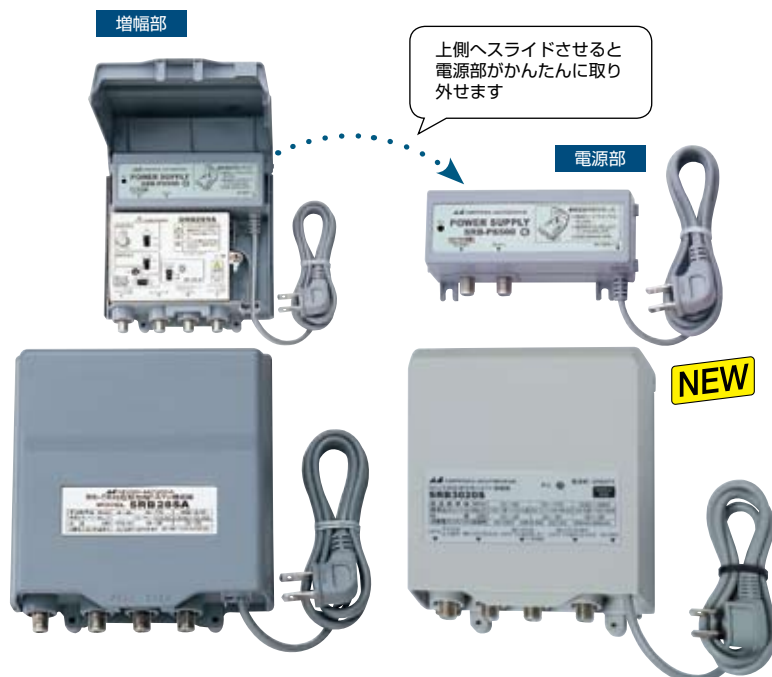


CATV端末補償用ブースター SRBシリーズ[電源脱着式]

- 電源部を取り外し可能なので、設置場所の環境に応じて一体型ブースター、電源分離型ブースターとしてお使いいただけます。
- 中規模集合住宅から戸建住宅まで対応するバリエーションを取り揃えております。
- 下り帯域はレベル調整ボリューム、イコライザースイッチがついていますのでレベル調整が容易に行えます。
- 本体ケースは耐久性に優れたAES材を使用。内部シャーシも不要放射を抑えたシールド構造になっています。
- 別売りのSRB金具を使用することでポールへの取付も可能です。

BS・110°CS対応モデル

- 大容量(最大500mA)の電源を搭載しておりますので、BS・110°CSアンテナへの送電も行えます。
- ・SRB28SA、SRB30S
上り帯域:パス/カット切換式
- ・SRB2215SA、SRB3020S
上り帯域:増幅/カット切換式
帯域切換スイッチ付



[BS・110°CS対応]
SRB28SA (23804)
標準価格 ¥34,020
¥32,400 (税別)

[BS・110°CS対応]
SRB30S (23811)
近日発売

[BS・110°CS対応][上り増幅タイプ]
SRB2215SA (23805)
標準価格 ¥36,435
¥34,700 (税別)

