

## OMNITRONIC Set SMARD-24RCA + MIC MM-2USB

Digitaler Signalprozessor im Miniaturformat inklusive USB-Kondensator-Messmikrofon

Art.-Nr.: 2000551

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)
- Digitaler Signalprozessor FIR Filter
- Samplingrate: 48 kHz
- Das Gerät lässt sich über USB mit dem PC verbinden, In Verbindung mit DXO Software<BR>Firmware update-fähig
- Kompatibel mit Win XP, Win Vista, Win 7, Win 10, OS X 10,5 oder besser
- Einsatzmöglichkeit: Wandmontage

#### Lieferumfang

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

### Logistic

## OMNITRONIC MIC MM-2USB USB-Kondensator-Messmikrofon

Präzises USB-Messmikrofon mit linearem Frequenzgang

- USB-Messmikrofon für hochwertige Audio-Messungen mit einem Computer
- 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
- Ansteuerbar über plug and play
- Das Gerät lässt sich über USB mit dem PC verbinden,

### Lieferumfang

- 1 x Mikrofon, 1 x Befestigungsclip, 1 x USB-Kabel, 1 x Adapter, 1 x Bedienungsanleitung, 1 x Windschutz

## Technische Daten:

---

Gewicht: 420 g

---

## OMNITRONIC SMARD-24RCA Digitaler DSP-Controller

Stromversorgung:	5-6 V 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:	240 g

---

Betriebssystem: Win XP, Win Vista, Win 7, Win 10, OS X 10,5  
oder besser

---

**OMNITRONIC MIC MM-2USB USB-Kondensator-Messmikrofon**

Typ:	Messmikrofon
Stromanschluss:	Stromeinspeisung über USB A (M) Anbauversion
Kabellänge:	1,65 m
Kapseltyp:	Kondensator
Richtcharakteristik:	Kugelförmig
Frequenzbereich:	20 - 20000 Hz
Geräuschspannungsabstand:	>76 dB
Empfindlichkeit:	-37 dB
Max. Schalldruck:	134 dB
Impedanz:	200 Ohm
Ansteuerung:	Plug and play
Anschlüsse:	Mikrofon über USB B (W) Einbauversion
USB-Anschluss:	Typ B
Schalter:	Ohne
Farbe:	Schwarz
PC connect:	Über USB
Maße:	Länge: 19,2 cm Durchmesser: Ø 13 cm
Gewicht:	180 g