

## Centrale compatta 8 ingressi - 4 uscite - FTA

Le centrali della serie GMS sono la soluzione compatta e ricca di funzionalità per distribuire un numero elevato di servizi, grazie agli 8 ingressi QPSK di tipo FTA e ai 4 canali COFDM di uscita.

**Remultiplexing:** Ognuno dei servizi degli 8 ingressi può essere associato a qualsiasi delle 4 uscite; scelta la frequenza del primo canale di uscita, le altre 3 sono selezionabili tra le prime 7 adiacenti.

**Filtraggio PID:** Per ogni servizio scelto è possibile selezionare quali PID trasferire in uscita, in modo da rendere disponibile la banda per ulteriori servizi.

**Modalità hotel:** questa speciale modalità di funzionamento permette di mantenere costanti i valori di LCN, PID, TSID e NIT sul canale di uscita, a prescindere dai servizi selezionati e dal canale di ingresso; in questo modo è possibile variare i servizi in qualsiasi momento, senza la necessità di dover risintonizzare i televisori collegati.

**Programmazione intuitiva:** Grazie all'interfaccia Ethernet e al Web-server integrato, la programmazione avviene via browser, senza necessità di software aggiuntivi.

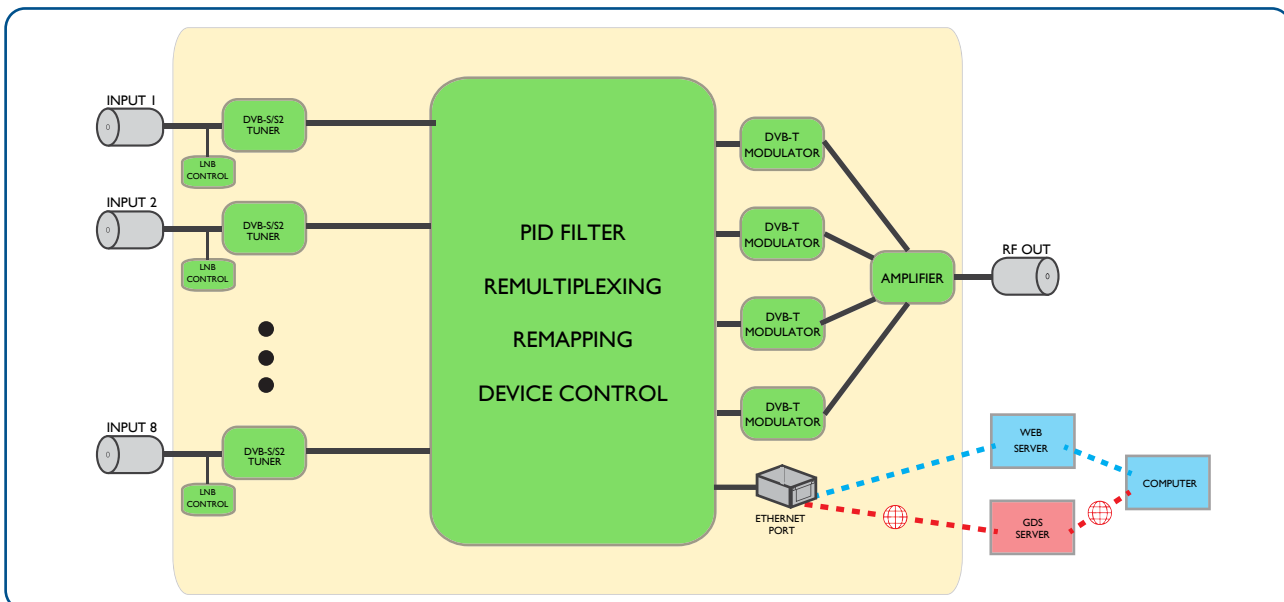
**Accesso remoto:** La centrale si collega via Ethernet ad un server proprietario GD Service; l'utente potrà accedere allo stesso server ed operare sulla centrale tramite il web server integrato; la connessione indiretta tramite server permette un setup semplice, senza necessità di modifiche alla rete LAN esistente.

**Salvataggio configurazione e password:** è possibile effettuare un backup della configurazione per un eventuale ripristino o per l'utilizzo su più impianti; l'accesso alla configurazione della centrale può essere protetto da password.

**Logger:** Sulla centrale viene mantenuto uno storico degli eventi di connessione avvenuti.

**Report di installazione:** è possibile generare un file di testo contenente la configurazione della centrale, utile ad esempio come promemoria da consegnare al cliente a fine installazione.

**Prestazioni ed affidabilità:** le centrali GMS Series vantano un MER superiore a 42 dB ed un'alta affidabilità, frutto di un design accurato e di rigorose procedure di test a cui è sottoposto ogni esemplare prodotto.



INGRESSI	DVB-S/S2
Numero di ingressi	8
Common Interface (CI)	Non disponibile
Frequenza di ingresso	950÷2150 MHz
Livello di ingresso	42÷82 dBuV
Symbol rate/larghezza di banda	1÷45 Ms/s
Modulazione	QPSK / 8-PSK
Telealimentazione	0/13V/18V - 350 mA (protezione da c.c.) tono 0/22 kHz o Diseqc 1.0

USCITE	DVB-T
Numero di uscite	1
Banda di frequenza	177.5÷858 MHz
Numero di canali	4 canali scelti tra 8 adiacenti (range 64 MHz)
Larghezza di canale	7 MHz (VHF) / 8 MHz (UHF)
FFT	2k
Costellazione	QPSK / 16-QAM / 64-QAM
FEC	1/2; 2/3; 3/4; 5/6; 7/8
Guardia	1/4; 1/8; 1/16; 1/32
MER	> 42 dB (tipico: 44 dB)
Inversione di spettro	standard
Livello d'uscita	80÷100 dBuV

#### ALTRE SPECIFICHE

Conessioni	Ingressi ed uscite RF: tipo F-femmina; Gestione: RJ45
Alimentazione	12 Vdc con alimentatore a corredo (100÷240 Vac)
Assorbimento	20 W (+ eventuale LNB)
Range operativo	0÷40 °C
Dimensioni	310x250x50 mm

## Contatti

*Vuoi conoscere la gamma dei nostri prodotti ?*

*Sei un installatore e vuoi conoscere le offerte a te riservate?*

*Hai necessità di trovare una soluzione efficace per l'impianto che hai in mente?*

Visita il nostro sito:  
**[www.gds-italy.com](http://www.gds-italy.com)**

Oppure mandaci una e-mail:  
**[info@gds-italy.com](mailto:info@gds-italy.com)**

O in alternativa chiamaci:  
**+39 0583 1861506**

*Ti aspettiamo!*

GD Service srl  
Sede legale: Via Gretaglia snc - 55025 Ghivizzano (LU)

E' vietata la riproduzione di immagini e contenuti della presente brochure senza previa autorizzazione della GD Service srl

Le caratteristiche tecniche dichiarate possono essere soggette a variazioni senza preavviso.

DVB is a registered trademark of the DVB Project.

