

# 電源分離型ブースター

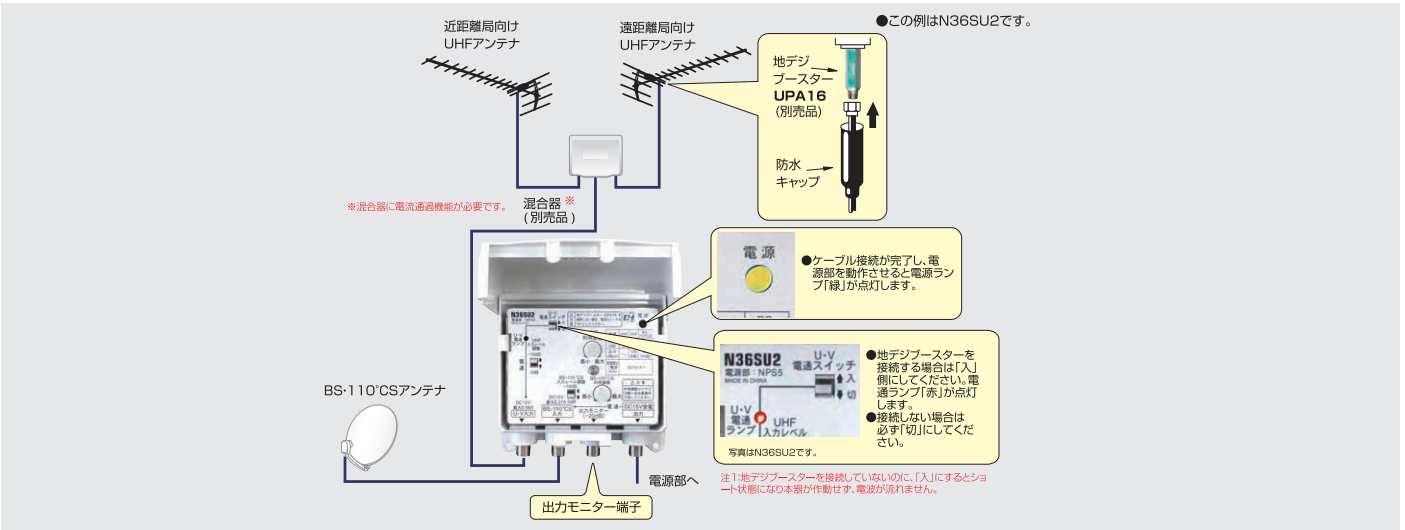
## これ一台で戸建住宅全体をカバーできるハイパワー「Nシリーズ」の改良型

アンテナで受信したテレビ電波もそのままと建物全体に行き渡らせることができません。各部屋へ配線する前に一度増幅し、十分なレベル確保が必要です。

Nシリーズは電波のレベル増幅の際に必要な電源を離れた場所から供給できるので、屋外の良質な電波を得られるアンテナ付近で使用可能なだけでなく、地デジとBS・CS電波の混合器の役割を兼ねる事もできます。

### ■電源分離型ブースター N41SU2・N41U2・N36SU2・N36U2の新機能

異なる方向にある複数の送信所からの電波を2つのアンテナで受信する場合、近距離局と遠距離局の電波では、遠距離局の電波は弱く、混合しただけでは近距離局との信号の差で、遠距離局が受信できない場合があります。UHF・VHF入力側電通切換スイッチを搭載したことにより、増幅部を通過して別売の地デジブースター（UPA16）へ給電でき、混合器で近距離と混合する前に、遠距離局だけを増幅し近距離局と信号の強さを揃えることができます。

