



## TI300, Ampli Sonorisation

AMPLIFICATEUR SONO 2 X 80W RMS / 8 OHMS

réf. 09741

Marque : **AUDIOPHONY**

Cette gamme d'amplificateurs Audiophony vous offre un haut niveau de prestation !

- Leur amplification de classe D leur permet de reproduire et d'amplifier le son de façon totalement transparente et respectueuse de la source.
- Chaque canal possède son propre limiteur indépendant, un réglage de niveau extrêmement précis, et un système de protection complet (thermique et anti-courant continu).
- De plus les amplificateurs TI300 sont équipés d'une alimentation à découpage assurant un très faible poids, et un encombrement réduit, le tout dans un format rackable 19 pouces 1U.
- Leur connectique complète leur permet de recevoir et de linker des signaux en XLR, Jack ou RCA, vous offrant ainsi toutes les possibilités d'utilisation, de la HiFi à la sonorisation, en passant par le Home Studio.
- Totalement silencieux avec leur refroidissement par convection, ils sauront se faire discrets et performants dans les situations les plus exigeantes.
- Amplification classe D pour vos prestations de sonorisations et installation club et bar !
- Alimentation à découpage assurant un très faible poids
- Modes de fonctionnements stéréo, parallèle ou bridge
- Limiteur indépendant pour chaque canal
- Réglage de niveau extrêmement précis et indépendant pour chaque canal
- LED indicatrices pour visualiser l'état de l'amplificateur
- Refroidissement par convection
- Entrées symétriques sur fiche XLR et Jack TRS
- Entrée asymétriques sur fiches RCA
- Sorties sur borniers à visser/bananes ou Speakon 4 points
- Protections thermique et contre les courants continus indépendantes sur chaque canal

- Compatible avec le format 19 pouces pour un montage en rack

#### Puissances de sortie en stéréo :

- 8 Ohms : 2 x 80W RMS
- 4 Ohms (minimum) : 2 x 150W RMS

#### Puissance de sortie en mono bridgé :

- 8 Ohms (minimum) : 1 x 300W RMS
- Rapport signal sur bruit : Inférieur à 90 dB
- Sensibilité d'entrée : 4 dBu +/-2dB

#### Distortion audio :

- A 1KHz et 1/2 de la puissance : inférieure à 0,1%
- De croisement à pleine puissance : - 65 dB à 1 KHz
- Réponse en fréquence (4 Ohms/1W) : +0,5dB ; 20Hz-20KHz
- Impédance d'entrée : 15 KOhms en asymétrique / 30 KOhms en symétrique
- Niveau de clip : 0dB
- Refroidissement : Par convection

#### Connecteurs :

- Entrée : Fiche XLR et Jack TRS symétrique + RCA asymétrique
- Sortie : Borniers à visser + Speakon 4 points

#### Réglages :

- En façade : Interrupteur de mise sous tension / Réglages de niveau 1 et 2
- A l'arrière : Sélecteur de mode de fonctionnement
- Indicateurs : Protect (rouge) / Clip (jaune) / Signal (verte)
- Protections : Contre les courts-circuits / Limiteur de courant / Contre les dérives en tension et Thermique
- Alimentation : 100Vac/230Vac - 50/60Hz
- Dimensions : 482 mm x 44 mm x 330 mm
- Poids net : 4,3 Kg

## Photos **ti300**, Ampli Sonorisation **AUDIOPHONY**

