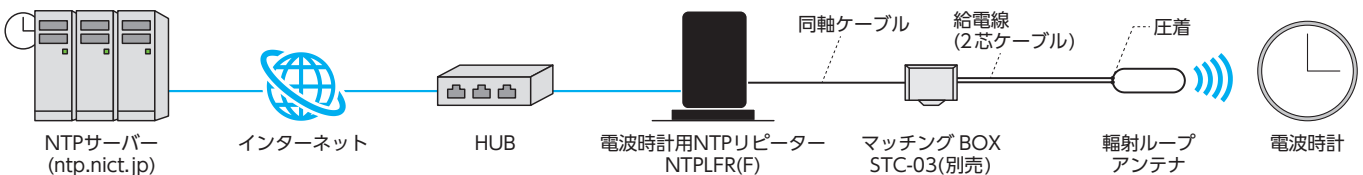
本製品は、独立行政法人情報通信研究機構(NICT)との共同開発製品です。

電波時計用NTPリピーター(出力端子付き)

- NTPLFR(アンテナ内蔵タイプ)の出力端子型タイプです。
- 出力端子(F座)を輻射ループアンテナに接続すると、広範囲に電波を輻射することができます。
- 輻射ループアンテナを接続する場合は、NTPLFR(F)を使用します。(本体からは輻射されません。)

※本器にはアンテナは内蔵されていません。
※輻射ループアンテナは建物の構造により、長さなどの仕様が変わります。

■ システムイメージ



NTPLFR(F) 受



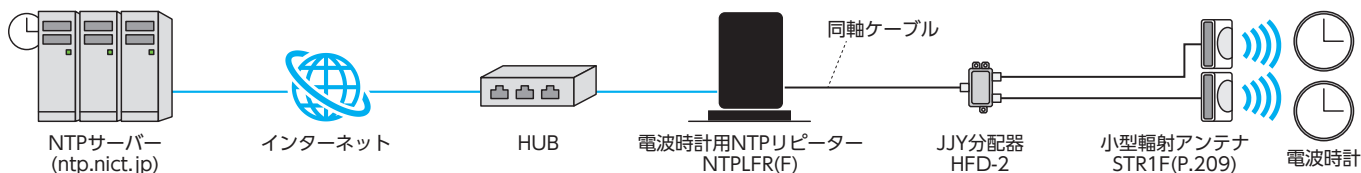
型名	NTPLFR(F)	
商品コード	2180095	
出力周波数 (kHz)	40/60(スイッチ切替式)	
出力端子	F型	
出力レベル (Vp-p)	2.5~4(開放値最大)	
入力端子	Ethernet(RJ-45)	
同期精度 (ms)	10以下	
電源電圧 (V)	DC12 ※	
消費電力 (W)	4.5以下(付属ACアダプター使用時)	
寸法 (mm)	162(H)×39.5(W)×103(D)(スタンド含まず)	
質量 (kg)	0.23	
付属品	ACアダプター1個、LANケーブル(2m)1本、取付スタンド1個、取付用木ねじ2本、スタンド固定ねじ2本、簡易接続ガイド1部	

※付属ACアダプター(AC100V/DC12V・最大1A)

02 NTPリピーター

JJY分配器

■ 2箇所でのシステムイメージ



- 信号を2分配する際に使用します。
(NTPリピーターの分配数は最大2分配まで)

HFD-2



型名	HFD-2	
商品コード	2181194	
周波数帯域 (kHz)	30~100	
分配損失 (dB)	約6	
入出力インピーダンス (Ω)	4~16	
外形寸法 (mm)	57(H)×76(W)×20.5(D)	
質量 (kg)	0.09	

電波時計用リピーター(無線LAN接続タイプ)

■ システムイメージ



NRW40



型名	NRW40	
商品コード	2181450	
無線LAN規格	IEEE802.11b/g/n	
通信周波数	2.4GHz帯	
セキュリティ方式	WPA2-PSK (AES, TKIP)、WPA-PSK (AES, TKIP) ※1	
対応国	日本	
出力周波数 (kHz)	40	
輻射信号	電波時計受信用	
輻射範囲	半径5m以内 (微弱無線局)	
同期精度 (s)	±1.0	
ステータスLED	緑点滅:正常動作時 緑点灯:待機中 黄点灯:設定中 赤点灯:接続エラー	
接続設定	WPSモード:3秒以上長押し、APモード:ボタンを押しながらACアダプタを接続 ※2	
リセット機能(出荷設定に戻す)	ボタンを押しながらACアダプタを接続 ※3	
電源電圧 (V)	DC5 ※4	
消費電力 (W)	2.2以下	
使用温度範囲 (°C)	0~40 (本体周囲温度)	
寸法 (mm)	162(H)×39.5(W)×103(D) (スタンド含まず)	
質量 (kg)	約0.28	
付属品	ACアダプター1個、取付スタンド1個、取付ねじ4本	

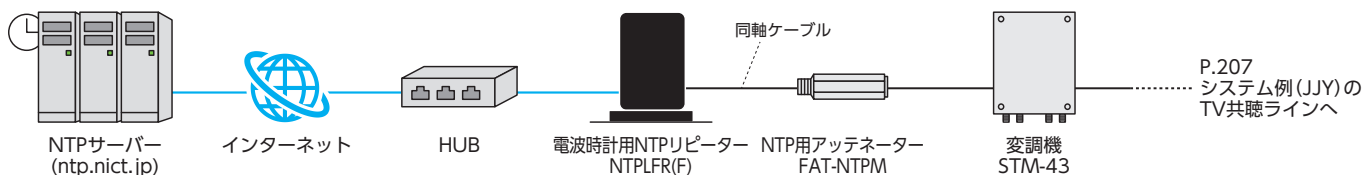
※付属ACアダプター(AC100V/DC12V・最大1A)

※1 WPA-PSK(AES, TKIP)、WPA2-PSK(AES, TKIP)以外のセキュリティ方式は非対応になります。

※2 WPS/APボタン ※3 リセットボタン ※4 付属品(DC5V/1A)

NTP用アッテネーター

■ TV共聴ラインを利用したシステムイメージ



- JJY受信用(FM)変調器(STM-43/STM-63)とNTPLFR(F)の間に取付ける専用アッテネーターです。

FAT-NTPM



型名	FAT-NTPM	
商品コード	2181195	
周波数帯域 (kHz)	30~100	
外形寸法 (mm)	形状(六角)12×40.5	
質量 (kg)	0.017	

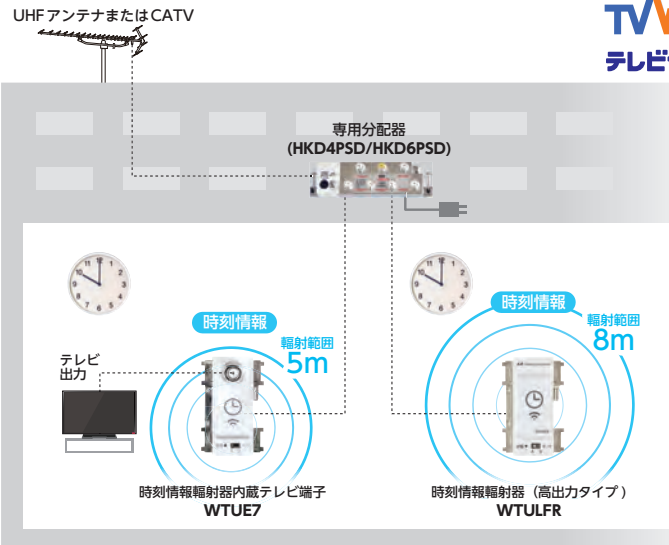


システム例 (地上デジタル放送受信型)

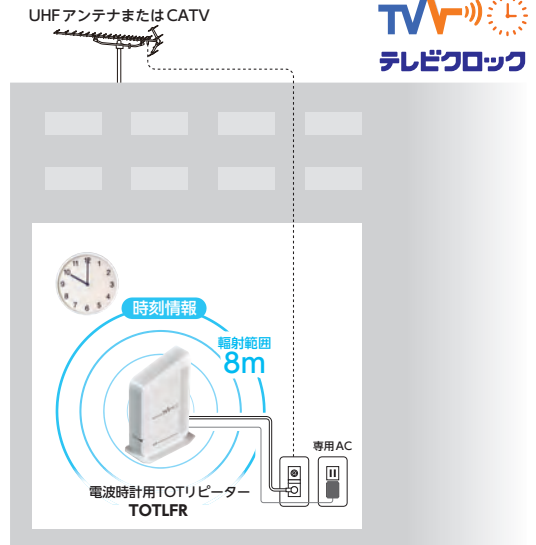
●地上デジタル放送に含まれる時刻情報(TOT:Time Offset Table)を取得し、テレビ端子に搭載されたアンテナから正しい時刻を輻射することで、電波時計の時刻を修正します。

地上デジタル放送に含まれる時刻情報を取得しテレビユニットに搭載された専用の輻射アンテナから半径5mに正しい時刻を輻射することで範囲内にある電波時計の時刻を補正します。

ユニットタイプの使用イメージ



リピータータイプの使用イメージ



※1「テレビクロック」は日本アンテナの登録商標です。

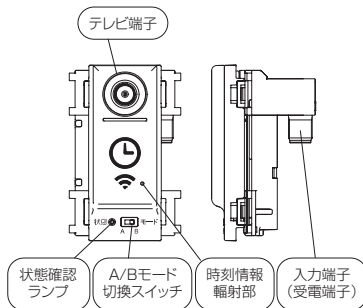
TOT・JJYユニット



WTUE7



RoHS対応



WTULFR

近日発売予定



型名	WTUE7							WTULFR		
商品コード	2183426							2183547		
時刻情報輻射部	受信チャンネル	13~52ch(自動受信)								
	入力時刻精度 (ms)	±500以内(ARIB規格)								
	輻射範囲 (m)	半径約5					半径約8(微弱無線局適合)			
テレビ端子部	輻射モード	A/Bモード切替								
	輻射時刻精度 (ms)	±550								
周波数帯域 (MHz)	10~76	76~222	222~770	770~1489	1489~2150	2150~2681	2681~3224	—		
	挿入損失	2.0	3.0	5.0	6.5	—				
電源電圧 (V)	DC13.5~16.5									
消費電流 (mA)	75以下									
外形寸法 (mm)	43.6(W)×68.3(H)×40.5(D)							43.6(W)×68.7(H)×44.5(D)		
質量 (kg)	0.2							0.2		

※掲載した内容は予告なく変更することがありますのでご了承ください。

TOTリピーター

FM
V-Low

UHF

CATV
10~770
MHzCS・BS
3224
MHz

TOTLFR

近日発売予定



型名	TOTLFR							備考	
時刻情報 報知部	入力信号	地上デジタルテレビジョン放送信号							ワンセグ専用
	受信チャンネル	13~52ch							自動受信
	入力レベル範囲 (dBμV)	55~83							
	輻射周波数 (kHz)	60							
	入力時刻精度 (ms)	±500以内							ARIB規格
	輻射範囲 (m)	半径約8							微弱無線局適合
	輻射モード	常時輻射/時分割A/時分割Bモード ※切換							
	輻射時刻精度 (ms)	±550							入力時刻精度を含む
端子部 入力/出力	周波数帯域 (MHz)	10 ~ 76	76 ~ 222	222 ~ 770	770 ~ 1489	1489 ~ 2150	2150 ~ 2681	2681 ~ 3224	
	挿入損失 (dB以下)	2.0		3.0		5.0		6.5	
	VSWR	2.5以下							
	入力・出力インピーダンス (Ω)	75							C15形 F型
電源電圧 (V)	DC13.5~16.5							入力端子/電源コネクタ	
消費電力 (W)	2.0							付属ACアダプター (AC100V)使用時	
受電電圧/電流 (V/A)	DC15/0.1								
使用温度範囲 (°C)	0~+40							本体周囲温度	
外形寸法 (mm)	140(H)×40(W)×92(D)							突起物含まず	

※3時間ごとの時分割輻射。使用する環境や時計の種類により受信までに3日~5日かかる場合があります。
時分割A/時分割Bモードは、互いに輻射時間が重ならないように時刻情報を輻射します。

※掲載した内容は予告なく変更することがありますのでご了承ください。

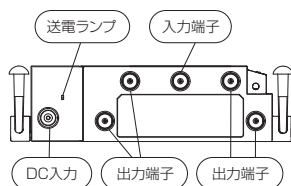
分配器

FM
V-Low

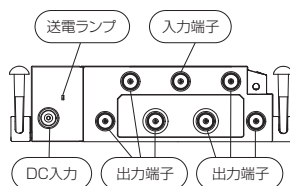
UHF

CATV
10~770
MHzCS・BS
3224
MHz

HKD4PSD

環境に
やさしい
RoHS対応

HKD6PSD

環境に
やさしい
RoHS対応

型名	HKD4PSD	HKD6PSD	
商品コード	2183431	2183432	
周波数帯域 (MHz)	10~3224		
分配損失 (dB以下)	10~76	8.5	11.5
	76~222	8.0	10.2
	222~770	8.5	11.3
	770~1489	9.8	13.0
	1489~2150	11.5	15.5
	2150~2681	14.0	17.5
	2681~3224	16.0	20.0
外形寸法 (mm)	36(H)×134(W)×32(D)		
質量 (kg)	0.22		

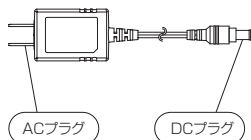
※分配器(HKD4/6PSD)をご使用の際は、ACアダプター(HKDAD)が必ず必要です。
別売りですのでご購入の際はご注意ください。

ACアダプター

HKDAD



電源コード長 1.5m

環境に
やさしい
RoHS対応

型名	HKDAD
商品コード	2183437
周波数 (Hz)	50/60
出力電圧 (V)	DC15±5% (出力電流0.8A)
使用温度範囲 (°C)	0~+40
外形寸法 (mm)	48.9(H)×33.8(W)×25.4(D)
質量 (kg)	0.066

セキュリティ機器

オールインワン ワイヤレスカメラ・モニターセット

UCS1000M-1L(W)



価格:オープン
商品コード:1324964
JAN:49 54355 20934 1



ユニデンジャパン株式会社製

■ 機器仕様

カメラ	
センサー型式	1/2.9", CMOS
有効画素数	約207万画素
レンズ	2.8mm
最低被写体照度	0ルクス(赤外線投光時)
赤外線投光距離	最大15m
LEDライト	白色LED6灯
点灯モード	手動/動体検知/スケジュール
外形寸法(取付マウント部、アンテナ除く)	幅82×高さ93×奥行211mm
重量(取付マウント部含む)	520g
消費電力	3W(LED消灯時)、12W(LED点灯時)
動作温度範囲	-10℃~+50℃
動作湿度範囲	0~90%
保護等級	IP66 ※ACアダプター接続端子除く

■ 無線通信部

無線通信方式	2.4GHz IEEE DSSS/OFDM方式
周波数	2400MHz~2484MHz

■ 液晶モニター

ディスプレイサイズ/タイプ	10.1インチ
ディスプレイ解像度	1024×600
タッチパネル	静電容量式
録画解像度	1080p/720p
動作温度範囲	0℃~+40℃
動作湿度範囲	10%~90%
外形寸法(突起部除く・スタンド収納時)	幅263×高さ158×奥行32mm
重量(バッテリー含む)	660g
フリッカー低減	50/60Hz切り替え
microSDカード	SDHC, SDXC対応
充電時間	約6時間
使用時間	約1.5時間
消費電力	10W

■ 本体と付属品

- 10.1インチタッチスクリーン液晶モニター(1個)
- セキュリティカメラ(屋外・屋内兼用)(1個)
- カメラアンテナ(1個)
- モニターアンテナ(1個)
- モニター用リチウムイオンバッテリー(1個)
- モニター用ACアダプター(ケーブル長1.8m 1個)
- カメラ用ACアダプター(ケーブル長1.8m 1個)
- カメラ取付用金具キット(1個)
- LANケーブル(1本)
- microSDカード(1枚)
- ※モニター本体内に収納
- SDカードケース、SDカードアダプタ(各1個)
- 取扱説明書(保証書を含む)(1部)

■ 屋外増設用ワイヤレスカメラ

UCS001L(W)

商品コード:1324965
JAN:49 54355 20935 8



■ 室内増設用ワイヤレスカメラ

UCS003P(W)

商品コード:1324966
JAN:49 54355 20936 5



■ 中継器(リピーター)

UCS004R(W)

商品コード:1324967
JAN:49 54355 20937 2



■ アンテナ延長ケーブル

EXTA10(B)

商品コード:1324968
JAN:49 54355 20895 5

■ 電源延長ケーブル

EXTP15(B)

商品コード:1324969
JAN:49 54355 20894 8

01 セキュリティ機器

センサーライト付きカメラ オールインワン ワイヤレス・モニターセット

UCL9001

価格：オープン
商品コード：1321832
JAN:49 54355 20932 7



増設用ワイヤレスカメラ(別売)

- 本機付属カメラを含め4台まで増設可能



- 本製品は2.4GHzデジタル方式を採用したワイヤレスカメラとモニターです。夜間撮影にも対応した、IP65相当*の屋外カメラにより、煩わしい配線を使わずに設定出来る製品です。

*完全防水構造ではありません。カメラを屋外に設置する場合は、雨水などのかかりにくい軒下などに設置することをおすすめいたします。

ユニデンジャパン株式会社製

カメラ	
センサー型式	1/2.7型カラーCMOS
有効画素数	約207万画素
レンズ	3.6mmF1.8
最低被写体照度	0ルクス(赤外線投光時)
赤外線投光距離	5~8m
LEDライト	白色LED6灯
点灯モード	手動/動体検知/タイマー
外形寸法(取付マウント部、アンテナ除く)	幅84×高さ116×奥行150mm
重量(取付マウント部含む)	440g
消費電力	3W(LED消灯時)、12W(LED点灯時)
動作温度範囲	-10℃~+40℃
動作湿度範囲	10~85%
保護等級	IP65 ※ACアダプター接続端子除く

液晶モニター	
ディスプレイサイズ/タイプ	7V型 TFT LCD
ディスプレイ解像度	1024×600
タッチパネル	抵抗膜式
録画解像度	最大フルHD1080P 1920×1080
動作温度範囲	0℃~+40℃
動作湿度範囲	20~80%(但し結露無き事)
外形寸法(突起部除く・スタンド収納時)	197(幅)×123(高さ)×24(奥行)mm
重量(バッテリー含む)	445g
フリッカー低減	50/60Hz切り替え
SDカード	SDHC、SDXC対応(128GB対応)
充電時間	約4時間
使用時間	約1.5時間
消費電力	7W

本体と付属品

- 7.0インチタッチスクリーン液晶モニター(1個)
- 屋外用カメラ1個(屋外・屋内兼用)
- カメラ取付用ネジ・アンカー(各3個1組)
- リチウムイオンバッテリー(1個)
- 屋外用カメラ用アンテナ(1個)
- ACアダプター(2個)
- 8GB SDカード(1枚)
- LANケーブル(1本)
- 取扱説明書(含む保証書)(1部)

無線通信部

無線通信方式	2.4GHz周波数ホッピング方式
周波数	2400MHz~2485MHz
通信距離	見通し:最大150m

*1 集音した音声は、全画面表示の際に液晶モニターで聞くことができます。

*2 通信距離は妨害のない環境での見通し最大距離です。使用する環境により短くなります。

オールインワン ワイヤレス・モニター セット

UDR7011

価格：オープン
商品コード：1318193
JAN:49 54355 20930 3



UDRシリーズ増設用ワイヤレスカメラ

- 本機付属カメラを含め最大4台まで増設可能
- 型番：UDR001 商品コード：1318194 JAN:49 54355 20931 0

- 本製品は2.4GHzデジタル方式を採用したワイヤレスカメラとモニターです。夜間撮影にも対応した、IP65相当*の屋外カメラにより、煩わしい配線を使わずに設定出来る製品です。

*完全防水構造ではありません。カメラを屋外に設置する場合は、雨水などのかかりにくい軒下などに設置することをおすすめいたします。

ユニデンジャパン株式会社製

基本仕様	
外形寸法:幅×高さ×奥行き(突起部を除く)	屋外用カメラ:約128×φ67mm(取付マウント部除く) 液晶モニター:約197(幅)×123(高)×24(奥行)mm
本体質量	屋外用カメラ:約315g 液晶モニター:約445g
消費電力	屋外用カメラ:ナイトビジョン時:5W/通常時:3W 液晶モニター:7W
動作温度範囲	カメラ:-10℃~+50℃/モニター 0℃~+40℃
屋外用カメラ	
センサー形式	1/2.7型 カラーCMOS
有効画素数	1920×1080(最大)
水平解像度	1920ドット
レンズ焦点距離	3.6mmF1.9
最低被写体照度	1-8ルクス
集音マイク	○ ※1
視野角	水平82°/垂直48°
保護等級	IP65(耐塵/耐水型)※ACアダプター接続端子除く
赤外線投光距離	約5~8m

液晶モニター	
モニター解像度	1024×600
カメラ画像解像度	カメラの表示画質:【高】1080P、【低】720P
出力フレームレート(通信状況により可変)	通常時:1080p 最大10fps、720p 最大24fps
録画解像度	最大フルHD1080P 1920×1080
タッチパネル	加圧式(抵抗膜方式)
モニター	7V型 TFT LCD
カメラ受信数	最大4台
4分割機能	○
ズーム機能	○
フリッカーノイズ除去	50Hz/60Hz切替
最大容量	128GB SDHC、SDXC対応
iPhone/Android OS version	iOS:6.0以降/Android:2.3以降
充電時間	充電時間:約4時間
使用時間	使用時間:約1.5時間

無線通信部

無線通信方式	2.4GHz周波数ホッピング方式
周波数	2400.0MHz~2485.0MHz
変調方式	GFSK方式
干渉制御	CCDS
通信距離	見通し:最大150m ※2

本体と付属品

- 7.0インチタッチスクリーン液晶モニター(1個)
- 屋外用カメラ2個(屋外・屋内兼用)
- カメラ取付用ネジ・アンカー(各3個2組)
- リチウムイオンバッテリー(1個)
- 屋外用カメラ用アンテナ(2個)
- ACアダプター(3個)
- 8GB SDカード(1枚)
- LANケーブル(1本)
- 取扱説明書(含む保証書)(1部)

付属品ケーブル長さ

ACアダプター	170cm±5cm
屋外用カメラ電源ケーブル	195cm±5cm

*1 集音した音声は、液晶モニターで聞くことができます。

*2 通信距離は妨害のない環境での見通し最大距離です。使用する環境により短くなります。

*商品の仕様およびデザインは改善等のため予告無く変更する場合があります。

参考資料

01 各種マーク 対応機器

▶P.218

- 優良住宅部品一覧、NHK共同受信施設仕様標準拋機器一覧
▶P.218
- ハイシールドマーク登録機器一覧、
スーパーハイビジョン受信マーク登録機器一覧、
デジタルハイビジョン受信マーク登録機器一覧
▶P.219

02 地上デジタル放送チャンネル

▶P.220

- 北海道…P.220
- 東北…P.220-222
- 関東…P.222-223
- 信越…P.224
- 北陸…P.224
- 東海…P.224-225
- 近畿…P.225-226
- 中国…P.226-228
- 四国…P.228-229
- 九州…P.229-231
- 沖縄…P.231

03 各種周波数、BS・CS放送チャンネル

▶P.232

- ミッドバンド、スーパーハイバンド、UHF放送バンド
▶P.232
- 衛星放送チャンネル、通信衛星チャンネル
▶P.232
- BS・CS-IF周波数配列表、BS・CS放送テレビ番組チャンネル一覧
▶P.234

04 その他資料

▶P.236

- 楕円面積算出、仰角と方位角について、主な都市の仰角と方位角(BS・110°CS)、主な都市の方位角、仰角、偏波角
▶P.236
- テレビアンテナ共聴機器シンボルマーク一覧
▶P.237
- 75Ω同軸ケーブルの性能表、共聴用UHFアンテナの用途と材質、減衰器の種類
▶P.238
- 用語集
▶P.239

01 各種マーク対応機器

各種マーク対応機器

優良住宅部品一覧



【優良住宅部品】

一般財団法人ベターリビングが優良住宅部品認定制度によって、品質、性能、アフターサービスなどに優れた住宅部品を厳重な審査に基づき認定した住宅部品です。さらに保証責任保険と賠償責任保険が制度化されていますので、安心してご利用できます。

保険

- 当社の定める施工説明を逸脱しない据付工事に不具合(瑕疵)が生じ、施工者が無償修理や損害賠償を行った場合、BLマーク証紙の貼付(又は刻印等)がされている部品については、一般財団法人ベターリビングのBL保険制度に基づき保険金が支給されます。
- BLマーク証紙の貼付(又は刻印等)がされている部品については、万一、当社又は設置工事施工者による瑕疵保証責任等が行えない場合、これに代わる措置が同財団から受けられます。
- BL保険制度については、同財団のホームページ(<http://www.cbl.or.jp/>)をご覧ください。なお、BL保険制度に関する質問は、同財団(Tel 03-5211-0680)でもお受け致します。

テレビ共同受信機器における特定機能対象機器

特定機能	保証期間
アンテナ(衛星放送用)のコンバータ、ブースター	2年
アンテナ(地上放送用)	3年
アンテナ(衛星放送用)、分岐器、分配器、直列ユニット、テレビ端子、混合(分波)器 (ただし、アンテナ(衛星放送用)のコンバータを除く)	5年

分類1	分類2	分類3	分類4	分類5	BL型式	日本アンテナ型式	掲載ページ	
地上放送用アンテナ	FM放送帯域用	76~95MHz	アルミニウム		VS-FMW	BLKF5W	P.034	
	UHF低域用	470~602(13~34ch)			ULN-20	BLKU20L	P.031	
	UHF全帯域用	470~710(13~52ch)			UWN-20	BLKU20	P.031	
	FM放送帯域用	76~95MHz	ステンレス		VS-FMW5	BLKF5W5	P.034	
	UHF低域用	470~602(13~34ch)			ULN-20S	BLKU20LS	P.031	
	UHF全帯域用	470~710(13~52ch)			UWN-20S	BLKU20S	P.031	
衛星放送用アンテナ	BS・110度CS受信用	パラボラ型コンバータ付き	右左旋共用	75cm型	SHA-75	BL75SRL1	P.022	
				90cm型	SHA-90	BL90SRL1	P.022	
受信機器	ブースター	CATV		770MHz分配用	CATV-1E	BL7702W8E	P.077	
		CS・BS-IF・UHF・FM			SH・UF-1	BL40UE	P.070	
		CS・BS-IF			SH-1	BL45E	P.071	
		CATV・CS・BS-IF			CATV・SH-1	BL387E	P.074	
	混合(分波)器	屋内用	U/V型		M-UV-7E	BL-WME	P.061	
			CS・BS/UV型		SH-M	BL-SHM	P.059	
			U/V型		MC-UV-7E	BL-WMCE	P.061	
		屋外用	CS・BS/UV型		SH-MC	BL-SHMC	P.059	
			分配器	3224 MHz用	2分配器	SH-D2	BL-DE2	P.090
					4分配器	SH-D4	BL-DE4	P.090
	6分配器	SH-D6			BL-DE6	P.090		
	8分配器	SH-D8			BL-DE8	P.090		
	分岐器	3224 MHz用	1分配器	SH-C1	BL-CE1	P.091		
			2分配器	SH-C2	BL-CE2	P.091		
			4分配器	SH-C4	BL-CE4	P.091		
			テレビ端子	3224 MHz用	1端子	—	SH-7F	BL7FE
	2端子	—			SH-77F	BL77FE	P.096	
	3224 MHz用 上り信号カット機能付	1端子		1個口用	SH-7FS(1)	BL7FSE(1)	P.099	
		2端子		3個口用	SH-7FS(3)	BL7FSE(3)	P.099	
				3個口用	SH-77FS	BL77FSE	P.099	

※国土交通省 公共建築工事標準仕様書対応機器および公共住宅建設工事共通仕様書対応機器は、優良住宅部品と同じ機器を使用します。(60cmのBS・CSアンテナは除く)

NHK共同受信施設仕様準拠機器一覧



【NHK仕様準拠品】

NHK共同受信施設仕様に準拠した機器です。

種別	仕様	NHK仕様準拠型名	日本アンテナ型名	掲載ページ
■ UHFアンテナ				
UHF (13~34ch)	UHF低域用	NH-UL	BLKU20L BLKU20LS	P.031 P.031
	UHF全域用	NH-UA	BLKU20 BLKU20S	P.031 P.031
■ 前置増幅器				
前置増幅器	UHF帯域用	NH-BSTU	NPA25U3 NPA30U3	P.068 P.068
■ 電源供給器				
電源供給器		NH-PST-303	PST-303C	P.161
		NH-PST-576	PST-576	P.161
■ 電源降圧器				
電源降圧器		NH-PSD-33	NP5D5748	P.162

種別	仕様	NHK仕様準拠型名	日本アンテナ型名	掲載ページ
■ 分岐器 (FT型)				
分岐器 (FT型)	1分岐器 (20dB)	NTC-DC201T	GTC-201F	P.170 P.173
	2分岐器 (20dB)	NTC-DC202T	GTC-202F	
	4分岐器 (20dB)	NTC-DC204T	GTC-204F	
	8分岐器 (20dB)	NH-DC208T	GTC-208F	
	1分岐器 (8dB)	NH-DC081T	GTC-081F	
	2分岐器 (8dB)	NH-DC082T	GTC-082F	
	1分岐器 (11dB)	NH-DC111T	GTC-111F	
	2分岐器 (11dB)	NH-DC112T	GTC-112F	
	4分岐器 (11dB)	NH-DC114T	GTC-114F	
	1分岐器 (14dB)	NH-DC141T	GTC-141F	
	2分岐器 (14dB)	NH-DC142T	GTC-142F	
	4分岐器 (14dB)	NH-DC144T	GTC-144F	
	8分岐器 (14dB)	NH-DC148T	GTC-148F	
	1分岐器 (17dB)	NH-DC171T	GTC-171F	
	2分岐器 (17dB)	NH-DC172T	GTC-172F	
	4分岐器 (17dB)	NH-DC174T	GTC-174F	
8分岐器 (17dB)	NH-DC178T	GTC-178F		
分配器 (F型)	2分配器	NH-D2	TD-2W772	P.169
	4分配器	NH-D4	TD-2W774	P.169
分配器 (FT型)	2分配器	NH-D2T	GTD-772F	P.168
	4分配器	NH-D4T	GTD-774F	P.168
	8分配器	NH-D8T	GTD-778F	P.168
	2分配器		TD-2W772FF	P.168
■ 保安器				
保安器	アレスター型	NH-77	NH-K1	P.174

ハイシールドマーク登録機器一覧



HSマーク(ハイシールドマーク)は、一般社団法人電子情報技術産業協会が審査・登録され、衛星テレビジョン放送の中間周波数帯域において、一定以上の遮へい性能を有する機器に付与されるシンボルマークです。

型名	掲載ページ
----	-------

■ ブースター

CSBE25	P.064
CSBE25C-BP	P.064
NAVB33UE-BP	P.066
NAVB33SUE-BP	P.066

■ 分配器

FPD2E	P.086
FPD2PE	P.086
NAED2L	P.087
ED2L(20)	P.087
NAED215L	P.087

■ 分波器

NASCUESL	P.088
SCUESL(20)	P.088
NASCUES15L	P.088
NASUES15L	P.088

■ テレビプラグ

FP7EW-SP	P.107
FP7EB-SP	P.107
FP7EW2-SP	P.107
FP7EB2-SP	P.107
FP7EW(ハテ)	P.107

型名	掲載ページ
----	-------

■ コネクタ

F-4-SP	P.108
F410	P.108
F-5-SP	P.108
F510	P.108
FP4S-SP	P.107
FP4S(N)-SP	P.107
FP5S-SP	P.107
FP5S(N)-SP	P.107
HFFEW-SP	P.110
HFFEB-SP	P.110
F-5FB-15-SP	P.109
LP-P-SP	P.110
TVF-15-SP	P.109

■ 終端抵抗(ダミー抵抗)

DF-75C-SP	P.111
-----------	-------

■ アッテネーター

FAT3PE	P.113
FAT6PE	P.113
FAT6PE-SP	P.111
FAT10PE	P.113
FAT10PE-SP	P.111
FAT15PE	P.113

型名	掲載ページ
----	-------

■ ケーブル

S4FBAL10FW-RP	P.124
S4FBAL10W-RP	P.124
S4FBAL15FW-RP	P.124
S4FBAL15W-RP	P.124
S4FBAL20FW-RP	P.124
S4FBAL20W-RP	P.124
S5FBAL10B-RP	P.124
S5FBAL10FB-RP	P.124
S5FBAL10W-RP	P.124
S5FBAL15B-RP	P.124
S5FBAL15FB-RP	P.124
S5FBAL15W-RP	P.124
S5FBAL20B-RP	P.124
S5FBAL20FB-RP	P.124
S5FBAL20W-RP	P.124
S5FBAL30B-RP	P.124
NA2GLRS1B	P.122
NA2GLRS2B	P.122
NA2GLRS3B	P.122
NA2GLRS5B	P.122
NA2GLS1B	P.122
NA2GLS2B	P.122
NA2GLS3B	P.122
NA2GLS5B	P.122
NA2GRSW1B	P.122
NA2GRSW2B	P.122
NA2GRSW3B	P.122
NA2GRSW5B	P.122
NA2GSS1B	P.122
NA2GSS2B	P.122
NA2GSS3B	P.122
NA2GSS5B	P.122

スーパーハイビジョンマーク登録機器一覧



SHマーク(スーパーハイビジョン受信マーク)は、BS・110度CS右左旋放送受信帯域に対応した機器のうち、一般社団法人電子情報技術産業協会が審査・登録され、一定以上の性能を有するスーパーハイビジョン衛星放送受信に適した衛星アンテナ、受信システム機器に付与されるシンボルマークで、その性能を証明するものです。

型名	掲載ページ
----	-------

■ アンテナ

45SRL	P.014
45SRLST	P.014
45SRLB	P.014
50SRL1	P.014
60SRL	P.021

■ 混合器

MELUV	P.057
MXEUV	P.057
MXC-SWE	P.059
MX-SWE	P.059

■ ブースター

NSB42DSUE	P.065
NSB42DSUE-BP	P.065

■ 分配器

DME2-BP	P.084
DME3-BP	P.084
DME4-BP	P.084
DME2P-BP	P.084
DME3P-BP	P.084
DME4P-BP	P.084
EDG2P	P.086
EDG3P	P.086
EDG4P	P.086

型名	掲載ページ
----	-------

■ 分配器

D2E-BP	P.085
D3E-BP	P.085
D4E-BP	P.085
D2EP-BP	P.085
D3EP-BP	P.085
D4EP-BP	P.085
D2E	P.089
D2E(10)	P.089
D3E	P.089
D3E(10)	P.089
D4E	P.089
D4E(10)	P.089
D5E	P.089
D5E(10)	P.089
D6E	P.089
D6E(10)	P.089
D8E	P.089
D8E(10)	P.089
D2EP	P.089
D3EP	P.089
D4EP	P.089
D5EP	P.089
D6EP	P.089
D8EP	P.089
HKD4	P.090
HKD6	P.090
HKD5	P.090
HKD8	P.090

型名	掲載ページ
----	-------

■ 分波器

NASUESL	P.088
SUESL(20)	P.088

■ 直列ユニット・テレビ端子

LKE7PSP	P.094
LKEW7PSP	P.094
WKE7-7SP	P.094
WKE7-7PSP	P.094
WUJE77-7BE	P.095
WUJE77-RBE	P.095
WUJE77BE	P.095
WUJE77B(20)	P.095
WKE7-7	P.097
WKE7-7P	P.097
LKE7-R	P.097
LKE7	P.097
LKE7P	P.097
MUE7-7B	P.095
MUE7B	P.095
MUE7-RB	P.095
MKE7-7	P.097
MKE7	P.097
MKE7P	P.097

デジタルハイビジョンマーク登録機器一覧



DHマーク(デジタルハイビジョン受信マーク)は、一般社団法人電子情報技術産業協会が審査・登録された一定以上の性能を有する衛星アンテナ、UHFアンテナ、受信システム機器に付与されるシンボルマークです。



DHマーク710(デジタルハイビジョン受信マーク710)は、一般社団法人電子情報技術産業協会が審査・登録された一定以上の性能を有する機器のうち、UHF帯域(ch13~ch52)に対応したブースターに付与されるシンボルマークです。(表の※印の機器のみ対応)

型名	掲載ページ
----	-------

■ アンテナ

UDF85	P.015
UDF90W	P.015
UDF90C	P.015
UDF90B	P.015
UDF26(W)※	P.016
UDF105	P.016
AUSAX	P.019
AU14FR	P.018
AU20FR	P.018
AU214FR	P.018
AU220FR	P.018
AUS14FR	P.018
AUS20FR	P.018

型名	掲載ページ
----	-------

■ アンテナ

AU14XR	P.019
AU14LXR	P.019
AU20AX	P.019
AU20LX	P.019
AU27AX	P.019
AU27LX	P.019

型名	掲載ページ
----	-------

■ ブースター

N42DU2※	P.065
N42DU2-BP※	P.065

02 地上デジタル放送チャンネル

■ 地上デジタル放送チャンネル一覧表

- 2020年4月1日現在の開局済みの地上デジタル放送の中継局です。(一部予定を含みます。また変更される場合があります。)
- 青字は親局を示します。(但し、NHK教育は東京スカイツリーのみ)
- 垂直偏波は[V] (一部垂直偏波: [※V]) の記号が送信塔欄に表示されております。この表示がない所は水平偏波です。

- 放送局チャンネル変更(リパック)中継局は変更前のチャンネルをカッコ()内に表示しております。(一部予定を含みます)
- 総務省、各地方総合通信局の報道資料をもとに作成しております。

■ 表の見方

		放送局名	
都道府県	リモコン番号	1	2
放送局		NHK総合	NHK教育
放送塔		東京スカイツリー	27 26
		新島[V]	35 48
		伊豆大島	35、39

実際に送信所から送られてくるチャンネル(物理チャンネル)

北海道

都道府県	北海道							
リモコン番号	1	2	3	5	6	7	8	
放送局	北海道							北海道文化放送
放送塔	北海道	NHK教育	NHK総合	札幌テレビ放送	北海道テレビ	テレビ北海道	北海道文化放送	
札幌	19	13	15	21	23	14	25	
函館	17	14	18	15	23	19	25	
旭川	19	13	15	23	14	21	25	
帯広	19	13	15	21	23	17	25	
釧路	45	29	33	31	36	41	43	
網走	22	13	18	16	20	14	24	
室蘭	22	16	24	31	20	26	33	
渡島	-	-	29	-	-	-	-	
北見	32	23	30	29	31	25	33	
小樽	32	29	31	33	20	30	22	
苫小牧	41	43	24	45	38	42	40	
苫志内	44	38	42	46	48	40	50	
和寒	16	18	38	36	35	17	34	
定山渓	41	33	31	43	45	49	47	
藤舞	42	40	38	44	46	50	48	
宮の沢[V]	34	29	16	33	20	30	22	
札幌藻岩下	34	18	16	26	20	24	22	
戸戸	47	37	45	39	41	43	48	
白糠(白糠)	44	37	35	46	48	39	50	
洞爺	47	43	41	49	35	17	27	
上川	29	20	31	32	22	30	24	
忠類	42	40	38	44	46	50	48	
広尾	20	14	16	22	24	18	26	
名寄	29	20	28	32	22	30	31	
上富良野	29	48	31	32	50	36	49	
足寄	20	14	16	22	24	18	26	
銀山都	34	24	28	36	20	26	22	
大沼	44	42	40	30	32	46	38	
ニセコ	19	13	15	21	23	14	22	
芦別[V]	19	13	15	21	20	14	22	
中標津	28	47	32	30	34	25	37	
江差	29	13	31	16	20	33	37	
岩内	19	13	15	21	23	14	25	
遠軽	32	23	30	29	31	25	33	
登別	15	13	21	25	17	23	27	
宮の森	34	29	16	26	20	24	22	
紋別	32	23	30	29	31	25	33	
奥尻大成	17	14	18	15	41	19	47	
深川	45	41	31	51	43	47	49	
上士別	19	13	15	23	14	21	25	
浦河	15	13	18	28	14	19	30	
静内	41	32	50	35	39	42	37	
振内[V]	34	16	18	28	36	26	30	
留萌	48	46	44	32	42	30	34	
富良野	16	20	28	18	22	26	24	
知駒	41	46	48	36	39	38	34	
稚内	16	20	44	32	42	33	18	
幌加内	45	41	31	51	43	47	49	
札幌西野	34	29	16	26	20	30	22	
上砂川	29	24	16	30	20	26	22	
阿寒	19	15	17	21	23	27	25	
厚沢部	34	46	42	36	48	52	50	
本別	40	49	51	37	30	-	28	
佐呂間	19	23	15	29	17	26	21	
佐呂間知来	19	23	15	29	17	26	21	
若佐	22	13	18	16	20	14	24	
新得	40	30	28	42	44	50	46	
豊浦	19	13	15	21	23	14	25	
根室	44	29	33	38	27	35	40	
喜茂別	44	42	40	46	50	48	52	
南喜茂別	20	18	16	22	24	28	26	
札幌山元	34	29	16	26	20	24	22	
平取	44	49	51	46	48	47	52	
富良野麓郷	16	20	27	18	22	17	24	