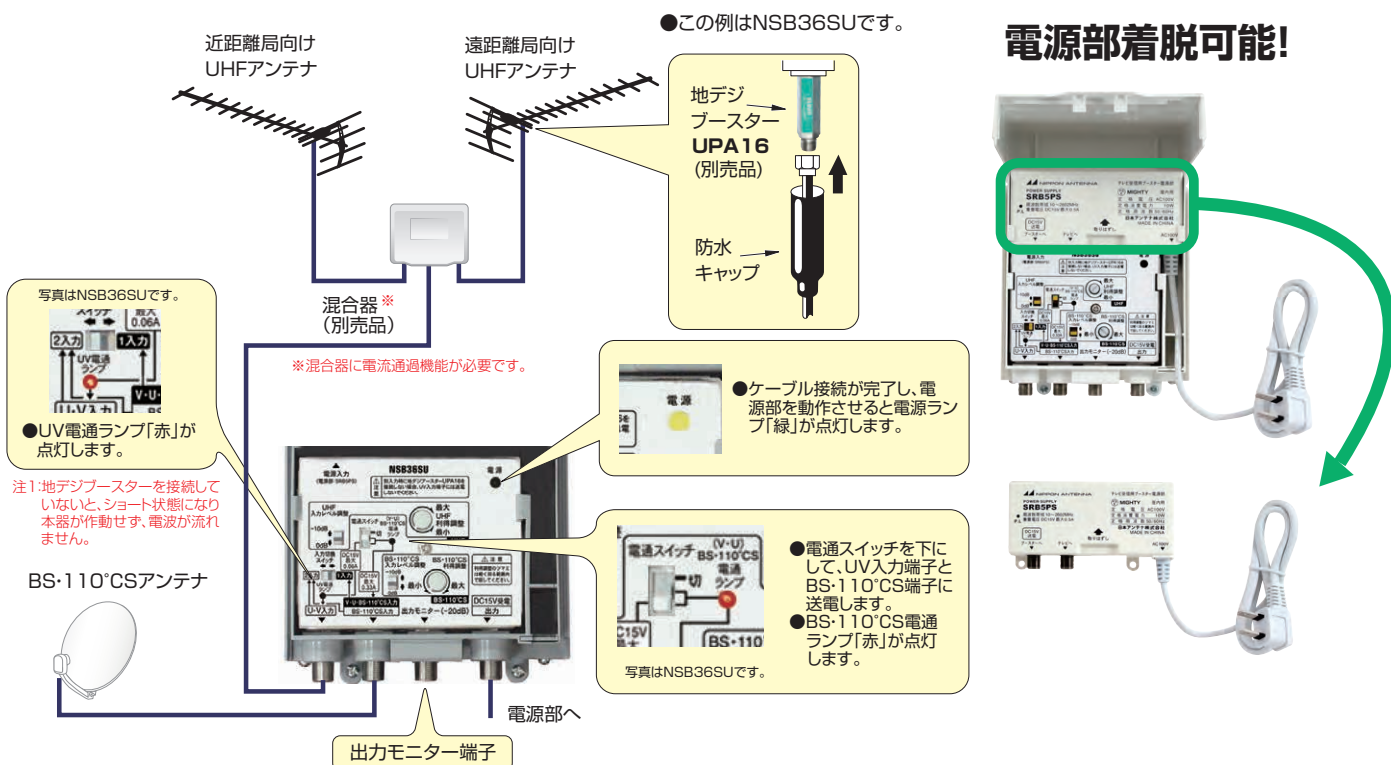


<p><b>増幅部</b> N41SU</p> <p>VHF (FM) 入力</p> <p>CS・BS入力</p> <p>出力</p> <p>UHF入力 (UV混合入力)</p> <p>(UHF・VHF (FM) はスイッチ切換えて一本入力可能)</p> <p>電源部 NPS5</p> <p>縦置き</p> <p>横置き</p> <p>CS・BS増幅 最大34dBアップ</p> <p>UHF増幅 最大41dBアップ</p> <p>VHF (FM) / BS</p> <p><b>NEW</b> 10 0.72 (K)</p> <p><b>N41SU2</b> ¥40,000</p> <p>接続端子: F型</p> <p>利得調整機能付</p> <p>寸法: 高さ190×幅145×奥行80</p> <p>環境にやさしい</p> <p>RoHS対応</p> <p>T4962736800315</p>	<p><b>増幅部</b> N41U</p> <p>VHF (FM) 入力</p> <p>UHF入力 (UV混合入力)</p> <p>出力</p> <p>(UHF・VHF (FM) はスイッチ切換えて一本入力可能)</p> <p>電源部 NPS150</p> <p>縦置き</p> <p>横置き</p> <p>UHF増幅 最大41dBアップ</p> <p>VHF (FM) / BS</p> <p><b>NEW</b> 10 0.77 (K)</p> <p><b>N41U2</b> ¥19,800</p> <p>接続端子: F型</p> <p>利得調整機能付</p> <p>寸法: 高さ192×幅142×奥行78</p> <p>環境にやさしい</p> <p>RoHS対応</p> <p>T4962736800322</p>
<p><b>増幅部</b> N36SU</p> <p>UHF・VHF (FM) 混合入力</p> <p>CS・BS入力</p> <p>出力</p> <p>電源部 NPS5</p> <p>縦置き</p> <p>横置き</p> <p>CS・BS増幅 最大34dBアップ</p> <p>UHF増幅 最大41dBアップ</p> <p>VHF (FM) / BS</p> <p><b>NEW</b> 10 0.64 (K)</p> <p><b>N36SU2-BP</b> ¥33,000</p> <p>接続端子: F型</p> <p>利得調整機能付</p> <p>パッケージ寸法: 