

UN MONDO DI MISURE PROFESSIONALI OGGI SUL TUO DISPOSITIVO MOBILE



**MULTISCHERMO
E CONTROLLO A
DISTANZA**



**CONNETTIVITÀ WIFI
E BLUETOOTH**



**ANALIZZATORE IPTV
E DEI SERVIZI**



**COMPATIBILE CON LNB
WIDEBAND**

* Dispositivo mobile non compreso

Si distingue per:

- Multischermo con controllo tattile: visualizzazione dello schermo del misuratore su di un dispositivo mobile con controllo dello strumento mediante gesti e tasti tattili.
- Connettività WiFi e Bluetooth
- Supporta LNB Wideband
- Puntamento satellite guidato
- Elaborazione digitale in tempo reale
- Strumento tascabile e leggero
- Interfaccia utente intuitiva
- Multistandard, con opzione di analizzatore WiFi, IPTV, e visualizzazione HEVC
- Tutte le misure si realizzano premendo un solo tasto e con gli indicatori Superato/Fallito si riducono gli errori nell'installazione



REF.		EAN 13
593501	DVB-S/S2 + DVB-T	8424450207611
593502	DVB-S/S2 + DVB-T/T2	8424450207628
593503	DVB-S/S2 + DVB-C	8424450207635
593504	DVB-S/S2 + DVB-T/T2 + DVB-C	8424450207642
593505	FULL DVB+IPTV+WiFi+HEVC+Valigetta di Trasporto	8424450207659

Mantenendo tutte le caratteristiche dell'H30FLEX, l'H30EVOLUTION offre delle funzionalità innovative che lo proiettano ancora di più nel futuro:

MULTISCHERMO E CONTROLLO A DISTANZA

Controllabile da dispositivi mobili e PC

Il sistema multischermo dell'H30Evolution consente di replicare lo schermo del misuratore sul tuo smartphone o tablet, per controllare lo strumento a distanza o semplicemente per usufruire di uno schermo più grande. Controllabile da dispositivi mobili (Android e iOS) e PC (Windows e iOS) (*).

L'installatore può accedere sempre al misuratore da differenti parti dell'installazione, senza cavi, e con tutta la comodità di utilizzare il proprio dispositivo.

Sarà necessario solamente installare l'applicazione H30Evolution sul tuo dispositivo e collegarlo alla rete WiFi generata dal misuratore (modo AP).

(* Se browser compatibile con HTML5

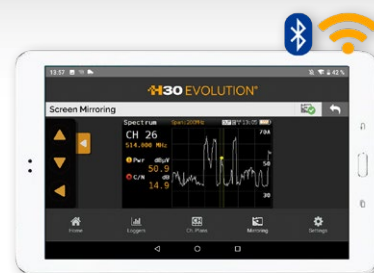


CONNETTIVITÀ WIFI E BLUETOOTH

Accesso Wireless al misuratore

Equipaggiato di connettività WiFi 2,4 / 5 GHz ed anche Bluetooth, lo strumento consente l'accesso sicuro mediante un dispositivo Android, iOS o PC (*). In questo modo, è possibile utilizzare a distanza l'applicazione di gestione WEB, tramite la quale si possono consultare e modificare i piani di canali, i profili di utente, si possono esportare le misure, ecc.

(* Se browser compatibile con HTML5

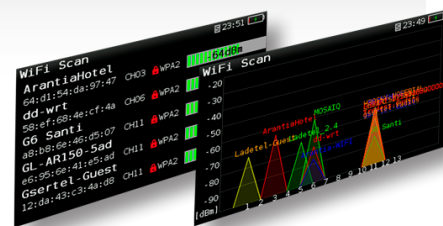


ANALIZZATORE WIFI (*)

Tutte le bande (2,4 e 5GHz)

Con questa funzione è possibile realizzare l'analisi completa della banda WiFi per determinare automaticamente tutte le reti. Ognuna di esse è identificata con il proprio nome ed inoltre viene mostrato anche la potenza del segnale del punto di accesso. Sono possibili due modi di visualizzazione, a scelta dell'utente. Il modo "elenco" offre la lista delle reti determinate con i loro dati e la potenza, mentre il modo "mappa" realizza un grafico ad assi: potenza vs frequenza.