都道府県	北海道							
リモコン番号	1	2	3	5	6	7	8	
放送局	北海道							北海道文化放送
放送塔	北海道	NHK教育	NHK総合	札幌テレビ放送	北海道テレビ	テレビ北海道	北海道文化放送	
羅臼	45	29	33	31	27	35	43	
富良野東山	29	46	31	43	41	47	49	
留辺蘂	19	37	15	39	17	38	21	
幾野	29	35	31	43	41	47	49	
札幌円山	34	29	16	26	20	24	22	
江差新栄	39	48	43	30	32	45	28	
江差円山	39	48	43	30	32	45	28	
訓子府	19	49	15	51	17	34	21	
弟子屈	19	15	17	21	23	27	26	
津別	32	23	30	29	31	25	33	
滝上	22	13	18	16	20	14	24	
小平	19	13	15	23	14	21	25	
阿寒湖畔	44	50	52	48	40	46	42	
川湯	46	50	52	32	37	30	44	
北檜山	44	42	45	43	23	46	25	
空知金山	29	51	31	43	41	47	49	
余市	18	29	31	41	43	16	51	
陸別	19	13	15	21	23	17	25	
日高銀嶺	22	48	46	32	20	29	24	
丸瀬布	42	42	45	44	46	43	48	
夕張清水沢	37	45	47	41	43	51	49	
苫前	16	20	28	18	22	26	24	
渡島福島	44	42	46	30	32	40	38	
幌延	27	47	45	23	21	43	25	
西稚内	16	20	44	32	42	33	18	
霧多布	20	13	42	21	22	24	23	
日高	45	43	41	31	39	37	33	
寿都	34	28	18	41	47	51	49	
様似	27	17	21	38	23	36	25	
西様似	47	51	50	49	48	45	52	
羽幌	16	20	28	18	22	26	24	
黒松内	19	13	15	21	23	14	25	
礼文	52	17	27	37	47	35	49	
仙法志	16	45	44	32	42	30	49	
白符	17	14	18	15	23	19	24	
藻南	34	18	16	26	20	24	22	
えりも	35	34	50	33	48	46	52	
庶野	22	16	18	28	20	14	27	
室蘭陣屋[V]	19	13	15	21	23	14	25	
和寒西和	48	43	44	46	40	49	42	
小平港	16	20	28	18	22	26	24	
小平本町[V]	20	16	18	22	24	28	26	
本別沢	43	47	41	45	39	-	35	
豊頃茂岩	42	40	38	44	46	37	48	
広尾丸山	42	40	38	44	35	37	46	
厚内	46	49	48	37	35	39	44	
真谷地	36	45	47	41	43	34	49	
登別東	48	44	46	42	38	40	36	
小樽見晴	44	38	42	46	48	40	50	
小樽桂岡	44	38	42	46	48	40	50	
夕張新千代田	28	46	44	30	32	36	34	
江差鱒川	39	35	43	49	41	45	47	
苫小牧宮の森	51	49	50	46	48	47	52	
古平	44	47	42	37	43	45	49	
抜海	45	46	48	36	43	40	34	
浦河柏[V]	47	43	41	48	39	45	37	
知内小谷石	33	31	29	37	39	43	41	
函館蛾野野	-	31	29	-	-	-	-	
上勇知	28	30	31	32	29	24	26	
えりも沢町[V]	22	17	16	21	20	23	25	
三笠幌内	33	47	37	41	43	45	39	
羅臼緑町	42	49	16	46	48	13	24	
興部	27	36	35	28	17	26	34	
美唄我路	33	47	37	41	43	45	39	
国富	41	33	31	43	45	48	47	
鷺別[V]	34	32	36	28	38	40	30	
枝幸	19	26	28	49	51	44	52	

都道府県	北海道							
リモコン番号	1	2	3	5	6	7	8	
放送局	北海道							北海道文化放送
放送塔	北海道	NHK教育	NHK総合	札幌テレビ放送	北海道テレビ	テレビ北海道	北海道文化放送	
標茶ルラン	22	13	16	14	18	24	20	
根室花咲	20	14	16	18	22	48	24	
温根別	45	42	40	47	43	51	49	
北洞爺	34	44	46	32	50	42	52	
南羊蹄	28	36	34	29	18	26	37	
中標津西町	45	41	33	49	39	42	43	
網走新町	44	39	42	41	43	47	45	
由仁	37	33	31	39	41	45	43	
布伏内	18	14	16	20	22	26	24	
壮瞥	47	43	41	49	35	17	27	
船泊	28	30	47	32	45	26	43	
北見若葉	19	49	15	51	17	27	21	
壮瞥滝之町	19	13	15	21	23	14	18	
占冠	22	26	24	20	18	34	16	
北稚内	16	20	31	32	29	33	18	
松前	17	14	18	15	20	19	21	
旭川台場	52	43	45	42	50	17	27	
今金住中	-	40	48	-	-	-	-	
赤井川	42	39	37	41	43	47	45	
室蘭母恋	15	13	21	25	17	23	27	
常呂[V]	42	37	40	39	41	38	43	
幌別[V]	15	13	21	25	17	23	27	
西芦別	34	32	30	36	38	42	40	
赤平	29	18	16	30	20	34	22	
室蘭輪西	34	32	36	28	38	40	30	
室蘭知利別	15	13	21	25	17	23	27	
北芦別	24	18	16	26	28	35	33	
北見仁頃	40	36	38	42	44	48	46	
三石本町	38	34	36	40	44	51	49	

東北

都道府県	青森					
リモコン番号	1	2	3	5	6	
放送局	青森					青森朝日放送
放送塔	青森放送	NHK教育	NHK総合	青森朝日放送	青森テレビ	
青森	28	13	16	32	30	
上北(北碓子)	26	21	23			

■ 地上デジタル放送チャンネル一覧表

都道府県		青森				
リモコン番号	放送局	1	2	3	5	6
	放送局	青森放送	NHK教育	NHK総合	青森朝日放送	青森テレビ
放送塔						
袋部		48	46	44	52	50
深浦長慶平		28	31	29	32	30
竜飛帯島		34	22	24	36	26
田子		47	35	39	49	45
片貝		42	40	39	46	44
津軽上小国		22	19	20	24	18
道仏		40	35	48	49	52
西津軽舞戸		28	13	16	32	30
鎌ヶ沢一ツ森		27	35	29	31	33
七戸		40	42	39	47	52
白糠		28	16	26	32	30
深浦鮎作		43	41	39	47	45
中里今泉		22	26	20	24	18
竜飛宇鉄		34	22	24	36	26
津軽小国[V]		22	19	20	24	18
細越		47	51	49	52	50
脇野沢		42	40	39	46	44
久栗坂		44	48	46	40	42
北沢ヶ丘(備後)		-	-	35	-	-

都道府県		秋田				
リモコン番号	放送局	1	2	4	5	6
	放送局	NHK総合	NHK教育	秋田放送	秋田朝日放送	秋田テレビ
放送塔						
秋田		48	50	35	29	21
大館		15	14	17	20	18
大曲		23	19	25	33	26
能代		42	45	44	40	46
鷹巣		24	22	26	43	39
花輪		25	23	27	31	29
湯沢		16	14	18	22	20
本荘		43	41	45	49	47
阿仁		25	23	27	30	28
森吉		38	29	36	31	37
東成瀬		40	39	41	43	42
八森		43	47	49	51	52
森吉合川		47	45	49	52	51
大森		39	35	24	27	28
二ツ井		52	36	30	38	18
矢島鳥海		36	24	38	40	39
戸賀		26	25	28	33	30
十二所		30	28	32	35	34
寒風山		28	14	30	-	-
五城目		42	34	39	40	41
山内		51	49	24	27	28
田沢湖		30	28	32	36	34
角館		24	14	18	22	20
西木		30	28	32	36	34
湯沢東		23	19	25	33	26
本荘西目		28	51	30	46	39
象潟		43	41	45	49	47
横堀秋ノ宮		36	39	38	41	35
院内		45	44	46	48	47
雄物川大沢		30	49	29	36	38
鳥海		28	39	35	31	37
大湯		37	36	38	41	39
小坂濁川		16	13	19	22	21
由利前郷		16	14	18	22	20
東由利		24	34	50	31	52
東由利黒瀧		44	42	46	49	48
合川根田		21	31	28	20	29
比内		21	19	22	-	-
小坂		37	36	38	35	34
本荘石沢		28	34	30	33	32
藤里粕毛		14	13	15	17	16
合川三木田		15	14	17	13	16
湯瀬		47	45	39	43	41
院内西		36	27	38	34	32
仁賀保院内		43	41	45	44	42
亀田		42	41	43	45	44
伊岡		36	34	32	38	30
井内		38	36	44	33	46
平鹿馬藪[V]		46	49	40	44	42
大館長走		24	23	25	36	27
阿仁荒瀬		45	44	46	48	47
男鹿安全寺		24	22	33	38	36
五里合		42	31	44	40	46

都道府県		岩手					
リモコン番号	放送局	1	2	4	5	6	8
	放送局	NHK総合	NHK教育	テレビ岩手	岩手朝日テレビ	岩手放送	岩手めんこいテレビ
放送塔							
盛岡		14	13	18	22	16	20
二戸		23	21	17	19	15	50
一関		23	37	27	43	15	29
谷地山		25	26	32	36	28	34
遠野		24	21	17	30	15	19
大槌新山		25	23	29	52	27	47
室根[V]		51	49	27	30	15	29
釜石		14	13	22	18	20	16
宮古		14	13	17	18	15	16
大船渡		14	28	22	18	20	16
久慈		32	13	35	48	25	46
野田		33	31	35	48	25	46
大槌		14	13	17	18	15	16
西根松尾		25	26	32	36	28	34
岩泉		23	21	24	22	25	20
陸前高田		24	21	17	19	47	45
新里		28	30	24	22	26	20
雫石		46	48	42	50	44	40
普代田野畑		14	13	17	18	15	16
山田		14	13	17	18	15	16
湯田		25	26	38	32	36	42
岩手沼宮内		25	26	32	36	28	34
二戸堀野		31	33	44	48	40	46
陸中大野		28	13	38	16	30	34
種市本町		28	13	38	16	30	34
花巻湯口		45	46	48	50	47	49
久慈大川目		30	34	26	38	36	28
大槌桜木		39	40	42	44	41	43
宮古女遊戸		23	21	24	22	25	20
大船渡船河原		36	49	42	48	46	44
平泉要害		39	40	50	48	41	46
宮古花輪		46	47	49	36	48	35
田老		23	21	24	22	25	20
一関小山[V]		36	38	35	31	33	44
一関上大桑		50	52	42	38	44	40
大東前畑[V]		17	19	24	22	21	20
大東京津畑		40	38	47	45	41	39
大東丑石		38	37	46	36	39	48
岩泉惣畑		36	37	44	46	38	45
岩泉中島		46	47	49	51	48	50
盛岡川目		24	27	37	51	29	38
湯田湯本		52	45	43	34	40	44
千厩		51	49	27	43	15	29
盛岡浅岸		24	27	37	30	29	38
大東下内野		38	39	41	43	40	42
沢内		14	13	18	22	16	20
岩泉小川		36	42	44	46	38	40
大東猿沢		41	36	40	30	39	38
山田豊間根		22	24	26	45	32	38
岩手東山		26	36	40	30	50	38
田老大平		26	27	29	31	28	30
一関釣山		45	47	27	43	15	29
大東達沢		26	43	47	30	45	49
岩泉小成		36	37	39	41	38	40
陸前島部		18	16	14	22	26	20
大東内野		26	36	18	22	16	20
沢内川舟		25	23	27	39	37	29
花泉		23	25	27	43	15	29
山田関谷		31	32	34	36	33	35
山田関口		26	27	29	25	28	30
北上口内		41	40	35	31	39	33

都道府県		宮城					
リモコン番号	放送局	1	2	3	4	5	8
	放送局	東北放送	NHK教育	NHK総合	宮城テレビ	東日本放送	仙台放送
放送塔							
仙台		19	13	17	24	28	21
涌谷[V]		19	14	17	24	28	21
気仙沼		23	13	15	27	30	25
白石		22	16	18	30	20	23
栗駒		22	30	26	18	20	16
志津川		18	26	22	14	16	20
鳴子		27	23	25	41	43	29
蔵王遠刈田		44	40	42	48	50	46
秋保		44	40	42	48	50	46
村田		45	41	43	49	51	47
石巻		41	37	39	45	47	43
小野田宮崎		44	38	42	48	49	46
登米		40	46	51	44	49	42
白石越河		44	40	42	48	51	46
気仙沼鹿折		18	16	17	20	21	19
小原七ヶ宿		44	40	42	48	50	46
鳴子鬼首		42	38	40	46	48	44
唐桑早馬		32	44	41	35	39	34
女川		31	52	29	35	50	33
東和米川		22	34	26	18	20	16
牡鹿		44	40	42	48	50	46
花山		44	40	42	48	50	46
唐桑大沢		23	13	52	27	50	25
岩沼志賀		44	40	42	48	49	46
岩沼上志賀		44	40	42	48	49	46
女川清水		22	16	18	30	20	23
歌津港[V]		46	41	48	34	32	40
歌津田の浦		46	42	44	34	32	36
石巻祝田		45	42	44	47	48	46
丸森石神		41	37	39	45	47	43
丸森五反田		42	38	40	46	48	44
羽出庭		22	16	18	30	20	23
大張		22	16	18	30	20	23
気仙沼八瀬		42	38	40	46	48	44
東鳴子		46	44	45	48	49	47
嵯峨立南		22	30	26	18	20	16
津山横山		42	40	44	50	48	46
津山石貝[V]		4					

02 地上デジタル放送チャンネル

地上デジタル放送チャンネル一覧表

Table with columns for Prefecture (都道府県), Channel Number (リモコン番号), and Station (放送局). Includes data for Fukushima (福島) with stations like NHK, NHK Education, and various local channels.

Table for Yamagata (山形) with columns for Channel Number and Station. Includes stations like NHK, NHK Education, and local channels such as Yamagata TV and others.

関東

Table for the Kanto region (関東) with columns for Channel Number and Station. Includes data for Kanagawa (千葉県) with stations like NHK, NHK Education, and various local channels.

Table for Tokyo (東京) with columns for Channel Number and Station. Includes stations like NHK, NHK Education, and major networks like TBS, Fuji TV, and Tokyo MX.

Table for Tokyo (東京) with columns for Channel Number and Station. Includes stations like NHK, NHK Education, and local channels like Tokai TV and others.

Table for Gunma (埼玉) with columns for Channel Number and Station. Includes stations like NHK, NHK Education, and local channels such as Gunma TV and others.

各種マール

地上デジタル放送チャンネル

各種周波数BS・CS放送チャンネル

その他資料

■ 地上デジタル放送チャンネル一覧表

都道府県		群馬							
リモコン番号		1	2	3	4	5	6	7	8
放送局		NHK	NHK	群馬	日本	テレビ	TBS	テレビ	フジ
放送塔		総合	教育	テレビ	テレビ	朝日		東京	
放送塔		37	39	19	33	43	36	45	42
	前橋	37	26	19	25	24	22	23	21
	沼田	20	26	29	25	24	22	23	21
	利根【V】	20	13	18	14	24	22	29	21
	吾妻	37	26	19	25	24	22	23	21
	下仁田【V】	37	26	19	25	24	22	23	21
	桐生	35	13	30	38	17	15	18	29
	草津【V】	30	32	44	34	38	14	18	16
	片品	49	26	51	25	24	22	23	21
	川場	29	13	16	14	17	27	18	15
	沼田発知	28	39	46	33	43	31	40	38
	桐生梅田【V】	42	39	31	33	34	36	44	32
	嬭恋田代	29	13	16	14	17	27	18	15
	沼田沼須	20	13	44	14	17	15	18	29
	倉淵	20	13	31	14	32	30	38	29
	鬼石【V】	35	26	31	25	24	22	23	21
	妙義	37	39	19	25	34	36	44	32
	横川	20	26	17	25	24	22	23	21
	嬭恋千俣【V】	20	13	21	14	17	15	18	16
	片品東小川	20	26	16	25	24	22	23	21
	子持小川原	41	—	19	—	—	—	—	—
	利根大原【V】	31	—	34	—	—	—	—	—
	太田金山	29	13	16	14	30	20	18	41
	白沢	20	13	29	14	17	15	18	16
	松井上増田	37	40	—	—	—	—	—	—
	嬭恋三原	51	46	—	—	—	—	—	—
	長野原	20	39	—	—	—	—	—	—
	三波川	20	13	34	14	17	15	18	16
	安中蓬丸【V】	20	49	47	14	17	15	18	16
	子持伊熊	35	38	41	14	46	44	18	20
	渋川金井【V】	35	13	41	14	46	44	18	20
	行幸田【V】	44	47	29	41	46	40	38	35
	黒保根	37	—	—	—	—	—	—	—
	藤岡鬼石【V】	—	—	—	—	—	—	—	—

都道府県		栃木							
リモコン番号		1	2	3	4	5	6	7	8
放送局		NHK	NHK	とちぎ	日本	テレビ	TBS	テレビ	フジ
放送塔		総合	教育	テレビ	テレビ	朝日		東京	
放送塔		47	39	29	34	17	15	18	35
	宇都宮	47	39	29	19	17	15	18	35
	矢板	46	26	29	25	24	22	23	21
	足利【V】	47	26	29	25	24	22	23	21
	今市	20	26	14	25	24	22	23	21
	馬頭【V】	32	34	30	36	42	38	44	40
	日光清瀬【V】	46	39	29	33	43	36	45	42
	喜生【V】	20	13	46	14	36	33	37	19
	鹿沼	33	35	31	37	43	39	45	41
	足尾	16	26	14	25	24	22	23	21
	那須伊王野	46	39	14	33	43	36	45	42
	岩舟【V】	20	13	32	14	28	16	30	19
	日光広久保	16	26	13	25	24	22	23	21
	黒羽中野内【V】	16	26	13	25	24	22	23	21
	烏山神長【V】	16	26	13	25	24	22	23	21
	南那須志鳥	37	38	45	33	42	36	43	40
	黒羽川上	16	26	13	25	24	22	23	21
	黒羽前田	37	38	41	48	51	49	52	50
	黒羽須賀川	16	13	20	14	17	15	18	19
	黒羽須賀川下	37	38	41	32	51	46	52	50
	那須芦野【V】	32	39	38	34	17	15	18	35
	鹿沼板荷【V】	20	38	14	48	51	49	52	50
	烏山向田【V】	37	38	43	48	51	49	52	50
	那須稲沢	16	26	13	25	24	22	23	21
	益子上大羽【V】	37	38	41	48	51	49	52	50
	那須寄居	16	26	13	25	24	22	23	21
	那須成沢	20	26	14	25	24	22	23	21
	喜連川【V】	20	26	14	25	24	15	23	19
	鬼怒藤原	33	35	31	37	43	39	45	41
	中禅寺湖	46	26	29	25	24	22	23	21
	足利名草	46	43	31	36	42	33	45	40
	日光所野	46	43	41	48	51	49	52	50
	塩谷船生	46	43	41	48	51	49	52	50
	上河内	44	40	41	48	38	49	37	35
	閑馬	44	40	41	48	38	49	37	35
	閑馬宮内	44	38	41	48	51	49	52	50
	那須高原	44	38	41	48	51	49	52	50
	都賀大柿	44	38	41	48	51	49	52	50
	益子【V】	47	26	44	25	24	22	23	21
	足利五十部	44	40	41	48	38	49	37	35
	葛生牧町	44	40	41	48	38	49	37	35

都道府県		栃木							
リモコン番号		1	2	3	4	5	6	7	8
放送局		NHK	NHK	とちぎ	日本	テレビ	TBS	テレビ	フジ
放送塔		総合	教育	テレビ	テレビ	朝日		東京	
放送塔		44	—	—	—	—	—	—	—
	みかも山	47	—	—	—	—	—	—	—
	足利西	44	40	41	48	38	49	37	35
	葛生仙波	44	38	41	48	51	31	40	50
	栃木大森	44	38	41	48	51	49	40	50
	鴻野山	44	38	41	48	51	49	40	50
	刈生田	47	38	40	33	43	36	45	42
	足利月谷	37	43	31	36	42	33	45	40
	日光山口	51	49	—	—	—	—	—	—
	新塩原	47	38	41	48	51	49	40	50
	足利西宮	47	38	40	33	43	36	45	42
	名草上町	—	—	—	—	—	—	—	—

都道府県		茨城							
リモコン番号		1	2	4	5	6	7	8	
放送局		NHK	NHK	日本	テレビ	TBS	テレビ	フジ	
放送塔		総合	教育	テレビ	朝日		東京		
放送塔		20	13	14	17	15	18	19	
	水戸	47	39	38	44	41	46	35	
	十王	20	52	14	37	15	18	19	
	日立	20	26	34	24	22	23	21	
	山方	20	13	25	24	22	23	21	
	常陸鹿島	20	13	25	24	22	23	21	
	日立神峰	16	39	41	24	22	23	21	
	電神平【V】	49	—	—	—	—	—	—	
	筑波【V】	42	40	14	44	15	46	19	
	北茨城	31	26	25	24	22	23	21	
	奥久慈男性【V】	20	13	14	17	15	18	19	
	大子	20	13	14	17	15	18	19	
	里美	16	26	25	24	22	23	21	
	御前山	20	13	14	17	15	18	19	
	水府	31	39	34	37	33	43	35	
	笠間【V】	52	26	25	24	22	23	21	
	岩瀬	31	26	25	24	22	23	21	
	那珂湊	20	13	14	17	15	18	19	
	八郷【V】	31	39	14	17	15	18	35	
	筑波郡部【V】	20	13	33	43	36	37	41	
	八郷南【V】	52	—	—	—	—	—	—	
	筑西【V】	44	—	—	—	—	—	—	
	神栖	52	—	—	—	—	—	—	
	古河	47	48	50	40	38	46	41	
	犬伏グッピー子【V】	31	48	50	40	38	46	41	
	笠間上郷	31	48	50	40	38	46	41	
	石岡真家	31	48	50	40	38	46	41	
	かすみがうら【V】	47	—	—	—	—	—	—	
	日立北	—	—	—	—	—	—	—	

都道府県		山梨			
リモコン番号		1	2	4	6
放送局		NHK	NHK	山梨	テレビ
放送塔		総合	教育	放送	山梨
放送塔		21	23	25	27
	甲府	21	23	25	27
	富士吉田	26	28	22	24
	身延	41	43	39	37
	都留	15	13	17	19
	大月	29	31	36	40
	上野原	40	52	39	42
	穴山	41	46	47	44
	南部	29	32	38	40
	初狩	30	32	—	—
	富沢	40	42	51	48
	市川大門	33	35	32	34
	道志	41	43	39	37
	笹子	36	38	41	44
	芦川	15	13	17	14
	秋山【V】	40	42	—	—
	本栖	30	43	—	—
	桐原	38	40	—	—
	西原	15	13	17	19
	山中湖	34	36	—	—
	丹波山	43	45	36	33
	武川真原	26	28	31	24
	白州横手	47	32	38	49
	大月藤崎	—	—	—	—

都道府県		神奈川							
リモコン番号		1	2	3	4	5	6	7	8
放送局		NHK	NHK	テレビ	日本	テレビ	TBS	テレビ	フジ
放送塔		総合	教育	神奈川	テレビ	朝日		東京	
放送塔		—	—	18	—	—	—	—	—
	横浜	19	26	18	25	24	22	23	21
	平塚【V】	19	34	31	52	47	36	49	38
	小田原	30	34	35	32	40	36	44	38
	南足柄	30							

02 地上デジタル放送チャンネル

■ 地上デジタル放送チャンネル一覧表

信越

都道府県		新潟					
リモコン番号		1	2	4	5	6	8
放送局	放送塔	NHK総合	NHK教育	テレビ新潟	新潟テレビ21	新潟放送	新潟総合テレビ
	放送塔	新潟	15	13	26	23	17
	高田	16	14	31	39	18	25
	相川	38	41	32	34	36	40
	小出	22	20	30	32	24	28
	糸魚川	16	14	25	31	18	24
	津南	16	14	25	31	18	24
	越後湯沢	15	13	26	23	17	19
	松代	24	22	34	36	28	32
	高柳	33	31	39	41	37	38
	守門	16	14	36	38	18	34
	関川	41	39	47	49	43	45
	六日町	16	14	36	38	18	34
	越後川口	15	13	26	23	17	19
	青海	16	14	25	31	18	20
	三川	27	25	45	49	39	43
	越後大和	16	14	36	38	18	34
	府屋	30	28	36	37	31	33
	勝木	16	14	24	25	18	20
	両津	46	41	51	49	36	40
	高千	46	41	26	43	45	19
	安塚	24	22	34	36	28	32
	新井	43	42	47	49	44	45
	外海府	22	18	32	34	24	30
	糸魚川早川	28	22	36	38	32	34
	朝日塩野町	30	28	36	37	32	34
	新発田赤谷	32	28	42	44	34	40
	村松	48	40	45	49	39	43
	湯之谷	22	20	30	32	24	28
	鹿瀬日出谷	15	13	26	23	17	19
	栃尾	41	39	47	49	43	45
	越後黒川	16	14	31	33	18	25
	塩沢	33	49	47	31	37	45
	妙高高原	43	42	47	49	44	45
	津南田中	15	13	26	23	17	19
	津南上郷	16	14	25	22	18	24
	津南中津	16	14	25	31	18	24
	小千谷真人[V]	33	32	38	39	36	37
	津川	27	25	45	49	39	43
	土樽	31	28	37	38	32	33
	糸魚川大野	16	14	25	31	18	24
	柏崎山口	22	20	30	32	24	28
	関川女川	27	22	37	38	28	36
	村上	16	14	31	33	18	25
	越路	33	32	41	43	37	39
	鯖石	16	14	22	24	18	20
	牛野尾谷	42	40	48	50	44	46
	新津[V]	41	28	47	34	36	37
	津南中里[V]	43	42	49	50	45	47
	牧[V]	41	38	47	49	43	45
	下相川	15	13	26	23	17	19
	中郷	41	36	50	52	46	48
	柿崎	24	22	32	34	28	30
	宮古木	16	14	24	30	20	22

都道府県		長野					
リモコン番号		1	2	4	5	6	8
放送局	放送塔	NHK総合	NHK教育	テレビ信州	長野朝日放送	信越放送	長野放送
	放送塔	長野	17	13	14	18	16
	善光寺平	28	32	22	24	36	34
	八千穂	17	13	14	18	16	15
	佐久	50	27	22	21	51	49
	飯山[V]	25	27	47	33	51	49
	戸倉上山田	25	27	35	33	23	29
	信州新町	31	29	39	21	37	19
	山ノ内	17	13	14	18	16	15
	真田	25	27	48	46	23	49
	南牧	25	27	31	33	23	29
	中条	31	49	39	21	37	19
	軽井沢	25	27	35	41	23	44
	望月	50	47	48	46	23	45
	牟礼	31	46	39	33	37	41
	須坂東	20	30	19	—	40	38
	戸隠陣場平	28	32	22	24	36	34
	松代東条	25	27	35	33	23	26

都道府県		長野					
リモコン番号		1	2	4	5	6	8
放送局	放送塔	NHK総合	NHK教育	テレビ信州	長野朝日放送	信越放送	長野放送
	放送塔	坂城	45	32	22	24	36
	飯田	46	48	35	33	36	49
	岡谷諏訪	47	38	44	41	51	49
	松本	28	32	22	24	23	26
	岡谷川岸	25	27	22	24	23	26
	辰野	25	39	29	45	37	47
	高遠	25	31	29	21	32	34
	木曾福島	28	32	35	24	38	26
	明科	25	27	35	33	37	39
	大町	52	45	43	41	51	38
	上松	17	13	14	18	16	15
	倉本	27	34	48	52	23	50
	麻績	43	45	49	41	36	34
	白馬	25	27	22	24	23	26
	駒ヶ根中沢	25	31	29	—	37	43
	飯田阿智	22	19	29	24	31	26
	伊那	28	27	22	24	23	26
	富士見	17	13	14	18	16	15
	塩尻東	36	19	34	21	37	39
	飯田川路	28	27	32	—	23	34
	白樺湖	28	34	22	—	32	26
	車山	37	39	35	—	36	40
	西穂花台	28	32	22	24	36	34
	大岡西	28	32	22	24	36	34
	信濃町[V]	31	27	39	33	37	41
	菅平	28	32	—	—	—	—
	望月城山	25	27	29	21	31	45
	飯山愛宕	28	32	22	24	36	34
	飯山奈良沢	28	32	22	24	36	34
	山ノ内湯ノ原	35	43	29	21	23	26
	長野西	25	27	19	21	23	26
	木曾妻籠	46	44	—	—	—	—
	中軽井沢	25	27	35	41	23	44
	飯綱湖	31	32	39	33	36	34

北陸

都道府県		石川					
リモコン番号		1	2	4	5	6	8
放送局	放送塔	NHK総合	NHK教育	テレビ金沢	北陸朝日放送	北陸放送	石川テレビ放送
	放送塔	金沢	15	13	17	23	14
	七尾	52	44	30	42	20	39
	輪島	24	31	32	26	27	28
	珠洲	33	31	37	25	14	16
	羽咋	29	31	36	26	21	38
	山中	19	20	21	30	28	18
	船倉	45	31	43	41	49	47
	大聖寺	24	34	36	26	27	38
	富来	19	18	32	22	27	28
	東門前	24	31	32	29	27	28
	能登鹿島[V]	24	18	32	22	27	28
	小松金平	19	20	21	22	27	18
	小松尾小屋	30	29	31	35	27	28
	塩屋	15	13	17	23	14	16
	粟津	15	13	17	23	14	16
	輪島町野	24	31	32	34	27	28
	鳥越	19	20	21	22	27	28
	尾口	19	20	21	22	27	28
	白峰	19	20	21	22	27	28
	鶴来	19	20	21	22	27	28
	加賀東谷口	40	39	46	48	42	44
	白山下	15	13	17	23	14	16
	津幡竹橋	29	31	35	39	27	28
	片山津	35	39	43	41	45	47

都道府県		福井			
リモコン番号		1	2	7	8
放送局	放送塔	NHK総合	NHK教育	福井放送	福井テレビ
	放送塔	福井(淀川山)	19	21	20
	敦賀	24	27	28	26
	小浜	29	36	47	31
	大野	41	43	44	42
	美浜	24	27	28	26
	勝山	32	34	28	30
	武生南[V]	38	34	36	32
	鯖江河和田	46	48	44	42
	三国[V]	29	26	30	31
	上中	32	34	35	33
	武生新宮	24	26	28	30
	越前	46	50	48	51
	高浜	38	40	44	42
	福井国見[V]	19	21	48	22
	下宇坂	24	26	28	30
	福井池田	24	26	28	30
	福井川西[V]	24	34	35	32
	大野阪谷	49	45	47	51
	越前[V]	24	26	28	30
	上宇坂	38	34	36	32
	羽生	24	26	28	30
	今庄	46	40	44	42
	金津綿呂木	46	48	44	42
	鯖江北	38	40	36	32
	三国北	49	45	47	51
	芦原浜北	43	45	47	41
	東美浜	37	40	39	41
	小浜口名田	32	34	—	—
	南条	49	51	—	—
	小浜中名田	37	40	—	—
	勝山平泉寺	24	26	35	36

都道府県		富山				
リモコン番号		1	2	3	6	8
放送局	放送塔	北日本放送	NHK教育	NHK総合	チューリップテレビ	富山テレビ
	放送塔	富山	28	24	27	22
	福光	29	30	39	21	20
	宇奈月	46	49	48	51	50
	高岡二上	38	37	36	47	40
	細入	38	30	36	42	40
	大山小見	38	30	36	42	40
	氷見[V]	28	24	27	22	

■ 地上デジタル放送チャンネル一覧表

都道府県 三重
リモコン番号 1 2 3 4 5 6 7
放送局 東海 NHK NHK 中京 中部 名古屋 三重
放送塔 津 伊勢 名張 尾鷲 熊野 磯部 鳥羽 伊賀 南勢 北勢 紀宝成川 紀宝神ノ内 桑名 菟野 大王船越北 島ヶ原 志摩

都道府県 岐阜
リモコン番号 1 2 3 4 5 6 8
放送局 東海 NHK NHK 中京 中部 名古屋 岐阜
放送塔 岐阜 中濃 中津川 長良 高山 土岐南 下呂 郡上八幡 神岡 神岡流葉 坂下 付知 明智 多治見[V] 土岐[V] 瑞浪 加子母 中野方 白鳥 岐阜芥見 美濃 各務原(各務原川) 多治見姫[V] 関ヶ原 多治見旭ヶ丘 駄知[V] 鷺沼宝積寺

都道府県 静岡
リモコン番号 1 2 4 5 6 8
放送局 NHK NHK 静岡 静岡 静岡 テレビ
放送塔 静岡 浜松 島田 富士宮 伊豆長岡 三島 藤枝 熱海 下田 下田稲梓 小笠 秋葉 東伊豆 御殿場 三ヶ日 富士川 佐久間 中川根 修善寺 玉川 芝川 河津 川根

都道府県 静岡
リモコン番号 1 2 4 5 6 8
放送局 NHK NHK 静岡 静岡 静岡 テレビ
放送塔 中伊豆[V] 藤枝葉梨 清沢 水窪 芝川内房 藤枝堀之内 本川根 春野 岡部[V] 井川 下賀茂 南春野 中川根徳山 静岡大原 湯ヶ島大滝 森 相良[V] 天竜横山 白糸[V] 東佐久間 十里木 天竜船明 南伊東 島田伊太 熱海錦ヶ浦 清水興津 掛川原谷 竜山 中伊豆地蔵堂[V] 浜岡 伊東荻 河津見高浜 掛川家代 湯ヶ島矢熊 中伊豆姫ノ淵[V] 静岡丸子 松崎 静岡籠上 伊東池 小山須走 伊東宇佐美[V] 伊東小室山 熱海網代 湖西 袋井 三ヶ日都筑 伊豆東海岸

近畿

都道府県 大阪
リモコン番号 1 2 4 6 7 8 10
放送局 NHK NHK 毎日 朝日 テレビ 関西 読売
放送塔 大阪(生駒山) 枚方(向谷山) 太子河内 池田[V] 柏原 川西池田[V] 中能勢 西能勢 豊能吉川 岬深日 天見[V] 河内長野清見[V] 河内長野寺元 枚方尊延寺[V] 貝塚木積 箕面千里丘

都道府県 京都
リモコン番号 1 2 4 5 6 8 10
放送局 NHK NHK 毎日 京都 朝日 関西 読売
放送塔 京都(比叡山) 福知山 舞鶴 宮津 峰山 亀岡 山城田辺 中舞鶴[V] 久美浜[V] 野田川[V] 山科 伏見桃山 和束 宇治田原 久美浜東 舞鶴寿[V] 宇治志津川 京都八瀬 京都八幡 京都大原[V] 上夜久野 京都大岩山 丹波 丹波豊田[V] 田辺大住[V] 將軍塚 京都松ヶ崎 宇治白川 四ノ宮小金塚

都道府県 奈良
リモコン番号 1 2 4 6 8 9 10
放送局 NHK NHK 毎日 朝日 関西 奈良 読売
放送塔 奈良 生駒奈良北 柝原 三郷立野[V] 宇陀 五条丹原[V] 生駒あすか野[V] 都祁 三郷南畑 香芝関屋[V] 桜井慈徳寺[V] 高取 朝倉台 奈良西

都道府県 兵庫
リモコン番号 1 2 3 4 6 8 10
放送局 NHK NHK サン 毎日 朝日 関西 読売
放送塔 神戸(摩耶山) 神戸(摩耶山) 北阪神[V] 姫路 北淡垂水[V] 三木[V] 神戸兵庫 西宮山口 香住 城崎 竜野 福崎 西脇 川西北 姫路西[V] 市島 篠山 氷上 兵庫日高 八鹿[V] 和田山[V] 山崎

各種マーク
対応機器

地上デジタル
放送チャンネル

各種周波数・BS・
CS放送チャンネル

その他資料

02 地上デジタル放送チャンネル

地上デジタル放送チャンネル一覧表

Table listing digital broadcast channels for the Chubu region (都道府県: リモコン番号 1-10) including stations like NHK総合, NHK教育, and various local channels.

Table listing digital broadcast channels for the Kansai region (都道府県: リモコン番号 1-10) including stations like NHK総合, NHK教育, and various local channels.

Table listing digital broadcast channels for the Shikoku region (都道府県: リモコン番号 1-10) including stations like NHK総合, NHK教育, and various local channels.

中国

Table listing digital broadcast channels for the Chugoku region (都道府県: リモコン番号 1-5) including stations like NHK総合, NHK教育, and various local channels.

