

## PSSO DXO-48 digitaler Systemcontroller

Digitales Lautsprecher Management System mit 4 Eingängen und 8 Ausgängen, inkl. Software

Art.-Nr.: 10356360

GTIN: 4026397195590



### Beschreibung:

Aktives Lautsprecher-Management, welches ganz ohne Kompromisse auskommt. Ob über die mitgelieferte Software oder direkt am Gerät, der DXO-48 bietet eine intuitive Bedienung und flexibles Signal-Routing - mit einem unschlagbaren Preis-Leistungs-Verhältnis. Dank der übersichtlichen Software lassen sich eine Vielzahl von Einheiten auch in umfangreichen Festinstallationen bequem verwalten. Über die Taster am Controller können alle Ein- und Ausgangskanäle direkt angewählt und über das große Display einfach und schnell editiert werden. Vorteil gerade für den Live-Einsatz: letzte Modifikationen des Setups sind auch ohne Computer bequem vorzunehmen.

### Logistic

EAN / GTIN: 4026397195590

Gewicht: 4,85 kg

Länge: 0.61 m

Breite: 0.36 m

Höhe: 0.08 m

### Features:

- 4 Eingänge und 8 Ausgänge mit flexiblem Signalrouting
- 32-Bit floating point DSP
- 96 kHz Sample Rate
- 24 Bit A-D/D-A-Wandler
- 6 voll parametrische Equalizerbänder pro Ein- und Ausgang
- Flankensteilheit bis zu 48 dB/Oktave
- Beleuchtetes 4 Zeilen x 20 Zeichen Display
- 30 speicherbare Benutzerprogramme
- Bis zu 500 ms Signaldelay an den Ein- und Ausgängen einstellbar
- Delay anzeigbar in Millisekunden, Meter, Feet und Frame/Second
- Ausganglimiter mit einstellbarem Limiter-Threshold, Attack- und Release-Zeiten zum Überlastschutz Ihrer Beschallungsanlage
- Lock-Funktion zum Schutz der Programmeinstellungen
- Phasenumkehr pro Ausgang
- Digitale Einstellung der Eingangsempfindlichkeit von -40 dB bis +15 dB

- Weiterführende Informationen zu diesem Produkt finden Sie unter "Downloads" im Datenblatt

## Technische Daten:

Stromversorgung:	115/230 V AC, 50/60 Hz
Gesamtanschlusswert:	30,00 W
Anschlüsse:	Eingang: 4 x Ausgang: 8 x
Maße:	Breite: 48,3 cm Tiefe: 20 cm Höhe: 4,45 cm
Gewicht:	3 kg
Eingänge:	4, aktiv, symmetrisch
Eingangsempfindlichkeit:	-40 bis +15 dB
Eingangsimpedanz:	10 kOhm
Frequenzbereich:	15-20000 Hz, $\pm 0,25$ dB 15-40000 Hz, $\pm 3$ dB
Ausgänge:	8, aktiv, symmetrisch mit automatischer Korrektur unsymmetrischer Signale
Ausgangsimpedanz:	<50 MOhm (elektronisch symmetriert)
Ausgangsempfindlichkeit:	$\pm 21$ dB
Maximaler Ausgangspegel:	+20 dBu
Frequenzbereich:	20-20000 Hz, $\pm 0,1$ dB 15-40000 Hz, $\pm 3$ dB
Klirrfaktor:	0,001 % (1 kHz @ 18 dBu)
Geräuschspannungsabstand:	115 dB
Kanaltrennung:	<-100 dB
Slopes:	6, 12, 18, 24 oder 48 dB/Oktave
Typ:	Bessel, Butterworth oder Linkwitz-Riley
Trennfrequenz:	20-20000 Hz
Delay:	0~0,45 s
Maße (BxHxT):	482 x 44 x 200 mm

## Lieferumfang: