



**L'article n'est plus disponible.**

### Caractéristiques:

### Logistique

#### PSSO K-212 2-Way Top 300W

Enceintes PA PRO, woofer 12", pavillon 1", 300 W RMS, 8 Ohm

- Rugged full-range top speaker, qualified for suspension and touring applications
  - Housing made of 15 mm/18 mm birch plywood
  - 30 cm (12") bass speaker with diecast aluminum basket
  - Rotatable 25 mm constant directivity horn tweeter (1", 44 mm voice coil)
  - Premium custom-made drivers by European manufacturer CELTO Acoustique
  - Passive 2-way crossover
  - Bassreflex system
  - Parallel Neutrik Speakon connectors
  - Trapezoidal multi-functional housing with scratch-resistant lacquer surface
  - Impact-resistant steel grille with acoustic foam
  - Flange for stand installation
  - Applications: standing, as monitor, on a subwoofer or speaker stand, suspended
  - Pilote de CELTO ACOUSTIQUE
  - Connexion enfichable NEUTRIK intégrée
  - Développé en Europe
- L'étendue des fournitures**
- 1 x mode d'emploi, 1 x boîtier compact

#### PSSO Subwoofer K-152 1000 W

Subwoofer Bass Reflex PRO, woofer 2 x 15", 1 000 W RMS, 4 Ohm

- Rugged pro bassreflex subwoofer, qualified for touring applications
- Housing made of birch plywood

- 2 x 38 cm (15") bass speaker with diecast aluminum basket
- Premium custom-made drivers by European manufacturer CELTO Acoustique
- Parallel Neutrik Speakon connectors
- Metal flange for top speakers
- Carrying handles and rubber feet
- Matching castors optionally available
- Scratch-resistant lacquer surface
- Impact-resistant steel grille with acoustic foam
- Rouleaux facultatifs
- Pilote de CELTO ACOUSTIQUE
- Connexion enfichable NEUTRIK intégrée
- Développé en Europe
- **L'étendue des fournitures**
- 1 x basse, 1 x mode d'emploi

### **OMNITRONIC SMA-1000 Amplifier**

Stereo PA amplifier with limiter and SMPS, 2 x 500 W/4 ohms

- Low weight and height due to integrated switch-mode power supply
- Temperature-controlled fan, particularly quiet during operation
- Limiter and speaker switch-on delay
- Switchable bass-boost at 80 Hz with 6 dB level increase
- 3 operating modes can be selected (stereo, parallel or bridged)
- Selectable input sensitivity
- 2 level controls
- 3 LEDs for each channel for activated protective circuit (protect) overload (clip) and signal
- 2 LEDs for parallel and bridge operation
- Complete protection set against short-circuit, overheat, DC voltage and VHF signals
- Electronically balanced inputs via XLR mounting jacks, with feed-through output (stereo RCA/6.3 mm jack)
- Speaker outputs via lockable Speaker plugs
- Class AB circuitry
- Robust steel chassis
- Rack installation with 2 units
- (19") 48,3 cm installation en rack

### **OMNITRONIC SMA-2000 Amplifier**

Stereo PA amplifier with limiter and SMPS, 2 x 1000 W/4 ohms

- Low weight and height due to integrated switch-mode power supply
- Temperature-controlled fan, particularly quiet during operation
- Limiter and speaker switch-on delay
- Switchable bass-boost at 80 Hz with 6 dB level increase
- 3 operating modes can be selected (stereo, parallel or bridged)
- Selectable input sensitivity
- 2 level controls
- 3 LEDs for each channel for activated protective circuit (protect) overload (clip) and signal
- 2 LEDs for parallel and bridge operation
- Complete protection set against short-circuit, overheat, DC voltage and VHF signals
- Electronically balanced inputs via XLR mounting jacks, with feed-through output (stereo RCA/6.3 mm jack)
- Speaker outputs via lockable Speaker plugs
- SMA-1500 and SMA-2000 with additional pairs of screw terminals for 8 ohms bridge operation
- Class 2 H circuitry
- Robust steel chassis
- Rack installation with 2 units
- (19") 48,3 cm installation en rack 2 HE