高さ225×幅138×奥行75</p> <p>環境にやさしい</p> <p>RoHS対応</p> <p>T4962736800285</p>	<p><b>増幅部</b> N36U</p> <p>UHF・VHF (FM) 混合入力</p> <p>出力</p> <p>電源部 NPS5</p> <p>縦置き</p> <p>横置き</p> <p>UHF増幅 最大36dBアップ</p> <p>VHF (FM) / BS</p> <p><b>NEW</b> 10 0.63 (K)</p> <p><b>N36U2-BP</b> ¥15,000</p> <p>接続端子: F型</p> <p>利得調整機能付</p> <p>パッケージ寸法: 高さ225×幅138×奥行75</p> <p>環境にやさしい</p> <p>RoHS対応</p> <p>T4962736800308</p>
<p><b>増幅部</b> N-35U</p> <p>UHF入力 (UV混合入力)</p> <p>VHF (FM) 入力</p> <p>出力</p> <p>(UHF・VHF (FM) はスイッチ切換えて一本入力可能)</p> <p>電源部 NPS-15F</p> <p>地上デジタル放送受信を意識した地上波対応ブースター。CS・BS機能を省いた事で大幅な小型化を実現。</p>	<p><b>増幅部</b> N35U3-BP</p> <p>UHF増幅 最大35dBアップ</p> <p>VHF (FM) / BS</p> <p><b>NEW</b> 10 0.75 (K)</p> <p><b>N35U3-BP</b> ¥12,700</p> <p>接続端子: F型</p> <p>利得調整機能付</p> <p>パッケージ寸法: 高さ220×幅135×厚み73</p> <p>環境にやさしい</p> <p>RoHS対応</p> <p>T4962736811281</p>

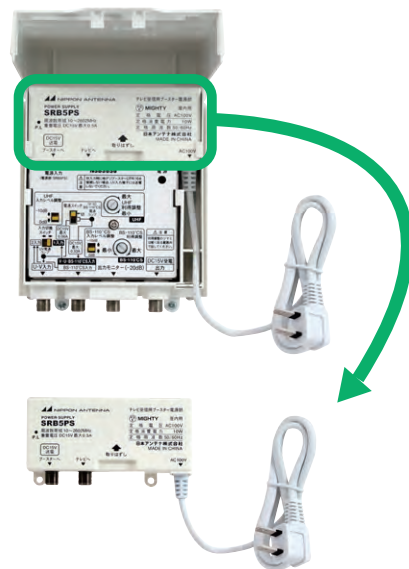
# 電源着脱型ブースター

## ■電源着脱型ブースター NSB36SU、NSB36Uの新機能

異なる方向にある複数の送信所からの電波を2つのアンテナで受信する場合、近距離局と遠距離局の電波では、遠距離局の電波は弱く、混合しただけでは近距離局との信号の差で、遠距離局が受信できない場合があります。UHF・VHF入力側電通切換スイッチを搭載したことにより、増幅部を通過して別売の地デジブースター（UPA16）へ給電でき、混合器で近距離と混合する前に、遠距離局だけを増幅し近距離局と信号の強さを揃えることができます。