[BS・110°CS対応][上り増幅タイプ]
SRB3020S (23812)
近日発売

型名	SRB28SA			SRB2215SA		
	※1:CATV上り 10~60 -2.5(パス) 30以上(カット時)	CATV下り 70~770 24~28	※2:BS・110°CS 1032~2150 23~28	※4:CATV上り 10(30)~60 14~18 20以上(カット時)	CATV下り 70~770 18~22	※2:BS・110°CS 1032~2150 20~25
利得 (dB)	—	—	—	—	—	—
利得調整範囲 (dB)	—	0~-10以上(連続可変)	-6(入力ATT:切換)	0~-10以上(連続可変)	0~-8以上(連続可変)	-6(入力ATT:切換)
周波数特性等化器 [EQ] (dB)	—	0.6 [70MHz] (切換)	—	—	0.6 [70MHz] (切換)	—
適正入力レベル (dBμV)	—	67~77(フラット時)	72~83 (BS・110°CS24波)	92~102(4波)	73~81(フラット時)	75~81 (BS・110°CS24波)
標準出力レベル (dBμV)	—	※3: 95(フラット時) 92/98(EQ6dB)	105(BS8波) 100(BS・110°CS24波)	120(1波) 110(4波)	※3: 95(フラット時) 92/98(EQ6dB)	105(BS8波) 100(BS・110°CS24波)
3次相互変調 [IM3] (dB)	—	—	-60以下(BS・110°CS)	—	—	-60以下(BS・110°CS)
複合2次歪 [CSO] (dB)	—	②-60以下	—	②-60以下	②-60以下	—
複合3次歪 [CTB] (dB)	—	②-60以下	—	②-60以下	②-60以下	—
ハム変調 (dB)	—	②-60以下	—	②-60以下	②-60以下	—
電源電圧 (V)	AC100(50/60Hz)またはDC15			AC100(50/60Hz)またはDC15		
消費電力	AC100V 3.5W(DC15V送電時8.5W) DC15V 130mA(DC15V送電時400mA)			AC100V 4.5W(DC15V送電時9.5W) DC15V 190mA(DC15V送電時460mA)		
外形寸法 (mm)	153(H)×138(W)×56(D) 約0.6			153(H)×138(W)×56(D) 約0.6		

※1 パス・カット切換式 ※2 右旋円偏波専用 ※3 70/770MHzの値74波時 デジタル信号 -10dB運用 ※4 増幅・カット切換式 ②標準出力時

型名	SRB30S			SRB3020S		
	※1:CATV上り 10~60 -3.0(パス) 30以上(カット時)	CATV下り 70~770 25~30	※2:BS・110°CS 1032~2602 20~28	※4:CATV上り 10(30)~60 15~20 20以上(カット時)	CATV下り 70~770 25~30	※2:BS・110°CS 1032~2602 20~28
利得 (dB)	—	—	—	—	—	—
利得調整範囲 (dB)	—	0~-10以上(連続可変)	—	0~-10以上(連続可変)	0~-10以上(連続可変)	—
利得安定度 (dB)	—	±1.0以内	±2.0以内	±1.0以内	±1.0以内	±2.0以内
入力レベル調整 [ATT] (dB)	—	—	0.10(切換)	—	—	0.10(切換)
周波数特性等化器 [EQ] (dB)	—	0.6 [70MHz] (切換)	—	—	0.6 [70MHz] (切換)	—
適正入力レベル (dBμV)	—	65~75(フラット時)	72~82(36波)	90~100(4波)	65~75(フラット時)	72~82(36波)
標準出力レベル (dBμV)	—	※3: 95(フラット時) 92/98(EQ6dB)	105(BS8波) 100(BS・110°CS36波)	110(4波) 120(1波)	※3: 95(フラット時) 92/98(EQ6dB)	105(BS8波) 100(BS・110°CS36波)
雑音指数 (dB)	—	8以下	8以下	8以下	8以下	8以下
入出力インピーダンス	75(F型) 2.5以下			75(F型) 2.5以下		
電圧定在波比	—			—		
3次相互変調 [IM3] (dB)	—	—	②-50以下(BS8波) -60以下(BS・110°CS)	—	—	②-50以下(BS) -60以下(BS・110°CS)
複合2次歪 [CSO] (dB)	—	②-60以下	—	②-60以下	②-60以下	—
複合3次歪 [CTB] (dB)	—	②-60以下	—	②-60以下	②-60以下	—
ハム変調 (dB)	—	②-60以下	—	②-60以下	②-60以下	—
出力モニター結合量 (dB)	—	-20±1.5以内	-20±2.0以内	—	-20±1.5以内	-20±2.0以内
耐雷放射 (kV)	±15(1.2/50μs)			±15(1.2/50μs)		
不要放射 (dBμV/m)	34以下			34以下		
直流供給電圧 (V)	—			—		
電源電圧 (V)	AC100(50/60Hz)またはDC15			AC100(50/60Hz)またはDC15		
消費電力	AC100V 3.0W(DC15V送電時7.5W) DC15V 130mA(DC15V送電時400mA)			AC100V 4.0W(DC15V送電時8.5W) DC15V 180mA(DC15V送電時450mA)		
外形寸法 (mm)	149(H)×121(W)×45.5(D) 約0.6			149(H)×121(W)×45.5(D) 約0.6		

