

IL PIÙ INNOVATIVO MISURATORE TABLET COMBINATO CON HEVC

DVB-T2/C/S2
H265 - HEVC

**AUTOMATICO, VELOCE
E SEMPLICE NELL'UTILIZZO**

DISPLAY 7" 16:9
ALTA LUMINOSITÀ



**OPZIONI
NEW**



HEVC
H265



WIDE
BAND

DVB-S2
MULTI
STREAM

TOUCH

**DOPPI COMANDI
ESCLUSIVI**

MECCANICI
Tasti e Encoder

RF IN

Connettore
"F"
75Ω

- GAMMA FREQ. 4-2.450 MHz
- DVB-S/S2 MULTISTREAM (opz.)
- DVB-T, T2/T2 LITE MULTI PLP (opz.) e C/C2
- ISDB-T (6/8 MHz)-ATSC-GB20600
- TV ANALOGICA/RADIO FM (opz.)
- FM RADIO
- DAB & DAB + (opz.)
- SPETTRO in TEMPO REALE (4-2.450 MHz)
- BANDA GSM
- ANALIZZATORE LTE
- SAT SCR, DiSeqC e dCSS
- WIDE BAND (opz.)

LAN

- CONTROLLO REMOTO
- HTTP

HEVC

- H265
- HIGH EFFICIENCY VIDEO CODING

OTTICO

Connettore SC

- POWER METER
- POWER LOSS
- POWER GRAPH
- Spettro e Misure SAT, TV e CATV

APPS

- SAT EXPERT
- MER per PORTANTI
- RIFLETTOMETRO
- WI-FI
- HEVC
- REMOTE CONTROL
- IPTV

MONITORING

- 7 DAYS CHANNEL MONITORING
- LOGGER
- CONTROLLO REMOTO PC/TABLET
- USB ON THE GO FOR LONG TERM LOGGING
- QOS 24 h con NMS

FUNZIONI PRINCIPALI

FUNZIONI SPECIALI

- **NUOVO Sistema di navigazione intuitivo con accesso diretto alle funzioni.**
- **Esclusivo sistema brevettato ROVER AutoDiscovery:** rileva e seleziona automaticamente segnali analogici e TV COFDM/QAM digitali, sia in modalità di misura che spettro.
- **Identifica automaticamente tutti i segnali con modulazione digitale SAT, TV e CATV.**
- **Assistente Automatico:** Analisi qualità Segnale, memorizzazione scansione Canali.
- **Funzione Barscan TV e CATV da 10 a 100 canali in una sola schermata.**
- **Buzzer e Margine di Rumore grafico in tempo reale per microinterruzioni dei segnali digitali.**
- **APP Misure riflettometriche (opz.).**
- **Segnali Ottici in Ingresso (opz.).**
- **Analizzatore WI-FI (opz.).**
- **Decoder HEVC H265 (opz.).**
- **SATELLITE:** Comandi DiSEqC, SCR, dCSS e antenna Motorizzata, SAT FINDER e SAT EXPERT.
- **Piani di Canale personalizzati:** 25 (199 canali per piano), TV Programmabile, SAT (o TV/SAT combinato) da PC o tastiera locale.
- **Loggers:** TV, SAT e combinato con Funzione stop & go.
- **Piani di memoria SAT:** più di 2.000 transponders prememorizzati per tutti i Satelliti mondiali.
- **Programma gratuito d'interfaccia PC SMART e aggiornamenti FW.**

