

# UN MONDO DI MISURE PROFESSIONALI OGGI SUL TUO DISPOSITIVO MOBILE



**MULTISCHERMO  
E CONTROLLO A  
DISTANZA**



**CONNETTIVITÀ  
WIRELESS**



**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 wireless
- 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        | REF.   |  | EAN 13        |
|--------|--|---------------|--------|--|---------------|
| 593501 | DVB-S/S2 + DVB-T                               | 8424450207611 | 593511 | DVB-S/S2 + DVB-T + Valigetta di Trasporto            | 8424450213315 |
| 593502 | DVB-S/S2 + DVB-T/T2                            | 8424450207628 | 593512 | DVB-S/S2 + DVB-T/T2 + Valigetta di Trasporto         | 8424450213308 |
| 593503 | DVB-S/S2 + DVB-C                               | 8424450207635 | 593513 | DVB-S/S2 + DVB-C + Valigetta di Trasporto            | 8424450213322 |
| 593504 | DVB-S/S2 + DVB-T/T2 + DVB-C                    | 8424450207642 | 593514 | DVB-S/S2 + DVB-T/T2 + DVB-C + Valigetta di Trasporto | 8424450213339 |
| 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 WIRELESS

Accesso al misuratore con H30Suite

Equipaggiato di connettività wireless, lo strumento consente l'accesso sicuro mediante un dispositivo Android, iOS o PC (browser compatibile con HTML5). In questo modo, è possibile utilizzare a distanza l'applicazione di gestione WEB H30Suite (Art. 100016), tramite la quale si possono consultare ed esportare le informazioni memorizzate nel misuratore, accedere ai profili di qualità, clonare la configurazione del misuratore, registrare il misuratore di campo o consultare in tempo reale il manuale utente.

(\* 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 (\*)

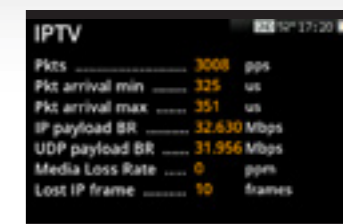
Info sui servizi IPTV ed anche RF

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



VISUALIZZAZIONE HEVC (\*)

Sul tuo dispositivo mobile

Questa funzione supporta il 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 wireless   | -                             | ✓                             |
| Analizzatore WiFi   | -                             | ✓ (*)                         |
| 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<br>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