※1 パス・カット切換式 ※2 右旋円偏波専用 ※3 70/770MHzの値74波時 デジタル信号 -10dB運用 ※4 増幅・カット切換式 ②標準出力時

CATV端末補償用ブースター SRBシリーズ[電源脱着式]

スタンダードモデル

- SRB30P、SRB23P
上り帯域:パス/カット切替式
 - SRB3020、SRB2320
上り帯域:増幅/カット切替式
帯域切替スイッチ付[10(30)~60MHz]
- 型名末尾が(10)のタイプはバルク仕様。



SRB30P (23827)
SRB30P (10) (23823) 10ヶバルク
近日発売

【上り増幅タイプ】
SRB3020 (23825)
SRB3020 (10) (23810) 10ヶバルク
近日発売

SRB23P (23830)
SRB23P (10) (23824) 10ヶバルク
近日発売

【上り増幅タイプ】
SRB2320
SRB2320 (10) 10ヶバルク
近日発売

型名	SRB30P		SRB23P	
	CATV上り	CATV下り	CATV上り	CATV下り
周波数帯域 (MHz)	10~60	70~770	10~60	70~770
利得 (dB)	-2.5(パス)	25~30	-2.5(パス)	18~23
阻止帯域減衰量 (dB)	30以上(カット時)	—	30以上(カット時)	—
利得調整範囲 (dB)	—	0~-10以上(連続可変)	—	0~-8以上(連続可変)
利得安定度 (dB)	—	±1.0以内	—	±1.0以内
周波数特性等化器[EQ] (dB)	—	0.6【70MHz】(切換)	—	0.6【70MHz】(切換)
適正入力レベル (dBμV)	—	65~75(フラット時)	—	74~82(フラット時)
標準出力レベル (dBμV)	—	※1: 95(フラット時) 92/98(EQ6dB)	—	※1: 95(フラット時) 92/98(EQ6dB)
雑音指数 (dB)	—	8以下	—	8以下
入出力インピーダンス (Ω)	—	75(F型)	—	75(F型)
電圧定在波比	—	2.5以下	—	2.5以下
複合2次歪【CSO】 (dB)	—	③-60以下	—	③-60以下
複合3次歪【CTB】 (dB)	—	③-60以下	—	③-60以下
ハム変調 (dB)	—	③-60以下	—	③-60以下
出力モニター結合量 (dB)	—	-20±1.5以内	—	-20±1.5以内
耐雷性 (kV)	—	±15(1.2/50μs)	—	±15(1.2/50μs)
不要放射 (dBμV/m)	—	34以下	—	34以下
電源電圧 (V)	—	AC100(50/60Hz)またはDC15	—	AC100(50/60Hz)またはDC15
消費電力	—	AC100V 2.5W DC15V 90mA	—	AC100V 2.5W DC15V 90mA
使用温度範囲 (°C)	—	-10~+40(本体周囲温度)	—	-10~+40(本体周囲温度)
外形寸法 (mm)	—	149(H)×121(W)×45.5(D)	—	149(H)×121(W)×45.5(D)
質量 (kg)	—	約0.5	—	約0.5

