



T3n

パワーアンプリファイアー

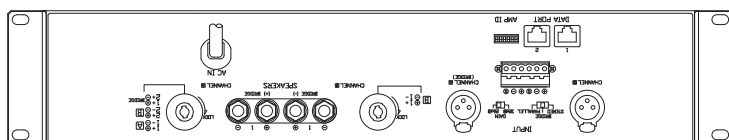
ヤマハ独自の高効率アンプ駆動技術EEEngineとスイッチング電源を採用。
電源ユニットを2基搭載した完全デュアル・モノラルアンプ構造により、
2Ω駆動時にも安定動作を実現した大出力パワーアンプ。

●仕 様

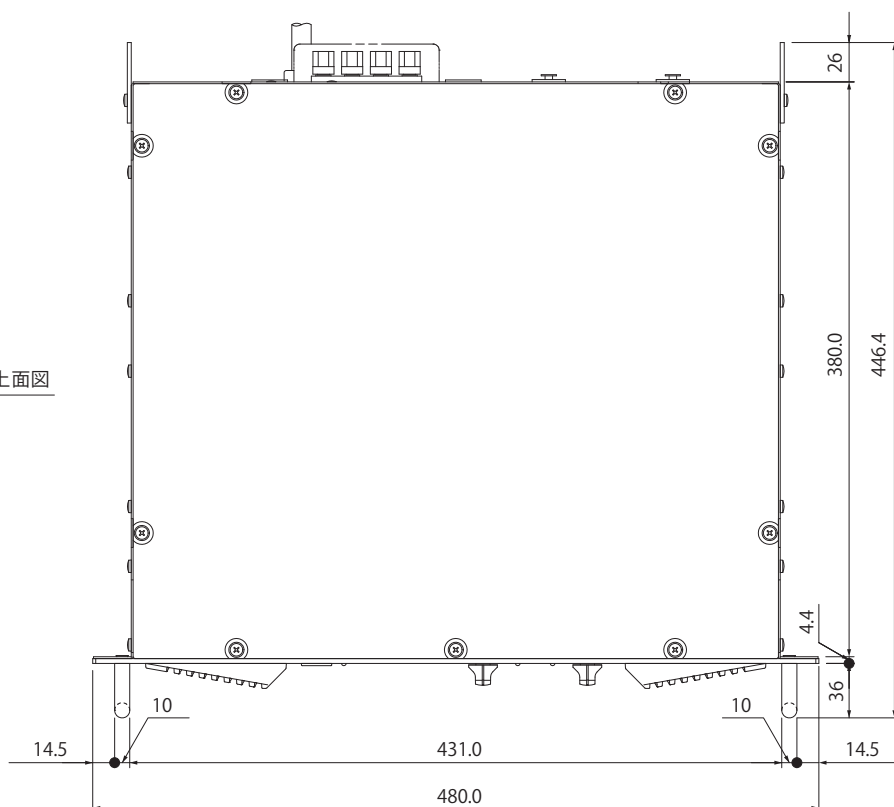
出力	1kHz, THD+N = 1%	2Ω	1900W x 2
		4Ω	1300W x 2
		8Ω	750W x 2
		4Ω bridge	3800W
		8Ω bridge	2600W
	1kHz, 20ms パースト	2Ω	2200W x 2
		4Ω bridge	4400W
	定電圧ライン	100V Line	—
		70V Line	625W x 2/8Ω
電圧利得	RL=8Ω		26dB/32dB
入力感度	RL=8Ω	26dBポジション	+14.0dBu
		32dBポジション	+8.0dBu
SN 比	20Hz~20kHz, DIN AUDIO		105dB
消費電力	1/8出力 (2Ωピンクノイズ)		1200W
	Idle		70W
	Standby		5W
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, -0.5dB
クロストーク	1kHz, half power, 8Ω		
	Att. max, input 600Ω shunt		≤ -67dB
ダンピングファクター	RL=8Ω, 1kHz		≥800
最大入力レベル			+24dBu
入力インピーダンス			20kΩ (バランス), 10kΩ (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 MODEスイッチ (STEREO/BRIDGE/PARALLEL), 1 x Gain スwitch (32dB/26dB), 1 x AMP IDスイッチ (6PDIP)
コネクター	Input		2 x XLR-3-31タイプ, 2 pairs x Euroblock connector (balanced)
	Output		2 x Neutrik® SPEAKON® NL4, 2 pairs x 5-way binding post
	Data Port		2 x RJ45
	Power		C-30P型電源プラグ
インジケーター			1 x POWER/STAND-BY (Green/Orange), 1 x PROTECTION (Red), 1 x TEMP (Red) heatsink temp ≥85° C, 1 x REMOTE (Green), 2 x SIGNAL (Green), 2 x MUTE (Red), 2 x CLIP/LIMIT (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: Mute the output (heatsink temp ≥90° C) (自動復帰あり), VI limiter (RL ≤1Ω): 出力制限
電源保護			Thermal: 自動的にシャットダウン (heatsink temp ≥100° C)
冷却ファン			2 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 447Dmm・14kg
付属品			2 x ハンドル, 4 x 皿ネジ, 2 x ユーロブロックコネクター (3P), 取扱説明書

●外観図

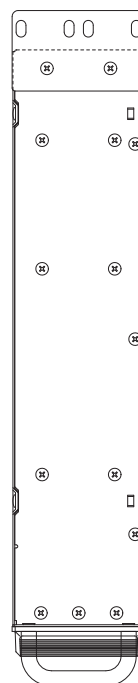
背面図



上面図



側面図



正面図

