

業界唯一! ※1

電源着脱+3段階利得切換 4K・8K対応ブースター

UHF帯域切換：42・32・27dB

- 電源部が一体式でも分離でも使用できる当社だけのオリジナル機能!!
- ブースター利得も42dB、32dB、27dBをスイッチひとつで切換可能
- 電源部の接続状態をLEDで確認できる



電源部



〈接続OK〉



〈ショート〉



〈未接続〉

CS・BS/UHF ブースター
(利得切換式・電源着脱型)
NSB42DSUE



※1:家庭用ブースターにおいて2017年3月現在当社調べ。
※2:SHマークとはスーパーハイビジョン受信環境に
適合した信頼の証です。
※3:高シールドマークとは当社独自のマークです。

電源部着脱のイメージ



※フタを開けた状態

電源部
着脱

当社だけの
オリジナル機能!!



電源部：NSB5PSE

取り付けに便利な金具

・増幅部背面



マストに対して
垂直/水平どちらの
設置も可能。
(適合マスト径φ22~50mm)

出力モニター端子付き

・増幅部下面

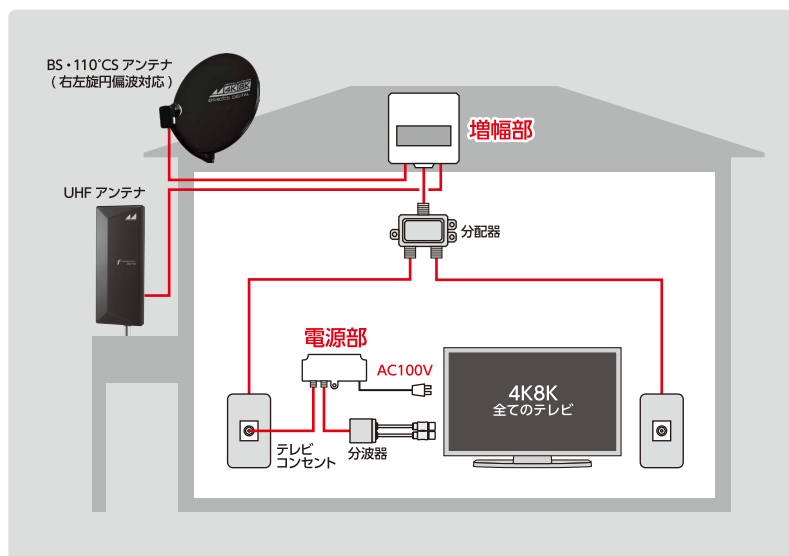


出力モニター
端子付

接続方法や性能については裏面をご覧ください

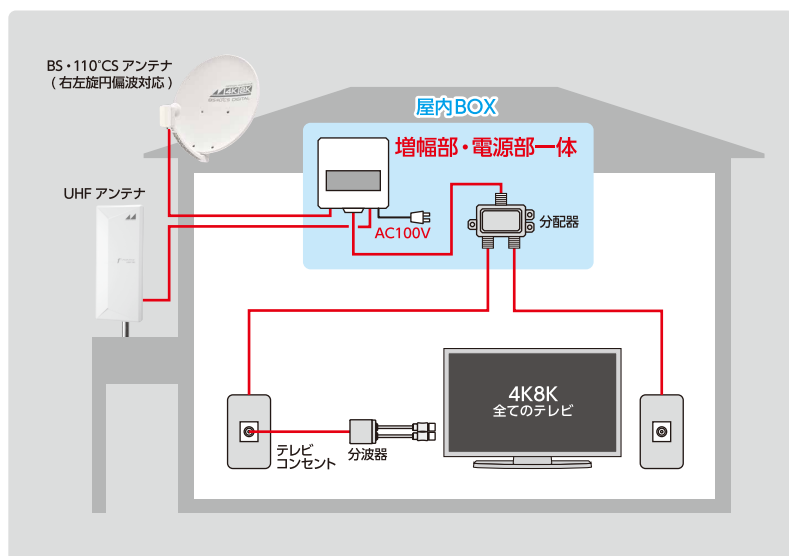
■ 電源着脱時の接続例

- 従来の電源分離型ブースターのように、屋外へ増幅部を設置して室内に電源部を設置も可能!



■ 電源一体時の接続例

- 電源部一体型になるから屋内設備で電源部が邪魔にならない!
- CATVを契約されていた方はCATV用ブースターとそのまま入れ替えも可能!



景観を意識したアンテナの組み合わせがオススメです

UHFアンテナ・BS110°CSアンテナの衣装を統一することで、景観を損なわずアンテナの設置が可能です。

- 黒いアンテナの組み合わせ



- 白いアンテナの組み合わせ



項目	性能		項目	性能
型名	NSB42DSUE		受電電圧/電流 (V/A)	DC15/0.15(増幅部)
周波数帯域 (MHz)	UHF	BS・110°CS	消費電力 (W)	3.5
	470～710	1032～3224	入力端子送電時	9.6 ※2
利得 (dB)	42 ※6	25/35 ※3 ※6	通電容量 (V/A)	DC15/0.33 ※8
	32 ※6	15/25 ※3 ※6	使用温度範囲 (°C)	－20～＋50 ※4
	27 ※6		寸法 (mm)	136(H)×121(W)×48(D)
利得調整範囲 (dB)	0～－10(連続)		質量 (kg)	0.6
適正入力レベル (dBμV)	40～86	45～88(48波)	付属品	防水キャップ 3個、5C F型接栓(リング付) 5個
標準出力レベル (dBμV)	103(9波)	93/103(48波) ※3		マスト取付金具(本体取付済) 1セット
雑音指数 (dB)	2.5以下 ※1 ※7	10以下 ※7		取付ねじ(本体取付済) 5本
入力出力インピーダンス (Ω)	75(F型)			モニター用メタルキャップ(本体取付済) 1個
電圧定在波比[VSWR]	3以下	2.5以下		

●付属電源部

項目	性能	
型名	NSB5PSE	
周波数帯域 (MHz)	10~770	770~3224
挿入損失 (dB)	1.5以下	3.0以下
電圧定在波比[VSWR]	1.5以下	2.5以下
入力出力インピーダンス (Ω)	75(F型)	
電圧 (V/W)	AC100(50/60Hz)/10	
重畳電圧 (V/A)	DC15/最大0.5	
使用温度範囲 (°C)	-20~+50 ※4	
寸法 (mm)	32(H)×110(W)×58(D)	
質量 (kg)	0.21 ※5	

※1 490~680MHzは2.0以下 ※2 地デジブースター:0.06A
 BS・110°CSアンテナ:0.27A送電時 ※3 1032/3224MHzの値
 ※4 本体周囲温度 ※5 電源部単品 ※6 切換式、標準値(入力レベル)
 ※7 利得最大2入力(ヘッド)時 ※8 入力端子合計で



NIPPON ANTENNA

本社 〒116-8561 東京都荒川区西尾久7-49-8

ホームページアドレス

お客様窓口 ☎ 0570-091039 ☎ (03)3893-5243

ご利用時間 9:00~12:00、13:00~17:30 (土・日・祝祭日・弊社休業日を除く)