



**Der Artikel ist nicht mehr erhältlich.**

---

**Features:****OMNITRONIC UHF-502 2-Kanal-Funkmikrofonsystem 863-865 MHz**

2-Kanal-Mikrofonanlage in UHF-PLL-Technik

- 2-Kanal-Multifrequenz-Empfangeinheit und 2 Handmikrofone in UHF-PLL-Technik
- 80 Festfrequenzen pro Kanal einstellbar
- Piloton-Technologie (PLL) und Noise-Squelch für störungsfreien Betrieb
- Automatischer Frequenzsuchlauf (AFS) zum Finden störungsfreier Empfangskanäle
- Infrarotschnittstelle zur schnellen und fehlerfreien Übertragung des Kanals an Sender
- LCD-Anzeigen für RF-Empfangsstärke, AF-Audio-Level, Frequenz und Kanal
- Bis zu 4 Übertragungsstrecken lassen sich störungsfrei parallel betreiben
- Lock-Funktion verhindert versehentliches Ändern des Übertragungskanals
- 2 separate Kanäle mit Lautstärkereger
- Sym. XLR-Ausgang pro Kanal
- 6,3-mm-Klinkenausgang für Mischsignal, umschaltbar Mic/Line
- Klinkenkabel im Lieferumfang
- Non-Diversity-System mit zwei abnehmbaren Antennen (BNC-Anschluss)
- Handmikrofone mit Stummschaltung und Farbkappen zur Unterscheidung auf der Bühne
- Betrieb des Empfängers über mitgeliefertes Netzteil
- Betrieb der Mikrofone über je 2 x 1,5-V-Batterien (Typ AA), nicht im Lieferumfang
- Empfänger mit Aluminium-Frontblende und Maßen für 483-mm-Rackeinbau (1 HE)
- Anmelde- und gebührenfrei in der EU
- Richtcharakteristik: Niere
- Reichweite von bis zu 50m bei Sichtweite
- UHF 863 - 865 MHz Anmelde- und gebührenfrei in Europa
- (19") 48,3 cm Rackeinbau

**Lieferumfang**

- 1 x Mikrophon, 1 x Empfänger

---

**Logistic**

---

### **OMNITRONIC UHF-502 Taschensender 863-865MHz, inkl. Lavalier (CH A Rot)**

Taschensender mit Lavaliermikrofon

- Taschensender passend für UHF-502 Mikrofonanlage mit der gleichen Trägerfrequenz
- Inkl. Lavaliermikrofon
- Kopfbügelmikrofon als Zubehör erhältlich
- Pilotton-Technologie (PLL) für störungsfreien Betrieb
- Infrarotschnittstelle zur schnellen und fehlerfreien Synchronisation mit dem Empfänger per Funksignal
- LCD-Anzeige für Batteriekapazität und Übertragungskanal
- Gain-Regler zum Einstellen der Empfindlichkeit
- Sendeleistung 5 mW/10 mW, umschaltbar
- LED-Batterieanzeige
- Gürtelclip
- Betrieb über 2 x 1,5-V-Batterien (Typ AA), nicht im Lieferumfang
- Anmelde- und gebührenfrei in der EU
- Richtcharakteristik: Niere
- UHF 863 - 865 MHz Anmelde- und gebührenfrei in Europa

### **OMNITRONIC UHF-502 Taschensender 863-865MHz, inkl. Lavalier (CH B Blau)**

Taschensender mit Lavaliermikrofon

- Taschensender passend für UHF-502 Mikrofonanlage mit der gleichen Trägerfrequenz
- Inkl. Lavaliermikrofon
- Kopfbügelmikrofon als Zubehör erhältlich
- Pilotton-Technologie (PLL) für störungsfreien Betrieb
- Infrarotschnittstelle zur schnellen und fehlerfreien Synchronisation mit dem Empfänger per Funksignal
- LCD-Anzeige für Batteriekapazität und Übertragungskanal
- Gain-Regler zum Einstellen der Empfindlichkeit
- Sendeleistung 5 mW/10 mW, umschaltbar
- LED-Batterieanzeige
- Gürtelclip
- Betrieb über 2 x 1,5-V-Batterien (Typ AA), nicht im Lieferumfang
- Anmelde- und gebührenfrei in der EU
- Richtcharakteristik: Niere
- UHF 863 - 865 MHz Anmelde- und gebührenfrei in Europa

### **OMNITRONIC UHF-502 Headset für Taschensender**

Kopfbügelmikrofon für UHF-502 Taschensender

- Federleichte Drahtkonstruktion für optimalen Tragekomfort
- Schwanenhals
- Einseitige Kabelführung
- Anschlusskabel mit 3-poligem Mini-XLR-Stecker
- Windschutz
- Farbe: Schwarz
- Richtcharakteristik: Niere

