

PSSO Set amplificateur MK2 pour Line-Array L

Réf. : 11041070

GTIN:



Caractéristiques:

Logistique

PSSO Amplificateur QDA-4400 4 canaux

Class D Amplificateur PA multicanal à alimentation à découpage, 4 x 1100 W RMS (4 Ohm), 4 x 650 W RMS (8 Ohm)

- Amplificateur PA à 4 canaux en technologie classe D
- Poids et hauteur réduits grâce à l'alimentation à découpage intégrée
- Outil de travail fiable avec une grande résistance aux impulsions pour une large gamme d'applications (par ex. PA compacts, PA multivoies, concerts)
- 3 modes de fonctionnement réglables (stéréo, parallèle ou pont)
- Réglage du niveau par canal
- Sensibilité d'entrée réglable
- Par canal, VU-mètre à LED et LED pour circuit de protection activé (Protect) et écrêtage (Clip)
- Entrées symétrisées électroniquement via des prises XLR encastrées avec sorties XLR en boucle
- Sorties haut-parleurs via des prises haut-parleurs verrouillables
- Châssis robuste en acier avec plaque frontale en aluminium
- (19") 48,3 cm installation en rack 2 HE
- Très efficace flux d'air Front to Rear
- L'appareil est refroidi par ventilateur à température contrôlée
- Pour des domaines d'application tels que: Clubs/écoles de danse; installation; usage portable; DJ itinérants / artistes solos; Restaurants, bars et hôtels; bailleur; centres sportifs/centres de fitness

PSSO Amplificateur QCA-6400 4 canaux SMPS

Class I Amplificateur PA stéréo à alimentation à découpage, 4 x 1600 W RMS (2 Ohm), 4 x 1400 W RMS (4 Ohm)

- Amplificateur PA à 4 canaux en technologie classe I
- Poids et hauteur réduits grâce à l'alimentation à découpage intégrée
- Outil de travail fiable avec une grande résistance aux impulsions pour une large gamme d'applications (par ex. PA compacts, PA multivoies, concerts)
- 3 modes de fonctionnement réglables (stéréo, parallèle ou pont)
- Réglage du niveau par canal
- Sensibilité d'entrée réglable
- Par canal, VU-mètre à LED et LED pour circuit de protection activé (Protect) et écrêtage (Clip)
- Entrées symétrisées électroniquement via des prises XLR encastrées avec sorties XLR en boucle
- Sorties haut-parleurs via des prises haut-parleurs verrouillables
- Châssis robuste en acier avec plaque frontale en aluminium
- (19") 48,3 cm installation en rack 2 HE
- Très efficace flux d'air Front to Rear
- L'appareil est refroidi par ventilateur à température contrôlée
- Connexion enfichable NEUTRIK intégrée

PSSO Amplificateur QCA-10000 4 canaux SMPS

Class I Amplificateur PA stéréo à alimentation à découpage, 4 x 2500 W RMS (2 Ohm), 4 x 2100 W RMS (4 Ohm)

- 4-channel PA amplifier with class I circuitry
- 4 x 2100 W/4 ohms
- Low weight and height due to integrated switch mode power supply
- Reliable power amp with high impulse stability for a wide range of applications (e.g. compact PAs, multi-way PAs, concerts)
- 3 operating modes can be selected (stereo, parallel or bridged)
- 4 level controls for precise level adjustment
- Input sensitivity adjustable
- LED VU meter and LEDs for activated protective circuit (protect), overload (clip), and signal per channel
- Speaker switch-on delay
- Complete protection set against short-circuit, overheat, clipping, overload, DC voltage and VHF signals
- Electronically balanced inputs via XLR mounting jacks, with XLR feed-through outputs
- Speaker outputs via lockable speaker jacks
- Rugged steel chassis with aluminum front panel
- Rack installation, 2 U
- Neutrik Speakon outputs
- (19") 48,3 cm installation en rack 2 HE
- Très efficace flux d'air Front to Rear
- L'appareil est refroidi par ventilateur à température contrôlée
- Connexion enfichable NEUTRIK intégrée

PSSO Contrôleur numérique DXO-48 PRO

Processeur de diffusion d'enceinte numérique à 4 entrée et 8 sorties, avec logiciel

