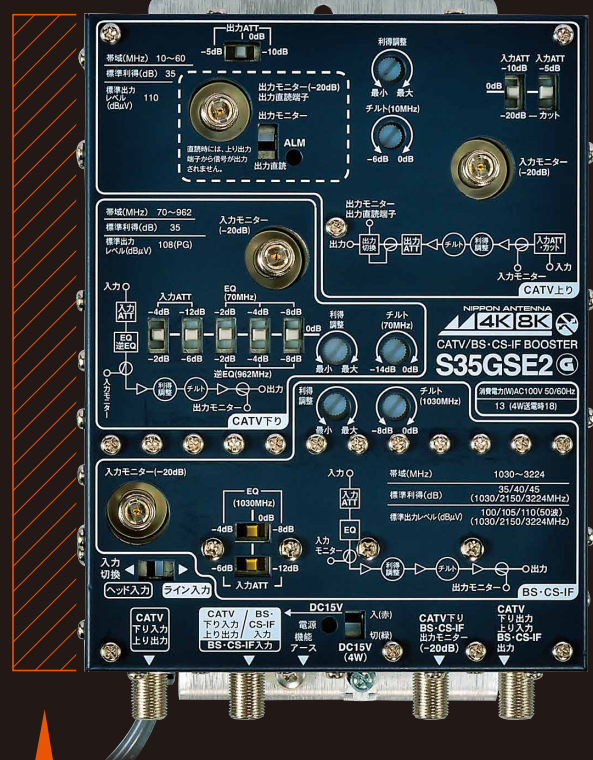
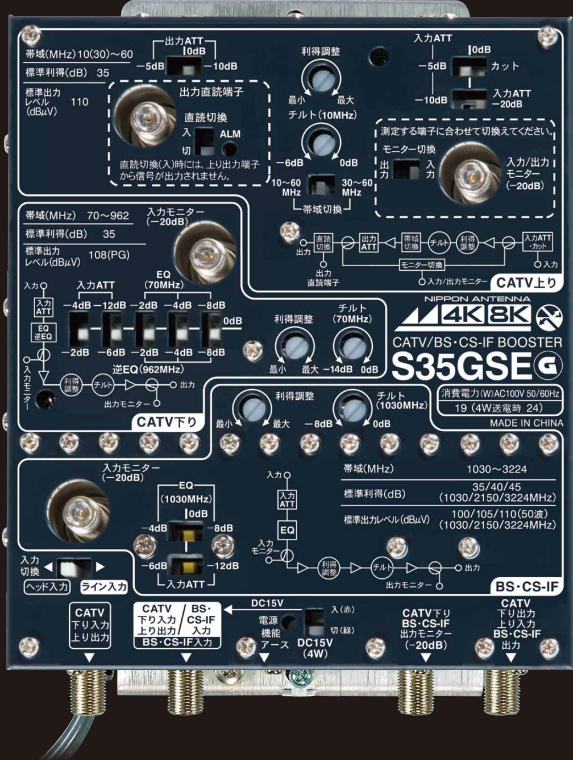


業界トップクラス / 省スペース化に貢献

CATVブースターが 小さくなって新登場!!

現行品 S35GSE

新製品 S35GSE2



省スペースで設置 & 配線がラク! さらに省エネ!

横幅 **-20mm** 質量 **23%** 軽量化

表面積 **21%減** 消費電力 **32%** 省電力化*

*送電時 24w→18w / 25%省電力化

— その他ラインナップ・スペックの詳細は裏面をご覧ください —

35dB型 BS・110°CS/CATV ブースター

S35GSE2

CATV上り CATV下り 4K 8K

項目	CATV 上り	CATV 下り	BS・CS-IF	備考	
周波数帯域 (MHz)	10~60	70~962	1030~3224		
標準利得 (dB)	35	35	35/40/45 (1030/2150/3224MHz)		
阻止減衰量 (dB)	30 以上	—	—	上リカット時	
利得調整範囲 (dB)	0~10		—	連続可変	
入力レベル調整 [ATT] (dB)	-25(5dB ステップ)	-16(2dB ステップ)	-12(6dB ステップ)	切換	
出力レベル調整 [ATT] (dB)	-10(5dB ステップ)	—	—	切換	
周波数等化器 (dB)	EQ	—	-14(2dB ステップ) [70MHz]	-8(4dB ステップ) [1030MHz]	切換
	逆EQ	—	-14(2dB ステップ) [962MHz]	—	切換
	チルト	0~-6 [10MHz]	0~-14 [70MHz]	0~-8 [1030MHz]	連続可変
適正入力レベル (dB μ V)	75~85	73~83	65~75(50波)		
標準出力レベル (dB μ V)	110	108 ※1	100/105/110(50波) (1030/2150/3224MHz)		
雑音指数 (dB)	9 以下	10 以下		最大利得時	
入出力インピーダンス (Ω)	75			F 型	
VSWR	2.0 以下		2.5 以下		
CIN (dB)	—	—	-22 以下 ※2	標準出力レベル時	
耐雷性 (kV)	±20(1.2/50 μ s)				
不要放射 (dB μ V/m)	34 以下			3mの距離において	
電源電圧 (V)	AC100±10(50/60Hz)				
消費電力 (W)	13(送電時 18)				
使用温度範囲 (°C)	-10~+50			本体周囲温度	
外径寸法 (mm)	191(H)×127(W)×65(D)				
質量 (kg)	1.0				
付属品	取付ねじ2本 (1本は本体取付済)				
梱包数	5				

