



CS・BS・UHF ブースタ
UHF ブースタ

NOB-CBU33
NOB-U33

低消費電力! 低雑音!
デジタル放送に最適なブースタ



33dB型

1 低消費電力! 低雑音!

消費電力

UHF ブースタ
NOB-U33

CS・BS・UHF ブースタ
NOB-CBU33

1.4W

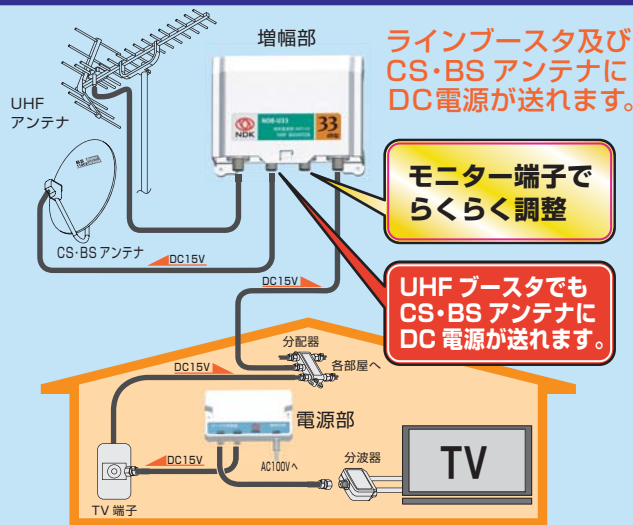
2.6W

雑音指数

NF **1.5dB以下**

(470 ~ 680MHz 帯域)

3 ラクラク電源確保 らくらく調整



2 UHF 710MHz 対応





地上デジタル放送 710MHz に対応し、通信サービスの影響を抑制します。

4 混合器標準搭載

UHFブースタには、CS・BSフィルターを搭載しておりますので、UHF・BS・CSの信号が混合出力されます。別途、混合器をご用意される必要がありません。

規格表

増幅部

| 項目 | 型名 | NOB-U33  | | NOB-CBU33    | |
|-----------------|----|---|----------------------------|---|----------------------------|
| | | UHF(ch13 ~ 52) 470 ~ 710 | BS-IF,CS-IF 1032 ~ 2610 | UHF(ch13 ~ 52) 470 ~ 710 | BS-IF,CS-IF 1032 ~ 2610 |
| 周波数帯域 [MHz] | | UHF(ch13 ~ 52) 470 ~ 710 | BS-IF,CS-IF 1032 ~ 2610 | UHF(ch13 ~ 52) 470 ~ 710 | BS-IF,CS-IF 1032 ~ 2610 |
| 利得 [dB] | | 27 ~ 35 | -4.0 以下 ※1 -5.0 以下 ※2 | 27 ~ 35 | 22 ~ 33 |
| 利得調整範囲 [dB] | | 0 ~ -10 以上 ※3 | ————— | 0 ~ -10 以上 ※3 | 0 ~ -10 以上 ※3 |
| 入力 ATT [dB] | | 0,-10 (切替式) | ————— | 0,-10 (切替式) | 0,-10 (切替式) |
| 定格出力レベル [dBμV] | | 100 (デジタル9波) | ————— | 100 (デジタル9波) | 100 (36波) |
| 適正入力レベル [dBμV] | | 40 ~ 65 ※4 | ————— | 40 ~ 65 ※4 | 45 ~ 70 ※4 |
| 雑音指数 [dB] | | 1.5 以下 ※5 2.5 以下 ※6 | ————— | 1.5 以下 ※5 2.5 以下 ※6 | 5.0 以下 |
| V.S.W.R. | | 3.0 以下 | 2.5 以下 | 3.0 以下 | 3.0 以下 |
| 入出力インピーダンス [Ω] | | 75 (F形) | | 75 (F形) | |
| 消費電力 | | 本体のみ | DC15V 0.06A/1.4W | 本体のみ | DC15V 0.12A/2.6W |
| | | プリアンプ0.05A 送電時 | DC15V 0.11A/2.4W | プリアンプ0.05A 送電時 | DC15V 0.17A/3.6W |
| | | CS・BSコンバータ4W 送電時 | DC15V 0.27A/7.2W | CS・BSコンバータ4W 送電時 | DC15V 0.39A/8.4W |
| 使用温度範囲 [°C] | | -20 ~ +50 (増幅部本体周囲温度) | | | |
| 外形寸法 (参考値) [mm] | | 117.8(W) 100.3(H) 44.8(D) | | | |

※1 1032 ~ 2150MHz ※2 2150 ~ 2610MHz ※3 連続可変式
 ※4 入力 ATT 0dB 時 ※5 470 ~ 680MHz ※6 680 ~ 710MHz

付属品 防水キャップ …… 3個 取付ねじ …… 4本

電源部

| 項目 | 型名 | NPS15V | | | |
|----------------|--|-----------------|--------------------------|-----------------|--|
| | | 10 ~ 2610 | 電源電圧 [V] | AC100 (50/60Hz) | |
| 周波数帯域 [MHz] | | 10 ~ 2610 | 電源電圧 [V] | AC100 (50/60Hz) | |
| 挿入損失 [dB] | 10 ~ 1000MHz -0.5 以下 1000 ~ 2610MHz -1.0 以下 | 定格消費電力 [W] | 10 (最大) | | |
| | | 出力電圧 / 電流 [V/A] | DC15/0.5 | | |
| V.S.W.R. | 1.5 以下 | 使用温度範囲 [°C] | -10 ~ +40 (電源部本体周囲温度) | | |
| 入出力インピーダンス [Ω] | 75 (F形) | 外形寸法 (参考値) [mm] | 130.0(W) 80.9(H) 34.2(D) | | |

※仕様、外観は、改良・性能向上のため、予告なく変更させて頂くことがあります。あらかじめご了承ください。

お問い合わせは

 **二幸電気工業株式会社**
NDK NIKO DENKI KOGYO co.,Ltd

〒115-0056
 東京都北区西が丘 1-40-13
 TEL 03-3900-1101 受付時間 9:00 ~ 12:00/13:00 ~ 17:30
 (土日 祝日 当社休業日を除く)
<http://www.nikodenki.co.jp>