各種マーク
対心機器
地上デジタル放送チャンネル
各種周波数BS・CS放送チャンネル
その他資料

■ 地上デジタル放送チャンネル一覧表

都道府県		鳥取				
リモコン番号	放送局	1	2	3	6	8
放送局	日本海テレビ					
	NHK教育					
放送塔	NHK総合					
	山陰放送					
放送塔						
鳥取						
38 20 29 31 36						
米子		—	20	26	—	—
鉢伏	23	13	14	15	16	
岩美	19	13	14	15	16	
智頭	19	13	14	15	16	
用瀬	19	13	14	15	16	
若桜	19	13	14	15	16	
倉吉	38	27	29	31	36	
郡家	19	13	14	15	16	
河原	51	30	33	50	52	
米子日南	15	13	14	17	16	
香取[V]	42	37	39	46	44	
三朝	25	17	18	19	21	
中日野	23	18	22	25	24	
佐摩	15	13	14	17	16	
佐治	28	21	23	25	26	
円護寺	19	13	14	15	16	
智頭那岐	44	37	40	32	39	
智頭山形	44	37	40	32	39	
溝口	15	13	14	17	16	
倉吉八幡	18	17	22	24	25	
鹿野小鷲河	19	13	14	15	16	
日野	15	18	22	17	16	
米子飯山	—	36	38	—	—	
下榎	—	20	26	—	—	
鳥取滝山	51	30	33	50	52	

都道府県		広島					
リモコン番号	放送局	1	2	3	4	5	8
放送局	NHK総合						
	NHK教育						
放送塔	中国放送						
	広島ホームテレビ						
放送塔							
広島							
14 15 18 19 22 23							
呉	14	15	18	19	22	23	
佐東	14	15	18	19	22	23	
福山[V]	42	44	16	17	29	28	
尾道	42	44	16	17	29	28	
三原	30	25	16	32	29	23	
三次	14	15	18	19	22	23	
可部[V]	14	15	18	19	22	23	
西城	42	44	16	17	20	21	
竹原	46	15	18	19	22	23	
大柿[V]	14	15	18	19	22	23	
因島	42	44	16	17	29	28	
大門	42	44	16	38	40	36	
府中	38	44	16	17	29	28	
西条	21	27	16	17	20	28	
五日市	14	15	18	19	22	23	
大竹[V]	14	15	18	19	22	23	
高瀬	24	13	26	30	36	28	
黒瀬	30	15	18	19	22	23	
南加計	42	44	39	40	43	45	
豊栄[V]	33	25	49	51	29	28	
安芸千代田	21	25	16	17	20	28	
庄原	42	44	46	40	48	50	
安芸佐伯	42	44	39	41	43	45	
白木	21	25	16	17	20	49	
河内[V]	21	13	16	17	20	28	
大朝	43	44	27	30	29	34	
世羅	42	38	37	39	49	47	
小奴可[V]	37	39	29	30	20	21	
三原中之町	21	20	27	37	39	40	
東城[V]	14	15	18	19	22	23	
吉田	14	15	18	19	22	23	
甲奴[V]	21	25	16	17	20	27	
倉橋[V]	14	15	18	19	22	23	
父石	14	15	13	19	22	37	
協和[V]	30	27	33	34	35	31	
鞆[V]	49	51	16	47	29	26	
己斐[V]	21	13	16	17	20	27	
御調	39	44	16	17	29	28	
志和[V]	21	25	16	17	20	24	
向原	27	13	34	39	29	43	
安浦	42	40	25	30	29	37	
戸山	21	13	16	17	20	28	
呉広	30	15	18	19	22	23	
竹原北	21	13	30	32	37	39	
尾道美ノ郷	30	32	33	34	35	31	
三原幸崎[V]	14	13	21	30	20	31	

都道府県		広島					
リモコン番号	放送局	1	2	3	4	5	8
放送局	NHK総合						
	NHK教育						
放送塔	中国放送						
	広島ホームテレビ						
放送塔							
広島							
14 15 25 19 35 31							
新市常金丸	14	15	25	19	35	31	
瀬野	33	34	37	47	48	49	
芸北八幡	28	33	16	17	—	—	
戸河内	36	37	46	47	48	49	
八千代[V]	21	29	16	17	20	28	
加計	36	37	46	47	48	49	
吉舎	36	38	37	32	33	34	
油木	40	38	46	48	36	50	
高野	14	15	18	19	22	23	
口和[V]	21	13	16	17	20	25	
庄原川北	36	38	37	39	35	31	
芸北板村	24	26	27	29	—	—	
比和	36	38	37	39	35	31	
瀬野大山	52	50	—	—	—	—	
沼隈[V]	34	35	—	—	—	—	
八本松	32	38	—	—	—	—	
吉和	24	25	26	27	29	28	
仁方	34	36	37	45	29	28	
上上	13	25	16	17	20	34	
呉小坪	39	40	48	43	41	36	
御調今田	40	41	—	—	—	—	
御調津蟹	38	46	—	—	—	—	
福山千田	38	40	23	25	—	—	
三原小坂	27	28	—	—	—	—	
音戸[V]	34	29	—	—	—	—	
可部南原[V]	29	30	—	—	—	—	
可部桐原	38	39	—	—	—	—	
因島田熊	42	46	16	17	—	—	
久井[V]	36	34	37	39	—	—	
神辺下竹田[V]	42	40	—	—	—	—	
神辺上竹田[V]	50	43	—	—	—	—	
河内小田	46	44	16	17	—	—	
福富[V]	36	37	—	—	—	—	
駅家服部	47	49	—	—	—	—	
賀茂大和	36	34	30	32	—	—	
三良坂	36	38	29	31	—	—	
双三三和	36	30	34	32	—	—	
高宮栴林	29	30	34	33	32	31	
安芸温品	21	25	16	17	20	27	
高宮	29	27	34	33	51	28	
福山南	42	44	16	17	29	28	
豊平	43	44	—	—	—	—	
甲田	38	45	47	39	41	28	
北美土里	43	44	45	46	37	39	
南美土里	49	48	47	50	51	28	
安佐	33	34	—	—	—	—	
安佐北	32	34	—	—	—	—	
東城千鳥	24	26	16	17	22	50	
東城南積	28	38	—	—	—	—	
尾道本郷	37	39	—	—	—	—	
安芸津	34	40	—	—	—	—	
八本松正力	46	51	—	—	—	—	
西条東	—	—	35	—	—	—	

都道府県		島根				
リモコン番号	放送局	1	2	3	6	8
放送局	日本海テレビ					
	NHK教育					
放送塔	NHK総合					
	山陰放送					
放送塔						
島根						
41 19 21 45 43						
松江	41	19	21	45	43	
大田	25	20	24	27	26	
仁摩	25	20	24	27	26	
江津	28	50	48	32	29	
益田	33	20	21	44	38	
浜田	31	37	35	23	22	
木次	27	18	20	32	28	
大社	34	52	42	46	36	
石見[V]	15	13	14	17	16	
瑞穂	24	33	36	27	26	
石見大和	24	33	36	27	26	
桜江	15	13	14	17	16	
西ノ島	24	30	35	28	25	
西郷	47	34	39	51	49	
津和野	14	25	27	17	15	
川本	15	13	14	17	16	
柿木	19	28	29	23	22	
六日市	14	25	27	17	15	
七日市	14	25	27	17	15	
西郷中村	24	40	42	28	25	

都道府県		島根				
リモコン番号	放送局	1	2	3	6	8
放送局	日本海テレビ					
	NHK教育					
放送塔	NHK総合					
	山陰放送					
放送塔						
島根						
15 13 14 17 16						
山代	15	13	14	17	16	
宍道湖[V]	24	22	23	26	25	
掛合	15	13	14	17	16	
浜田浅井	42	37	34	52	46	
旭和田	41	47	49	45	43	
来島	15	13	14	17	16	
大東	15	13	14	17	16	
赤名	49	47	48	51	50	
頓原	22	18	20	24	23	
邑智	42	29	31	50	44	
日原	14	29	30	17	15	
六日市蔵木	32	35	36	34	33	
益田乙吉	25	20	21	44	38	

02 地上デジタル放送チャンネル

■ 地上デジタル放送チャンネル一覧表

都道府県	岡山							
リモコン番号	1	2	4	5	6	7	8	
放送局	NHK 総合	NHK 教育	西日本 放送	瀬戸内海 放送	山陽 放送	テレビ せとうち	岡山 放送	
足守福谷	22	13	—	—	19	—	28	
御津国ケ原	42	43	—	—	49	—	47	
加茂川	22	13	—	—	19	—	16	
玉野	38	43	—	—	—	—	—	
宇野	22	14	—	—	—	—	—	
作東吉野	38	42	—	—	34	—	—	
笠岡吉田[V]	50	51	—	—	—	—	—	
和気日笠[V]	22	13	—	—	19	—	28	
鶴海	50	52	—	—	—	—	—	
水島[V]	32	45	41	49	19	33	47	
矢掛西[V]	39	13	15	—	19	—	47	
真鍋島	50	52	—	—	—	—	—	
三石	49	51	—	—	—	—	—	
白石島[V]	37	39	—	—	—	—	—	
渋川[V]	36	34	—	—	—	—	—	
玉島[V]	36	34	—	—	—	—	—	
吉見	49	47	—	—	—	—	—	
勝田真加部	39	42	34	26	24	41	37	
矢掛東[V]	14	31	15	—	19	—	38	
作東江尻	31	29	—	—	24	—	—	
大原	44	46	—	—	—	—	—	
木見	36	26	34	29	19	—	28	
総社	32	45	15	17	19	14	16	
赤坂石相	49	51	—	—	—	—	—	
哲西	32	34	29	30	31	—	27	
落合河内	32	45	—	—	21	—	28	
落合美川	22	13	—	—	48	—	47	
玉野田井[V]	48	50	—	—	—	—	—	
岡山津島	40	45	39	29	31	33	44	
岡山宝伝	51	37	—	—	—	—	—	

都道府県	徳島		
リモコン番号	1	2	3
放送局	四国 放送	NHK 教育	NHK 総合
鳴門北	—	44	34
鳴門西	—	44	34
羽の浦桜堤	22	29	27

都道府県	高知							
リモコン番号	1	2	4	6	8			
放送局	NHK 総合	NHK 教育	高知 放送	テレビ 高知	高知 さんさん ทีวี			
高知	15	13	17	19	21			
虚空蔵	24	23	16	18	20			
土佐町	24	23	16	18	20			
窪川	34	33	30	31	35			
中村	28	29	25	27	26			
宿毛平田	34	36	37	41	42			
宿毛	15	23	16	24	21			
安芸	34	33	16	18	20			
佐川	28	29	25	27	26			
須崎	34	33	30	31	35			
中土佐	28	29	25	27	26			
本山	28	29	25	27	26			
大豊	45	47	34	36	35			
豊年	28	29	25	27	26			
吾川	28	29	30	27	26			
土佐清水	34	36	37	41	42			
室戸	28	29	25	27	26			
室戸岬	28	13	25	19	26			
梶原	28	29	25	27	26			
中村佐岡	34	36	37	41	42			
大正	24	23	16	18	20			
馬路	28	29	30	27	26			
北川	28	29	25	27	26			
窪川琴平	24	23	16	18	20			
物部	24	23	16	18	20			
窪川興津	50	49	46	48	47			
大野見	28	29	25	27	26			
矢井賀	34	33	30	31	32			
土佐葉山	28	29	25	27	26			
東津野	34	33	30	31	32			
池川	34	35	46	47	45			
仁淀	24	23	16	18	20			
佐喜浜	42	23	37	18	20			
大月弘見	28	29	25	27	26			
小筑紫	34	33	25	27	40			
東洋野根	42	23	16	18	20			
土佐大月	28	33	25	27	40			
下川口	28	29	30	27	26			
南国八京	28	29	25	27	26			
伊野鹿敷	34	36	25	27	26			
東洋名留川	28	29	25	27	26			
東洋甲浦	36	38	37	35	39			
安田	28	29	37	32	36			
室戸領家	24	23	22	41	35			
沖ノ島島[V]	28	29	25	27	26			
沖ノ島弘瀬	28	29	25	27	26			
南国龜岩	28	29	25	27	26			
南国白木谷	28	29	25	27	26			
須崎久通	28	29	25	27	26			
佐川松崎	46	45	42	44	26			
大豊大田口	44	46	48	49	50			
田野[V]	42	44	—	—	—			
安芸川北	42	44	—	—	—			
芸西瓜生谷	28	29	25	27	26			
須崎小浜	28	26	—	—	—			
須崎西礼	28	26	—	—	—			
大豊岩原	45	47	—	—	—			
土佐佐賀	37	38	—	—	—			
土佐田井	45	47	—	—	—			
高知御豊瀬	43	45	—	—	—			
五台山	28	29	25	27	26			
上ノ加江	42	44	—	—	—			
窪川志和[V]	28	29	—	—	—			
中浜	48	50	—	—	—			
土佐清水窪津	43	44	—	—	—			
室戸羽根	42	44	—	—	—			
大豊西峰	44	46	30	36	35			
山田神母ノ木	42	44	—	—	—			
十和	34	36	—	—	—			

都道府県	愛媛							
リモコン番号	1	2	4	5	6	8		
放送局	NHK 総合	NHK 教育	南海 放送	愛媛 朝日 ทีวี	あい ทีวี	テレビ 愛媛		
松山	16	13	20	17	21	27		
新居浜	41	39	47	51	49	43		
川之江	16	22	47	51	49	43		
今治	41	39	47	—	—	—		
宇和島	19	13	20	23	21	29		
中山	24	13	34	17	21	33		
宇和石城	15	13	14	17	23	29		
北条[V]	16	13	20	17	21	27		
新八幡浜	24	30	51	50	47	49		
八幡浜	41	39	51	—	—	49		
大洲	15	14	31	40	35	29		
内子	16	19	32	25	21	27		
南宇和	32	31	20	17	18	19		
伊予由良[V]	30	28	—	37	35	36		
宇和	30	33	43	—	47	44		
大三島[V]	35	13	20	—	—	31		
野村	15	14	20	—	—	31		
菊間	16	13	20	17	21	27		
久万	16	14	20	17	21	27		
美川	25	19	15	31	29	23		
川内	15	14	19	18	22	23		
三瓶	37	33	38	—	—	44		
伊予吉田	30	28	26	—	—	31		
津島	48	45	51	43	39	50		
小田	41	39	47	51	50	48		
吉海	16	13	20	—	—	24		
城辺深浦	30	28	24	—	—	23		
西海	30	28	24	—	—	23		
城川	48	51	44	37	40	35		
津島御横	19	13	20	—	—	29		
宮窪	34	22	37	—	—	26		
北条立岩	31	29	25	—	—	24		
北条浅海	16	13	45	—	—	36		
長浜[V]	30	32	50	—	—	52		
松野	41	39	47	—	—	43		
宇和正信	41	39	47	—	49	43		
久万管生	36	38	34	40	32	30		
大三島大見	32	34	—	—	—	—		
大三島野々江[V]	32	34	44	—	—	45		
大洲野佐来	43	45	19	25	28	27		
長浜御生	52	45	—	—	—	—		
長浜出海[V]	52	45	—	—	—	—		
土居	26	22	37	—	—	31		
上浦瀬戸崎[V]	37	39	—	—	—	—		
宇和島葉師谷	33	35	—	—	—	—		
宇和島保田	33	35	—	—	—	—		
保内喜木	37	33	—	—	—	—		
松山御幸	49	51	—	—	—	—		
三崎	41	39	—	—	—	—		
伊予玉川	33	38	—	—	—	—		
生名[V]	48	50	—	—	—	—		
宇和島下高串	33	35	—	—	—	—		
三崎二名津	25	37	—	—	—	—		
大洲大川	48	52	—	—	—	—		
三崎与修	37	45	—	—	—	—		
三崎甲	37	44	—	—	—	—		
瀬戸	45	52	—	—	—	—		
長浜仁久	45	47	—	—	—	—		

地上デジタル放送チャンネル一覧表

都道府県 香川
リモコン番号 1 2 4 5 6 7 8
放送局 NHK総合 NHK教育 西日本放送 瀬戸内海放送 山陽放送 テレビせとうち 岡山放送
放送塔 高松 北讃岐 西讃岐 小豆島 讃岐白鳥 坂出東 国分寺 仁尾 詫間 綾上 土庄 観音寺 引田安戸 大内丹生 仁尾菅保 大内水主[V] 詫間名瀬[V] 詫間生里[V] 内海橋 内海当浜 内海岩谷 内海福田 内海吉田 土庄田井 津田の松原 坂出川津 琴平

都道府県 福岡
リモコン番号 1 2 3 4 5 7 8
放送局 九州朝日放送 NHK教育 NHK総合 RKB毎日放送 福岡放送 TVQ九州放送 テレビ西日本
放送塔 豊津[V] 玄海北 深江[V] 春香 飯塚高雄 若松[V] 立花兼松[V] 筑前宮田 立花口[V] 北九州小石 上毛唐原 上毛土佐井 北九州黒川 北九州戸畑 北九州教石[V] 北九州三緒[V] 嘉穂庄内 才田 嘉麻平 豊前中村 北九州谷町 豊前大村 大牟田甘木 久留米東 岡垣 添田 西浦

都道府県 大分
リモコン番号 1 2 3 4 5
放送局 NHK総合 NHK教育 大分放送 テレビ大分 大分朝日放送
放送塔 大分 野津原[V] 大分東[V] 玖珠 三重 中津 佐伯 日田 西日田 国東 津久見 臼杵 西玖珠 庄内 湯布院 津久見南 安心院 竹田 安岐中央[V] 竹中 西屋敷[V] 千歳 九重 山国 緒方 本耶馬溪[V] 犬飼 安岐朝来 佐賀岡[V] 国見[V] 湯平 海添 直入 国東重藤[V] 野津市[V] 西庄内 挾間谷 挾間鬼崎 竹田中央 日出生 東植田[V] 久住白丹 五馬 耶馬溪津民 玖珠森 久住 臼杵下江[V] 大分西 一尺屋[V] 佐志生 上津江 前津江 武蔵[V] 豊後大田[V] 竹田南 天ヶ瀬出口[V] 宇佐拜田 東蒲江 朝地戸崎 蒲江 香々地[V] 大分桃園[V] 耶馬溪柿坂 津久見千怒 朝地[V] 南院内 豊後今市[V] 山香若宮 耶馬溪下郷

九州

都道府県 福岡
リモコン番号 1 2 3 4 5 7 8
放送局 九州朝日放送 NHK教育 NHK総合 RKB毎日放送 福岡放送 TVQ九州放送 テレビ西日本
放送塔 福岡 北九州 久留米 大牟田 行橋[V] 宗像 糸島[V] 須恵 黒木 北九州田野浦 北九州吉田 刈田[V] 鞍手[V] 杷木[V] 南大牟田[V] 後藤寺 嘉穂 筑前山田 宝珠山 早良[V] 太宰府[V] 大河内 築城 寺内[V] 呼野 黒木谷[V] 筑後矢部 上陽[V] 諫田[V] 北九州丸山 松ヶ江[V] 藤松 小竹[V] 北九州伊川[V] 星野 八女山内[V] 甘木千手 戸切 小峠[V] 飯塚南[V] 下三緒[V]

都道府県 佐賀
リモコン番号 1 2 3
放送局 NHK総合 NHK教育 サガテレビ
放送塔 佐賀 伊万里 唐津 城内(NHK) 城内(STS) 日の隈 肥前有田 武雄[V] 呼子 嬉野 多久 江北[V] 小城[V] 大和川上[V] 肥前大和 有明深浦 西有田 肥前高車 伊万里黒川 東脊振松原[V] 多久納所[V] 肥前大浦 神埼仁比山 基山城戸[V] 基山宮脇 基山園部[V] 太良大浦[V] 塩田[V] 肥前富士 肥前玄海 唐津湊

各種マーク

地上デジタル放送チャンネル

C/S放送チャンネル

その他資料

02 地上デジタル放送チャンネル

■ 地上デジタル放送チャンネル一覧表

都道府県	宮崎				
	リモコン番号	1	2	3	6
放送局	NHK総合	NHK教育	テレビ宮崎	宮崎放送	
放送塔					
宮崎	14	13	16	15	
延岡	46	45	43	44	
串間	29	28	38	37	
日向	46	45	43	44	
高千穂	18	17	21	19	
真幸	29	28	31	30	
飯野	29	28	31	30	
日南	52	50	40	39	
北五ヶ瀬	45	34	22	16	
入郷	28	26	32	30	
東郷	18	17	20	19	
日向西郷	37	35	41	39	
青島	20	18	24	22	
串間本城	29	28	38	37	
五ヶ瀬	18	17	20	19	
北浦	41	37	51	49	
酒谷	21	19	27	23	
日南細田	14	13	16	15	
日之影	28	26	32	30	
須木	28	26	32	30	
日向八戸	27	25	31	29	
岩戸	27	25	31	29	
日南南郷	29	28	31	30	
串間市木	20	18	24	26	
日向北川	27	25	31	29	
北諸塚	22	21	24	23	
南諸塚	36	34	40	38	
椎葉	36	34	40	38	
宮崎内海	28	26	32	30	
郷之原	28	26	32	30	
浦城	20	18	24	22	
北延岡	28	26	32	30	
油津	45	43	49	47	
折生迫	20	18	24	22	
杉安	20	18	24	22	
高岡	20	18	24	22	
日向草場	32	36	34	38	
門川	32	31	34	33	
大王谷	32	31	34	33	
佐土原	28	26	24	30	
美々津	28	26	24	22	
神門	20	18	24	22	
北島浦	18	17	29	26	
南島浦	20	19	28	27	
平和が丘	28	26	32	30	
えびの[V]	45	43	49	47	
高鍋	28	26	32	30	

都道府県	長崎						
	リモコン番号	1	2	3	4	5	8
放送局	NHK総合	NHK教育	長崎放送	長崎国際テレビ	長崎文化放送	テレビ長崎	
放送塔							
長崎	15	13	14	18	19	20	
佐世保	42	40	22	16	38	20	
諫早	15	51	23	18	45	20	
南串山	15	13	14	18	19	20	
島原	15	51	23	18	45	20	
南有馬	15	13	14	18	19	20	
福江	42	40	24	21	38	34	
平戸	36	49	39	18	19	20	
厳原[V]	36	49	28	45	52	20	
郷ノ浦	36	49	41	45	38	20	
松浦	36	49	37	18	19	35	
有川	41	43	45	52	49	29	
大瀬戸	27	37	35	18	19	20	
東長崎	24	35	31	49	17	47	
飯盛	24	41	23	49	45	47	
矢上	24	41	23	49	45	47	
外海	15	13	14	18	19	20	
長与[V]	15	13	14	18	19	20	
刈刈	47	49	30	44	36	33	
吉井	23	30	24	50	48	26	
佐々	42	40	22	16	38	34	
雲仙	50	36	41	28	49	47	
相浦	42	40	22	16	38	20	
世知原	42	40	22	16	38	34	
江迎鹿町	41	43	24	33	27	26	
長崎滑石	15	13	14	18	19	20	
波佐見[V]	24	29	32	47	45	41	
松浦南	28	30	24	18	19	26	
平戸中	50	46	24	18	19	48	
平戸南	41	43	24	29	28	39	
野母崎	48	51	43	45	36	32	
奈摩	41	43	45	52	49	29	
松浦福島	23	13	15	—	—	38	
宇久	50	46	51	52	19	35	
三井寮	41	43	45	50	46	23	
早岐[V]	42	40	22	16	38	34	
長崎北	15	13	14	18	19	20	
長崎西山	15	13	14	18	19	20	
佐世保白野	42	40	22	16	38	34	
佐世保大野	23	30	21	36	33	32	
佐世保赤崎	42	40	22	16	38	34	
為石	39	43	23	—	—	45	
長崎南	15	13	14	18	19	20	
戸町	15	13	14	18	19	20	
蚊焼[V]	39	43	26	52	45	28	
阿翁	23	24	26	46	30	27	
西彼大島	21	36	44	52	49	33	
東彼杵	42	40	—	—	—	—	
野母高浜	48	49	43	44	46	47	
長崎平山[V]	42	40	41	47	33	34	
富江	41	43	45	49	46	36	
島原北	15	35	23	—	—	20	
松浦鷹島[V]	23	13	15	—	—	38	
北有馬東	31	33	35	43	39	37	
北有馬西[V]	31	33	35	48	39	37	
崎戸東	41	43	45	47	49	29	
崎戸西	41	43	45	47	49	29	
大島徳万	41	43	45	47	49	29	
奈良尾	30	32	33	44	39	36	
佐世保臼宇	42	40	44	47	49	33	
大瀬戸雪浦	15	13	—	—	—	—	
南鹿町	28	13	14	18	19	25	
有川北	21	25	37	27	33	20	
御龍山[V]	26	30	44	36	33	29	
長崎茂木	39	40	23	31	30	26	
加津佐	43	51	—	—	—	—	
松浦東[V]	23	13	15	45	46	47	
小値賀	50	46	51	52	19	35	
小佐々楠泊	25	26	14	18	19	20	
鬼木中尾	15	13	14	18	19	20	
崎山	47	51	39	—	—	32	
佐世保柚木	23	30	28	—	—	26	

都道府県	熊本						
	リモコン番号	1	2	3	4	5	8
放送局	NHK総合	NHK教育	熊本放送	熊本県民テレビ	熊本朝日放送	テレビ熊本	
放送塔							
熊本	28	24	41	47	49	42	
人吉	17	25	18	20	21	19	
水俣	20	40	26	30	31	27	
牛深	20	13	26	30	28	27	
南阿蘇[V]	20	18	21	25	27	23	
阿蘇	28	24	43	47	48	42	
阿蘇北	14	13	15	20	21	19	
肥後小国	14	13	15	20	21	18	
清和	39	38	40	46	48	35	
蘇陽	15	13	41	47	49	43	
矢部	15	13	18	25	27	20	
三加和	28	24	41	47	49	42	
砥用	29	31	40	46	39	38	
菊水	27	25	33	46	48	35	
三角	29	25	37	44	48	33	
湯浦	43	48	41	47	49	42	
芦北	19	13	18	17	15	14	
立田山	14	13	26	21	15	27	
波野	27	51	40	44	50	42	
熊本託麻	29	25	40	46	30	18	
玉名	28	24	41	47	49	42	
玉東[V]	28	24	41	47	49	42	
牛深魚貴	37	38	36	31	29	32	
新和	20	40	26	37	31	27	
崎津	23	24	34	29	35	28	
河浦	19	13	18	17	15	14	
苓北	28	24	41	47	49	36	
天草	27	25	40	38	26	37	
水上	28	27	29	31	32	30	
鹿北	29	26	30	21	17	31	
本渡北	27	31	40	38	50	37	
本渡[V]	29	23	48	21	50	45	
有明上津浦	36	50	41	47	49	43	
倉岳	28	24	41	47	49	42	
栖本	14	13	18	21	15	19	
御所浦[V]	19	13	18	21	15	14	
泉	14	13	18	20	15	19	
小川海東[V]	27	25	29	44	31	39	
松島敦木[V]	37	39	40	44	45	43	
御所浦風口	29	23	43	30	32	36	
熊本春日	20	23	33	39	48	35	
熊本西[V]	32	35	36	45	50	38	
津奈木	23	13	18	17	15	14	
大矢野北	27	26	30	39	40	32	
牛深内の原	44	41	43	46	45	42	
牛深須口	43	40	41	37	39	33	
牛深真浦	43	48	41	37	39	33	
樋島	14	13	15	19	21	18	
二瀬本	28	24	29	31	33	42	
水俣西	35	33	17	23	25	21	
大矢野湯島[V]	27	25	45	44	48	33	
牛深浅海	45	43	41	37	39	35	
牛深深海	22	16	28	37	39	33	
南関[V]	35	27	37	48	50	46	
牛深山の浦	14	13	15	21	25	19	
本渡本町	25	13	18	19	15	14	
本渡下河内[V]	25	13	18	19	15	14	
宮田	28	24	41	47	49	42	
大矢野南[V]	29	31	21	17	40	35	
水俣東	16	13					

■ 地上デジタル放送チャンネル一覧表

都道府県	鹿児島					
リモコン番号	1	2	3	4	5	8
放送局 放送塔	放送局					
	南日本放送	NHK教育	NHK総合	鹿児島読売テレビ	鹿児島放送	鹿児島テレビ放送
鹿児島	40	18	34	29	36	42
鹿屋	43	17	22	49	41	47
枕崎	20	24	22	39	41	37
阿久根[V]	25	13	15	19	14	21
蒲生	20	24	22	26	41	47
大口	25	24	22	19	41	21
串木野	16	13	15	19	14	21
南種子	16	13	15	17	14	18
中之島	40	20	22	30	34	38
名瀬	16	13	15	17	14	18
瀬戸内	21	20	22	30	31	29
徳之島	16	13	15	17	14	18
知名	21	20	22	25	24	23
額娃	16	13	15	45	14	35
薩摩出水	38	33	29	43	50	36
川床[V]	44	48	52	46	50	45
長島北	28	42	46	18	44	34
長島南	42	38	31	32	24	36
志布志	20	18	23	45	39	21
財部	40	18	37	29	39	42
川内永利	27	33	28	26	31	37
未吉	20	24	23	26	19	21
伊集院	16	13	15	19	14	21
吉松	27	43	45	18	17	23
種子島	25	28	23	19	27	21
東市来	25	44	35	28	48	23
根占	16	13	15	23	14	21
阿久根西目	31	30	32	17	23	29
牧園	49	45	46	43	52	48
大隅	20	24	23	26	19	21
山川	40	18	34	29	36	42
鹿児島小野	40	18	34	23	36	42
日当山	25	23	27	-	-	21
喜界	28	52	51	32	36	34
与論	30	29	37	33	35	31
大口北	52	50	48	51	41	38
内之浦	34	29	25	41	36	42
田代	20	17	22	26	24	27
坊津南	16	13	15	18	17	14
横川古城[V]	38	49	50	34	52	36
輝北	-	24	23	-	-	-
始良	49	27	45	19	43	21
大隅松山	37	29	34	-	-	32
鹿児島千年[V]	21	24	22	25	14	16
知覧	43	44	48	49	46	47
枕崎木原	43	50	48	46	44	47
市比野	27	33	28	39	31	37
吹上永吉	43	45	44	46	28	27
重富	-	27	45	-	-	-
大隅横川	17	28	27	18	30	29
大口西	26	36	27	-	-	34
伊集院北[V]	33	17	23	-	-	31
伊集院東[V]	39	33	35	31	41	37
伊集院野田	39	41	35	20	22	37
吹上北	16	13	15	17	14	27
長島蔵之元[V]	25	14	15	33	19	21
名瀬北	21	20	22	29	31	33
赤尾木	50	52	48	33	49	19
名瀬朝仁	45	43	47	23	27	49
名瀬小宿	37	33	31	29	36	35
笠利南	21	20	22	29	27	31
長島小浜	43	14	15	51	23	35
長島浜瀬	23	14	15	17	24	35
万膳	18	27	34	32	30	29
鹿屋西[V]	46	19	23	45	36	42
安房	32	35	34	30	33	31
横川山ヶ野[V]	26	28	27	32	30	29
一湊	40	29	34	30	32	36
竜ヶ水	-	31	17	-	-	-
与路	16	13	15	17	14	18
田皆	30	28	41	-	-	29
大和南	33	35	36	-	-	37
大和北	21	20	22	30	31	29
宇検北	51	25	23	50	27	28
宇検南	39	49	47	45	43	41
天城	34	36	32	-	-	38
山	39	40	42	52	49	41
面縄	39	26	27	-	-	41
笠利	39	41	43	33	35	37

都道府県	鹿児島					
リモコン番号	1	2	3	4	5	8
放送局 放送塔	放送局					
	南日本放送	NHK教育	NHK総合	鹿児島読売テレビ	鹿児島放送	鹿児島テレビ放送
住用北	36	43	42	34	44	45
住用南	39	41	40	27	38	28
水の久保	25	17	22	28	27	34
桜島	15	51	50	-	-	13
霧島	-	24	22	-	-	-
鹿児島半田	16	13	15	19	14	21
手打	43	28	27	46	45	44
安納南	-	33	31	-	-	-
国上[V]	-	32	30	-	-	-
大隅福山	-	33	31	-	-	-
山川成川	23	32	31	26	24	25
坊津北	-	28	23	-	-	-
名瀬浦上	-	20	22	-	-	-
大勝	-	22	21	-	-	-
川辺高田	44	50	48	49	46	47
名瀬南	-	52	51	-	-	-
薩摩	-	28	27	-	-	-
西之表東	30	32	34	29	36	38
羽島	40	44	35	29	36	42
上伊集院	33	44	31	26	41	37
指宿十町	46	50	48	51	44	52
名瀬大熊	50	48	47	44	46	49
中之島東	-	52	51	-	-	-
伊仙	-	46	44	-	-	-

沖縄

都道府県	沖縄				
リモコン番号	1	2	3	5	8
放送局 放送塔	放送局				
	NHK総合	NHK教育	琉球放送	琉球朝日放送	沖縄テレビ放送
沖縄	17	13	14	16	15
今帰仁	38	40	34	42	32
久米島	33	25	30	32	31
佐敷	36	25	30	33	31
石垣	26	24	33	36	35
平良	17	13	14	16	15
多良間	22	18	43	47	45
本部	46	45	48	51	50
沖縄石川	36	25	30	33	31
久米島東	20	19	21	23	22
川平	22	18	19	21	20
祖納	17	13	32	48	42
具志川	19	25	30	23	21
与那国	36	45	17	47	35
内道	19	18	20	22	21
宜野湾	21	19	44	48	46
胡屋	36	25	30	33	31
東江	20	19	21	23	22
数久田	45	36	47	51	49
呉我	45	36	47	51	49
連天原	45	44	46	51	50
恩納	19	25	30	23	21
伊是名東	45	44	26	19	30
伊是名西	37	39	31	35	33
高原	36	25	30	33	31
辺土名	45	44	46	50	48
志喜屋	20	19	21	23	22
北中城	34	32	38	42	40
辺野古	37	35	39	43	41
南大東	32	27	34	38	36
大度	20	19	21	23	22
北大東	42	40	44	48	46

03 各種周波数、BS・CS放送チャンネル

■ ミッドバンド

チャンネル番号	周波数範囲 (MHz)	中心周波数 (MHz)
C13	108~114	111
C14	114~120	117
C15	120~126	123
C16	126~132	129

チャンネル番号	周波数範囲 (MHz)	中心周波数 (MHz)
C17	132~138	135
C18	138~144	141
C19	144~150	147
C20	150~156	153

チャンネル番号	周波数範囲 (MHz)	中心周波数 (MHz)
C21	156~162	159
C22	164~170	167

■ スーパーハイバンド

チャンネル番号	周波数範囲 (MHz)	中心周波数 (MHz)
C23	222~228	225
C24※	230~236	233
C25※	236~242	239
C26※	242~248	245
C27※	248~254	251
C28	252~258	255
C29	258~264	261
C30	264~270	267
C31	270~276	273
C32	276~282	279
C33	282~288	285
C34	288~294	291
C35	294~300	297
C36	300~306	303

チャンネル番号	周波数範囲 (MHz)	中心周波数 (MHz)
C37	306~312	309
C38	312~318	315
C39	318~324	321
C40	324~330	327
C41	330~336	333
C42	336~342	339
C43	342~348	345
C44	348~354	351
C45	354~360	357
C46	360~366	363
C47	366~372	369
C48	372~378	375
C49	378~384	381
C50	384~390	387

チャンネル番号	周波数範囲 (MHz)	中心周波数 (MHz)
C51	390~396	393
C52	396~402	399
C53	402~408	405
C54	408~414	411
C55	414~420	417
C56	420~426	423
C57	426~432	429
C58	432~438	435
C59	438~444	441
C60	444~450	447
C61	450~456	453
C62	456~462	459
C63	462~468	465

※デジタルの場合[周波数範囲(MHz)]C24:228~234、C25:234~240、C26:240~246、C27:246~252

■ UHF放送バンド

チャンネル番号	周波数範囲 (MHz)	中心周波数 (MHz)
13	470~476	473
14	476~482	479
15	482~488	485
16	488~494	491
17	494~500	497
18	500~506	503
19	506~512	509
20	512~518	515
21	518~524	521
22	524~530	527
23	530~536	533
24	536~542	539
25	542~548	545
26	548~554	551
27	554~560	557
28	560~566	563
29	566~572	569

チャンネル番号	周波数範囲 (MHz)	中心周波数 (MHz)
30	572~578	575
31	578~584	581
32	584~590	587
33	590~596	593
34	596~602	599
35	602~608	605
36	608~614	611
37	614~620	617
38	620~626	623
39	626~632	629
40	632~638	635
41	638~644	641
42	644~650	647
43	650~656	653
44	656~662	659
45	662~668	665
46	668~674	671

チャンネル番号	周波数範囲 (MHz)	中心周波数 (MHz)
47	674~680	677
48	680~686	683
49	686~692	689
50	692~698	695
51	698~704	701
52	704~710	707
53	710~716	713
54	716~722	719
55	722~728	725
56	728~734	731
57	734~740	737
58	740~746	743
59	746~752	749
60	752~758	755
61	758~764	761
62	764~770	767

■ 衛星放送チャンネル

BSAT-3/BSAT-4

偏波	トランスポンダ番号	受信周波数 (GHz)		BSコンバーター出力周波数 (MHz)	
		周波数範囲	中心周波数	右旋周波数:10.678GHz、左旋周波数:9.505GHz 周波数範囲	中心周波数
左旋	BS-2	11.72941~11.76391	11.74666	2224.41~2258.91	2241.66
	BS-4	11.76777~11.80227	11.78502	2262.77~2297.27	2280.02
	BS-6	11.80613~11.84063	11.82338	2301.13~2335.63	2318.38
	BS-8	11.84449~11.87899	11.86174	2339.49~2373.99	2356.74
	BS-10	11.88285~11.91735	11.90010	2377.85~2412.35	2395.10
	BS-12	11.92121~11.95571	11.93846	2416.21~2450.71	2433.46
	BS-14	11.95957~11.99407	11.97682	2454.57~2489.07	2471.82
	BS-16	11.99793~12.03243	12.01518	2492.93~2527.43	2510.18
	BS-18	12.03629~12.07079	12.05354	2531.29~2565.79	2548.54
	BS-20	12.07465~12.10915	12.09190	2569.65~2604.15	2586.90
	BS-22	12.11301~12.14751	12.13026	2608.01~2642.51	2625.26
	BS-24	12.15137~12.18587	12.16862	2646.37~2680.87	2663.62
右旋	BS-1	11.71023~11.74473	11.72748	1032.23~1066.73	1049.48
	BS-3	11.74859~11.78309	11.76584	1070.59~1105.09	1087.84
	BS-5	11.78695~11.82145	11.80420	1108.95~1143.45	1126.20
	BS-7	11.82531~11.85981	11.84256	1147.31~1181.81	1164.56
	BS-9	11.86367~11.89817	11.88092	1185.67~1220.17	1202.92
	BS-11	11.90203~11.93653	11.91928	1224.03~1258.53	1241.28
	BS-13	11.94039~11.97489	11.95764	1262.39~1296.89	1279.64
	BS-15	11.97875~12.01325	11.99600	1300.75~1335.25	1318.00
	BS-17	12.01711~12.05161	12.03436	1339.11~1373.61	1356.36
	BS-19	12.05547~12.08997	12.07272	1377.47~1411.97	1394.72
	BS-21	12.09383~12.12833	12.11108	1415.83~1450.33	1433.08
	BS-23	12.13219~12.16669	12.14944	1454.19~1488.69	1471.44

■ 通信衛星チャンネル

N-SAT-110/JCSAT-15

偏波	トランスポンダ番号	受信周波数 (GHz)		110°CSコンバーター出力周波数 (MHz)	
		周波数範囲	中心周波数	右旋周波数:10.678GHz、左旋周波数:9.505GHz 周波数範囲	中心周波数
左旋	ND25(仮称)	12.21375~12.24825	12.231	2708.75~2743.25	2726
	ND1	12.25375~12.28825	12.271	2748.75~2783.25	2766
	ND3	12.29375~12.32825	12.311	2788.75~2823.25	2806
	ND5	12.33375~12.36825	12.351	2828.75~2863.25	2846
	ND7	12.37375~12.40825	12.391	2868.75~2903.25	2886
	ND9	12.41375~12.44825	12.431	2908.75~2943.25	2926
	ND11	12.45375~12.48825	12.471	2948.75~2983.25	2966
	ND13	12.49375~12.52825	12.511	2988.75~3023.25	3006
	ND15	12.53375~12.56825	12.551	3028.75~3063.25	3046
	ND17	12.57375~12.60825	12.591	3068.75~3103.25	3086
	ND19	12.61375~12.64825	12.631	3108.75~3143.25	3126
	ND21	12.65375~12.68825	12.671	3148.75~3183.25	3166
	ND23	12.69375~12.72825	12.711	3188.75~3223.25	3206
	ND26(仮称)	12.21075~12.24525	12.228	1532.75~1567.25	1550
	ND2	12.27375~12.30825	12.291	1595.75~1630.25	1613
	ND4	12.31375~12.34825	12.331	1635.75~1670.25	1653
	ND6	12.35375~12.38825	12.371	1675.75~1710.25	1693
	ND8	12.39375~12.42825	12.411	1715.75~1750.25	1733
	ND10	12.43375~12.46825	12.451	1755.75~1790.25	1773
	ND12	12.47375~12.50825	12.491	1795.75~1830.25	1813
	ND14	12.51375~12.54825	12.531	1835.75~1870.25	1853
	ND16	12.55375~12.58825	12.571	1875.75~1910.25	1893
	ND18	12.59375~12.62825	12.611	1915.75~1950.25	1933
	ND20	12.63375~12.66825	12.651	1955.75~1990.25	1973
ND22	12.67375~12.70825	12.691	1995.75~2030.25	2013	
ND24	12.71375~12.74825	12.731	2035.75~2070.25	2053	

