



UXA4416D

DSP 搭載クラス D パワーアンプ (4 × 4000W@2.7Ω, Dante 搭載)

UXA4416D は 96 kHz、40 ビットの浮動小数点処理エンジンと 4ch の 4000W@2.7Ω 出力を搭載したパワーアンプです。標準的なアナログおよび AES デジタル入力, Dante に対応します。また、EAW の Resolution 2 ソフトウェアとの連携により、大規模システムの迅速な設定および監視が可能です。フロントパネルのタッチスクリーンを使用して運用することもできます。

●仕様

アンプ部仕様	
アンプクラス	D
出力パワー（全チャンネル駆動時）	4 × 4000W @ 2.7Ω
	4 × 2600W @ 4Ω
	4 × 1400W @ 8Ω
周波数特性（-3 dB）	20 Hz - 23 kHz
ゲイン（リニアモード 0 dB 時）	32 dB
入力部	
入力合計数	8
ライン入力	4
ライン入力端子	XLR
入力インピーダンス	19 kΩ（アンバランス）
最大入力レベル	+24 dBu
デジタル入力	4
デジタル入力端子	イーサコン, XLR
デジタル入力タイプ	AES/EBU, Dante
GPI	プログラム可能 GPI：あり
	フォトカプラ GPI：あり
出力部	
音声信号出力	4 × AES
アンプ出力	2 × NL4（4 コンタクト）
GPO	3
信号処理	
デジタル信号処理	40 ビット浮動小数点, 96 kHz
EQ フィルター	ピーキング / ローパス・ハイパス / ローシェルフ / ハイシェルフ
高度なアルゴリズム	Focusing, Beamwidth Matched Crossovers, DYNO
コンプレッサー	RMS リミッター、ダイナミックコンプレッサー、パワーリミッター、サーマルコンプレッサー
レイテンシー	0 - 4000 ms（各チャンネル）
設定と制御	
設定	フロントパネルタッチスクリーン、EAW Resolution
スピーカープリセット	EAW Greybox ライブラリ
ネットワーク	2 × ギガビットイーサネット

電源	
動作電圧	90-240 V~ 50/60 Hz
定格交流電流 @ 100-120V	30A
定格交流電流 @ 220-240V	16A
消費電力（スタンバイ時）	20W
消費電力（アイドル時）	90W
消費電力	5800W (30A/208V 時)
物理仕様	
寸法（H × W × D）	88.7 × 482 × 482.4 mm
質量	15 kg