※1:PLレベルでの規定 70~962MHz:FM12ch, デジタル6MHz×143ch伝送 -10dB運用
※2:当社規定による

S35G2

CATV上り CATV下り

項目	CATV 上り	CATV 下り	備考	
周波数帯域 (MHz)	10~60	70~1000		
標準利得 (dB)	35			
阻止減衰量 (dB)	30 以上	—	上リカット時	
利得調整範囲 (dB)	0~10		連続可変	
帯域内周波数特性 (dB)	+2.0	+3.0		
入力レベル調整 [ATT] (dB)	-25(5dB ステップ)	-16(2dB ステップ)	切換	
出力レベル調整 [ATT] (dB)	-10(5dB ステップ)	—	切換	
周波数等化器 (dB)	EQ	—	-14(2dB ステップ) [70MHz]	切換
	逆EQ	—	-14(2dB ステップ) [1000MHz]	切換
	チルト	0~-6 [10MHz]	0~-14 [70MHz]	連続可変
適正入力レベル (dB μ V)	75~85	73~83		
標準出力レベル (dB μ V)	110	108 ※3		
雑音指数 (dB)	9 以下	10 以下	最大利得時	
入出力インピーダンス (Ω)	75		F 型	
VSWR	2.0 以下			
耐雷性 (kV)	±20(1.2/50 μ s)			
不要放射 (dB μ V/m)	34 以下		3mの距離において	
電源電圧 (V)	AC100±10(50/60Hz)			
消費電力 (W)	8			
使用温度範囲 (°C)	-10~+50		本体周囲温度	
外径寸法 (mm)	166(H)×127(W)×65(D)			
質量 (kg)	0.9			
付属品	取付ねじ2本 (1本は本体取付済)			
梱包数	5			

※3:PLレベルでの規定 70~1000MHz:FM12ch, デジタル6MHz×143ch伝送 -10dB運用

40dB型 BS・110°CS/CATV ブースター

S40GSE2

CATV上り CATV下り 4K 8K

項目	CATV 上り	CATV 下り	BS・CS-IF	備考	
周波数帯域 (MHz)	10~60	70~962	1030~3224		
標準利得 (dB)	35	40	35/40/45 (1030/2150/3224MHz)		
阻止減衰量 (dB)	30 以上	—	—	上リカット時	
利得調整範囲 (dB)	0~10		—	連続可変	
入力レベル調整 [ATT] (dB)	-25(5dB ステップ)	-16(2dB ステップ)	-12(6dB ステップ)	切換	
出力レベル調整 [ATT] (dB)	-10(5dB ステップ)	—	—	切換	
周波数等化器 (dB)	EQ	—	-14(2dB ステップ) [70MHz]	-8(4dB ステップ) [1030MHz]	切換
	逆EQ	—	-14(2dB ステップ) [962MHz]	—	切換
	チルト	0~-6 [10MHz]	0~-14 [70MHz]	0~-8 [1030MHz]	連続可変
適正入力レベル (dB μ V)	75~85	73~83	70~80(50波)		
標準出力レベル (dB μ V)	110	113 ※1	105/110/115(50波) (1030/2150/3224MHz)		
雑音指数 (dB)	9 以下	10 以下		最大利得時	
入出力インピーダンス (Ω)	75			F 型	
VSWR	2.0 以下		2.5 以下		
CIN (dB)	—	—	-22 以下 ※2	標準出力レベル時	
耐雷性 (kV)	±20(1.2/50 μ s)				
不要放射 (dB μ V/m)	34 以下			3mの距離において	
電源電圧 (V)	AC100±10(50/60Hz)				
消費電力 (W)	20(送電時 25.5)				
使用温度範囲 (°C)	-10~+50			本体周囲温度	
外径寸法 (mm)	193(H)×147(W)×65(D)				
質量 (kg)	1.3				
付属品	取付ねじ2本 (1本は本体取付済)				
梱包数	5				

※1:PLレベルでの規定 70~962MHz:FM12ch, デジタル6MHz×143ch伝送 -10dB運用
※2:当社規定による

S40G2

CATV上り CATV下り

項目	CATV 上り	CATV 下り	備考	
周波数帯域 (MHz)	10~60	70~1000		
標準利得 (dB)	35	40		
阻止減衰量 (dB)	30 以上	—	上リカット時	
利得調整範囲 (dB)	0~10		連続可変	
帯域内周波数特性 (dB)	+2.0	+3.0		
入力レベル調整 [ATT] (dB)	-25(5dB ステップ)	-16(2dB ステップ)	切換	
出力レベル調整 [ATT] (dB)	-10(5dB ステップ)	—	切換	
周波数等化器 (dB)	EQ	—	-14(2dB ステップ) [70MHz]	切換
	逆EQ	—	-14(2dB ステップ) [1000MHz]	切換
	チルト	0~-6 [10MHz]	0~-14 [70MHz]	連続可変
適正入力レベル (dB μ V)	75~85	73~83		
標準出力レベル (dB μ V)	110	113 ※1		
雑音指数 (dB)	9 以下	10 以下	最大利得時	
入出力インピーダンス (Ω)	75		F 型	
VSWR	2.0 以下			
耐雷性 (kV)	±20(1.2/50 μ s)			
不要放射 (dB μ V/m)	34 以下		3mの距離において	
電源電圧 (V)	AC100±10(50/60Hz)			
消費電力 (W)	13			
使用温度範囲 (°C)	-10~+50		本体周囲温度	
外径寸法 (mm)	166(H)×127(W)×65(D)			
質量 (kg)	1.0			
付属品	取付ねじ2本 (1本は本体取付済)			
梱包数	5			

※3:PLレベルでの規定 70~1000MHz:FM12ch, デジタル6MHz×143ch伝送 -10dB運用