

# SK 2000 Taschensender

## MERKMALE

- Bis zu 75 MHz Schaltbandbreite
- 20 Festfrequenzbänke mit bis zu 64 kompatiblen Presets
- 6 Bänke mit je bis zu 64 frei durchstimmbaren Kanälen
- Frequenzeinstellung in 25-kHz-Schritten
- Umschaltbare HF Ausgangsleistung: 10, 30, 50 and 100 mW (nur XP) zur Erhöhung der Reichweite und Multi-Channel-Fähigkeit
- Externe Ladekontakte zum Aufladen des Akkus BA 2015 im Sender
- Eingangsempfindlichkeit über 60 dB in 3-dB-Schritten einstellbar
- Konfiguration von Sendern im Menü des Empfängers möglich
- Synchronisation mit Empfänger über Infrarot Schnittstelle möglich
- Verbesserter Audio-Frequenzgang speziell für Bass Gitarre (25....18000 Hz)

**Der SK 2000**, dieser leichte und dennoch überaus robuste Taschensender beeindruckt den Musiker als auch das Publikum. Mit einem Audio-Frequenzgang von 25 bis 18.000 Hz überträgt er auch den Sound einer Bassgitarre mit sattem Fundament. Drei HF-Ausgangsleistungen (vier in der US-Version) stehen zur Wahl, für höhere Reichweite oder mehr Kanäle pro Frequenzbereich. Durch die externen Ladekontakte können die Akkus des SK 2000 (Option) direkt im Gerät aufgeladen werden.



## TECHNISCHE DATEN

HF Frequenzbereich.....	516 – 865 MHz
Trägerfrequenzen .....	max. 3000
Presets .....	max. 64
Schaltbandbreite .....	max. 75 MHz, schaltbar in 25 kHz Schritten
Spitzenhub/ Nennhub .....	±24 kHz / ±48 kHz
Frequenzstabilität .....	≤ ±15 ppm
HF Ausgangsleistung .....	typ. 10 mW (Low) typ. 30 mW (Standard) typ. 50 mW (High) XP-Version: typ. 100 mW (Maximum)
Compander .....	HDX
Audio Frequenzbereich .....	Mikrofon: 80 – 18,000 Hz Kabel: 25 – 18,000 Hz
Geräuschpegelabstand .....	> 120 dB(A)
Klirrfaktor bei 1 KHz .....	< 0,9 %
Max. Eingangsspannung .....	3 V <sub>rms</sub>
Eingangsimpedanz .....	Mikrofon: 40 kΩ, Kabel: 1 MΩ
Eingangsempfindlichkeit .....	60 dB, einstellbar in 3-dB Schritten
Betriebstemperatur .....	–10 °C – +55 °C
Stromversorgung .....	2 AA Batterien, 1.5 V oder BA 2015 Akkupack
Nennspannung .....	2.4 V

Fortsetzung Seite 2

### AUSSCHREIBUNGSTEXT

#### Leistungsmerkmale

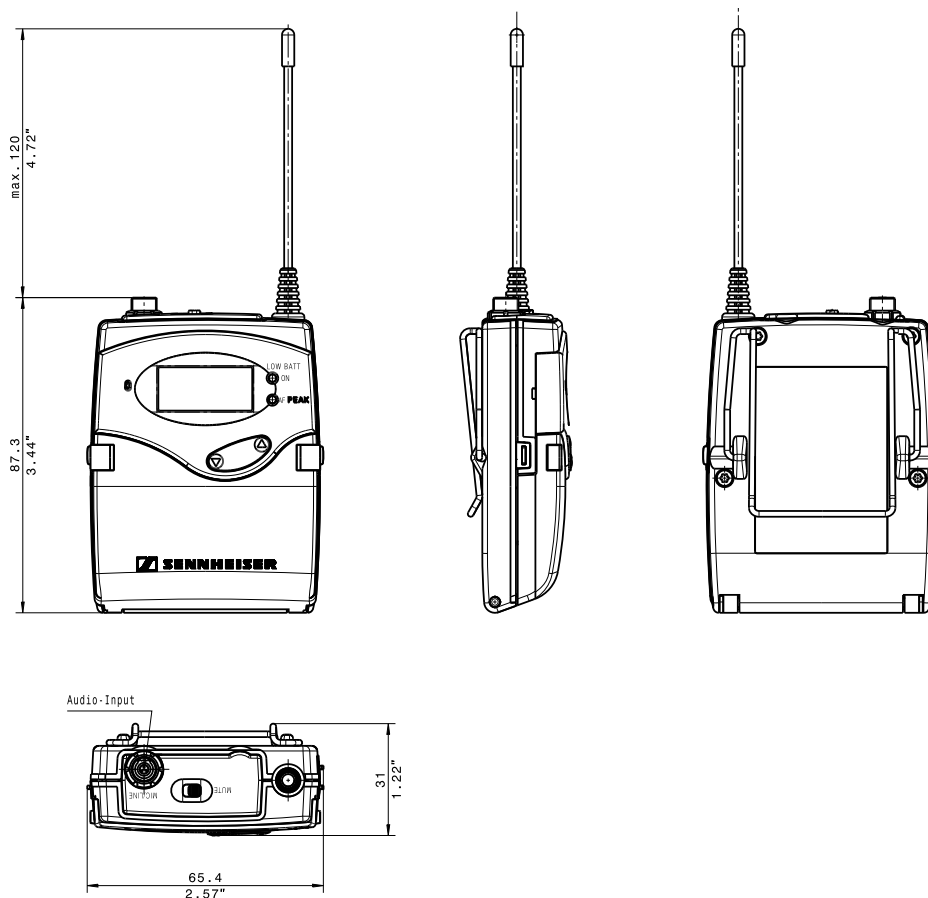
leichtes robustes Ganzmetallgehäuse;  
bis zu 75 MHz Schaltbandbreite;  
bis zu 3000 Frequenzen abstimmbar in 25 kHz-Schritten;  
Besonders gut für Bühnen- und Broadcast-Bereich geeignet;  
Besonders störsicherer Lemo-Steckverbinder;  
externe Ladekontakte zum Aufladen des optionalen Systemakkus im Sender;  
20 Kanalbänke mit jeweils bis zu 64 voreingestellten Frequenzen,  
6 Bänke mit bis zu 64 frei durchstimmbaren Kanälen;  
Schaltbarer Pilottonsquelch;  
Bedienfreundliches, hinterleuchtetes Grafikdisplay (bei Tastendruck);  
Inklusive Gürteltasche; Batterien Mignon AA

