

# QSC

## Amplis/Enceintes Pro



### CX 1102



**Amplificateur 2 x 1250 W sous 4 ohms**

<bR>

#### 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

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

### Caractéristiques techniques

<b>Puissance de sortie par canal (à 1KHz, 1% DTH)</b>	8ohms 800W  4ohms 1250W  2ohms 1700W
<b>Puissance de sortie en mode bridgé (à 1KHz, 1% DTH)</b>	16ohms 1400W  8ohms 2200W  4ohms 3400W
<b>Rapport signal/bruit</b>	106dBA
<b>Sensibilité (8ohms)</b>	1,35V RMS
<b>Étage de sortie</b>	classe H à haut rendement
<b>Gain</b>	35dB (sous 8ohms)
<b>Contenu</b>	1 amplificateur CX 1102