各種マウフ
対応機器

地上デジタル
放送チャンネル

各種周波数BS・
CS放送チャンネル

その他資料

通信衛星チャンネル

JCSAT-3A号

通信サービス

スガールプレミアムサービス

偏波	トランスポンダ 番号	受信周波数 (GHz)		CSコンバーター出力周波数 (MHz)					
		周波数範囲	中心周波数	局発11.3GHz		局発11.2GHz		局発10.678GHz	
				周波数範囲	中心周波数	周波数範囲	中心周波数	周波数範囲	中心周波数
垂直	K-1 (JD17)	12.25025~12.28625	12.26825	950.25~986.25	968.25	1050.25~1086.25	1068.25	1572.25~1608.25	1590.25
	K-3 (JD19)	12.29025~12.32625	12.30825	990.25~1026.25	1008.25	1090.25~1126.25	1108.25	1612.25~1648.25	1630.25
	K-5 (JD21)	12.33025~12.36625	12.34825	1030.25~1066.25	1048.25	1130.25~1166.25	1148.25	1652.25~1688.25	1670.25
	K-7 (JD23)	12.37025~12.40625	12.38825	1070.25~1106.25	1088.25	1170.25~1206.25	1188.25	1692.25~1728.25	1710.25
	K-9 (JD25)	12.41025~12.44625	12.42825	1110.25~1146.25	1128.25	1210.25~1246.25	1228.25	1732.25~1768.25	1750.25
	K-11 (JD27)	12.45025~12.48625	12.46825	1150.25~1186.25	1168.25	1250.25~1286.25	1268.25	1772.25~1808.25	1790.25
	K-13 (JD1)	12.49475~12.52175	12.50825	1194.75~1221.75	1208.25	1294.75~1321.75	1308.25	1816.75~1843.75	1830.25
	K-15 (JD3)	12.52475~12.55175	12.53825	1224.75~1251.75	1238.25	1324.75~1351.75	1338.25	1846.75~1873.75	1860.25
	K-17 (JD5)	12.55475~12.58175	12.56825	1254.75~1281.75	1268.25	1354.75~1381.75	1368.25	1876.75~1903.75	1890.25
	K-19 (JD7)	12.58475~12.61175	12.59825	1284.75~1311.75	1298.25	1384.75~1411.75	1398.25	1906.75~1933.75	1920.25
	K-21 (JD9)	12.61475~12.64175	12.62825	1314.75~1341.75	1328.25	1414.75~1441.75	1428.25	1936.75~1963.75	1950.25
	K-23 (JD11)	12.64475~12.67175	12.65825	1344.75~1371.75	1358.25	1444.75~1471.75	1458.25	1966.75~1993.75	1980.25
	K-25 (JD13)	12.67475~12.70175	12.68825	1374.75~1401.75	1388.25	1474.75~1501.75	1488.25	1996.75~2023.75	2010.25
	K-27 (JD15)	12.70475~12.73175	12.71825	1404.75~1431.75	1418.25	1504.75~1531.75	1518.25	2026.75~2053.75	2040.25
	K-2 (JD18)	12.27025~12.30625	12.28825	970.25~1006.25	988.25	1070.25~1106.25	1088.25	1592.25~1628.25	1610.25
K-4 (JD20)	12.31025~12.34625	12.32825	1010.25~1046.25	1028.25	1110.25~1146.25	1128.25	1632.25~1668.25	1650.25	
K-6 (JD22)	12.35025~12.38625	12.36825	1050.25~1086.25	1068.25	1150.25~1186.25	1168.25	1672.25~1708.25	1690.25	
K-8 (JD24)	12.39025~12.42625	12.40825	1090.25~1126.25	1108.25	1190.25~1226.25	1208.25	1712.25~1748.25	1730.25	
K-10 (JD26)	12.43025~12.46625	12.44825	1130.25~1166.25	1148.25	1230.25~1266.25	1248.25	1752.25~1788.25	1770.25	
K-12 (JD28)	12.47025~12.50625	12.48825	1170.25~1206.25	1188.25	1270.25~1306.25	1288.25	1792.25~1828.25	1810.25	
K-14 (JD2)	12.50975~12.53675	12.52325	1209.75~1236.75	1223.25	1309.75~1336.75	1323.25	1831.75~1858.75	1845.25	
K-16 (JD4)	12.53975~12.56675	12.55325	1239.75~1266.75	1253.25	1339.75~1366.75	1353.25	1861.75~1888.75	1875.25	
K-18 (JD6)	12.56975~12.59675	12.58325	1269.75~1296.75	1283.25	1369.75~1396.75	1383.25	1891.75~1918.75	1905.25	
K-20 (JD8)	12.59975~12.62675	12.61325	1299.75~1326.75	1313.25	1399.75~1426.75	1413.25	1921.75~1948.75	1935.25	
K-22 (JD10)	12.62975~12.65675	12.64325	1329.75~1356.75	1343.25	1429.75~1456.75	1443.25	1951.75~1978.75	1965.25	
K-24 (JD12)	12.65975~12.68675	12.67325	1359.75~1386.75	1373.25	1459.75~1486.75	1473.25	1981.75~2008.75	1995.25	
K-26 (JD14)	12.68975~12.71675	12.70325	1389.75~1416.75	1403.25	1489.75~1516.75	1503.25	2011.75~2038.75	2025.25	
K-28 (JD16)	12.71975~12.74675	12.73325	1419.75~1446.75	1433.25	1519.75~1546.75	1533.35	2041.75~2068.75	2055.25	

各種マ
ター
対応機
器地上デ
ジタ
ル放
送チ
ャ
ン
ネ
ル各種周
波数
BS・
CS放
送チ
ャ
ン
ネ
ルその他
資料

JCSAT-4B号

通信サービス

スガールプレミアムサービス

偏波	トランスポンダ 番号	受信周波数 (GHz)		CSコンバーター出力周波数 (MHz)					
		周波数範囲	中心周波数	局発11.3GHz		局発11.2GHz		局発10.678GHz	
				周波数範囲	中心周波数	周波数範囲	中心周波数	周波数範囲	中心周波数
垂直	K-1	12.2545~12.2815	12.268	954.5~981.5	968	1054.5~1081.5	1068	1576.5~1603.5	1590
	K-3	12.2845~12.3115	12.298	984.5~1011.5	998	1084.5~1111.5	1098	1606.5~1633.5	1620
	K-5	12.3145~12.3415	12.328	1014.5~1041.5	1028	1114.5~1141.5	1128	1636.5~1663.5	1650
	K-7	12.3445~12.3715	12.358	1044.5~1071.5	1058	1144.5~1171.5	1158	1666.5~1693.5	1680
	K-9	12.3745~12.4015	12.388	1074.5~1101.5	1088	1174.5~1201.5	1188	1696.5~1723.5	1710
	K-11	12.4045~12.4315	12.418	1104.5~1131.5	1118	1204.5~1231.5	1218	1726.5~1753.5	1740
	K-13	12.4345~12.4615	12.448	1134.5~1161.5	1148	1234.5~1261.5	1248	1756.5~1783.5	1770
	K-15	12.4645~12.4915	12.478	1164.5~1191.5	1178	1264.5~1291.5	1278	1786.5~1813.5	1800
	K-17 (JD1)	12.4945~12.5215	12.508	1194.5~1221.5	1208	1294.5~1321.5	1308	1816.5~1843.5	1830
	K-19 (JD3)	12.5245~12.5515	12.538	1224.5~1251.5	1238	1324.5~1351.5	1338	1846.5~1873.5	1860
	K-21 (JD5)	12.5545~12.5815	12.568	1254.5~1281.5	1268	1354.5~1381.5	1368	1876.5~1903.5	1890
	K-23 (JD7)	12.5845~12.6115	12.598	1284.5~1311.5	1298	1384.5~1411.5	1398	1906.5~1933.5	1920
	K-25 (JD9)	12.6145~12.6415	12.628	1314.5~1341.5	1328	1414.5~1441.5	1428	1936.5~1963.5	1950
	K-27 (JD11)	12.6445~12.6715	12.658	1344.5~1371.5	1358	1444.5~1471.5	1458	1966.5~1993.5	1980
	K-29 (JD13)	12.6745~12.7015	12.688	1374.5~1401.5	1388	1474.5~1501.5	1488	1996.5~2023.5	2010
K-31 (JD15)	12.7045~12.7315	12.718	1404.5~1431.5	1418	1504.5~1531.5	1518	2026.5~2053.5	2040	
K-2	12.2695~12.2965	12.283	969.5~996.5	983	1069.5~1096.5	1083	1591.5~1618.5	1605	
K-4	12.2995~12.3265	12.313	999.5~1026.5	1013	1099.5~1126.5	1113	1621.5~1648.5	1635	
K-6	12.3295~12.3565	12.343	1029.5~1056.5	1043	1129.5~1156.5	1143	1651.5~1678.5	1665	
K-8	12.3595~12.3865	12.373	1059.5~1086.5	1073	1159.5~1186.5	1173	1681.5~1708.5	1695	
K-10	12.3895~12.4165	12.403	1089.5~1116.5	1103	1189.5~1216.5	1203	1711.5~1738.5	1725	
K-12	12.4195~12.4465	12.433	1119.5~1146.5	1133	1219.5~1246.5	1233	1741.5~1768.5	1755	
K-14	12.4495~12.4765	12.463	1149.5~1176.5	1163	1249.5~1276.5	1263	1771.5~1798.5	1785	
K-16	12.4795~12.5065	12.493	1179.5~1206.5	1193	1279.5~1306.5	1293	1801.5~1828.5	1815	
K-18 (JD2)	12.5095~12.5365	12.523	1209.5~1236.5	1223	1309.5~1336.5	1323	1831.5~1858.5	1845	
K-20 (JD4)	12.5395~12.5665	12.553	1239.5~1266.5	1253	1339.5~1366.5	1353	1861.5~1888.5	1875	
K-22 (JD6)	12.5695~12.5965	12.583	1269.5~1296.5	1283	1369.5~1396.5	1383	1891.5~1918.5	1905	
K-24 (JD8)	12.5995~12.6265	12.613	1299.5~1326.5	1313	1399.5~1426.5	1413	1921.5~1948.5	1935	
K-26 (JD10)	12.6295~12.6565	12.643	1329.5~1356.5	1343	1429.5~1456.5	1443	1951.5~1978.5	1965	
K-28 (JD12)	12.6595~12.6865	12.673	1359.5~1386.5	1373	1459.5~1486.5	1473	1981.5~2008.5	1995	
K-30 (JD14)	12.6895~12.7165	12.703	1389.5~1416.5	1403	1489.5~1516.5	1503	2011.5~2038.5	2025	
K-32 (JD16)	12.7195~12.7465	12.733	1419.5~1446.5	1433	1519.5~1546.5	1533	2041.5~2068.5	2055	

03 各種周波数、BS・CS放送チャンネル

■ BS (BS- I F)、CS (CS- I F) 周波数配列表

	受信する放送	衛星名	コンバーターの 局部発振周波数 (GHz)	偏波	チャンネル配列																					
					1049.48	1087.84	1126.2	1164.56	1202.92	1241.28	1279.64	1318	1356.36	1394.72	1433.08	1471.44	1550	1613	1653	1693	1733	1773	1813			
BS	従来の放送、 4K放送	BSAT-3	10.678	右旋	1	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	23										
	4K・8K放送	BSAT-4	9.505	左旋																						
110°CS	スカパー！	N-SAT-110	10.678	右旋															ND26	ND2	ND4	ND6	ND8	ND10	ND12	
	4K放送	JCSAT-15	9.505	左旋																						

1000 1050 1100 1150 1200 1250 1300 1350 1400 1450 1500 1550 1600 1650 1700 1750 1800 1850

	受信する放送	衛星名	コンバーターの 局部発振周波数 (GHz)	偏波	チャンネル配列																													
					1088	1128	1168	1208	1248	1288	1323	1353	1383	1413	1443	1473	1503	1533	1610	1650	1690	1730	1770	1810	1845									
CS	スカパー！ プレミアム サービス	JCSAT-3A	11.2	水平	K-2	K-4	K-6	K-8	K-10	K-12	K-14	K-16	K-18	K-20	K-22	K-24	K-26	K-28																
				垂直	K-1	K-3	K-5	K-7	K-9	K-11	K-13	K-15	K-17	K-19	K-21	K-23	K-25	K-27	K-29	K-31	1068	1108	1148	1188	1228	1268	1308	1338	1368	1398	1428	1458	1488	1518
				水平	K-2	K-4	K-6	K-8	K-10	K-12	K-14	K-16	K-18	K-20	K-22	K-24	K-26	K-28	K-30	K-32														
				垂直	K-1	K-3	K-5	K-7	K-9	K-11	K-13	K-15	K-17	K-19	K-21	K-23	K-25	K-27	K-29	K-31	1068	1098	1128	1158	1188	1218	1248	1278	1308	1338	1368	1398	1428	1458
		JCSAT-3A	10.678	水平	K-2	K-4	K-6	K-8	K-10	K-12	K-14	K-16	K-18	K-20	K-22	K-24	K-26	K-28	K-30	K-32														
				垂直	K-1	K-3	K-5	K-7	K-9	K-11	K-13	K-15	K-17	K-19	K-21	K-23	K-25	K-27	K-29	K-31	1590	1630	1670	1710	1750	1790	1830							
				水平	K-2	K-4	K-6	K-8	K-10	K-12	K-14	K-16	K-18	K-20	K-22	K-24	K-26	K-28	K-30	K-32														
				垂直	K-1	K-3	K-5	K-7	K-9	K-11	K-13	K-15	K-17	K-19	K-21	K-23	K-25	K-27	K-29	K-31	1590	1620	1650	1680	1710	1740	1770	1800	1830					

1000 1050 1100 1150 1200 1250 1300 1350 1400 1450 1500 1550 1600 1650 1700 1750 1800 1850

■ BS放送 (右旋) のテレビ番組チャンネル一覧

トランスポンダ 番号	番組名	トランスポンダ 番号	番組名
BS-1	BS朝日 BS-TBS BSテレ東	BS-13	BS日テレ BSフジ BSアニマックス
BS-3	WOWOW プライム	BS-15	NHK BS スターチャンネル2 スターチャンネル3
BS-5	WOWOW ライブ WOWOW シネマ	BS-17	NHK BSP 4K BS-TBS 4K BSフジ 4K
BS-7	BS朝日 4K BSテレ東 4K BS日テレ 4K	BS-19	J SPORTS 1 J SPORTS 2 J SPORTS 3 J SPORTS 4
BS-9	BS11 スターチャンネル1 TwellV	BS-21	WOWOWプラス グリーンチャンネル BS日本映画専門チャンネル
BS-11	BSキャンパスex BSキャンパスon BSスカパー！ BS釣りビジョン	BS-23	ディズニー・チャンネル BS松竹東急 BS Japanet Next BS吉本

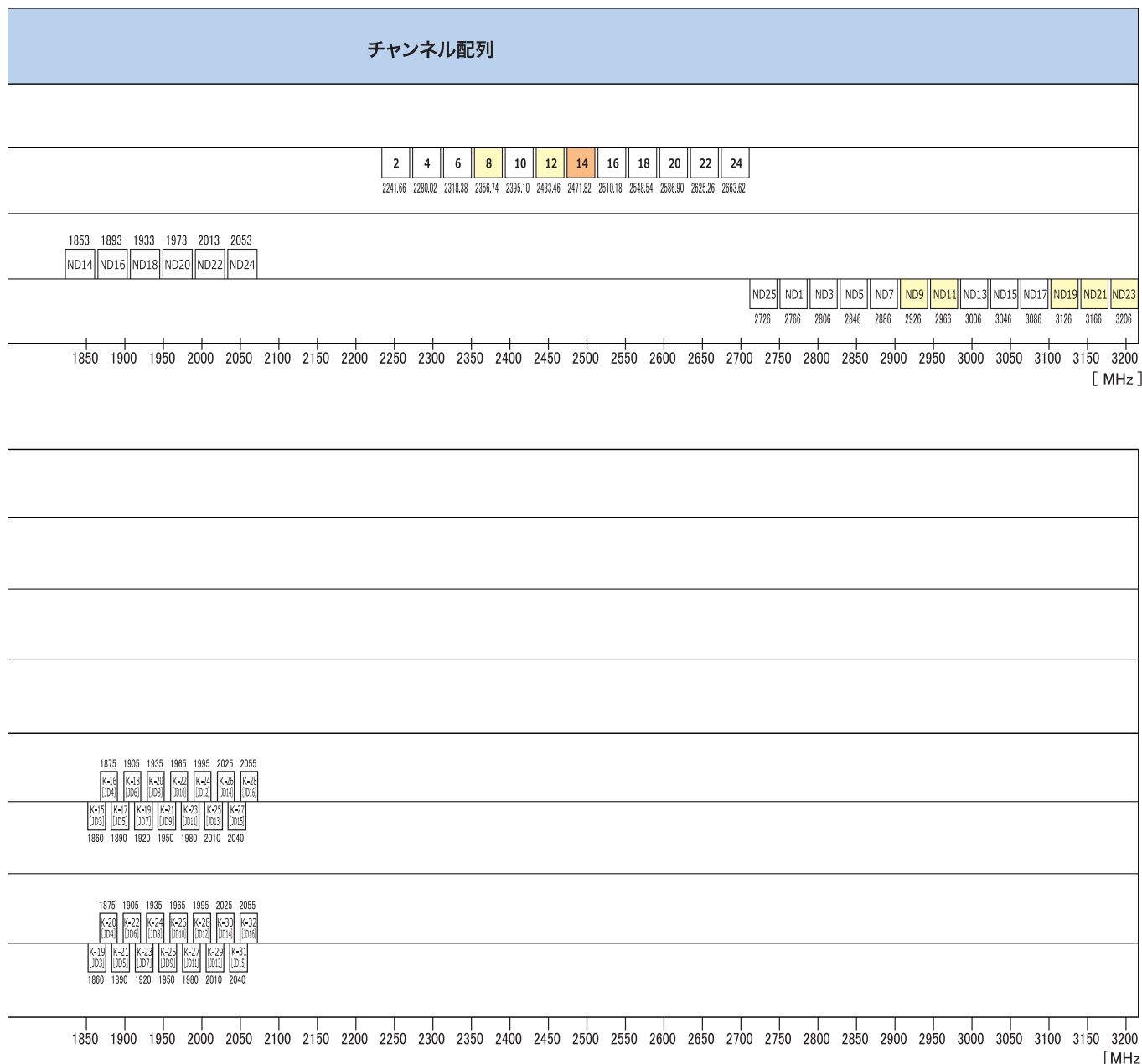
■ BS放送 (左旋) のテレビ番組チャンネル一覧

トランスポンダ 番号	番組名
8ch	ショップチャンネル 4K 4K QVC
12ch	WOWOW 4K
14ch	NHK BS 8K

各種マーク
対応機器

地上デジタル
放送チャンネル

各種周波数、BS・
CS放送チャンネル
その他資料



各種マールフ
対応機器

地上デジタル
放送チャンネル

各種周波数BS・
CS放送チャンネル

その他資料

■110° CS放送 (右旋) のテレビ番組チャンネル一覧

トランス ボンダ番号	番組名	トランス ボンダ番号	番組名	トランス ボンダ番号	番組名
ND2	テレ朝チャンネル2 ニュース・情報・スポーツ ディズニージュニア テレ朝チャンネル1 ドラマ・バラエティ・アニメ TBSチャンネル1	ND10	スカチャン1 KBS World スポーツライブ+ 衛星劇場	ND18	ゴルフネットワーク チャンネル銀河歴史ドラマ・サスペンス・日本のうた 女性チャンネル LaLaTV ムービープラス
ND4	MTV エンタメ〜テレ☆シネドラバラエティ 時代劇専門チャンネル スカイA	ND12	MUSIC ON!TV (エムオン!) GAORA ナショナルジオグラフィック キッズステーション	ND20	フジテレビONE スポーツ・バラエティ スペースシャワーTV フジテレビTWO ドラマ・アニメ フジテレビNEXT ライブ・プレミアム
ND6	囲碁・将棋チャンネル ホームドラマチャンネル 歌謡ポップスチャンネル CNNj ミュージック・エア ディスカバリーチャンネル アニマルプラネット カートゥーン・ネットワーク	ND14	ヒストリーチャンネル ザ・シネマ スーパー!ドラマTV ファミリー劇場	ND22	QVC TBS チャンネル2 TBS NEWS FOX
		ND16	TAKARAZUKA SKY STAGE アニメシアターX (AT-X) ミステリーチャンネル 100%ヒッツ!スペースシャワーTVプラス アクションチャンネル BBCワールドニュース	ND24	日テレジータス 映画・チャンネルNECO 日テレプラス MONDO TV
ND8	ショップチャンネル 日テレNEWS24 Mnet 東映チャンネル				

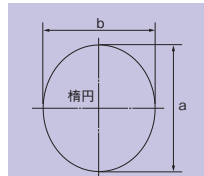
*スカパーJSAT(株)が有料放送管理事業者として、上記全ての衛星基幹放送事業者が提供している有料放送の役務に係る管理業務を行っているもの。

04 その他資料

■楕円面積算出

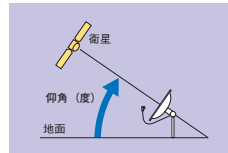
楕円の面積算出は下記の通りです。

A (楕円の面積) $\div \frac{\pi}{4} \times a \times b$ で表わします。



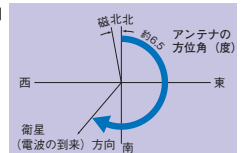
■仰角と方位角について

●仰角



(受信点から衛星を見上げた角度)

●方位角



(真北から東まわりに測った衛星の角度)

■主な都市の仰角と方位角 (BS・110°CS)

都市名	仰角(°)	方位角(°)	都市名	仰角(°)	方位角(°)	都市名	仰角(°)	方位角(°)	都市名	仰角(°)	方位角(°)	都市名	仰角(°)	方位角(°)
稚内	29.1	220.9	秋田	34.5	222.2	長野	38.2	221.9	大津	40.9	220.2	高知	43.5	218.2
北見	29.2	224.1	仙台	35.3	224.0	横浜	38.3	224.5	奈良	41.2	220.4	松山	43.7	217.0
釧路	29.6	225.1	鶴岡	35.5	222.5	松本	38.6	221.9	鳥取	41.4	217.8	山口	44.1	215.0
旭川	30.1	222.5	山形	35.6	223.4	富山	38.7	220.7	大阪	41.4	220.0	下関	44.6	214.4
帯広	30.3	223.9	福島	35.9	223.9	甲府	38.7	223.0	神戸	41.6	219.6	北九州	44.7	214.3
岩見沢	30.9	222.2	郡山	36.3	224.0	金沢	39.1	220.1	姫路	41.8	218.8	大分	44.9	215.9
札幌	31.2	221.7	いわき	36.3	224.9	静岡	39.4	223.3	米子	42.0	216.7	福岡	45.2	213.9
小樽	31.3	221.3	新潟	36.6	222.1	福井	39.8	219.9	和歌山	42.0	219.9	佐賀	45.6	214.0
室蘭	32.0	221.8	水戸	37.0	224.8	岐阜	40.1	221.0	松江	42.1	216.3	熊本	45.8	214.9
函館	32.5	221.7	宇都宮	37.2	224.0	名古屋	40.1	221.5	岡山	42.3	217.9	佐世保	46.0	213.2
八戸	33.1	223.4	千葉	37.8	224.9	浜松	40.1	222.7	徳島	42.5	219.2	宮崎	46.2	216.6
青森	33.3	222.3	前橋	37.9	223.1	豊橋	40.2	222.3	高松	42.6	218.4	長崎	46.3	213.8
弘前	33.6	222.1	さいたま	37.9	224.2	津	40.8	221.2	福山	42.9	217.2	鹿児島	47.0	215.6
盛岡	34.0	223.4	東京	38.1	224.4	京都	40.9	220.1	広島	43.4	216.2	那覇	53.6	215.8

■主な都市の方位角、仰角、偏波角

名称 衛星名(位置)	スカパー!プレミアムサービス					
	JCSAT-3A号(東経128度)			JCSAT-4B号(東経124度)		
	方位角(度)	仰角(度)	偏波角(度)	方位角(度)	仰角(度)	偏波角(度)
札幌	199.2	38.5	13.9	204.6	37.3	17.7
旭川	200.3	37.5	14.5	205.7	36.3	18.2
稚内	198.9	36.0	13.1	204.1	34.9	16.7
根室	204.8	37.0	17.8	210.0	35.5	21.3
帯広	201.8	38.2	15.8	207.1	36.8	19.5
函館	198.8	40.1	13.9	204.3	38.8	17.9
青森	199.1	41.0	14.3	204.7	39.8	18.5
盛岡	200.1	42.1	15.3	205.8	40.8	19.6
仙台	200.3	43.7	15.8	206.1	42.3	20.2
秋田	198.6	42.4	14.2	204.3	41.1	18.5
山形	199.5	43.9	15.2	205.4	42.5	19.6
福島	199.9	44.3	15.6	205.8	43.0	20.1
水戸	200.5	45.8	16.4	206.5	44.4	21.1
宇都宮	199.5	45.8	15.5	205.6	44.4	20.3
前橋	198.3	46.2	14.6	204.4	44.9	19.4
さいたま	199.4	46.6	15.6	205.6	45.2	20.5
千葉	200.5	46.7	16.3	206.4	45.3	21.2
東京	199.7	46.8	15.9	205.9	45.3	20.7
横浜	199.6	47.0	15.8	205.8	45.6	20.7
新潟	197.6	44.6	13.8	203.6	43.3	18.4
富山	195.2	46.4	12.1	201.5	45.2	17.1
金沢	194.4	46.6	11.5	200.7	45.5	16.5
福井	193.8	47.3	11.1	200.2	46.2	16.2
甲府	197.8	47.1	14.3	204.1	45.8	19.3
長野	196.8	46.2	13.4	203.0	44.9	18.2
岐阜	194.9	47.9	12.1	201.4	46.7	17.3
静岡	197.8	47.9	14.5	204.1	46.6	19.6
名古屋	195.2	48.1	12.4	201.7	46.9	17.6
津	194.7	48.7	12.1	201.3	47.5	17.4
大津	193.5	48.5	11.0	200.1	47.4	16.3
京都	193.4	48.5	10.9	200.0	47.5	16.2
大阪	193.0	48.9	10.7	199.7	47.9	16.1
神戸	192.5	49.0	10.3	199.2	48.0	15.7
奈良	193.6	48.9	11.1	200.2	47.8	16.5
和歌山	192.6	49.5	10.4	199.4	48.5	15.9
鳥取	190.7	48.3	8.7	197.3	47.4	14.0
松江	188.7	48.5	7.0	195.4	47.7	12.5
岡山	190.3	49.3	8.5	197.1	48.4	14.0
広島	187.9	49.8	6.5	194.8	49.1	12.1
山口	186.2	50.1	5.1	193.2	49.5	10.8
徳島	191.6	49.8	9.6	198.4	48.8	15.2
高松	190.6	49.6	8.8	197.5	48.7	14.3
松山	188.5	50.4	7.1	195.5	49.6	12.8
高知	189.9	50.6	8.3	196.9	49.7	14.0
福岡	184.3	50.9	3.6	191.5	50.4	9.5
佐賀	184.2	51.3	3.5	191.4	50.7	9.5
長崎	183.5	51.9	2.9	190.8	51.4	9.1
熊本	185.0	51.8	4.2	192.3	51.2	10.3
大分	186.6	51.2	5.5	193.7	50.5	11.4
宮崎	186.5	52.7	5.5	193.9	52.0	11.7
鹿児島	184.9	53.1	4.2	192.4	52.6	10.5
那覇	179.3	59.4	-0.6	188.3	59.1	7.4
石垣島	170.7	61.2	-8.4	180.4	61.6	0.3

各種マーク
対応機器

地上デジタル
放送チャンネル

各種周波数BS・
CS放送チャンネル

その他資料

■ テレビアンテナ共聴機器 シンボルマーク一覧

名称	略号	シンボル	備考
幹線	TL		●各線を区別するには、幹線、分岐線、分配線、引込線の順に太さを変える。
分岐線	BL		●電流を重畳するものは、次の通り表してもよい。
分配線	FL		●配管の部分は、次の通り表してもよい。
引込線	DL		●ケーブル埋設線は、次の通り表してもよい。
BSアンテナ	ANT		CS、BS等用は、その区別を記入する。(BSコンバーター付)
F M アンテナ	ANT		
U H F アンテナ	ANT		
前置増幅器	HA		
ヘッドエ	HE		地図上では、幹線を接続する三角形頂点はその位置を示すように使用する。
受信増幅器(ヘッドアップ)	HA		
テレビ信号プロセス装置	TVP		
F M 信号調整器	FMP		
パイロット信号発生器	PG		□内は、PG:148、246、451となる。
混合器	MIX		
変調器	MOD		
復調器	DEM		
幹線増幅器(トランクアップ)	TA		利得を自動制御するものは、左の様に表してもよい。
幹線分岐増幅器	TBA		分岐端子数に応じて線を出す。
延長増幅器(ラインアップ)	EA		
中間分岐増幅器	IA		分岐端子数に応じて線を出す。
分岐増幅器	BA		分配端子数に応じて線を出す。
双方向幹線増幅器	TA		
双方向幹線分岐増幅器	TDA		
双方向幹線分岐増幅器	TBA		
双方向分岐増幅器	BA		
双方向延長増幅器	EA		
双方向中間分岐増幅器	IA		
混合器	MIX		
1分岐器(1端子)	DC		●分岐レベルを明記する場合は、中抜きでレベルを記入してもよい。
2分岐器(2端子)	DC		●フィッティング接栓を使用区別する場合は、その端子数に・を付けてもよい。
4分岐器(4端子)	DC		

名称	略号	シンボル	備考
2分配器	D		
4分配器	D		
6分配器	D		
8分配器	D		
レベル調整器	LC		
BSチューナー	BS TUN		変調器内蔵型
電源装置(パワーサプライ)	PS		
電源挿入器(パワーインサーター)	PI		
整合器	M		
分波器	S		
保安器	SB		
減衰器(アッテネーター)	ATT		□内は、3、6、10、15、20
終端抵抗器	R		ダミー抵抗器
直列ユニット(中間)(1端子型)	SU		75Ω端子×1
直列ユニット(中間)(2端子型)	SU		75Ω端子×2
直列ユニット(端末)(1端子型)	SU		75Ω端子×1
直列ユニット(端末)(2端子型)	SU		75Ω端子×2
直列ユニット(中間)(1端子分岐型)	SU		75Ω端子×1
直列ユニット(中間)(2端子分岐型)	SU		75Ω端子×2
直列ユニット(端末)(1端子分岐型)	SU		75Ω端子×1
埋込型整合器(1端子型)	M		75Ω端子×1
埋込型整合器(2端子型)	M		75Ω端子×2
テレビ端子			テレビコンセント
テレビ受像機	TV		
ローパスフィルター	FIL		
ハイパスフィルター	FIL		
バンドパスフィルター	FIL		
ノッチフィルター(トラップ)	FIL		
コンクリート柱	CP		
木柱	WP		
コンクリート柱	CP		
木柱	WP		
自立柱			

名称	略号	シンボル	備考
光送信器(直接変調型)	E/O		IEC based on(IEC 60617-S00213)
光送信器(外部変調型)	E/O		IEC based on(IEC 60617-S00213)
光受信器	O/E		IEC based on(IEC 60617-S00213)
光ノード(光受信器)	OPT N		[N]の代わりに[NODE]と記入してもよい。
光増幅器(光ファイバアンプ)	OPT A		●[FA]と記入してもよい。 ●必要な場合は波長を付記する。
光終端器	OPT T		
光スイッチ	OPT SW		必要に応じて端子を記載する。
光分岐器	OPT C (OPT D)		●等分岐の場合は分配器と称することもある。 ●IEC Directional coupler Splitter (IEC 600617-S601340) (IEC 600617-S601334)
波長多重合波器	WDM		●多重する波長の数に応じて記入する。 ●波長多重合波器を分波器として利用する場合
光減衰器	OPT ATT		●可変の場合、次のシンボルを用いてもよい。
光ファイバケーブル	OP		●誤解を与えない場合は、次のシンボルを用いてもよい。 ●必要に応じ必数及びその他の情報を表示してもよい。 ●波長多重の表示をする場合は、波長とし伝送方向を示す矢印を表示してもよい。 ●IEC (IEC 60617-S01318)
光ファイバ接続点	SPL		IEC (IEC 60617-S01325)
クロージャ	CL		必要に応じて種別、出力等を記載する。 (分岐を含む場合)
光電気変換映像端末	V-ONU		
FSK送信機	FSK TX		

04 その他資料

■ 75Ω同軸ケーブルの性能表 (参考値)

種別	20℃における標準減衰量 (dB/km)												内部導体径 (mm)	ケーブル外径 (mm)	導体抵抗20℃ (Ω/km)
	90MHz	220MHz	470MHz	770MHz	1300MHz	1550MHz	1770MHz	2000MHz	2150MHz	2602MHz	2681MHz	3224MHz			
S-4C-FB	76	121	182	239	320	354	382	410	427	478	487	542	0.8±0.05	6.0	35.7
S-5C-FB	58.8	95	145	192	261	291	315	340	355	400	408	458	1.05±0.05	7.7	21.1
S-7C-FB	41.7	68	105	140	193	215	234	253	265	300	306	346	1.5±0.05	10.2	10.4

※減衰量の最大値は標準値の115%以下です。
 ※2681MHz以上の標準減衰量については、参考値でありJIS規格値ではありません。

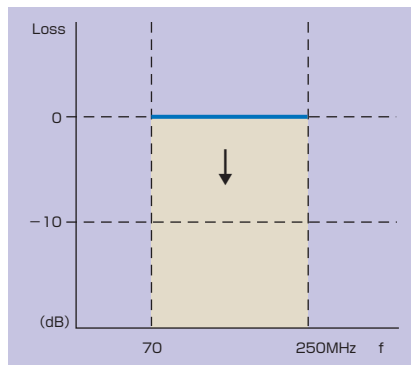
種別	20℃における標準減衰量 (dB/km)										内部導体径 (mm)	ケーブル外径 (mm)	導体抵抗20℃ (Ω/km)
	90MHz	220MHz	470MHz	770MHz	1300MHz	1550MHz	1770MHz	2000MHz	2150MHz	2600MHz			
S-5C-HFL	51.1	81.2	121	158	210	231	249	266	277	309	1.2±0.05	7.7	24.6
S-7C-HFL	34.9	55.9	84.2	111	149	165	178	191	199	223	1.8±0.05	10.0	13.5
S-10C-HFL	26.3	42.2	63.5	83.3	112	124	134	144	150	168	2.4±0.05	12.9	9.2

種別	20℃における標準減衰量 (dB/km)		内部導体径 (mm)	ケーブル外径 (mm)	導体抵抗20℃ (Ω/km)
	220MHz	770MHz			
3C-FV	160	320	0.65±0.02	5.4	54.0
5C-FV	100	205	1.05±0.03	7.5	21.1

■ 減衰器の種類

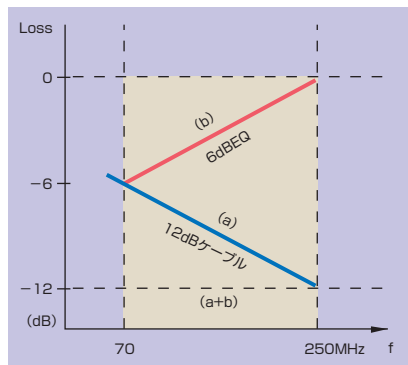
(1) ATT (アッテネーター)

アッテネーターとは、入力レベルが強すぎて、テレビや増幅器が入力オーバーになる場合、電波を一定の値で減衰させる減衰器をいう。



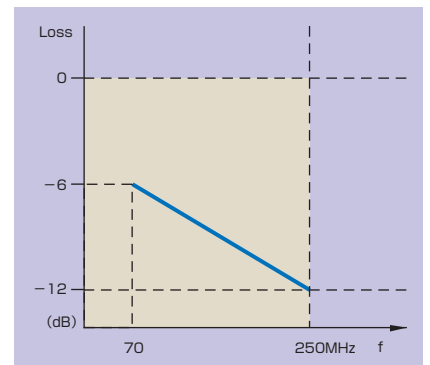
(2) EQ (ケーブル等化器)

EQとは、ケーブルと逆の傾きを持って、ケーブルを等化するもので、例えば6dB EQは、左図のように250MHzのロスが0dBで、250MHzと70MHzのロスの差が、6dBの特性をもっているものです。(a) 12dBのケーブルと (b) 6dBのEQをつなげば、図の (a+b) のような全帯域でフラットな特性が得られます。



(3) BON (擬似線路回路網)

BONとは、ケーブルと同じ特性をもったものです。12dB (BON) は、250MHzで12dB、70MHzで6dBのロスをもつケーブルと同じ特性をもっています。



用語集

放送用語一般

VHF(Very High Frequency)	30~300MHzの超短波のことをいいます。FM放送や防災無線、業務用無線、アマチュア無線などに使用され、FM放送では76~95MHzが使用されています。伝搬ロスが少なく、比較的遠距離の通信が可能です。
UHF(Ultra High Frequency)	300~3000MHzの極超短波のことをいいます。テレビ放送や業務用通信、携帯電話などに使用され、地上デジタル放送では470~710MHz(40チャンネル分)が使用されています。伝搬の直進性が強くなり建物や山の影では伝わりにくい性質があります。
SHF(Super High Frequency)	3000~30000MHzのセンチ波のことをいいます。衛星放送用として11.7~12.2GHzが使用されています。伝搬ロスが大きく降雨による減衰もあるため高利得のアンテナが必要になります。
BS(Broadcasting Satellites)	放送衛星のことで、BS放送は東経110度の放送衛星を利用した放送のことをいいます。
CS(Communication Satellites)	通信衛星のことで、CS放送は東経124/128度と110度の通信衛星を利用した放送のことをいいます。
共聴	一つのアンテナで受信した信号を、光ケーブルや同軸ケーブルを通じて複数の端末や世帯に分配することで、ホーム共聴、集合住宅共聴施設と呼ばれるものがあります。
フィルター	特定の帯域の信号のみを通過させたり、減衰させたりするもので、通過あるいは減衰させる帯域の種類によって、ハイパスフィルター(HPF)、ローパスフィルター(LPF)、バンドパスフィルター(BPF)、バンドエリミネーションフィルター(BEF)などがあります。
終端抵抗(ダミー抵抗)	アンテナや同軸ケーブルと同一インピーダンスの抵抗で、疑似負荷として使用したり、分配器や分岐器などの空き端子(使用しない端子)に取り付けて使用します。電波の漏洩や飛び込み、反射を防ぎ、電波が漏れて他の機器に悪影響を及ぼしたり、入り込んだ電波や反射の影響で受信障害が起こることを防ぐ効果があります。
Gマーク	BL部品及びこれらと同等の規格で設計・製造された業務用ブースターには「Gマーク」を付けて一般住宅用ブースターと区別しています。
CATV(Cable Television/ 有線テレビジョン放送)	各戸で地上デジタル放送を受信するのではなく、大型のアンテナ設備で受信し、そこからケーブルを配線して各戸に信号を送りテレビを視聴する方式をいいます。
幹線	CATVのシステムにおいて、ヘッドエンドからの信号を伝送する基幹線路をいいます。
分岐線	幹線から分岐する線路をいい、一般には加入者に必要な信号レベルに調整する分岐増幅器までの線路をいいます。
分配線	分岐線から各加入者群に信号を分配する線路をいいます。幹線から直接分配することもあります。
引込線	分配線から加入者宅までの線路をいいます。加入者宅の屋内配線は除きます。
HE(Head End/ヘッドエンド)	CATV局側に設置されており、各種デジタル放送や地域自主放送(コミュニティチャンネル)などの番組をCATV配信できる信号に変換・混合して伝送路に送出する設備をいいます。
前置増幅器(プリアンプ)	アンテナで受信した信号を必要なレベルに高める増幅器をいい、一般的にアンテナの直下に設置されるものをいいます。
チャンネル変換器(コンバーター)	受信したチャンネルを他のチャンネルに変換する機器をいいます。

通信・映像用語一般

FTTH(Fiber To The Home)	CATV事業者の伝送方式の一つで、ヘッドエンドと加入者宅内を光ファイバケーブルでつなぎ、光信号で通信を行うことをいいます。広帯域伝送や高速通信が可能となります。
V-ONU(Video Optical Network Unit/映像用光終端装置)	光ファイバー入力される光信号に変調されたテレビ信号を、電気信号(テレビに入力できるRF信号)に変換出力する終端装置をいいます。
D-ONU(Data Optical Network Unit/通信用光終端装置)	インターネットなどのIPデータ通信の光信号を電気信号(LAN)に変換する終端装置をいいます。
誤り訂正(誤り制御技術)	伝送途中などでノイズなどの影響により発生した信号の誤りエラーを検出し訂正すること、またはその技術をいいます。
コピー制御	テレビ放送におけるコンテンツ保護を目的とした技術で、放送番組の中に制御信号を組み込む事により、番組ごとに「コピーワンス(1回だけコピー可)」「ダビング10(10回だけコピー可)」「コピー不可」のいずれかのコピー制限を設定することが出来ます。
トランスモジュレーション伝送方式(TM方式)	受信した電波の変調方式をケーブルテレビに適した変調方式に変換して伝送する方式をいいます。テレビを視聴するにはケーブルテレビ専用のSTB(セットトップボックス)が必要です。⇔パススルー伝送方式
パススルー伝送方式	受信した電波の変調方式を変えずに伝送する方式をいいます。通常のテレビでそのまま視聴できますが、周波数変換パススルー方式の場合はその方式に対応したテレビが必要となります。⇔トランスモジュレーション伝送方式
CAS(Conditional Access System/限定受信機能)	視聴者が特定の放送の視聴を希望し、放送事業者と受信契約を結ぶことにより放送サービスを受ける方式をいいます。
MPEG(Moving Picture Experts Group)	映像データを高圧縮する技術をいいます。MPEG1、MPEG2、MPEG4...と数種類あり、それぞれ特徴や用途が異なります。地上デジタル放送ではMPEG2の技術を用いて圧縮しています。
OFDM(Orthogonal Frequency Division Multiplexing/直交周波数分割多重)	地上デジタル放送だけではなく、無線通信分野などで幅広く用いられる変調方式です。隣り合う周波数の搬送波同士の位相を互いに直交させ、周波数帯域の一部を重ねる高密度な周波数分割を行う手法です。マルチパスによる狭帯域干渉や周波数選択性(フェージング)等に強く、また周波数利用効率が高いのが特徴です。

各種機器
対応マーク

地上デジタル
放送チャンネル

各種周波数・BS・
CS放送チャンネル

その他資料

04 その他資料

通信・映像用語一般

QAM(Quadrature Amplitude Modulation)	直交する2つのAM信号を合成して得られる多相多値の振幅位相変調方式の総称です。8値の直交するAM信号を合成した場合、64QAM信号が得られます。
PSK (Phase Shift Keying/位相偏移)	搬送波の位相を変化させて情報を送る変調方式をいいます。位相を何段階に分けるかによっていくつか方式があり、最も単純な方式は互いに反転した波を組み合わせたBPSK(Binary PSK)で、一回の変調で1ビットの信号を送ることができます。
流合雑音	CATVの双方向通信網において、各家庭から発生する微細なノイズが上り回線をたどり累積する現象のことをいいます。
BS/CS-IF	衛星放送は12GHz帯の高い周波数で放送していますが、同軸ケーブルでは減衰が大きくそのまま伝送することが出来ません。受信アンテナ部で低い周波数帯に変換して伝送可能にします。この周波数帯をBS/CS-IF(中間周波数)といいます。

