

## DB TECHNOLOGIES Eme One In ear monitor



**dB**Technologies

Cod.Art. : 52105

### SISTEMA IN EAR MONITOR WIRELESS VHF

Lo scenario globale delle radiofrequenze in UHF è decisamente affollato e complesso, soprattutto per gli utilizzatori di microfoni e IEM (In Ear Monitor) wireless; le medesime frequenze sono infatti utilizzate anche dalla televisione digitale e dalla nuova generazione di strumenti per la navigazione del web. In questo contesto difficoltoso dBTechnologies segna il punto di svolta scegliendo di utilizzare la banda VHF. EME One trasmette infatti fra i 170 e i 230MHz, e può essere utilizzata sul palco contemporaneamente ad altri sistemi wireless che trasmettono in UHF senza il rischio di conflitti e interferenze. Il sistema assicura inoltre un audio di alta qualità grazie alla tecnologia innovativa Digital Code Squelch che permette di trasmettere dati codificati contemporaneamente al segnale audio. Il ricevitore "apre" l'audio semplicemente grazie a un trasmettitore codificato alla medesima frequenza: questo tipo di streaming digitale permette inoltre operazioni di accensione e spegnimento del dispositivo assolutamente silenziose. A completamento del sistema, dBTechnologies ha scelto un auricolare top quality: una versione custom del "Fire One" di Beyerdynamic in grado di offrire un SPL e una definizione del suono eccellenti.

#### Caratteristiche principali Trasmettitore

- Banda di frequenza: VHF 170-230 MHz suddivise in 3 fasce da 10MHz
- Modulazione: FM con sottoportanti Digital Code
- Potenza RF: 20mW
- Architettura RF: PLL controllato da microprocessore

## DB TECHNOLOGIES Eme One In ear monitor

- Ingressi audio: 2x Ingressi Mic/Line con mixer audio a 2 canali
  - Canali: 8 canali per ogni banda
  - Alimentazione: Connettore universale 100/250VAC - 12V/200mA DC
  - Antenna: stilo fissa
  - Peso: 200 g
- Ricevitore
- Banda di frequenza: VHF 170-230 MHz suddivise in 3 fasce di 10 MHz
  - Sensibilità: -90 dBm per 85 dB S/N A-Weighted
  - Alimentazione: Batteria 6LR61 9V
  - Autonomia: 6-7 ore con batteria alcalina e regolazione volume medio
  - Canali: 8 Canali per ogni banda
  - Ingressi audio: jack 6,3mm per il monitoraggio delle chitarre elettriche
  - Uscite audio: jack 3mm 12 Ohm per cuffie In-Ear
  - S/N: 104dB A-weighted
  - Antenna: stilo fissa
  - Cuffie: Fire One 12 Ohm Beyerdynamic Custom con auricolari in gommapiuma
  - Peso: 150 g
- Garanzia 3 anni StrumentiMusicali.net

Prezzo : €249,00 IVA inclusa (€204,10 esclusa IVA)

---