

ZS-1 Spezifikationen

No	Parameter	Wert
Empfänger		
1	Frequenzbereich	0,3 – 30 MHz
2	Empfindlichkeit (MDS, Preamp an)	-141 dBm
3	Empfindlichkeit (MDS, Preamp aus)	-135 dBm
4	Blocking Level (Preamp an)	-22 dBm
5	Blocking level (preamp off)	-5 dBm
6	IIP2 (Preamp aus)	63 dBm
7	IIP3 (Preamp aus)	28 dBm
8	Abschwächer	10, 20, 30 dB
9	Empfänger Bandbreite	10, 20, 40, 100 kHz
10	Anzeigebandbreite	160, 320, 800, 1600, 4000 kHz
Sender		
11	Frequenzbereich	HF HAM Bänder: 10, 12, 15, 17, 20, 30, 40, 80, 160 m
12	Ausgangsleistung	15 W* (30m: 8 W)
13	Harmonics Level	-50 dB
14	Non harmonics Level	-70 dB
15	TX Bandbreite	Bis zu 10 kHz
Allgemeine Eigenschaften		
16	PC Interface (Daten & Steuerung)	USB 2.0
17	Spannungsbereich	12 – 15 V
18	Strombedarf (Empfang)	0,5 A
19	Strombedarf (Sendung)	4 A
20	Abmessungen	240 x 170 x 35 mm
21	Gewicht	1,2 kg

Mindestvoraussetzungen: Windows XP/Vista/7/8 x32 / x64. USB2.0 Port.; Intel Core 2 Duo 1,5 GHz mit 2GB RAM, OpenGL 1.5 oder höher