



YAMAHA

T3n

パワーアンプリファイアー

ヤマハ独自の高效率アンプ駆動技術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
	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		≤ -67dB
	Att. max, input 600Ω shunt		
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 スイッチ (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		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		AC100V・50Hz / 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	

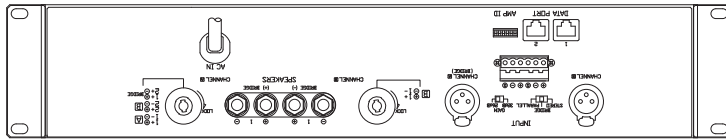


YAMAHA

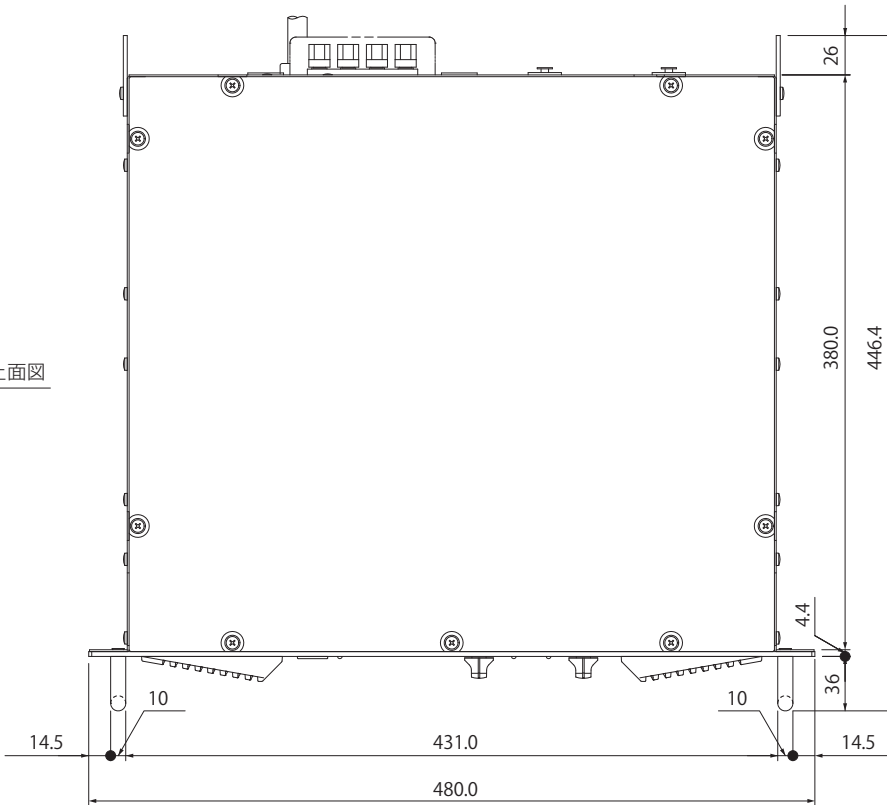
T3n パワーアンプファイアー

外観図

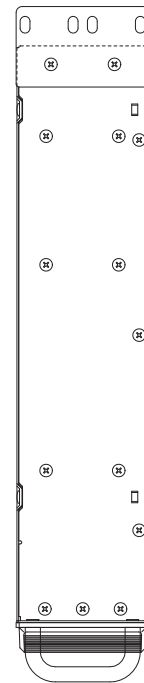
背面図



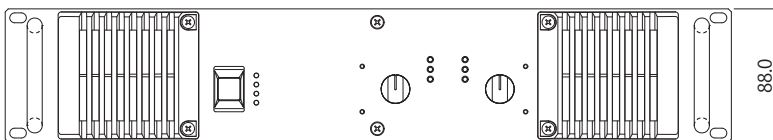
上面図



側面図



正面図



SCALE: 1/5

(単位: mm)