アンテナの性能を表す用語

水平偏波・垂直偏波	直線偏波のうち、送信アンテナから送出された電波の電界面が大地と平行のものを水平偏波、垂直のものを垂直偏波といいます。地上デジタル放送では混線を防ぐ目的で使い分けをしています。アンテナを取り付ける際は偏波を合わせる必要があります。
円偏波	直線偏波は波打つイメージなのに対し、円偏波は渦を巻くようなイメージで進んでいきます。渦を巻く回転方向により、右旋円偏波、左旋円偏波と区別でき、使い分けすることができます。固定の偏波面を持たないことから偏波調整が不要という利点を活かし、BS・110°CS衛星放送に利用されています。
前後比	アンテナの最大感度方向と、その反対方向180°±60°の範囲内にある最大感度の比をいいます。この値が大きいほど、後方からの不要な電波の影響を受けにくくなります。(単位:dB)
半値幅	アンテナの主軸方向の利得より電力で3dB低下する方位の狭む角度のことをいいます。この値が小さいほど指向性(電波の集中度)の優れたアンテナといえます。一般に素子数が多いほど半値幅は小さくなります。(単位:°)
アンテナ利得	アンテナの主軸方向に対する感度を表します。数値が高いほど電波が弱くても受信できることをあらわします。一般的に素子数が多いほど利得は高く、同じ素子数では帯域が広がるほど利得は低くなります。(単位:dB)
位相雑音	BSコンバーター等の局部発振周波数の“ゆらぎ”により、受信信号の位相が本来の位相からずれて発生する雑音のことをいいます。
耐風速	対象の機器が以下それぞれの条件を満足することができる時の最大風速をいいます。 受信可能風速:アンテナに風圧を加えている間、電気的性能の低下が許容範囲内である。 復元可能風速:アンテナに風圧を加えた後、アンテナの方向を再調整することにより電気的性能を満足する。 破壊風速:アンテナに風圧を加えた後、アンテナの一部又は全部が飛散しない。
受風面積	アンテナの素子ブラケットなどの投影面積を合計したもので、アンテナマスト強度計算を行う時に用います。
G/T(ジーオーパーティ)	アンテナ利得とコンバーター雑音指数から求められるアンテナの総合的な指数をいいます。この値が大きいほど性能が良いアンテナということになります。(単位:dB/K)

放送機器全般の性能を表す用語

dB(デシベル)	入力電力と出力電力との比の常用対数をB(ベル)といい、その1/10をデシベルといいます。アンテナや共聴機器の特性をあらわすのに重要な単位となっています。
dBμV(デシベルマイクロボルト)	1μVの高周波電圧を基準として0dBμVとした絶対表示単位で、増幅器の入力信号レベルや出力レベルなどをあらわすのに使われています。
インピーダンス	高周波回路における抵抗値のことをいいます。共聴設備では、伝送経路上でこの値に不整合が生じると信号の反射が起こり、良好な受信ができなくなります。(単位:Ω)
VSWR(Voltage Standing Wave Ratio/電圧定在波比)	進行波とインピーダンス不整合によって発生する反射波の比をいいます。完全に整合している場合、反射は0になりVSWRは1となります。VSWRが1に近いほど伝送効率が良いということになり、良好な受信ができるようになります。
定格出力	増幅器において出力できる信号の最大値をいいます。出力がこの値を超えると「混変調」「相互変調」の性能が満足できなくなり、良好な受信ができなくなることがあります。標準出力ともいいます。
増幅器の利得	入力信号レベルと出力信号レベルの比のことをいいます。この値が大きいほど、信号を増幅できるということになります。(単位:dB)
雑音指数(NF/Noise Figure)	信号が増幅器を通る間に受ける信号対雑音比の劣化の程度の係数をいい、増幅器自身から発生するノイズ性能を表します。この値が小さいほど弱い信号まで増幅できる良い増幅器といえます。(単位:dB)
結合損失(分岐損失)	分岐器、直列ユニットの入力端子から分岐端子へ信号が通過するときに生じる損失のことをいいます。値が小さいほどロスが小さい良い性能といえます。(単位:dB)
逆結合損失	分岐器、直列ユニットの分岐端子から出力端子へ信号が通過するときに生じる損失のことをいいます。値が大きいほど他の端子に影響を与えない良い性能といえます。(単位:dB)
端子間結合損失	分岐端子が2個以上ある分岐器の分岐端子間、あるいは分配器の出力端子間で信号が通過するときに生じる損失のことをいいます。値が大きいほど他の端子に影響を与えない良い性能といえます。(単位:dB)
挿入損失	増幅回路を有さない機器の入力端子から出力端子へ信号が通過するときに生じる損失のことをいいます。値が小さいほどロスが小さい良い性能といえます。(単位:dB)
分配損失	分配器の入力端子から出力端子へ信号が通過するときに生じる損失のことをいいます。値が小さいほどロスが小さい良い性能といえます。(単位:dB)
チルト	同軸ケーブルは周波数が高いほどロスが大きいため、伝送路が長くなるに連れて周波数が低い方と高い方でレベル差が大きくなってしまいます。この特性を補正する機能のことをいい、末端でのレベル差を小さくすることができます。
相互変調(IM/Inter Modulation)	増幅器で2つ以上の信号を増幅する場合、増幅器の非直線性による2次及び3次歪のため各信号間に干渉を生じて、それぞれの信号周波数の和と差、2倍、3倍の周波数の信号成分が発生する現象をいいます。ブロックノイズの発生や、ブラックアウトが起こる原因となることがあります。

各種マーカー
対応機器

地上デジタル
放送チャンネル

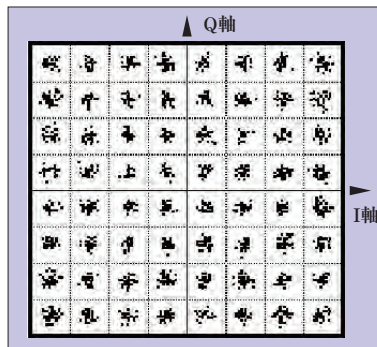
各種周波数・BS・
CS放送チャンネル

その他資料

放送機器全般の性能を表す用語

スプリアス	送信機が発射する電波のうちで、規定の周波数帯域以外の周波数成分をスプリアスといいます。これは搬送波の高調波や低調波の成分、変調波の側波帯の高次の成分および寄生振動で発生する不要な成分などによるもので他の通信に妨害を与えます。スプリアスの含有量は、電波法の無線設備規則により規定されています。(単位:dB μ V)
帯域外減衰量	バンドパス(帯域通過)フィルター、バンドパス内蔵のコンバーターや単チャンネルアンプ及びバンドパスの組合せによる混合器(分波器)において、目的とする周波数帯域外の減衰量のことをいいます。この値が大きいかほど不要な信号を通しにくいということになり、性能が良いこととなります。(単位:dB)
阻止帯域減衰量	特定の周波数帯域を通過しないようにするフィルターで、その阻止しようとする帯域内で最少限維持している減衰量のことをいいます。(単位:dB)
CTB(Composite Triple Beat/複合3次歪)	多チャンネル伝送時に発生する同一搬送波上に現れる3次歪成分の合計と搬送波レベルの比をいいます。(単位:dB)
CSO(Composite Second Order/複合2次歪)	多チャンネル伝送時に発生する同一搬送波上に現れる2次歪成分の合計と搬送波レベルの比をいいます。(単位:dB)
不要放射	機器から漏洩する電波の強さをいい、漏洩電界強度ともいいます。機器の入力端子に規定レベルの信号を加えたとき、外部空間に放射する信号の電界強度であらわします。この値が低いほど、携帯電話など他の通信を妨害しにくくなります。(単位:dB μ V/m)
耐雷性	端子に衝撃波電圧を加えたとき、機器が耐えうる値をいい、耐衝撃性ともいいます。この電圧が大きいかほど強い静電気や誘導雷に耐えられることとなります。(単位:kV)
絶縁耐圧	耐電圧ともいい、絶縁された指定端子間が一定時間耐え得る電圧をいいます。(単位:kV)
CIN(Composite Intermodulation Noise)	多チャンネル伝送時に発生する相互変調歪ノイズ等の雑音電力と放送信号電力との比をいいます。
CN比(CNR/Carrier to Noise Ratio)	搬送波の信号と雑音の量の比率のことをいいます。値が大きいかほど信号の品質が良いことを表します。(単位:dB)
コンスタレーション(Constellation)	64QAMなどのデジタル変調の正確さを直感的にあらわすことができる測定データをいいます。理想的なシンボル位置は各マス中央となり、雑音等の影響が小さくCN比が大きいかほど受信シンボルが中央に集中し(図1)、雑音等の影響を受けCN比が小さくなれば各点がぼやけて見えるようになります(図2)。

■図1.C/N比が大きいかとき



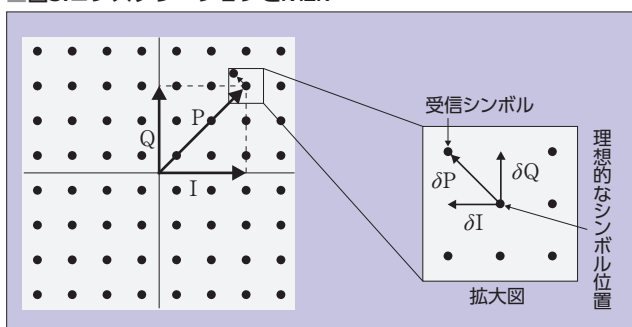
MER(Modulation Error Ratio)

コンスタレーションのばらつきを数値化したものをいいます。図3に示すように、コンスタレーションの理想的なシンボル位置におけるベクトル量Pの電力値と理想的なシンボル位置から受信シンボルまでのベクトル量 δP の電力値との比であらわします。MERとCN比には、図4の測定例に示すように相関性があり、矢印で示した線形領域の範囲内においては、MERからCN比を推定することができます。25dB以上あることが望ましいです。(単位:dB)

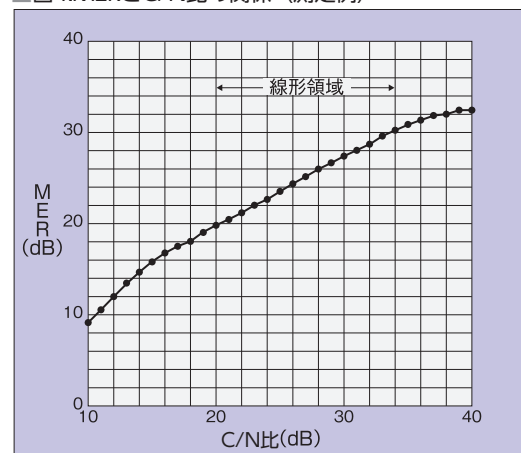
BER(Bit Error Rate)










地上デジタル放送において、データ搬送中にノイズなどの影響を受けつつ、どれだけ正確に受信できたかをあらわす値をいいます。発生した誤り符号の数を伝送した符号数で割った値であらわします。BERが 2×10^{-4} 以下であれば誤り訂正が可能で、受信良好となります。

































■図3.コンスタレーションとMER



■図4.MERとC/N比の関係(測定例)



概要  スーパーハイビジョン 受信マーク登録品  デジタルハイビジョン 受信マーク登録品  デジタルハイビジョン 受信マーク710  優良住宅部品(BL部品)  NHK共同受信施設 仕様準拠品  RoHS指令対応品マーク	 ハイシールドマーク  高シールドマーク  受注生製品  在庫限り	 ヘッダー品  スライドパック品  プリスターパック品	49 62736 58000 2 国コード チェックデジット 弊社メーカー コード 弊社商品コードの 下5ケタ		
			JANコードの みかた		
			国コード チェックデジット 弊社メーカー コード 弊社商品コードの 下5ケタ		

記号	型名	商品コード	概要	標準価格 (税別)	標準価格 (税込)	商品名	JANコード	掲載 ページ	
1	120CSSK	2183332	 受	オープン	—	120cm型CSアンテナ	49 62736 83332 0	25	
	120CSSKH	2183343	 受	オープン	—	融雪装置付120cm型CSアンテナ	49 62736 83343 6	27	
	120CSSK-KK	2183344	 受	オープン	—	高層用120cm型CSアンテナ (コンバーターユニット無)	49 62736 83344 3	28	
	120SRL	2181889	 受	358,800	394,680	120cm型BS・110°CSアンテナ	49 62736 81889 1	21	
	120SRL1H	2182067	 受	オープン	—	融雪装置付120cm型BS・110°CSアンテナ	49 62736 82067 2	23	
	120SRL-KK	2181881	 受	オープン	—	高層用120cm型BS・110°CSアンテナ	49 62736 81881 5	24	
	18Aカナグ	2026745			14,600	16,060	アンプ取付金具	49 62736 26745 3	55
2	20Aカナグ	2026747		14,600	16,060	アンプ取付金具	49 62736 26747 7	55	
	212A-25BCU	2182450		オープン	—	BS・CSブースターユニット	49 62736 82450 2	150	
	212A-25RU	2182448		オープン	—	上リブースターユニット	49 62736 82448 9	150	
	212A-28FU	2182449		オープン	—	下リブースターユニット	49 62736 82449 6	150	
	212A-FUG	2182332		オープン	—	下リブースターユニット	49 62736 82332 1	150	
	212A-PSU	2182325		オープン	—	電源ユニット	49 62736 82325 3	149	
	212A-RU	2182327		オープン	—	上リブースターユニット	49 62736 82327 7	150	
	212A-SR	2182328		オープン	—	サブラックシャーシー(EIA)	49 62736 82328 4	149	
	212A-SW	2182438		オープン	—	RF信号切換器	49 62736 82438 0	150	
	21Aカナグ	2026746			14,600	16,060	アンプ取付金具	49 62736 26746 0	55
	25U-A-KA2	2015639		オープン	—	高層用20素子UHFアンテナ (耐風速100m/s以下)	49 62736 15639 9	33	
	25U-L-KA2	2015640		オープン	—	高層用20素子UHFアンテナ (耐風速100m/s以下)(ローチャンネル)	49 62736 15640 5	33	
	28Sカナグ	2026741			14,600	16,060	アンプ取付金具	49 62736 26741 5	55
	2分配器(E-3型)50Ω	1324310		オープン	—	ギャップファイラー用電力2分配器	—	205	
	3分配器(E-3型)50Ω	1324312		オープン	—	ギャップファイラー用電力3分配器	—	205	
	4	45SRL	2181680	 	オープン	—	45cm型BS・110°CSアンテナ	49 62736 81680 4	14
		45SRLB	2182237	 	オープン	—	45cm型BS・110°CSアンテナ(ブラック)	49 62736 82237 9	14
45SRLST		2181681	 	オープン	—	45cm型BS・110°CSアンテナセット	49 62736 81681 1	14	
4GLS07B(20)		2183339		2,150	2,365	テレビ接続ケーブル 0.7m ブラック バルク仕様 20個入り	49 62736 83339 9	121	
4GLS2(20)		2181855		オープン	—	テレビ接続ケーブル 2m 20個入り バルク仕様	49 62736 81855 6	120	
4GLS2B(20)		2183340		2,500	2,750	テレビ接続ケーブル 2m ブラック バルク仕様 20個入り	49 62736 83340 5	121	
4分配器(E-3型)50Ω		1324314		オープン	—	ギャップファイラー用電力4分配器	—	205	
5		5025G(M)	2018884		60,600	66,660	アンテナマスト(上部用 40A ツバ上2.5m)	49 62736 18884 0	47
	5025GS(M)	2018860		307,900	338,690	アンテナマスト (上部用 40A ツバ上2.5m ステンレス製)	49 62736 18860 4	47	
	5030G(M)	2018888		64,700	71,170	アンテナマスト(上部用 40A ツバ上3.0m)	49 62736 18888 8	47	
	5030GS(M)	2018861		321,700	353,870	アンテナマスト (上部用 40A ツバ上3.0m ステンレス製)	49 62736 18861 1	47	

記号	型名	商品コード	摘要	標準価格 (税別)	標準価格 (税込)	商品名	JANコード	掲載 ページ
5	5036K(M)	2018886	受	43,100	47,410	アンテナマスト(40A 3.6m)	49 62736 18886 4	44
	505SRL1	2182191	SH RoHS対応	オープン	—	50cm型BS・110°CSアンテナ	49 62736 82191 4	14
6	6025G(M)	2018887	受	70,600	77,660	アンテナマスト(下部用 50A 2.5m)	49 62736 18887 1	47
	6025GS(M)	2018862	受	246,900	271,590	アンテナマスト (下部用 50A 2.5m ステンレス製)	49 62736 18862 8	47
	60CSSK	2182240	RoHS対応 受	オープン	—	60cm型CSアンテナ	49 62736 82240 9	25
	605SRL	2181683	SH RoHS対応	122,900	135,190	60cm型BS・110°CSアンテナ	49 62736 81683 5	21
7	75CSDK1	2182173	RoHS対応 受	オープン	—	75cm型CSアンテナ(2衛星受信用)	49 62736 82173 0	26
	75CSSK1	2182168	RoHS対応 受	オープン	—	75cm型CSアンテナ(コンバーターユニット無)	49 62736 82168 6	25
	75CSSK1-KK	2182170	RoHS対応 受	オープン	—	高層用75cm型CSアンテナ (コンバーターユニット無)	49 62736 82170 9	28
	75CSSK2H	2183419	RoHS対応 受	オープン	—	融雪装置付75cm型CSアンテナ	49 62736 83419 8	27
	75SRL2	2182161	RoHS対応	162,800	179,080	75cm型BS・110°CSアンテナ	49 62736 82161 7	21
	75SRL2-KK	2182166	RoHS対応 受	オープン	—	高層用75cm型BS・110°CSアンテナ	49 62736 82166 2	24
	75SRL3H	2183417	RoHS対応 受	オープン	—	融雪装置付75cm型BS・110°CSアンテナ	49 62736 83417 4	23
9	90CSDK1	2182174	RoHS対応 受	オープン	—	90cm型CSアンテナ(2衛星受信用)	49 62736 82174 7	26
	90CSSK1	2182169	RoHS対応 受	オープン	—	90cm型CSアンテナ(コンバーターユニット無)	49 62736 82169 3	25
	90CSSK1-KK	2182171	RoHS対応 受	オープン	—	高層用90cm型CSアンテナ (コンバーターユニット無)	49 62736 82171 6	28
	90SRL2	2182162	RoHS対応	262,200	288,420	90cm型BS・110°CSアンテナ	49 62736 82162 4	21
	90SRL2-KK	2182167	RoHS対応 受	オープン	—	高層用90cm型BS・110°CSアンテナ	49 62736 82167 9	24
A	A-1	2058000		4,700	5,170	取付金具	49 62736 58000 2	54
	A1-HD	2180080	HD	オープン	—	取付金具	49 62736 80080 3	41
	ACAUDFB	2182201	RoHS対応	オープン	—	UDF85B付属ACアダプター	49 62736 82201 0	15
	AF-1-SP	2010211	RoHS対応 SP	オープン	—	1素子FMアンテナ スライドバック入り	49 62736 10211 2	20
	AF-220	2010215	RoHS対応	9,600	10,560	2素子FMアンテナ	49 62736 10215 0	20
	AF-4	2010217	RoHS対応	オープン	—	4素子FMアンテナ	49 62736 10217 4	20
	AF5W	2181547	RoHS対応	オープン	—	5素子FMアンテナ	49 62736 81547 0	20
	ALS-23U1	2183619	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター(1波用)	49 62736 83619 2	138
	ALS-23U10	2183628	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター(10波用)	49 62736 83628 4	138
	ALS-23U10-FM□	2183672	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター(10波用 FM対応)	49 62736 83672 7	138
	ALS-23U11	2183629	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター(11波用)	49 62736 83629 1	138
	ALS-23U11-FM□	2183673	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター(11波用 FM対応)	49 62736 83673 4	138
	ALS-23U12	2183630	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター(12波用)	49 62736 83630 7	138
	ALS-23U1-FM□	2183663	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター(1波用 FM対応)	49 62736 83663 5	138
	ALS-23U2	2183620	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター(2波用)	49 62736 83620 8	138
	ALS-23U2-FM□	2183664	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター(2波用 FM対応)	49 62736 83664 2	138
	ALS-23U3	2183621	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター(3波用)	49 62736 83621 5	138
	ALS-23U3-FM□	2183665	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター(3波用 FM対応)	49 62736 83665 9	138
	ALS-23U4	2183622	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター(4波用)	49 62736 83622 2	138

1

2

3

4

5

6

7

9

A

B

C

D

E

F

G

H

K

L

M

N

O

P

R

S

T


U

V

W

Y

他

記号	型名	商品コード*	摘要	標準価格 (税別)	標準価格 (税込)	商品名	JANコード	掲載 ページ
A	ALS-23U4-FM□	2183666	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター(4波用 FM対応)	49 62736 83666 6	138
	ALS-23U5	2183623	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター(5波用)	49 62736 83623 9	138
	ALS-23U5-FM□	2183667	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター(5波用 FM対応)	49 62736 83667 3	138
	ALS-23U6	2183624	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター(6波用)	49 62736 83624 6	138
	ALS-23U6-FM□	2183668	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター(6波用 FM対応)	49 62736 83668 0	138
	ALS-23U7	2183625	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター(7波用)	49 62736 83625 3	138
1	ALS-23U7-FM□	2183669	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター(7波用 FM対応)	49 62736 83669 7	138
2	ALS-23U8	2183626	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター(8波用)	49 62736 83626 0	138
3	ALS-23U8-FM□	2183670	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター(8波用 FM対応)	49 62736 83670 3	138
4	ALS-23U9	2183627	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター(9波用)	49 62736 83627 7	138
5	ALS-23U9-FM□	2183671	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター(9波用 FM対応)	49 62736 83671 0	138
6	ALS-30BP	2025625	受	—	—	ブランクパネル	49 62736 25625 0	136
7	ALS-30PS	2025624	受	—	—	電源ユニット	49 62736 25624 3	136
9	ALS-30SA	2024606	受	—	—	ALS-30S用BS・CSアンプユニット	49 62736 24606 9	135
A	ALS-30S-BS-PS2	2024602	受	—	—	BSアクティブレベルセッター (ラックマウント型)	49 62736 24602 1	135
B	ALS-30S-CS-PS2	2024604	受	—	—	110°CSアクティブレベルセッター (ラックマウント型)	49 62736 24604 5	135
C	ALS-30SPS	2024605	受	—	—	衛星放送アクティブレベルセッター用 電源ユニット	49 62736 24605 2	135
D	ALS31S-A	2182247		—	—	ALS31S-BSL用アンプユニット	49 62736 82247 8	135
E	ALS31S-BSL	2182189	 受	—	—	BS(左旋)アクティブレベルセッター	49 62736 82189 1	135
F	ALS31S-PS	2182246		—	—	ALS31S-BSL用電源ユニット	49 62736 82246 1	135
G	ALS-32U10PS1	2183641	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (10波用 電源ユニット1台)	49 62736 83641 3	137
H	ALS-32U10PS1-FM□	2183683	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (サブラック型 10波用 電源ユニット1台 FM対応)	49 62736 83683 3	137
K	ALS-32U10PS2	2183653	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (10波用 電源ユニット2台)	49 62736 83653 6	137
L	ALS-32U10PS2-FM□	2183694	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (サブラック型 10波用 電源ユニット2台 FM対応)	49 62736 83694 9	137
M	ALS-32U11PS1	2183642	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (11波用 電源ユニット1台)	49 62736 83642 0	137
N	ALS-32U11PS1-FM□	2183684	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (サブラック型 11波用 電源ユニット1台 FM対応)	49 62736 83684 0	137
O	ALS-32U11PS2	2183654	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (11波用 電源ユニット2台)	49 62736 83654 3	137
P	ALS-32U11PS2-FM□	2183695	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (サブラック型 11波用 電源ユニット2台 FM対応)	49 62736 83695 6	137
R	ALS-32U12PS1	2183643	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (12波用 電源ユニット1台)	49 62736 83643 7	137
S	ALS-32U12PS2	2183655	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (12波用 電源ユニット2台)	49 62736 83655 0	137
T	ALS-32U1PS1	2183632	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (1波用 電源ユニット1台)	49 62736 83632 1	137
U	ALS-32U1PS1-FM□	2183674	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (サブラック型 1波用 電源ユニット1台 FM対応)	49 62736 83674 1	137
V	ALS-32U1PS2	2183644	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (1波用 電源ユニット2台)	49 62736 83644 4	137
W	ALS-32U1PS2-FM□	2183685	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (サブラック型 1波用 電源ユニット2台 FM対応)	49 62736 83685 7	137
Y	ALS-32U2PS1	2183633	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (2波用 電源ユニット1台)	49 62736 83633 8	137
他	ALS-32U2PS1-FM□	2183675	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター(サブラック型 2波用 電源ユニット1台 FM対応)	49 62736 83675 8	137
	ALS-32U2PS2	2183645	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (2波用 電源ユニット2台)	49 62736 83645 1	137

記号	型名	商品コード	摘要	標準価格 (税別)	標準価格 (税込)	商品名	JANコード	掲載 ページ	
A	ALS-32U2PS2-FM□	2183686	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (サブラック型 2波用 電源ユニット2台 FM対応)	49 62736 83686 4	137	
	ALS-32U3PS1	2183634	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (3波用 電源ユニット1台)	49 62736 83634 5	137	
	ALS-32U3PS1-FM□	2183676	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (サブラック型 3波用 電源ユニット1台 FM対応)	49 62736 83676 5	137	
	ALS-32U3PS2	2183646	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (3波用 電源ユニット2台)	49 62736 83646 8	137	
	ALS-32U3PS2-FM□	2183687	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (サブラック型 3波用 電源ユニット2台 FM対応)	49 62736 83687 1	137	
	ALS-32U4PS1	2183635	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (4波用 電源ユニット1台)	49 62736 83635 2	137	
	ALS-32U4PS1-FM□	2183677	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (サブラック型 4波用 電源ユニット1台 FM対応)	49 62736 83677 2	137	
	ALS-32U4PS2	2183647	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (4波用 電源ユニット2台)	49 62736 83647 5	137	
	ALS-32U4PS2-FM□	2183688	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (サブラック型 4波用 電源ユニット2台 FM対応)	49 62736 83688 8	137	
	ALS-32U5PS1	2183636	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (5波用 電源ユニット1台)	49 62736 83636 9	137	
	ALS-32U5PS1-FM□	2183678	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (サブラック型 5波用 電源ユニット1台 FM対応)	49 62736 83678 9	137	
	ALS-32U5PS2	2183648	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (5波用 電源ユニット2台)	49 62736 83648 2	137	
	ALS-32U5PS2-FM□	2183689	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (サブラック型 5波用 電源ユニット2台 FM対応)	49 62736 83689 5	137	
	ALS-32U6PS1	2183637	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (6波用 電源ユニット1台)	49 62736 83637 6	137	
	ALS-32U6PS1-FM□	2183679	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (サブラック型 6波用 電源ユニット1台 FM対応)	49 62736 83679 6	137	
	ALS-32U6PS2	2183649	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (6波用 電源ユニット2台)	49 62736 83649 9	137	
	ALS-32U6PS2-FM□	2183690	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (サブラック型 6波用 電源ユニット2台 FM対応)	49 62736 83690 1	137	
	ALS-32U7PS1	2183638	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (7波用 電源ユニット1台)	49 62736 83638 3	137	
	ALS-32U7PS1-FM□	2183680	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (サブラック型 7波用 電源ユニット1台 FM対応)	49 62736 83680 2	137	
	ALS-32U7PS2	2183650	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (7波用 電源ユニット2台)	49 62736 83650 5	137	
	ALS-32U7PS2-FM□	2183691	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (サブラック型 7波用 電源ユニット2台 FM対応)	49 62736 83691 8	137	
	ALS-32U8PS1	2183639	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (8波用 電源ユニット1台)	49 62736 83639 0	137	
	ALS-32U8PS1-FM□	2183681	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (サブラック型 8波用 電源ユニット1台 FM対応)	49 62736 83681 9	137	
	ALS-32U8PS2	2183651	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (8波用 電源ユニット2台)	49 62736 83651 2	137	
	ALS-32U8PS2-FM□	2183692	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (サブラック型 8波用 電源ユニット2台 FM対応)	49 62736 83692 5	137	
	ALS-32U9PS1	2183640	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (9波用 電源ユニット1台)	49 62736 83640 6	137	
	ALS-32U9PS1-FM□	2183682	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (サブラック型 9波用 電源ユニット1台 FM対応)	49 62736 83682 6	137	
	ALS-32U9PS2	2183652	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (9波用 電源ユニット2台)	49 62736 83652 9	137	
	ALS-32U9PS2-FM□	2183693	受	—	—	UHF用アクティブレベルセッター (サブラック型 9波用 電源ユニット2台 FM対応)	49 62736 83693 2	137	
	ANKカナグ(M)	2018762	受		18,400	20,240	アンカー金具 穴間隔500	49 62736 18762 1	53
	ANKカナグA(M)	2180019	受		32,300	35,530	アンカー金具 穴間隔300	49 62736 80019 3	53
	ANKボルト(M)	2018763	受		4,950	5,445	アンテナベース固定金具(アンカーボルト)	49 62736 18763 8	53
	ARBL1(B)	2013163	 BP		10,200	11,220	室内アンテナ(プースター内蔵・ブラック)	49 62736 13163 1	17
ARBL1(W)	2013161	 BP		10,200	11,220	室内アンテナ(プースター内蔵・ホワイト)	49 62736 13161 7	17	
ARL1(B)	2013162	 BP		6,100	6,710	室内アンテナ(ブラック)	49 62736 13162 4	17	
ARL1(W)	2013160	 BP		6,100	6,710	室内アンテナ(ホワイト)	49 62736 13160 0	17	
AT-25DR	2180010			2,750	3,025	サイドベース(φ25mm以下)	49 62736 80010 0	39	

1

2

3

4

5

6

7

9

A

B

C

D

E

F

G

H

K

L

M

N

O

P

R

S

T

U














V

W

Y

他

記号	型名	商品コード	摘要	標準価格 (税別)	標準価格 (税込)	商品名	JANコード	掲載 ページ
A	AT-32DR	2183453		オープン	—	サイドベース(φ25~32mm マスト用)	49 62736 83453 2	39
	ATN-0713-A	2026791		—	—	光終端器(SC-APC仕様)	49 62736 26791 0	197
	ATN-0713-U	2026790		—	—	光終端器(SC-UPC仕様)	49 62736 26790 3	197
	AU14FR	2181302		8,050	8,855	14素子UHFアンテナ	49 62736 81302 5	18
	AU14LXR	2181307		17,100	18,810	14素子高性能UHFアンテナ	49 62736 81307 0	19
	AU14XR	2181306		17,100	18,810	14素子高性能UHFアンテナ	49 62736 81306 3	19
	AU20AX	2011054		19,200	21,120	20素子高性能UHFアンテナ	49 62736 11054 4	19
	AU20FR	2181303		9,950	10,945	20素子UHFアンテナ	49 62736 81303 2	18
	AU20LX	2011055		19,200	21,120	20素子高性能UHFアンテナ	49 62736 11055 1	19
	AU27AX	2011056		24,000	26,400	27素子高性能UHFアンテナ	49 62736 11056 8	19
	AU27LX	2011057		24,000	26,400	27素子高性能UHFアンテナ	49 62736 11057 5	19
	AU5AX	2011075		オープン	—	5素子高性能UHFアンテナ	49 62736 11075 9	19
	AU5F-SP	2011071	SP	オープン	—	5素子UHFアンテナ スライドパック入り	49 62736 11071 1	18
	AU8F	2011072		オープン	—	8素子UHFアンテナ	49 62736 11072 8	18
	AUS14FR	2181304		15,200	16,720	塩害・雪害用14素子UHFアンテナ	49 62736 81304 9	18
	AUS20FR	2181305		19,200	21,120	塩害・雪害用20素子UHFアンテナ	49 62736 81305 6	18
	AUZ14FR	2183381		9,150	10,065	塩害用14素子UHFアンテナ	49 62736 83381 8	18
	AUZ20FR	2183382		11,000	12,100	塩害用20素子UHFアンテナ	49 62736 83382 5	18
	AWS-700SR	2018738		1,050	1,155	アンテナ支線止め	49 62736 18738 6	41
	B	B101E	2181607		4,800	5,280	屋内用1分岐器(1端子電通型)	49 62736 81607 1
B101E(10)		2181623		オープン	—	屋内用1分岐器(1端子電通型) 10個入りバルク仕様	49 62736 81623 1	91
B102E		2181608		6,000	6,600	屋内用2分岐器(1端子電通型)	49 62736 81608 8	91
B102E(10)		2181624		オープン	—	屋内用2分岐器(1端子電通型) 10個入りバルク仕様	49 62736 81264 8	91
B104E		2181609		7,850	8,635	屋内用4分岐器(1端子電通型)	49 62736 81609 5	91
B104E(10)		2181625		オープン	—	屋内用4分岐器(1端子電通型) 10個入りバルク仕様	49 62736 81625 5	91
B-3		2058010		オープン	—	アンテナ取付金具	49 62736 58010 1	54
B440A12K(M)		2180015		173,800	191,180	マストベース(400角 40A 1.2m)	49 62736 80015 5	51
B450A07(N)		2181220		122,700	134,970	マストベース(400角 40A 0.7m)	49 62736 81220 2	46
B450A07S		2018882		624,200	686,620	マストベース (400角 40A 0.7m ステンレス製)	49 62736 18882 6	46
B450A12K(M)		2180016		191,000	210,100	マストベース(400角 50A 1.2m)	49 62736 80016 2	51
B650A07(M)		2018875		138,500	152,350	マストベース(600角 40A 0.7m)	49 62736 18875 8	46
B7100A11K(M)		2180021		294,200	323,620	マストベース(700角 100A 1.1m)	49 62736 80021 6	52
B7100A14K(M)		2180022		342,200	376,420	マストベース(700角 100A 1.4m)	49 62736 80022 3	52
B750A07(M)		2018876		154,000	169,400	マストベース(700角 40A 0.7m)	49 62736 18876 5	46
B750A07S		2018883		714,500	785,950	マストベース (700角 40A 0.7m ステンレス製)	49 62736 18883 3	46
B750A10(M)		2018878		145,400	159,940	マストベース(700角 50A 1.0m)	49 62736 18878 9	51
B750A10S		2018880		742,800	817,080	マストベース (700角 50A 1.0m ステンレス製)	49 62736 18880 2	51

記号	型名	商品コード	摘要	標準価格 (税別)	標準価格 (税込)	商品名	JANコード	掲載 ページ	
B	B765A07(M)	2018764	受	185,700	204,270	マストベース(700角 50A 0.7m)	49 62736 18764 5	46	
	B765A07S(M)	2181387	受	806,500	887,150	マストベース (700角 50A 0.7m ステンレス製)	49 62736 81387 2	46	
	B780A12K(M)	2180020	受	197,800	217,580	マストベース(700角 80A 1.2m)	49 62736 80020 9	52	
	B780A12S	2018881	受	845,900	930,490	マストベース (700角 80A 1.2m ステンレス製)	49 62736 18881 9	52	
	BAT-10H3	2026968		4,750	5,225	ブロックアッテネーター (10dB用 電流阻止型 下り減衰用)	49 62736 26968 6	114	
	BAT-10L3	2026963		4,750	5,225	ブロックアッテネーター (10dB用 電流阻止型 上り減衰用)	49 62736 26963 1	114	
	BAT-15H3	2026969		4,750	5,225	ブロックアッテネーター (15dB用 電流阻止型 下り減衰用)	49 62736 26969 3	114	
	BAT-15L3	2026964		4,750	5,225	ブロックアッテネーター (15dB用 電流阻止型 上り減衰用)	49 62736 26964 8	114	
	BAT-20H3	2026970		4,750	5,225	ブロックアッテネーター (20dB用 電流阻止型 下り減衰用)	49 62736 26970 9	114	
	BAT-20L3	2026965		4,750	5,225	ブロックアッテネーター (20dB用 電流阻止型 上り減衰用)	49 62736 26965 5	114	
	BAT-3H3	2026966		4,750	5,225	ブロックアッテネーター (3dB用 電流阻止型 下り減衰用)	49 62736 26966 2	114	
	BAT-3L3	2026961		4,750	5,225	ブロックアッテネーター (3dB用 電流阻止型 上り減衰用)	49 62736 26961 7	114	
	BAT6BSLPE	2183530			7,400	8,140	BS左旋用ブロックアッテネーター	49 62736 83530 0	114
	BAT-6H3	2026967		4,750	5,225	ブロックアッテネーター (6dB用 電流阻止型 下り減衰用)	49 62736 26967 9	114	
	BAT-6L3	2026962		4,750	5,225	ブロックアッテネーター (6dB用 電流阻止型 上り減衰用)	49 62736 26962 4	114	
	BEQ-10UV	2026398		3,250	3,575	CATV用イコライザー(10dB)	49 62736 26398 1	116	
	BEQ-6UV	2026397		3,250	3,575	CATV用イコライザー(6dB)	49 62736 26397 4	116	
	BK-32ZR	2018749			6,700	7,370	アンテナ取付金具(格子手すり用)	49 62736 18749 2	38
	BKC-32	2018748			5,550	6,105	アンテナ取付金具(格子手すり用)	49 62736 18748 5	38
	BL387E	2182060			587,200	645,920	CS・BS/CATVブースター(38dB型 BL)	49 62736 82060 3	74
	BL40UE	2182061			380,900	418,990	CS・BS/UHFブースター(40dB型 BL)	49 62736 82061 0	70
	BL45E	2182062			288,400	317,240	CS・BSブースター(45dB型 BL)	49 62736 82062 7	71
	BL75SRL1	2182163			191,800	210,980	75cm型BS・110°CSアンテナ(BL)	49 62736 82163 1	22
	BL7702W8E	2183585			386,200	424,820	CATVブースター(40dB BL)	49 62736 83585 0	77
	BL77F-7E	2183714		10,000	11,000	2端子型直列ユニット(中間用)	49 62736 83714 4	96	
	BL77F-7SE	2183718		12,200	13,420	スイッチ付2端子型直列ユニット(中間用)	49 62736 83718 2	99	
	BL77FE	2182089			8,550	9,405	2端子型テレビ端子(BL)	49 62736 82089 4	96
	BL77F-RE	2183715		9,000	9,900	2端子型直列ユニット(端未用)	49 62736 83715 1	96	
	BL77F-RSE	2183719		11,600	12,760	スイッチ付2端子型直列ユニット(端未用)	49 62736 83719 9	99	
	BL77FSE	2182092			11,000	12,100	スイッチ付2端子型テレビ端子(BL)	49 62736 82092 4	99
	BL7F-7E	2183712		8,700	9,570	1端子型直列ユニット(中間用)	49 62736 83712 0	96	
	BL7F-7SE	2183716		10,200	11,220	スイッチ付1端子型直列ユニット(中間用)	49 62736 83716 8	99	
	BL7FE	2182088			6,900	7,590	1端子型テレビ端子(BL)	49 62736 82088 7	96
	BL7F-RE	2183713		7,900	8,690	1端子型直列ユニット(端未用)	49 62736 83713 7	96	
BL7F-RSE	2183717		9,300	10,230	スイッチ付1端子型直列ユニット(端未用)	49 62736 83717 5	99		
BL7FSE(1)	2182090			6,100	6,710	スイッチ付1端子型テレビ端子(BL)	49 62736 82090 0	99	
BL7FSE(3)	2182091			8,950	9,845	スイッチ付1端子型テレビ端子(BL)	49 62736 82091 7	99	

