

# Messgeräte WO7817 und WO7849

## Schnell und einfach messen



Das Aussehen von WO7817 und WO7849 ist identisch.

### WO7817 ELDAS-Nr. 980 818 129 DVB-C/C2 und DVB-T/T2

Dieses Messgerät führt digitale Messungen im Bereich Kabelnetz und Terrestrik durch. Der Frequenzbereich beträgt 5 - 865 MHz. Bis zu 20 Kanaltabellen lassen sich mühelos abspeichern. Messen und protokollieren der Installation wird einfacher und effizienter.

### WO7849 ELDAS-Nr. 980 818 239 DVB-C/C2, DVB-S/S2 und DVB-T/T2

Dieses Messgerät kann für alle digitalen Messungen im Kabelnetz, der Terrestrik und im Satellitenbereich verwendet werden. Messungen werden in einem Konstellationsdiagramm dargestellt. Der Frequenzbereich beträgt 5 - 2200 MHz.

Auf einen Blick	WO7817	WO7849
■ Konstellationsdiagramm	✓	✓
■ Schöne und nutzerfreundliche Bedienoberfläche (7 Zoll Touch-Display)	✓	✓
■ Pegel, C/N, MER, BER und Ausschnitt des Kanalspektrums auf einen Blick	✓	✓
■ Kompakte und robuste Bauweise	✓	✓
■ DVB-C/C2, DVB-T/T2	✓	✓
■ DVB-S/S2	✗	✓

# Messgeräte WO7817 und WO7849

## Schnell und einfach messen



Technische Daten	WO7817	WO7849
Frequenzbereich	5 - 900 MHz	5 - 2200 MHz
Standards CATV, Terrestrik	DVB-C/C2, DVB-T/T2/T2 Lite, PAL, SECAM	DVB-C/C2, DVB-S/S2 DVB-T/T2/T2 Lite, PAL, SECAM
Standards SAT	-	PAL, SECAM, NTSC, DVB-S/S2, DSS
Pegel Messbereich 45 - 900 MHz	20 - 120 dB $\mu$ V	20 - 120 dB $\mu$ V
Pegel Messbereich 900 - 2200 MHz	-	30 - 110 dB $\mu$ V
Messungen	Pegel, HF-Leistung, C/N	Pegel, HF-Leistung, C/N
Genauigkeit	$\pm 2$ dB, $\pm 0.05$ dB/ $^{\circ}$ C	$\pm 2$ dB, $\pm 0.05$ dB/ $^{\circ}$ C
Auflösung	0.1 dB	0.1 dB
Digitale Messungen	MER, BER	MER, CBER, BER, PER, NM
Spektrum Analyser	Abtastrate 350 ms typ.	Abtastrate 350 ms typ., 400 Punkte
Konstellationsdiagramm	Ja	Ja
Speicherplätze / Senderlisten	1000 / 20 Listen à 50 Einträge	1000 / 20 Listen à 50 Einträge
HF-Eingang	75 Ohm (F-Adapter)	75 Ohm (F- oder BNC-Adapter)
Schnittstellen	USB A, Ethernet 10/100Base-T	USB A, Ethernet 10/100Base-T
Fernspeisung	5/13/18/24 V, 500 mA max. (300 mA max. für 24 V)	5/13/18/24 V, 500 mA max. (300 mA max. für 24 V)
DiSeqC / 22 kHz (mini DiSeqC)	- / -	DiSeqC 1.2 / 22 kHz / 0.6 V
Audio Codec	MPEG-1, MPEG-2, AAC, HE AAC, Dolby® Digital, Dolby® Digital Plus	MPEG-1, MPEG-2, AAC, HE AAC, Dolby® Digital, Dolby® Digital Plus
Video Codec	MPEG-2 SD, MPEG-4 HD (H. 264)	MPEG-2 SD, MPEG-4 HD (H. 264)
Display	7 Zoll (16:9), LCD TFT, 800 x 480, Touchscreen kapazitiv	7 Zoll (16:9), LCD TFT, 800 x 480, Touchscreen kapazitiv
Stecker-Netzteil	110/230V AC, 15V DC / 1A	100/240V AC, 15V DC / 1A
Akku / Laufzeit	Lithium Ion (25W) / typ. 2 Stunden	Lithium Ion (25W) / typ. 2 Stunden
Betriebstemperatur	-5 $^{\circ}$ C bis 45 $^{\circ}$ C	-5 $^{\circ}$ C bis 45 $^{\circ}$ C
Abmessungen	250 x 165 x 65 mm	250 x 165 x 65 mm
Gewicht	1.35 kg	1.35 kg

Exklusiv bei WISI sind alle benötigten Kabel und Adapter im Lieferumfang enthalten:

Lieferumfang	WO7817	WO7849
Ladegerät 15V 1A	✓	✓
CD-Rom / Bedienungsanleitung	✓	✓
Anschlusskabel 2,0 m, F-Quick auf F-Quick Winkel	✓	✓
Adapter F-f auf IEC-m	✓	✓
Adapter F-f auf IEC-f	✓	✓
Trageriemen	✓	✓
Sonnenblende	✓	✓
Koffer	✓	✓
Antirutschmatte	✓	✓