

WF-U2602HP

# SISTEMA A RADIOMICROFONO MULTICANALE UHF TRUE DIVERSITY 630-660MHZ CON 1 MICROFONO GELATO, 1 TRASM. TASCABILE E 1 ARCHETTO

WF-U2602 è un doppio microfono professionale senza fili UHF **True Diversity** con **600 canali** per ciascun microfono e un'interfaccia utente semplice e intuitiva. "True Diversity" significa che il sistema di ricezione è dotato di due antenne, due circuiti di ricezione e un dispositivo in grado di scegliere continuamente il segnale più forte e privo di interferenze.

Il WF-U2602 è costruito con una tecnologia all'avanguardia che consente l'integrazione di molte delle funzioni principali - come la sezione di amplificazione, l'elaborazione digitale del segnale, la sintesi di frequenza **PLL (Phase-Locked Loop)** e altro ancora - in pochi CHIP. Questo ci permette di offrire prodotti dalle prestazioni altamente professionali ma dal costo contenuto.

Il WF-U2602 è anche dotato di un sistema di ricerca automatica della frequenza e di un sistema di sincronizzazione IR per sincronizzare rapidamente il canale tra ricevitore e trasmettitore. Inoltre, la **tecnologia Digital Pilot** permette non solo di monitorare il livello di ricezione e la carica della batteria, ma anche di far funzionare senza problemi fino a 200 sistemi multipli.

I trasmettitori portatili sono dotati di una capsula cardioide professionale dal suono caldo e ricco di dettagli sulle alte frequenze.

La **capsula è facilmente rimovibile** e il corpo del trasmettitore è dotato di un sistema di connessione compatibile con le capsule di molti produttori di microfoni, offrendo ai professionisti più esigenti la possibilità di mantenere il proprio suono.

Infine, il ricevitore viene fornito con un kit per il montaggio in 1 unità rack standard da 19". Il kit è composto da due adattatori a L e da quattro viti per il montaggio su entrambi i lati del ricevitore.





## DETTAGLI DEL PRODOTTO

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Tecnologia UHF True Diversity per evitare le interferenze

600 frequenze preimpostate per ogni microfono e sistema di abbinamento IR per un'impostazione rapida

Banda UHF 630-660MHz

Interfaccia utente semplice e diretta con display LCD sui trasmettitori e TFT sui ricevitori

Tecnologia Digital Pilot per consentire il funzionamento simultaneo di fino a 200 sistemi senza interferenze

Monitoraggio del livello AF del trasmettitore e della batteria scarica direttamente sul ricevitore

Funzione di silenziamento automatico dei microfoni, che consente di risparmiare efficacemente la batteria quando è accesa ma non viene utilizzata

Distanza ideale di 80 m (senza ostacoli)

Microfono portatile professionale con capsula dinamica cardioide removibile

Body-pack con connettore mini-XLR a 3 pin

Archetto professionale e leggero con capsula cardioide a condensatore ad alta sensibilità

Kit adattatore per montaggio a rack da 19" incluso

## SPECIFICHE

<b>Band di Frequenze</b>	UHF 630-660 MHz
<b>Stabilizzazione della frequenza</b>	< ±30ppm
<b>Gamma dinamica</b>	>100dB
<b>Risposta in frequenza</b>	40Hz-15kHz ±3dB
<b>Livello di uscita audio</b>	Bilanciato 400mV; Sbilanciato 400mV
<b>Dimensioni dell'imballaggio (LxAxP)</b>	473 x 75 x 408 mm
<b>Peso lordo dell'imballaggio</b>	3,4 kg
<b>Alimentazione del ricevitore</b>	DC 12V-18V / 1,5A
<b>Potenza di consumo del ricevitore</b>	5W
<b>Rapporto segnale/rumore</b>	>95dB
<b>Sensibilità di ricezione</b>	5dBuV
<b>Dimensioni del ricevitore (LxAxP)</b>	420 x 50 x 220 mm (antenne non incluse)
<b>Antenna</b>	max. 255 mm
<b>Peso netto del ricevitore</b>	2,02 kg
<b>Potenza del trasmettitore</b>	30mW (max)
<b>Tipo di modulazione</b>	FM
<b>Deviazione massima</b>	±25KHz
<b>Tensione della batteria</b>	3V (2x1.5V AA Battery)
<b>Utilizzo continuo</b>	5 ore
<b>Microfono portatile. Dimensioni (L/DxA)</b>	Ø20 (min) - Ø50,5 (max) x 260 mm
<b>Microfono portatile Peso netto</b>	0,335 kg (batterie incluse)
<b>Dimensioni del trasmettitore tascabile (LxAxP)</b>	62 x 103 x 30 mm (antenna non inclusa)
<b>Antenna (H)</b>	205 mm
<b>Peso netto del trasmettitore tascabile</b>	0,132 kg (batterie incluse)