# OMNITRONIC IEM-1000 In-Ear Monitoring Set

Multifrequency in-ear monitoring set, 823-832 MHz

**Art.n.: 14013240**

GTIN: 4026397517415

## Features :

- Set includes a stationary stereo UHF transmitter, a stereo UHF pocket receiver and mini earphones
- Operation in the Duplex Gap 823-832 MHz
- License-free in Germany and 13 other countries
- 10 groups with 60 fixed frequencies
- Multifrequency transmitter with UHF pilot tone technology (PLL)
- Transmits signals to any number of receivers with the same carrier frequency
- Parallel operation of 6 sets is possible without any interference
- Further pocket receivers STR-1000 can be ordered separately
- License-free in the EU
- Stationary transmitter:
- Rubber antenna with BNC connection
- LCD for mono/stereo mode, stereo signal input and transmission frequency
- 2 adjustable inputs via balanced combo mounting jacks XLR/6.3 mm
- Adjustable headphones output
- Stereo or mono mode
- Operation via supplied power unit
- 483 mm rack installation possible with supplied mounting brackets
- STR-1000 pocket receiver:
- Adjustable earphones output
- LCD for battery capacity, receiving frequency, and RF signal
- Lock function for prevents undesired changes to settings
- Belt clip

**Trasmettitore**

- UHF 823 - 832 MHz Registrazione e gratuità in gran parte d'Europa
- Custodia per mixer

## Logistica

EAN / GTIN: 4026397517415

Peso : 2,03 kg

Lunghezza : 0.46 m

Larghezza : 0.33 m

Altezza : 0.07 m

Eurolite®, Futurelight®, PSSO®, Roadinger®, Alutruss®, Europalms® und Dimavery® sind Marken der Steinigke Showtechnic GmbH, Andreas-Bauer-Straße 5, DE-97297 Waldbüttelbrunn
Alle Rechte vorbehalten.Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten. Alle Bilder ähnlich, zum Teil Symbolfotos.

- Montaggio su rack (19") 48,3 cm (opzionale)
  **ricevitore**
- Portata fino a 100m a vista
- UHF 823 - 832 MHz Registrazione e gratuità in gran parte d'Europa

## Dati tecnici :

| | |
|---|---|
| Tipo: | In-ear monitor |
| Peso: | 1,56 kg |
| Alimentazione elettrica: | 100-240 V AC, 50/60 Hz<br>14V DC |
| Potenza totale installata: | 5,00 W |
| Allacciamento elettrico: | Alimentazione dell'energia elettrica tramite connettore cavo (M) versione da incasso cavo di alimentazione con alimentatore a spina (in dotazione) |
| Numero di canali: | 1 |
| Intervallo di frequenza: | 40 - 16,000 Hz |
| Rapporto segnale-rumore: | >105 dB |
| Distorsione armonica totale: | <0,4 % a 1 kHz |
| Banda di frequenza: | UHF 823 - 832 MHz |
| Stabilità della frequenza: | ± 0,005 % |
| Potenza di uscita RF: | 10 mW |
| Modulazione: | F3F |
| Selezione frequenza: | Frequenze commutabili<br>In 10 groups with up to 6 preset frequencies each |
| Collegamenti: | Ingresso: line via 2 x presa combinata XLR a 3 poli/jack da 6,35 mm (F) versione da incasso<br>Antenna via 1 x BNC (F) |
| Struttura della custodia: | Custodia per mixer<br>Montaggio su rack (19") 48,3 cm (opzionale) |
| Peso: | 1,1 kg |
| Allacciamento elettrico: | Pila/Batteria ricaricabile (non in dotazione) |
| Pila: | 2 x Mignon (AA) (non in dotazione) |
| Massima: | Fino a 100m a vista |
| Banda di frequenza: | UHF 823 - 832 MHz |
| Collegamenti: | Uscita: Cuffie via 1 x Presa jack (stereo) da 3,5 mm versione da incasso |
| Interruttore: | Interruttori di accensione/spegnimento |
| Misure: | Lunghezza: 10 cm<br>Larghezza: 6,5 cm<br>Profondità: 2,5 cm |
| Peso: | 0,1 kg |

## Contenuto della confezione:

1 x Trasmettitore
1 x Antenna
1 x alimentatore esterno
1 x ricevitore
1 x Cuffie
1 x Staffa di montaggio

Eurolite®, Futurelight®, PSSO®, Roadinger®, Alutruss®, Europalms® und Dimavery® sind Marken der Steinigke Showtechnic GmbH, Andreas-Bauer-Straße 5, DE-97297 Waldbüttelbrunn
Alle Rechte vorbehalten.Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten. Alle Bilder ähnlich, zum Teil Symbolfotos.

1 x Manuale d'uso

Eurolite®, Futurelight®, PSSO®, Roadinger®, Alutruss®, Europalms® und Dimavery® sind Marken der Steinigke Showtechnic GmbH, Andreas-Bauer-Straße 5, DE-97297 Waldbüttelbrunn
Alle Rechte vorbehalten.Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten. Alle Bilder ähnlich, zum Teil Symbolfotos.