### **OMNITRONIC Contrôleur numérique DXO-24E**

Processeur de diffusion d'enceinte numérique à 2 entrée et 4 sorties, avec logiciel

- Configurations de sortie flexibles pour tous les modes de fonctionnement stéréo et mono courants
- 2 entrées analogiques et 4 sorties analogiques (XLR)

- Filtre actif avec filtres de Bessel, Butterworth et Linkwitz-Riley avec une pente allant jusqu'à 24 dB/octave
- Jusqu'à 30 préréglages utilisateur peuvent être sauvegardés dans l'appareil via le logiciel
- Sensibilité d'entrée réglable numériquement
- Entrées et sorties avec affichage du niveau par LED à 4 chiffres et indicateur de clip et de limite
- Bouton de coupure du son avec indicateur par sortie
- Égaliseur paramétrique à 7 bandes par sortie
- Jusqu'à 7 ms de délai de signal réglable sur 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
- Processeur de signal numérique
- Samplingrate: 67 kHz
- L'appareil peut être connecté au PC via USB, Connecté à DXO Software<BR>Firmware pouvant être mis à jour
- (19") 48,3 cm installation en rack 1 HE
- Compatible avec Win XP, Win Vista, Win 7, Win 10, OS X 10,5 ou mieux
- Pour des domaines d'application tels que: Clubs/Écoles de danse; Installation; DJ itinérants / artistes solos; Restaurants, bars et hôtels; Bailleur

#### **L'étendue des fournitures**

- 1 x contrôleur, 1 x mode d'emploi, 1 x bloc d'alimentation externe, 1 x câble USB, 1 x cD, 4 x pied

### **OMNITRONIC Tube d'écartement caisson de basse / tweeter 120 cm**

Tube d'écartement

- Pour la connexion de systèmes satellites
- Pour les inserts de trépied de diamètre standard (35 mm)
- Version en acier avec revêtement par poudre

### **ROADINGER Rack d'amplificateur PR-2, 6HE, profondeur 47 cm**

Rack case

- Rails de rack à l'avant et à l'arrière
- Finition haut de gamme avec bois stratifié collé en plusieurs couches 7 mm, noir, laminé
- Châssis de profilé en aluminium 30mm à angles arrondis
- 2 poignées rabattables chromées de mallette
- 4 fermetures papillon haut de gamme
- Glissières en bois au sol
- Disponible en plusieurs unités de rack (1 U = 44 mm)
- Avec des rails de rack pour 19" appareils
- 6 HE
- Vous trouverez de plus amples informations sur ce produit dans la rubrique « Téléchargements » de la fiche technique

### **PSSO Câble de haut-parleur Speakon 2 x 2,5 15 m noir**

Câble d'enceinte de haute qualité

- Connexion enfichable NEUTRIK intégrée
- Made in Germany

#### **L'étendue des fournitures**

- 1 x câble d'enceinte

### **PSSO Câble XLR 3 broches 1 m noir Neutrik**

Câble de microphone fiable

- Connexion de haute qualité pour les microphones, etc.
- Haute conductivité
- Forme mince et courte
- Helukabel
- Connexion enfichable NEUTRIK intégrée
- Made in Germany

#### **L'étendue des fournitures**

- 1 x câble XLR

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

Panneaux de rack en U de différentes dimensions

- 1 HE

### Données techniques:

---

Poids: 176,76 kg

---

### PSSO K-212 2-Way Top 300W

Capacité de charge:	Programme: 600W Nominale: 300W RMS
Plage de fréquence:	55 - 19000 Hz
Sensibilité:	97 dB (1 W/1 m)
Pression acoustique max.:	128 dB
Dispersion:	90° x 60°
Impédance:	8 Ohm
Connexions:	Entrée: Enceinte via 2 x SpeakON 2 broches version encastrable (F)
Fréquence de rupture:	1900 Hz
Enceinte:	1 x Boumeur 12" 1 x Pavillon 1"
Type d'enceinte:	Boîtier compact
Utilisation de la marque:	Pilote de CELTO ACOUSTIQUE Connexion enfichable NEUTRIK intégrée
Dimension:	Largeur : 34,7 cm Profondeur : 35,2 cm Hauteur : 66 cm
Poids:	19,50 kg

