

# SK 5212

## Drahtlose Tonübertragung | Taschensender der 5000er Serie

### Allgemeine Beschreibung

Der Taschensender SK 5212 eignet sich durch seine extrem kleine Bauform für Anwendungen, die eine möglichst unauffällige Trageweise erfordert, z. B. Musicals, TV-shows und Film.



### Merkmale

- extrem kleines Metall-Druckgussgehäuse
- äußerst widerstandsfähige Oberfläche
- hoher Schutz gegen das Eindringen von Feuchtigkeit
- hinterleuchtete LCD-Anzeige
- menügeführte Bedienung
- hervorragende Vielkanaltauglichkeit dank besonders rauscharmer Frequenzaufbereitung
- 36-MHz-Schaltbandbreite
- durchstimmbare Frequenzen in 5-kHz-Schritten
- 50 mW Sendeleistung, umschaltbar auf 10 mW
- konstante Sendeleistung bis zur vollständigen Entladung der Batterie
- einstellbare Audioempfindlichkeit über einen Bereich von 70 dB in 1-dB-Schritten
- HiDyn *plus*<sup>TM</sup> Rauschunterdrückungssystem
- Geräuschspannungsabstand > 110 dB (A)
- zuschaltbarer Low Cut-Filter
- Batteriezustandsanzeige, die auch an den Empfänger übertragen wird
- einfache und sichere Befestigung durch Gürtelclip
- Lieferumfang: 1 Taschensender SK 5212
  - 1 Batterie
  - 1 Antenne
  - 1 Gürtelclip

### Empfohlenes Zubehör

- MKE 1-4 schwarz mit 3-poligem Spezial-Stecker
- MKE 1-4-3 beige mit 3-poligem Spezial-Stecker
- MKE 1-5 schwarz mit offenem Kabelende
- MKE 1-5-3 beige mit offenem Kabelende
- MKE 2 Gold Ansteckmikrofon mit Kugelcharakteristik
- MKE 2 Platinium Ansteckmikrofon mit Kugelcharakteristik
- ME 102 Mikrofonmodul mit Kugelcharakteristik
- ME 104 Mikrofonmodul mit Nierencharakteristik
- ME 105 Mikrofonmodul mit Supernierencharakteristik
- HSP 2 Kopfbügelmikrofon mit Kugelcharakteristik
- HSP 4 Kopfbügelmikrofon mit Nierencharakteristik

- Art.-Nr. 502167
- Art.-Nr. 502168
- Art.-Nr. 502046
- Art.-Nr. 502169
- Art.-Nr. 009831
- Art.-Nr. 005276
- Art.-Nr. 003837
- Art.-Nr. 004227
- Art.-Nr. 005302
- Art.-Nr. 009862
- Art.-Nr. 009864

### Technische Daten

Modulationsart.....	Breitband-FM
Frequenzbereich.....	450–960 MHz
Schaltbandbreite .....	36 MHz
Frequenzspeicherplätze	
Kanalbank „FIX“ .....	Frequenzen nach Kundenwunsch
Kanalbank „VAR“ .....	20 frei durchstimmbare Kanäle (in 5-kHz-Schritten)
HF-Ausgangsleistung .....	umschaltbar, typ.: 50/10 mW
Frequenzstabilität .....	± 10 ppm
Nebenwellenausendung .....	< 4 nW
Nennhub/Spitzenhub .....	± 40 kHz/± 56 kHz
Dynamik .....	110 dB(A) <sub>eff</sub>
Klirrfaktor .....	< 0,3 % bei Nennhub 1 kHz
NF-Übertragungsbereich .....	60 – 20.000 Hz
Kompandersystem .....	Sennheiser HiDyn <i>plus</i> <sup>TM</sup>
Eingangsempfindlichkeit für Nennhub .....	- 40 dBu = 7,75 mV, einstellbar in 1-dB-Stufen, 70-dB-Bereich
Grenzfrequenz.....	(-3 dB) einstellbar (flat, 120 Hz)
Stromversorgung .....	1 Batterie Typ Mignon AA, 1,5 V
Betriebszeit .....	ca. 11 h (Power low) ca. 5,5 h (Power high)
Temperaturbereich .....	- 10 °C bis + 55 °C
Anschlüsse	
NF.....	3-pin Spezial-Mikrofonbuchse
HF.....	Koaxbuchse
Abmessungen .....	ca. 53 x 60 x 17 mm
Gewicht.....	ca. 120 g mit Batterie
Zulassungen	
USA .....	FCC-Part 74.861 FCC ID: DMO5K5212
Canada .....	RSS-123, IC: 2099A-SK5212
EU .....	Anforderungen nach R&TTE EN 50392 erfüllt CE 0682! ETSI EN 300 442-1/-2, class II, ETSI EN 301 489-1/-9

### Passende Empfänger

- System EM 1046
- EM 3532-U
- EM 3031-U
- EK 3241
- EK 3731
- EK 3732