- Système de gestion numérique des haut-parleurs en réseau avec puissant processeur 64 bits
- Des composants de première qualité garantissent d'excellentes propriétés sonores
- Configurations de sortie flexibles pour tous les modes de fonctionnement stéréo et mono courants
- 4 entrées analogiques et 1 interface numérique AES/EBU (XLR)
- 8 sorties analogiques (XLR)
- Égaliseur paramétrique à 10 bandes par entrée et sortie
- Types de filtres sélectionnables par égaliseur : Bell, High Shelf, Low Shelf, Notch, Allpass
- Filtre actif avec filtres de Bessel, Butterworth et Linkwitz-Riley avec une pente allant jusqu'à 24 dB/octave
- Le logiciel intelligent vous permet de commander l'appareil confortablement depuis votre ordinateur
- L'interface Ethernet intégrée permet l'intégration dans un réseau et une communication en temps réel

- Les présélections peuvent être facilement enregistrées, transférées et gérées
- Up to 80 user presets storable in the device via software
- Contrôle également possible directement sur l'appareil avec accès à toutes les fonctions
- Sensibilité d'entrée réglable numériquement
- Entrées et sorties avec VU-mètre à 4 chiffres
- Bouton de coupure du son avec indicateur par sortie
- Jusqu'à 2000 ms de délai de signal réglable sur les entrées et les sorties
- Limiteur de sortie avec limites réglables et réglages d'attaque et de relâchement automatiques pour protéger votre système de sonorisation contre les surcharges
- Position de phase inversible
- La fonction de verrouillage empêche toute modification accidentelle des paramètres
- Samplingrate: 65 kHz
- (19") 48,3 cm installation en rack 1 HE
- Processeur de signal numérique
- Commandé via DXO-Control App
- L'appareil peut être connecté au PC via USB, Connecté à DXO Software
- L'appareil peut être connecté au PC via RJ-45 (F) version encastrable, Connecté à DXO Software
Firmware pouvant être mis à jour
- Compatible avec Win XP, Win Vista, Win 7, Win 10, OS X 10,5 ou mieux

OMNITRONIC Plaque frontale Z-19U, acier, noire 1HE

Panneaux de rack en U de différentes dimensions

- 1 HE

ROADINGER Rack pro KM 8HE 55 cm à roulettes

Rack case avec roulettes, PRO version

- Rails de rack estampés pour écrous de cage
- 8 HE
- Finition haut de gamme avec Bois multiplex bouleau 9 mm, noir, laminé
- Châssis de profilé en aluminium 30mm à angles arrondis
- 4 poignées rabattables chromées de mallette
- 4 fermetures papillon haut de gamme
- Closes with a
- 4 x roulettes de 2 avec frein d'arrêt
- 4 x Plateaux d'empilement dans le couvercle
- Matériel de marque
- Disponible en plusieurs unités de rack (1 U = 44 mm)
- Avec des rails de rack pour 19" appareils
- Très grande profondeur de pose
- Made in Europe
- Vous trouverez de plus amples informations sur ce produit dans la rubrique « Téléchargements » de la fiche technique

Données techniques:

Poids:	62,70 kg
--------	----------

PSSO Amplificateur QDA-4400 4 canaux

Alimentation électrique:	100-240 V CA, 50/60 Hz
Puissance totale de raccordement:	830 W alimentation 1/8
Classe de protection:	SK I
Puissance de sortie:	4 x 1100 W RMS (4 Ohm) 4 x 650 W RMS (8 Ohm) 2 x 2000 W RMS ponté (8 Ohm)

Branchement électrique:	Alimentation électrique via P-Con (bleu), version encastrable câble d'alimentation à prise contact de protection (inclus dans la livraison)
	Tramite
Plage de fréquence:	20 - 20000 Hz
Rapport signal/bruit:	>100 dB
Distorsion harmonique:	<0,1 % avec 1 kHz
Refroidissement:	2 x ventilateur à température contrôlée , flux d'air Front to Rear
Impédance:	Entrée: 20 kOhm , sym. Entrée: 10 kOhm , non sym.
Gain:	39,9 dB
Couleur du boîtier:	Noir
Commutation:	Class D
Temps de montée:	>10 V/μs
Facteur d'atténuation:	>500
Atténuation de la diaphonie:	>65 dB
Éléments de commande:	Interrupteur d'alimentation, Sélecteur de mode (stereo/parallel/bridged), Contrôle du volume par canal, Commutateur de sensibilité à l'entrée
Circuit de protection:	Démarrage progressif; surchauffe; surcharge; Court-circuit; Réglage progressif du niveau; VHF; Limiteur
État LED:	Power, Indicateur de niveau, Clip, Protect
Connexions:	Entrée: Line via 4 x XLR 3 broches Sortie: Line via 4 x XLR 3 broches Sortie: Enceinte via 4 x Boîtier d'enceinte encastrable (F)
Sensibilité à l'entrée:	0,775 V; 1,0 V; 1,81 V , commutable; 32 dB; 37 dB; 39,3 dB , commutable
Conception du boîtier:	(19") 48,3 cm installation en rack 2 HE
Dimension:	Largeur : 48,3 cm Profondeur : 46,1 cm Hauteur : 8,9 cm
Poids:	9,50 kg

