



## UAPG2

### PROCESSEUR AUDIO NUMERIQUE

#### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

**Convertisseurs** : 24 bits A/D et D/A

**Fréquence d'échantillonnage** : 48/96 kHz, processeur DSP SHARC 32 bits-266 MHz)

**Entrées /Sorties audio** : 4 x 12, 8 x 8, 12 x 4, 16 entrées ou 16 sorties, ligne/micro et alimentation fantôme 48 V.

Processeur audio numérique à architecture libre

8 boutons de réglages accessibles en face avant

16 entrées de contrôle analogiques ou logiques

8 sorties de contrôle

Contrôle de gain automatique (AGC) par détection du bruit de fond

**Lecteur de messages** : jusqu'à 36 min au format 48 kHz - 8 bits

**Télécommande** : programmable X6 jusqu'à 900 m via câble CAT5

**Impédance d'entrée** : 10 kOhms (symétrique, borniers à vis)

**Sensibilité** : 0 dB, -12 dB, -24 dB, -40 dB, -55 dB sélection logicielle

**Niveau maximal** : +15 dBu

**Impédance de sortie** : 100 Ohms (symétrique, borniers à vis)

**Bande passante** : 20 Hz à 20 kHz

**Distorsion harmonique** : < 0.03% à +0 dBu, 20-20 kHz, unité de gain

**S/N (84 dB)** unité de gain 84 dB, 22 Hz / 22 kHz BW

**S/N (116 dB)** unité de gain 54 dB, 22 Hz / 22 kHz BW

**Alimentation** : 100 à 240 VAC 50/60 Hz

**Dimension (L x H x P)** : RACK 1 U - 19" – 431 x 44 x 240 mm

**Poids** : 3.29 kg

**Couleur** : Gris RAL 7016

**Matière** : métal



Conçu pour les applications commerciales, l'UAPG2 est le nouveau processeur audio universel extensible avec DSP pour les installations de moyenne taille et multizones.

Grâce à son puissant traitement du signal numérique, l'UAPG2 s'adapte parfaitement aux environnements nécessitant un niveau élevé de qualité audio.

Son port Ethernet permet de connecter et piloter l'UAPG2 via un réseau IP ou directement depuis un ordinateur.

#### FACE AVANT – FACE ARRIERE