### PSSO Subwoofer K-152 1000 W

Capacité de charge:	Programme: 2000W Nominale: 1000W RMS
Plage de fréquence:	42 - 2200 Hz
Sensibilité:	100 dB (1 W/1 m)
Pression acoustique max.:	136 dB
Impédance:	4 Ohm
Connexions:	Entrée: Enceinte via 2 x SpeakON 2 broches version encastrable (F)
Enceinte:	2 x Boumeur 15"
Type d'enceinte:	Subwoofer
Type de construction:	Bassreflex

Aide au transport:	Rouleaux facultatifs
Utilisation de la marque:	Pilote de CELTO ACOUSTIQUE Connexion enfichable NEUTRIK intégrée
Dimension:	Largeur : 47,6 cm Profondeur : 59 cm Hauteur : 1 m
Poids:	50,10 kg

### OMNITRONIC SMA-1000 Amplifier

Alimentation électrique:	230 V AC, 50 Hz
Puissance totale de raccordement:	598,00 W
Puissance de sortie:	Max. 964 W 2 x 482 W RMS (4 Ohm) 2 x 340 W RMS (8 Ohm)
Commutation:	Class H
Conception du boîtier:	(19") 48,3 cm installation en rack
Dimension:	Largeur : 48,3 cm Profondeur : 39 cm Hauteur : 8,9 cm
Poids:	7,25 kg
Power output sine:	
stereo 4 ohms	2 x 482 W
stereo 8 ohms	2 x 340 W
8 ohms bridged	1 x 1000 W
Frequency range:	20-20000 Hz, ±0.5 dB
Damping factor:	>150
Distortion factor:	0.05 %
Slew rate:	>20 V/μsec
S/N ratio:	>90 dB
Channel separation:	>70 dB/ 1 kHz
Input sensitivity:	26 dB/32 dB (2.48 V/1.244 V), switchable
Voltage gain:	26 dB/32 dB
Input impedance:	20 kohms (balanced), 10 kohms (unbalanced)
Input connectors:	stereo XLR
Output connectors:	stereo Speaker, feed-through output (stereo RCA, stereo 6.3 mm jack)
Circuitry:	class AB
Control elements:	power switch, level control per channel, mode switch (stereo/parallel/bridged), sensitivity selector, peak filter selector
LED indicators:	parallel, bridge (globally), protect, clip, signal (per channel)
Protection circuits:	short-circuit, overheat, DC voltage, VHF signals, softstart
Construction:	steel chassis
Dimensions (DxWxH):	390 x 483 x 92 mm (19", 2 U)

## OMNITRONIC SMA-2000 Amplifier

Alimentation électrique:	230 V AC, 50 Hz
Puissance totale de raccordement:	575,00 W
Puissance de sortie:	Max. 2000 W 2 x 1000 W RMS (4 Ohm) 2 x 637 W RMS (8 Ohm)
Branchement électrique:	Fixe Câble d'alimentation à prise contact de protection
Commutation:	Class H
Conception du boîtier:	(19") 48,3 cm installation en rack 2 HE
Dimension:	Largeur : 48,3 cm Profondeur : 39 cm Hauteur : 8,9 cm
Poids:	9,55 kg
Power output sine:	
stereo 4 ohms	2 x 1000 W
stereo 8 ohms	2 x 637 W
8 ohms bridged	1 x 2000 W
Frequency range:	20-20000 Hz, $\pm 0.5$ dB
Damping factor:	>150
Distortion factor:	0.05 %
Slew rate:	>20 V/ $\mu$ sec
S/N ratio:	>90 dB
Channel separation:	>70 dB/ 1 kHz
Input sensitivity:	26 dB/32 dB (3.46 V/1.73 V), switchable
Voltage gain:	26 dB/32 dB
Input impedance:	20 kohms (balanced), 10 kohms (unbalanced)
Input connectors:	stereo XLR
Output connectors:	stereo Speaker, 2 pairs of screw terminals, feed-through output (stereo RCA, stereo 6.3 mm jack)
Circuitry:	class 2 H
Control elements:	power switch, level control per channel, mode switch (stereo/parallel/bridged), sensitivity selector, peak filter selector
LED indicators:	parallel, bridge (globally), protect, clip, signal (per channel)
Protection circuits:	short-circuit, overheat, DC voltage, VHF signals, softstart
Construction:	steel chassis
Dimensions (DxWxH):	390 x 483 x 92 mm (19", 2 U)

