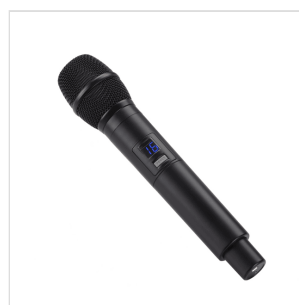


WF-U216HP-A2

# SISTEMA A RADIOMICROFONO DOPPIO UHF CON 16+16 CH, UN MICROFONO PALMARE E UN MICROFONO AD ARCHETTO SPINA UK

WF-U216-A2 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-A2 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-A2 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.



WF-U216HP-A2

# SISTEMA A RADIOMICROFONO DOPPIO UHF CON 16+16 CH, UN MICROFONO PALMARE E UN MICROFONO AD ARCHETTO SPINA UK

## DETTAGLI DEL PRODOTTO

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Banda UHF da 606-613.5 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

<b>Banda</b>	UHF 606-613.5 MHz
<b>Stabilizzazione della Frequenza</b>	Calibrazione automatica
<b>Intervallo Dinamico</b>	>90dB
<b>Distorsione Armonica Totale</b>	<0.4%
<b>Risposta in Frequenza</b>	40Hz-15KHz $\pm$ 3dB
<b>Livello di Uscita Audio</b>	Bilanciata 400mV; Sbilanciata 400Mv
<b>Dimensioni Imballo Sistema (LxPxA)</b>	380 x 285 x 65 mm

WF-U216HP-A2

# SISTEMA A RADIOMICROFONO DOPPIO UHF CON 16+16 CH, UN MICROFONO PALMARE E UN MICROFONO AD ARCHETTO SPINA UK

<b>Peso Lordo Imballo Sistema</b>	1.2 kg
<b>Alimentazione Ricevitore</b>	DC 12V / 1000mA
<b>Consumo Ricevitore</b>	<4W
<b>Rapporto Segnale/Rumore Ricevitore</b>	>95dB
<b>Sensibilità di Ricezione</b>	-95dBuV
<b>De-Enfasi Ricezione</b>	75uS
<b>Dimensioni Ricevitore (LxPxH)</b>	210 x 155 x 43 mm
<b>Altezza Antenne Ricevitore</b>	115 mm
<b>Peso Netto Ricevitore</b>	0.345 kg
<b>Potenza di Trasmissione</b>	10mW(Max)
<b>Tipo di Modulazione</b>	FM
<b>Deviazione Massima Trasmissione</b>	±26KHz
<b>Emissione di Spurie Trasmissione</b>	>40dB
<b>Alimentazione Trasmettitori</b>	2x Batt. da 1.5V Alcaline tipo AA o 2x Batt. Ricaricabili da 1.2V tipo AA
<b>Durata Batterie Trasmettitori</b>	5 ore circa
<b>Dimensioni Microfono palmare (L/PxH)</b>	Ø33 (min) - Ø48 (max) x 248 mm
<b>Peso Netto Microfono Palmare</b>	0.2155 kg (batterie incluse)
<b>Dimensioni Trasm. Tascabile (LxPxH)</b>	62 x 30 x 103 mm
<b>Antenna Trasmettitore Tascabile (L/PxH)</b>	Ø3 x 10 mm
<b>Peso Netto Trasmettitore Tascabile</b>	0.133 kg (batterie incluse)