1

2

3

4

5

6

7

9

A

B

C

D

E

F

G

H

K

L

M

N

O

P

R

S

T

U





















































V































































W

Y




















他

記号	型名	商品コード*	摘要	標準価格 (税別)	標準価格 (税込)	商品名	JANコード	掲載 ページ
B	BL90SRL1	2182164	 	296,700	326,370	90cm型BS・110°CSアンテナ(BL)	49 62736 82164 8	22
	BL-CE1	2182081	 	7,950	8,745	屋内用1分岐器(BL)	49 62736 82081 8	91
	BL-CE2	2182082	 	8,950	9,845	屋内用2分岐器(BL)	49 62736 82082 5	91
	BL-CE4	2182083	 	12,200	13,420	屋内用4分岐器(BL)	49 62736 82083 2	91
	BL-DE2	2182084	 	6,900	7,590	屋内用2分配器(BL)	49 62736 82084 9	90
	BL-DE4	2182085	 	9,300	10,230	屋内用4分配器(BL)	49 62736 82085 6	90
	BL-DE6	2182086	 	14,000	15,400	屋内用6分配器(BL)	49 62736 82086 3	90
	BL-DE8	2182087	 	22,500	24,750	屋内用8分配器(BL)	49 62736 82087 0	90
	BLKF5W	2181976	 	47,000	51,700	5素子FMアンテナ(FM補完放送対応 BL)	49 62736 81976 8	34
	BLKF5WS	2181977	 	128,200	141,020	5素子FMアンテナ (ステンレス製 FM補完放送対応 BL)	49 62736 81977 5	34
	BLKU20	2014406	  	42,100	46,310	20素子UHFアンテナ(BL)	49 62736 14406 8	31
	BLKU20L	2014405	  	42,100	46,310	20素子UHFアンテナ(BL)	49 62736 14405 1	31
	BLKU20LS	2014524	  	112,700	123,970	20素子UHFアンテナ(ステンレス製 BL)	49 62736 14524 9	31
	BLKU20S	2014525	  	121,000	133,100	20素子UHFアンテナ(ステンレス製 BL)	49 62736 14525 6	31
	BL-SHM	2182079	 	15,900	17,490	屋内用CS・BS・FM・UHF(CATV)混合器(BL)	49 62736 82079 5	59
	BL-SHMC	2182080	 	23,800	26,180	屋内用CS・BS・FM・UHF(CATV)混合器	49 62736 82080 1	59
	BL-WMCE	2182203	 	22,500	24,750	屋外用混合器(BL)	49 62736 82203 4	61
	BL-WME	2182202	 	16,300	17,930	屋内用混合器(BL)	49 62736 82202 7	61
	BSP-1141	2018817		44,200	48,620	マスト側面取付金具(100A 中間用)	49 62736 18817 8	50
	BSP-1141S(M)	2018736		オープン	—	マスト側面取付金具 (100A 中間用 ステンレス製)	49 62736 18736 2	50
	BSP-1142	2018818		44,200	48,620	マスト側面取付金具(100A 底用)	49 62736 18818 5	50
	BSP-1142S(M)	2018735		オープン	—	マスト側面取付金具(100A 底用 ステンレス製)	49 62736 18735 5	50
	BSP-601	2018813		27,600	30,360	マスト側面取付金具(50A 中間用)	49 62736 18813 0	50
	BSP-601S(M)	2018890		147,900	162,690	マスト側面取付金具 (50A 中間用 ステンレス製)	49 62736 18890 1	50
	BSP-602	2018814		27,600	30,360	マスト側面取付金具(50A 底用)	49 62736 18814 7	50
	BSP-602S(M)	2018889		158,200	174,020	マスト側面取付金具(50A 底用 ステンレス製)	49 62736 18889 5	50
BSP-901	2018815		31,900	35,090	マスト側面取付金具(80A 中間用)	49 62736 18815 4	50	
BSP-901S(M)	2018892		173,800	191,180	マスト側面取付金具 (80A 中間用 ステンレス製)	49 62736 18892 5	50	
BSP-902	2018816		31,900	35,090	マスト側面取付金具(80A 底用)	49 62736 18816 1	50	
BSP-902S(M)	2018891		180,700	198,770	マスト側面取付金具(80A 底用 ステンレス製)	49 62736 18891 8	50	
C	C1-SMTA	2182323		オープン	—	混合分岐ユニット	49 62736 82323 9	155
	C1-SPA	2182313		オープン	—	1分岐ユニット	49 62736 82313 0	155
	CC-4-SP	2016717	 	1,400	1,540	ケーブル止め(4C同軸用) スライドバック入り	49 62736 16717 3	42
	CC-5-SP	2016718	 	1,400	1,540	ケーブル止め(5C同軸用) スライドバック入り	49 62736 16718 0	42
	CCS04-SP	2183342	 	オープン	—	ケーブルストリッパ スライドバック入り	49 62736 83342 9	111
	CF75E	2181859	  	7,950	8,745	スキマケーブル	49 62736 81859 4	123
	CF75E(20)	2181942	  	オープン	—	スキマケーブル バルク仕様20個入り	49 62736 81942 3	123

記号	型名	商品コード	摘要	標準価格 (税別)	標準価格 (税込)	商品名	JANコード	掲載 ページ	
C	CK-38WR	2181945	 受	16,600	18,260	アンテナ取付金具	49 62736 81945 4	38	
	COP-2D	2029456	受	—	—	光2分岐ケーブル (SC-APC)	49 62736 29456 5	186	
	COP-2DU	2029463	受	—	—	光2分岐ケーブル (SC-UPC)	49 62736 29463 3	186	
	COP-4D	2029457	受	—	—	光4分岐ケーブル (SC-APC)	49 62736 29457 2	186	
	COP-4DU	2029464	受	—	—	光4分岐ケーブル (SC-UPC)	49 62736 29464 0	186	
	COP-6D	2029458	受	—	—	光6分岐ケーブル (SC-APC)	49 62736 29458 9	186	
	COP-6DU	2029465	受	—	—	光6分岐ケーブル (SC-UPC)	49 62736 29465 7	186	
	COP-8D	2029459	受	—	—	光8分岐ケーブル (SC-APC)	49 62736 29459 6	186	
	COP-8DU	2029466	受	—	—	光8分岐ケーブル (SC-UPC)	49 62736 29466 4	186	
	CP-7-SP	2016720	 SP	890	979	ケーブル止め (4C・5C同軸用) スライドパック入り	49 62736 16720 3	42	
	CRA10	2181266	 BP	オープン	—	室内アンテナ (ホワイト)	49 62736 81266 0	17	
	CRAB10	2181267	 BP	オープン	—	室内アンテナ (ブースター内蔵・ホワイト)	49 62736 81267 7	17	
	CSBE10 (20)	2182205	  在	11,200	12,320	CS・BSラインブースター (低利得タイプ) バルク仕様20個入り	49 62736 82205 8	72	
	CSBE25	2181854	  BP	9,300	10,230	3.2GHz対応 CS・BSラインブースター	49 62736 81854 9	64	
	CSBE25C-BP	2182206	  BP	オープン	—	屋外用CS・BSラインブースター プリスターパック入り	49 62736 82206 5	64	
	CSBE25L	2182026	 	11,200	12,320	CS・BSラインブースター (ローノイズタイプ)	49 62736 82026 9	72	
	CSE452	2182138	 	110,600	121,660	CS・BSブースター	49 62736 82138 9	71	
	CSEA25	2181880	 	オープン	—	CS・BS前置増幅器	49 62736 81880 8	68	
	CS-FJ75-T230HD	—		オープン	—	4K8K対応TV同軸ケーブル用SPD	—	175	
	CTF-15S	2026373	受	2,550	2,805	CATV流合雑音防止用ハイパスフィルター (20- 2150MHz通過)	49 62736 26373 8	115	
	CTF-25S	2026374	受	2,550	2,805	CATV流合雑音防止用ハイパスフィルター (25- 2150MHz通過)	49 62736 26374 5	115	
	CTF55E	2182131		オープン	—	CATV流合雑音防止用ハイパスフィルター	49 62736 82131 0	115	
	CV-FR	2026713		1,350	1,485	中継コネクタ	49 62736 26713 2	166	
	CW-30	2018717		2,500	2,750	アンテナ支線 (φ1.6mm 30m)	49 62736 18717 1	42	
	D	D2E	2181601	  	4,350	4,785	屋内用2分配器 (1端子電通型)	49 62736 81601 9	89
		D2E (10)	2181618	  	オープン	—	屋内用2分配器 (1端子電通型) 10個入りバルク仕様	49 62736 81618 7	89
		D2E-BP	2181873	   BP	オープン	—	屋内用2分配器 (全端子電通型) プリスターパック入	49 62736 81873 0	85
		D2EP	2181936	  	5,700	6,270	屋内用2分配器 (全端子電通型)	49 62736 81936 2	89
		D2EP-BP	2181870	   BP	オープン	—	屋内用2分配器 (1端子電通型) プリスターパック入	49 62736 81870 9	85
		D2-MITA	2182305	受	オープン	—	2混合ユニット	49 62736 82305 5	155
		D2-SPTA	2182309	受	オープン	—	2分配ユニット	49 62736 82309 3	154
		D3E	2181602	  	5,200	5,720	屋内用3分配器 (1端子電通型)	49 62736 81602 6	89
D3E (10)		2181619	  	オープン	—	屋内用3分配器 (1端子電通型) 10個入りバルク仕様	49 62736 81619 4	89	
D3E-BP		2181874	   BP	オープン	—	屋内用3分配器 (全端子電通型) プリスターパック入	49 62736 81874 7	85	
D3EP		2181937	  	7,150	7,865	屋内用3分配器 (全端子電通型)	49 62736 81937 9	89	
D3EP-BP		2181871	   BP	オープン	—	屋内用3分配器 (1端子電通型) プリスターパック入	49 62736 81871 6	85	
D4E		2181603	  	6,200	6,820	屋内用4分配器 (1端子電通型)	49 62736 81603 3	89	

記号	型名	商品コード*	摘要	標準価格 (税別)	標準価格 (税込)	商品名	JANコード	掲載 ページ
D	D4E(10)	2181620	  	オープン	—	屋内用4分配器(1端子電通型) 10個入りバルク仕様	49 62736 81620 0	89
	D4E-BP	2181875	   	オープン	—	屋内用4分配器(全端子電通型) プリスターパック入	49 62736 81875 4	85
	D4EP	2181938	  	8,950	9,845	屋内用4分配器(全端子電通型)	49 62736 81938 6	89
	D4EP-BP	2181872	   	オープン	—	屋内用4分配器(1端子電通型) プリスターパック入	49 62736 81872 3	85
	D4-MIT2A	2182314		オープン	—	4混合ユニット(入出力背面タイプ)	49 62736 82314 7	154
	D4-MITA	2182306		オープン	—	4混合ユニット(入出力両面タイプ)	49 62736 82306 2	155
	D4-SPT2A	2182317		オープン	—	4分配ユニット(入出力背面タイプ)	49 62736 82317 8	154
	D4-SPTA	2182310		オープン	—	4分配ユニット(入出力両面タイプ)	49 62736 82310 9	154
	D5E	2181604	  	7,200	7,920	屋内用5分配器(1端子電通型)	49 62736 81604 0	89
	D5E(10)	2183491	  	オープン	—	屋内用5分配器(1端子電通型) 10個入りバルク仕様	49 62736 83491 4	89
	D5EP	2181939	  	11,300	12,430	屋内用5分配器(全端子電通型)	49 62736 81939 3	89
	D6E	2181605	  	8,650	9,515	屋内用6分配器(1端子電通型)	49 62736 81605 7	89
	D6E(10)	2181621	  	オープン	—	屋内用6分配器(1端子電通型) 10個入りバルク仕様	49 62736 81621 7	89
	D6EP	2181940	  	14,000	15,400	屋内用6分配器(全端子電通型)	49 62736 81940 9	89
	D6-MIT2A	2182315		オープン	—	6混合ユニット(入出力背面タイプ)	49 62736 82315 4	154
	D6-MITA	2182307		オープン	—	6混合ユニット(入出力両面タイプ)	49 62736 82307 9	155
	D6-SPT2A	2182318		オープン	—	6分配ユニット(入出力背面タイプ)	49 62736 82318 5	154
	D6-SPTA	2182311		オープン	—	6分配ユニット(入出力両面タイプ)	49 62736 82311 6	154
	D8E	2181606	  	16,600	18,260	屋内用8分配器(1端子電通型)	49 62736 81606 4	89
	D8E(10)	2181622	  	オープン	—	屋内用8分配器(1端子電通型) 10個入りバルク仕様	49 62736 81622 4	89
	D8EP	2181941	  	21,000	23,100	屋内用8分配器(全端子電通型)	49 62736 81941 6	89
	D8-MIT2A	2182316		オープン	—	8混合ユニット(入出力背面タイプ)	49 62736 82316 1	154
	D8-MITA	2182308		オープン	—	8混合ユニット(入出力両面タイプ)	49 62736 82308 6	155
	D8-SPT2A	2182319		オープン	—	8分配ユニット(入出力背面タイプ)	49 62736 82319 2	154
	D8-SPTA	2182312		オープン	—	8分配ユニット(入出力両面タイプ)	49 62736 82312 3	154
	DAカナグ	2026743		4,850	5,335	ブースター取付金具	49 62736 26743 9	54
	DF-75C	2026718	 	950	1,045	3.2GHz ダミー抵抗	49 62736 26718 7	113
	DF-75C-SP	2026738	   	1,300	1,430	3.2GHz ダミー抵抗 スライドパック入り	49 62736 26738 5	111
	DME2-BP	2181993	 	オープン	—	屋外用2分配器(1端子電通型) プリスターパック入	49 62736 81993 5	84
	DME2P-BP	2181996		オープン	—	屋外用2分配器(全端子電通型) プリスターパック入	49 62736 81996 6	84
	DME3-BP	2181994		オープン	—	屋外用3分配器(1端子電通型) プリスターパック入	49 62736 81994 2	84
	DME3P-BP	2181997		オープン	—	屋外用3分配器(全端子電通型) プリスターパック入	49 62736 81997 3	84
	DME4-BP	2181995		オープン	—	屋外用4分配器(1端子電通型) プリスターパック入	49 62736 81995 9	84
DME4P-BP	2181998		オープン	—	屋外用4分配器(全端子電通型) プリスターパック入	49 62736 81998 0	84	
DTF-75B	2026727		2,650	2,915	770MHz ダミー抵抗	49 62736 26727 9	166	
E	E37FUSL	2181988		86,800	95,480	3.2GHz対応 CS・BS/UHF/V-Low・FMブースター	49 62736 81988 1	70
	E407SS3	2182041		423,200	465,520	CS・BS/CATVブースター(40dB型)	49 62736 82041 2	74

記号	型名	商品コード	摘要	標準価格 (税別)	標準価格 (税込)	商品名	JANコード	掲載 ページ
E	E43FUSM	2183608		180,000	198,000	CS・BS/UHF/V-Low・FMブースター	49 62736 83608 6	69
	E46FUSS2	2182103		268,600	295,460	3.2GHz対応 CS・BS/UHF/V-LOW・FMブースター	49 62736 82103 7	69
	ECE-FA	2181513		—	—	光サブブラック(SR19 SR19-E)用監視ユニット	49 62736 81513 5	183
	ED215	2181955		オープン	—	入力ケーブル付き分配器(1端子電通型)	49 62736 81955 3	87
	ED2L (20)	2181923		オープン	—	出力ケーブル付き分配器(全端子電通型) 20個入りバルク仕様	49 62736 81923 2	87
	EDG2P	2181900		オープン	—	屋内用2分配器(全端子電通型) プリスターパック入	49 62736 81900 3	86
	EDG3P	2181902		オープン	—	屋内用3分配器(全端子電通型) プリスターパック入	49 62736 81902 7	86
	EDG4P	2181903		オープン	—	屋内用4分配器(全端子電通型) プリスターパック入	49 62736 81903 4	86
	ET28XL-100-FA	2181515		—	—	光サブブラック(SR19 SR19-E)用外部変調型 1550nm帯光送信ユニット(SC-APC+10dBm)	49 62736 81515 9	182
	EXTA10(B)	1324968		オープン	—	アンテナ延長ケーブル	49 54355 20895 5	215
	EXTP15(B)	1324969		オープン	—	電源延長ケーブル	49 54355 20894 8	215
F	F-4	2026719		280	308	F型接栓	49 62736 26719 4	112
	F410	2026706		2,600	2,860	F型接栓(10個入り)	49 62736 26706 4	108
	F410S	2026726		オープン	—	カンタンF型コネクタ(10個入)	49 62736 26726 2	108
	F-4-SP	2026765		560	616	F型接栓(2個入)	49 62736 26765 1	108
	F-4S-SP	2026780		オープン	—	カンタンF型コネクタ(2個入)	49 62736 26780 4	108
	F-4コネクタセットSP	2026732		1,250	1,375	F型接栓2個+中継接栓1個セット スライドパック入り	49 62736 26732 3	108
	F-5	2026701		280	308	F型接栓	49 62736 26701 9	112
	F510	2026707		2,600	2,860	F型接栓(10個入り)	49 62736 26707 1	108
	F510S	2026781		オープン	—	カンタンF型コネクタ(10個入)	49 62736 26781 1	108
	F-5FB-15-SP	2026768		1,600	1,760	防水接栓 スライドパック入り	49 62736 26768 2	109
	F-5-SP	2026764		560	616	F型接栓(2個入)	49 62736 26764 4	108
	F-5S-SP	2026779		オープン	—	カンタンF型コネクタ(2個入)	49 62736 26779 8	108
	F-5コネクタセットSP	2026734		1,250	1,375	F型接栓2個+中継接栓1個セット スライドパック入り	49 62736 26734 7	108
	FAT10PE	2182134		3,650	4,015	3.2GHz アッテネーター(10dB用電流通過型)	49 62736 82134 1	113
	FAT10PE-SP	2183387		オープン	—	3.2GHz アッテネーター(10dB用電流通過型) スライドパック入り	49 62736 83387 0	111
	FAT15PE	2182135		3,650	4,015	3.2GHz アッテネーター(15dB用電流通過型)	49 62736 82135 8	113
	FAT3PE	2182132		3,650	4,015	3.2GHz アッテネーター(3dB用電流通過型)	49 62736 82132 7	113
	FAT6PE	2182133		3,650	4,015	3.2GHz アッテネーター(6dB用電流通過型)	49 62736 82133 4	113
	FAT6PE-SP	2183386		オープン	—	3.2GHz アッテネーター(6dB用電流通過型) スライドパック入り	49 62736 83386 3	111
	FAT-NTPM	2181195		—	—	NTP用アッテネーター	49 62736 81195 3	212
	FC-AKJ8	2181633		66,900	73,590	CSコンバーターユニット(局発10.678GHz)	49 62736 81633 0	29
	FC-AKJ9	2181634		66,900	73,590	CSコンバーターユニット(局発10.678GHz)	49 62736 81634 7	29
	FC-ASJ4	2011703		66,900	73,590	CSコンバーターユニット(局発11.3GHz)	49 62736 11703 1	29
	FC-ASJ4(J)	2011722		99,400	109,340	CSコンバーターユニット(局発11.3GHz)	49 62736 11722 2	29
	FC-ASJ5	2011706		66,900	73,590	CSコンバーターユニット(局発11.3GHz)	49 62736 11706 2	29
	FC-ASJ5(J)	2011723		99,400	109,340	CSコンバーターユニット(局発11.3GHz)	49 62736 11723 9	29

記号	型名	商品コード*	摘要	標準価格 (税別)	標準価格 (税込)	商品名	JANコード	掲載 ページ
F	FC-ASJ6(J)	2183726	受	99,400	109,340	CSコンバーターユニット(局発11.3GHz)	49 62736 83726 0	29
	FC-ASJ7(J)	2183727	受	99,400	109,340	CSコンバーターユニット(局発11.3GHz)	49 62736 83727 6	29
	FC-AT8	2181626	受	66,900	73,590	CSコンバーターユニット(局発11.2GHz)	49 62736 81626 2	29
	FC-AT9	2181628	受	66,900	73,590	CSコンバーターユニット(局発11.2GHz)	49 62736 81628 6	29
	FCT30E	2183308		オープン	—	電流阻止フィルター	49 62736 83308 5	115
	FDB30S(10)	2181541		19,900	21,890	FTTH用端末補償ブースター	49 62736 81541 8	81
	F-F	2026715		660	726	F型中継接栓	49 62736 26715 6	112
	F-F10-HD	2026714		6,400	7,040	F型中継接栓(10個入) ヘッダー入り	49 62736 26714 9	109
	F-FG-SP	2016708		920	1,012	F型中継接栓(金メッキ仕様) スライドバック入り	49 62736 16708 1	109
	F-F-SP	2026736		730	803	F型中継接栓 スライドバック入り	49 62736 26736 1	109
	FM-5-KA2	2015643	受	オープン	—	高層用5素子FMアンテナ (耐風速100m/s以下)	49 62736 15643 6	34
	FOC-AE8	2181627	受	117,000	128,700	偏波分波器付CSコンバーターユニット (水平局発10.678GHz 垂直局発11.2GHz)	49 62736 81627 9	29
	FOC-AE9	2181635	受	117,000	128,700	偏波分波器付CSコンバーターユニット (水平局発10.678GHz 垂直局発11.2GHz)	49 62736 81635 4	29
	FOC-ASJ5	2011714	在	117,000	128,700	偏波分波器付CSコンバーターユニット (水平・垂直 局発11.3GHz)	49 62736 11714 7	29
	FOC-AT8	2181825	受	117,000	128,700	偏波分波器付CSコンバーターユニット (水平局発11.2GHz 垂直局発11.2GHz)	49 62736 81825 9	29
	FOC-AT9	2181629	受	117,000	128,700	偏波分波器付CSコンバーターユニット (水平局発11.2GHz 垂直局発11.2GHz)	49 62736 81629 3	29
	FP4S(N)-SP	2181966		オープン	—	テレビプラグ スライドバック入り	49 62736 81966 9	107
	FP4S-SP	2026750		1,000	1,100	テレビプラグ スライドバック入り	49 62736 26750 7	107
	FP-5FB-15(K)	2018744		750	825	F型接栓 S-5C-FB用ピン付(C15型)	49 62736 18744 7	112
	FP5S(N)-SP	2181967		オープン	—	テレビプラグ スライドバック入り	49 62736 81967 6	107
	FP5S-SP	2026751		1,000	1,100	テレビプラグ スライドバック入り	49 62736 26751 4	107
	FP7EB2-SP	2182030		オープン	—	テレビプラグ スライドバック入り	49 62736 82030 6	107
	FP7EB-SP	2182028		オープン	—	テレビプラグ スライドバック入り	49 62736 82028 3	107
	FP7EW(バラ)	2182031		オープン	—	テレビプラグ	49 62736 82031 3	107
	FP7EW2-SP	2182029		オープン	—	テレビプラグ スライドバック入り	49 62736 82029 0	107
	FP7EW-SP	2182027		オープン	—	テレビプラグ スライドバック入り	49 62736 82027 6	107
	FP-7FB-15(K)	2018745		830	913	F型接栓 S-7C-FB用ピン付(C15型)	49 62736 18745 4	112
	FPD2E	2181954		オープン	—	コンセント差し込み型屋内用2分配器 (1端子電通型)	49 62736 81954 6	86
	FPD2PE	2181904		3,400	3,740	コンセント差し込み型屋内用2分配器 (全端子電通型)	49 62736 81904 1	86
	FT-7(F-7)	2026702		340	374	F型接栓	49 62736 26702 6	112
	FT-TA-2	2026729		12,000	13,200	電源供給アダプター	49 62736 26729 3	166
	FT-TA-3	2026720		9,450	10,395	電源供給アダプター	49 62736 26720 0	166
G	GB37R-HD	2180009		750	825	インシュレーター	49 62736 80009 4	41
	GFTA060SF	—	受	—	—	ギャップフィルター用平面型送信アンテナ	—	205
	GFTA082S	—	受	—	—	ギャップフィルター用平面型送信アンテナ	—	205
	GKY10-HD	2016788		オープン	—	防水補助テープ ヘッダー入り	49 62736 16788 3	111
	GOM10	2025270	受	—	—	UHFギャップフィルター用送信機(10mW)	49 62736 25270 1	205

記号	型名	商品コード	摘要	標準価格 (税別)	標準価格 (税込)	商品名	JANコード	掲載 ページ	
G	GOM50	2025271	受	—	—	UHFギャップフィルター用送信機 (50mW)	49 62736 25271 8	205	
	GTC-081F(10)	2021941	N 受	12,100	13,310	1GHz CATV1分岐器(双方向 入出力端子FT型)	49 62736 21941 4	170	
	GTC-082F(10)	2021900	N 受	12,200	13,420	1GHz CATV2分岐器(双方向 入出力端子FT型)	49 62736 21900 1	171	
	GTC-111F(10)	2021942	N 受	12,100	13,310	1GHz CATV1分岐器(双方向 入出力端子FT型)	49 62736 21942 1	170	
	GTC-112F(10)	2021901	N 受	12,200	13,420	1GHz CATV2分岐器(双方向 入出力端子FT型)	49 62736 21901 8	171	
	GTC-114F(10)	2021906	N 受	14,000	15,400	1GHz CATV4分岐器(双方向 入出力端子FT型)	49 62736 21906 3	172	
	GTC-141F(10)	2021943	N 受	12,100	13,310	1GHz CATV1分岐器(双方向 入出力端子FT型)	49 62736 21943 8	170	
	GTC-142F(10)	2021902	N 受	12,200	13,420	1GHz CATV2分岐器(双方向 入出力端子FT型)	49 62736 21902 5	171	
	GTC-144F(10)	2021907	N 受	14,000	15,400	1GHz CATV4分岐器(双方向 入出力端子FT型)	49 62736 21907 0	172	
	GTC-148F(10)	2021911	N 受	21,000	23,100	1GHz CATV8分岐器(双方向 入出力端子FT型)	49 62736 21911 7	173	
	GTC-171F(10)	2021944	N 受	12,100	13,310	1GHz CATV1分岐器(双方向 入出力端子FT型)	49 62736 21944 5	170	
	GTC-172F(10)	2021903	N 受	12,200	13,420	1GHz CATV2分岐器(双方向 入出力端子FT型)	49 62736 21903 2	171	
	GTC-174F(10)	2021908	N 受	14,000	15,400	1GHz CATV4分岐器(双方向 入出力端子FT型)	49 62736 21908 7	172	
	GTC-178F(10)	2021912	N 受	21,000	23,100	1GHz CATV8分岐器(双方向 入出力端子FT型)	49 62736 21912 4	173	
	GTC-201F(10)	2021945	N 受	12,100	13,310	1GHz CATV1分岐器(双方向 入出力端子FT型)	49 62736 21945 2	170	
	GTC-202F(10)	2021904	N 受	12,200	13,420	1GHz CATV2分岐器(双方向 入出力端子FT型)	49 62736 21904 9	171	
	GTC-204F(10)	2021909	N 受	14,000	15,400	1GHz CATV4分岐器(双方向 入出力端子FT型)	49 62736 21909 4	172	
	GTC-208F(10)	2021913	N 受	21,000	23,100	1GHz CATV8分岐器(双方向 入出力端子FT型)	49 62736 21913 1	173	
	GTC-232F(10)	2021905	受	12,200	13,420	1GHz CATV2分岐器(双方向 入出力端子FT型)	49 62736 21905 6	171	
	GTC-234F(10)	2021910	受	14,000	15,400	1GHz CATV4分岐器(双方向 入出力端子FT型)	49 62736 21910 0	172	
	GTC-238F(10)	2021914	受	21,000	23,100	1GHz CATV8分岐器(双方向 入出力端子FT型)	49 62736 21914 8	173	
	GTD-772F(10) (シン)	2021572	N 受	12,100	13,310	1GHz CATV2分配器(双方向 入力端子FT型)	49 62736 21572 0	168	
	GTD-774F(10)	2021566	N 受	13,100	14,410	1GHz CATV4分配器(双方向 入力端子FT型)	49 62736 21566 9	168	
	GTD-778F(10)	2021567	N 受	19,000	20,900	1GHz CATV8分配器(双方向 入力端子FT型)	49 62736 21567 6	168	
	H	HALS-10U(デンゲンコード)	2025297	受	—	—	ヘッドアンプ電源コード	49 62736 25297 8	141
		HALS-10U1MR	2025573	受	—	—	地上デジタル放送用ヘッドアンプ (ch可変 1波 VHF MID SHB変換 出力100)	49 62736 25573 3	140
		HALS-10U1MR-FM□	2025971	受	—	—	地上デジタルヘッドアンプ (ch可変 1波 VHF MID SHB変換 FM対応)	49 62736 25971 7	140
HALS-10U1MR-PG□		2025582	受	—	—	地上デジタル放送用ヘッドアンプ (ch可変 1波 VHF MID SHB変換 PG付 出力100)	49 62736 25582 5	140	
HALS-10U1MR-PG□-FM□		2025979	受	—	—	地上デジタルヘッドアンプ (ch可変 1波 VHF MID SHB変換 PG付 FM対応 出力100)	49 62736 25979 3	140	
HALS-10U1R		2025555	受	—	—	地上デジタル放送用ヘッドアンプ (ch可変 1波 出力100)	49 62736 25555 9	140	
HALS-10U1R-FM□		2025955	受	—	—	地上デジタルヘッドアンプ (ch可変 1波 FM対応)	49 62736 25955 7	140	
HALS-10U1R-PG□		2025564	受	—	—	地上デジタル放送用ヘッドアンプ (ch可変 1波 PG付 出力100)	49 62736 25564 1	140	
HALS-10U1R-PG□-FM□		2025963	受	—	—	地上デジタルヘッドアンプ (ch可変 1波 PG付 FM対応)	49 62736 25963 2	140	
HALS-10U2MR		2025574	受	—	—	地上デジタル放送用ヘッドアンプ (ch可変 2波 VHF MID SHB変換 出力100)	49 62736 25574 0	140	
HALS-10U2MR-FM□		2025972	受	—	—	地上デジタルヘッドアンプ (ch可変 2波 VHF MID SHB変換 FM対応)	49 62736 25972 4	140	
HALS-10U2MR-PG□		2025583	受	—	—	地上デジタル放送用ヘッドアンプ (ch可変 2波 VHF MID SHB変換 PG付 出力100)	49 62736 25583 2	140	
HALS-10U2MR-PG□-FM□		2025980	受	—	—	地上デジタルヘッドアンプ (ch可変 2波 VHF MID SHB変換 PG付 FM対応 出力100)	49 62736 25980 9	140	

1

2

3

4

5

6

7

9

A

B

C

D

E

F

G

H

K

L

M

N

O

P

R

S

T

U

V

W

Y

他

記号	型名	商品コード	摘要	標準価格 (税別)	標準価格 (税込)	商品名	JANコード	掲載 ページ
H	HALS-10U2R	2025556	受	—	—	地上デジタル放送用ヘッドアンプ (ch可変 2波 出力100)	49 62736 25556 6	140
	HALS-10U2R-FM□	2025956	受	—	—	地上デジタルヘッドアンプ (ch可変 2波 FM対応)	49 62736 25956 4	140
	HALS-10U2R-PG□	2025565	受	—	—	地上デジタル放送用ヘッドアンプ (ch可変 2波 PG付 出力100)	49 62736 25565 8	140
	HALS-10U2R-PG□-FM□	2025964	受	—	—	地上デジタルヘッドアンプ (ch可変 2波 PG付 FM対応)	49 62736 25964 9	140
	HALS-10U3MR	2025575	受	—	—	地上デジタル放送用ヘッドアンプ (ch可変 3波 VHF MID SHB変換 出力100)	49 62736 25575 7	140
	HALS-10U3MR-FM□	2025973	受	—	—	地上デジタルヘッドアンプ (ch可変 3波 VHF MID SHB変換 FM対応)	49 62736 25973 1	140
1	HALS-10U3MR-PG□	2025584	受	—	—	地上デジタル放送用ヘッドアンプ (ch可変 3波 VHF MID SHB変換 PG付 出力100)	49 62736 25584 9	140
2	HALS-10U3MR-PG□-FM□	2025981	受	—	—	地上デジタルヘッドアンプ (ch可変 3波 VHF MID SHB変換 PG付 FM対応 出力100)	49 62736 25981 6	140
3	HALS-10U3R	2025557	受	—	—	地上デジタル放送用ヘッドアンプ (ch可変 3波 出力100)	49 62736 25557 3	140
4	HALS-10U3R-FM□	2025957	受	—	—	地上デジタルヘッドアンプ (ch可変 3波 FM対応)	49 62736 25957 1	140
5	HALS-10U3R-PG□	2025566	受	—	—	地上デジタル放送用ヘッドアンプ (ch可変 3波 PG付 出力100)	49 62736 25566 5	140
6	HALS-10U3R-PG□-FM□	2025965	受	—	—	地上デジタルヘッドアンプ (ch可変 3波 PG付 FM対応)	49 62736 25965 6	140
7	HALS-10U4MR	2025576	受	—	—	地上デジタル放送用ヘッドアンプ (ch可変 4波 VHF MID SHB変換 出力100)	49 62736 25576 4	140
9	HALS-10U4MR-FM□	2025974	受	—	—	地上デジタルヘッドアンプ (ch可変 4波 VHF MID SHB変換 FM対応)	49 62736 25974 8	140
A	HALS-10U4MR-PG□	2025585	受	—	—	地上デジタル放送用ヘッドアンプ (ch可変 4波 VHF MID SHB変換 PG付 出力100)	49 62736 25585 6	140
B	HALS-10U4MR-PG□-FM□	2025982	受	—	—	地上デジタルヘッドアンプ (ch可変 4波 VHF MID SHB変換 PG付 FM対応 出力100)	49 62736 25982 3	140
C	HALS-10U4R	2025558	受	—	—	地上デジタル放送用ヘッドアンプ (ch可変 4波 出力100)	49 62736 25558 0	140
D	HALS-10U4R-FM□	2025958	受	—	—	地上デジタルヘッドアンプ (ch可変 4波 FM対応)	49 62736 25958 8	140
E	HALS-10U4R-PG□	2025567	受	—	—	地上デジタル放送用ヘッドアンプ (ch可変 4波 PG付 出力100)	49 62736 25567 2	140
F	HALS-10U4R-PG□-FM□	2025966	受	—	—	地上デジタルヘッドアンプ (ch可変 4波 PG付 FM対応)	49 62736 25966 3	140
G	HALS-10U5MR	2025577	受	—	—	地上デジタル放送用ヘッドアンプ (ch可変 5波 VHF MID SHB変換 出力100)	49 62736 25577 1	140
H	HALS-10U5MR-FM□	2025975	受	—	—	地上デジタルヘッドアンプ (ch可変 5波 VHF MID SHB変換 FM対応)	49 62736 25975 5	140
K	HALS-10U5MR-PG□	2025586	受	—	—	地上デジタル放送用ヘッドアンプ (ch可変 5波 VHF MID SHB変換 PG付 出力100)	49 62736 25586 3	140
L	HALS-10U5MR-PG□-FM□	2025983	受	—	—	地上デジタルヘッドアンプ (ch可変 5波 VHF MID SHB変換 PG付 FM対応 出力100)	49 62736 25983 0	140
M	HALS-10U5R	2025559	受	—	—	地上デジタル放送用ヘッドアンプ (ch可変 5波 出力100)	49 62736 25559 7	140
N	HALS-10U5R-FM□	2025959	受	—	—	地上デジタルヘッドアンプ (ch可変 5波 FM対応)	49 62736 25959 5	140
O	HALS-10U5R-PG□	2025568	受	—	—	地上デジタル放送用ヘッドアンプ (ch可変 5波 PG付 出力100)	49 62736 25568 9	140
P	HALS-10U5R-PG□-FM□	2025967	受	—	—	地上デジタルヘッドアンプ (ch可変 5波 PG付 FM対応)	49 62736 25967 0	140
R	HALS-10U6MR	2025578	受	—	—	地上デジタル放送用ヘッドアンプ (ch可変 6波 VHF MID SHB変換 出力100)	49 62736 25578 8	140
S	HALS-10U6MR-FM□	2025976	受	—	—	地上デジタルヘッドアンプ (ch可変 6波 VHF MID SHB変換 FM対応)	49 62736 25976 2	140
T	HALS-10U6MR-PG□	2025587	受	—	—	地上デジタル放送用ヘッドアンプ (ch可変 6波 VHF MID SHB変換 PG付 出力100)	49 62736 25587 0	140
U	HALS-10U6MR-PG□-FM□	2025984	受	—	—	地上デジタルヘッドアンプ (ch可変 6波 VHF MID SHB変換 PG付 FM対応 出力100)	49 62736 25984 7	140
V	HALS-10U6R	2025560	受	—	—	地上デジタル放送用ヘッドアンプ (ch可変 6波 出力100)	49 62736 25560 3	140
W	HALS-10U6R-FM□	2025960	受	—	—	地上デジタルヘッドアンプ (ch可変 6波 FM対応)	49 62736 25960 1	140
Y	HALS-10U6R-PG□	2025569	受	—	—	地上デジタル放送用ヘッドアンプ (ch可変 6波 PG付 出力100)	49 62736 25569 6	140
他	HALS-10U6R-PG□-FM□	2025968	受	—	—	地上デジタルヘッドアンプ (ch可変 6波 PG付 FM対応)	49 62736 25968 7	140
	HALS-10U7MR	2025579	受	—	—	地上デジタル放送用ヘッドアンプ (ch可変 7波 VHF MID SHB変換 出力100)	49 62736 25579 5	140

記号	型名	商品コード	摘要	標準価格 (税別)	標準価格 (税込)	商品名	JANコード	掲載 ページ
H	HALS-10U7MR-FM□	2025977	受	—	—	地上デジタルヘッドアンブ (ch可変 7波 VHF MID SHB変換 FM対応)	49 62736 25977 9	140
	HALS-10U7MR-PG□	2025588	受	—	—	地上デジタル放送用ヘッドアンブ (ch可変 7波 VHF MID SHB変換 PG付 出力100)	49 62736 25588 7	140
	HALS-10U7MR-PG□ -FM□	2025985	受	—	—	地上デジタルヘッドアンブ (ch可変 7波 VHF MID SHB変換 PG付 FM対応 出力100)	49 62736 25985 4	140
	HALS-10U7R	2025561	受	—	—	地上デジタル放送用ヘッドアンブ (ch可変 7波 出力100)	49 62736 25561 0	140
	HALS-10U7R-FM□	2025961	受	—	—	地上デジタルヘッドアンブ (ch可変 7波 FM対応)	49 62736 25961 8	140
	HALS-10U7R-PG□	2025570	受	—	—	地上デジタル放送用ヘッドアンブ (ch可変 7波 PG付 出力100)	49 62736 25570 2	140
	HALS-10U7R-PG□-FM □	2025969	受	—	—	地上デジタルヘッドアンブ (ch可変 7波 PG付 FM対応)	49 62736 25969 4	140
	HALS-10U8MR	2025580	受	—	—	地上デジタル放送用ヘッドアンブ(ch可変 8波 VHF MID SHB変換 出力100)	49 62736 25580 1	140
	HALS-10U8MR-FM□	2025978	受	—	—	地上デジタルヘッドアンブ (ch可変 8波 VHF MID SHB変換 FM対応)	49 62736 25978 6	140
	HALS-10U8MR-PG□	2025589	受	—	—	地上デジタル放送用ヘッドアンブ (ch可変 8波 VHF MID SHB変換 PG付 出力100)	49 62736 25589 4	140
	HALS-10U8MR-PG□ -FM□	2025986	受	—	—	地上デジタルヘッドアンブ (ch可変 8波 VHF MID SHB変換 PG付 FM対応 出力100)	49 62736 25986 1	140
	HALS-10U8R	2025562	受	—	—	地上デジタル放送用ヘッドアンブ (ch可変 8波 出力100)	49 62736 25562 7	140
	HALS-10U8R-FM□	2025962	受	—	—	地上デジタルヘッドアンブ (ch可変 8波 FM対応)	49 62736 25962 5	140
	HALS-10U8R-PG□	2025571	受	—	—	地上デジタル放送用ヘッドアンブ (ch可変 8波 PG付 出力100)	49 62736 25571 9	140
	HALS-10U8R-PG□-FM □	2025970	受	—	—	地上デジタルヘッドアンブ (ch可変 8波 PG付 FM対応)	49 62736 25970 0	140
	HALS-10U9MR	2025581	受	—	—	地上デジタル放送用ヘッドアンブ (ch可変 9波 VHF MID SHB変換 出力100)	49 62736 25581 8	140
	HALS-10U9MR-PG□	2025590	受	—	—	地上デジタル放送用ヘッドアンブ (ch可変 9波 VHF MID SHB変換 PG付 出力100)	49 62736 25590 0	140
	HALS-10U9R	2025563	受	—	—	地上デジタル放送用ヘッドアンブ (ch可変 9波 出力100)	49 62736 25563 4	140
	HALS-10U9R-PG□	2025572	受	—	—	地上デジタル放送用ヘッドアンブ (ch可変 9波 PG付 出力100)	49 62736 25572 6	140
	HCOPA32DU	2025737	受	—	—	光32分岐カプラ(ラックマウント型)	49 62736 25737 9	187
	HCOPA32DU2	2025738	受	—	—	光32分岐カプラ(ラックマウント型)	49 62736 25738 6	187
	HCOP-HRS	2025719	受	—	—	ハーフラックシャーシ	49 62736 25719 5	145
	HCOP-SRS	2029431	受	—	—	サブラックシャーシ	49 62736 29431 2	189
	HCOP-SRS-HL	2180113	受	—	—	サブラックシャーシ	49 62736 80113 8	189
HDDC	2180049	在	—	—	逆送変換装置(ダウンコンバーター)	49 62736 80049 0	202	
HDLC1	2181992	在	オープン	—	デジタルレベル測定器	49 62736 81992 8	130	
HDUC	2180050	在	—	—	逆送変換装置(アップコンバーター)	49 62736 80050 6	202	
HE20SRS	2181315	受	—	—	高密度分配混合器ラックマウントシャーシ	49 62736 81315 5	151	
HE21FAN	2181261	受	—	—	ファンユニット	49 62736 81261 5	145	
HE2C	2181317	受	—	—	高密度2混合ユニット(サブラック型)	49 62736 81317 9	151	
HE2D	2181316	受	—	—	高密度2分配ユニット(サブラック型)	49 62736 81316 2	151	
HE31BP	2181262	受	—	—	ブランクパネル	49 62736 81262 2	143	
HE31PS	2181259	受	—	—	サブラック用電源ユニット	49 62736 81259 2	144	
HE31SRS	2181260	受	—	—	サブラックシャーシ	49 62736 81260 8	143	
HE4C	2181319	受	—	—	高密度4混合ユニット(サブラック型)	49 62736 81319 3	151	
HE4D	2181318	受	—	—	高密度4分配ユニット(サブラック型)	49 62736 81318 6	151	
HE6C	2181321	受	—	—	高密度6混合ユニット(サブラック型)	49 62736 81321 6	151	

