

仕様

■ 一般仕様

		P7000S	P5000S	P3500S	P2500S	P1000S	
出力レベル	8 Ω/STEREO	750 W × 2	525 W × 2	390 W × 2	275 W × 2	110 W × 2	
1 kHz	4 Ω/STEREO	1100 W × 2	750 W × 2	590 W × 2	390 W × 2	120 W × 2	
THD + N = 1 %	8 Ω/BRIDGE	2200 W × 1	1500 W × 1	1180 W × 1	780 W × 1	240 W × 1	
-----		-----		-----		-----	
20 Hz ~ 20 kHz	8 Ω/STEREO	700 W × 2	500 W × 2	350 W × 2	250 W × 2	100 W × 2	
THD + N = 0.1 %	4 Ω/STEREO	950 W × 2	700 W × 2	450 W × 2	310 W × 2	105 W × 2	
THD + N = 0.1 %	8 Ω/BRIDGE	1900 W × 1	1400 W × 1	900 W × 1	620 W × 1	210 W × 1	
1 kHz	2 Ω/STEREO	1600 W × 2	1300 W × 2	1000 W × 2	650 W × 2	200 W × 2	
20 ms nonclip	4 Ω/BRIDGE	3200 W × 1	2600 W × 1	2000 W × 1	1300 W × 1	400 W × 1	
出力帯域幅	Half Power	10 Hz ~ 40 kHz (THD + N = 0.5 %)					
全高調波歪率 (THD + N)	4 Ω ~ 8 Ω/STEREO	≤ 0.1 %					
20 Hz ~ 20 kHz, Half Power	8 Ω/BRIDGE						
周波数特性	RL = 8 Ω, Po = 1 W	0 dB, +0.5 dB, -1 dB f = 20 Hz ~ 50 kHz					
混変調歪率	4 Ω ~ 8 Ω/STEREO	≤ 0.1 %					
60 Hz : 7 kHz, 4 : 1, Half Power	8 Ω/BRIDGE						
チャンネル間セパレーション	Half Power RL = 8 Ω 1 kHz	≥ 70 dB					
ボリューム max.	入力 600 Ω シャント						
残留ノイズ ボリューム min.	20 Hz ~ 20 kHz (DIN AUDIO)	≤ -70 dBu					
SN 比	20 Hz ~ 20 kHz (DIN AUDIO)	104dB	103 dB	102 dB	100 dB	96 dB	
ダンピングファクター	RL = 8 Ω, 1 kHz	≥ 350		≥ 200			
入力感度 ボリューム max. Rated Power	8 Ω	+8 dBu	+6 dBu	+4 dBu	+3 dBu	-1 dBu	
ボルテージゲイン ボリューム max.		32.1 dB					
入力インピーダンス		30 kΩ/バランス型、15 kΩ/アンバランス型					
コントロール	フロントパネル	POWER スイッチ : ON/OFF ボリューム : 31 ポジション (チャンネル単位) × 2					
	リアパネル	MODE スイッチ : STEREO/PARALLEL/BRIDGE フィルタースイッチ : (SUB WOOFER/LOW CUT/OFF) × 2 fc = (25 Hz ~ 150 Hz, 12 dB/octave) × 2 YS Processing スイッチ (ON/OFF)				HPF スイッチ fc = (40 Hz, 12 dB/octave) × 1	
コネクター	INPUT	XLR-3-31 端子 (チャンネル単位) 1/4 インチ TRS フォーン端子 (チャンネル単位)					
	OUTPUT	スピコン (チャンネル単位)、 5 ウェイバイインディングポスト、 1/4 インチフォーン端子 (チャンネル単位)				5 ウェイバイ インディ ング グポスト	
インジケータ	POWER	× 1 (緑)					
	PROTECTION	× 1 (赤)					
	TEMP	× 1 (赤) (ヒートシンク温度 ≥ 85 °C)					
	CLIP	× 2 (赤)					
	SIGNAL	× 2 (緑)					
	YS Processing (P1000S を除く)	× 1 (黄)					
ロードプロテクション		POWER スイッチオン/オフ、ミュート DC 検出 (シャットダウン) DC 検出					
アンププロテクション		温度検出 (ヒートシンク温度 ≥ 90 °C)、VI リミッター (RL ≤ 1 Ω)					
リミッター		コンプ : THD ≥ 0.5 %					
クーリング		連続可変式ファン (デュアル)		連続可変式ファン (シングル)			
電源		100 V、50/60 Hz					
消費電力	無信号	35 W	35 W	30 W	25 W	20 W	
	出力、4 Ω	650 W	500 W	450 W	320 W	150 W	
最大外形寸法 (W × H × D)		480 × 88 × 456 mm					
質量		12 kg	12 kg	15 kg	14 kg	12 kg	
付属品		セキュリティカバー (6 角レンチを含む)、取扱説明書					

0 dBu = 0.775 Vrms, Half Power = 1/2 Power Output Level (Rated Power)

仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。

※この製品は、家電・汎用品高調波抑制対策ガイドラインに適合しています。