

Link do produktu: <https://hollex.pl/miernik-signal-st-6986-dvb-tt2c-dvb-ss2-z-podgladem-i-testerem-optycznym-p-4802.html>

Miernik Signal ST-6986 DVB-T/T2/C DVB-S/S2 z podglądem i testerem optycznym



Cena	1 549,00 zł
Cena poprzednia	1 690,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	MIER4802
Producent	DIPOL

Opis produktu

Miernik sygnału **Signal ST-6986** umożliwia pomiar sygnału satelitarnego DVB-S/DVB-S2 (HD), sygnału telewizji naziemnej DVB-T/T2 (HD) w kompresji HEVC 10 Bit oraz kablowej DVB-C. Posiada kolorowy wyświetlacz LCD wykonany w technologii TFT o wielkości 7". Idealny do uruchamiania każdej instalacji TV/SAT. Pozwala na ustawienie dowolnej anteny telewizji naziemnej oraz satelitarnej, strojenie filtrów, dobór wzmacniaczy itd. Miernik posiada wbudowany tuner umożliwiający stały podgląd ustawianego kanału oraz analizator rozkładu widma. Podgląd kanałów na ekranie oraz intuicyjna obsługa to gwarancja szybkiej realizacji każdej instalacji. Niewątpliwą zaletą urządzenia jest przejrzyste menu, które ułatwia prace osobom nieposiadającym dużego doświadczenia w tej dziedzinie. Ponadto, zewnętrzne wejście oraz wyjście HDMI umożliwia podłączenie źródła sygnału oraz wyświetlenie obrazu na TV poprzez kabel HDMI. Urządzenie pozwala na pomiar takich parametrów jak: poziom sygnału wyrażany w dBμV, C/N, MER. Podłączając światłowód do portu optycznego przyrządu, mierzy się moc optyczną sygnału dla wybranej długości fali. W komplecie znajduje się ładowarka samochodowa.



Główne cechy urządzenia:

- pomiar sygnałów DVB-T/T2/C oraz DVB-S/S2
- obsługa DVB-T2 z H.265/HEVC 10 bit
- podgląd odbieranego kanału na wyświetlaczu LCD wielkości 7"
- wbudowany dekoderek wideo: MPEG-2/H.264/H.265
- obsługa DiSEqC: 1.0, 1.1, 1.2, 0/22 kHz Tone, Unicable (dSCR), Wideband

- złącze USB (możliwość zrobienia zrzutu ekranu z aktualnego pomiaru sygnału)
- wskazanie siły i jakości sygnału
- menu w języku polskim
- procentowe wskazanie jakości sygnału
- miernik mocy optycznej
- pomiar wszelkich niezbędnych parametrów sygnału takich jak: poziom sygnału wyrażony w dB μ V, C/N, BER, MER
- analizator widma sygnału
- wykres konstelacji
- sygnał dźwiękowy znalezienia satelity (możliwość wyłączenia)
- ładowarka samochodowa w komplecie
- akumulator Li-On 7.4 V/5000 mAh
- możliwość edycji satelity, transpondera, częstotliwości
- zabezpieczenie przed zwarcieniem w torze satelitarnym (LNB)

W zestawie:

- miernik
- ładowarka sieciowa
- ładowarka samochodowa
- przejściówki na różne wtyki
- kabel Jack na 3xRCA
- kabel dodatkowego zasilania
- torba ochronna
- pasek na ramię

Dane techniczne:

Rodzaj towaru	Miernik		
Typ miernika	Combo		
Marka	Satlink		
Model	ST-6986		
Mierzone parametry	Poziom mocy sygnału, MER, BER, C/N		
Analizator widma	Tak		
Pomiar mocy optycznej	Tak		
Podgląd kanałów	Tak		
Dane techniczne			
Tuner DVB-T/T2/C	Zakres częstotliwości	MHz	48...862
	Poziom sygnału	dBm	-20...+80
	Zasilanie anteny	V	5, 12, 24
	Złącze	gniazdo F	
Tuner DVB-S/S2	zakres częstotliwości	MHz	950...2150
	poziom sygnału	dBm	-20...+80
	obsługiwane konwertery	Fullband, Unicable (dCSS), Unicable (dSCR), Wideband	
	DiSEqC	Tak - 1.0, 1.1, 1.2	
	zasilanie konwertera	V	13/18 (max. 400 mA)
	złącze	gniazdo F	
Miernik mocy optycznej	zakres pomiaru	dBm	-40...+23
	długość fali	nm	1330, 850, 1300, 1310, 1490, 1550, 1625
	złącze	FC/PC	
Podgląd kanałów	wyświetlacz	px	800 x 3(RGB) x 480
	obsługiwany kodek wideo	HEVC, MPEG-2, MPEG-4/H.264, H.265	
Zasilanie			
Pobór mocy	W	max 10	
Akumulator	typ	Li-Ion 7,4 V	
	pojemność	mAh	5000
Pozostałe informacje			
Dodatkowe złącza	A/V, HDMI, RJ-45, USB		
Akcesoria	ładowarka sieciowa, ładowarka samochodowa		
Wymiary	mm	250x165x40	
Masa	kg	1	

Zrzuty ekranowe z miernika

The image displays a grid of screenshots from the SAT-INK receiver's user interface, organized into two columns. The left column shows the main menu and search functions, while the right column shows system configuration and signal monitoring screens.

Left Column Screens:

- Menu:** Main navigation screen with icons for Satellite, Terrestrial, DVB-C, Widma, Network, Inne, Media Center, and Konfiguracja.
- Szukaj TP:** Search for Transponder (TP) screen showing a list of channels like RDS Social TV, Pinko TV, etc.
- Blind Scan:** Blind scan results showing detected channels and their frequencies.
- Widma:** Spectrum analyzer showing signal strength across a frequency range.
- Kąt Obliczenia:** Calculation of satellite angles (AZ, EZ, PZ) based on geographic coordinates.
- YouTube:** YouTube interface showing a list of videos.
- Movie:** Movie selection screen showing a list of titles and their durations.

Right Column Screens:

- Konfiguracja Systemu:** System configuration menu for Poland, including Country, System TV, Video Resolution, etc.
- DVB-C:** DVB-C configuration screen for channel 5 at 177500 kHz.
- Moc optyczna:** Optical power control screen with a slider and 'Długość fali' (Wavelength) and 'PWR Jednostka' (Power Unit) settings.
- Terrestrial:** Signal strength monitoring for terrestrial reception (PWR: -51.0 dBm, MER: 31.1 dB).
- Satelita:** Signal strength monitoring for satellite reception (PWR: -34.2 dBm, MER: 12.5 dB).
- Constellation:** Constellation diagram and error rate monitoring (Error Total: 0, TS Lock: Yes).
- Channel List:** List of available channels including Polsat Games, TVP, and various HD channels.
- Channel Info:** Detailed information for a selected channel (0152) including video/audio format, PWR, and MER.
- Channel Info:** Detailed information for another selected channel (0006) including video/audio format, PWR, and MER.

UWAGA:

Akumulator w mierniku jest objęty 12 miesięczną gwarancją

Zalety i wady



- + pomiar sygnału TV satelitarnej, naziemnej i kablowej SD/HD/4K
- + pamięć transponderów
- + sterowanie DiSEqC
- + analizator widma
- + podgląd kanału w HD i 4K
- + pomiar mocy optycznej