※1 下記70/770MHzの値・波数74波デジタル信号-10dB運用

③標準出力時

型名	SRB3020		SRB2320	
	※1:CATV上り	CATV下り	※1:CATV上り	CATV下り
周波数帯域 (MHz)	10(30)~60	70~770	10(30)~60	70~770
利得 (dB)	15~20	25~30	15~20	18~23
阻止帯域減衰量 (dB)	20以上	—	20以上(カット時)	—
利得調整範囲 (dB)	—	0~-10以上(連続可変)	0~-10以上(連続可変)	0~-8以上(連続可変)
利得安定度 (dB)	—	±1.0以内	—	±1.0以内
周波数特性等化器[EQ] (dB)	—	0.6【70MHz】(切換)	—	0.6【70MHz】(切換)
適正入力レベル (dBμV)	90~100(4波)	65~75(フラット時)	90~100(4波)	65~75(フラット時)
標準出力レベル (dBμV)	110(4波) 120(1波)	※2: 95(フラット時) 92/98(EQ6dB)	110(4波) 120(1波)	※2: 95(フラット時) 92/98(EQ6dB)
雑音指数	8以下(最大利得時)		8以下(最大利得時)	
入出力インピーダンス (Ω)	75(F型)		75(F型)	
電圧定在波比	2.5以下		2.5以下	
複合2次歪【CSO】 (dB)	③-60以下		③-60以下	
複合3次歪【CTB】 (dB)	③-60以下		③-60以下	
ハム変調 (dB)	③-60以下		③-60以下	
出力モニター結合量 (dB)	—	-20±1.5以内	—	-20±1.5以内
耐雷性 (kV)	±15(1.2/50μs)		±15(1.2/50μs)	
不要放射 (dBμV/m)	34以下(3m法による)		34以下(3m法による)	
電源電圧 (V)	AC100(50/60Hz)またはDC15		AC100(50/60Hz)またはDC15	
消費電力	AC100V 3W DC15V 130mA		AC100V 3W DC15V 130mA	
使用温度範囲 (°C)	-10~+40(本体周囲温度)		-10~+40(本体周囲温度)	
外形寸法 (mm)	149(H)×121(W)×45.5(D)		149(H)×121(W)×45.5(D)	
質量 (kg)	約0.5		約0.5	

※1 増幅・カット切替式 ※2 70/770MHzの値74波時 デジタル信号-10dB運用

③標準出力時

CATV端末補償用ブースター アルミダイカストケースモデル

- 小型・軽量で耐久性、放熱性、不要放射対策に優れたアルミダイカストケースを採用したCATV端末補償用ブースターです。
- 下り帯域は利得調整ボリューム、イコライザースイッチが付いていますのでレベル調整が簡単です。
- 上り帯域:パス/カット切換式

3077シリーズ

型名	PS-10D3 (26074)	
周波数帯域 (MHz)	10~1032	1032~2150
挿入損失 (dB以下)	1.0	2.0
電圧定在波比 (以下)	1.5	2.0
電圧 (V/W)	AC100(50/60Hz)/4.0	
重量電圧 (V/mA)	DC15/最大110	
外形寸法 (mm)	88.3(H)×98(W)×40(D)	
質量 (kg)	0.39	

※:N-3077P3の付属電源

型名	N-3077P3		NCA-3077P3	
	※1:CATV上り 10~55	CATV下り 70~770	※1:CATV上り 10~55	CATV下り 70~770
利得 (dB)	-2.5(パス)	24~28	-2.5(パス)	24~28
阻止帯域減衰量 (dB)	30以上(カット時)	—	30以上(カット時)	—
利得調整範囲 (dB)	—	0~-10以上(連続可変)	—	0~-10以上(連続可変)
周波数特性等化器[EQ] (dB)	—	-6[70MHz](切換)	—	-6[70MHz](切換)
適正入力レベル (dBμV)	—	67~77	—	67~77
標準出力レベル (dBμV)	—	※2: 95(74波) 97(57波)	—	※2: 95(74波) 97(57波)
2次相互変調[IM2] (dB)	—	㊦-65以下	—	㊦-65以下
複合2次歪[CSO] (dB)	—	㊦-60以下	—	㊦-60以下
複合3次歪[CTB] (dB)	—	㊦-60以下	—	㊦-60以下
ハム変調 (dB)	㊦-60以下		㊦-60以下	
電源電圧 (V)	DC15		AC100(50/60Hz)またはDC15	
消費電力	DC15V 100mA		AC100V 4W DC15V 100mA	
外形寸法 (mm)	130(H)×110(W)×47(D)		130(H)×110(W)×47(D)	
質量 (kg)	0.46		0.63	