## OMNITRONIC Contrôleur numérique DXO-24E

Alimentation électrique:	100-240 V CA, 50/60 Hz 6 V 800 mA
--------------------------	--------------------------------------

Branchement électrique:	Alimentation électrique via Fiche creuse (M) version encastrable Câble d'alimentation et bloc d'alimentation (inclus dans la livraison)
Plage de fréquence:	10 - 30000 Hz
Distorsion harmonique:	<0,005 % avec 1 kHz
DSP:	Processeur de signal numérique
Impédance:	Entrée: 10 kOhm Sortie: 50 Ohm
Gain:	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 - 5 ms
Plage dynamique:	Entrée: 114 dB Sortie: 110 dB
Samplingrate:	67 kHz
Connexions:	Entrée: Line via 2 x XLR 3 broches Sortie: Line via 4 x XLR 3 broches
Fréquence de rupture:	20-20000 Hz
Niveau max.:	Entrée: +22 dBu Sortie: +9 dBu
Port USB:	Typ B
PC connect:	DXO Software via USB, Firmware pouvant être mis à jour
Conception du boîtier:	(19") 48,3 cm installation en rack 1 HE
Dimension:	Largeur : 48,3 cm Profondeur : 12,8 cm Hauteur : 4,45 cm
Poids:	1,60 kg
Système d'exploitation:	Win XP, Win Vista, Win 7, Win 10, OS X 10,5 ou mieux

#### **OMNITRONIC Tube d'écartement caisson de basse / tweeter 120 cm**

Charge maximale:	35 kg
Système d'enregistrement:	Ø 35 mm
Type (trépied en général):	Tube d'écartement
Matériau:	Acier
Couleur:	Noir
Dimension:	Hauteur : 1,2 m Diamètre : Ø 3,5 cm
Poids:	960 g

#### **ROADINGER Rack d'amplificateur PR-2, 6HE, profondeur 47 cm**

Charge maximale:	50 kg
Châssis de profilé en aluminium:	30 mm
Poignée rabattables:	2 Pièce

Fermeture:	Fermeture papillon : 4 Pièce
Aide au transport:	Glissières en bois au sol
Matériau:	Bois stratifié collé en plusieurs couches, 7 mm
Couleur:	Noir, laminé
Largeur des plaques frontales:	19"
Hauteur de pose:	Env. 26,5 cm (6 U)
Profondeur de pose:	420 mm
Conception du boîtier:	6 HE
Dimension:	Largeur : 54,5 cm Profondeur : 64 cm Hauteur : 32 cm
Poids:	10,50 kg

#### **PSSO Câble de haut-parleur Speakon 2 x 2,5 15 m noir**

Conception du câble:	2 x 2,5 mm <sup>2</sup> Câble d'enceinte
Longueur du câble:	15 m
Raccord A:	1 x SpeakON (M) 2 broches
Raccord B:	1 x SpeakON (M) 2 broches
Utilisation de la marque:	Connexion enfichable NEUTRIK intégrée
Couleur:	Noir
Poids:	1,50 kg

#### **PSSO Câble XLR 3 broches 1 m noir Neutrik**

Conception du câble:	2 x 0,22 mm <sup>2</sup> Câble de microphone
Longueur du câble:	1 m
Raccord A:	1 x XLR (M) 3 broches, Typ NC3MXX
Raccord B:	1 x XLR (F) 3 broches, Typ NC3FXX
Utilisation de la marque:	Helukabel Connexion enfichable NEUTRIK intégrée
Couleur:	Noir
Poids:	110 g

#### **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:	300 g