1

2

3

4

5

6

7

9

A

B

C

D

E

F

G

H

K

L

M

N

O

P

R

S

T




U





















V

W

Y

他

記号	型名	商品コード	摘要	標準価格 (税別)	標準価格 (税込)	商品名	JANコード	掲載 ページ
H	HE6D	2181320	受	—	—	高密度6分配ユニット(サブラック型)	49 62736 81320 9	151
	HE8C	2181323	受	—	—	高密度8混合ユニット(サブラック型)	49 62736 81323 0	151
	HE8D	2181322	受	—	—	高密度8分配ユニット(サブラック型)	49 62736 81322 3	151
	HEA104A	2183331	受	オープン	—	CATV下り増幅器(ラックマウント型)	49 62736 83331 3	146
	HEINF08E	2183450	 受	オープン	—	インフィニット分配器/混合器	49 62736 83450 1	152
	HEO5732B	2182078	受	—	—	光送信機(ラックマウント型)	49 62736 82078 8	177
1	HEO5-DS28	2181188	受	—	—	光送信機(ラックマウント型)	49 62736 81188 5	180
2	HEO5DS33	2183415	受	—	—	光送信機(ラックマウント型)	49 62736 83415 0	180
3	HEO5ES33	2183416	受	—	—	光送信機(ラックマウント型)	49 62736 83416 7	181
4	HEPB-20A	2025750	受	—	—	電源端子盤	49 62736 25750 8	145
5	HES18-2HA	2182322	受	オープン	—	サブラックシャーシー(スライド形、JIS)	49 62736 82322 2	153
6	HES18-2UA	2182320	受	オープン	—	サブラックシャーシー(スライド形、EIA)	49 62736 82320 8	153
7	HES18C-2UA	2182321	受	オープン	—	サブラックシャーシー(センター取付形)	49 62736 82321 5	153
9	HES20ATT	2182787	受	オープン	—	2Uパネル	49 62736 82787 9	156
A	HESP32FU	2181862	受	—	—	FM放送用シグナルブセッサー	49 62736 81862 4	144
B	HESTM	2181501	受	—	—	HE監視装置	49 62736 81501 2	146
C	HESW207	2183445	受	オープン	—	RF信号切替器	49 62736 83445 7	148
D	HESWM8B	2181437	受	—	—	8混合器内蔵RF切替器	49 62736 81437 4	147
E	HFD-2	2181194		—	—	JJY用2分配器	49 62736 81194 6	212
F	HFFEB-SP	2182033	 オープン	—	—	中継接栓 スライドパック入り	49 62736 82033 7	110
G	HFFEW-SP	2182032	 オープン	—	—	中継接栓 スライドパック入り	49 62736 82032 0	110
H	HGEO-11U1R	2025283	受	—	—	ギャップフィルター用地上デジタルヘッドアンプ (1波 落成対応)	49 62736 25283 1	204
K	HGEO-11U1RT	2025389	受	—	—	ギャップフィルター用地上デジタルヘッドアンプ (1波 技適対応)	49 62736 25389 0	204
L	HGEO-11U2R	2025284	受	—	—	ギャップフィルター用地上デジタルヘッドアンプ (2波 落成対応)	49 62736 25284 8	204
M	HGEO-11U2RT	2025390	受	—	—	ギャップフィルター用地上デジタルヘッドアンプ (2波 技適対応)	49 62736 25390 6	204
N	HGEO-11U3R	2025285	受	—	—	ギャップフィルター用地上デジタルヘッドアンプ (3波 落成対応)	49 62736 25285 5	204
O	HGEO-11U3RT	2025391	受	—	—	ギャップフィルター用地上デジタルヘッドアンプ (3波 技適対応)	49 62736 25391 3	204
P	HGEO-11U4R	2025286	受	—	—	ギャップフィルター用地上デジタルヘッドアンプ (4波 落成対応)	49 62736 25286 2	204
R	HGEO-11U4RT	2025392	受	—	—	ギャップフィルター用地上デジタルヘッドアンプ (4波 技適対応)	49 62736 25392 0	204
S	HGEO-11U5R	2025287	受	—	—	ギャップフィルター用地上デジタルヘッドアンプ (5波 落成対応)	49 62736 25287 9	204
T	HGEO-11U5RT	2025393	受	—	—	ギャップフィルター用地上デジタルヘッドアンプ (5波 技適対応)	49 62736 25393 7	204
U	HGEO-11U6R	2025288	受	—	—	ギャップフィルター用地上デジタルヘッドアンプ (6波 落成対応)	49 62736 25288 6	204
V	HGEO-11U6RT	2025394	受	—	—	ギャップフィルター用地上デジタルヘッドアンプ (6波 技適対応)	49 62736 25394 4	204
W	HGEO-11U7R	2025289	受	—	—	ギャップフィルター用地上デジタルヘッドアンプ (7波 落成対応)	49 62736 25289 3	204
Y	HGEO-11U7RT	2025395	受	—	—	ギャップフィルター用地上デジタルヘッドアンプ (7波 技適対応)	49 62736 25395 1	204
他	HGEO-11U8R	2025290	受	—	—	ギャップフィルター用地上デジタルヘッドアンプ (8波 落成対応)	49 62736 25290 9	204
	HGEO-11U8RT	2025396	受	—	—	ギャップフィルター用地上デジタルヘッドアンプ (8波 技適対応)	49 62736 25396 8	204

記号	型名	商品コード	摘要	標準価格 (税別)	標準価格 (税込)	商品名	JANコード	掲載 ページ
H	HGEO-11U9R	2025291	受	—	—	ギャップフィルター用地上デジタルヘッドアンブ (9波 落成対応)	49 62736 25291 6	204
	HGEO-11U9RT	2025397	受	—	—	ギャップフィルター用地上デジタルヘッドアンブ (9波 技通対応)	49 62736 25397 5	204
	Hiカナグ	2026742		2,450	2,695	CATV用タップオフ取付金具	49 62736 26742 2	55
	HKD4	2181891	  	6,900	7,590	本体可動式屋内用4分配器	49 62736 81891 4	90
	HKD4PSD	2183431		—	—	電源重畳出力4分配器	49 62736 83431 0	214
	HKD5	2181990	  	7,950	8,745	本体可動式屋内用6分配器	49 62736 81990 4	90
	HKD6	2181892	  	9,550	10,505	本体可動式屋内用5分配器	49 62736 81892 1	90
	HKD6PSD	2183432		—	—	電源重畳出力6分配器	49 62736 83432 7	214
	HKD8	2181991	  	19,300	21,230	本体可動式屋内用8分配器	49 62736 81991 1	90
	HKDAD	2183437		—	—	電源重畳出力分配器用ACアダプター	49 62736 83437 2	214
	HOM770E	2182188		—	—	OFDM変調器 (HDMI/SDI入力+HD/SD 1波)	49 62736 82188 4	200
	HOM770IP	2181919	 受	—	—	地上デジタルIP受信機	49 62736 81919 5	199
	HOM-RS1	2180064	受	—	—	1台用ラックマウントシャーシ	49 62736 80064 3	200
	HOM-RS2	2180065	受	—	—	2台用ラックマウントシャーシ	49 62736 80065 0	200
	HOR770IP	2181918	 受	—	—	地上デジタルIP送信機	49 62736 81918 8	199
	HOSP31U□	2181256	受	—	—	地上デジタルシグナルプロセッサ (サブラック型)	49 62736 81256 1	144
	HOSP31UU□□	2181257	受	—	—	地上デジタルシグナルプロセッサ (サブラック型)	49 62736 81257 8	144
	HPC-75P	2020399		11,400	12,540	避雷器(電流通過型)	49 62736 20399 4	175
	H-PS2U5	2181502	受	—	—	2U電源ユニット 5V出力	49 62736 81502 9	146
	H-PSU12T1	2183446	受	オープン	—	電源ユニット	49 62736 83446 4	148
	H-PSU24T1	2183351	受	オープン	—	電源ユニット	49 62736 83351 1	146
	HRC755B	2182034	受	—	—	遠隔制御装置	49 62736 82034 4	196
	HRCOP2D	2181349	受	—	—	ハーフラック型2分岐光カプラー (SC-APC)	49 62736 81349 0	187
	HRCOP2DU	2025714	受	—	—	2分岐光カプラー (ハーフラック型 SC-UPC)	49 62736 25714 0	187
	HRCOP4D	2181350	受	—	—	ハーフラック型4分岐光カプラー (SC-APC)	49 62736 81350 6	187
	HRCOP4DU	2025715	受	—	—	4分岐光カプラー (ハーフラック型 SC-UPC)	49 62736 25715 7	187
	HRCOP8D	2181351	受	—	—	ハーフラック型8分岐光カプラー (SC-APC)	49 62736 81351 3	187
	HRCOP8DU	2025716	受	—	—	8分岐光カプラー (ハーフラック型 SC-UPC)	49 62736 25716 4	187
	HRCOPA16D	2181352	受	—	—	ハーフラック型16分岐光カプラー (SC-APC)	49 62736 81352 0	187
	HRCOPA16DU	2025736	受	—	—	16分岐光カプラー (ハーフラック型 SC-UPC)	49 62736 25736 2	187
	HRCOPBP	2025718	受	—	—	ブランクパネル	49 62736 25718 8	145
	HRISO5	2029449	受	—	—	光アイソレータ (ハーフラック型)	49 62736 29449 7	181
	HRLS-20RU	2025671	受	—	—	アクティブレベルセッター (ch可変型U-U ハーフラック型)	49 62736 25671 6	139
HROA4C222	2180034	受	—	—	光増幅器 (ハーフラック型)	49 62736 80034 6	185	
HS-6-SP	2016721	 	1,850	2,035	支線固定くぎ スライドバック入り	49 62736 16721 0	41	
HSC-AT11CS-A□	2026622	受	—	—	光アッテネータ (SC-APC)	49 62736 26622 7	197	
HSC-AT11U-A□	2026621	受	—	—	光アッテネータ (SC-UPC)	49 62736 26621 0	197	

1

2

3

4

5

6

7

9

A

B

C

D

E

F

G

H

K

L

M

N

O

P

R

S

T

U

V

W

Y

他

記号	型名	商品コード	摘要	標準価格 (税別)	標準価格 (税込)	商品名	JANコード	掲載 ページ
K	KF5KS	2181299	受	オープン	—	高層用5素子FMアンテナ(耐風速90m/s以下)	49 62736 81299 8	34
	KU20	2014408		23,500	25,850	20素子UHFアンテナ	49 62736 14408 2	30
	KU20-H	2014416	受	オープン	—	融雪装置付20素子UHFアンテナ	49 62736 14416 7	32
	KU20KS	2181270	受	オープン	—	高層用20素子UHFアンテナ (耐風速90m/s以下)	49 62736 81270 7	33
	KU20L	2014407		38,600	42,460	20素子UHFアンテナ	49 62736 14407 5	30
	KU20L-H	2014417	受	オープン	—	融雪装置付20素子UHFアンテナ (ローチャンネル)	49 62736 14417 4	32
	KU20LKS	2181271	受	オープン	—	高層用20素子UHFアンテナ (耐風速90m/s以下)(ローチャンネル)	49 62736 81271 4	33
	KU20S	2014526		53,800	59,180	20素子UHFアンテナ(ステンレス製)	49 62736 14526 3	30
	KU27	2014415		48,900	53,790	27素子UHFアンテナ	49 62736 14415 0	30
	KU27L	2014414		48,900	53,790	27素子UHFアンテナ	49 62736 14414 3	30
	KU27LS	2014527		93,800	103,180	27素子UHFアンテナ(ステンレス製)	49 62736 14527 0	30
KU27S	2014528		93,800	103,180	27素子UHFアンテナ(ステンレス製)	49 62736 14528 7	30	
L	LC (コウブ)	2026709		5,150	5,665	ロックコネクタール具	49 62736 26709 5	113
	LCF5	2026711		450	495	ロックコネクタール	49 62736 26711 8	113
	LCNF	2026710		450	495	ロックコネクタール	49 62736 26710 1	113
	LDF-75C	2026761	受 在	1,350	1,485	ダミー抵抗	49 62736 26761 3	113
	LF965	1323339	在	—	—	シグナルレベルメーター	—	129
	LF995	1324876		—	—	シグナルレベルメーター	—	128
	LKE7	2181610		1,750	1,925	1端子型小型テレビ端子(入力端子±30°可動)	49 62736 81610 1	97
	LKE7P	2181611		1,750	1,925	1端子型小型テレビ端子(入力端子±30°可動)	49 62736 81611 8	97
	LKE7PSP	2181930		1,750	1,925	テレビコンセント(端末用電源挿入型)スライド パック入り	49 62736 81930 0	94
	LKE7-R	2181612		2,850	3,135	1端子型小型直列ユニット(入力端子±30°可動) (端末用)	49 62736 81612 5	97
	LKEW7PSP	2181944		4,000	4,400	プレート付きテレビ端子 スライドパック入り	49 62736 81944 7	94
	LP-F	2026760		1,050	1,155	L型接栓	49 62736 26760 6	112
	LPF-1489S	2026323		5,200	5,720	2.1GHz ローパスフィルター	49 62736 26323 3	115
	LPF2070S	2181971		8,000	8,800	ローパスフィルター	49 62736 81971 3	115
	LP-P	2026759		1,050	1,155	L型接栓	49 62736 26759 0	112
	LP-P-SP	2026766		1,050	1,155	L型接栓 スライドパック入り	49 62736 26766 8	110
	LSA-10PG451	2025253	受	—	—	PG付出力増幅ユニット(451.25MHz)	49 62736 25253 4	141
	LSU-10A	2025250	受	—	—	アンプユニット	49 62736 25250 3	141
	LSU-10FM1	2025936	受	—	—	地上デジタル放送ヘッドアンプ用FMユニット (76-86MHz)	49 62736 25936 6	141
	LSU-10FM2	2025937	受	—	—	地上デジタル放送ヘッドアンプ用FMユニット (76-90MHz)	49 62736 25937 3	141
	LSU-10M	2025249	受	—	—	チャンネルユニットユニバーサル型 (VHF・MID・SHB)	49 62736 25249 7	141
	LSU-10PA	2025299	受	—	—	電源ユニット	49 62736 25299 2	141
	LSU-10RU	2025254	受	—	—	チャンネルユニットユニバーサル型(UHF)	49 62736 25254 1	141
LSU2-口	2183443	受	—	—	UHFアクティブレベルセッター用 チャンネルユニット	49 62736 25210 8	136	
LSU-FM1	2027600	受	—	—	アクティブレベルセッター用FMユニット	49 62736 27600 5	136	

記号	型名	商品コード	摘要	標準価格 (税別)	標準価格 (税込)	商品名	JANコード	掲載 ページ	
L	LSU-FM2	2027601		—	—	アクティブレベルセッター用FMユニット	49 62736 27601 2	136	
M	M-120D	2018767		2,800	3,080	アンテナマスト(φ25mm 1.2m)	49 62736 18767 6	40	
	M-12ZM	2018901		2,250	2,475	アンテナマスト(φ25mm 1.2m)	49 62736 18901 4	40	
	M-180D	2018768		3,350	3,685	アンテナマスト(φ25mm 1.8m)	49 62736 18768 3	40	
	M-180D3	2018769		5,050	5,555	アンテナマスト(φ32mm 1.8m)	49 62736 18769 0	40	
	M-18ZM	2018902		3,000	3,300	アンテナマスト(φ25mm 1.8m)	49 62736 18902 1	40	
	M-18ZMA	2018903		3,050	3,355	アンテナマスト(φ25mm 1.8m)	49 62736 18903 8	40	
	M200	2181444		オープン	—	テレビ端子台 1個口用 ホワイト	49 62736 81444 2	101	
	M201	2181445		オープン	—	テレビ端子台 1個口用 ミルキーホワイト	49 62736 81445 9	101	
	M202	2183401		オープン	—	テレビ端子台 1個口用 セラミックホワイト	49 62736 83401 3	101	
	M203	2183402		オープン	—	テレビ端子台 1個口用 利休色	49 62736 83402 0	101	
	M204	2183403		オープン	—	テレビ端子台 1個口用 ベージュ色	49 62736 83403 7	101	
	M206	2183404		オープン	—	テレビ端子台 1個口用 グレー色	49 62736 83404 4	101	
	M520	2181446		オープン	—	大角テレビ端子台 3個口用 2端子 ホワイト	49 62736 81446 6	101	
	M521	2181447		オープン	—	大角テレビ端子台 3個口用 2端子 ミルキーホワイト	49 62736 81447 3	101	
	M522	2183397		オープン	—	大角テレビ端子台 3個口用 2端子 セラミックホワイト	49 62736 83404 4	101	
	M523	2183398		オープン	—	大角テレビ端子台 3個口用 2端子 利休色	49 62736 83398 6	101	
	M524	2183399		オープン	—	大角テレビ端子台 3個口用 2端子 ベージュ色	49 62736 83399 3	101	
	M526	2183400		オープン	—	大角テレビ端子台 3個口用 2端子 グレー色	49 62736 83400 6	101	
	M527	2183535		オープン	—	大角テレビ端子台 3個口用 2端子 ブラック色	49 62736 83535 5	101	
	MEUV	2181906			7,050	7,755	3.2GHz対応 BS・CS/UV混合器(屋外用)	49 62736 81906 5	57
	MJF (13-28/30-52)	2020177			13,700	15,070	UHF地域向混合器	49 62736 20177 8	58
	MJZ25	2016756			1,650	1,815	マスト継ぎ金具(φ25mm マスト用)	49 62736 16756 2	40
	MJZ25-HD	2016757			1,650	1,815	マスト継ぎ金具(φ25mm マスト用)	49 62736 16757 9	40
	MJZ32	2016758			1,850	2,035	マスト継ぎ金具(φ32mm マスト用)	49 62736 16758 6	40
	MJZ32-HD	2016759			1,850	2,035	マスト継ぎ金具(φ32mm マスト用)	49 62736 16759 3	40
	MK-2532-HD	2016767			オープン	—	マスト垂直固定金具	49 62736 16767 8	41
	MKE7	2181895			2,050	2,255	1端子型小型テレビ端子(入力端子180°可動)	49 62736 81895 2	97
MKE7-7	2181897			3,250	3,575	1端子型小型直列ユニット (入力端子180°可動)(中間用)	49 62736 81897 6	97	
MKE7P	2181896			2,050	2,255	1端子型小型テレビ端子(入力端子180°可動)	49 62736 81896 9	97	
MP-500B	1324382			—	—	リチウムイオンバッテリー	—	129	
MSKE7	2181898			4,700	5,170	スイッチ付1端子型小型テレビ端子	49 62736 81898 3	100	
MSKE7-7	2181899			6,000	6,600	スイッチ付1端子型小型直列ユニット(中間用)	49 62736 81899 0	100	
MSUE7B	2181981			6,900	7,590	スイッチ付1端子型テレビ端子	49 62736 81981 2	98	
MSUE7B(20)	2181980			オープン	—	スイッチ付1端子型テレビ端子 20個入りバルク仕様	49 62736 81980 5	98	
MUE7-7B	2181983			6,900	7,590	1端子型直列ユニット(入力端子180°可動) (中間用)	49 62736 81983 6	95	
MUE7B	2181982			5,500	6,050	1端子型テレビ端子(入力端子180°可動)	49 62736 81982 9	95	

1

2

3

4

5

6

7

9

A

B

C

D

E

F

G

H

K

L

M

N

O

P

R

S

T

U












































V

W

Y

他

記号	型名	商品コード*	摘要	標準価格 (税別)	標準価格 (税込)	商品名	JANコード	掲載 ページ
M	MUE7-RB	2181984		6,300	6,930	1端子型直列ユニット(入力端子180°可動) (端未用)	49 62736 81984 3	95
	M-UUF2-SP	2020109		7,450	8,195	UU混合器(両端子電通切換式) スライドバック入り	49 62736 20109 9	58
	M-UUF-SP	2020114		6,100	6,710	UU混合器 スライドバック入り	49 62736 20114 3	58
	MX-455S	2026282		8,350	9,185	特殊混合器	49 62736 26282 3	61
	MXA(13-24/21-62)	2026204		オープン	—	地域向U/U混合器	49 62736 26204 5	60
	MXC(トウキョウ/カントウ)	2026110		オープン	—	UHF地域向混合器	49 62736 26110 9	60
	MXC-SWE	2181856		17,100	18,810	3.2GHz対応 屋外用CS・BS/FM・UHF(CATV) 混合器	49 62736 81856 3	59
	MXC-WP	2026114		13,000	14,300	UV混合器	49 62736 26114 7	61
	MXEUV	2181901		5,100	5,610	3.2GHz対応 BS・CS/UV混合(分波)器(屋内用)	49 62736 81901 0	57
	MX-SWE	2181858		7,850	8,635	3.2GHz対応 屋内用CS・BS/FM・UHF(CATV) 混合器	49 62736 81858 7	59
N	N42DU2	2182159		17,000	18,700	電源分離型UHFブースター	49 62736 82159 4	65
	N42DU2-BP	2182160		17,000	18,700	電源分離型UHFブースター プリスターパック入り	49 62736 82160 0	65
	NA2GLRS1B	2181740		オープン	—	テレビ接続ケーブル 1m	49 62736 81740 5	122
	NA2GLRS2B	2181741		オープン	—	テレビ接続ケーブル 2m	49 62736 81741 2	122
	NA2GLRS3B	2181742		オープン	—	テレビ接続ケーブル 3m	49 62736 81742 9	122
	NA2GLRS5B	2181743		オープン	—	テレビ接続ケーブル 5m	49 62736 81743 6	122
	NA2GLS1B	2181732		オープン	—	テレビ接続ケーブル 1m	49 62736 81732 0	122
	NA2GLS2B	2181733		オープン	—	テレビ接続ケーブル 2m	49 62736 81733 7	122
	NA2GLS3B	2181734		オープン	—	テレビ接続ケーブル 3m	49 62736 81734 4	122
	NA2GLS5B	2181735		オープン	—	テレビ接続ケーブル 5m	49 62736 81735 1	122
	NA2GRSW1B	2181774		オープン	—	テレビ接続ケーブル 1m	49 62736 81774 0	122
	NA2GRSW2B	2181775		オープン	—	テレビ接続ケーブル 2m	49 62736 81775 7	122
	NA2GRSW3B	2181776		オープン	—	テレビ接続ケーブル 3m	49 62736 81776 4	122
	NA2GRSW5B	2181777		オープン	—	テレビ接続ケーブル 5m	49 62736 81777 1	122
	NA2GSS1B	2181736		オープン	—	テレビ接続ケーブル 1m	49 62736 81736 8	122
	NA2GSS2B	2181737		オープン	—	テレビ接続ケーブル 2m	49 62736 81737 5	122
	NA2GSS3B	2181738		オープン	—	テレビ接続ケーブル 3m	49 62736 81738 2	122
	NA2GSS5B	2181739		オープン	—	テレビ接続ケーブル 5m	49 62736 81739 9	122
	NA4GLL10B	2181765		オープン	—	テレビ接続ケーブル 10m	49 62736 81765 8	120
	NA4GLL1B	2181760		オープン	—	テレビ接続ケーブル 1m	49 62736 81760 3	120
	NA4GLL2B	2181761		オープン	—	テレビ接続ケーブル 2m	49 62736 81761 0	120
	NA4GLL3B	2181762		オープン	—	テレビ接続ケーブル 3m	49 62736 81762 7	120
	NA4GLL5B	2181763		オープン	—	テレビ接続ケーブル 5m	49 62736 81763 4	120
	NA4GLL7B	2181764		オープン	—	テレビ接続ケーブル 7m	49 62736 81764 1	120
	NA4GLRS1B	2181744		オープン	—	テレビ接続ケーブル 1m	49 62736 81744 3	120
	NA4GLRS2B	2181745		オープン	—	テレビ接続ケーブル 2m	49 62736 81745 0	120
	NA4GLRS3B	2181746		オープン	—	テレビ接続ケーブル 3m	49 62736 81746 7	120

記号	型名	商品コード	摘要	標準価格 (税別)	標準価格 (税込)	商品名	JANコード	掲載 ページ	
N	NA4GLRS5B	2181747	 BP	オープン	—	テレビ接続ケーブル 5m	49 62736 81747 4	120	
	NA4GLS10B	2181753	 BP	オープン	—	テレビ接続ケーブル 10m	49 62736 81753 5	120	
	NA4GLS1B	2181748	 BP	オープン	—	テレビ接続ケーブル 1m	49 62736 81748 1	120	
	NA4GLS2B	2181749	 BP	オープン	—	テレビ接続ケーブル 2m	49 62736 81749 8	120	
	NA4GLS3B	2181750	 BP	オープン	—	テレビ接続ケーブル 3m	49 62736 81750 4	120	
	NA4GLS5B	2181751	 BP	オープン	—	テレビ接続ケーブル 5m	49 62736 81751 1	120	
	NA4GLS7B	2181752	 BP	オープン	—	テレビ接続ケーブル 7m	49 62736 81752 8	120	
	NA4GSS10B	2181759	 BP	オープン	—	テレビ接続ケーブル 10m	49 62736 81759 7	120	
	NA4GSS1B	2181754	 BP	オープン	—	テレビ接続ケーブル 1m	49 62736 81754 2	120	
	NA4GSS2B	2181755	 BP	オープン	—	テレビ接続ケーブル 2m	49 62736 81755 9	120	
	NA4GSS3B	2181756	 BP	オープン	—	テレビ接続ケーブル 3m	49 62736 81756 6	120	
	NA4GSS5B	2181757	 BP	オープン	—	テレビ接続ケーブル 5m	49 62736 81757 3	120	
	NA4GSS7B	2181758	 BP	オープン	—	テレビ接続ケーブル 7m	49 62736 81758 0	120	
	NA4NLS1B	2181766	 HD	オープン	—	テレビ接続ケーブル 1m	49 62736 81766 5	121	
	NA4NLS2B	2181767	 HD	オープン	—	テレビ接続ケーブル 2m	49 62736 81767 2	121	
	NA4NLS3B	2181768	 HD	オープン	—	テレビ接続ケーブル 3m	49 62736 81768 9	121	
	NA4NLS5B	2181769	 HD	オープン	—	テレビ接続ケーブル 5m	49 62736 81769 6	121	
	NA4NRSW1B	2181770	 HD	オープン	—	テレビ接続ケーブル 1m	49 62736 81770 2	121	
	NA4NRSW2B	2181771	 HD	オープン	—	テレビ接続ケーブル 2m	49 62736 81771 9	121	
	NA4NRSW3B	2181772	 HD	オープン	—	テレビ接続ケーブル 3m	49 62736 81772 6	121	
	NA4NRSW5B	2181773	 HD	オープン	—	テレビ接続ケーブル 5m	49 62736 81773 3	121	
	NAED215L	2181849	  BP		6,800	7,480	入出力ケーブル付き分配器(全端子電通型)	49 62736 81849 5	87
	NAED2L	2181846	  BP		5,100	5,610	出力ケーブル付き分配器(全端子電通型)	49 62736 81846 4	87
	NASCUES15L	2181837	  BP		6,350	6,985	入出力ケーブル付き分波器	49 62736 81837 2	88
	NASCUESL	2181834	  BP		4,700	5,170	出力ケーブル付き分波器	49 62736 81834 1	88
	NASUES15L	2181843	  BP		6,800	7,480	入出力ケーブル付き分波器	49 62736 81843 3	88
	NASUESL	2181840	  BP		5,100	5,610	出力ケーブル付き分波器	49 62736 81840 2	88
	NAT-1Z	2018791			4,000	4,400	屋根馬	49 62736 18791 1	39
	NAT-2Z	2018793			4,750	5,225	屋根馬	49 62736 18793 5	39
	NAT-3Z	2018795			6,200	6,820	屋根馬	49 62736 18795 9	39
	NAV33SUE-BP	2182142	  BP		オープン	—	卓上CS・BS/UHFブースター プリスターパック入り	49 62736 82142 6	66
	NAV33SUE-BP	2182144	  BP		オープン	—	卓上UHFブースター プリスターパック入り	49 62736 82144 0	66
	NAVBC22CSE-BP	2182148	  BP		オープン	—	小型卓上CS・BSブースター プリスターパック入り	49 62736 82148 8	66
NAVBC22SUE-BP	2182146	  BP		オープン	—	小型卓上CS・BS/UHFブースター プリスターパック入り	49 62736 82146 4	66	
NAVBC22UE-BP	2182150	  BP		オープン	—	小型卓上UHFブースター プリスターパック入り	49 62736 82150 1	66	
NBS-100ZR	2018750			16,300	17,930	屋根馬	49 62736 18750 8	39	
NBS-300J	2018701			10,400	11,440	アンテナ取付金具	49 62736 18701 0	38	

1

2

3

4

5

6

7

9

A

B

C

D

E

F

G

H

K

L

M

N

O

P

R

S

T

















U

V

W

Y

他

記号	型名	商品コード*	摘要	標準価格 (税別)	標準価格 (税込)	商品名	JANコード	掲載 ページ
N	NBS-400J	1029935		11,800	12,980	アンテナ取付金具(格子手すり用)	49 62736 29935 5	38
	NBS-600J	1029936		13,800	15,180	アンテナ取付金具(格子手すり用)	49 62736 29936 2	38
	NC44U2	2181499		68,800	75,680	屋外用UHFブースター (44dB型 FM補完放送対応 FM/パス)	49 62736 81499 2	73
	NCOP16DU	2020500	受	—	—	光カプラー 棟内用(16分岐型)	49 62736 20500 4	187
	NCOP32DU	2020501	受	—	—	光カプラー 棟内用(32分岐型)	49 62736 20501 1	187
	ND75	2026716		690	759	ダミー抵抗	49 62736 26716 3	113
	NDBU60B(10)	2182008		19,000	20,900	卓上型CATV上リブースター	49 62736 82008 5	80
	NEO5732	2181888		—	—	棟内用光送信機(SC-APC +6.5dBm)	49 62736 81888 4	177
	NHC-K1	2020323		7,200	7,920	CATV保安器	49 62736 20323 9	174
	NHC-K1F	2020324		7,850	8,635	CATV保安器(上リカットフィルター内蔵)	49 62736 20324 6	174
1	NHD-K1	2020321		6,000	6,600	CATV保安器	49 62736 20321 5	174
2	NHD-K2F	2020322		6,800	7,480	CATV保安器(上リカットフィルター内蔵)	49 62736 20322 2	174
3	NH-G2	2020311		5,900	6,490	CATV保安器	49 62736 20311 6	174
4	NH-G4	2020355		5,900	6,490	CATV保安器	49 62736 20355 0	174
5	NH-K1	2020320		5,300	5,830	CATV保安器	49 62736 20320 8	174
6	NH-K1(Fナシ)	2020319		5,100	5,610	CATV保安器(F型接栓付属なし)	49 62736 20319 2	174
7	NHS-G1M	2183341		オープン	—	CATV保安器	49 62736 83341 2	174
9	NKEO5-7S-10	2023788	受	—	—	屋外用光送信機(+10.5dBm)	49 62736 23788 3	178
A	NKEO5-7S-10-60	2180109	受	—	—	屋外用光送信機(SC-UPC)	49 62736 80109 1	178
B	NKEO5-7S-10-60-A	2181292	受	—	—	屋外用光送信機(SC-APC)	49 62736 81292 9	178
C	NKEO5-7S-10-A	2181225	受	—	—	屋外用光送信機(SC-APC)	49 62736 81225 7	178
D	NL30S	2022602		9,550	10,505	BS/UHFチェッカー	49 62736 22602 3	127
E	NLE2740	2182114		—	—	下リ1GHz/上リ60MHz CATV双方向延長増幅器	49 62736 82114 3	165
F	NMPS303A	2026061	在	—	—	無停電電源供給器(AC30Vタイプ)	49 62736 26061 4	160
G	NMPS606A	2026063	在	—	—	無停電電源供給器(AC60Vタイプ)	49 62736 26063 8	159
H	NMPS615A	2026064	在	—	—	無停電電源供給器(AC60Vタイプ)	49 62736 26064 5	159
K	NMPST1001	2026067	受	—	—	無停電電源供給器(耐雷型)	49 62736 26067 6	160
L	NMPST303B	2026084	受	—	—	無停電電源供給器(耐雷型)	49 62736 26084 3	160
M	NMTC10S	2183720	受	—	—	伝送路監視装置	49 62736 83720 5	167
N	NOA4C152	2023605	受	—	—	棟内用光増幅器+D370 (+15dBm)	49 62736 23605 3	184
O	NOA4C222	2180035	受	—	—	棟内用光増幅器(SC-UPC)	49 62736 80035 3	184
P	NOMR-103	2183365	受	オープン	—	光受信機	49 62736 83365 8	190
R	NPA25FM5	2181500	受	40,400	44,440	FM前置増幅器(25dB型)	49 62736 81500 5	68
S	NPA25U3	2181288	受	54,300	59,730	UHF前置増幅器(25dB型)	49 62736 81288 2	68
T	NPA30U3	2181289	受	55,500	61,050	UHF前置増幅器(30dB型)	49 62736 81289 9	68
U	NPS150A	2182153		11,700	12,870	N42DU2用電源部	49 62736 81935 5	65
V	NPSD5748	2026001		185,200	203,720	電源降圧器	49 62736 26001 0	162

記号	型名	商品コード	摘要	標準価格 (税別)	標準価格 (税込)	商品名	JANコード	掲載 ページ
N	NRA40	2023191		139,400	153,340	AM用増幅器	49 62736 23191 1	104
	NRB505	2029514	受	—	—	自動復帰型ブレーカー	49 62736 29514 2	163
	NRB510	2029515	受	—	—	自動復帰型ブレーカー	49 62736 29515 9	163
	NRB515	2029516	受	—	—	自動復帰型ブレーカー	49 62736 29516 6	163
	NRB520	2029517	受	—	—	自動復帰型ブレーカー	49 62736 29517 3	163
	NRB530	2029518	受	—	—	自動復帰型ブレーカー	49 62736 29518 0	163
	NRT732	2181886	受	—	—	棟内用光受信端末	49 62736 81886 0	190
	NRW40	2181450	在	—	—	Wi-Fi対応NTPリピータ	49 62736 81450 3	212
	NSB42DSUE	2181893	SH 受	43,700	48,070	電源着脱型CS・BS/UHFブースター	49 62736 81893 8	65
	NSB42DSUE-BP	2181894	SH 受 BP	43,700	48,070	電源着脱型CS・BS/UHFブースター プリスターパック入り	49 62736 81894 5	65
	NSB5PSC	2182076	受	—	—	電源分離ブースター用電源部(補修用)	49 62736 82076 4	195
	NSB5PSE	2181920	受	13,000	14,300	NSB42DSUE用電源部	49 62736 81920 1	65
	NSG1050A	2183349	受	79,400	87,340	上り信号発生器(10MHz、50MHz)	49 62736 83349 7	131
	NSG1555A	2183347	受	79,400	87,340	上り信号発生器(15MHz、55MHz)	49 62736 83347 4	131
	NSG2050A	2183348	受	79,400	87,340	上り信号発生器(20MHz、50MHz)	49 62736 83348 1	131
	NT3747EA	2181189	受	—	—	770MHz CATV増幅器	49 62736 81189 2	165
	NT37TBA	2181272	受	—	—	770MHz CATV増幅器	49 62736 81272 1	164
	NT37TDA	2181273	在	—	—	770MHz CATV増幅器	49 62736 81273 8	164
	NTEO5B715-3-2060-A	2181527	受	—	—	屋外用光送信機(SC-APC +3.5dBm)	49 62736 81527 2	179
	NTEO5B715-3-2060-U	2181529	受	—	—	屋外用光送信機(SC-UPC +3.5dBm)	49 62736 81529 6	179
	NTEO5B715-6-2060-A	2181526	受	—	—	屋外用光送信機(SC-APC +6.5dBm)	49 62736 81526 5	179
	NTEO5B715-6-2060-U	2181528	受	—	—	屋外用光送信機(SC-UPC +6.5dBm)	49 62736 81528 9	179
	NTOA15B-2060-A	2181451	受	—	—	屋外用光増幅器(SC-APC +15dBm)	49 62736 81451 0	185
	NTOA20B-2060-A	2181452	受	—	—	屋外用光増幅器(SC-APC +20dBm)	49 62736 81452 7	185
	NTPLFR	2180094	在	—	—	電波時計用NTPリピータ	49 62736 80094 0	211
	NTPLFR(F)	2180095	受	—	—	電波時計用NTPリピータ	49 62736 80095 7	211
	O	OA08200-FA	2181522	受	—	—	光増幅ユニット(マルチポート型)(8ポート出力)	49 62736 81522 7
OA16200-FA		2181523	受	—	—	光増幅ユニット(マルチポート型)(16ポート出力)	49 62736 81523 4	183
OAB1170-FA		2183354	受	—	—	光増幅ユニット(シングルポート型)	49 62736 83354 2	183
OAB1210D-FA		2183444	受	—	—	光増幅ユニット(シングルポート型)2段階起型	49 62736 83444 0	183
OAB1210S-FA		2183355	受	—	—	光増幅ユニット(シングルポート型)	49 62736 83355 9	183
OAB4200-FA		2183420	受	—	—	光増幅ユニット(マルチポート型)(4ポート出力)	49 62736 83420 4	183
OS212-FA		2181518	受	—	—	光サブラック(SR19 SR19-E)用光スイッチユニット(SP-APC)	49 62736 81518 0	183
OS8R1-FA		2181869	受	—	—	光スイッチユニット(LC-APC)	49 62736 81869 3	183
OTSDW27X07-FA		2181516	受	—	—	光サブラック(SR19・SR19-E)用直接輝度変調型 1550nm帯光送信ユニット(+7dBm SC-SPC)	49 62736 81516 6	182
P		P100A25K(M)	2180023	受	155,500	171,050	アンテナマスト(100A 2.5m)	49 62736 80023 0
	P-101(M)	2181461	受	16,300	17,930	側面取付金具40A中間	49 62736 81461 9	45

