

OMNITRONIC Set SMARD-24RCA + MIC MM-1C

Digitaler Signalprozessor im Miniaturformat inklusive Kondensator-Messmikrofon

Art.-Nr.: 2000550

GTIN:



Der Artikel ist nicht mehr erhältlich.

Features:

OMNITRONIC SMARD-24RCA Digitaler DSP-Controller

Digitaler Signalprozessor (DSP) im Miniaturformat, inkl. Software

- Flexible Ausgangskonfigurationen für alle gängigen Stereo- und Monobetriebsarten
- 2 analoge Cinch-Eingänge
- 4 analoge Cinch-Ausgänge
- 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
- Presets lassen sich ganz leicht speichern, übertragen und verwalten
- Bis zu 50 Benutzer-Presets lassen sich über die Software im Gerät abspeichern
- Bis zu 10 ms Signaldelay an jedem Ein- und Ausgang einstellbar
- Limiter und Kompressor für jeden Ein- und Ausgang
- Phasenlage pro Ausgang invertierbar (180°)
- Lock-Funktion verhindert versehentliches Ändern der Einstellungen
- 24-Bit-AD/DA-Wandler
- Real-Time-Analyzer Funktion (RTA)
- Samplingrate: 48 kHz
- Digitaler Signalprozessor FIR Filter
- Das Gerät lässt sich über USB mit dem PC verbinden, In Verbindung mit DXO Software
Firmware update-fähig
- Kompatibel mit Win XP, Win Vista, Win 7, Win 10, OS X 10,5 oder besser
- Einsatzmöglichkeit: Wandmontage

Logistic

Lieferumfang

- 1 x Gerät, 1 x Bedienungsanleitung, 1 x USB-Kabel

OMNITRONIC MIC MM-1C Kondensator-Messmikrofon

Präzises Messmikrofon mit linearem Frequenzgang

- Elektret-Messmikrofon für Messsysteme und Audio-Aufnahmen
- Ideal für Messungen von PA-Anlagen, Lautsprechern und der Raumakustik
- Geeignet für die Kombination mit einem Spektrum-Analyzer
- Linearer Frequenzgang für hohe Präzision
- Stabiles Ganzmetallgehäuse im schlanken Design
- Richtcharakteristik: Kugelförmig
- Für Anwendungsgebiete wie zum Beispiel: Homerecording und Studios

Lieferumfang

- 1 x Mikrofon, 1 x Halter, 1 x Windschutz, 1 x Bedienungsanleitung

Technische Daten:

Gewicht: 0,35 kg

OMNITRONIC SMARD-24RCA Digitaler DSP-Controller

Stromversorgung:	5-6V 500 mA
Pinbelegung:	Innen + / außen -
Stromanschluss:	Stromeinspeisung über Micro-USB (W) Einbauversion Stromanschlusskabel für USB A Netzanschluss (mitgeliefert) Stromeinspeisung über Hohlstecker (M) Einbauversion Stromanschlusskabel mit Steckernetzteil (optional)
Frequenzbereich:	20 - 20000 Hz
DSP:	Digitaler Signalprozessor FIR Filter
Filter:	Linkwitz-Riley; Butterworth; Bessel; 6db/Okt; 12db/Okt; 18db/Okt; 24db/Okt
Delay:	0 - 10 ms
Dynamikbereich:	Eingang: 113 dB Ausgang: 103 dB
Samplingrate:	48 kHz
Anschlüsse:	Eingang: Line über 1 x Stereo-Cinch Ausgang: Line über 2 x Stereo-Cinch
Trennfrequenz:	20-20000 Hz
Max. Pegel:	Eingang: +9 dBu Ausgang: +6 dBu
USB-Anschluss:	Typ Micro-USB (W) Einbauversion
PC connect:	DXO Software über USB, Firmware update-fähig
Maße:	Breite: 13 cm Tiefe: 10 cm Höhe: 3,1 cm
Gewicht:	0,24 kg
Betriebssystem:	Win XP, Win Vista, Win 7, Win 10, OS X 10,5 oder besser

OMNITRONIC MIC MM-1C Kondensator-Messmikrofon

Typ:	Messmikrofon
Kapseltyp:	Kondensator
Richtcharakteristik:	Kugelförmig
Frequenzbereich:	20 - 20000 Hz
Geräuschspannungsabstand:	>76 dB
Empfindlichkeit:	-37 dB
Max. Schalldruck:	134 dB
Phantomspeisung:	9-52 V DC
Impedanz:	200 Ohm
Anschlüsse:	Mikrofon über 3-pol XLR
Schalter:	Ohne
Material:	Aluminium
Farbe:	Schwarz
Maße:	Länge: 19,2 cm Durchmesser: Ø 13 cm
Gewicht:	0,10 kg