

IL PIU' AVANZATO E PRECISO ANALIZZATORE **TABLET**



<p><b>RF IN</b></p> <p>75Ω "F" Connector</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>FREQ. RANGE 4-2.250 MHz</li> <li>DVB-S2 MULTISTREAM</li> <li>DVB-T2 LITE (MULT. PLP) &amp; C2 (OPT.)</li> <li>ISDB-T (6/8 MHz)-ATSC-GB20600</li> <li>ANALOG TV</li> <li>FM RADIO</li> <li><b>DAB &amp; DAB + (OPT.)</b></li> <li>REAL TIME SPECTRUM (4-2.500 MHz)</li> <li>GSM BAND</li> <li>LTE ANALYZER</li> <li>SAT SCR, DISEcC &amp; DCSS</li> </ul>	<p><b>INCLUSO</b></p> <p><b>OPTIC</b></p> <p>FC-ST-SC INTERCHANGEABLE CONNECTOR</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>POWER METER</li> <li>POWER LOSS</li> <li>POWER GRAPH</li> <li>SAT &amp; CATV SPECT &amp; MEAS</li> </ul>
<p><b>LAN</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>T.S. LIVE STREAMING</li> <li>T.S. RECORDING</li> <li>REMOTE CONTROL</li> <li><b>SNMP &amp; HTTP</b></li> </ul>	<p><b>APPS</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>SAT EXPERT</li> <li>MER vs CARRIER</li> <li>REFLECTOMETER</li> </ul>
		<p><b>MONITORING</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>7 DAYS CHANNEL MONITORING</li> <li>LOGGER</li> <li>REMOTE PC/TABLET CONTROL (OPT.)</li> <li>USB ON THE GO FOR LONG TERM LOGGING</li> <li><b>QOS 24 H WITH NMS</b></li> </ul>

## FUNZIONI SPECIALI

- **Esclusivo sistema brevettato ROVER AUTODISCOVERY:** individua e seleziona automaticamente i segnali analogici e digitali COFDM/TV QAM sia in modalità Misura che Spettro.
- **Funzione HELP:** identifica automaticamente tutti i segnali con modulazione digitale SAT, TV e CATV.
- **Automatic Assistant:** Analisi qualità Segnale, memorizzazione scansione Canale.
- **Funzione Barscan TV e CATV da 10 a 100 canali in una sola schermata.**
- **Buzzer e Margine di Rumore grafico in tempo reale.**
- **Esclusiva APP inclusa:** SAT Expert.
- **MER per PORTANTI**
- **Misure riflettometriche**
- **Interfaccia LAN:** per monitoraggio da web browser internet remoto

