

**PSSO Amp Set MK2 für Line-Array S**

Art.-Nr.: 11041068

GTIN:

**Listenpreis: 2795.31 €**

inkl. 19% MwSt.

**Features:****PSSO DDA-1700 Endstufe**

Stereo-PA-Verstärker mit Schaltnetzteil, 2 x 850 W / 4 Ohm

- Stereo-PA-Verstärker in Class-D-Technologie und Schaltnetzteil
- Geringes Gewicht und Bauhöhe durch integriertes Schaltnetzteil
- Zuverlässiges Arbeitsgerät mit hoher Impulsfestigkeit für einen breiten Anwendungsbereich (z. B. Kompakt-PAs, Mehrwege-PAs, Konzerte)
- Limiter und Lautsprecher-Einschaltverzögerung
- 3 Betriebsarten einstellbar (Stereo, Parallel oder Brücke)
- 2 gerasterte Pegelregler für präzise Pegeleinstellung
- Eingangsempfindlichkeit einstellbar
- Pro Kanal LED-VU-Meter und LEDs für aktivierte Schutzschaltung (Protect), Übersteuerung (Clip) und Signal
- Elektronisch symmetrierte Eingänge über XLR-Einbaubuchsen mit XLR-Durchschleifausgängen
- Lautsprecherausgänge über verriegelbare Speaker-Buchsen
- Robustes Stahlgehäuse mit Aluminium-Frontplatte
- Lüftströmung Front to Rear
- Die Gerätekühlung erfolgt über 2x temperaturgeregelten Lüfter
- (19") 48,3 cm Rackeinbau 2 HE

**PSSO QCA-6400 4-Kanal-Endstufe SMPS**

Verstärker mit Schaltnetzteil, 4 x 1600 W / 2 Ohm, 4 x 1400 W / 4 Ohm

- 4-Kanal-PA-Verstärker in Class-I-Technologie
- 4 x 1400 W/4 Ohm
- Geringes Gewicht und niedrige Bauhöhe durch integriertes Schaltnetzteil

**Logistic**

- Zuverlässiges Arbeitsgerät mit hoher Impulsfestigkeit für einen breiten Anwendungsbereich (z. B. Kompakt-PAs, Mehrwege-PAs, internationale Konzerte)
- 3 Betriebsarten einstellbar (Stereo, Parallel oder Brücke)
- 4 Pegelregler
- Eingangsempfindlichkeit einstellbar
- Pro Kanal LED-VU-Meter und LEDs für aktivierte Schutzschaltung (Protect), Übersteuerung (Clip) und Signal
- Lautsprecher-Einschaltverzögerung
- Komplettes Schutzschaltungs-Paket gegen Kurzschluss, Überhitzung, Überlastung, Gleichspannung und VHF-Signale
- Elektronisch symmetrierte Eingänge über XLR-Einbaubuchsen mit XLR-Durchschleifausgängen
- Lautsprecherausgänge über verriegelbare Speaker-Buchsen
- Robustes Stahlgehäuse mit Aluminium-Frontplatte
- Rackeinbau mit 2 Höheneinheiten
- Neutrik Speakon Ausgänge
- Lüftströmung Front to Rear
- Die Gerätekühlung erfolgt über 2x temperaturgeregelten Lüfter
- (19") 48,3 cm Rackeinbau 2 HE

### **PSSO DXO-26 PRO Digitaler Controller**

Digitales Lautsprecher-Management-System mit Echtzeit-Netzwerksteuerung, 2 Eingänge und 6 Ausgänge

