



## TI500, Ampli Sonorisation

AMPLIFICATEUR SONO 2 X 130W RMS / 8 OHMS

réf. 09742

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 TI500 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 projets de sonorisations et prestations d'évènements !
- 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 130W RMS

- 4 Ohms (minimum) : 2 x 250W RMS

Puissance de sortie en mono bridgé :

- 8 Ohms (minimum) : 1 x 500W 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 audio :

- 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 : 4,7 Kg

Photos **ti500**, Ampli Sonorisation **AUDIOPHONY**