## 電源部着脱可能!



CS・BS増幅  
最大34dBアップ

UHF増幅  
最大36dBアップ

VHF(FM)パス

**NEW** 10 0.7 (dB)

**DH NSB36SU-BP** ¥33,000

接続端子:F型  
利得調整機能付  
パッケージ:高さ220×幅123×奥行65

環境にやさしい

RoHS対応

T4962736813315



UHF増幅  
最大36dBアップ

VHF(FM)パス

**NEW** 10 0.7 (dB)

**DH NSB36U-BP** ¥15,000

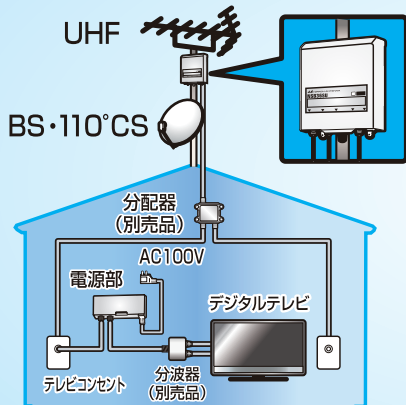
接続端子:F型  
利得調整機能付  
パッケージ:高さ220×幅123×奥行65

環境にやさしい

RoHS対応

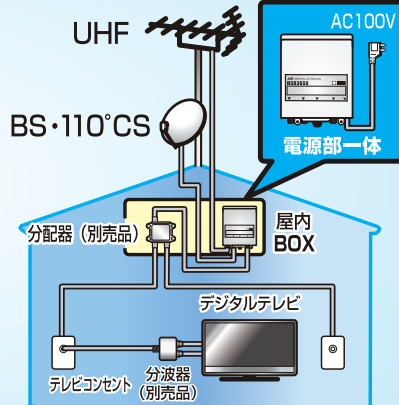
T4962736813322

### 使用例1 マストに取付け



**ポイント** 分配器やテレビコンセントには電通端子と非電通端子があります。必ず電通端子側に接続してください。

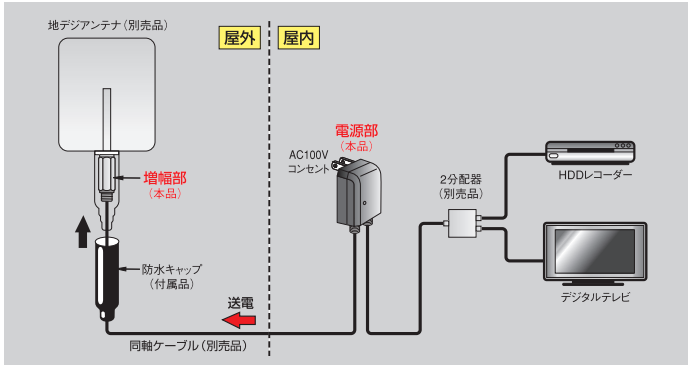
### 使用例2 屋内BOXに取付け



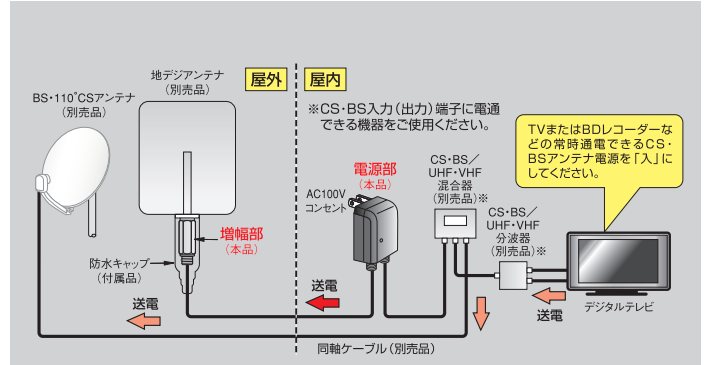
# 地デジブースター

地デジ受信で薄型アンテナなどをベランダや壁面に取り付けるときに、ケーブルロスや、分配でのレベル低下によるブロックノイズの発生など受信が不安定になる場合があります。  
 このようなときに、小型アッテネーター同等のサイズの増幅部と、ACアダプタータイプの電源部を接続するだけで簡単に使用でき、ブロックノイズの解消に効果を発揮します。  
 地デジアンテナの出力端子に直接接続でき、付属の防水キャップの中に隠れるサイズでしかも低雑音設計、利得も最大18dBあり地上デジタル信号の品質を向上させます。電源部はコンセントに直接差すACアダプタータイプなので、取り付けが簡単でコンセント周りもすっきりします。

