WF-U402HH A2

SISTEMA WIRELESS UHF TRUE DIVERSITY A 2 CANALI – 2 MICROFONI PALMARI A2 (626-668 MHZ)

WF-U402HH A2

Piccoli ma potenti - questo è in poche parole descrive i nuovi sistemi a radiomicrofono UHF True Diversity Soundsation WF-U400. In ogni ricevitore, alloggiato in un case metallico da mezza unità rack da 19", possono esserci fino ad un massimo di 4 canali di ricezione. Ciascuno di essi con il proprio display a retroilluminazione con colore modificabile per facilitare il riconoscimento del rispettivo trasmettitore. Grazie al kit di montaggio a rack è inoltre possibile montarne 2 di ricevitori, per un massimo di 8 canali in una sola unita rack da 19".

A livello di qualità audio, il sistema offre un suono cristallino e prestazioni impeccabili, anche in ambienti affollati. Grazie al circuito di ricezione UHF True Diversity, il sistema controlla due antenne per un audio stabile e ininterrotto. Inoltre, le 300 frequenze selezionabili e la sintesi di frequenza PLL (Phase-Locked Loop) garantiscono prestazioni costanti e prive di interferenze anche fino a 16 canali contemporaneamente, a condizione che siano ben distribuiti tra i circa 40 MHz delle bande A1 (516-558 MHz) e A2 (626-668 MHz) e in assenza di grandi ostacoli fisici.

Con un raggio d'azione tra 40 e 60 metri (a seconda della presenza di interferenze e ostacoli), opzioni di scansione automatica o manuale della frequenza e una rapida procedura di accoppiamento a infrarossi, i sistemi WF-400 è stato progettato per una facile configurazione e utilizzo.

Il trasmettitore palmare, solido ma allo stesso tempo non troppo ingombrante, è dotato di display LCD con retroilluminazione a colore modificabile a seconda del canale al quale è accoppiato. La capsula dinamica e professionale ha un diagramma polare cardioide ed è adatto sia al canto che alla semplice ripresa vocale ravvicinata.

Il trasmettitore tascabile, compatto e leggero, è dotato di microfono ad archetto color carne con capsula a condensatore cardioide. La connessione è con mini-xlr a 3-poli. Così come per il microfono palamare, anche il bodypack ha un display LCD con retroilluminazione a colore variabile a seconda del canale al quale è accoppiato.

I sistemi Soundsation WF-U400 permettono pertanto di coprire una infinità di applicazioni di ripresa audio dove sono richiesti molti canali, tanta affidabilità e massima semplicità di utilizzo.

WF-U402-HH-Receiver-3QtrR_tn.jpg

WF-U402-Front-Panel_tn.jpg

WF-U402-Rear-Panel_tn.jpg

Via Enzo Ferrari 10
62017 Porto Recanati (MC), Italy
info@frenexport.it

WF-U402HH A2

SISTEMA WIRELESS UHF TRUE DIVERSITY A 2 CANALI – 2 MICROFONI PALMARI A2 (626-668 MHZ)

DETTAGLI DEL PRODOTTO

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Circuito di ricezione UHF True Diversity
- Sintesi di frequenza PLL (phase-locked loop)
- 300 frequenze selezionabili o con scansione automatica
- Prestazioni stabili con distanza operativa da 40 a 60 m
- Sistema di distribuzione dell'antenna integrato
- Procedura di associazione IR rapida
- Sistemi a 2 canali
- Funzionamento in banda 626-668MHz (A2)
- Larghezza di banda di trasmissione: < 100 kHz
- Display a colori TFT da 1" per ciascun trasmettitore
- Colore di sfondo regolabile per ciascun canale Tx e Rx
- Ricevitore da 19" per montaggio su rack (kit rack opzionale)
- Trasmettitore portatile elegante e robusto
- Microfono maneggevole a basso rumore
- Capsula dinamica cardioide
- Custodia professionale

SPECIFICHE

Canali di ricezione	2 canali

Via Enzo Ferrari 10
62017 Porto Recanati (MC), Italy
info@frenexport.it

WF-U402HH A2

SISTEMA WIRELESS UHF TRUE DIVERSITY A 2 CANALI – 2 MICROFONI PALMARI A2 (626-668 MHZ)

Frequenza portante	626-668MHz (A2)
Oscillazione	Sintesi di frequenza ad aggancio di fase PLL
Sensibilità di frequenza	Ingresso 6 dBµV, S/N>80 dB
Distanza operativa	40-60 metri
T.H.D. (Distorsione armonica totale)	<0,5% a 1 kHz
Larghezza di banda di trasmissione	< 100 kHz
Display del ricevitore	4 display TFT a colori da 28 x 13,5 mm
Alimentazione del ricevitore	CC 12-18 V - 1000 mA
Dimensioni del ricevitore (LxPxA)	200 x 205 x 45 mm
Dimensioni Max Ricevitore (WxDxH)	210 x 20,5 x 160 mm (antenne incluse)
Dimensioni imballo (LxPxA)	460 x 120 x 355 mm
Peso lordo confezione	3,25 kg
Guadagno di ricezione microfono	Guadagno fisso
Potenza di trasmissione microfono	13 dB
Consumo di corrente microfono	Standard <130 mA
Display microfono	LCD
Capsula microfono	Dinamica cardioide
Batterie microfono	2 batterie AA da 1,5 V
Dimensioni microfono (L/PxA)	Ø50 x 251 mm (1,97 x 9,88 pollici)
Peso netto microfono	0,4 kg con batterie (0,88 libbre)

Via Enzo Ferrari 10
62017 Porto Recanati (MC), Italy
info@frenexport.it