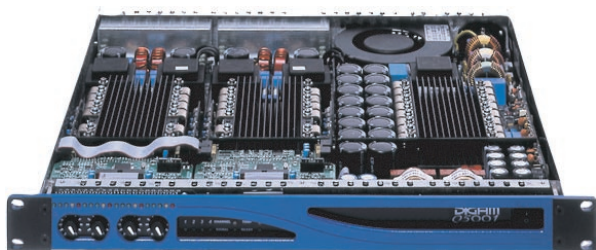




DIGAM Q4002 ●4chパワーアンプ



- DIGAMの定評ある1Uデジタルアンプのスタンダードモデル。ライブシーンから固定設備までオールラウンドに活躍します。
- DIGAMが誇るPWMテクノロジーで消費電力を大幅に軽減。まさしく小型軽量・省エネルギー・ハイパワーの3拍子がそろったアンプです。
- ブリッジ対応の4chモデルなので、汎用性が高くさらなる省スペース化にも貢献します。
- PCリモートコントロール対応モデルQ4002Rもございます。

出力※1	350W×4 (8Ω) 600W×4 (4Ω) 1000W×4 (2Ω) 700W×2 (16Ω BTL) 1200W×2 (8Ω BTL) 2000W×2 (4Ω BTL)
電源	95~265VAC 50/60Hz 電源投入時必要最低電圧90V
力率(位相差)	95%以上 (200W~フルパワー時)
消費電力(100V換算)※2	1.6A (アイドル時) 5.3A (1/8パワー・4Ω) 9.1A (1/4パワー・4Ω)
熱放射量※2	699BTU/hr (1/8パワー・4Ω) 954BTU/hr (1/4パワー・4Ω)
冷却システム	連続速度可変ファン×1 排気方向: 前面→背面
環境動作温度	摂氏0~45度
寸法・重量	483W×44H×452.3Dmm 9.5kg
入力コネクター	Neutrik Combo HOT=2番ピン/TIP
出力コネクター	Neutrik SpeaKon NL4 ステレオ時: 1+/1- ブリッジ時: 2+/2-
電源コネクター	IEC準拠3ピンソケット 専用電源ケーブル付属
入力インピーダンス	10kΩ バランス
入力感度(8Ω時)	1.32Vrms 4.63dBu
最大入力レベル	13.10dBu 3.5Vrms
入力フィルター	各ch ハイパス/ローパス/バンドパスフィルター 65/100/130Hz
ゲート	各ch -50dBu ON/OFF可
電圧ゲイン	32dB 40倍
周波数特性(1W@8Ω)	5Hz~30kHz(±3dB)
S/N比	105dB以上 (20Hz~20kHz, Aウエイト)
クロストーク(@1kHz)	70dB以上
スルーレート(@8Ω)	40V/μs (入力フィルターバイパス時)
ダンピングファクター	600以上 (100Hz)
THD+N	0.5%未満 (1W~フルパワー)
内部変調歪 (SMPTE)	0.5%未満 (1W~フルパワー)
内部変調歪 (DIM30)	0.02%未満 (1W~フルパワー)
最大出力電圧	74V

※1...EIAJテスト(1kHz@THD1%)による ※2...ステレオドライブ時

2003.9.発売/2008.9.仕様更新

製品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更する場合がございます。

