

RELACART PM-160 Diversity In-Ear-Monitor System

In-Ear-Stereo-Monitoring-System mit Diversity-Technologie

- Set enthält stationären Sender und tragbaren Taschenempfänger mit Ohrhörern in praktischer Transporttasche
- 2 anmeldefreie Frequenzbereiche: 823-832 MHz (Duplexlücke) und 863-865 MHz
- Bis zu 9 Monitorstrecken lassen sich störungsfrei parallel betreiben
- Diversity-Technologie für hohe Empfangsqualität
- Piloton-Technologie (PLL) für störungsfreien Betrieb
- Empfänger im Ganzmetallgehäuse mit 2 Antennen, Soft-Touch-Bedienelementen und OLED-Anzeige



Technische Daten:

Allgemeine Daten:	
System:	Diversity, 1 Kanal
Trägerfrequenz:	UHF 823-832 und 863-865 MHz
Empfangsfrequenzen:	32, voreingestellt
Schaltbandbreite:	11 MHz
Sender:	
Antenne:	BNC, abnehmbar
Frequenzhub:	± 68 kHz
Frequenzstabilität:	± 0,0005 %
Schwellenwert:	<0,7 % bei 1 kHz
Geräuschspannungsabstand:	>105 dB
Modulationsverfahren: FM, stereo	
Reichweite:	100 m (bei Sichtkontakt)
Frequenzgang:	45-18000 Hz (± 3 dB)
Signaleingänge:	2 x Kombibuchse XLR/Klinke, sym.
Durchschleifausgänge:	2 x 6,3-mm-Klinke, unsym.
Spannungsversorgung:	12 V DC, 500 mA
über mitgeliefertes Netzteil an 100-240 V AC, 50/60 Hz ~	
Gesamtanschlusswert:	12 W
Maße (LxBxH):	200 x 43 x 225 mm
Rackeinbau mit 1 HE	
mit beiliegenden Montagewinkeln	
Gewicht:	1,2 g
Empfänger:	
Antennen:	Eingebaut
Frequenzhub:	±68 kHz
Frequenzstabilität:	± 0,0005 %
Schwellenwert:	<0,7 % bei 1 kHz
Geräuschspannungsabstand:	>105 dB
Modulationsverfahren: FM, stereo	
Reichweite:	80 m (bei Sichtkontakt)
Frequenzgang:	45-18000 Hz (±1 dB)
Empfindlichkeit:	6 dBµV (bei 25 Hub)
Audio-Ausgang:	3,5-mm-Stereo-Klinkebuchse
Spannungsversorgung:	2 x 1,5-V-Batterie (Typ AA)
Stromverbrauch:	ca. 185 mA
Lebensdauer der Batterie:	ca. 7 Stunden, lautstärkeabhängig
Maße (LxBxH):	118 x 66 x 22 mm
Gewicht:	190 g

Best.-Nr. 13055217Set
 Best.-Nr. 13055215PM-160R, Empfänger
 Best.-Nr. 13055216PM-160, Sender

RELACART UR-222S 1-Kanal UHF System

True-Diversity-Funkmikrofonsystem

- True-Diversity-Technik für höchste Empfangsqualität
- Schnell einsatzbereit durch Infrarot-Synchronisation zwischen Empfänger und Sender
- Dynamisches Handmikrofon im ergonomischen Metallgehäuse mit OLED-Anzeige, geeignet für harten Toureinsatz
- 2 anmeldefreie Frequenzbereiche: 823-832 MHz (Duplexlücke) und 863-865 MHz
- Bis zu 9 Systeme lassen sich störungsfrei parallel betreiben
- Piloton-Technologie (PLL) für störungsfreien Betrieb
- Automatischer Frequenzsuchlauf (AFS) zum Finden störungsfreier Empfangskanäle



Best.-Nr. 13055211
 UR-222 Bodypack mit
 HM-800S Headset

Best.-Nr. 13055207

Technische Daten:

System:		True Diversity, 1 Kanal
Trägerfrequenz:	UHF 823-832 MHz und 863-865 MHz	
Empfangsfrequenzen:	90	
10 Kanalbänke mit jeweils bis zu 10 voreingestellten Kanälen		
Schaltbandbreite:	11 MHz	
Frequenzhub:	± 45 kHz	
Frequenzstabilität:	± 0,0005 %	
Schwellenwert:	<0,7 % bei 1 kHz	
Geräuschspannungsabstand:	>105 dB	
Modulationsverfahren: FM		
Reichweite:	80 m (bei Sichtkontakt)	
Frequenzgang:	45-18000 Hz (± 3 dB)	
Empfindlichkeit:	5 dBµV (bei 25 Hub)	
Audio-Ausgang:	XLR, sym., 6,3-mm-Klinke, unsym.	
Antenneneingänge:	2 x BNC (liefern jeweils 8 V/150 mA)	
Spannungsversorgung:	12 V DC, 500 mA	
über mitgeliefertes Netzteil an 100-240 V AC, 50/60 Hz ~		
Gesamtanschlusswert:	12 W	
Maße (LxBxH):	205 x 43 x 220 mm	
Rackeinbau mit 1 HE, mit beiliegenden Montagewinkeln		
Gewicht:	1,2 kg	
Mikrofon:		
Typ:	Dynamisch	
Richtcharakteristik:	Niere	
Spannungsversorgung:	2 x 1,5-V-Batterie (Typ AA)	
Stromverbrauch:	ca. 120 mA	
Lebensdauer der Batterien:	ca. 8 Stunden	
Maße:	52 x 255 mm	
Gewicht:	235 g	