

■ 概要

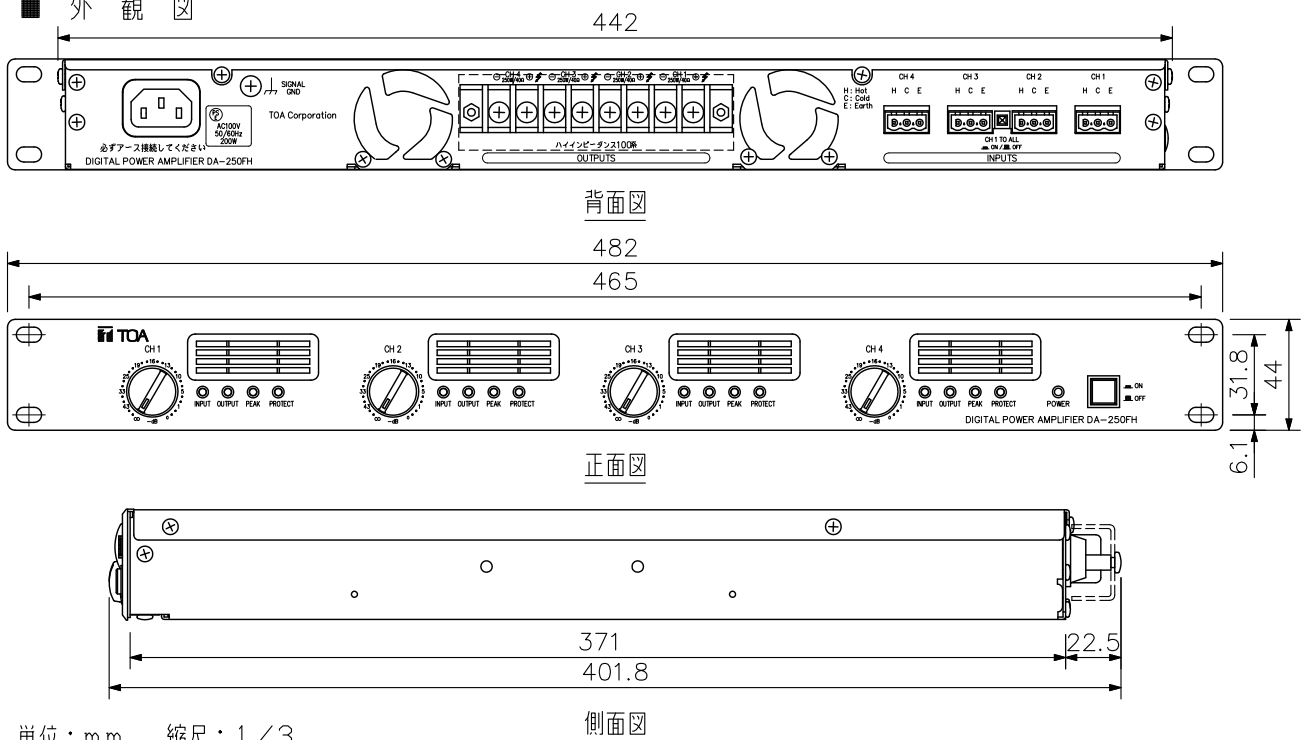
定格出力250W×4(40Ω負荷)でスイッチング電源を使用した、軽量、コンパクト、高出力、高効率を備えたハイインピーダンス100系専用的高音質4チャンネルデジタルパワーアンプです。各チャンネルに独立した電源部を搭載しています。EIA規格に適合するラックに取付けることができます。(1サイズ)
絶縁トランスMT-251H(別売)を取付けることにより、ハイインピーダンスのスピーカーを絶縁して駆動することができます。

■ 仕様

*0 dB=0.775 V

電源	AC100V 50/60Hz
増幅方式	D級増幅方式(デジタルアンプ)
消費電力	1200W(定格出力時、ハイインピーダンス100系 40Ω×4) 200W(電気用品安全法による)
入力	4回路 +4dB*(1.23V)(入力レベル調節つまみ最大) 10kΩ 電子バランス 着脱式ターミナルブロック(3P) CH1モード切換スイッチ(ON:CH1 to All ch, OFF:Each ch)
定格出力	4チャンネル:250W×4(ハイインピーダンス100系 40Ω) M4ねじ端子 バリアー間隔9mm
周波数特性	50Hz~20kHz(-3dB, +1dB)
全高調波歪率	0.1%(1kHz) 0.3%(100Hz~20kHz)
保護回路	過負荷による過電流、短絡、異常直流電圧出力、パワーアンプ放熱板の温度上昇(110℃以上)、機器内部の温度上昇(80℃以上)
S/N比	100dB(JIS-A)
クロストーク	70dB(JIS-A)
表示灯	電源(青色)×1, 入力(緑色)×4, 出力(黄色)×4, ピーク(赤色)×4, プロテクト(赤色)×4
冷却方式	強制空冷
使用温度範囲	-10℃~+40℃
使用湿度範囲	90%RH以下(ただし結露のないこと)
仕上	パネル:アルミ 黒(マンセルN1.0近似色) アルマイト染色 ケース:めっき鋼板
寸法	482(W)×44(H)×401.8(D)mm
質量	6.6kg
付属品	電源コード(アース線付き, 2m)…1, 着脱式ターミナルプラグ(3P)…4, ラック取付ねじ(座金付き)…4, ガイドレールA…2, ガイドレールA取付ねじ…4, ガイドレールB…2, ガイドレールB取付ねじ(座金付き)…4
別売品	絶縁トランス:MT-251H

■ 外観図



単位: mm 縮尺: 1/3