### **Technische Daten:**

---

Gewicht: 2,75 kg

---

### **OMNITRONIC UHF-502 2-Kanal-Funkmikrofonsystem 863-865 MHz**

Typ: Drahtlos-Komplettset

---

Gesamtanschlusswert: 5 W

---

Stromanschluss:	Stromeinspeisung über Hohlstecker (M) Einbauversion Stromanschlusskabel mit Steckernetzteil (mitgeliefert)
Kapseltyp:	Dynamisch
Richtcharakteristik:	Niere
Frequenzbereich:	40 - 18000 Hz
Geräuschspannungsabstand:	>80 dB
Empfindlichkeit:	-95 dB
Reichweite:	Bis zu 50m bei Sichtweite
Frequenzband:	UHF 863 - 865 MHz
Frequenzwahl:	Frequenzen schaltbar
Material:	Metall
Gehäusebauform:	(19") 48,3 cm Rackeinbau
Gewicht:	2,46 kg
<b>Empfänger</b>	
Maße:	Breite: 48,3 cm Tiefe: 25,3 cm Höhe: 4,45 cm
Gewicht:	1,9 kg
<b>Mikrofon</b>	
Batterie:	4 x Mignon (AA) (nicht im Lieferumfang)
Schalter:	Ein/Aus-Schalter; Mute-Schalter
Gewicht:	230 g
System:	Non-Diversity, 2 Kanäle
Farbcode:	CH A = rot, CH B = blau
Empfangsfrequenzen:	80
RF-Ausgangsleistung:	10 mW
Modulationsverfahren:	FM
Frequenzstabilität:	10 ppm
Dynamikbereich:	>80 dB
Schwellenwert:	<0,1 %
<b>Audioausgänge:</b>	
Mic:	2 x XLR, sym.
Mix:	6,3-mm-Klinke, unsym.
<b>Spannungsversorgung:</b>	
Empfänger:	12 V DC über mitgeliefertes Netzteil (100-240 V AC, 50/60 Hz)
<b>Maße, Gewicht:</b>	
Handmikrofone:	50 x 240 mm (D x L), 230 g (ohne Batterien)

#### **OMNITRONIC UHF-502 Taschensender 863-865MHz, inkl. Lavalier (CH A Rot)**

Typ:	Taschensender mit Mikrofon
Kapseltyp:	Kondensator
Richtcharakteristik:	Niere

Batterie:	2 x Mignon (AA) (nicht im Lieferumfang)
Frequenzbereich:	50 - 15000 Hz
Frequenzband:	UHF 863 - 865 MHz
Frequenzwahl:	Frequenzen schaltbar
Schalter:	Ein/Aus-Schalter
Maße:	Breite: 6,6 cm Tiefe: 2,2 cm Höhe: 10,8 cm
Gewicht:	120 g
Farbcode:	CH A = rot, CH B = blau
Empfangsfrequenzen:	100
Reichweite:	50 m (bei Sichtkontakt)
RF-Ausgangsleistung:	5 mW (LO), 10 mW (HI)
Modulationsverfahren:	FM
Frequenzstabilität:	10 ppm
Geräuschspannungsabstand:	>90 dB
Schwellenwert:	<1 %
Audio-Eingang:	Mini-XLR (liefert 5 V)
Stromverbrauch:	ca. 100 mA
Lavaliermikrofon:	
Typ:	Elektret
Empfindlichkeit:	-47 dB
Impedanz:	680 Ohm
Geräuschspannungsabstand:	>63 dB
Spannungsversorgung:	2-10 V DC
Anschluss:	Kabel mit 3-pol Mini-XLR-Stecker
Kabellänge:	ca. 1 m
Kapsel:	9,7 x 5,2 mm

#### **OMNITRONIC UHF-502 Taschensender 863-865MHz, inkl. Lavalier (CH B Blau)**

Typ:	Taschensender mit Mikrofon
Kapseltyp:	Kondensator
Richtcharakteristik:	Niere
Batterie:	2 x Mignon (AA) (nicht im Lieferumfang)
Frequenzbereich:	50 - 15000 Hz
Frequenzband:	UHF 863 - 865 MHz
Frequenzwahl:	Frequenzen schaltbar
Schalter:	Ein/Aus-Schalter
Maße:	Breite: 6,6 cm Tiefe: 2,2 cm Höhe: 10,8 cm
Gewicht:	120 g
Farbcode:	CH A = rot, CH B = blau
Empfangsfrequenzen:	100

Reichweite:	50 m (bei Sichtkontakt)
RF-Ausgangsleistung:	5 mW (LO), 10 mW (HI)
Modulationsverfahren:	FM
Frequenzstabilität:	10 ppm
Geräuschspannungsabstand:	>90 dB
Schwellenwert:	<1 %
Audio-Eingang:	Mini-XLR (liefert 5 V)
Stromverbrauch:	100 mA (LO), 130 mW (HI)
Lavaliermikrofon:	
Typ:	Elektret
Richtcharakteristik:	Niere
Empfindlichkeit:	-47 dB
Impedanz:	680 Ohm
Geräuschspannungsabstand:	>63 dB
Spannungsversorgung:	2-10 V DC
Anschluss:	Kabel mit 3-pol Mini-XLR-Stecker
Kabellänge:	ca. 1 m
Kapsel:	9,7 x 5,2 mm

#### **OMNITRONIC UHF-502 Headset für Taschensender**

Typ:	Kopfbügelmikrofon
Kapseltyp:	Kondensator
Richtcharakteristik:	Niere
Frequenzbereich:	50 - 15000 Hz
Frequenzwahl:	Frequenzen schaltbar
Gewicht:	30 g
Typ:	Elektret
Richtcharakteristik:	Niere
Empfindlichkeit:	-49 dB
Impedanz:	680 Ohm
Geräuschspannungsabstand:	>63 dB
Spannungsversorgung:	2-10 V DC
Anschluss:	Kabel mit 3-pol Mini-XLR-Stecker
Kabellänge:	ca. 1 m
Kapsel:	D = 9,7 mm