

# UHF Funkmikrofonsystem

## SDE / SHS / STS 2016



SDE 2016



STS 2016

MC 15



SHS 2016

UHF-Funkmikrofonsystem

### UHF-True-Diversity-Empfänger SDE 2016

für drahtlose Mikrofonanlagen, PLL-Synthesizer-Tuner mit 16 wählbaren Frequenzen im Bereich zwischen 600 MHz und 960 MHz. PILOT-TON II - Verfahren für zuverlässigen Schutz vor Ein/Aus-Schaltgeräuschen sowie vor Störungen durch unerwünschte Fremdsender. Maximaler Hub  $\pm 56$  kHz, Übertragungsbereich 45 Hz - 40 kHz, Klirrfaktor  $< 0,5$  %, Signalgeräuschabstand  $> 103$  dB, NF-Ausgänge symmetrisch 150 mV/600 Ohm und unsymmetrisch 1,5 V / 15 kOhm. Anzeige von HF- und NF-Pegel jeweils über 5-teilige LED-Kette.

Stromversorgung 12 - 15 V / 300 mA, über mitgeliefertes Steckernetzteil. Abmessungen 213 x 45 x 154 mm (1/2 19" / 1 HE).

Inkl. 2 Stück Teleskopantennen zur direkten Montage am Empfänger über TNC-Steckverbinder. Ein 19"-Gestelladapter ist optional erhältlich.

### UHF-Handsender SHS 2016

für drahtlose Mikrofonanlagen. PLL-Synthesizer mit 16 wählbaren Frequenzen im Bereich zwischen 600 MHz und 960 MHz. HF-Ausgangsleistung 50 mW.

Elektret-Kondensator-Kapsel mit Nieren-Richtcharakteristik, geräuschkompensierte Kapselaufhängung zur Vermeidung von Griffgeräuschen. Empfindlichkeit in 4 Stufen schaltbar, Frequenzgang 80 Hz - 18 kHz, Klirrfaktor  $< 0,5$  %.

Bequemer Ein-/Aus-Schalter, Unterdrückung von Schaltgeräuschen durch PILOT-TON II-Verfahren. Stromversorgung erfolgt über zwei Stück AA - Zellen (Mignon), Betriebsdauer mit hochwertigen Alkali-Batterien ca. 8 Stunden. Externe Ladkontakte zum Laden von Akkus im Sender in Verbindung mit optionalem Ladegerät. Kurze Helix-Antenne für hohe Reichweite im Mikrofongehäuse integriert. Abmessungen: Länge 244mm, Durchmesser 34-54mm, Gewicht 270g (mit Batt.)

### UHF-Taschensender STS 2016

für drahtlose Mikrofonanlagen. PLL-Synthesizer mit einstellbaren Frequenzen im Bereich zwischen 574 und 960 MHz. HF-Ausgangsleistung 50 mW.

Leichtes und robustes Kunststoffgehäuse. Miniatur-XLR-Anschlußbuchse für verschiedene NF-Quellen. Eingangsempfindlichkeit in weiten Bereichen einstellbar zur Anpassung an Quellen von Mikrofon- bis Linepegel.

Frequenzgang 80 Hz - 20 kHz, Klirrfaktor  $< 0,5$  %.

Unterdrückung von Schaltgeräuschen durch PILOT-TON II-Verfahren. Stromversorgung erfolgt über zwei Stück AA - Zellen (Mignon), Betriebsdauer mit hochwertigen Alkali-Batterien ca. 8 Stunden. Kurze externe Helix-Antenne für hohe Reichweite.

Abmessungen: 66mm x 101mm x 27mm (BxHxT) (Abm. ohne Antenne), Gewicht 162g (mit Batt.)

### Zubehör optional:

Ladegerät für STS 2016 und SHS 2016



L 811



L 810

Headset



HS-02

Empfängermodul für Transportable Anlagen



SDE 2016M

Technische Änderungen bleiben ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.  
Abbildungen ähnlich.