

RELACART Set 1x WAM-400 and 4x UD-200 System

Digital conference system, 4-channel mixer and 4 UHF mics, 823-832 + 863-865 MHz

Art.n.: 13055224

GTIN:



Descrizione :

The WAM-400 is a wireless, DSP-based conference system that subtly and automatically carries out a number of functions in the background. Thus, it is also suitable for environments without present technical personnel such as video conferencing, large meetings or public sessions. Voice signals are detected intelligently, feedback and background noise thus successfully prevented. The WAM-400 is very flexible thanks to numerous accessories

Logistica

Features :

- Up to 5 units can be linked for operation with 20 wireless microphones, link cables included
 - Rack installation, 1 U
 - <p>RELACART WAM-400 4CH Digital UHF Automatic Mixer
- Mixer automatico digitale con DSP per un massimo di quattro radiomicrofoni**
- 4 digital input channels for matching wireless microphones, e.g. UB-200 and UD-200
 - 2 license-free frequency ranges: 823-832 MHz (Duplex Gap) and 863-865 MHz
 - Infrared interface for easy and error-free channel transfer to transmitters via infrared signal
 - Precise and noise-free microphone selection that automatically adjusts to changes in background room noise
 - Eliminates acoustic feedback and background noise
 - Automatic mixing technology activates only those microphones being addressed
 - Number of open microphones adjustable
 - Control algorithm adjusts gain automatically
 - Auto mixing parameters adjustable
 - 2 units can be linked for operation with 8 wireless microphones, link cables included
 - User-friendly menu operation via LCD
 - Last used microphone stays activated (switchable)
 - Adjustable priority circuit for each microphone

- Automatic frequency scan (AFS) finds interface-free channels
- Lock function avoids accidental changing of settings
- Inputs e.g. for multimedia applications from PC, laptop, MP3 players
- Balanced and unbalanced outputs for PA or recording applications
- Two removable antennas (BNC connection)
- License-free and approved in large parts of the EU (please check Duplex Gap on a country-by-country basis)
- Processore di segnale digitale
- Portata fino a 60m
- UHF 863 - 865 MHz registrazione e gratuità in Europa
- UHF 823 - 832 MHz Registrazione e gratuità in gran parte d'Europa
- The device can be connected via RS 232 to the PC
- Montaggio su rack (19") 48,3 cm 1 U
- <p>RELACART UD-200 UHF-Gooseneck Microphone
- **UHF gooseneck microphone with PLL multifrequency transmitter**
- Gooseneck microphone with UHF pilot tone technology (PLL)
- 2 license-free frequency ranges: 823-832 MHz (Duplex Gap) and 863-865 MHz
- Parallel operation of up to 9 transmitters is possible without any interference
- Suitable for the WAM-400 automatic mixer
- Infrared interface for easy and error-free synchronization with the receiver via infrared signal
- LCD for battery status, frequency and channel
- Mute function
- Durable metal diecast housing
- Operation via 2 x 1.5 V batteries (type AA), not included
- License-free and approved in large parts of the EU (please check Duplex Gap on a country-by-country basis)
- Direttività: Cardioide
- Portata fino a 60m a vista
- UHF 863 - 865 MHz registrazione e gratuità in Europa
- UHF 823 - 832 MHz Registrazione e gratuità in gran parte d'Europa

Dati tecnici :

Peso: 6,39 kg

RELACART WAM-400 4CH Digital UHF Automatic Mixer

Tipo:	Mixer
Alimentazione elettrica:	100-240 V AC, 50/60 Hz 12V DC 1000 mA
Potenza totale installata:	7,5 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:	4
Intervallo di frequenza:	65 - 16000 Hz
Rapporto segnale-rumore:	>100 dB
DSP:	Processore di segnale digitale
Massima:	Fino a 60m
Banda di frequenza:	UHF 863 - 865 MHz; UHF 823 - 832 MHz
Diversity:	True Diversity
Intervallo di commutazione:	11 MHz
Stabilità della frequenza:	± 0,001 %

Modulazione:	FM
Selezione frequenza:	90 frequenze commutabili In 10 groups with up to 10 preset frequencies each
Collegamenti:	Antenna via 2 x BNC (F) 8 V Uscita: line via 1 x XLR a 3 poli Uscita: line via 1 x Jack da 6,3 mm (non sim.) Uscita: line via 1 x RCA stereo Ingresso: line via 1 x RCA stereo Link: 2 x Mini DIN 4 poli (F) versione da incasso Link: 2 x DB-9 (F) versione da incasso
Interruttore:	Interruttori di accensione/spegnimento
Materiale:	Metallo
PC connect:	Via RS 232
Struttura della custodia:	Montaggio su rack (19") 48,3 cm 1 U
Misure:	Larghezza: 48,3 cm Profondità: 24,5 cm Altezza: 4,45 cm
Peso:	2,88 kg

RELACART UD-200 UHF-Gooseneck Microphone

Tipo:	Microfono a collo di cigno
Alimentazione elettrica:	3V DC
Allacciamento elettrico:	Pila/Batteria ricaricabile
Tipo di capsula:	Elettrete
Direttività:	Cardioide
Pila:	2 x 1,5 V AA Mignon R06 zinco-carbone presente
Intervallo di frequenza:	50 - 17000 Hz
Massima:	Fino a 60m a vista
Banda di frequenza:	UHF 863 - 865 MHz; UHF 823 - 832 MHz
Intervallo di commutazione:	11 MHz
Stabilità della frequenza:	± 0,0005 %
Potenza di uscita RF:	10 mW
Modulazione:	FM
Selezione frequenza:	Frequenze commutabili
Interruttore:	Interruttori di accensione/spegnimento
Materiale:	Metallo
Colore:	Nero
Misure:	Larghezza: 11,5 cm Profondità: 14 cm Altezza: 45,5 cm
Peso:	0,88 kg

Contenuto della confezione:

1 x microfono

<p>1 x RELACART WAM-400 4CH Digital UHF Automatic Mixer</p>1 x ricevitore

1 x alimentatore esterno

2 x Antenna

1 x cavi jack

1 x cavi XLR

1 x Cavi BNC

1 x Manuale d'uso

1 x dichiarazione di conformità

<p>4 x RELACART UD-200 UHF-Gooseneck Microphone</p>1 x microfono

1 x dichiarazione di conformità

1 x Pila