

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

DD2400

DD2400 MISURATORE DVBS2/T2 H26 - 5 10BIT.



COD. ARTICOLO

LISTINO € 1.450,00

NOTA TECNICA

Misuratore di campo professionale per la misurazione di segnali terrestri DVB-T/T2, satellitari DVB-S/S2 con codifica video MPEG2, H264, H265 o HEVC Main10 bit. Display LCD da 7 antiriflesso e ad alta risoluzione. Spettro di alta qualità con risposta immediata su tutta la banda.

Supporta l'ultimissima codifica video HEVC / H.265 a 10bit!!

N.B.: La quotazione riportata si intende prezzo netto all'installatore e non segue la scontistica listino. Usufruisce del credito d'imposta al 6%. Bene agevolabile ai sensi della legge di Bilancio.

APPLICAZIONI

Strumento indispensabile per la realizzazione, messa in funzione e regolazione degli impianti digitali terrestre e satellitari. E' in grado di misurare la potenza e la qualità dei segnali in maniera semplice e veloce.

PUNTI DI FORZA

- Demodulazione e analisi dei segnali DVB-T/T2, DVB-S/S2 e DVB-C
- Spettro DSP di alta qualità e con immagini reali.
- Decodifica HEVC (H.265) a 10bit, H.264 e MPEG2, SD e HD
- Misure di potenza del canale, Noise Margin, MER, BER pre e post Viterbi, errori TS e costellazione
- Compatibile con DiSEqC 2.0, SAT SCR e dCSS
- Possibilità di mostrare lo spettro + immagine TV,e spettro + informazioni MPEG
- Cattura dello schermo su un

 unità USB esterna (pulsante dedicato)
- Batteria di lunga durata (fino a 6 ore) dopo ogni ricarica
- Schermo LCD da 7 ad alta risoluzione e con regolazione automatica della luminosità
- Interfaccia utente efficiente e facile da usare
- Modalità Stand-by, per una rapida accensione
- Navigazione tramite rotella multifunzione

DATI TECNICI

INGRESSO TERRESTRE	
Frequenze - MHz	51 ÷ 1000
Livello di segnale - dBμV	30 ÷ 120
Alimentazione antenna - V - mA	0/5 ÷ 24 - max 400
Parametri	Potenza, Noise margin, MER, BER pre e post Viterbi
	Errori TS, Costellazione
Larghezza di banda - MHz	6, 7 , 8
Standard	DVB-T / T2 / C
Modulazione	QPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM
Step misura di potenza - dB	0,1
INGRESSO SATELLITARE	
Frequenza - MHz	950 ÷ 2150
Livello di segnale - dBμV	20 ÷ 120
Alimentazione LNB - V - Khz - mA	13/18 - 0/22 - max 400
DiSEqC	Diseqc 1.0/1.1/2.0
Standard	DVB-S/S2
Modulazione	QPSK, 8PSK, 16 APSK, 32 APSK
Parametri	Potenza, Noise margin, MER, BER pre e post Viterbi
	Errori TS, Costellazione
Symbol rate	1 ÷ 55 MS/s
Step misura di potenza - dB	0,1
SCR (EN 50494); dCSS (EN 50607)	SCR: Sì, fino a 8 slot; dCSS Sì, fino a 32 slot
ELEBORAZIONE AUDIO/VIDEO	
Decodifica video	MPEG1, MPEG-2 MP@ML, H.264, VC1, DV, MPEG-4,
	H.265 (HEVC) Main 10 bit (1080P@60fps), EAC3

	Dolby DD + codec
Decodifica audio	MPEG-2 Layer I e II, MPEG4 AAC
Modo di uscita audio	Mono, Dual Channel, Stereo, Joint stereo
ANALIZZATORE DI SPETTRO	
Frequenza - MHz	Terrestre e TV via cavo 50 ÷ 1000
	Satellite: 900 ÷ 2200
Livello di riferimento	terrestre e via cavo 60 \div 110 dB μ V in step da 5 dB
	Satellite: $60 \div 110 \text{ dB}\mu\text{V}$ in step da 5 dB
Span - MHz	Terrestre e TV via cavo: 10, 20, 50, 100, 200,
	500, 950
	Satellite: 10, 20, 50, 100, 200, 500, 1200
Larghezza di banda delle misure	terrestre e TV via cavo: 36, 72, 145, 291, 583,
	1166 KHz
	Satellite: 100 KHz, 200 KHz, 500 KHz, 1 MHz,
	2 MHz, 5 MHz
SPECIFICHE GENERALI	
Display	LCD TFT a colori da 7
Risoluzione	1024×600
Batteria - V / mA / Wh	7,4 / 7800 / 57,7
Ingresso RF	Connettore F maschio 75 Ohm
Uscita Audio/Video	HDMI Output
Autonomia - h	6 (tipica)
INTERFACCIA	
Connettori (lato sinistro)	HDMI 1.4A, USB 2.0 (MAX 1A), RS232, DC IN
Connettori (lato superiore)	Tuner/sintonizzatore, 3 Tuner di ingresso su unico
	connettore (DVB-S/S2, DVB-T/T2, DVB-C)

Tasti sul frontale	4 LED: ON/OFF, Carica, Lock, potenza RF
	24 tasti: TV, Spectrum, Meter, Options, Menu,
	Band, Up, Down, Left, Right, Enter, Esc, 0-9,Power
Dimensioni (L x A x P) - mm	269 x 187 x 62,5
Accessori	- Alimentatore esterno 15V - 2,5A
	- Carica batteria per auto
	- Borsa da trasporto
	- Adattatore F femmina/femmina