(*) Funzione opzionale: ref. 593250



ANALIZZATORE IPTV E DEI SERVIZI (*)

Info sui servizi IPTV ed anche RF

Permette di demodulare e analizzare flussi Unicast e Multicast IPTV, fa vedere il video e i Bitrates totali e di ogni servizio. Presenta anche tutta l'informazione di ognuno dei servizi, come SID, VPID, AID, profilo di video, o bit rate per audio e video.

Inoltre questa opzione va a completare le misure in RF perché per questo tipo di segnali offre anche tutto questo per ogni servizio

Nei segnali d'IPTV, si analizzano pure altre misure proprie del protocollo (UDP/RTP), come UDP format, Media Loss Rate, Lost IP frames.

(*) Funzione opzionale: Ref. 593251

IPTV	
Pkts	3008 pps
Pkt arrival min	325 us
Pkt arrival max	351 us
IP payload BR	32.630 Mbps
UDP payload BR	31.956 Mbps
Media Loss Rate	0 ppm
Lost IP frame	10 frames

VISUALIZZAZIONE HEVC (*)

Sul tuo dispositivo mobile

Questa funzione supporta il nuovo formato di compressione H.265 HEVC e consente di visualizzare i segnali video con risoluzione Full HD (1920 x 1080) sul tuo dispositivo mobile. Il display è sempre su smartphone, tablet o PC (modalità multi-schermo), compatibile con H.265

(*) Funzione opzionale: Ref. 593252



PUNTAMENTO SATELLITE GUIDATO

Configurazione automatica del LNB

Questa funzione consente di facilitare il lavoro di orientamento della parabola. Il misuratore ottiene un satellite tipico e un transponder stabile in funzione dell'area geografica impostata, e si auto configura per la connessione con LNB. Inoltre, è possibile attivare un indicatore sonoro che guidi acusticamente l'utente nel puntamento della parabola.

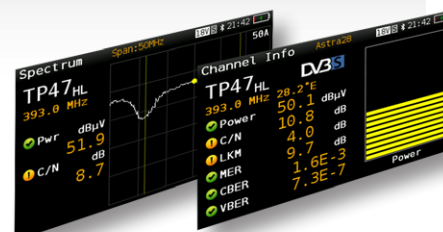
Il satellite di riferimento può essere variato manualmente, e iniziare un nuovo puntamento.



COMPATIBILE CON LNB WIDEBAND

Da 250 fino a 2300MHz

Questa funzione per il DVB-S/S2, consente di analizzare al completo un canale satellitare su qualunque frequenza di un'ampia banda, compresa tra 250 - 2300MHz. Così, è possibile collegare il misuratore direttamente a qualunque uscita del LNB Wideband (2 uscite: Verticale e Orizzontale)



**SCOPRI L'ULTIMA EVOLUZIONE
DELLA SERIE H30
DI MISURATORI MULTISTANDARD**



	H30FLEX	H30EVOLUTION
Multi-standards personalizzabile	✓	✓
Schermo	2.8" TFT 400 x 240 full color	2.8" TFT 400 x 240 full color
Multi-schermo con controllo tattile su dispositivo mobile	-	✓
Braccialetto per smartphone	-	✓
Connettività WiFi 2,4 / 5 GHz	-	✓
Analizzatore WiFi	-	✓ (*)
Connettività Bluetooth	-	✓
Interfaccia Ethernet	-	✓
Interfaccia USB	micro USB	USB (tipo A)
Puntamento satellite guidato	-	✓
Analizzatore IPTV	-	✓ (*)
Compatibile con LNB Wideband	-	✓
Visualizzazione HEVC su dispositivo mobile	-	✓ (*)
Livello di ingresso terrestre 120dBμV	✓ (**)	✓ (**)
Compatibile con dCSS	✓ (**)	✓ (**)
Accesso all'interfaccia di gestione (datalogs, piani canali...)	Cavo USB	Wireless (WiFi/Bluetooth) Cavo Ethernet
Dimensioni	175x100x52 mm	175x100x52 mm
Peso	510 g.	510 g.
Colore	Nero e bianco	Nero e grigio

* Vedere referenze od opzione

** Attivazione gratuita delle opzioni con la registrazione del misuratore