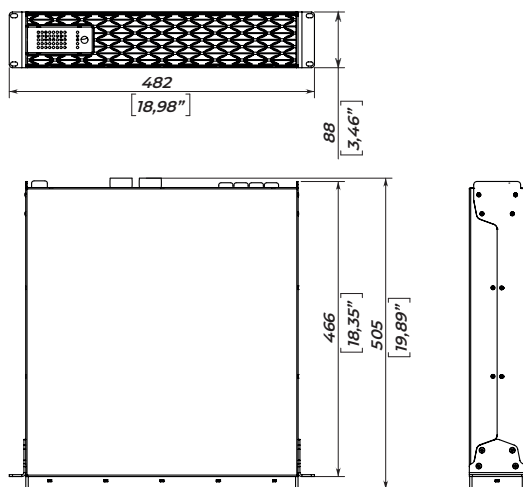


TQ-4000W

Amplificateur DSP

Découvrez la quintessence du luxe dans la technologie sonore haut de gamme avec les amplificateurs TQ, conçus pour élever votre expérience home cinéma à des sommets inégalés. L'amplificateur TQ-4000 offre quatre canaux, chacun capable de produire jusqu'à 1 000 W de son pur et puissant, garantissant que chaque note et nuance prend vie avec une clarté à couper le souffle. Grâce à l'interface utilisateur Web sophistiquée de Theatron, vous maîtrisez complètement chaque détail du flux de traitement du signal, permettant une expérience audio personnalisée et immersive. Grâce à des systèmes de refroidissement et de dissipation thermique de pointe, les amplificateurs TQ restent froids et silencieux, même lorsqu'ils fonctionnent à des performances maximales, offrant un mélange exceptionnel de puissance, de précision et d'équilibre.



CONSIGNES DE SÉCURITÉ

1. N'utilisez pas cet équipement à proximité de l'eau.
2. Nettoyer uniquement avec un chiffon sec.
3. Ne bloquez aucune ouverture de ventilation. Installez conformément aux instructions du fabricant.
4. Ne pas utiliser à proximité de sources de chaleur telles que des poêles, des bouches de chaleur, des radiateurs ou d'autres équipements (y compris des amplificateurs) produisant de la chaleur.
5. N'utilisez pas l'appareil à proximité de sources de feu ouvert.
6. Connectez l'appareil uniquement au réseau électrique avec mise à la terre. Utilisez uniquement des fiches électriques fournissant une mise à la terre.
7. Protégez le cordon d'alimentation contre tout piétinement, pincement ou tout autre dommage.
8. Utilisez uniquement les accessoires spécifiés par le fabricant.
9. Débranchez cet appareil pendant des orages ou lorsqu'il n'est pas utilisé pendant de longues périodes.
10. Confiez tout entretien à un personnel de service qualifié. Une réparation est requise lorsque le système a été endommagé de quelque manière que ce soit, par exemple si le cordon d'alimentation ou la fiche est endommagé, du liquide a été renversé ou des objets sont tombés dans l'appareil, l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'humidité, ne fonctionne pas normalement, ou a été abandonné.
11. AVERTISSEMENT - POUR RÉDUIRE LE RISQUE D'INCENDIE OU DE CHOC ÉLECTRIQUE, N'EXPOSEZ PAS CET UNITÉ DU SYSTÈME À LA PLUIE NI À L'HUMIDITÉ.

CARACTÉRISTIQUES

Frequency range	16 Hz - 24 kHz
Channel count	4
Nominal power, per ch., 4 Ohm	1000W
Nominal power, per ch., 8 Ohm	750 W
Nominal power, two ch. bridged, 8 Ohm	2000 W
Nominal power, two ch. bridged, 16 Ohm	1000 W
Amplifier	Class D high efficiency
Web UI	Theatron Web UI
input sensitivity	+16dBu / +4dBu
Maximum input level	+22dBu / +10dBu
Input impedance	10 kOhm unbal., 20 kOhm bal.
Crosstalk separation	100 dB @ 1 kHz
THD	<0,5%
Power consumption, 1/8 of max output power @ 8 Ohm	500 VA
Damping factor @ 8 Ohm	> 500 @ 100 Hz
S/N ratio	108 dB
Connectors	8x XLR bal. input, 2x 4-pin Phoenix speaker terminals, RJ-45 Ethernet, RJ-45 AES3 input, 2x 3,5" TRS trigger in/out
Dimensions	482 x 88 x 505 mm, 2U
Net weight	8,6 kg