

SONY DWX System

Produkt: Remote Unit RMU-01

Beschreibung

Abgesetzte Funk-Fernbedieneinheit in 2,4-GHz-Technologie nach IEEE802.15.4 für die Kontrolle und Steuerung von digitalen Hand- und Taschensendern (Bodypacks), die CrossRemote unterstützen.

Leistungsmerkmale

Verwaltung komplexer Mehrkanalsysteme bei dezentraler Installation der Empfänger. Fernsteuerung von digitalen Drahtlos-Audiosendern per Funk im 2.4 GHz Bereich unabhängig der Audioübertragung. Radius Empfangsbereich circa 10 Meter, durch Anschluss mehrerer Einheiten im LAN und entsprechender Positionierung erweiterbar. Bis zu neun RMU-01-Einheiten pro System kombinierbar, Verwaltung und Steuerung von bis zu 82 Transmittern über ein Netzwerksystem. Stromversorgung über LAN Verbindung 48 V (Power over Ethernet) oder 12 V (Netzteil).

Technische Daten

- Frequenzbereich der Übertragung Sender/Empfänger 2,405 GHz bis 2,480 GHz
- Funkstandard entspricht IEEE802.15.4
- Antennengewinn 2 dBi
- HF-Ausgangsleistung 1 mW
- Fernbedienungsreichweite max. 10 m (pro Einheit)
- LAN-Übertragungsgeschwindigkeit 10/100 Mb/s (automatische Erkennung)

Anschlüsse

- LAN-Anschluss RJ45, 8-polig (kann mit PoE betrieben werden)
- Netzteil-Anschluss EIAJ-04

Allgemein

PoE-Stromversorgung entspricht IEEE802.3af (unterstützt Modus A und B), Versorgungsspannung 48 V DC (PoE) oder 12 V DC (Netzteil), Stromverbrauch 50 mA – 100mA, Betriebstemperatur 0 °C bis 50 °C, Lagertemperatur -20 °C bis 60 °C, Abmessungen (B x H x T) 107 x 151 x 30 mm, Gewicht 300 g