

TG 1000

Digitaler UHF-Taschensender

MERKMALE

- Eloxiertes Aluminiumgehäuse
- OLED Display
- SYNC-Funktion zur automatischen Frequenzeinstellung
- Schaltbare Eingangsempfindlichkeit (12dB Absenkung)
- 4-pol. Mini-XLR-Einbaustecker (male) für Mikrofone (TG-Version) oder Instrumente
- Abnehmbare Antenne mit SMA-Stecker
- Abnehmbare Gürtelclips für horizontale & vertikale Befestigung
- Stromversorgung 2x AA Batterien oder NiMH-Akkus
- Ladkontakte auf der Unterseite

ANWENDUNGEN

Der Taschensender TG 1000 wurde für Anwendungen, wie beispielsweise im Theater in Verbindung mit Ansteckmikrofonen oder auf der Bühne als Gitarrensender konzipiert. Über den steck- und schraubbaren 4-poligen Mini-XLR Einbaustecker können wahlweise Mikrofone (TG-Version) oder Instrumente angeschlossen werden. Das Eingangssignal lässt sich mit dem Empfindlichkeitsschalter auf optimalen Pegel anpassen.

Der Sender verfügt über eine geräuschlose Ein-/Austaste sowie ein OLED-Display zur Anzeige von Frequenz, Kanal/Gruppe und Batteriestatus.

Im Batteriefach befindet sich eine Infrarotschnittstelle, über die die Trägerfrequenz vom Empfänger automatisch übernommen und im Sender eingestellt wird.

Der Taschensender wird über zwei NiMH-Akkus oder 1,5 V AA Alkaline-Batterien gespeist, die eine Betriebszeit von ca. 8 Stunden ermöglichen.

Bei Verwendung von NiMH-Akkus ist optional das Ladegerät WA-CD erhältlich. Während des Ladens mit dem WA-CD können die Akkus im Sender verbleiben.

VERSIONEN

Region A	Taschensender für TG 1000 Empfänger, 470 - 789 MHz . . . Best.-Nr. 711.942
Region B	Taschensender für TG 1000 Empfänger, 470 - 698 MHz (ohne 608 - 614 MHz / US TV Kanal 37). Best.-Nr. 711.950
Region C	Taschensender für TG 1000 Empfänger, 520 - 694 MHz . . . Best.-Nr. 711.969
Region D	Taschensender für TG 1000 Empfänger, 470 - 628 MHz & 710 - 716 MHz Best.-Nr. 711.977
Region E	Taschensender für TG 1000 Empfänger, 470 - 714 MHz . . . Best.-Nr. 711.985

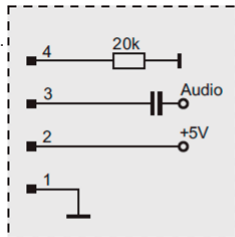


TG 1000

Digitaler UHF-Taschensender

TECHNISCHE DATEN

Funktionsprinzip	Digitaler UHF-Taschensender
Frequenzbereich	
Region A	470 – 789 MHz
Region B	470 – 698 MHz ohne 608 – 614 MHz (US TV Kanal 37)
Region C	520 – 694 MHz
Region D	470 – 628 MHz 710 – 716 MHz
Region E	470 – 714 MHz
Übertragungsbereich	20 – 20.000 Hz
Antennenanschluss	SMA
Verschlüsselung & Audiocodec	schaltbare, proprietäre 16-Bit-Verschlüsselung; "Triple-Play" CODEC mit niedriger Latenz und hoher Fehlerfestigkeit
Sendeleistung	10mW / 50 mW
Dynamikbereich	116 dB (A-bewertet); +12 dB Pad = 128 dB
Display	OLED
Übertragungreichweite	bis zu 300 Meter bei optimalen Bedingungen
Speisung	2 x 1,5 V AA Alkalinebatterien (Mignon) oder 2 x NiMH AA Akkus
Betriebsdauer	ca. 8 Std. (NiMH 2100 mAh, RF Power Standard)
Eingangsspegel	max. + 18 dBu
Gewicht	102 g ohne Batterien
Abmessungen	94x59x26 mm
Belegung 4-pol. Anschlussbuchse	



ZUBEHÖR - OPTIONAL

Mikrofone

TG L58c (TG)	Miniaturkondensatoransteckmikrofon, Kugel, wasserfest, mit 4-pol. Mini-XLR Anschluss, schwarz. Best.-Nr. 706.221
TG L58c tan (TG)	dito, jedoch beige Best.-Nr. 705.926
TG H54c (TG)	Kondensator-Headsetmikrofon, Niere, schwarz, mit 4-pol. Mini-XLR-Anschluss Best.-Nr. 708.313
TG H54c tan (TG)	dito, jedoch beige Best.-Nr. 708.321
TG H74c (TG)	Nackenhülmikrofon, Kondensator, Niere, 4-pol. Mini-XLR-Anschluss, schwarz. Best.-Nr. 708.364
TG H74c tan (TG)	dito, jedoch beige Best.-Nr. 708.372
TG H75c (TG)	Nackenhülmikrofon, Kondensator, Kugel, wasserfest, 4-pol. Mini-XLR-Anschluss, schwarz. Best.-Nr. 708.380
TG H75c tan (TG)	dito, jedoch beige Best.-Nr. 708.399

Ladegerät

WA-CD	Ladegerät für TG 1000 Hand- sender und Taschensender mit 4 Ladefächern und Steuerung über Ethernet. Best.-Nr. 711.144
-------	--