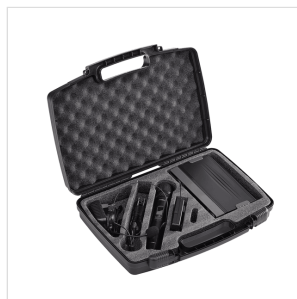
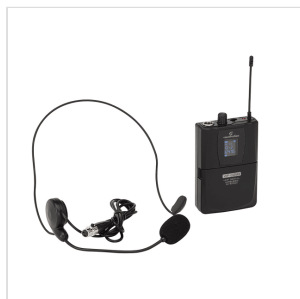


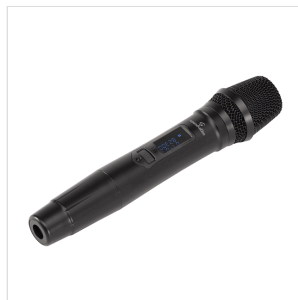
WF-D290HP MKII-A2 RADIOMICROFONO UHF DIGITALE DOPPIO - BANDA A2 (606-613.5MHZ)

Il sistema SOUNDSATION WF-D290 MKII-A2 adotta una nuova tecnologia di trasmissione digitale e cifratura hardware dei dati audio che consentono una qualità audio superiore (rispetto ai sistemi analogici UHF), la latenza molto bassa (meglio di sistemi a 2,4 GHz) e la massima sicurezza grazie alla crittografia hardware. La tecnologia digitale ID a 16bit evita interferenze anche sulla stessa frequenza, e consente lo scambio continuo di dati tra trasmettitore e ricevitore, come il livello della batteria, la potenza di trasmissione, operazione di squelch, etc. Il sistema è dotato di scansione automatica e visualizzazione dello spettro di frequenza, che permettono all'utente di selezionare le frequenze meno disturbate in ogni ambiente in cui opera. È dotato di 70 frequenze per ciascun ricevitore, divisi in 10 gruppi, ognuno dei quali contiene 7 canali. L'interfaccia utente è molto semplice ed intuitiva, grazie al display TFT a colori del ricevitore e la semplicità dei suoi menu di impostazione. Il trasmettitore a mano e il body-pack, invece, sono dotati di display LCD con funzione di spegnimento automatico, per risparmiare la batteria. Il microfono palmare è inoltre dotato di batteria al litio ricaricabile che può essere ricaricata tramite la porta USB sul retro del ricevitore. Infine, ci sono due kit opzionali per il montaggio a rack di 1 o 2 ricevitori, rispettivamente, 1 o 2 standard da 19" unità rack.



WF-D290HP MKII-A2

RADIOMICROFONO UHF DIGITALE DOPPIO - BANDA A2 (606-613.5MHZ)



WF-D290HP MKII-A2

RADIOMICROFONO UHF DIGITALE DOPPIO - BANDA A2 (606-613.5MHz)

DETTAGLI DEL PRODOTTO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Banda A2 UHF (606-613.5 MHz)

Tecnologia di trasmissione audio digitale

Tecnologia Digital Pilot 16 bit

Monitoraggio del livello di segnale audio e della carica delle batterie direttamente sul ricevitore

Doppia antenna con tecnologia diversity

Nessuna interferenza anche sulla stessa frequenza

Latenza audio ultra-ridotta

Frequenza di campionamento 48 Hz

Risposta in frequenza 30 Hz-20 kHz

Impostazioni di visualizzazione e di menu TFT colorati sul ricevitore

Scansione di frequenza automatica e visualizzazione dello spettro

Distanza ideale 50 m (senza ostacoli)

Microfono palmare professionale con capsula dinamica cardioide

Trasmettitore tascabile con connettore dotato di sistema di bloccaggio

Sincronizzazione TX-RX con infrarossi per un settaggio rapido del sistema

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

Kit di montaggio a rack per 1 o 2 unità ricevitore a 1x o 2x unità rack 19" (opzionale)

Antenne Removibili con connettori BNC

WF-D290HP MKII-A2

RADIOMICROFONO UHF DIGITALE DOPPIO - BANDA A2 (606-613.5MHZ)

WF-D290HP MKII-A2

RADIOMICROFONO UHF DIGITALE DOPPIO - BANDA A2 (606-613.5MHz)

SPECIFICHE

Banda di frequenze	UHF 606-613.5 MHz
Ampiezza di banda	9 MHz
Ampiezza del canale	100 kHz
Gruppi/Canali Preset	10 gruppi, 7 frequenze in ciascun gruppo
Intervallo dinamico	>98 dB
Distorsione Armonica Totale	<0.1%
Risposta in frequenza	30 Hz-20 kHz/±2 dB
Livello di uscita audio	Bilanciata 400 mV; sbilanciata 400 mV
Dimensioni imballo (LxAxP)	436x104x324 mm
Peso lordo imballo	2.5 kg
Alimentazione Ricevitore	DC 12V/1000 mA (Spina EU)
Assorbimento in potenza Ricevitore	5 W
Rapporto segnale/rumore	>98 dB
Sensibilità di ingresso Ricevitore	-96 dBm
Ritardo di trasmissione	<3 ms
Dimensioni Ricevitore (LxAxP)	210x45x118 mm (antenna non inclusa)
Antenne Ricevitore	255mm (non piegate) con connettori BNC
Peso netto Ricevitore	0.4 kg
Potenza di trasmissione	10 mW (Max)
Tipo di modulazione	DQPSK
Batteria del trasmettitore a mano	1 Batteria ricaricabile al litio da 3.7 V - 1200 mAh (tipo 18500)
Batterie del trasmettitore tascabile	2 batterie stilo (tipo AA) da 1.5 V ciascuna