#### Technische Daten

Frequenzbereiche: 5 Bereiche im UHF-Band verfügbar,  
516–558 MHz (AW); 558-626 MHz (GW); 626-698 MHz (BW); 718-790 MHz (CW);  
790-865 MHz (DW);  
Presets: 64;  
Schaltbandbreite: bis zu 75 MHz;  
Modulation: Breitband FM;  
HF-Ausgangsleistung: umschaltbar 10 mW; 30 mW; 50 mW;  
Nennhub / Spitzenhub:  $\pm 24$  kHz /  $\pm 48$  kHz;  
Kompondersystem: HDX;  
Eingangsempfindlichkeit: 60 dB in 3 dB-Schritten einstellbar;  
NF-Übertragungsbereich: 80-18.000 Hz (Mikrofon); 25-18.000 Hz (Kabel);  
Signal/Rauschabstand:  $> 120$  dBA.;  
Klirrfaktor (bei Nennhub):  $< 0,9\%$ ;  
Anschlüsse: NF: Lemo spezial (3-Pin);  
Betriebszeiten: typ. 8 h;  
Temperaturbereich:  $-10^{\circ}\text{C}$  bis  $+55^{\circ}\text{C}$ ;  
Maße: 82 x 64 x 24 mm;  
Gewicht: ca. 160 g;  
Farbe: schwarz;  
Fabrikat: Sennheiser / SK 2000

## SK 2000 Taschensender

### ABMESSUNGEN



### PRODUKT-VARIANTEN

SK 2000 AW-X 516 ... 558 MHz / Europe Art. Nr.503759  
 SK 2000 GW-X 558 ... 626 MHz / Europe Art. Nr.503761  
 SK 2000 BW-X 626 ... 698 MHz / Europe Art. Nr.503763  
 SK 2000 CW-X 718 ... 790 MHz / Europe Art. Nr.503765  
 SK 2000 DW-X 790 ... 865 MHz / Europe Art. Nr.503767

### EMPFOHLENES ZUBEHÖR

MKE 1-4 Ansteckmikro, Kugel, schwarz	Art. Nr.502167
MKE 1-4-3 Ansteckmikro, Kugel, beige	Art. Nr.502168
MKE 1-4-1 Ansteckmikro, Kugel, weiß	Art. Nr.502833
MKE 1-4-2 Ansteckmikro, Kugel, braun	Art. Nr.502834
MKE 1, MZ 1 Zubehör Set	Art. Nr.504060
HSP 2 Headset, Kugel	Art. Nr.009862
HSP 4 Headset, Niere	Art. Nr.009864
CI 1-4 Gitarrenkabel	Art. Nr.503163
BA 2015 Akkupack	Art. Nr.009950
L 2015 Ladeinheit	Art. Nr.009928
Ear Set 1-4 Ohrbügelmikro, Kugel, schw.	Art. Nr.504230
Ear Set 1-4-3 Ohrbügelmikro, Kugel, beige	Art. Nr.504231
Ear Set 4-4 Ohrbügelmikro, Niere, schw.	Art. Nr.504234
Ear Set 4-4-3 Ohrbügelmikro, Niere, beige	Art. Nr.504235
MKE 40-4 Ansteckmikro, Niere, schw.	Art. Nr.003579

### Kontakt Service Partner:

Sennheiser Vertrieb und Service GmbH & Co. KG  
[www.sennheiser.com](http://www.sennheiser.com)