

この1台でUHF帯域33dB形としても43dB形としても

業界初*

スイッチひとつでどちらでも使える

デュアルブースター[®]

(GC35Sを除く)

2K4K8K

Multi Series

4K・8K伝送帯域(3224MHz)に対応!

UHF帯域 33dB形 + 43dB形 共用

新4K8K衛星放送対応 新機能

① 出力レベルがさらにアップ

新4K8K衛星放送によるチャンネル数増加にも対応した高出力設計です。
※高出力でも安心の高シールド設計(電波法に準拠)

② 信号レベルを補正するチルト特性

本製品は新4K8K衛星放送受信による減衰量を考慮し、チルト特性(高い周波数ほど利得を高くする機能)を設けています。
新4K8K衛星放送開始に伴う使用周波数帯域の拡大(~3224MHz)により、高域周波数におけるケーブルおよびその他機器の減衰量が増加するため、信号レベル補正は安定した受信に大きく影響します。

③ ケーブルの加工・接続状態をLEDでお知らせ

増幅部と電源部間の同軸ケーブルの加工・接続状態を電源部のLEDでお知らせする機能を搭載していますので、「断線」、「未接続」、「過電流」および「ショート」の異常をLEDで判別することができます。

利得切り替えはUHF(地デジ)に対応しています。

※2016年9月現在 家庭用として(当社調べ)

今から買うなら
この1台!

※2K・4K・8K放送(3224MHz)に対応した製品です。

従来の衛星放送 + 新4K8K衛星放送 を

この1台で増幅!

2K・4K・8K対応
家庭用ブースター

CS/BS-IF・UHFブースター (33dB/43dB共用形)
GCU433D1S

CS/BS-IFブースター (35dB形)
GC35S

希望小売価格 59,532円(税抜価格 ¥54,120)
JAN:4975584 203412

希望小売価格 46,904円(税抜価格 ¥42,640)
JAN:4975584 203429

規格特性

※ブースター本体部と電源部はセット品です。

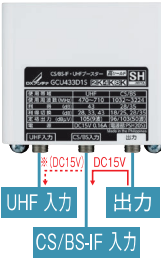
2K4K8K

高シールド

33dB形 43dB形 ※1
デュアルブースター®
33dB/43dB共用形

SH EU RoHS
JEITA 指令準拠

ブースター本体部



電源部(セット品)



CS 3224MHz
BS
UHF

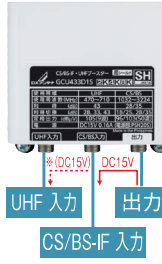
2K4K8K

高シールド

35dB形 ※1

SH EU RoHS
JEITA 指令準拠

ブースター本体部



電源部(セット品)



CS 3224MHz
BS
UHF

CS/BS-IF 入力端子からDC15V 常時重畳
※UHF 入力端子側にもDC15V 重畳可能

電源部・電源コード長 1.7m

CS/BS-IF 入力端子からDC15V 常時重畳
※UHF 入力端子側にもDC15V 重畳可能

電源部・電源コード長 1.7m

品名	CS/BS-IF・UHFブースター(33dB/43dB共用形) デュアルブースター® [2K・4K・8K対応]	
型番	GCU433D1S	
希望小売価格	¥59,532 (税抜価格 ¥54,120)	
使用帯域	UHF	CS/BS-IF
周波数帯域(MHz)	470~710	1032~3224 (1032~2150)
入力レベル範囲(dBμV)	41~77	44~78
標準利得(dB)	43	28/31/35 (1032/2150/3224MHz値)
定格出力レベル(dBμV)	105(9波)	96/99 (1032/2150MHz値 24波) 96/103 (1032/3224MHz値 50波)
利得切換(入力レベル調整)(dB)	28、33、43(スイッチ切換)※2	18/25、28/35(スイッチ切換)※3
利得調整(dB)	0~10以上(連続可変)	0~10以上(連続可変)
雑音指数(dB)	1.5以下※4	7.0以下
VSWR	3.0以下	2.5以下
耐雷性(kV)	入出力端子・電源端子 ±20(1.2/50μs)	
直流供給電源	DC15V 0.05A	DC15V 0.27A
電源/消費電力※5(V/W)	AC100/3.8、CS/BS給電時8.5、UHF・CS/BS給電時9.4	
電源/消費電流(V/A)	DC15/0.16、CS/BS給電時0.43、UHF・CS/BS給電時0.48	
使用温度範囲(℃)	-20~+50	
漏洩電界強度※6(dBμV/m)	34以下	40.2以下
寸法(高さ×幅×奥行mm)	84×90×47	
適合マスト径(mm)	φ22~49	
質量(kg)	0.22	
付属品	防水キャップ×3、F-5接栓×5、マスト取付金具×1	
梱包入数	10	

