Fte maximal Italia S.r.l.u
Via Edison, 15 42049 Calerno di Sant'Ilario D'Enza (RE)
P.IVA E C.F. 01452920356
TEL. 0522/909701 - FAX 0522/909748

M-2400F

M-2400F MISURATORE PROF. DVBS2 - /T2 + F.O.

COD. ARTICOLO
M-2400F

LISTINO
€ 2.000,00

NOTA TECNICA

Misuratore di campo professionale per la misurazione di segnali terrestri DVB-T/T2, satellitari DVB-S/S2 con codifica video MPEG2, H264 e con opzione di aggiunta di scheda H265/HEVC Main10 bit. Display LCD Touch da 5 antiriflesso e ad alta risoluzione. Spettro di alta qualità con risposta immediata su tutta la banda.
N.B. : La quotazione riportata si intende prezzo netto all'installatore e non segue la scontistica listino.

SCOPRI IL TRAILER!

PUNTI DI FORZA

- Demodulazione e analisi dei segnali DVB-T/T2, DVB-S/S2 e DVB-C
- Spettro in tempo reale di alta qualità e con immagini reali.
- Misure di potenza del canale, Noise Margin, MER, BER pre e post Viterbi, errori TS, costellazione e echi
- Misure potenza su fibra ottica tramite OPM integrato con connettore SC
- Compatibile con DiSEqC 2.0, SAT SCR e dCSSe Wideband
- Semplicità di utilizzo tramite funzione Sat Expert
- Batteria di lunga durata (fino a 4 ore) dopo ogni ricarica
- Schermo LCD touch da 5 ad alta risoluzione
- Interfaccia utente efficiente e facile da usare
- Navigazione tramite rotella multifunzione
- Opzionale: Scheda HEVC (H.265) a 10bit

DATI TECNICI

INGRESSO RF

Frequenze - MHz	TV, CATV e Radio 30 ÷ 1000; SAT 700 ÷ 2700
Livello di segnale - dBµV	TV: 35 ÷ 115 SAT 5 ÷ 105
Misure digitali	Potenza, MER, BER, PER, LDPC, BCH, Noise Margin,
	MER per PORTANTI
Risoluzione di misura - dB	0,1
Precisizione livello di misura - dB	1 type (2 max)
Spettro	Memorizzazione max hold e spettro con funzione di
	confronto in tempo reale
Decodifica video	MPEG1, MPEG-2 MP@ML, H.264, VC1, DV, MPEG-4,
	(H.265 HEVC MAIN 10 bit opzionale)
Decodifica audio	MPEG-2 Layer I e II, MPEG4 AAC
Parametri	Potenza, Noise Margin, MER, BER pre e post Viterbi
	Errori TS, COstellazione, Echi
Larghezza di banda - MHz	6, 7, 8
Standard	Banda TV: DVB-T / T2 / C
	Banda SAT: DVB-S / S2
Modulazioni	DVB-T/T2: QPSK, 16QAM, 64QAM, 256 QAM
	DVB-S/S2: QPSK, 8PSK, 16 APSK, 32 APSK
Step misura di potenza - dB	0,1
TELEALIMENTAZIONE E CONTROLLO	
Alimentazione antenna - VDC	5 - 12 - 18 - 24
DiSEqC	Diseqc 1.0 / 1.1 / 2.0
Protocolli Unicable	SCR (EN 50494) e dCSS (EN 50607)
INTERFACCIA	
Ingresso RF	Connettore F maschio 75 Ohm
Ingresso video	Ingresso video analogico (CVBS)

Connessioni (pannello superiore)	Input video analogico CVBS;
	Connettore RF (DVB-S/S2, DVB-T/T2, DVB-C);
	Switch DC@RF IN
Connessioni (pannello laterale)	USB: 2.0: Tipo B interfaccia PC
Tastiera frontale	3 LED: MAINS, BAT.CHRG, DC@RF IN
	8 tasti: SAT, SPECT, TV, PLAN SELECT, CATV,
	BARSCAN, HOME. VOL
	Manopola di selezione
INGRESSO OTTICO	
Tipo di connettore	SC
Lunghezza d'onda misurabili - nm	1310 / 1490 / 1550
Range di ricezione - dBm	-25 ÷ +6
Risoluzione - dB	0,1
Precisione - dB	± 0,5
FUNZIONI SPECIALI	
Misurazioni satellitari	Fuzione 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	Oltre 2000 trasponders prememorizzati per tutti i
	satelliti mondiali
SPECIFICHE GENERALI	
Display	LCD TFT Touch a colori da 5
	16:9 alta risoluzione e alta luminosità
Autonomia - h	4 (tipica)
Dimensioni (L x A x P) - mm	255 x 145 x 50

Peso - kg	1,4
Accessori	Alimentatore esterno 12V - 3A
	Cavo USB A - USB B
	Borsa da trasporto
	2 adattatori F femmina/F femmina