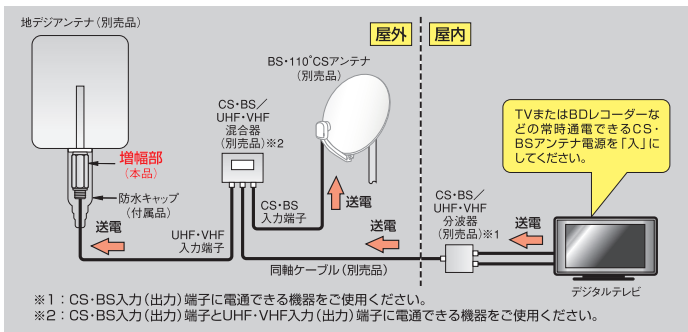
## ●使用例1〈地デジのみを受信する場合〉



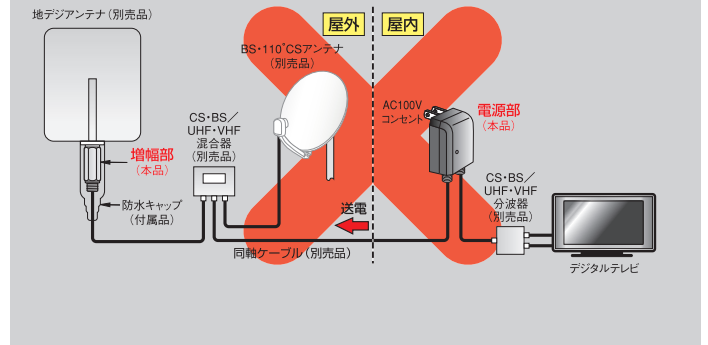
## ●使用例2〈CS・BSと地デジを混合して受信する場合〉(電源部を使用)



## ●使用例3〈CS・BSと地デジを混合して受信する場合〉(電源部を使用しない)



⚠注意 下図のようにUPA16Kの電源部ではBS・110°CSアンテナを動作させることはできません。



UPA03  
(UPA16K用電源部)

UPA16K  
増幅部

UHF増幅  
最大18dBアップ

**UPA16K**

増幅部、電源部セット  
クリアケース寸法・高さ222×幅90×厚み62

0.26 (dB)  
オープン

RoHS対応

T4962736230662

UHF増幅  
最大18dBアップ

**UPA16**

増幅部のみ  
箱寸法・高さ24×幅54×奥行100

0.42 (dB)  
オープン

RoHS対応

T4962736230655

**増幅部**  
外形寸法：形状(六角)  
12×48.6mm  
質量：20g

**電源部**  
外形寸法：  
77(H)×50(W)×35(D)mm  
質量：170g

# CS・BSラインブースター

ブースターに必要な電源は衛星アンテナ動作用にチューナーから送られるものを流用。

CS・BS放送用ブースター。  
デジタルテレビ等からアンテナへ送るアンテナ電波を流用するので専用電源は不要です。  
マンションなどの共同アンテナを使っていてアンテナに電気を送っていない場合も、チューナーの設定を変えれば使用可能に！



CS・BS増幅  
最大26dBアップ

UHF/パス

VHF(FM)/パス

屋内用 **CSB-C25-SP** 20 0.06 (dB) ¥5,300

接続端子：F型  
バック寸法：高さ170×幅66×厚み23

T4962736230600

CS・BS増幅  
最大25dBアップ

UHF/パス

VHF(FM)/パス

屋外用 **CSB-C25C-SP** 20 0.2 (dB) ¥8,100

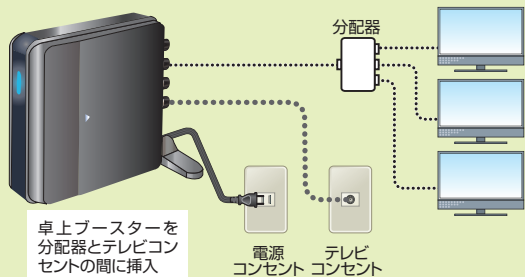
接続端子：F型  
CS・BSとUVの混合回路付  
バック寸法：高さ170×幅121×厚み54