- Digitales Netzwerk-Lautsprechermanagementsystem mit leistungsstarkem 64-Bit-Prozessor
- Erstklassige Bauteile gewährleisten exzellente Klangeigenschaften
- Flexible Ausgangskonfigurationen für alle gängigen Stereo- und Monobetriebsarten
- 2 analoge Eingänge und 1 digitale AES/EBU-Schnittstelle (XLR)
- 6 analoge Ausgänge (XLR)
- Parametrischer 10-Band-Equalizer pro Ein- und Ausgang
- Wählbare Filtertypen pro Equalizer: Bell, High Shelf, Low Shelf, Notch, Allpass
- Aktive Frequenzweiche mit Bessel-, Butterworth- und Linkwitz-Riley-Filter mit bis zu 24 dB/Oktave Flankensteilheit
- Mit der intelligenten Software für PC und Mac steuern Sie das Gerät bequem vom Computer
- Die integrierte Ethernet-Schnittstelle ermöglicht die Einbindung in ein Netzwerk und eine Kommunikation in Echtzeit
- Presets lassen sich ganz leicht speichern, übertragen und verwalten
- Bis zu 80 Benutzer-Presets lassen sich über die Software im Gerät abspeichern
- Steuerung auch direkt am Gerät mit Zugriff auf alle Funktionen möglich
- Alphanumerische LCD-Anzeige mit 2 Zeilen à 16 Zeichen
- Eingangsempfindlichkeit digital regelbar
- Ein- und Ausgänge mit 4-stelligem VU-Meter
- Stummschalter mit Indikator pro Ausgang
- Bis zu 2000 ms Signaldelay an den Ein- und Ausgängen einstellbar
- Ausgangslimiter mit einstellbaren Limits und automatischen Attack- und Release-Einstellungen zum Überlastschutz Ihrer Beschallungsanlage
- Phasenlage invertierbar (180°)
- Lock-Funktion zum Schutz der Programmeinstellungen
- Rackeinbau, 1 HE
- Windows XP, Vista, 7, 8, 10 und Mac OS X 10.5.8 und höher
- Steuern Sie Ihre Lautsprechersysteme so einfach wie nie zuvor mit der DXO Control App
- DXO Control für iPad enthält alle Funktionen der PC-Software und ist kostenlos im App Store erhältlich
- Digitaler Signalprozessor
- Das Gerät lässt sich über USB mit dem PC verbinden, In Verbindung mit DXO Software; Das Gerät lässt sich über RJ-45 (W) Einbauversion mit dem PC verbinden, In Verbindung mit DXO Software<BR>Die Firmware lässt sich über den PC-Anschluss updaten
- (19") 48,3 cm Rackeinbau 1 HE

### **OMNITRONIC Frontplatte Z-19U, Stahl, schwarz 1HE**

U-Rackblende in verschiedenen Größen

- 1 mm Stahl, schwarz, pulverbeschichtet
- Gewicht 465-1350 g (je nach Ausführung)
- 1 HE

## ROADINGER Rack Profi KM 6HE 55cm mit Rollen

PRO Flightcase für 483-mm-Geräte (19")

- Rackschienen mit Montagemöglichkeit für 483-mm-Geräte (19"), wie leichte Endstufen, Lichtendstufen, Zusatzgeräte
- Gestanzte Rackschienen für Käfigmuttern
- 2 abnehmbare Deckel (Double-Door-Version)
- Hochwertige Verarbeitung mit 9 mm mehrschichtig verleimtem Birkenmultiplexholz, dunkelbraun laminiert
- Aluminiumprofilrahmen (30 mm) mit abgerundeten Ecken
- Dreischenkige, mittelgroße Stahlkugelecken
- 2 x Case-Klappgriffe mit innen verstärkter Einbauschaale
- 4 Butterfly-Schlösser
- 4 x Rollen mit 2 Bremsen
- 4 Stapel-Einbauschaalen
- In verschiedenen Höheneinheiten erhältlich (1 HE = 44 mm)
- Transporthilfe: Mit Rollen
- 6 HE
- Made in Europe

## Technische Daten:

---

### PSSO DDA-1700 Endstufe

Spannungsversorgung:	100-240 V AC, 50/60 Hz
Gesamtanschlusswert:	150 W 1/8 Power
Ausgangsleistung:	2 x 850 W RMS (4 Ohm) 2 x 500 W RMS (8 Ohm) 1 x 1700 W RMS gebrückt (8 Ohm)
Stromanschluss:	Stromeinspeisung P-Con (blau), Einbauversion Stromanschlusskabel mit Schutzkontaktstecker (mitgeliefert)
Frequenzbereich:	20 - 20000 Hz
Geräuschspannungsabstand:	>100 dB
Klirrfaktor:	<0,15 % bei 1 kHz
Kühlung:	2 x temperaturgeregelten Lüfter , Lüftströmung Front to Rear
Impedanz:	Eingang 10 kOhm , unsym. Eingang 20 kOhm , sym.
Gain:	38,2 dB
Schaltung:	Class D
Anstiegszeiten:	>10 V/μs
Dämpfungsfaktor:	>500
Steuerelemente:	Netzschalter, Lautstärkereglern pro Kanal, Betriebswahlschalter (Stereo/Parallel/Bridged), Limiter Schalter, Eingangsempfindlichkeitsschalter
Schutzschaltung:	Softstart; Überhitzung; Überlast; Kurzschluss; Limiter; progressive Pegelregelung; VHF; Gleichspannung
Status LED:	Power, Pegelanzeige, Clip, Protect
Anschlüsse:	Eingang: 2 x Line über 3-pol XLR Ausgang: 2 x Line über 3-pol XLR

Ausgang: 2 x Lautsprecher über Speaker-  
Einbaubuchse (W)

---

Eingangsempfindlichkeit:	0,775 V; 1,0 V; 1,81 V , umschaltbar; 32 dB; 37 dB; 39,3 dB , umschaltbar
Gehäusebauform:	(19") 48,3 cm Rackeinbau 2 HE
Maße:	Breite: 48,3 cm Tiefe: 30,7 cm Höhe: 8,9 cm
Gewicht:	6,00 kg