1

2

3

4

5

6

7

9

A

B

C

D

E

F

G

H

K

L

M

N

O

P

R

S

T








U














V

W

Y

他

記号	型名	商品コード	摘要	標準価格 (税別)	標準価格 (税込)	商品名	JANコード	掲載 ページ
P	P-102(M)	2181462	受	16,300	17,930	側面取付金具40A底	49 62736 81462 6	45
	P-201(M)	2181463	受	17,900	19,690	側面取付金具50A中間	49 62736 81463 3	45
	P-202(M)	2181464	受	17,900	19,690	側面取付金具50A底	49 62736 81464 0	45
	P-2550G(M)	2018863	受	65,400	71,940	アンテナマスト(50A 2.5m)	49 62736 18863 5	49
	P-2880K	2018774		77,800	85,580	アンテナマスト(80A 2.8m)	49 62736 18774 4	49
	P-405S	2018897		880	968	ケーブルクリップ(40A用)	49 62736 18897 0	54
	P-406S	2018898		880	968	ケーブルクリップ(50A用)	49 62736 18898 7	54
	P40A36G	2018870	受	62,000	68,200	アンテナマスト(40A 3.6m)	49 62736 18870 3	44
	P40A36S	2018869	受	316,400	348,040	アンテナマスト(40A 3.6m ステンレス製)	49 62736 18869 7	44
	P40A40	2018867	受	63,500	69,850	アンテナマスト(40A 4.0m)	49 62736 18867 3	44
	P40A40G	2018871	受	68,800	75,680	アンテナマスト(40A 4.0m)	49 62736 18871 0	44
	P40A40S	2018868	受	381,700	419,870	アンテナマスト(40A 4.0m ステンレス製)	49 62736 18868 0	44
	P40A55K(M)	2018885	受	86,700	95,370	アンテナマスト(40A 5.5m)	49 62736 18885 7	44
	P50A25S(M)	2018865	受	285,400	313,940	アンテナマスト(50A 2.5m ステンレス製)	49 62736 18865 9	49
	P50A40	2018866	受	89,500	98,450	アンテナマスト(50A 4.0m)	49 62736 18866 6	44
	P80A28S(M)	2018864	受	589,800	648,780	アンテナマスト(80A 2.8m ステンレス製)	49 62736 18864 2	49
	PC-12シヨウ(UHF)	2016715		5,450	5,995	アンテナ固定金具	49 62736 16715 9	54
	PC-12ダイ(VHF)	2016714		6,450	7,095	アンテナ固定金具	49 62736 16714 2	54
	PI-1MF	2026047	受	41,700	45,870	電源挿入器(FT座付)	49 62736 26047 8	162
	PI-303	2026041		27,800	30,580	電源挿入器(FT端子)	49 62736 26041 6	163
	PI-303F	2026042	受	38,100	41,910	電源挿入器(FT端子)	49 62736 26042 3	163
	PI-310	2026049	受	5,300	5,830	電源挿入器	49 62736 26049 2	163
	PIUDFB	2182200		オープン	—	UDF85B付属電源挿入器	49 62736 82200 3	15
	PJ35B-SP	2020004	 SP	1,300	1,430	整合器 スライドバック入り	49 62736 20004 7	111
	PMAC	2181512	受	—	—	AC電源ユニット SR19用	49 62736 81512 8	183
	PS-101D	2182238		35,000	38,500	電源供給器	49 62736 82238 6	161
	PS-800	2026082		オープン	—	融雪装置付アンテナ用電源部	49 62736 26082 9	23
	PSAカナグ	2026744		10,900	11,990	電源供給器用取付金具	49 62736 26744 6	54
PSK-32F	1029940		9,950	10,945	アンテナ取付金具(コンクリート平面部用)	49 62736 29940 9	38	
PST303C	2029535	 受	121,700	133,870	電源供給器	49 62736 29535 7	161	
PST-576	2026039		437,800	481,580	電源供給器	49 62736 26039 3	161	
PT50A25G(M)	2180017	受	115,300	126,830	アンテナマスト(上部用 50A ツバ上2.5m)	49 62736 80017 9	47	
PT50A30G(M)	2180081	受	117,000	128,700	アンテナマスト(上部用 50A ツバ上3.0m)	49 62736 80081 0	47	
PT50A30S(M)	2180082	受	471,200	518,320	アンテナマスト (上部用 50A ツバ上3.0m ステンレス製)	49 62736 80082 7	47	
R	R4	2028491		50	55	アルミリング	49 62736 28491 7	112
	R405-SP	2028486	 SP	690	759	アルミリング(5個入り) スライドバック入り	49 62736 28486 3	109
	R410-SP	2028487	 SP	870	957	アルミリング(10個入り) スライドバック入り	49 62736 28487 0	109

記号	型名	商品コード	摘要	標準価格 (税別)	標準価格 (税込)	商品名	JANコード	掲載 ページ
R	R5	2028492	 RoHS対応	50	55	アルミリング	49 62736 28492 4	112
	R505-SP	2028488	 RoHS対応 SP	690	759	アルミリング(5個入り) スライドパック入り	49 62736 28488 7	109
	R510-SP	2028489	 RoHS対応 SP	870	957	アルミリング(10個入り) スライドパック入り	49 62736 28489 4	109
	RC60M-12D	1317026		—	—	ACアダプター	—	129
	RFU-7	2022790	受	5,150	5,665	AM用壁面端子(1端子)	49 62736 22790 7	105
	RFU-77	2022791	受	7,800	8,580	AM用壁面端子(2端子)	49 62736 22791 4	105
	RFU-77-7	2022792	受	8,750	9,625	AM用直列ユニット(2端子 中間用)	49 62736 22792 1	105
	RFU-77-R	2022793	受	8,750	9,625	AM用直列ユニット(2端子 端末用)	49 62736 22793 8	105
	RH25	2183461	 RoHS対応 在	オープン	—	支線止め金具(φ25mm マスト用)	49 62736 83461 7	40
	RH32	2183462	 RoHS対応 在	オープン	—	支線止め金具(φ32mm マスト用)	49 62736 83462 4	40
	RKB10	2025740	 RoHS対応 受	—	—	1Hブランクパネル(放熱穴アリ)	49 62736 25740 9	158
	RKB100	2025744	 RoHS対応 受	—	—	1Hブランクパネル(放熱穴ナシ)	49 62736 25744 7	158
	RKB115	2025746	 RoHS対応 受	—	—	1Uブランクパネル(放熱穴ナシ)	49 62736 25746 1	158
	RKB15	2025742	 RoHS対応 受	—	—	1Uブランクパネル(放熱穴アリ)	49 62736 25742 3	158
	RKB20	2025741	 RoHS対応 受	—	—	2Hブランクパネル(放熱穴アリ)	49 62736 25741 6	158
	RKB200	2025745	 RoHS対応 受	—	—	2Hブランクパネル(放熱穴ナシ)	49 62736 25745 4	158
	RKB225	2025747	 RoHS対応 受	—	—	2Uブランクパネル(放熱穴ナシ)	49 62736 25747 8	158
	RKB25	2025743	 RoHS対応 受	—	—	2Uブランクパネル(放熱穴アリ)	49 62736 25743 0	158
	RKE8100	2181402	受	—	—	ラック 1m	49 62736 81402 2	157
	RKE8120	2181403	受	—	—	ラック 1.2m	49 62736 81403 9	157
	RKE8160	2181404	受	—	—	ラック 1.6m	49 62736 81404 6	157
	RKE8180	2181405	受	—	—	ラック 1.8m	49 62736 81405 3	157
	RKE8200	2181406	受	—	—	ラック 2m	49 62736 81406 0	157
	RKE8200D	2181407	受	—	—	ラック 2mドア付	49 62736 81407 7	157
	RKL81	2181408	受	—	—	RKE8シリーズ用 L型レール	49 62736 81408 4	157
	RKS	2180007	受	—	—	ラック用化粧ネジ	49 62736 80007 0	157
	RKT81	2181409	受	—	—	RKE8シリーズ用 1U棚板	49 62736 81409 1	157
	RKT82	2181410	受	—	—	RKE8シリーズ用 2U棚板	49 62736 81410 7	157
	RM-70	2022714		3,350	3,685	AMラジオ用整合器	49 62736 22714 3	103
	RMC-7	2022700		14,400	15,840	AM用屋外整合器	49 62736 22700 6	103
	RS-101C	2022730		7,700	8,470	AM用1分岐器	49 62736 22730 3	105
	RS-102C	2022731		9,900	10,890	AM用2分岐器	49 62736 22731 0	105
	RS-104C	2022732		13,200	14,520	AM用4分岐器	49 62736 22732 7	105
RS-2D	2022720		7,700	8,470	AM用2分配器	49 62736 22720 4	105	
RS-3D	2022721		10,100	11,110	AM用3分配器	49 62736 22721 1	105	
RS-4D	2022722		10,800	11,880	AM用4分配器	49 62736 22722 8	105	
RS-6D	2022723		15,600	17,160	AM用6分配器	49 62736 22723 5	105	

1

2

3

4

5

6

7

9

A

B

C

D

E

F

G

H

K

L

M

N

O

P

R

S

T




























U















V

W

Y

他

記号	型名	商品コード	摘要	標準価格 (税別)	標準価格 (税込)	商品名	JANコード	掲載 ページ	
R	RS-MX	2022742		10,700	11,770	AM用屋内混合器	49 62736 22742 6	104	
	RS-MXC7	2022719		21,500	23,650	AM用屋外混合器	49 62736 22719 8	104	
	RS-RP7B	2181293		10,200	11,220	2.6GHz AMパスユニット	49 62736 81293 6	104	
	RZ25A-HD	2183569		オープン	—	支線止め金具(φ25mm マスト用)	—	40	
	RZ32A-HD	2183570		オープン	—	支線止め金具(φ32mm マスト用)	—	40	
S	S35G2(5)	2183542		123,800	136,180	CATV増幅器(35dB型)	49 62736 83542 3	76	
	S35GSE2(5)	2183543		244,800	269,280	CS・BS/CATVブースター (35dB型)(下り帯域1GHz対応)	49 62736 83543 0	75	
	S40G2(5)	2183544		261,900	288,090	CATV増幅器(40dB型)	49 62736 83544 7	76	
	S40GSE2(5)	2183545		370,300	407,330	CS・BS/CATVブースター (40dB型)(下り帯域1GHz対応)	49 62736 83545 4	75	
	S46UF2	2181491		123,100	135,410	UHF/FMブースター (46dB型 FM補完放送対応)	49 62736 81491 6	73	
	S4CFB(I)100Mドラム	2016099		オープン	—	ドラム巻きケーブル	49 62736 16099 0	125	
	S4C-FB(ウスハイ)	1201729		オープン	—	テレビ配線ケーブル 4C ウスハイ	—	125	
	S4CFB(クロ)100Mドラム	2018984		オープン	—	ドラム巻きケーブル	49 62736 18984 7	125	
	S-4C-FB-AL(ウスハイ) (100mハコ)	1201730		オープン	—	テレビ配線ケーブル 4C ウスハイ	—	125	
	S4FBAL10FW-RP	2182214		オープン	—	テレビ配線ケーブル 4C 白 接栓加工+接栓付属	49 62736 82214 0	124	
	S4FBAL10W-RP	2182210		オープン	—	テレビ配線ケーブル 4C 白	49 62736 82210 2	124	
	S4FBAL15FW-RP	2182215		オープン	—	テレビ配線ケーブル 4C 白 接栓加工+接栓付属	49 62736 82215 7	124	
	S4FBAL15W-RP	2182211		オープン	—	テレビ配線ケーブル 4C 白	49 62736 82211 9	124	
	S4FBAL20FW-RP	2182216		オープン	—	テレビ配線ケーブル 4C 白 接栓加工+接栓付属	49 62736 82216 4	124	
	S4FBAL20W-RP	2182213		オープン	—	テレビ配線ケーブル 4C 白	49 62736 82213 3	124	
	S5CFB(H)100Mドラム	2018964		オープン	—	ドラム巻きケーブル	49 62736 18964 9	125	
	S5C-FB(ウスハイ)	1300080		オープン	—	テレビ配線ケーブル 5C ウスハイ	—	125	
	S5C-FB(クロ)	1201732		オープン	—	テレビ配線ケーブル 5C クロ	—	125	
	S5CFB(クロ)100Mドラム	2018960		オープン	—	ドラム巻きケーブル	49 62736 18960 1	125	
	S-5C-FB-AL(ウスハイ) (100mハコ)	1201733		オープン	—	テレビ配線ケーブル 5C ウスハイ	—	125	
	S-5C-FB-AL(クロ) (100mハコ)	1201734		オープン	—	テレビ配線ケーブル 5C クロ	—	125	
	S5FBAL10B-RP	2182220		オープン	—	テレビ配線ケーブル 5C 黒	49 62736 82220 1	124	
	S5FBAL10FB-RP	2182224		オープン	—	テレビ配線ケーブル 5C 黒 接栓加工+接栓付属	49 62736 82224 9	124	
	S5FBAL10W-RP	2182217		オープン	—	テレビ配線ケーブル 5C 白	49 62736 82217 1	124	
	S5FBAL15B-RP	2182221		オープン	—	テレビ配線ケーブル 5C 黒	49 62736 82221 8	124	
	S5FBAL15FB-RP	2182225		オープン	—	テレビ配線ケーブル 5C 黒 接栓加工+接栓付属	49 62736 82225 6	124	
	S5FBAL15W-RP	2182218		オープン	—	テレビ配線ケーブル 5C 白	49 62736 82218 8	124	
	S5FBAL20B-RP	2182222		オープン	—	テレビ配線ケーブル 5C 黒	49 62736 82222 5	124	
	S5FBAL20FB-RP	2182226		オープン	—	テレビ配線ケーブル 5C 黒 接栓加工+接栓付属	49 62736 82226 3	124	
	S5FBAL20W-RP	2182219		オープン	—	テレビ配線ケーブル 5C 白	49 62736 82219 5	124	
	S5FBAL30B-RP	2182223		オープン	—	テレビ配線ケーブル 5C 黒	49 62736 82223 2	124	
	SAT-32D	2016005			12,300	13,530	サイドベース(φ32mm以下 スライド式)	49 62736 16005 1	39

記号	型名	商品コード	摘要	標準価格 (税別)	標準価格 (税込)	商品名	JANコード	掲載 ページ
S	SCUESL(20)	2181921	  	オープン	—	出力ケーブル付き分波器 20個入りバルク仕様	49 62736 81921 8	88
	SEQ-16	2026352		10,500	11,550	CATV用レベル調整器	49 62736 26352 3	116
	SLDN32C	2183306	  在	—	—	周波数変換装置 ダウンコンバーター	49 62736 83306 1	67
	SLUN32C	2183307	  在	—	—	周波数変換装置 アップコンバーター	49 62736 83307 8	67
	SP-501	2018809		9,650	10,615	マスト側面取付金具(40A 中間用)	49 62736 18809 3	45
	SP-501S	2018896	受	63,500	69,850	マスト側面取付金具 (40A 中間用 ステンレス製)	49 62736 18896 3	45
	SP-502	2018810		9,650	10,615	マスト側面取付金具(40A 底用)	49 62736 18810 9	45
	SP-502S	2018895	受	63,500	69,850	マスト側面取付金具(40A 底用 ステンレス製)	49 62736 18895 6	45
	SP-601	2018811		15,600	17,160	マスト側面取付金具(50A 中間用)	49 62736 18811 6	45
	SP-601S	2018894	受	82,100	90,310	マスト側面取付金具 (50A 中間用 ステンレス製)	49 62736 18894 9	45
	SP-602	2018812		15,600	17,160	マスト側面取付金具(50A 底用)	49 62736 18812 3	45
	SP-602S	2018893	受	82,100	90,310	マスト側面取付金具(50A 底用 ステンレス製)	49 62736 18893 2	45
	SR19-BP	2181514	受	—	—	ブランクパネル	49 62736 81514 2	182
	SR19-E	2181511	受	—	—	サブラックシャーシ	49 62736 81511 1	182
	SR19-E用SRCOPカブラーケース	2183391	受	—	—	SR19-E用SRCOPカブラーケース	49 62736 83391 7	182
	SRB3020DG(10)	2181666		オープン	—	CATVブースター (双方向タイプ) (上り帯域1GHz対応)	49 62736 81666 8	79
	SRB3020SEG(10)	2182071	 	47,600	52,360	CS・BS/CATVブースター (双方向タイプ) (上り帯域1GHz対応)	49 62736 82071 9	78
	SRB30SEG(10)	2182072	 	41,700	45,870	CS・BS/CATVブースター (片方向タイプ) (上り帯域1GHz対応)	49 62736 82072 6	78
	SRB5PS2	2181504	 在	14,000	15,400	CATV増幅器専用電源部	49 62736 81504 3	81
	SRBカナグ	2026748		1,000	1,100	ブースター取付金具	49 62736 26748 4	54
	SRCOP2D	2181344	受	—	—	サブラック型2分岐光カブラー (SC-APC)	49 62736 81344 5	188
	SRCOP2DU	2029428	受	—	—	2分岐光カブラー (サブラック型 SC-UPC)	49 62736 29428 2	188
	SRCOP2DUW	2180111	受	—	—	2分岐光カブラー (サブラック型 SC-UPC)	49 62736 80111 4	188
	SRCOP2DW	2181347	受	—	—	サブラック型2分岐光カブラー (SC-APC)	49 62736 81347 6	188
	SRCOP4D	2181345	受	—	—	サブラック型4分岐光カブラー (SC-APC)	49 62736 81345 2	188
	SRCOP4DU	2029429	受	—	—	4分岐光カブラー (サブラック型 SC-UPC)	49 62736 29429 9	188
	SRCOP4DUW	2180112	受	—	—	4分岐光カブラー (サブラック型 SC-UPC)	49 62736 80112 1	188
	SRCOP4DW	2181348	受	—	—	サブラック型4分岐光カブラー (SC-APC)	49 62736 81348 3	188
	SRCOP8D	2181346	受	—	—	サブラック型8分岐光カブラー (SC-APC)	49 62736 81346 9	188
	SRCOP8DU	2029430	受	—	—	8分岐光カブラー (サブラック型 SC-UPC)	49 62736 29430 5	188
	SRCOPカナグ	2020504		—	—	光カブラー金具	49 62736 20504 2	189
	SRT15E17	2181830	受	—	—	NHK仕様光受信端末	49 62736 81830 3	194
	SRT27C14	2181829	在	—	—	光受信端末	49 62736 81829 7	194
SRT27CFW	2183375	受	—	—	光受信端末 (遠隔制御対応)	49 62736 83375 7	193	
SRT27CW	2182209	受	—	—	光受信端末 (遠隔制御対応)	49 62736 82209 6	192	
SRT32CW	2182182	 受	—	—	3.2GHz対応光受信端末 (遠隔制御対応)	49 62736 82182 2	191	
SRTPS2	2181946		—	—	屋内用電源供給器	49 62736 81946 1	195	

1

2

3

4

5

6

7

9

A

B

C

D

E

F

G

H

K

L

M

N

O

P

R

S

T














U

V

W

Y

他

記号	型名	商品コード	摘要	標準価格 (税別)	標準価格 (税込)	商品名	JANコード	掲載 ページ
S	SRTPS3	2182229		—	—	屋内用電源供給器	49 62736 82229 4	195
	SRTスタンド	2181335	在	—	—	光受信端末用スタンド	49 62736 81335 3	195
	ST-504(M)	2018806	受	6,650	7,315	ステー金具(40A用)	49 62736 18806 2	54
	ST-604(M)	2018808	受	9,950	10,945	ステー金具(50A用)	49 62736 18808 6	54
	STA-41	2029552	在	—	—	JJY向け40KHzアンテナ	49 62736 29552 4	208
	STA-41Bカナグ	2029567	 在	—	—	STA-41B金具	49 62736 29567 8	208
	STA-42	2029565	受	—	—	40KHz JJY小型受信アンテナ	49 62736 29565 4	208
	STA-62	2029566	受	—	—	60KHz JJY小型受信アンテナ	49 62736 29566 1	208
	STC-03	2181193	受	—	—	JJYマッチングボックス	49 62736 81193 9	209
	STD1F	2029561	受	—	—	JJY用復調器	49 62736 29561 6	209
	STG40F	2026471	受	—	—	JJY用復調器内蔵輻射アンテナ	49 62736 26471 1	210
	STM-43	2029553	受	—	—	JJY受信用FM変調器	49 62736 29553 1	209
	STM-63	2029564	受	—	—	JJY受信用FM変調器	49 62736 29564 7	209
	STR1F	2022680	受	—	—	JJY輻射アンテナ	49 62736 22680 1	210
	SUESL(20)	2181922	  	オープン	—	出力ケーブル付き分波器 20個入りバルク仕様	49 62736 81922 5	88
	SW-140N(200M)ステン	2018776		14,300	15,730	ステンレスワイヤー(1.4mm 200m巻)	49 62736 18776 8	42
	SW-140N(30M)ステン	2018775		3,400	3,740	ステンレスワイヤー(1.4mm 30m巻)	49 62736 18775 1	42
	SW-160N(200M)ステン	2018777		18,600	20,460	ステンレスワイヤー(1.6mm 200m巻)	49 62736 18777 5	42
SW160N(30M)ステン	2018780		4,050	4,455	ステンレスワイヤー(1.6mm 30m巻)	49 62736 18780 5	42	
SW50	2020051		9,850	10,835	衛星アンテナ切換器	49 62736 20051 1	110	
SW7FE-BP	2182126	  	オープン	—	電波切換器 プリスターパック入り	49 62736 82126 6	110	
T	T37UF2	2181494		75,500	83,050	UHF/FMブースター (37dB型 FM補完放送対応)	49 62736 81494 7	73
	TB4R-SP	2016730	 	2,250	2,475	ターンバックル スライドパック入り	49 62736 16730 2	41
	TC-2W081FF	2021964	受	24,800	27,280	1GHz CATV1分岐器(全端子FT型)	49 62736 21964 3	169
	TC-2W082FF	2021966	受	29,700	32,670	1GHz CATV2分岐器(全端子FT型)	49 62736 21966 7	169
	TC-2W111FF	2021965	受	24,800	27,280	1GHz CATV1分岐器(全端子FT型)	49 62736 21965 0	169
	TC-2W112FF	2021967	受	29,700	32,670	1GHz CATV2分岐器(全端子FT型)	49 62736 21967 4	169
	TD-2W772	2021510	 受	13,100	14,410	1GHz CATV用2分配器(双方向)	49 62736 21510 2	169
	TD-2W772FF	2021503	 受	26,100	28,710	1GHz CATV用2分配器(双方向 全端子FT型)	49 62736 21503 4	168
	TD-2W774	2021511	 受	15,300	16,830	1GHz CATV用4分配器(双方向)	49 62736 21511 9	169
	TEC-1GLF2	2182374		43,700	48,070	CATVローノイズブースター	49 62736 82374 1	80
	TEQ-5YG	2182683	受	オープン	—	ステップイコライザー	49 62736 82683 4	156
	TIA-212A(G)PS2	2183421	受	オープン	—	下リブースター (212A-FUG×12・212A-PSU×2)	49 62736 83421 1	149
	TIA-212A(R)PS2	2183422	受	オープン	—	上リブースター (212A-RU×12・212A-PSU×2)	49 62736 83422 8	149
	TK-HS	2028010		670	737	タップオフ取付金具	49 62736 28010 0	55
	TOTLFR	—		—	—	TOTリピーター	—	214
	TPK12	2016786		8,300	9,130	タラップ金具	49 62736 16786 9	42

記号	型名	商品コード	摘要	標準価格 (税別)	標準価格 (税込)	商品名	JANコード	掲載 ページ	
T	TSA-25YG	2182681		オープン	—	ステップアッテネーター	49 62736 82681 0	156	
	TVF-15-SP	2026767	 	1,600	1,760	防水接栓 スライドパック入り	49 62736 26767 5	109	
U	UB-326-HD	2016766	 	オープン	—	マスト垂直固定金具	49 62736 16766 1	41	
	UCL001	1321833		オープン	—	増設用ワイヤレスカメラ(ライト付き)	49 54355 20933 4	216	
	UCL9001	1321832		オープン	—	センサーライト付きカメラ オールインワン ワイヤレス・モニターセット	49 54355 20932 7	216	
	UCS001L(W)	1324965		オープン	—	ワイヤレスセキュリティ増設カメラ	49 54355 20935 8	215	
	UCS003P(W)	1324966		オープン	—	室内カメラ	49 54355 20936 5	215	
	UCS004R(W)	1324967		オープン	—	中継器	49 54355 20937 2	215	
	UCS1000M-1L(W)	1324964		オープン	—	ワイヤレスセキュリティカメラセット	49 54355 20934 1	215	
	UDF105	2181217	 	オープン	—	薄型UHFアンテナ(26素子相当)	49 62736 81217 2	16	
	UDF26(W)	2183656	 	オープン	—	薄型UHFアンテナ(26素子相当)	49 62736 83656 7	16	
	UDF85	2181216	 	オープン	—	薄型UHFアンテナ(14素子相当)	49 62736 81216 5	15	
	UDF85B	2181134	 	オープン	—	薄型UHFアンテナ (14素子相当・ブラスター内蔵)	49 62736 81134 2	15	
	UDF90B	2181828	 	オープン	—	薄型UHFアンテナ(20素子相当・ブラック)	49 62736 81828 0	15	
	UDF90C	2181827	 	オープン	—	薄型UHFアンテナ(20素子相当・ベージュ)	49 62736 81827 3	15	
	UDF90W	2181675	 	オープン	—	薄型UHFアンテナ(20素子相当・ホワイト)	49 62736 81675 0	15	
	UDFK105BC	2182232		オープン	—	UDF105用取付金具BCセット	49 62736 82232 4	16	
	UDFK85BC	2182231		オープン	—	UDF85/85B用取付金具BCセット	49 62736 82231 7	15	
	UDR001	1318194		オープン	—	増設用ワイヤレスカメラ(ライトなし)	49 54355 20931 0	216	
	UDR7011	1318193		オープン	—	オールインワン ワイヤレス・モニターセット	49 54355 20930 3	216	
	UPA16	2023065		オープン	—	UHFブラスター	49 62736 23065 5	64	
	UPA16K	2023066	 	オープン	—	UHFブラスター(電源分離型)	49 62736 23066 2	64	
	V	VB33EAD	2183411		オープン	—	卓上ブラスター用ACアダプター	49 62736 83411 2	66
		VBC22EAD	2183412		オープン	—	卓上ブラスター用ACアダプター	49 62736 83412 9	66
	W	WA6504-SP	2018761	 	3,300	3,630	アンテナ支線止め	49 62736 18761 4	41
WC-L(15)		2028481		オープン	—	防水キャップ	49 62736 28481 8	112	
WH-025A(F)		3200893		97,000	106,700	AMホイップアンテナ	49 62736 55514 7	103	
WH-025B		2015644		オープン	—	高層用AMアンテナ	49 62736 15644 3	103	
WH-2M(MIX)		2055524		32,800	36,080	AM ホイップ型アンテナ	49 62736 55524 6	103	
WKE7-7		2181637	 	3,050	3,355	1端子型小型直列ユニット(中間用)	49 62736 81637 8	97	
WKE7-7P		2181638	 	3,050	3,355	1端子型小型直列ユニット(中間用)	49 62736 81638 5	97	
WKE7-7PSP		2181929	 	3,050	3,355	1端子型小型直列ユニット(中間用) スライドパック入り	49 62736 81929 4	94	
WKE7-7SP		2181928	 	3,050	3,355	1端子型小型直列ユニット(中間用) スライドパック入り	49 62736 81928 7	94	
WSKE7		2181613	 	3,750	4,125	スイッチ付1端子型小型テレビ端子	49 62736 81613 2	100	
WSKE7-7		2181640	 	3,900	4,290	スイッチ付1端子型小型直列ユニット(中間用)	49 62736 81640 8	100	
WSKE7-R		2181641	 	3,900	4,290	スイッチ付1端子型小型直列ユニット(端未用)	49 62736 81641 5	100	
WSUE77-7B(20)		2181659	 	オープン	—	スイッチ付き2端子型直列ユニット(中間用) 20個入りバルク仕様	49 62736 81659 0	98	

1

2

3

4

5

6

7

9

A

B

C

D

E

F

G

H

K

L

M

N

O

P

R

S

T

U

V

W

Y

他

記号	型名	商品コード	摘要	標準価格 (税別)	標準価格 (税込)	商品名	JANコード	掲載 ページ
W	WSUE77-7BE	2181660	 	11,000	12,100	スイッチ付き2端子型直列ユニット(中間用)	49 62736 81660 6	98
	WSUE77B(20)	2181614	 	オープン	—	スイッチ付2端子型テレビ端子 20個入りパルク仕様	49 62736 81614 9	98
	WSUE77BE	2181615	 	10,200	11,220	スイッチ付2端子型テレビ端子	49 62736 81615 6	98
	WSUE77-RB(20)	2181661	 	オープン	—	スイッチ付き2端子型直列ユニット(端未用) 20個入りパルク仕様	49 62736 81661 3	98
	WSUE77-RBE	2181662	 	10,600	11,660	スイッチ付き2端子型直列ユニット(端未用)	49 62736 81662 0	98
	WTUE7	2183426	 	—	—	時刻情報輻射器内蔵テレビ端子	49 62736 83426 6	213
	WTULFR	2183547		—	—	TOTユニット	—	213
	WUE77-7BE	2181651	  	7,950	8,745	2端子型直列ユニット(中間用)	49 62736 81651 4	95
	WUE77B(20)	2181616	  	オープン	—	2端子型テレビ端子 20個入りパルク仕様	49 62736 81616 3	95
	WUE77BE	2181617	  	6,400	7,040	2端子型テレビ端子	49 62736 81617 0	95
	WUE77-RBE	2181653	  	7,200	7,920	2端子型直列ユニット(端未用)	49 62736 81653 8	95
	Y	YST12	2010002		3,350	3,685	Yステー金具	49 62736 10002 6
YST7		2010001		2,100	2,310	Yステー金具	49 62736 10001 9	42
他	タンシカパー	2181255	  	オープン	—	端子カバー(保護キャップE)	49 62736 81255 4	100
	トリツケパーツM(100)	2181326	  	180	198	直列ユニット用取付パーツ	49 62736 81326 1	100
	ノードケーブル10A	2181233		—	—	コネクタ付ノードケーブル(SC-APC)	49 62736 81233 2	179
	ノードケーブル10U	2181234		—	—	コネクタ付ノードケーブル(SC-UPC)	49 62736 81234 9	179
	ボウスイキャップ100	2028483	 	170	187	防水キャップ	49 62736 28483 2	109
	ボウスイキャップ120	2028482	 	200	220	防水キャップ	49 62736 28482 5	109
	ボウスイキャップR	2016390	 	450	495	防水キャップ	49 62736 16390 8	109

1

2

3

4

5

6

7

9

A

B

C

D

E

F

G

H

K

L

M

N

O

P

R

S

T

U

V

W

Y

他

note

note

note

note

環境への取り組み

日本アンテナは2014年に「品質・環境方針」を策定し、継続的に環境保全活動に取り組んでいます。環境マネジメントの国際規格である「ISO14001」を取得し、環境目標を定め、日頃より全社員環境教育を通じ業務に反映させています。

品質・環境方針

- 基本理念** 当社は、情報化社会において、各種アンテナ・関連機器および情報通信システム工事などの幅広い分野で、独自技術による良質の製品、サービスを提供し、高度情報通信社会の構築と発展に寄与する。
- 経営理念** 「協調」「効率」「挑戦」
- 品質方針** “良い商品を全員の手で!!”
- 環境方針** “環境にやさしい商品の提供”
- 行動方針**
- 1) 顧客満足及び環境パフォーマンス向上のため、品質・環境目標の設定を行い、マネジメントシステムの継続的改善を行う。
 - 2) 3R（リデュース、リユース、リサイクル）の推進により、汚染の予防、気候変動の緩和、生物多様性の保全に努める。
 - 3) 当社に適用される、製品関連、環境関連の法規制、顧客要求事項を遵守する。

認証登録

ISO 14001 認証 JQA-EM1626

該当製品またはサービスの範囲

- ・ CATV、衛星放送、通信衛星、通信、放送受信用の関連電子機器の設計・開発、製造、及び販売
- ・ テレビ受信、通信、放送受信用各種アンテナの設計・開発、製造、及び販売
- ・ パソコン・スマートデバイス周辺機器の設計・開発、及び販売
- ・ 通信、CATVシステムの設計・施工

ISO 9001 認証 JQA-QMA15980

該当製品またはサービスの範囲

- ・ OEM通信用アンテナの設計・開発及び製造
- ・ テレビ受信用電子機器の設計・開発及び製造
- ・ 官公庁向けテレビ共同受信システム工事及び付帯工事

対象事業所／本社、蕨工場、川里工場、石巻アテックス(株)

RoHS指令への取り組み

RoHS指令とは、特定有害物質を製品の開発から廃棄までのライフサイクルにおいて、人の健康や環境への負荷を低減することを目的とし、一部の製品を除き電子機器に使用禁止を義務付けること。特定有害物質は、2019年7月改正により、フタル酸系の4物質が追加され、10物質が規制対象となります。RoHS準拠対応製品にはこのマークをつけ、『環境にやさしい』製品づくりを継続しています。



グリーン調達活動

健康及び環境に対して有害となる物質がお客様にお届けする製品に混入しないよう、当社のサプライチェーンを通じて、部品、材料のグリーン調達活動を行っています。また、お客様にお届けする製品に有害物質が含まれていないことをチェックするため、蛍光X線分析装置・ガスクロマトグラフ質量分析計を用いて含有成分の測定を実施しています。

ガスクロマトグラフ質量分析装置



紛争鉱物対応方針

近年、コンゴ民主共和国及びその周辺国で採掘される鉱物資源が、深刻な人権侵害や環境破壊を引き起こしている武装勢力の資金源となっていることが懸念されています。それらの鉱物資源は、紛争鉱物（コンフリクト・ミネラル）と呼ばれています。日本アンテナでは、CSRの観点から、この紛争鉱物問題を調達活動の主要課題と位置付け、日本アンテナ製品においてこれらの鉱物を使用しないことを方針としています。

環境活動のシンボル

- 2009年より下記基準項目をクリアした製品のパッケージやカタログ、広告など環境活動のシンボルをあらたに作成し、順次展開しております。
- ・ 省エネ性能において優れた製品の開発・製造・販売を通じ、地球温暖化防止への取り組み
 - ・ 3R（リデュース、リユース、リサイクル）のサイクルを通じ、廃棄物の発生抑制及び適切な廃棄物処理を行い、環境に配慮する
 - ・ RoHS指令対応をはじめとした有害物質の使用禁止
 - ・ カタログにおいて、植物性インキ、FSC認証紙を使用



CO₂削減への取り組み

日本アンテナは6つのアクションを通じて、全社でCO₂削減に取り組んでいます。

- ① 温度調節
- ② 水道の使い方
- ③ 自動車の使い方
- ④ 商品の選び方
- ⑤ 買い物とごみ
- ⑥ 電気の使い方

市場の動きに的確に対応できる 私たちの生産・販売ネットワーク。



本社



川里工場



藤工場

国内拠点

北海道・東北地域

- 札幌営業所 ●盛岡営業所 ●仙台営業所 ●石巻アテックス(子会社)

関東地域

- ★本社 ■藤工場 □川里工場
- 首都圏支店 ●横浜支店 ●宇都宮営業所 ●高崎営業所
- さいたま営業所 ●千葉営業所 ●水戸出張所

東海・北陸地域

- 名古屋支店 ●静岡営業所 ●長野営業所
- 北陸営業所 ●浜松出張所

近畿・中国・四国地域

- 大阪支店 ●広島営業所 ●高松営業所

九州地域

- 福岡支店 ●熊本営業所
- 鹿児島営業所 ●北九州出張所

海外拠点

上海日安天線有限公司(中国/上海市;子会社)は、商品を日本、中国、そして世界へ提供するためのハブ機能と研究開発機能を担っています。

- 上海日安天線有限公司
- 日安天線(蘇州)有限公司

本社

組織全体を支える中核として、すべての流れを把握し、様々な提案を各本部へ投げかける“司令塔”です。市場の動向に敏感に目を光らせ、電波の新たな価値を社会に提案しています。

支店・営業所

お客様の課題解決に向けた商品の提供・販売・メンテナンスを行い、市場の“フロント”に立つ存在としてご要望にお応えしています。

工場

お客様目線を第一に、すべての商品を“生み出す”場所です。長年蓄積してきた専門知識を活かして、高品質な商品開発に取り組んでいます。

価格・納期に関するお問い合わせ

全国の営業拠点

首都圏支店	〒116-8561 東京都荒川区西尾久7-49-8	TEL: 03-3893-5238	FAX: 03-3893-5710
横浜支店	〒244-0806 神奈川県横浜市戸塚区上品濃10-10	TEL: 045-829-0024	FAX: 045-827-2360
名古屋支店	〒467-0851 愛知県名古屋市瑞穂区塩入町18-1	TEL: 052-822-3321	FAX: 052-822-3353
大阪支店	〒532-0013 大阪府大阪市淀川区木川西3-3-29	TEL: 06-4805-7451	FAX: 06-4805-7456
福岡支店	〒812-0888 福岡県福岡市博多区板付6-12-58	TEL: 092-584-1751	FAX: 092-584-1760
札幌営業所	〒065-0032 北海道札幌市東区北三十二条東10-1-3	TEL: 011-743-8515	FAX: 011-743-8514
盛岡営業所	〒020-0013 岩手県盛岡市愛宕町17-1	TEL: 019-625-3128	FAX: 019-625-3129
仙台営業所	〒984-0012 宮城県仙台市若林区六丁の目中町25-23	TEL: 022-390-0255	FAX: 022-390-0257
宇都宮営業所	〒321-0953 栃木県宇都宮市東宿郷4-1-19 SSSビル 5B	TEL: 028-651-2026	FAX: 028-651-2027
高崎営業所	〒370-0841 群馬県高崎市栄町4-11原地所第2ビル6階2号室	TEL: 027-322-0753	FAX: 027-322-0797
長野営業所	〒381-0034 長野県長野市大字高田1746-1	TEL: 026-244-3135	FAX: 026-244-3542
北陸営業所	〒920-3116 石川県金沢市南森本町ホ47-1	TEL: 076-257-6633	FAX: 076-257-6632
さいたま営業所	〒331-0811 埼玉県さいたま市北区吉野町1-340-2	TEL: 048-651-7361	FAX: 048-652-8220
千葉営業所	〒260-0843 千葉県千葉市中央区末広2-1-18	TEL: 043-265-6401	FAX: 043-268-1205
静岡営業所	〒422-8076 静岡県静岡市駿河区八幡2-12-15	TEL: 054-283-2870	FAX: 054-654-3720
広島営業所	〒733-0035 広島県広島市西区南観音6-2-22	TEL: 082-292-2747	FAX: 082-295-5928
高松営業所	〒761-8054 香川県高松市東ハゼ町5-3	TEL: 087-865-0945	FAX: 087-867-6383
熊本営業所	〒861-4112 熊本県熊本市南区白藤2-2-48	TEL: 096-358-6211	FAX: 096-358-6366
鹿児島営業所	〒891-0115 鹿児島県鹿児島市東開町5-12	TEL: 099-260-9666	FAX: 099-267-6321
水戸出張所	〒310-0852 茨城県水戸市笠原町600-17 朝日ビル208号室	TEL: 029-305-5025	FAX: 029-305-5026
浜松出張所	〒435-0014 静岡県浜松市中央区大蒲町87-12 メゾン・オルセー102号室	TEL: 053-467-5720	FAX: 053-464-4845
北九州出張所	〒802-0081 福岡県北九州市小倉北区紺屋町12-4 大樹生命北九州小倉ビル5階	TEL: 093-541-8800	FAX: 093-541-8801

製品・受信に関するお問い合わせ

お客様窓口

 **0570-091039**

ご利用時間 9:00~12:00 13:00~17:30(土・日・祝日・弊社休業日を除く)

ナビダイヤルが利用できない場合は 03-3893-5243

会社概要

(2024年3月現在)

■ 基本情報

設立	1953年11月20日
代表者	代表取締役社長 瀧澤 功一
資本金	4,673百万円(2023年3月31日現在)
年間売上高(連結)	12,070百万円(2022年4月1日～2023年3月31日)
従業員(連結)	585名(2023年3月31日現在)
本社	東京都荒川区西尾久7-49-8
支店	首都圏・横浜・名古屋・大阪・福岡
営業所	札幌・盛岡・仙台・宇都宮・高崎・さいたま・千葉・ 北陸・長野・静岡・広島・高松・熊本・鹿児島
出張所	水戸・浜松・北九州
工場	蕨工場 埼玉県蕨市北町4-7-4 川里工場 埼玉県鴻巣市赤城台212-9
製品	地デジ放送対応アンテナ及び受信機器、CATV機器、衛星放送受信機器 通信衛星受信機器及び各種テレビ受信電子機器、テレビ用アンテナ 通信用アンテナ、船舶用アンテナ、フィルタ・アンテナ共用機 携帯電話用アンテナ、電気通信工事、IoT用アンテナ
子会社	石巻アテックス株式会社 宮城県石巻市蛇田上中塚 36-1

■ 海外ネットワーク

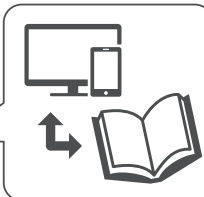
子会社	上海日安天線有限公司 中華人民共和国上海市嘉定区江橋鎮金沙江西路1555弄376号2層
	日安天線(蘇州)有限公司 中華人民共和国蘇州市吳江區黎里鎮黎民北路758号

今知りたい情報が見える。

コミュニケーションサイト 『日アンねっと』



二次元コードから
より詳しい情報にアクセス！



本カタログの二次元コードから「日アンねっと」へ
アクセスすると、より詳しい商品情報をご覧いただけます。

「日アンねっと」と検索していただくか、下記 URL から
アクセスしていただけます。
スマートフォンからは二次元コードもご利用いただけます。

日アンねっと

検索 🔍

<https://www.nichian.net>



NIPPON ANTENNA 日本アンテナ株式会社

製品・受信に関するお問い合わせ

お客様窓口



0570-091039

ご利用時間 9:00~12:00 13:00~17:30(土・日・祝日・弊社休業日を除く)

ナビダイヤルが利用できない場合は 03-3893-5243

⚠️ 安全に関するご注意

正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

- 本カタログに掲載された商品は、使用用途・場所などを限定するもの、専門施工を必要とするものがあります。お買い上げ販売店または専門施工店にご確認ください。
- 本カタログに掲載された商品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。
- 実際の商品の色とは印刷の関係で多少異なる場合があります。
- 本カタログに掲載された商品は、2024年3月現在のものです。

