

OMNITRONIC Set UHF-502 Receiver + 2x Transmitter 823-832 MHz

Réf. : 20000523

GTIN:



L'article n'est plus disponible.

Caractéristiques:

Logistique

OMNITRONIC UHF-502 2-Channel Wireless Mic System 823-832MHz

Système de microphone 2 canaux, technologie UHF-PLL

- 2-channel multifrequency receiver unit and 2 hand-held microphones with UHF PLL technology
- Operation in the license-free Duplex Gap 823-832 MHz
- 100 fixed frequencies selectable per channel
- Pilot tone technology (PLL) and noise squelch for interference-free operation
- Automatic frequency scan (AFS) finds interference-free channels
- Easy and error-free synchronization between receiver and transmitters via infrared signal
- LCDs for RF reception level, AF audio level, frequency and channel
- Parallel operation of up to 8 transmission channels is possible without any interference
- Lock function avoids accidental changing of the transmission channel
- 2 separate channels with volume controls
- Balanced XLR output per channel
- 6.3 mm jack for mixed signal output, switchable mic/line
- Jack cable included
- Non-diversity system with two removable antennas (BNC connection)
- Microphones with mute switch and color caps for distinction on stage
- Operation of the receiver unit via supplied power unit
- Operation of the microphones via 2 x 1.5 V batteries (type AA), not included
- Receiver unit with aluminum front panel and dimensions for 483 mm rack installation (1U)

- License-free and approved in large parts of the EU (please check on a country-by-country basis)
- récepteur**
- (19") 48,3 cm installation en rack 1 HE
- microphone**
- Caractéristique directionnelle: Cardioïde
- A une portée de jusqu'à 50m par visibilité
- UHF 823-832 MHz sans inscription et sans frais dans une grande partie de l'Europe

OMNITRONIC UHF-502 Bodypack 823-832MHz, incl. lavalier (CH A green)

Émetteur de poche et micro cravate

- Pocket transmitter for UHF-502 microphone system with the same carrier frequency
- Incl. lavalier microphone
- Headset microphone optional
- Operation in the Duplex Gap 823-832 MHz
- Pilot tone technology (PLL) for interference-free operation
- Infrared interface for easy and error-free synchronization with the receiver via infrared signal
- LCD for battery capacity and transmission channel
- Sensitivity adjustable
- Transmitting power 5 mW/10 mW, switchable
- LED battery indicator
- Belt clip
- Operation via 2 x 1.5 V batteries (type AA), not included
- License-free and approved in large parts of the EU (please check on a country-by-country basis)
- Caractéristique directionnelle: Cardioïde
- UHF 823-832 MHz sans inscription et sans frais dans une grande partie de l'Europe

OMNITRONIC Émetteur de poche UHF-502 823-832 MHz, micro cravate inclus (CH B orange)

Émetteur de poche et micro cravate

- Fonctionnement en espace duplex 823–832 MHz
- La technologie d'accord silencieux à fréquence pilote supprime les interférences RF sans fil
- Interface infrarouge pour une synchronisation rapide et sans erreur entre l'émetteur et le récepteur
- Réglage de gain pour ajuster la sensibilité
- Indicateur LED de la capacité de la batterie
- Clip de ceinture
- Écran LCD
- Indicateur de charge
- Émetteur**
- Possibilité de fonctionnement sur batterie/piles
- A une portée de jusqu'à 50m par visibilité
- UHF 823-832 MHz sans inscription et sans frais dans une grande partie de l'Europe
- microphone**
- Caractéristique directionnelle: Cardioïde

Données techniques:

