

**POCKETMIC U16HP-A1**

# **SISTEMA WIRELESS COMPATTO UHF DOPPIO CON 2X16 CANALI, 1 MIC. PALMARE & 1 TRASM. TASCABILE - 521.4-549.6MHZ**

Sono tantissime le applicazioni in cui ad un radiomicrofono, pur mantenendo una qualità audio professionale, si chiede il massimo della portabilità e della semplicità di utilizzo. Accade molto spesso che anche gli utilizzatori più esperti ed esigenti si trovino in difficoltà quando durante le loro performance devono risolvere problemi di interferenze. Oggi giorno, inoltre, il numero crescente di smartphones e altri dispositivi, il Wi-Fi, la TV digitale, ecc., rendono lo spettro di frequenze sempre più critico.

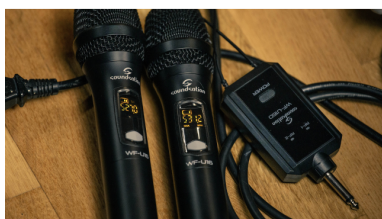
Soundsation ha ben presente questo stato di cose e conosce molto bene le necessità dei suoi utenti, ecco perché ha deciso di utilizzare la tecnologia digitale anche nella selezione automatica delle frequenze (16 canali nel caso del PockeMic U16) scegliendo quelle meno disturbate, ma anche nella sincronizzazione automatica tra trasmettitore e ricevitore. Il tutto con la maggiore semplicità possibile: basta accenderli e dopo qualche frazione di secondo il gioco è fatto; voi dovete solo assicurarvi che le batterie siano cariche.



POCKETMIC U16HP-A1

# SISTEMA WIRELESS COMPATTO UHF DOPPIO CON 2X16 CANALI, 1 MIC. PALMARE & 1 TRASM. TASCABILE - 521.4-549.6MHZ

## IN EVIDENZA



### QUALITÀ PROFESSIONALE IN FORMATO TASCABILE

L'uso di tecnologie digitali sempre più sofisticate e integrate, rende possibile una riduzione delle dimensioni nella circuitazione pur mantenendo elevato lo standard qualitativo. Se a questo aggiungiamo l'esperienza di Soundsation nel selezionare la qualità dei componenti per migliorare la performance vocale e aumentare la robustezza e la praticità, si ottiene un prodotto di successo come PocketMic U16.

### MASSIMA AFFIDABILITÀ E FACILITÀ DI UTILIZZO

Ogni trasmettitore ha a disposizione 16 canali che vengono selezionati automaticamente dal sistema all'accensione. La scelta è basata su un algoritmo che individua i canali meno con minor livello di interferenze. Sia il trasmettitore che il ricevitore visualizzano il livello di carica delle batterie e non è richiesto alcun settaggio particolare: basta accertarsi che le batterie siano cariche, collegare il ricevitore a un mixer o impianto audio, accendere ricevitore e trasmettitore e tutto è pronto per l'uso.



POCKETMIC U16HP-A1

# SISTEMA WIRELESS COMPATTO UHF DOPPIO CON 2X16 CANALI, 1 MIC. PALMARE & 1 TRASM. TASCABILE - 521.4-549.6MHZ

## DETTAGLI DEL PRODOTTO

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Sistema UHF compatto ma professionale

Installazione e uso semplicissimi

2x16 canali selezionati automaticamente al momento dell'accensione

Ricevitore con batteria al Litio ricaricabile

Microfono Gelato con display e capsula cardioide professionale

Trasmettitore Tascabile con connettore mini-XLR a 3-pin

Microfono ad Archetto con Capsula a Condensatore Cardioide Professionale

Visualizzazione del livello di carica delle batterie

Custodia imbottita inclusa

### SPECIFICHE

Banda di Frequenze	521.4-549.6MHz
Tipo di modulazione	DQPSK
Gamma dinamica	>90dB
Rapporto segnale/rumore	>80dB
Distorsione armonica totale	<0.3%
Consumo in Corrente	250mA $\pm$ 10mA
Alimentazione	Batteria al Litio da 3,7 V
Risposta in frequenza	40Hz-20kHz $\pm$ 3dB

## POCKETMIC U16HP-A1

# SISTEMA WIRELESS COMPATTO UHF DOPPIO CON 2X16 CANALI, 1 MIC. PALMARE & 1 TRASM. TASCABILE - 521.4-549.6MHZ

Livello di uscita audio	400mV $\pm$ 20mV
Distanza ideale	50m
Trasduttore Mic. Palmare	Capsula Dinamica Professionale
Pattern Mic. Palmare	Cardioide
Soppressione armonica (Mic. Palmare)	54dBc
Distorsione armonica (Mic. Palmare)	<0.3%
Consumo in Corrente (Mic. Palmare)	130mA $\pm$ 10mA
Tensione (Mic. Palmare)	2 Batterie AA (Stilo) da 1,5V
Tipo di Microfono Capsula a Condensatore Professionale	
Pattern Archetto	Cardioide
Soppressione delle Armoniche Trasm. Tascabile	54dBc
Distorsione Armonica Trasm. Tascabile	<0.3%
Corrente Elettrica Trasm. Tascabile	130mA $\pm$ 10mA
Alimentazione Trasm. Tascabile	2x Batterie da 1.5V AA
Dimensioni Ricevitore (LxPx A)	52 x 22 x 227 mm ( 2.05 x 0.87 x 8.94" pollici)
Dimensioni Trasmettitore (LxPx A)	67,75 x 26,1 x 86,2 mm ( 2.67" x 1.03" x 3.39" in)
Con Antenna (Max A)	144,45 mm (5.69" in)
Peso Netto del Prodotto (Ricevitore+Mic. Palmare+Trasm. Tascabile+Archetto)	0.5kg (1.10 lbs.)
Dimensioni Imballo (LxPx A)	315 x 170 x 105 mm (12.4" x 6.70" x 4.13" in)
Peso Imballo	1.1kg (2.42 lbs.)