WF-U2302HH

RADIOMICROFONO TRUE DIVERSITY CON 2 MICROFONI GELATO 630-660MHZ

Il WF-U2302 è un radiomicrofono True Diversity UHF professionale doppio con 300 canali

per ciascun microfono e una interfaccia utente semplice e intuitiva.

“True Diversity”

significa che il sistema di ricezione è dotato di due antenne, due circuiti di ricezione e

di un dispositivo in grado di scegliere costantemente il segnale più forte e privo di interferenze

per entrambi i canali audio. Questa tecnologia viene utilizzata sia per sistemi

singoli (WF-U1300) che per sistemi doppi (WF-U2302).

Questo sistema è realizzato con tecnologia di altissimo livello che permette di integrare

molte delle principali funzioni – quali la sezione di amplificazione, il processamento

digitale del segnale, la sintesi delle frequenze PLL (Phase-Locked Loop) ed altro – in

un singolo CHIP. Ciò permette di offrire prestazioni altamente professionali in prodotti

decisamente alla portata di tutti.

Il WF-U2302 è dotato anche di sistema di ricerca automatica delle frequenze e sistema

IR per la sincronizzazione del canale tra ricevitore e trasmettitore in modo rapido. Inoltre,

la tecnologia Digital Pilot permette non solo di monitorare il livello della ricezione

e delle batterie dei trasmettitori, ma soprattutto di operare con sistemi multipli senza

problemi.

Sono disponibili, infine, due kit opzionali per il montaggio di uno o due ricevitori rispettivamente

su 1 o 2 unità rack standard da 19”. Chiedete al vostro rivenditore SOUNDSATION

o consultate il sito www.soundsationmusic.com

DETTAGLI DEL PRODOTTO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Tecnologia UHF True Diversity per limitare al massimo le interferenze
300 Frequenze per ciascun trasmettitore e Sistema IR per un Setup rapido del sistema
Banda UHF 630-660MHz
Interfaccia utente semplice ed intuitiva con display LCD su Trasmettitore e Ricevitore
Tecnologia Digital Pilot che consente l’uso di sistemi multipli
Monitoraggio del livello di segnale AF e della carica delle batterie direttamente sul ricevitore
Distanza Ideale 80m (senza ostacoli diretti)
Microfono palmare professionale con capsula dinamica cardioide
Telaio in metallo a mezza unità rack da 19" e antenne rimovibili
Kit per montaggio a rack di 1 o 2 ricevitori in una unità (opzionali)

SPECIFICHE

Banda di Frequenze	UHF 630-660 MHz
Gamma dinamica	>90dB
Risposta in frequenza	40Hz-15KHz ±3dB
Livello di uscita audio	Bilanciato 400mV; Sbilanciato 400mV
Dimensioni dell'imballaggio (LxAxP)	435 x 104 x 321 mm
Peso lordo dell'imballaggio	2,5 kg
Alimentazione del ricevitore	DC 12V / 500mA
Potenza di consumo	7W
Rapporto segnale/rumore	>90dB
Sensibilità di ricezione	5dBuV
Dimensioni del ricevitore (LxAxP)	210 x 43 x 187 mm (antenne non incluse)
Antenna	max. 255 mm
Peso netto	0,53 kg
Potenza del trasmettitore	30mW (max)
Tipo di modulazione	FM
Tensione della batteria	3V (2x1.5V AA Battery)
Utilizzo continuo	5 ore
Dimensioni del microfono palmare (L/DxA)	Ø35 (min) - Ø53 (max) x 260 mm
Peso netto microfono palmare	0,335 kg (batterie incluse)