

## PROEL RM3000TR

**PROEL**

Cod.Art. : 44873

### SISTEMA IN EAR MONITOR WIRELESS

Il sistema wireless RM300TR è composto da un trasmettitore RM3000 alloggiato in 1/2 unità rack con telaio in metallo, dispone di 16 frequenze selezionabili (sintesi PLL), indicatori di livello audio (L&R) selettore di canale e display. Altre caratteristiche includono un'uscita cuffie, il controllo del livello dell'ingresso audio, ingressi Combo (Jack o XLR) ed infine la modalità di funzionamento mono o stereo selezionabile. Ricevitore bodypack RM3000R con display LCD ed indicatori RF e AF. Indicatore del livello batteria. Uscita cuffie 2x100 mW @16 Ohm. Limiter, modalità mono o stereo selezionabili. Oltre 6 ore di utilizzo con due batterie da 1V. Gli auricolari EB10 inclusi, estremamente confortevoli e con una risposta in frequenza estesa, isolano completamente l'orecchio dal rumore esterno.

Caratteristiche principali  
Ricevitore bodypack RM3000R

- Gamma frequenze: UHF 540-790, 863-865 MHz
- Larghezza di banda: 24MHz
- Canali: 16 selezionabili
- Modalità di oscillazione: Sintesi PLL
- Deviazione massima: 70kHz
- Stabilità di frequenza:  $\pm 0,005\%$  (0 ° C ~ +60 ° C)
- Modulazione: FM stereo
- Modalità di ricezione: RF singola
- Sensibilità di ricezione: -110dBm (s / n: 12dB)
- Squelch: immodificabile
- T.H.D:  $<0.5\%$  @ 1kHz
- S/N massimo: 90 dBA (A-Weighted)

## PROEL RM3000TR

- Risposta in frequenza: 50Hz ~ 15kHz ( $\pm$  3dB)
- Separazione stereo:  $>$  45dB @ 1kHz
- Output: jack 3,5mm stereo
- Potenza di uscita: 2x 100mW @ 1kHz (THD 3%)
- Impedenza auricolare: 16 Ohm
- Alimentazione: 2x batterie AA
- Tempo di funzionamento: 8 ore (a volume moderato)
- Dimensioni: 64 x 20 x 100 mm

### Trasmettitore RM3000

- Gamma frequenze: UHF 540 ~ 790, 863 ~ 865 MHz
- Canale: 16 selezionabili
- Modalità di oscillazione: sintesi PLL
- Intervallo di Deviazione: 70kHz max
- Stabilità di frequenza:  $\pm$  0,005% (0°C ~ +60°C)
- Modulazione: modulazione stereo FM
- Trasmissione di potenza: Low  $\leq$  10mw, Middle  $\leq$  50mW, High  $\leq$  100mW (a seconda delle norme nazionali)
- Reiezione:  $\leq$  4NW
- Risposta in frequenza: 50Hz - 15kHz ( $\pm$  3dB)
- T.H.D:  $\leq$  1% (a 1kHz, deviazione max.)
- Ingressi audio: 2x line, 2x XLR/Jack 6,3mm combo
- Uscite audio: XLR presa telefonica x 2
- Uscita cuffie: 6.3mm $\varnothing$  jack stereo con volume regolabile
- Auricolare Impedenza di uscita: 16 ohm
- Potenza di uscita: 2x 100mw @1kHz (THD 3%)
- Gain (low/high): -10dB
- Connettore antenna: TNC (impedenza 50 Ohm)
- Alimentazione: 12 ~ 18V DC
- Dimensioni: 215 x 160 x 44 mm

### Auricolari EB10

- Risposta in frequenza: 10Hz - 20kHz  $\pm$  3dB
- Sensibilità: 112dB/mW
- Impedenza: 16 Ohm
- Distorsione:  $\leq$  0,3%
- Cavo: 1,2m
- Connettore: jack da 3,5mm con adattatore 6,5mm
- Peso: 7g

Prezzo : €299,00 IVA inclusa (€245,08 esclusa IVA)