

QSC

Amplis/Enceintes Pro



CX 702



Amplificateur 2 x 825 W sous 4 ohms

Points forts

- ✓ Alimentation Powerwave : fiabilité, faible bruit, poids réduit, puissance instantanée très élevée
- ✓ Grande polyvalence : conception optimisée pour tous les types d'installations fixes
- ✓ Aucun courant transitoire au démarrage : protection des enceintes
- ✓ Port data (HD 15) : pilotage à distance d'une configuration par système QSC control via un PC
- ✓ Classe H (à partir du CX 702) : très faible taux de distorsion, rendement et dynamique élevés
- ✓ Seulement 2 U de rack 19" : encombrement minimum. Compacité des racks d'amplification
- ✓ Ventilation forcée : évacuation thermique optimale; ventilateur débrayable ultrasilencieux
- ✓ Multiprotection : circuits sophistiqués assurant la protection et contribuant à la fiabilité de l'ampli et des enceintes
- ✓ Connecteurs : entrées XLR et Eurostyle; sorties sur bornier
- ✓ Protection des réglages : gains crantés avec plaque de sécurité évitant toute intervention accidentelle

Caractéristiques techniques communes Série CX

Distorsion	< 0,02%
Réponse en fréquence	20Hz-20KHz, +/-0,2dB
Facteur d'amortissement	> 500
Impédance d'entrée	6Kohms asymétrique, 12Kohms symétrique

Connecteurs entrées	XLR, Jack 6,35mm et bloc détachable Eurostyles Bornier à vis protégé Port Data (HD 15)
Contrôles	M/A, Gain canal1/canal2, Switch limiteur et filtre (33Hz ou 75Hz) par canal, mode stéréo/parallèle/bridgé
Refroidissement	ventilateur à vitesse variable, radiateur à haut rendement Flux d'air de refroidissement horizontal (de l'arrière vers l'avant)
Protection des circuits	court circuit, thermique, circuit ouvert, ultrasons, hautes fréquences, stable sur charge réactive ou dissymétrique, protection de la charge muting M/A, tension continue
Alimentation	120/240V, 50/60Hz
Dimensions	19", 2U, 35,6cm
Poids	9,5Kg

Caractéristiques techniques

Puissance de sortie par canal (à 1KHz, 1% DTH)	8ohms 475W 4ohms 825W 2ohms 1200W
Puissance de sortie en mode bridgé (à 1KHz, 1% DTH)	16ohms 850W 8ohms 1500W 4ohms 2400W
Rapport signal/bruit	106dBA
Sensibilité (8ohms)	1,16V RMS
Étage de sortie	classe H à haut rendement
Gain	34dB (sous 8ohms)
Contenu	1 amplificateur CX 702