

OMNITRONIC MTC-3204DSP 4-channel Amplifier with DSP

Amplificateur PA à 4 canaux avec DSP et alimentation à découpage, 4 x 800 W, 4 x 400 W

Réf. : 10452431

GTIN: 4026397707694



Prix de catalogue: 950.81 €

TVA 19% incl.

Caractéristiques:

- Une technologie de classe D efficace
- L'interface Ethernet intégrée permet l'intégration dans un réseau et une communication en temps réel
- Le logiciel intelligent vous permet de commander l'appareil confortablement depuis votre ordinateur
- Les présélections peuvent être facilement enregistrées, transférées et gérées
- Jusqu'à 100 présélections d'utilisateurs peuvent être enregistrées dans l'appareil via le logiciel
- Processeur de signal numérique FIR Filter
- Samplingrate: 96 kHz
- 2 modes de fonctionnement réglables (stéréo ou pont/100 V)
- Poids très faible et hauteur compacte grâce à l'alimentation à découpage intégrée
- Réglage du niveau par canal
- Égaliseur paramétrique à 10 bandes par entrée et sortie
- Types de filtres sélectionnables par égaliseur : Bell, High Shelf, Low Shelf, Notch, Allpass, Band Pass, High Pass, Low Pass
- En outre, jusqu'à 48 dB/octave dans les sorties avec filtre Linkwitz Riley
- Limiteur de sortie avec limites réglables et réglages d'attaque et de relâchement automatiques pour protéger votre système de sonorisation contre les surcharges
- Écran LCD
- 2 interfaces Ethernet pour un câblage facile
- L'appareil peut être connecté au PC via RJ-45 (F) version encastrable, Connecté à DXO Software
Firmware pouvant être mis à jour
- L'appareil est refroidi par ventilateur à température contrôlée
- Très efficace flux d'air Front to Rear
- (19") 48,3 cm installation en rack 2 HE
- Compatible avec Win XP, Win Vista, Win 7, Win 10, OS X 10,5 ou mieux

Logistique

EAN / GTIN: 4026397707694

Poids: 8,95 kg

Longueur: 0.55 m

Largeur: 0.52 m

Hauteur: 0.14 m

- Pour des domaines d'application tels que: Clubs/écoles de danse; installation; usage portable; DJ itinérants / artistes solos; Restaurants, bars et hôtels; bailleur; centres sportifs/centres de fitness

L'étendue des fournitures

- 1 x Amplificateur, 1 x Câble secteur/câble d'alimentation, 1 x Mode d'emploi

Données techniques:

| | |
|-----------------------------------|--|
| Alimentation électrique: | 100-240 V CA, 50/60 Hz |
| Puissance totale de raccordement: | 600 W alimentation 1/8 |
| Classe de protection: | SK I |
| Puissance de sortie: | 4 x 800 W RMS (4 Ohm) 4 x 400 W RMS (8 Ohm) 2 x 1500 W RMS ponté (8 Ohm) 4 x 200 W RMS (100 V) 2 x 1500 W RMS ponté (100 V) |
| Branchement électrique: | Alimentation électrique via P-Con (bleu), version encastrable câble d'alimentation à prise contact de protection (inclus dans la livraison) Tramite |
| Longueur du câble: | 1,2 m amovible |
| Plage de fréquence: | 20 - 20000 Hz |
| Rapport signal/bruit: | >119 dB |
| Distorsion harmonique: | <0,05 % avec 1 kHz |
| Connexion au réseau: | Protocole : Ethernet TCP/IP via 2x RJ-45 (F) version encastrable |
| DSP: | Processeur de signal numérique FIR Filter |
| Refroidissement: | 1 x ventilateur à température contrôlée , flux d'air Front to Rear |
| Impédance: | Entrée: 20 kOhm , sym. Entrée: 10 kOhm , non sym. |
| Gain: | 28,2 dB Ponté 34,2 dB |
| Filtre: | Linkwitz-Riley; Butterworth; Bessel; 6 db/oct; 12 db/oct; 18 db/oct; 24 db/oct; 48 db/Oct |
| Delay: | Entrée: 0 - 2000 ms |
| Couleur du boîtier: | Noir |
| Samplingrate: | 96 kHz |
| Commutation: | Class D |
| Facteur d'atténuation: | 350 |
| Type d'écran: | Écran LCD |
| Éléments de commande: | Interrupteur d'alimentation, Encodeur, Contrôle du volume par canal, Sélecteur de mode (stéréo / pont/100 V), Menu |
| Circuit de protection: | Démarrage progressif; surchauffe; surcharge; Court-circuit; Tension continue |
| État LED: | Power, Signal, Clip, Bridged, Protect |
| Connexions: | Entrée: Line via 4 x XLR 3 broches Lien: Line via 4 x XLR 3 broches Sortie: DSP via 4 x XLR (F) 3 broches version encastrable |

Sortie: Enceinte via borne enfichable à vis
Sortie: 4 x Boîtier d'enceinte encastrable (F)
Sortie: enceinte (Bridge) via 2 x Boîtier d'enceinte encastrable (F)
2 x RJ-45 (F) version encastrable

| | |
|-------------------------|--|
| PC connect: | DXO Software via RJ-45 (F) version encastrable, Firmware pouvant être mis à jour |
| Conception du boîtier: | (19") 48,3 cm installation en rack 2 HE |
| Dimension: | Largeur : 48,3 cm Profondeur : 40,8 cm Hauteur : 8,8 cm |
| Poids: | 7,60 kg |
| Système d'exploitation: | Win XP, Win Vista, Win 7, Win 10, OS X 10,5 ou mieux |
