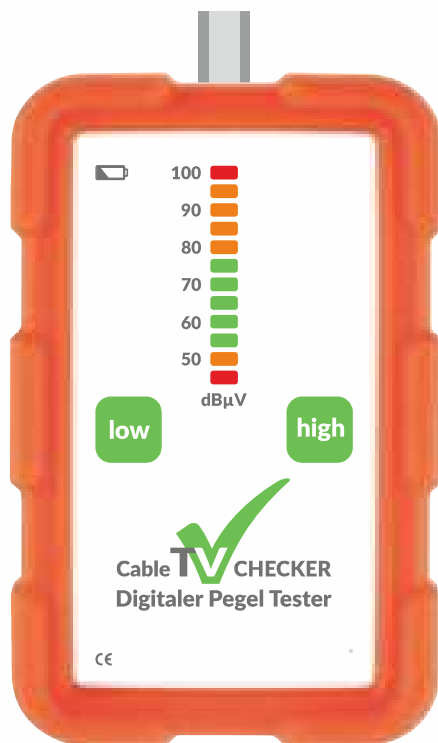


Cable TV CHECKER

Digitaler Pegel Tester

Der **digitale Pegeltester** ist wegen seiner hohen Miniaturisierung und Messgenauigkeit das ideale Gerät zur Fehlersuche und Pegelkontrolle an modernen digitalen CATV-Netzen. Das handliche Testgerät ist durch seine einfache Handhabung bestens für Laien und Praktiker geeignet. Dank seiner Größe im Smartphone-Format passt es auch in die Hosentasche oder Werkzeugbox.

Der Signaltester ist für die Messung der digitalen Kanäle in CATV-Anlagen ausgelegt und bewertet den Nutzpegel sowie Grenzwerte an Antennensteckdosen **gemäß Norm EN 60728-1** / DVB-C (QAM 256).



TECHNISCHE DATEN

Frequenzbereich	low D258 - D354
	high D690 - D754
Messbereich	50 - 100 dB(μV)
Anzeige-Genauigkeit	±2,5 dB (0 bis +50 °C)
Leistungsaufnahme	ca. 130 mW
Stromversorgung	3x AAA-Batterie je 1,5 Volt
Abmessungen	122 mm x 76 mm x 38 mm
Gewicht	218 g (inkl. Batterien)

ANZEIGE

Grün		optimaler Pegel für TV oder Set-Top-Box Pegel liegt zwischen 54 und 74 dB(μV) (gem. EN 60728-1)
LED 55 - 75		
Gelb		Pegel ist außerhalb des Grenzbereichs für Nutzpegel an Antennensteckdosen zu niedrig / zu hoch an Antennensteckdosen
LED 50 / LED 80 - 95		
Rot		Pegel zu niedrig / zu hoch
LED 45 (unterste)		Pegel < 50 dB(μV) oder kein messbares Signal
LED 100		Pegel > 95 dB(μV)

ANZEIGE BATTERIE



rot (blinkt) / keine LED leuchtet

grün	Batterien voll
gelb	Batterien schwach
rot (blinkt) / keine LED leuchtet	Batterien leer

DVB-C	D-Kanal-	EMV	LED		Kanäle	DVB-C	D-Kanal-	EMV	LED
Mitte	liste		Anzeige		Mitte	liste			Anzeige
MHz					MHz	QAM 256			
D114	QAM 256				C21	D474	QAM 256		
D122	QAM 64				C22	D482	QAM 256		
D130	QAM 256				C23	D490	QAM 256		
D138	QAM 256				C24	D498	QAM 256		
D146	QAM 256				C25	D506			
D154	QAM 256				C26	D514			
D162	QAM 256				C27	D522	QAM 256		
D170	QAM 1024				C28	D530	QAM 256		
D186	QAM 1024				C29	D538	QAM 256		
D194	QAM 1024				C30	D546	QAM 256		
D202	QAM 1024				C31	D554	QAM 256		
D210	QAM 1024				C32	D562	QAM 256		
D218	QAM 1024				C33	D570	QAM 256		
D226	QAM 1024				C34	D578	QAM 256		
D234	QAM 1024				C35	D586	QAM 256		
D242	QAM 1024				C36	D594			
D250	QAM 1024				C37	D602			
D258	QAM 1024		low		C38	D610	QAM 256		
D266	QAM 1024		low		C39	D618			
D274	QAM 1024		low		C40	D626			
D282	QAM 1024		low		C41	D634			
D290	QAM 1024		low		C42	D642			
D298	QAM 1024		low		C43	D650	QAM 256		
D306	QAM 1024		low		C44	D658	QAM 256		
D314	QAM 1024		low		C45	D666	QAM 256		
D322	QAM 1024		low		C46	D674	QAM 256		
D330	QAM 256		low		C47	D682	QAM 256		
D338	QAM 256		low		C48	D690	QAM 256		high
D346	QAM 256		low		C49	D698	QAM 64		high
D354	QAM 256		low		C50	D706	QAM 64		high
D362	QAM 256				C51	D714	QAM 64		high
D370	QAM 256				C52	D722	QAM 64		high
D378	QAM 256				C53	D730	QAM 64		high
D386	QAM 256				C54	D738	QAM 64		high
D394	QAM 256	BOS			C55	D746	QAM 64		high
D402	QAM 256				C56	D754	QAM 64		high
D410	QAM 256				C57	D762	QAM 64		
D418	QAM 256				C58	D770	QAM 64		
D426	QAM 256				C59	D778	QAM 64		
D434	QAM 256	ISM			C60	D786	QAM 64		
D442	QAM 256				C61	D794	QAM 64	DL O2	
D450	QAM 256				C62	D802	QAM 64	DL Vodafone	
D458	QAM 256				C63	D810	QAM 64	DL Vodafone	
D466	QAM 256				C63	D810	QAM 64	DL Telekom	
					C64	D818	QAM 64	DL Telekom	
					C65	D826	QAM 64		
					C66	D834	QAM 64	UL O2	
					C67	D842		UL O2/ Vodafone	
					C68	D850		UL Telekom	
					C69	D858		UL Telekom	
						862 bis 870 MHz		ISM	
						890 bis 915 MHz		GSM-900	
						935 bis 960 MHz		GSM-900	