

## OMNITRONIC DXO-24 digitale Frequenzweiche

Digitale Stereo-Aktiv-Frequenzweiche mit USB-Schnittstelle

Art.-Nr.: 10356320

GTIN: 4026397177756



**Der Artikel ist nicht mehr erhältlich.**

### Features:

- 2 analoge Eingänge und 4 analoge Ausgänge (servo-symmetrische XLR-Anschlüsse)
- Aktive Frequenzfilter mit einer Flankensteilheit von bis zu 48 dB/Oktave teilen das Audiosignal in verschiedene Frequenzbereiche
- USB-Schnittstelle, kompatibel zu PCs (USB-Verbindungskabel inkl.)
- Inkl. Software zur Fernsteuerung via PC: Speichern, Übertragen und Verwalten Sie Ihre Presets
- 4 vordefinierte Basiseinstellungen
- 5-Band parametrischer Equalizer pro Ausgang
- Bis zu 7 ms Signaldelay an den Ausgängen einstellbar
- Delay anzeigbar in Millisekunden, Meter, Feet und Frame/Second
- Ausgangslimiter mit einstellbaren Limits und automatischen Attack- und Release-Einstellungen zum Überlastschutz Ihrer Beschallungsanlage
- Lock-Funktion zum Schutz der Programmeinstellungen
- Phasenumkehrschalter pro Ausgang
- Digitale Einstellung der Eingangsempfindlichkeit über  $\pm 12$  dB
- Schaltenteiltechnologie
- Rackeinbau, 1 HE

### Logistic

EAN / GTIN: 4026397177756

Gewicht: 2,75 kg

Länge: 0.52 m

Breite: 0.24 m

Höhe: 0.08 m

### Technische Daten:

Stromversorgung: 100-240 V AC, 50/60 Hz

Gesamtanschlusswert: 30,00 W

Maße: Breite: 48,3 cm  
Tiefe: 22,3 cm

|                           |                                                                                 |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
|                           | Höhe: 4,45 cm                                                                   |
| Gewicht:                  | 2,30 kg                                                                         |
| Eingänge:                 | 2 x XLR, aktiv, symmetrisch mit automatischer Korrektur unsymmetrischer Signale |
| Eingangsempfindlichkeit:  | ±15 dB                                                                          |
| Eingangsimpedanz:         | 10 kOhm                                                                         |
| Frequenzbereich:          | 15-20000 Hz, ±0,25 dB                                                           |
|                           | 15-40000 Hz, ±3 dB                                                              |
| Ausgänge:                 | 4 x XLR, aktiv, symmetrisch                                                     |
| Ausgangsimpedanz:         | <50 MOhm (elektronisch symmetriert)                                             |
| Ausgangsempfindlichkeit:  | ±21 dB                                                                          |
| Maximaler Ausgangspegel:  | +20 dBu                                                                         |
| Frequenzbereich:          | 15-20000 Hz, ±0,25 dB                                                           |
|                           | 15-40000 Hz, ±3 dB                                                              |
| Klirrfaktor:              | 0,005 %, 20-20000 Hz                                                            |
| Geräuschspannungsabstand: | 112 dB (22-22000 Hz)                                                            |
| Kanaltrennung:            | 80 dB (30-20000 Hz)                                                             |
| Filter:                   |                                                                                 |
| Slopes:                   | 6, 12, 18, 24 oder 48 dB/Oktave                                                 |
| Typ:                      | Bessel, Butterworth oder Linkwitz-Riley                                         |
| Trennfrequenz:            | 15-20000 Hz                                                                     |
| Delay:                    | 0-7 ms                                                                          |
| Maße (BxHxT):             | 482 x 44 x 223 mm                                                               |