



YAMAHA

P1000S

パワーアンプリアイアー

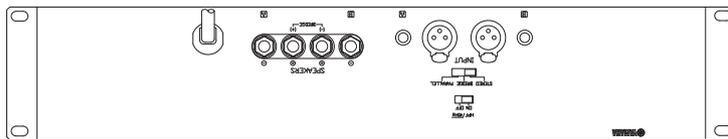
ヤマハ独自の高效率アンプ駆動技術EEEngineを採用し、
高音質と省電力化を両立したパワーアンプ。

●仕様

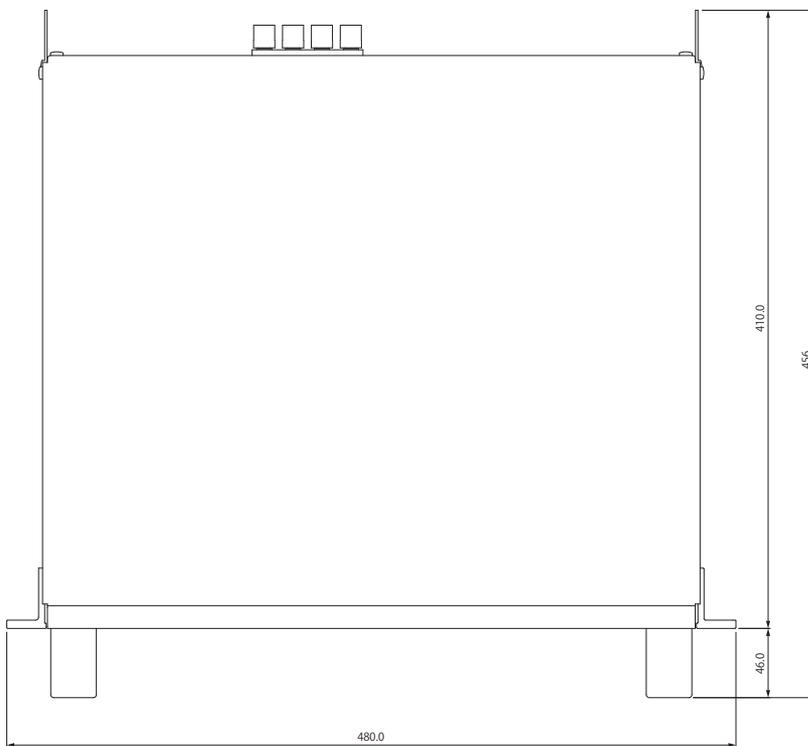
出力	1kHz, THD+N=1%	4Ω	120W x 2
		8Ω	110W x 2
		8Ω bridge	240W
	1kHz, 20ms パースト	2Ω	200W x 2
		4Ω bridge	400W
	20Hz~20kHz, THD+N=0.1%	4Ω	105W x 2
8Ω		100W x 2	
8Ω bridge		210W	
電圧利得	RL=8Ω		32dB
入力感度	RL=8Ω (1kHz, THD + N = 1%)		-0.3dBu
SN比	20Hz~20kHz, DIN AUDIO		96dB
消費電力	1/8出力 (4Ωピンクノイズ)		150W
	Idle		20W
全高調波歪率	20Hz~20kHz, 1/2出力, RL=4Ω		≦ 0.1%
周波数特性	RL=8Ω, Po=1W		20Hz - 20kHz +0dB, -1.5dB
クロストーク	1kHz, half power, 8Ω		≦ -70dB
	Att. max, input 600Ω shunt		
ダンピングファクター	RL=8Ω, 1kHz		≧ 200
最大入力レベル			+22dBu
入力インピーダンス			30kΩ (バランス), 15kΩ (アンバランス)
コントロール	Front panel		1 x POWERスイッチ (push on/push off), 2 x Attenuator (31position)
	Rear panel		1 x HPFスイッチ (40Hz), 1 x MODEスイッチ (STEREO/BRIDGE/PARALLEL)
コネクター	Input		2 x XLR-3-31タイプ, 2 x 1/4"TRSフォーン
	Output		2 x Neutrik® SPEAKON® NL4, 2 pairs x 5-way binding post, 2 x 1/4"フォーン
インジケーター			1 x POWER (Green), 1 x PROTECTION (Red), 1 x TEMP (Red) heatsink temp ≧ 85° C, 2 x SIGNAL (Green), 2 x CLIP (Red)
負荷保護			POWERスイッチ on/off mute, DC検出: 自動的にシャットダウン, クリッピングリミット: THD ≧ 0.5%
アンプ保護			Thermal: 出力 Mute (heatsink temp ≧ 90° C) (自動復帰なし), VI limiter (RL ≦ 1Ω): 出力制限
冷却ファン			1 x 可変スピードファン
電源電圧			100V, 50/60Hz
寸法・質量			480W x 88H x 456Dmm・12kg
付属品			1 x セキュリティーカバー, 取扱説明書

●外観図

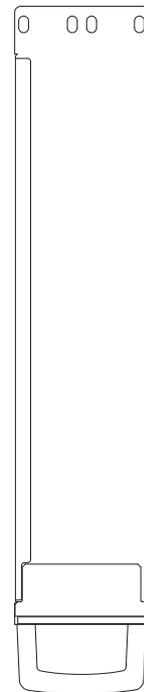
背面図



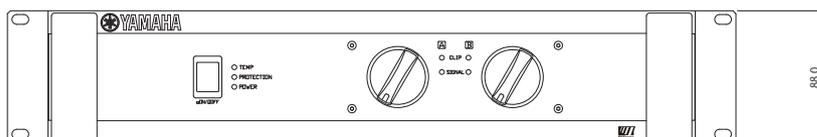
上面図



側面図



正面図



SCALE: 1/5

(単位:mm)

二版 2016年2月改訂

Page 2 of 2