T4962736230617

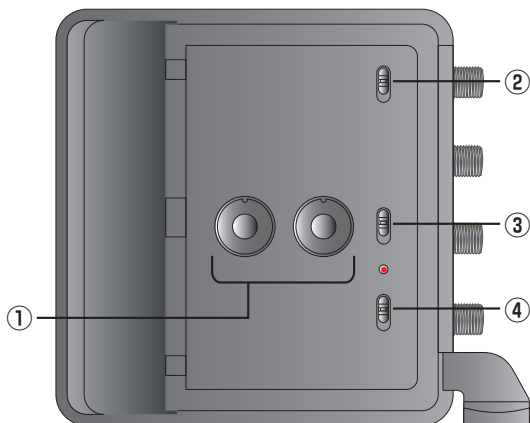
# 卓上ブースター

ブースターを動作させる為の電源が本体に一体型  
部屋の中でテレビの台数が増えても大丈夫

もともとキレイに映っていたテレビも、分配器を使ってテレビの台数を増やすと、電波が弱まり画質が劣化することがありますが、卓上ブースターを使う事で改善できます。



卓上ブースターを分配器とテレビコンセントの間に挿入



- ①利得調整ツマミ
- ②出力切換スイッチ
- ③電通切換スイッチ
- ④入力切換スイッチ



<p>CS・BS増幅 最大28dBアップ UHF増幅 最大33dBアップ VHF(FM)/VCS</p> <p>屋内用 <b>VRB-33SU</b> ¥15,000</p> <p>接続端子：F型 利得調整機能付 出力切換式(1出力または2出力) 電源コード長：2m バック寸法：高さ220×幅160×厚み45</p> <p>環境にやさしい RoHS対応</p> <p>2出力型 2端子電源</p> <p>T4962736230068</p>	<p>CS・BS/VCS UHF増幅 最大33dBアップ VHF(FM)/VCS</p> <p>屋内用 <b>VRB-33MU</b> ¥13,000</p> <p>接続端子：F型 利得調整機能付 出力切換式(1出力または2出力) 電源コード長：2m バック寸法：高さ220×幅160×厚み45</p> <p>環境にやさしい RoHS対応</p> <p>2出力型 1端子電源</p> <p>T4962736230075</p>	<p>CS・BS増幅 最大25dBアップ UHF増幅 最大33dBアップ VHF(FM)/VCS</p> <p>屋内用 <b>VB-33CU</b> ¥14,000</p> <p>接続端子：F型 利得調整機能付 出力切換式(1出力または2出力) 電源コード長：2m バック寸法：高さ220×幅150×厚み47</p> <p>環境にやさしい RoHS対応</p> <p>2出力型 1端子電源</p> <p>T4962736239610</p>	<p>CS・BS/VCS UHF増幅 最大33dBアップ VHF(FM)/VCS</p> <p>屋内用 <b>VB-33MU</b> ¥12,000</p> <p>接続端子：F型 利得調整機能付 出力切換式(1出力または2出力) 電源コード長：2m バック寸法：高さ220×幅150×厚み47</p> <p>環境にやさしい RoHS対応</p> <p>2出力型 1端子電源</p> <p>T4962736239658</p>
---	---	--	--

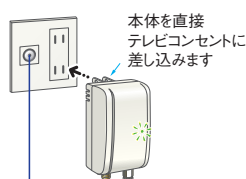
## VBC シリーズ コンパクトタイプ



<p>CS・BS/VCS UHF増幅 最大22dBアップ VHF(FM)/VCS</p> <p>屋内用 <b>VBC22U</b> ¥9,200</p> <p>接続端子：F型 電源コード長：2m バック寸法：高さ220×幅90×厚み47</p> <p>環境にやさしい RoHS対応</p> <p>T4962736239283</p>	<p>CS・BS増幅 最大16dBアップ UHF増幅 最大22dBアップ VHF(FM)/VCS</p> <p>屋内用 <b>VBC22CU</b> ¥10,000</p> <p>接続端子：F型 電源コード長：2m バック寸法：高さ220×幅90×厚み49</p> <p>環境にやさしい RoHS対応</p> <p>T4962736239580</p>
--	--

## コンセントブースター

本体を直接電源コンセントに挿し込み可能



(付属ケーブル)  
テレビやビデオなどへ



CS・BS/VCS  
UHF増幅  
最大21dBアップ  
VHF(FM)/VCS

屋内用  
**VRC203**  
¥8,600

接続端子：F型  
付属ケーブル：1.5m  
バック寸法：高さ220×幅132×厚み60

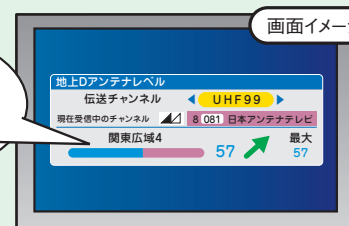
環境にやさしい  
RoHS対応

T4962736239290

## アンテナレベルの不思議

デジタルチューナーやデジタルテレビの画面に出てくるアンテナレベル表示は電波の大きさではありません。あくまでアンテナの方向を調節する時の目安として利用するためのものでブースターを利用しても数値は通常上がることはありません。

チューナーのアンテナレベルを上げるには、アンテナ方向の再調整かアンテナの交換が必要!