---

#### **PSSO QCA-6400 4-Kanal-Endstufe SMPS**

---

Spannungsversorgung:	230 V AC, 50 Hz
Gesamtanschlusswert:	820 W 1/8 Power
Ausgangsleistung:	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 gebrückt (4 Ohm) 2 x 2800 W RMS gebrückt (8 Ohm)
Stromanschluss:	Festes Stromanschlusskabel mit Schutzkontaktstecker
Frequenzbereich:	20 - 20000 Hz
Geräuschspannungsabstand:	>80 dB
Klirrfaktor:	<0,05 % bei 1 kHz
Kühlung:	2 x temperaturgeregelten Lüfter , Lüftströmung Front to Rear
Impedanz:	Eingang 20 kOhm , sym. Eingang 10 kOhm , unsym.
Gain:	40,3 dB/ 0,775 V 38 dB/ 1,0 V 35,1 dB/ 1,4 V
Schaltung:	Class I
Anstiegszeiten:	>10 V/μs
Dämpfungsfaktor:	>800
Übersprechdämpfung:	>65 dB
Steuerelemente:	Netzschalter, Lautstärkereglern pro Kanal, Betriebswahlschalter (Stereo/Parallel/Bridged), Eingangsempfindlichkeitsschalter
Schutzschaltung:	Überhitzung; Überlast; Kurzschluss; Gleichspannung; Softstart; VHF
Status LED:	Power, Pegelanzeige, Clip, Protect
Anschlüsse:	Eingang: 4 x Line über 3-pol XLR Link: 4 x Line über 3-pol XLR Ausgang: 4 x Lautsprecher über Speaker- Einbaubuchse (W)
Eingangsempfindlichkeit:	0,775 V; 1,0 V; 1,4 V , umschaltbar; 26 dB; 32 dB; 38 dB , umschaltbar
Gehäusebauform:	(19") 48,3 cm Rackeinbau 2 HE
Maße:	Breite: 48,3 cm Tiefe: 44,5 cm

---

	Höhe: 8,9 cm
Gewicht:	13,45 kg

### **PSSO DXO-26 PRO Digitaler Controller**

Spannungsversorgung:	100-240 V AC, 50/60 Hz
Gesamtanschlusswert:	10,00 W
Stromanschluss:	Stromeinspeisung Kaltgeräte (M) Einbauversion Stromanschlusskabel mit Schutzkontaktstecker (mitgeliefert)
Frequenzbereich:	10 - 40000 Hz
Klirrfaktor:	<0,005 % bei 1 kHz
Netzwerkanschluss:	Protokoll: Ethernet TCP/IP über 1x RJ-45 (W) Einbauversion
DSP:	Digitaler Signalprozessor
Trennfrequenz:	20-20000 Hz
Impedanz:	Eingang 10 kOhm Eingang XLR (AES/EBU): 110 Ohm Ausgang 50 Ohm
Gain:	Eingang: -50 dB bis +12 dB Ausgang: -50 dB bis +12 dB
Filter:	Linkwitz-Riley; Butterworth; Bessel; 6db/Okt; 12db/Okt; 18db/Okt; 24db/Okt
Delay:	0 - 2000 ms
Dynamikbereich:	Eingang: 118 dB Ausgang: 114 dB
Samplingrate:	65 kHz
Anschlüsse:	Eingang: 2 x Line über 3-pol XLR Ausgang: 6 x Line über 3-pol XLR
Max. Pegel:	Eingang: +22 dBu Ausgang: +12 dBu
USB-Anschluss:	Typ B
PC connect:	DXO Software über USB DXO Software über RJ-45 (W) Einbauversion, Firmware update-fähig
Gehäusebauform:	(19") 48,3 cm Rackeinbau 1 HE
Maße:	Breite: 48,3 cm Tiefe: 22,3 cm Höhe: 4,45 cm
Gewicht:	2,30 kg

### **OMNITRONIC Frontplatte Z-19U, Stahl, schwarz 1HE**

Durchmesser Befestigungslöcher:	7 mm
Materialstärke:	1 mm
Einbauhöhe:	Ca. 4,5 cm (1 HE)
Gehäusebauform:	1 HE
Maße:	Breite: 48,3 cm

Höhe: 4,45 cm

---

Gewicht: 300 g

---

**ROADINGER Rack Profi KM 6HE 55cm mit Rollen**

Maximale Last: 50 kg

---

Material: Birkenmultiplexholz, 9 mm

---

Farbe: Dunkelbraun, laminiert

---

Einbaubreite: (19") 48,3 cm Rackeinbau

---

Einbauhöhe: Ca. 26,5 cm (6 HE)

---

Einbautiefe: 550 mm

---

Gehäusebauform: 6 HE

---

Maße: Breite: 53 cm  
Tiefe: 71 cm  
Höhe: 43 cm

---

Gewicht: 20,00 kg

---