



衛星アンテナからのケーブルが長いときや、分配数が多いときなどに、BS・CS信号の減衰を補うためのブースターです。

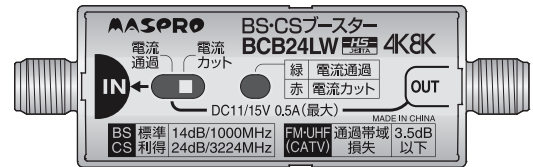
衛星切換信号(32~53kHz)パス回路内蔵

FM・UHF/CATV(10~770MHz)パス回路内蔵

3224MHz対応

ご注意

- BCB24LWは、屋内用です。屋外で使用しないでください。
- ブースター電源部は付属していません。



付属品

F型コネクター(5 Cケーブル用)..... 2個



4K8K放送を、より高画質で見えるために、4K8K放送の伝送周波数帯域に対応した製品にマスプロ電工が表示しているマークです。



携帯電話や無線通信などとの混信、電波障害を抑制するために、高いシールド性能を備えた機器にマスプロ電工が表示している、信頼のマークです。



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。

各部の名称と機能

入力端子(IN)

衛星アンテナからのケーブルを接続します。

電流切換スイッチ(最大0.5A)

- 入力端子に接続した衛星アンテナへ電源を供給する場合、「電流通過」にします。
- 出荷時は「電流カット」になっています。

ご注意

電流切換スイッチは軽く操作してください。力を入れないと、こわれることがあります。

出力端子(OUT)

電源表示灯

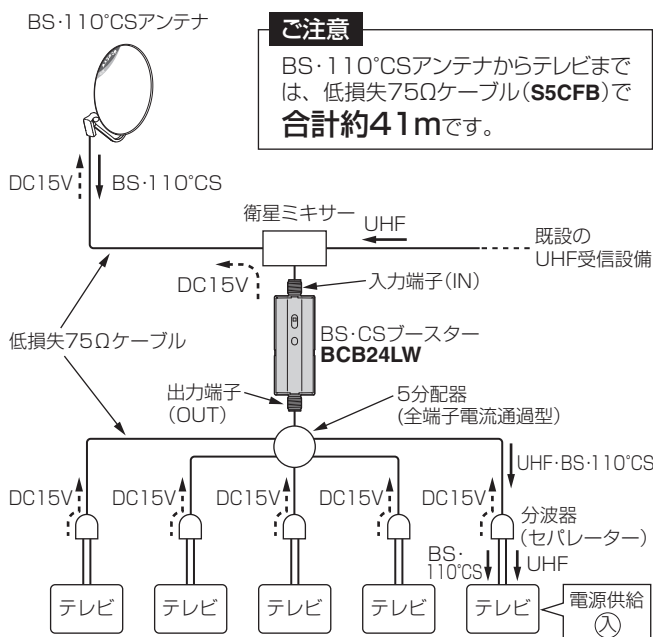
本器に電源が供給されているとき、点灯します。

表示灯	状態
緑	衛星アンテナに電源を供給している場合 (電流切換スイッチ:「電流通過」)
赤	衛星アンテナに電源を供給していない場合 (電流切換スイッチ:「電流カット」)

●表示灯が本体の奥で光りますから、見えにくいことがあります。

使用例

BS・110°CS(BSデジタル放送・スカパー!)受信



ご注意

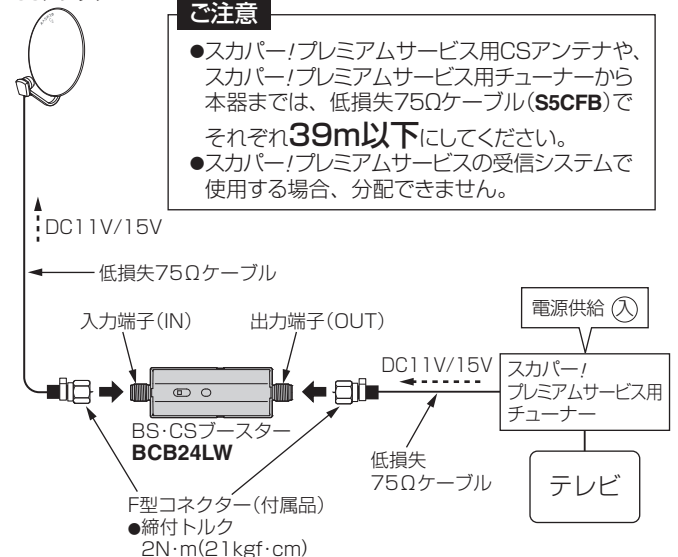
BS・110°CSアンテナからテレビまでは、低損失75Ωケーブル(S5CFB)で合計約41mです。

スカパー!プレミアムサービス受信

スカパー!
プレミアムサービス用
CSアンテナ

ご注意

- スカパー!プレミアムサービス用CSアンテナや、スカパー!プレミアムサービス用チューナーから本器までは、低損失75Ωケーブル(S5CFB)でそれぞれ39m以下にしてください。
- スカパー!プレミアムサービスの受信システムで使用する場合、分配できません。

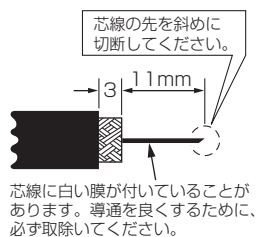


- 正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に、この「取扱説明書」をよくお読みください。
- この「取扱説明書」は、いつでも見ることが出来る場所に保管してください。