※1 パス・カット切換式 ※2 デジタル信号-10dB運用

㊦標準出力時

2577シリーズ

- 型名末尾が(10)のタイプはバルク仕様。但し、各価格は全て1台あたりの価格です。

型名	PS-10D3 (26074)	
周波数帯域 (MHz)	10~1032	1032~2150
挿入損失 (dB以下)	1.0	2.0
電圧定在波比 (以下)	1.5	2.0
電圧 (V/W)	AC100(50/60Hz)/4.0	
重量電圧 (V/mA)	DC15/最大110	
外形寸法 (mm)	88.3(H)×98(W)×40(D)	
質量 (kg)	0.39	

※:N-2577BP3の付属電源

型名	N-2577BP3		NCA-2577BP3	
	※1:CATV上り 10~55	CATV下り 70~770	※1:CATV上り 10~55	CATV下り 70~770
利得 (dB)	-2.5(パス)	18~22	-2.5(パス)	18~22
阻止帯域減衰量 (dB)	30以上(カット時)	—	30以上(カット時)	—
利得調整範囲 (dB)	—	0~-8以上(連続可変)	—	0~-8以上(連続可変)
周波数特性等化器[EQ] (dB)	—	-6[70MHz](切換)	—	-6[70MHz]
適正入力レベル (dBμV)	—	73~81	—	73~81
標準出力レベル (dBμV)	—	※2: 95(74波) 97(57波)	—	※2: 95(74波) 97(57波)
2次相互変調[IM2] (dB)	—	㊦-65以下	—	㊦-65以下
複合2次歪[CSO] (dB)	—	㊦-60以下	—	㊦-60以下
複合3次歪[CTB] (dB)	—	㊦-60以下	—	㊦-60以下
ハム変調 (dB)	㊦-60以下		㊦-60以下	
電源電圧 (V)	DC15		AC100(50/60Hz)またはDC15	
消費電力	DC15V 100mA		AC100V 4W DC15V 100mA	
外形寸法 (mm)	130(H)×110(W)×47(D)		130(H)×110(W)×47(D)	
質量 (kg)	0.46		0.63	

※1 パス・カット切換式 ※2 デジタル信号-10dB運用

㊦標準出力時

増幅部



電源部

【電源分離タイプ】
N-3077P3 (23894)
標準価格 ¥19,950
¥19,000 (税別)



NCA-3077P3 (23892)
標準価格 ¥18,480
¥17,600 (税別)

増幅部



電源部

【電源分離タイプ】
N-2577BP3 (23889)
N-2577BP3 (10) (23888)
標準価格 ¥19,110
¥18,200 (税別)



NCA-2577BP3 (23739)
NCA-2577BP3 (10) (23737)
標準価格 ¥14,805
¥14,100 (税別)

CATV端末用上りブースター アルミダイカストケースモデル

●小型・軽量で耐久性、放熱性、不要放射対策に優れたアルミダイカストケースを採用したCATV端末用上りブースターです。CATV下り信号はそのままパスします。

※上り:帯域切換スイッチ付[10(30)~55MHz]

型名	PS-10D2(26054)		
周波数帯域 (MHz)	5~10	10~1035	1035~2150
挿入損失 (dB以下)	1.5	1.0	2.0
電圧定在波比 (以下)	2.5	1.5	2.0
電源電圧 (V/W)	AC100(50/60Hz)/3.5		
重量電圧 (V/mA)	DC15/最大100		
外形寸法 (mm)	88.3(H)×98(W)×40(D)		
質量 (kg)	0.39		

※:N-U770の付属電源

増幅部



【電源分離タイプ】
N-U770 (23852)
標準価格 ¥21,735
¥20,700 (税別)

電源部



NCA-U770 (23850)
標準価格 ¥17,115
¥16,300 (税別)

