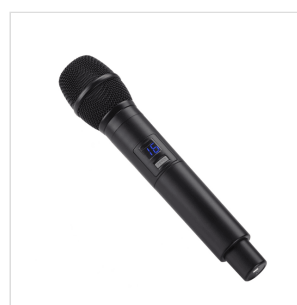


WF-U216HP

SISTEMA A RADIOMICROFONO DOPPIO UHF CON 16+16 CANALI, UN MICROFONO PALMARE E UN MICROFONO AD ARCHETTO CON TRASMETTITORE TASCABILE

WF-U216 è un sistema UHF a doppio radiomicrofono con 16 canali ciascuno. Le sue caratteristiche fondamentali sono l'affidabilità, la qualità audio e l'estrema semplicità di utilizzo. E' pensato principalmente per tutti quei professionisti che necessitano di uno strumento di lavoro pronto all'uso e che non ti lascia mai a piedi. Nonostante la sua apparenza, infatti, il WF-U216 è un concentrato di tecnologia in grado di integrare in un unico chip lo stadio di preamplificazione microfonica a elevata qualità, il processamento audio basato su DSP, lo stadio di sintesi PLL, e altre funzioni. Rispetto ai sistemi analogici, migliora notevolmente la stabilità e l'affidabilità della sezione di modulazione FM, degli stadi in AF e audio, offrendo performance vocali e strumentali di livello professionale. Il WF-U216 è inoltre dotato del sistema di sincronizzazione IR per l'accoppiamento tra ricevitore e trasmettitore in modo rapido. Sia il trasmettitore a mano che quello tascabile possono funzionare con batterie tipo AA alcaline o ricaricabili. Il trasmettitore a gelato permette la ricarica diretta delle batterie grazie al cavo USB in dotazione. La qualità delle capsule cardioidi del trasmettitore palmare (dinamica) e dell'archetto (a condensatore) sono di livello professionale.



DETTAGLI DEL PRODOTTO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Banda UHF da 520-550 MHz

16 canali per ciascun microfono (32 canali in totale)

Interfaccia utente semplice e chiara con display su trasmettitori e ricevitore

Design a chip singolo con preamplificatore di alta qualità, elaborazione audio DSP e sintesi PLL

Sistema di accoppiamento IR per una rapida configurazione

Circuiti a basso consumo delle batterie

50m Distanza ideale (senza ostacoli)

Microfono portatile professionale con capsula cardioide dinamica

Body-pack con connettore Mini-XLR a 3 pin e display LCD

Microfono ad archetto professionale e leggero con capsula cardioide a condensatore ad alta sensibilità

SPECIFICHE

| | |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Banda | UHF 520-550MHz |
| Stabilizzazione della Frequenza | Calibrazione automatica |
| Intervallo Dinamico | >90dB |
| Distorsione Armonica Totale | <0.4% |
| Risposta in Frequenza | 40Hz-15KHz \pm 3dB |
| Livello di Uscita Audio | Bilanciata 400mV; Sbilanciata 400Mv |
| Dimensioni Imballo Sistema (LxPxA) | 380 x 285 x 65 mm |
| Peso Lordo Imballo Sistema | 1.2 kg |
| Alimentazione Ricevitore | DC 12V / 1000mA |
| Consumo Ricevitore | <4W |
| Rapporto Segnale/Rumore Ricevitore | >95dB |
| Sensibilità di Ricezione | -95dBuV |
| De-Enfasi Ricezione | 75uS |
| Dimensioni Ricevitore (LxPxH) | 210 x 155 x 43 mm |
| Altezza Antenne Ricevitore | 115 mm |
| Peso Netto Ricevitore | 0.345 kg |
| Potenza di Trasmissione | 10mW(Max) |
| Tipo di Modulazione | FM |
| Deviazione Massima Trasmissione | \pm 26KHz |
| Emissione di Spurie Trasmissione | >40dB |
| Alimentazione Trasmettitori | 2x Batt. da 1.5V Alcaline tipo AA o 2x Batt. Ricaricabili da 1.2V tipo AA |
| Durata Batterie Trasmettitori | 5 ore circa |
| Dimensioni Microfono palmare (L/PxH) | Ø33 (min) - Ø48 (max) x 248 mm |
| Peso Netto Microfono Palmare | 0.2155 kg (batterie incluse) |
| Dimensioni Trasm. Tascabile (LxPxH) | 62 x 30 x 103 mm |
| Antenna Trasmettitore Tascabile (L/PxA) | Ø3 x 10 mm |

Peso Netto Trasmettitore Tascabile

0.133 kg (batterie incluse)