



Centrale TV/SAT

A filtri programmabili



Codice Prodotto:

MAXPRO-S

 **MAXITAL**®



Centrale TV/SAT

A filtri programmabili



La nuova centrale TV a 32 filtri programmabili **MAXPRO-S** è studiata per la realizzazione di impianti TV di medie grandi dimensioni e per impianti in fibra ottica dove è fondamentale avere un segnale perfettamente equalizzato.

Una programmazione semplice per una potenza straordinaria: con i suoi 5 ingressi amplificati è in grado di ottimizzare i segnali digitali terrestri BIII/UHF e FM e SAT.



AUTO SCAN

L'interfaccia utente chiara e semplice garantisce una **programmazione rapida** in soli 3 step senza l'ausilio di strumenti aggiuntivi, garantendo sempre il **massimo livello di uscita**.



PROTEZIONE AVANZATA

La centrale TV MAXPRO-S è dotata di un filtro automatico **5G/LTE**, che assicura una **ricezione stabile e priva di interferenze** da disturbi esterni.



ELEVATA FLESSIBILITÀ

Grazie ai suoi **32 filtri programmabili**, offre un'elevata **flessibilità** adattandosi a diverse condizioni di trasmissione, questo lo rende uno strumento essenziale per i professionisti che desiderano prestazioni elevate.



VERSATILE e AFFIDABILE

Con un livello di **uscita di 113 dB μ V** la centrale TV MAXPRO-S assicura un'**eccellente equalizzazione dei segnali di uscita**, garantendo la migliore esperienza visiva e audio per gli utenti.



FTTH APPROVED

Grazie alla perfetta equalizzazione, la centrale TV MAXPRO-S è un prodotto perfetto per **impianti monofibra o FTTH multiservizio** in cui vi sia una distribuzione in **fibra ottica**.

Caratteristiche tecniche

N° ingressi	5: FM, BIII, 2x UHF, SAT
Frequenze - MHz	FM: 88 ÷ 108, BIII: 174÷230, UHF: 470÷694, SAT: 950÷2150
N° uscite	2: 1 OUT + 1 OUT TER
Livello d'ingresso - dBμV	FM: max 78, BIII/UHF: 40÷108, SAT: max 88
Protezione LTE / 5G - MHz	Sì, con l'alta selettività dei filtri
Guadagno - dB	FM: 5/35, BIII/UHF: >55, SAT: 35÷48
Regolazione - dB	FM:20, BIII/UHF: 20 + CAG,SAT: 20
Livello max uscita BIII/UHF - dBμV	113
Conversione	Sì
Funzioni aggiuntive	Autoscan per mux con potenza superiore a 50 dB
Numero filtri programmabili	32
Numero canali per filtro	1
Regolazione Pendenza - dB	9
Selettività - dB/1 MHz	>35
MER - dB	35
Figura di rumore FM - dB	<6
Protezione ESD	Sì, su tutti gli ingressi
Programmazione	Tramite tastiera e display LCD
Consumo - W	10