SPECIFICHE: MISURE, ANALISI DI SPETTRO E IMMAGINI

- **Gamma di Frequenza:** Tuner TV e CATV banda estesa 4-1250 MHz; TUNER SAT banda estesa 930-2.450 MHz; GSM banda estesa 860-1.000 MHz per installazioni di ripetitori telefonici.
- **Wide Band:** 230-2250 MHz
- **Risoluzione Frequenza:** TV e CATV: 25 KHz; SAT: 5 MHz.
- **Gamma potenza media:** TV 35 a 115 dB μ V, SAT 5 a 105 dB μ V.
- **Misure Digitali:** Potenza Digitale, MER (36 a 40 dB secondo modulazione), BER, PER, LDPC, BCH, Margine di Rumore, MER per PORTANTI.
- **Risoluzione di Misura:** 0.1 dB.
- **Precisione Livello di Misurazione:** 1 dB typ. (2 dB max.)
- **Risoluzione del Filtro di Banda:** TV e CATV: 100 KHz @ -3 dB; SAT: 1 MHz @ -3 dB.
- **Costellazione:** per segnali TV/CATV e SAT.
- **Spettro:** Spettro veloce, memorizzazione Max Hold e Spettro con funzione di confronto in tempo reale.
- **Net-Id di serie:** Net-Id, NID, TSID, LCN, Posizione orbitale SAT.
- **Echi, Pre-echi, Micro-echi:** Rappresentazione in Tempo Reale.
- **Qualità:** Test di qualità automatico digitale: PASS-MARGINAL-FAIL.
- **Immagini Digitali:** Immagini MPEG2-4 SD e HD, HEVC (opz.) con Lista programmi, PIDs Audio Video, LCN, Video bit Rate tutto in una sola schermata.
- **Audio:** AAC fornito, DOLBY AC3 DD+ (opz.)

MISURAZIONI OTTICHE

- **Connettore d'Ingresso SC.**
- **Calcolo automatico della Perdita.**
- **Lunghezza d'onda (nm):** 1310, 1490, 1550.
- **Gamma:** -25 a +6 dBm.
- **Risoluzione:** 0.1 dB.
- **Precisione:** +/- 0.5 dB.
- **Conversione da RF a Ufficio:** Spettro e Misure SAT, TV e CATV.

INGRESSI E USCITE

- **Ingresso RF** : 75 ohm ("F" intercambiabile).
- **Ingresso Ottico SC** (opz.)
- **USB 2.0**: Tipo B (interfaccia PC), Tipo A (per Memory stick).
- **Ingresso Video composito**.
- **HDMI**: Uscita Immagini e OSD
- **LAN**: Gbit ETHERNET
- **WIFI**: Analizzatore 2,4 e 5,0 GHz

SPECIFICHE GENERALI

- **7" TFT TOUCH display**: 16:9 alta risoluzione e alta luminosità.
- **Tensione continua in Ingresso RF**: 5 - 12 - 18 - 24 V, comandi DiSEqC, SCR e dCSS.
- **Interfaccia PC**: USB-B.
- **Pannello Frontale**: tastiera Alfanumerica + Encoder multifunzione.
- **Risparmio energetico**: timer TFT dell'illuminazione, regolazione della luminosità.
- **PC Management**: Software SMART.
- **Alimentazione e Carica batterie**: 12 VDC - 3A
- **Batteria**: Polimeri di Litio integrata da 2 a 4 ore di durata (dipende dalla funzione) e funzione TEST BATTERIA.
- **Sportello batteria**: sportello batteria rimovibile per una facile e veloce sostituzione senza necessità dell'assistenza
- **Peso**: solo 1,8 Kg.
- **Misure**: A 27,0 x P 15,5 x L 4,0 cm
- **Corpo in Alluminio e Acciaio**.
- **Borsa elite con imbottitura extra e tasca porta oggetti**.

OPZIONI

- **Ingresso ottico (HW)**.
- **Decodifica immagini HEVC H265 (HW)**.
- **Demodulatore DVB-S2 Multistream (HW)**.
- **Analizzatore WI-FI (HW)**.
- **Audio Dolby AC3 DD+ (SW)**.
- **APP Misure riflettometriche (SW)**.

Visita WWW.ROVERSHOP.IT
per consultare gli
accessori disponibili.

NOTA: Alcune opzioni vanno richieste al momento dell'ordine dello strumento.

Caratteristiche e funzioni possono variare senza preavviso.

ESEMPI DI MISURE



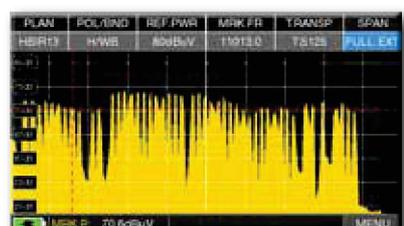
Nuovo Menu Navigazione ad Icone



Analizzatore Wi-Fi



Nuovo Diagramma di Costellazione



Spettro SAT



Nuove misure e immagine super veloci



Misure e Immagini DVB-T2 HEVC