

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

Digital signal processor in miniature format including Condenser Measurement Mic

Art.n.: 2000550

GTIN:



**L'articolo non è più disponibile.**

### Features :

#### OMNITRONIC SMARD-24RCA Digital DSP Controller

Digital signal processor (DSP) in miniature format, software included

- Configurazioni di uscita flessibili per tutte le modalità di funzionamento stereo e mono
- 2 analog RCA inputs
- 4 analog RCA outputs
- Equalizzatore parametrico a 10 bande per ingresso e uscita
- Parametric filters can be set as Bell, High Shelf, Low Shelf, Notch, Allpass
- Deviatore di frequenza attivo con filtro Bessel, Butterworth e Linkwitz-Riley con pendenza fino a 24 dB/ottava
- I preset possono essere facilmente salvati, trasferiti e gestiti
- Up to 50 user presets storable in the device via software
- Up to 10 ms signal delay adjustable for the inputs and outputs
- Limiter and compressor for each input and output
- Switchable phase per output (180°)
- La funzione di blocco impedisce la modifica accidentale delle impostazioni
- 24-bit AD/DA converter
- Funzione di analisi in tempo reale (RTA)
- Frequenza di campionamento: 48 kHz
- Processore di segnale digitale FIR Filter
- The device can be connected via USB to the PC in connection with DXO Software<BR>Firmware aggiornabile
- Compatible with Win XP, Win Vista, Win 7, Win 10, OS X 10,5 o superiore
- Possibilità di utilizzo: Montaggio a parete

#### Dotazione della fornitura

- 1 x Dispositivo, 1 x Manuale d'uso, 1 x Cavo USB

### Logistica

## OMNITRONIC MIC MM-1C Microfono da misurazione del condensatore

Microfono da misurazione preciso con risposta in frequenza lineare

- Microfono da misurazione a elettroni per sistemi di misurazione e registrazioni audio
- Ideale per le misurazioni di sistemi PA, altoparlanti e acustica ambientale
- Adatto in combinazione con un analizzatore di spettro
- Risposta in frequenza lineare per alta precisione
- Robusta custodia interamente in metallo dal design sottile
- Direttività: Di forma sferica
- Per campi di applicazione come, ad esempio,: Homerecording e studi

### Dotazione della fornitura

- 1 x microfono, 1 x Supporto, 1 x paravento, 1 x Manuale d'uso

## Dati tecnici :

---

Peso: 0,35 kg

---

## OMNITRONIC SMARD-24RCA Digital DSP Controller

Alimentazione elettrica:	5-6V 500 mA
Piedinatura:	Interno +/-esterno -
Allacciamento elettrico:	Alimentazione dell'energia elettrica tramite Micro USB (F) versione da incasso cavo di alimentazione per collegamento alla rete USB A (in dotazione)  Alimentazione dell'energia elettrica tramite connettore cavo (M) versione da incasso cavo di alimentazione con alimentatore a spina (opzionale)
Intervallo di frequenza:	20 - 20000 Hz
DSP:	Processore di segnale digitale FIR Filter
Filtro:	Linkwitz-Riley; Butterworth; Bessel; 6 db/oct; 12 db/oct; 18 db/oct; 24 db/oct
Delay:	0 - 10 ms
Intervallo dinamico:	Ingresso: 113 dB Uscita: 103 dB
Frequenza di campionamento:	48 kHz
Collegamenti:	Ingresso: line via 1 x RCA stereo Uscita: line via 2 x RCA stereo
Frequenza di taglio:	20-20000 Hz
Livello massimo:	Ingresso: +9 dBu Uscita: +6 dBu
Collegamento USB:	Type Micro USB (F) versione da incasso
PC connect:	DXO Software via USB, Firmware aggiornabile
Misure:	Larghezza: 13 cm Profondità: 10 cm Altezza: 3,1 cm
Peso:	0,24 kg

---

Sistema operativo:

Win XP, Win Vista, Win 7, Win 10, OS X 10,5 o superiore

---

**OMNITRONIC MIC MM-1C Microfono da misurazione del condensatore**

Tipo:	Microfono da misurazione
Tipo di capsula:	Condensatore
Direttività:	Di forma sferica
Intervallo di frequenza:	20 - 20000 Hz
Rapporto segnale-rumore:	>76 dB
Sensibilità:	-37 dB
Pressione acustica massima:	134 dB
Tensione virtuale:	9-52 V DC
Impedenza:	200 Ohm
Collegamenti:	Microfono via XLR a 3 poli
Interruttore:	Senza
Materiale:	Alluminio
Colore:	Nero
Misure:	Lunghezza: 19,2 cm Diametro: Ø 13 cm
Peso:	0,10 kg