Poids: 2,79 kg

OMNITRONIC UHF-502 2-Channel Wireless Mic System 823-832MHz

Type: Ensemble complet sans fil

Puissance totale de raccordement: 5 W

Matériau: Métal

Poids:	2,50 kg
Type de micro:	Dynamique
Caractéristique directionnelle:	Cardioïde
Batterie:	4 x Mignon (AA) (non incluse dans la livraison)
Plage de fréquence:	40 - 18000 Hz
Portée:	Jusqu'à 50m par visibilité
Bande de fréquences:	UHF 823-832 MHz
Sélection de la fréquence:	Fréquence commutable
Commutateur:	Commutateur muet; Commutateur marche/arrêt
Dimension:	Longueur : 24 cm Diamètre : Ø 5 cm
Poids:	0,230 kg
Branchement électrique:	Alimentation électrique via fiche creuse (M) version encastrable câble d'alimentation et bloc d'alimentation (inclus dans la livraison) Tramite
Conception du boîtier:	(19") 48,3 cm installation en rack 1 HE
Poids:	1,9 kg
System:	Non-diversity, 2 channels
Color code:	CH A = green, CH B = orange
Receiving frequencies:	100
RF power output:	10 mW
Modulation method:	FM
Frequency stability:	10 ppm
Sensitivity:	-95 dB
S/N ratio:	>80 dB
Selectivity:	>80 dB
T.H.D.:	<0.1 %
Audio outputs:	
Mic:	2 x XLR, bal.
Mix:	6.3 mm jack, unbal.
Power supply:	
Receiver:	12 V DC via supplied power unit (100-240 V AC, 50/60 Hz)

OMNITRONIC UHF-502 Bodypack 823-832MHz, incl. lavalier (CH A green)

Type:	Émetteur de poche et microphone
Type de micro:	Condensateur
Caractéristique directionnelle:	Cardioïde
Batterie:	2 x 1,5 V AA Mignon R06 zinc-carbone ci-joint
Plage de fréquence:	50 - 15000 Hz
Bande de fréquences:	UHF 823-832 MHz
Sélection de la fréquence:	Fréquence commutable
Commutateur:	Commutateur marche/arrêt

Dimension:	Largeur : 6,6 cm Profondeur : 2,2 cm Hauteur : 10,8 cm
Poids:	0,14 kg
Carrier frequency:	UHF 823-832 MHz
Color code:	CH A = green, CH B = orange
Receiving frequencies:	100
Coverage:	50 m (with line-of-sight)
RF power output:	5 mW (LO), 10 mW (HI)
Modulation method:	FM
Frequency stability:	10 ppm
S/N ratio:	>90 dB
T.H.D.:	<1 %
Audio input:	mini XLR (supplies 5 V)
Power consumption:	approx. 100 mA
Lavalier microphone:	
Type:	Electret
Directivity pattern:	Cardioid
Sensitivity:	-47 dB
Impedance:	680 ohms
S/N ratio:	>63 dB
Power supply:	2-10 V DC
Connection:	cable with 3-pin mini XLR plug
Cable length:	approx. 1 m
Capsule:	9.7 x 5.2 mm

OMNITRONIC Émetteur de poche UHF-502 823-832 MHz, micro cravate inclus (CH B orange)

Type:	Émetteur de poche et microphone
Type d'écran:	Écran LCD
Affichage à l'écran:	Indicateur de charge , Canal
Poids:	0,14 kg
Type:	Émetteur de poche
Branchement électrique:	Pile/batterie Tramite
Batterie:	2 x Mignon (AA) (non incluse dans la livraison)
Rapport signal/bruit:	>90 dB
Distorsion harmonique:	<1 % avec 1 kHz
Portée:	Jusqu'à 50m par visibilité
Bande de fréquences:	UHF 823-832 MHz
Stabilité de fréquence:	± 0,001 %
Puissance de sortie RF:	5 mW (LO); 10 mW (HI)
Modulation:	FM
Sélection de la fréquence:	100 fréquence commutable
Tension de sortie:	5 V

Connexions:	Entrée: microphone via mini XLR (M) 3 broches version encastrable
Code couleur:	CH A= vert, CH B= orange,
Commutateur:	Commutateur marche/arrêt
Dimension:	Largeur : 6,6 cm Profondeur : 2,2 cm Hauteur : 10,8 cm
Type:	Micro cravate
Alimentation électrique:	2-10V CC
Longueur du câble:	1 m
Type de micro:	Électret Dimension : Ø 5,2 mm x 9,7 mm
Caractéristique directionnelle:	Cardioïde
Plage de fréquence:	50 - 15000 Hz
Rapport signal/bruit:	>63 dB
Sensibilité:	-47 dB
Impédance:	680 Ohm
Connexions:	Sortie: 1 x Mini XLR (F) 3 broches

Contenu de la livraison:

1 x OMNITRONIC UHF-502 2-Channel Wireless Mic System 823-832MHz

2 x microphone

1 x récepteur

1 x OMNITRONIC Émetteur de poche UHF-502 823-832 MHz, micro cravate inclus (CH B orange)

1 x Émetteur

1 x microphone