画面イメージ

# ブースター使用の一覧表

タイプ	商品写真 商品名	地上デジタルUHF増幅利得	衛星BS 110度CS増幅利得	商品特徴	掲載ページ
電源分離型	N41SU2 (ハコ)	35~41dB	26~34dB	UHF BS・CS 家庭用電源分離型ブースター最高利得タイプ 出力モニター端子付き 電源部 DC15V / 最大0.5A	P14
電源分離型	N41U2 (ハコ)	35~41dB	×	UHF 家庭用電源分離型ブースター最高利得タイプ 出力モニター端子付き 電源部 DC15V / 最大0.5A	P14
電源着脱型	NSB36SU-BP	30~36dB	26~34dB	UHF BS・CS 電源着脱型ブースター 電源着脱型だから電源の確保が室内屋外可能で安心です。 電源部 DC15V / 最大0.5A	P15
電源着脱型	NSB36U-BP	30~36dB	×	電源着脱型だから電源の確保が室内屋外可能で安心です。 電源部 DC15V / 最大0.5A	P15
電源分離型	N36SU2-BP	30~36dB	26~34dB	UHF BS・CS 家庭用電源分離型ブースター 出力モニター端子付き 電源部 DC15V / 最大0.5A	P14
電源分離型	N36U2-BP	30~36dB	×	UHF 家庭用電源分離型ブースター 出力モニター端子付き 電源部 DC15V / 最大0.5A	P14
電源分離型	N35U3-BP	26~35dB	×	UHF 家庭用電源分離型ブースター 出力モニター端子付き 電源部 DC15V / 最大0.15A	P14
電源分離型	UPA16K	14~18dB	×	UHF 家庭用電源分離型ブースター 増幅部が小型でアンテナ直下に使用することができます。 電源部 DC15V / 最大0.03A	P16
卓上ブースター	VRB33SU	25~33dB	20~28dB	UHF BS・CS 卓上型ブースター 利得調整付き 出力切換スイッチ付き 出力端子が2出力あります 電通切換スイッチ付き 入力切替スイッチ付き 2出力電通型	P17
卓上ブースター	VRB33MU	25~33dB	×	UHF 卓上型ブースター 利得調整付き 出力切換スイッチ付き 出力端子が2出力あります 電通切換スイッチ付き 入力切替スイッチ付き	P17
卓上ブースター	VB-33CU	25~33dB	20~25dB	UHF BS・CS 卓上型ブースター 利得調整付き 出力切換スイッチ付き 出力端子が2出力あります 電通切換スイッチ付き 入力切替スイッチ付き 2出力電通型	P17
卓上ブースター	VB-33MU	25~33dB	×	UHF 卓上型ブースター 利得調整付き 出力切換スイッチ付き 出力端子が2出力あります 電通切換スイッチ付き 入力切替スイッチ付き	P17
卓上ブースター	VBC22CU	17~22dB	9~16dB	UHF BS・CS 卓上型ブースター コンパクトタイプ 電源コード2m	P17
卓上ブースター	VBC22U	17~22dB	×	UHF 卓上ブースター コンパクトタイプ 電源コード2m	P17
卓上ブースター	VRC203	17~21dB	×	UHF 卓上ブースター 本体に直接コンセントを挿す電源コードレスタイプ 場所をとらず大変便利 1.5m付属ケーブル付き	P17
ラインブースター	CSB-C25-SP	×	18~26dB	BS・CS ラインブースター 屋内用 小型でチューナー部からの供給電源で動作します。 電通切換スイッチあり	P16
ラインブースター	CSB-C25C-SP	×	20~25dB	BS・CS ラインブースター 屋外用 適合マスト径 φ22~38mm BS・CSとUV混合回路付き 電通切換スイッチあり	P16