## FUNZIONI PRINCIPALI

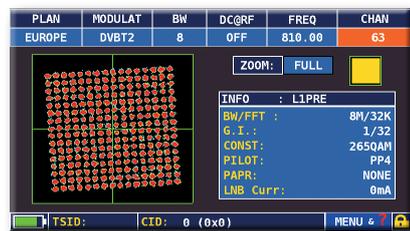
### MISURE E ANALISI DI SPETTRO

- **Gamma Freq.:** Tuner TV e CATV, banda estendibile, 4-1000 MHz; TUBER SAT, banda estendibile, 930-2.250 MHz; banda estendibile GSM, 860-1.000 MHz per installazioni ripetitori telefonici.
- **Impedenza d'Ingresso:** 75 ohm (connettore "F" intercambiabile).
- **Misure Digitali:** Potenza digitale, MER, BER, PER, LDPC, PC, BCH, Margine di Rumore, MER versus CARRIER (opz.).
- **Misure Analogiche:** Livello analogico, rapporto V/A.
- **Gamma poteza media:** TV 28 a 130 dBµV, SAT 30 a 130 dBµV.
- **Net-id di serie:** Net-id, NID, TSID, LCN, Posizione orbitale SAT.
- **Spettro veloce con MAX HOLD:** capacità di spettro completo con memoria di picco, SPAN variabile e livello di riferimento automatico.
- **Costellazione:** per segnali TV e 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 con Lista programmi, PIDs Audio Video, LCN, Video bit Rate tutto in una sola schermata.
- **Piani di Memoria TV:** Tutti i paesi del mondo con i relativi Piani di canali prememorizzati.
- **Piani di Memoria SAT:** Più di 2.000 transponders prememorizzati per tutti i Satelliti mondiali.
- **Piano di Memoria Manuale:** Programmabile TV, SAT (o combinato TV/SAT) da PC o tastiera strumento.
- **Loggers:** TV, SAT e combinato con Funzione stop & go.
- **Audio:** fornito AAC, DOLBY opz.
- **Misuratore Potenza Ottica:** con connettori FC-ST-SC intercambiabili per Test fibra Ottica (FTTH e FTTX) e risoluzione dei problemi.

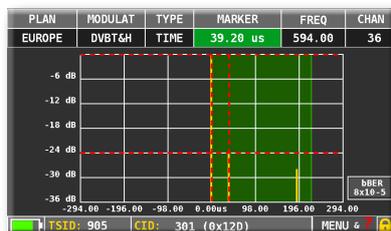
### SPECIFICHE GENERALI

- **Display 7" TFT TOUCH:** 16:9 alta risoluzione.
- **Tensione continua in Ingresso Rf:** 5 - 12 - 18 - 24 V, DiSEqC, SCR, DCSS.
- **Batteria:** pacco batterie Li-Po battery, durata 4 h (pacco batterie lunga durata opz.) e Funzione test Batteria.
- **Alimentatore e Carica batterie:** 12 Vdc.
- **Interfaccia USB PC:** per Aggiornamento SW on-line e gestione Piani di Memoria.
- **Interfaccia USB PC:** per archivio Memory stick.
- **Housing:** contenitore metallico e borsa imbottita.
- **Peso:** solo 2 Kg. **Dimensioni:** H 14 x W 24 x D 4 cm (solo strumento).

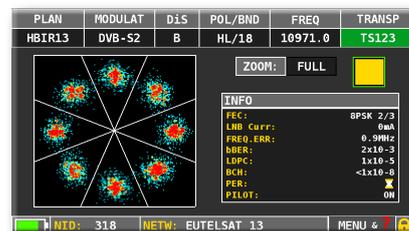
## ESEMPI DI MISURE



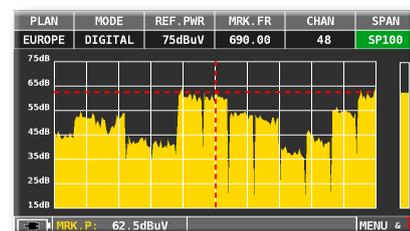
Costellazione Ruotata **DVB-T2** modulazione 256 QAM, a destra i relativi parametri di modulazione e M-PLP



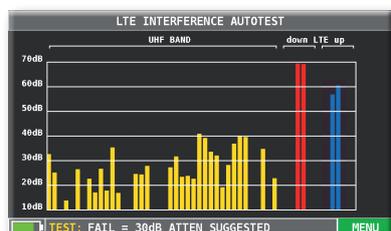
MISURA ECHI nelle Reti SFN, con Risposta all'impulso in tempo reale, in verde l'Intervallo di Guardia



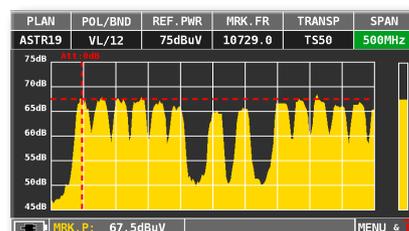
Costellazione **DVB-S2 multistream** mod. 8PSK, a destra i relativi parametri di modulazione e ISSY



Spettro TV, SPAN 100 MHz



Autotest interferenze LTE



Spettro Satellite con SPAN 500 MHz