型名	N-U770		NCA-U770	
	CATV上り	CATV下り	CATV上り	CATV下り
周波数帯域 (MHz)	10(30)~55	70~770	10(30)~55	70~770
利得 (dB)	16~20	-3.5	16~20	-3.5
レベル調整【ATT】 (dB)	—	-10(5dBステップ)	—	-10(5dBステップ)
利得調整範囲 (dB)	0~-8以上(連続可変)	—	0~-8以上(連続可変)	—
標準出力レベル (dBμV)	120(1波)、113(2波)	—	120(1波)、113(2波)	—
適正入力レベル (dBμV)	100~108(1波)	—	100~108(1波)	—
相互変調【IM2】 (dB)	③-60以下(2波)	—	③-60以下(2波)	—
ハム変調 (dB)	③-60以下		③-60以下	
電源電圧 (V)	DC15		AC100(50/60Hz)またはDC15	
消費電力	—		3W	
消費電流	DC15V 70mA		DC15V 70mA	
外形寸法 (mm)	130(H)×110(W)×47(D)		130(H)×110(W)×47(D)	
質量 (kg)	0.46		0.63	

③標準出力時

卓上型CATV端末補償用ブースター 縦置・横置き兼用モデル

- 小型・軽量の卓上型CATV端末補償用ブースターです。
- 付属のスタンドを使用すると縦置きも可能になります。
- 本体中央部の調整スイッチを付属のパネルシールで隠すことにより加入者宅内における誤操作を防止できます。
- 10ヶバルク仕様(但し、価格は1台あたりの価格)

※NDB-1877P
上り帯域:パス
下り帯域:増幅、イコライザー切換スイッチ内蔵

※NDB-U770
上り帯域:増幅、ATT切換スイッチ内蔵
下り帯域:パス



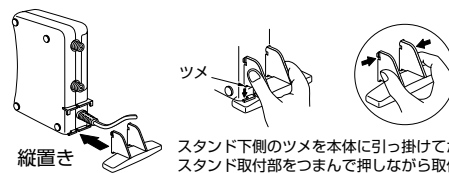
NDB-1877P (10) (23874)
標準価格 ¥11,550
¥11,000 (税別)



NDB-U770 (10) (23896)
標準価格 ¥15,015
¥14,300 (税別)

■縦置き方法

ケーブルを接続した後に付属のスタンドを取付けることで、転倒や浮き上がりを防止できます。



縦置き

ツメ

スタンド下側のツメを本体に引っ掛けてからスタンド取付部をつまんで押しながら取付けます。

型名	NDB-1877P(10)		NDB-U770(10)	
	CATV上り	CATV下り	CATV上り	CATV下り
周波数帯域 (MHz)	10~55	70~770	10~55	70~770
標準利得 (dB)	-2	※1: 12/18(EQ6dB) 18(フラット)	20	-2.5
周波数特性等化器【EQ】 (dB)	—	-6【70MHz】(切換)	—	—
入力レベル調整【ATT】 (dB)	—	—	-10(5dBステップ)	—
適正入力レベル (dBμV)	—	72~75	95~108	—
標準出力レベル (dBμV)	—	※2: 87/93(EQ6dB) 90(フラット)	128(1波)	—
2次高調波歪 (dB)	—	—	③-60以下	—
複合2次歪【CSO】 (dB)	—	③-60以下	—	—
複合3次歪【CTB】 (dB)	—	③-60以下	—	—
ハム変調 (dB)	③-60以下		③-60以下	
電源電圧 (V)	AC100(50/60Hz)		AC100(50/60Hz)	
消費電力 (W)	2.8		2.8	
外形寸法 (mm)	※3:37(H)×117(W)×92.4(D)		※3:37(H)×117(W)×92.4(D)	
質量 (kg)	0.38		0.38	

※1 70/770 MHzの値 ※2 70/770 MHzの値・74波 デジタル信号-10dB運用 ※3 横置き時

③標準出力時