PSSO Amplificateur QCA-6400 4 canaux SMPS

Alimentation électrique:	230 V AC, 50 Hz
Puissance totale de raccordement:	820 W alimentation 1/8
Puissance de sortie:	4 x 1600 W RMS (2 Ohm) 4 x 1400 W RMS (4 Ohm) 4 x 800 W RMS (8 Ohm) 2 x 3200 W RMS ponté (4 Ohm) 2 x 2800 W RMS ponté (8 Ohm)
Branchement électrique:	Fixe câble d'alimentation à prise contact de protection Tramite
Plage de fréquence:	20 - 20000 Hz
Rapport signal/bruit:	>80 dB

Distorsion harmonique:	<0,05 % avec 1 kHz
Refroidissement:	2 x ventilateur à température contrôlée , flux d'air Front to Rear
Impédance:	Entrée: 20 kOhm , sym. Entrée: 10 kOhm , non sym.
Gain:	40,3 dB/ 0,775 V 38 dB/ 1,0 V 35,1 dB/ 1,4 V
Commutation:	Class I
Temps de montée:	>10 V/μs
Facteur d'atténuation:	>800
Atténuation de la diaphonie:	>65 dB
Éléments de commande:	Interrupteur d'alimentation, Contrôle du volume par canal, Sélecteur de mode (stereo/parallel/bridged), Commutateur de sensibilité à l'entrée
Circuit de protection:	Surchauffe; surcharge; Court-circuit; Tension continue; Démarrage progressif; VHF
État LED:	Power, Indicateur de niveau, Clip, Protect
Connexions:	Entrée: Line via 4 x XLR 3 broches Lien: Line via 4 x XLR 3 broches Sortie: Enceinte via 4 x Boîtier d'enceinte encastrable (F)
Sensibilité à l'entrée:	0,775 V; 1,0 V; 1,4 V , commutable; 26 dB; 32 dB; 38 dB , commutable
Utilisation de la marque:	Connexion enfichable NEUTRIK intégrée
Conception du boîtier:	(19") 48,3 cm installation en rack 2 HE
Dimension:	Largeur : 48,3 cm Profondeur : 44,5 cm Hauteur : 8,9 cm
Poids:	13,45 kg

PSSO Amplificateur QCA-10000 4 canaux SMPS

Alimentation électrique:	230 V AC, 50 Hz
Puissance totale de raccordement:	1150 W alimentation 1/8
Puissance de sortie:	4 x 2500 W RMS (2 Ohm) 4 x 2100 W RMS (4 Ohm) 4 x 1300 W RMS (8 Ohm) 2 x 5000 W RMS ponté (4 Ohm) 2 x 4200 W RMS ponté (8 Ohm)
Branchement électrique:	Fixe câble d'alimentation à prise contact de protection Tramite
Plage de fréquence:	20 - 20000 Hz
Rapport signal/bruit:	>80 dB
Distorsion harmonique:	<0,05 % avec 1 kHz
Refroidissement:	2 x ventilateur à température contrôlée , flux d'air Front to Rear
Impédance:	Entrée: 10 kOhm , non sym.

	Entrée: 20 kOhm , sym.
Gain:	40,3 dB/ 0,775 V 38 dB/ 1,0 V 35,1 dB/ 1,4 V
Commutation:	Class I
Temps de montée:	>10 V/μs
Facteur d'atténuation:	>800
Atténuation de la diaphonie:	>65 dB
Éléments de commande:	Interrupteur d'alimentation, Contrôle du volume par canal, Sélecteur de mode (stereo/parallel/bridged), Commutateur de sensibilité à l'entrée
Circuit de protection:	Surchauffe; surcharge; Court-circuit; Démarrage progressif; Tension continue; VHF
État LED:	Power, Indicateur de niveau, Clip, Protect
Connexions:	Entrée: Line via 4 x XLR (F) 3 broches version encastrable Sortie: Line via 4 x XLR (M) 3 broches version encastrable Sortie: Enceinte via 4 x SpeakON 4 broches version encastrable (F)
Sensibilité à l'entrée:	0,775 V; 1,0 V; 1,4 V , commutable; 26 dB; 32 dB; 38 dB , commutable
Utilisation de la marque:	Connexion enfichable NEUTRIK intégrée
Conception du boîtier:	(19") 48,3 cm installation en rack 2 HE
Dimension:	Largeur : 48,3 cm Profondeur : 44,5 cm Hauteur : 8,9 cm
Poids:	13,90 kg

