

OMNITRONIC HM-1000 MK2 + DR-1000 MK2 Set

Hand-held microphone with multifrequency wireless receiver

Art.n.: 13055091

GTIN:



Features :

- Dynamic hand-held microphone with UHF pilot tone technology (PLL)
- Provides high-quality vocal and voice pickup
- Matches receiver DR-1000 MK2
- Operation in the low-interference UHF band (740-764 MHz)
- 192 carrier frequencies switchable in 125 kHz steps (40 frequencies per MHz)
- Multifrequency wireless receiver with UHF pilot tone technology (PLL)
- High-quality true diversity reception
- Two removable antennas (BNC connection)
- Operation in the low-interference UHF band (740-764 MHz)
- 192 carrier frequencies switchable in 125 kHz steps (40 frequencies per MHz)
- Direttività: Cardioide
- UHF 740 - 764 MHz Registrazione e gratuità in gran parte d'Europa
- <p>OMNITRONIC HM-1000 MK2 Wireless microphone
- <h2 class="featureSatz">Microfono portatile con trasmettitore multifrequenza PLL</h2>Dynamic hand-held microphone with UHF pilot tone technology (PLL)
- Provides high-quality vocal and voice pickup for stages, discotheques, public speaking, theater etc.
- Matches receiver DR-1000 MK2
- Operation in the low-interference UHF band (740-764 MHz)
- 192 carrier frequencies switchable in 125 kHz steps (40 frequencies per MHz)
- Operation range 100 meters
- Multichannel operation with up to 16 microphones possible
- LCD for battery status and frequency
- Sensitivity adjustable in 4 steps (0, -10, -20, -30 dB)
- Lock function avoids undesired changes by users, also accidental shutdown
- Aluminum diecast housing

Logistica

- Operation via 2 x 1.5 V mignon battery (type AA), not included
- Delivery includes microphone case, microphone holder and 8 color rings to distinguish the microphones on stage
- License required in Germany
- Direttività: Cardioide
- UHF 740 - 764 MHz Registrazione e gratuità in gran parte d'Europa
- <p>OMNITRONIC DR-1000 MK2 Wireless Receiver
- <h2 class="featureSatz">Multifrequency wireless receiver, True Diversity</h2>Multifrequency wireless receiver with UHF pilot tone technology (PLL)
- High-quality true diversity reception
- Operation in the low-interference UHF band
- 192 carrier frequencies switchable in 125 kHz steps (40 frequencies per MHz)
- System expandable to up to 16 receivers with 16 microphones
- Automatic frequency scan
- Output level control
- La funzione di blocco impedisce la modifica accidentale delle impostazioni
- Mute mode when signal is absent or too weak
- Stabile custodia in metallo
- Optional antenna boosters and antenna distributor for easy setup of several receivers
- Portata fino a 100m a vista
- UHF 740 - 764 MHz Registrazione e gratuità in gran parte d'Europa
- Indicatore del livello di carica
- Custodia per mixer
- Montaggio su rack (19") 48,3 cm possibile

Dati tecnici :

Tipo:	Set senza fili completo
Tipo di capsula:	Dinamica
Direttività:	Cardioide
Banda di frequenza:	UHF 740 - 764 MHz
Selezione frequenza:	Frequenze commutabili
Interruttore:	Interruttori di accensione/spegnimento; interruttore silenzioso
Peso:	2,21 kg

OMNITRONIC HM-1000 MK2 Wireless microphone

Tipo:	Trasmettitore
Tipo di capsula:	Dinamica
Direttività:	Cardioide
Pila:	2 x 1.5 V AA Mignon LR06 alkaline manganese presente
Intervallo di frequenza:	50 - 16000 Hz
Banda di frequenza:	UHF 740 - 764 MHz
Selezione frequenza:	Frequenze commutabili
Interruttore:	Interruttori di accensione/spegnimento; interruttore silenzioso
Misure:	Lunghezza: 24,5 cm Diametro: Ø 5,5 cm
Peso:	0,88 kg
Type:	Hand-held dynamic microphone

Directivity pattern:	Cardioid
Switching bandwidth:	24 MHz
No. of frequencies:	192
Frequency steps:	125 kHz
Sensitivity:	0, -10, -20, -30 dB
Modulation:	FM
Frequency stability:	±0.005%
RF power output:	10 mW
Coverage:	100 m (with line-of-sight)
Current consumption:	approx. 200 mA
Dimensions:	55 x 245 mm

OMNITRONIC DR-1000 MK2 Wireless Receiver

Tipo:	Ricevitore
Alimentazione elettrica:	100-240 V AC, 50/60 Hz
Potenza totale installata:	6,00 W
Allacciamento elettrico:	Alimentazione dell'energia elettrica tramite connettore cavo (M) versione da incasso cavo di alimentazione con alimentatore a spina (in dotazione)
Numero di canali:	1
Intervallo di frequenza:	40 - 18000 Hz
Rapporto segnale-rumore:	>105 dB
Distorsione armonica totale:	<0,6 % a 1 kHz
Massima:	Fino a 100m a vista
Banda di frequenza:	UHF 740 - 764 MHz
Diversity:	True Diversity
Intervallo di commutazione:	24 MHz
Stabilità della frequenza:	± 0,0005 %
Modulazione:	FM
Selezione frequenza:	192 frequenze commutabili
Schermo:	Indicatore del livello di carica , Antenna A/B , Potenza del segnale RF , Livello audio AF; Frequenza
Collegamenti:	Uscita: microfono via 1 x XLR a 3 poli Uscita: microfono via 1 x Presa jack (stereo) da 6,3 mm versione da incasso
Interruttore:	Interruttori di accensione/spengimento
Struttura della custodia:	Custodia per mixer Montaggio su rack (19") 48,3 cm possibile
Misure:	Larghezza: 21,3 cm Profondità: 15 cm Altezza: 4 cm
Peso:	1,33 kg

Contenuto della confezione:

1 x microfono