

centrale TV  
programmabile

# amplificatori

*emme esse*

**domino S**  
TV organizer

*Easy*

**AUTO  
SCAN**



Può processare e convertire più di 50 mux con 32 filtri ripidi ad alta separazione tra canali adiacenti.

La scansione delle frequenze da ciascun ingresso collegato può essere eseguita anche in modalità automatica e modificata dall'utente con il programmatore embedded dotato di display.

AGC in tempo reale sui singoli mux ed equalizzazione della banda in uscita

Completa flessibilità nell'assegnare i filtri da ogni ingresso

3 ingressi: VHF-UHF  
Guadagno 65 dB / 126 dB $\mu$ V

Alimentatore fornito a corredo

## “DOMINO S” TV ORGANIZER cod. 82208

### Centrale di testa VHF/UHF intelligente

Centrale TV dotata di filtri programmabili: evita conflitti e dislivelli dei segnali VHF/UHF provenienti anche da 3 direzioni differenti ed ottimizza la banda televisiva per offrire un servizio di alta qualità. Le prestazioni sono al top, grazie alla facilità di programmazione e all'alta separazione tra i canali adiacenti.

Adatta alla realizzazione di impianti TV condominiali di medie dimensioni, è ideale anche per distribuzioni con fibra ottica.

### Segnali robusti e livellati

“Domino S” TV Organizer dispone di 3 ingressi amplificati VHF/UHF con AGC che permettono la scelta di una sola banda (VHF o UHF) che si seleziona automaticamente in base al primo canale inserito dall'utente.

La centrale inserisce automaticamente un filtro per LTE 5G ed offre un'ottima protezione contro i segnali interferenti.

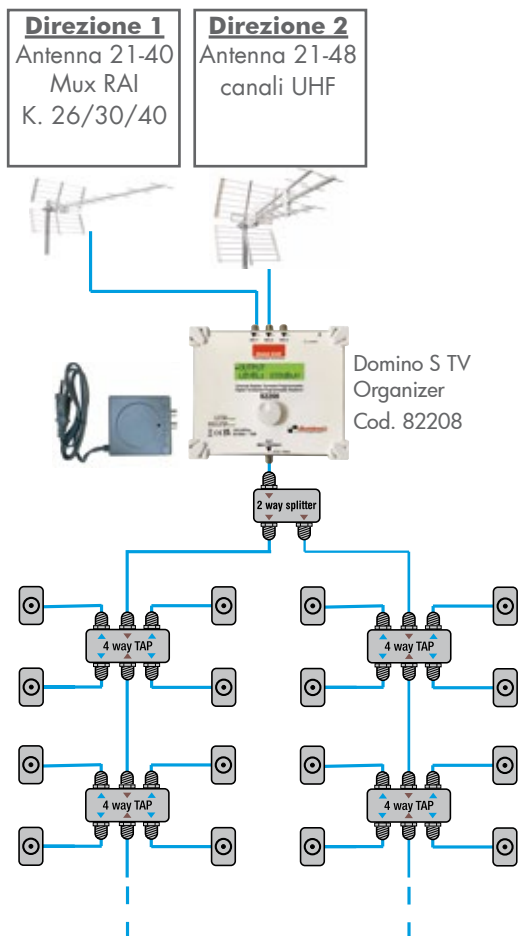
Le prestazioni sono di rilievo, grazie al guadagno di 65 dB con livello d'uscita di 108 dB $\mu$ V sul singolo mux.

### Auto Scan con Programmazione editabile

Realizzata in meccanica schermata con connettori F, è dotata di un'interfaccia utente con menu in lingua italiana, display LCD e sistema di selezione rapida dei parametri con manopola “smart”. La programmazione delle frequenze in ricezione può essere eseguita anche in automatico con la possibilità di modifica manuale.

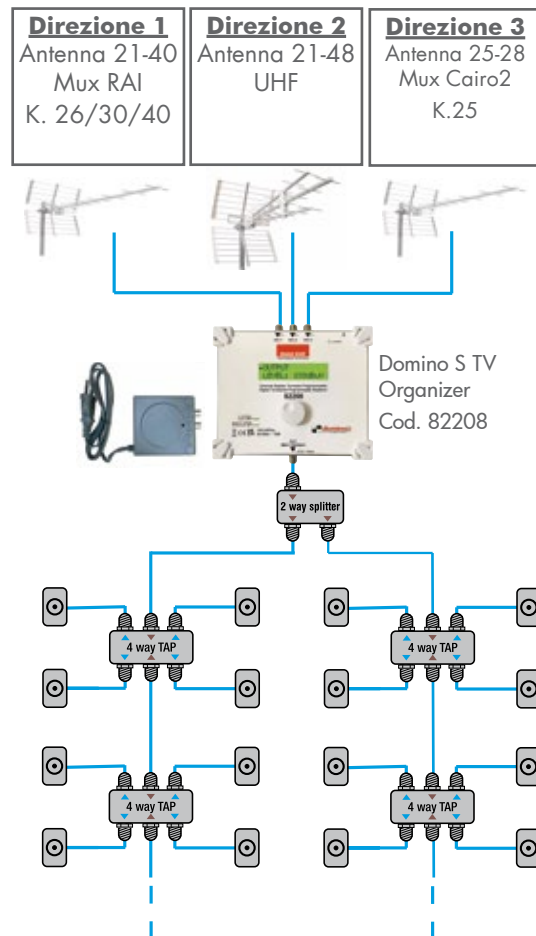
## Esempio d'impiego 1

Distribuzione TV centralizzata con ricezione dei segnali da 2 diverse direzioni.



## Esempio d'impiego 2

Distribuzione TV centralizzata con ricezione dei segnali da 3 diverse direzioni.



### “DOMINO S” TV ORGANIZER Cod. 82208

Ingressi	-	3: VHF-UHF
Uscita	-	1 (VHF-S-UHF)
Frequenze	MHz	VHF: 174 - 240 UHF: 470 - 862
Numero di MUX aggiungibili	-	50 (in 32 Filtri programmabili)
Livello d'ingresso	dBμV	VHF: 37 - 109 UHF: 37 - 109
Potenza out FM (60dB/IM3)	dBμV	114
Potenza out V/U (36dB/IM3)		125
Potenza out V/U con 1 MUX		108
Potenza out V/U con 6 MUX		108
Potenza out V/U con 15 MUX		105
Potenza out V/U con 32 MUX		102
Conversione	-	Si (da ogni gruppo di canali VHF-UHF verso ogni gruppo di canali VHF-S-UHF)
Guadagno	dB	VHF: >65 UHF: >65

Protezione LTE	MHz	694 (5G)
Regolazione Guadagno	dB	Canale AGC
Attenuatore generale	dB	20
Attenuatore VHF/DAB	dB	7
Selettività	db/1MHz	50
Mer Uscita	dB	VHF: 35 UHF: 35
Protezione ESD	-	Tutti gli ingressi
Telealimentazione pre ampl.	V	12 o 24
Corrente telealimentazione	mA	100 totale per 4 ingressi
Figura di rumore	dB	7
Temperatura d'utilizzo	#C	da -5 a 50
Alimentazione	VDC	12 (alimentatore a corredo)
Consumo	W	9
Dimensioni	mm	190 x 165 x 19
Peso	Kg	0,65