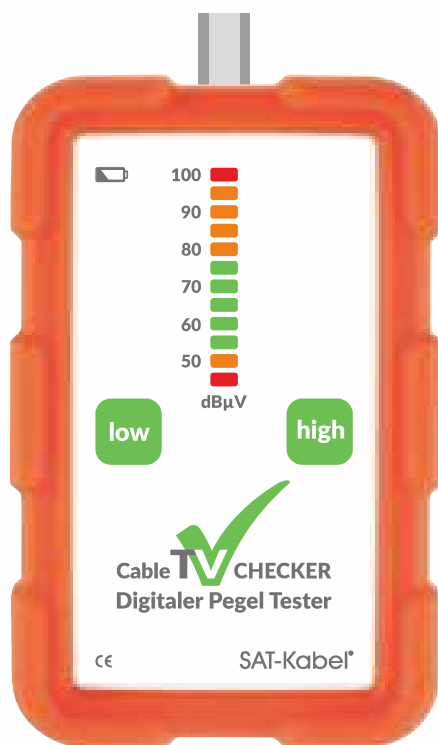


Cable TV CHECKER

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

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

DVB-C Mitte MHz	D-Kanal- liste	EMV	LED Anzeige	Kanäle	DVB-C Mitte MHz	D-Kanal- liste QAM 256	EMV	LED Anzeige
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	