

# SKP 3000

## HF-Systeme | Aufstecksender der 3000er-Klasse

### Allgemeine Beschreibung

Der SKP 3000 ist ein Aufstecksender, der den Einsatz von drahtgebundenen Mikrofonen für drahtlose Übertragungen ermöglicht. Er wird einfach anstelle des Mikrofonkabels auf den Mikrofonanschluß gesteckt. Der SKP 3000 ist ideal für ENG-Anwendungen sowie Film- und Rundfunkproduktionen.



### Technische Daten

HF-Ausgangsleistung an 50 Ω.....	typ. 30 mW
Sendefrequenzen .....	1 Frequenzbank mit max. 20 Kanälen (Frequenzen nach Kundenwunsch)
	1 Frequenzbank mit max. 20 frei durchstimmbaren Kanälen (durchstimmbar in 5-kHz-Schritten)
Frequenzbereiche .....	518–554, 626–662, 740–776, 786–822, 830–866, 556–592, 576–612, 670–706, 696–732 MHz
Modulation.....	Breitband FM
Schaltbandbreite .....	36 MHz
Nennhub/Spitzenhub .....	± 40 kHz / ± 56 kHz
Rauschunterdrückungssystem .....	HiDyn <i>plus</i> ™
NF-Übertragungsbereich.....	60–20.000 Hz
Geräuschspannungsabstand (bei 1 mV und Spitzenhub) .....	≥ 114 dB (A)
Nenneingangsempfindlichkeit (bei Nennhub und 1 kHz) .....	schaltbar zwischen 22 mV und 700 mV
Max. Eingangsspannung .....	2,8 V <sub>eff</sub>
Spannungsversorgung .....	2 Batterien Typ Mignon AA, 1,5 V oder Akkupack BA 2015
Betriebszeit	
- Phantomspeisung ausgeschaltet .....	> 8 h
- Phantomspeisung eingeschaltet .....	> 5 h
Abmessungen in mm.....	105 x 43 x 43
Gewicht (mit Batterien) .....	ca. 195 g

### Merkmale

- Aufstecksender für ENG-Anwendungen sowie Film- und Rundfunkproduktionen
- 20 vorprogrammierte und 20 frei durchstimbare Frequenzen, PLL-gesteuert
- Sendefrequenzen durchstimmbar in 5-kHz-Schritten
- Trafosymmetrischer Eingang
- Zuschaltbare 48-V-Phantomspeisung für Kondensatormikrofone
- HiDyn *plus*™ Rauschunterdrückungssystem
- Geräuschspannungsabstand ≥ 114 dB
- Batteriezustandsanzeige am Sender
- Batteriezustandsübertragung an geeignete Empfänger
- Lock-Funktion gegen versehentliches Ändern der Einstellungen
- Lieferumfang: 1 Aufstecksender SKP 3000