※1 UHF帯域の利得を表示しています。

※2 入力レベル範囲に応じて利得切換(入力レベル調整)スイッチを選択してください。
・41~62dBμVの場合:「43dB(0)」・51~72dBμVの場合:「33dB(-10)」
・56~77dBμVの場合:「28dB(-15)」

※3 入力レベル範囲に応じて利得切換(入力レベル調整)スイッチを選択してください。
・44~68dBμVの場合:「28/35dB(0)」・54~78dBμVの場合:「18/25dB(-10)」

※4 470~500MHz:1.7dB以下、650~710MHz:2.0dB以下(最大利得時)

※5 電源部:PSH20S(セット品)

※6 3mの距離において

品名	CS/BS-IFブースター(35dB形) [2K・4K・8K対応]	
型番	GC35S	
希望小売価格	¥46,904 (税抜価格 ¥42,640)	
使用帯域	UHF	CS/BS-IF
周波数帯域(MHz)	470~710	1032~3224 (1032~2150)
入力レベル範囲(dBμV)	—	44~78
標準利得(dB)	0~4	28/31/35 (1032/2150/3224MHz値)
定格出力レベル(dBμV)	—	96/99 (1032/2150MHz値 24波) 96/103 (1032/3224MHz値 50波)
利得切換(入力レベル調整)(dB)	—	18/25、28/35(スイッチ切換)※2
利得調整(dB)	—	0~10以上(連続可変)
雑音指数(dB)	—	7.0以下
VSWR	3.0以下	2.5以下
耐雷性(kV)	入出力端子・電源端子 ±20(1.2/50μs)	
直流供給電源	DC15V 0.05A	DC15V 0.27A
電源/消費電力※3(V/W)	AC100/2.6、CS/BS給電時7.2、UHF・CS/BS給電時8.2	
電源/消費電流(V/A)	DC15/0.10、CS/BS給電時0.36、UHF・CS/BS給電時0.41	
使用温度範囲(℃)	-20~+50	
漏洩電界強度※4(dBμV/m)	—	40.2以下
寸法(高さ×幅×奥行mm)	84×90×47	
適合マスト径(mm)	φ22~49	
質量(kg)	0.22	
付属品	防水キャップ×3、F-5接栓×5、マスト取付金具×1	
梱包入数	10	

※1 CS/BS-IF帯域の最大利得を表示しています。

※2 入力レベル範囲に応じて利得切換(入力レベル調整)スイッチを選択してください。
・44~68dBμVの場合:「28/35dB(0)」
・54~78dBμVの場合:「18/25dB(-10)」

※3 電源部:PSH20S(セット品)

※4 3mの距離において

品名	電源部	型番	PSH20S
使用周波数(MHz)	10~3224	挿入損失(dB)	0~1.2(10~1000MHz)/0~2.0(1000~2610MHz)/0~3.0(2610~3224MHz)
電源/消費電力(V/W)	AC100(50/60Hz)/10※1	使用温度範囲(℃)	-10~+40
重量電源(V/A)	DC15/0.5	寸法(高さ×幅×奥行mm)	97×70×35
入出力インピーダンス(Ω)	75(F形)	質量(kg)	0.2

※1 電源部を最大負荷で使用した場合の数値です。実際の消費電力は、各々のブースターとの組み合わせにより異なります。
詳しくは、該当機種種の規格値をご覧ください。

※ 電源部の規格は、電源部本体の裏面にも表示しています。

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
使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお
読みください。

保証に
ついて

● 製品の保証期間はご購入日から1年間です。
● 保証期間中、取扱説明書、本体貼付ラベルなどの注意書に従った正常な使用状態で故障した場合には、
ご購入の求めた販売店を通じて無料修理いたします。詳しくは、取扱説明書、保証書をご覧ください。

※規格及び外観は改良により、予告なく変更させていただくことがありますのでご了承ください。

製品に関する
お困りごとを解決!

DXアンテナ サポートポータル

ホームページでも初期設定や、各種端末の詳しい手順を確認できます。
QRコードからアクセスしてください。

カスタマーセンター
ナビダイヤル
0570-033-083

※全国一律料金でご利用いただけます。
※携帯電話からもご利用いただけます。
※ナビダイヤルは各社音声通話定額サービスの対象外
となっております。

スマートフォンで
各種設定方法が
わかる⇒



土・日・祝日もご利用ください!
■受付時間 9:30~17:00
(夏期・年末年始休暇は除く)
■一部のIP電話で上記番号がご利用に
ならない場合: 050-3818-9016