F型コネクターの取付方法

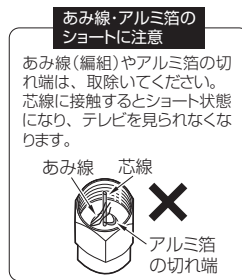
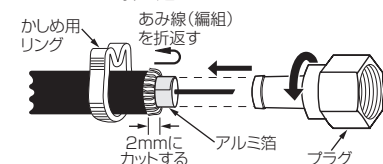
- 付属のF型コネクタは5Cケーブル用です。
- 接触不良やショートを防ぐため、プラグは正しい向きに取付けてください。
- シールド性を確保するため、加工寸法を確認し、かしめ用リングをしっかりと圧着してください。

①ケーブルを加工します。 (加工寸法は原寸大です)



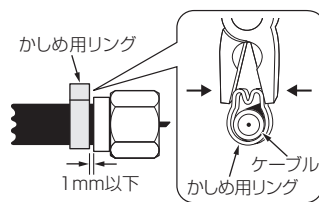
②プラグを取付けます。

1. かしめ用リングにケーブルを通します。
2. あみ線(編組)を折返し、2mmにカットします。
3. プラグの内側にアルミ箔が入るように、アルミ箔の巻付けられている方向にプラグを回しながら、正しい向きに押し込みます。



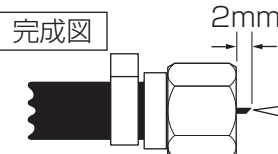
③かしめ用リングをペンチで圧着します。

プラグが抜けないように、プラグの根元でしっかりと圧着してください。



芯線の長さは、必ず2mmにしてください。

芯線が長すぎると、コネクタが破損して機器が故障します。



芯線は、まっすぐにしてください。

芯線が曲がっていると、ショートして機器が故障します。



テレビが見られないとき

正常に作動しないときは、次のチェックをしてください。

●電源

スカパー!プレミアムサービス用チューナーまたはテレビの電源供給が①になっていますか。

●入・出力端子

入力端子と出力端子のケーブルの接続が、逆になっていませんか。

●電流切換スイッチ

衛星アンテナに電源を供給する場合、「電流通過」になっていますか。

●引込線

- ・低損失75Ωケーブル(S5CFB)を使用していますか。
- ・断線またはショートしていませんか。

●スカパー!プレミアムサービス用チューナー

スカパー!プレミアムサービス用CSアンテナのコンバーター局部発信周波数と、スカパー!プレミアムサービス用チューナーのコンバーター局部発信周波数の設定は合っていますか。

規格表

MASPRO

項目	規格	
伝送周波数帯域	10 ~ 770MHz	1000 ~ 3224MHz
標準利得	—	14dB/1000MHz 24dB/3224MHz
通過帯域損失	3.5dB以下	—
定格出力レベル	—	85dBμV/1000MHz 95dBμV/3224MHz (50波)
雑音指数	—	10dB以下
漏洩電界強度 ※1	—	40.2dBμV/m以下
入・出力インピーダンス	75Ω(F型端子)	
VSWR	2.5以下	
使用温度範囲	-20 ~ +50℃	
電源	DC11V/15V 0.07A	
外観寸法	28(H)×88(W)×19(D)mm	
質量(重量)	約70g	

※1 定格出力レベル時 3mの距離において

BS・CSブースター保証書 MODEL BCB24LW

お客様ご住所	
TEL.	—
★お客様お名前	
様	
★保証期間(販売店記入欄)	
お買上げ日	年 月 日から1年間
★販売店名・住所(販売店記入欄)	
TEL.	—

無料修理規定

- 取扱説明書などの注意にしたがった正常なご使用状態で、保証期間中に故障した場合、お買上げの販売店に本製品と本書をご持参、ご提示のうえ、修理をご依頼ください。無料修理させていただきます。
- 次のような場合、保証期間中でも有料修理になりますから、ご注意ください。
 - ・本書のご提示がない場合。
 - ・不当な修理や改造による故障および損傷。
 - ・本書に、お客様お名前、お買上げ日、販売店名の記入がない場合、または、販売店の発行した、お買上げ日、販売店名を確認できる証明書(領収書など)のない場合。
 - ・他の機器などにより誘発する故障および損傷。
 - ・本書の字句を書換えられた場合。
 - ・一般家庭用以外(例えば業務用や車両・船舶への搭載など)に使用されたときの故障および損傷。
 - ・火災、地震、風水害、落雷、その他の天災地変、公害、塩害、ガス害、異常電圧などによる故障および損傷。
 - ・設置工事、施工の不備によって生じた故障および損傷。
 - ・ご使用上の誤りによる故障および損傷。
- 本書は日本国内に限り有効です。(This warranty is valid only in Japan.)

持込修理

本書に明示した期間および条件で、無料修理をお約束します。保証期間経過後の修理については、お買上げの販売店にお問合わせください。修理によって機能が維持できるときは、お客様のご要望により、有料修理いたします。

＝マスプロ電気株式会社＝

本社 〒470-0194(本社専用番号)愛知県日進市浅田町上納80
営業部 TEL名古屋(052)802-2244

＝マスプロ電気＝

本社 〒470-0194 愛知県日進市浅田町上納80

技術相談 0570-091119

ナビダイヤル。固定電話からは全国一律料金でご利用いただけます
IP電話などナビダイヤルが利用できない電話からは 052-805-3366
受付時間 9～12時、13～17時(土・日・祝日、当社休業日を除く)

営業部 TEL名古屋(052)802-2244

受付時間 9～17時45分(土・日・祝日、当社休業日を除く)

インターネット www.maspro.co.jp

製品向上のため 仕様・外観は変更することがあります。

JUN., 2020