PSSO Contrôleur numérique DXO-48 PRO

Alimentation électrique:	100-240 V CA, 50/60 Hz
Puissance totale de raccordement:	10,00 W
Branchement électrique:	Alimentation électrique via appareils froids (M) version encastrable câble d'alimentation à prise contact de protection (inclus dans la livraison) Tramite
Plage de fréquence:	10 - 40000 Hz
Distorsion harmonique:	<0,005 % avec 1 kHz
Connexion au réseau:	Protocole : Ethernet TCP/IP via 1x RJ-45 (F) version encastrable
DSP:	Processeur de signal numérique
Impédance:	Entrée: 10 kOhm Entrée: XLR (AES/EBU) 110 Ohm Sortie: 50 Ohm
Gain:	Entrée: -50 dB jusqu'à +12 dB Sortie: -50 dB jusqu'à +12 dB
Filtre:	Linkwitz-Riley; Butterworth; Bessel; 6 db/oct; 12 db/oct; 18 db/oct; 24 db/oct

Delay:	0 - 2000 ms
Plage dynamique:	Entrée: 118 dB Sortie: 114 dB
Commande:	DXO-Control App
Samplingrate:	65 kHz
Connexions:	Entrée: Line via 4 x XLR 3 broches Sortie: Line via 8 x XLR 3 broches
Fréquence de rupture:	20-20000 Hz
Niveau max.:	Entrée: +22 dBu Sortie: +12 dBu
Port USB:	Type B
PC connect:	DXO Software via USB DXO Software via RJ-45 (F) version encastrable, Firmware pouvant être mis à jour
Conception du boîtier:	(19") 48,3 cm installation en rack 1 HE
Dimension:	Largeur : 48,3 cm Profondeur : 18,0 cm Hauteur : 4,45 cm
Poids:	2,45 kg
Système d'exploitation:	Win XP, Win Vista, Win 7, Win 10, OS X 10,5 ou mieux

OMNITRONIC Plaque frontale Z-19U, acier, noire 1HE

Diamètre des trous de fixation:	Ø7mm
Matériau:	Acier, 1 mm
Couleur:	Noir, thermolaqué
Hauteur de pose:	Env. 4,5 cm (1 U)
Conception du boîtier:	1 HE
Dimension:	Largeur : 48,3 cm Hauteur : 4,45 cm
Poids:	0,30 kg

ROADINGER Rack pro KM 8HE 55 cm à roulettes

Charge maximale:	100 kg
Châssis de profilé en aluminium:	30 mm
Poignée rabattables:	4 Pièce
Fermeture:	Fermeture papillon : 4 Pièce
Aide au transport:	4 x roulettes de 2 avec frein d'arrêt 4 x Plateaux d'empilement dans le couvercle
Utilisation de la marque:	Matériel de marque
Matériau:	Bois multiplex bouleau, 9 mm; bois stratifié collé en plusieurs couches
Couleur:	Noir, laminé; marron foncé, laminé
Largeur des plaques frontales:	19"
Hauteur de pose:	Env. 35,5 cm (8 U)

Profondeur de pose:	550 mm
Conception du boîtier:	8 HE
Dimension:	Largeur : 71 cm Profondeur : 55 cm Hauteur : 53 cm
Poids:	23,10 kg

Contenu de la livraison:

1 x PSSO Amplificateur QDA-4400 4 canaux

1 x Amplificateur
1 x Câble secteur/câble d'alimentation
1 x Mode d'emploi

1 x PSSO Amplificateur QCA-6400 4 canaux SMPS

1 x Amplificateur
4 x pied
1 x Mode d'emploi
1 x Diaphragme

1 x PSSO Amplificateur QCA-10000 4 canaux SMPS

1 x Mode d'emploi
1 x Amplificateur
1 x Diaphragme
4 x pied

1 x PSSO Contrôleur numérique DXO-48 PRO

1 x Appareil
1 x Câble secteur/câble d'alimentation
1 x Câble USB
1 x Câble réseau
4 x pied
1 x Mode d'emploi

1 x ROADINGER Rack pro KM 8HE 55 cm à roulettes

1 x mallette