

MĚŘIČ ÚROVNĚ TV&FM SIGNÁLU

PROLINK-1



PROLINK-1 je profesionální, přenosný měřič úrovně analogových i digitálních TV/FM signálů. Přístroj s kmitočtovým rozsahem 47 až 870 Mhz lze ladit pomocí kmitočtové syntézy s krokem 62,5 kHz nebo 1 MHz, případně po TV kanálech dle vložené kanálové tabulky. PROLINK-1 je určen pro měření TV a FM signálů v systémech individuálních společných TV antén, a zejména pro měření v systémech CATV. Nabízí řadu vysoce perspektivních funkcí, jako měření rozdílu úrovní Video/Audio, ovládání prostřednictvím PC, automatický tisk naměřených výsledků (přenosná tiskárna jako zvláštní příslušenství), automatické nastavení konfigurace při zapnutí přístroje, ladění zvukové subsonné apod. Přístroj je standardně dodáván se zapouzdřeným olověným akumulátorem, síťovým napaječem, příslušenstvím a návodem v českém jazyce.



Ladění:	kmitočtová syntéza	
	plynule	krok 62,5 kHz nebo 1 MHz
	po TV kanálech	podle vložené kmitočtové tabulky
Kmitočtový rozsah	47,25 až 870 MHz	
Zobrazení kmitočtu	alfanumerický LCD	
Měření úrovně	přímé odčítání úrovně video, audio a V/A	
Demodulátor	AM, FM, akustická indikace úrovně	
Detektor	volitelný pro digitální nebo analogový nosný	
Max. vst. úroveň	130 dBμV	
Rozsah úrovní	30 až 120 dBμV	
Atenuátor	30 dB (manuál)	
Odčítání	digitálně, rozlišení 0,1 dB analogové – bargraf	
Typ.přesnost	± 2 dB	
Sériový interface	RS 232C (tiskárna, PC)	
Tiskové výstupy	tisk spektra vybraných kanálů	
	tisk spektra vybraného kanálu	
	tisk naměř. hodnot vybraných kanálů	
Napájení	Akumulátor 6 V/1,2 Ah, zapouzdřený olověný	
Doba provozu	30 % ON/OFF 3 h	
Nabíjení	10 h (externí 12 V, AC/DC napáječ)	
Mechanické parametry	Rozměry	199,5 x 60,5 x 131,5 mm
	Hmotnost	1,2 kg