

GDS GTS-90000

Modulo Slideshow / Player

GD Service presenta GTS-90000, l'innovativo ed unico sistema in grado di diffondere su un canale DVB-T/C contenuti solitamente disponibili solo su computer e dispositivi similari. Il GTS-90000 può convertire files PDF o video in files con formato transport stream (.TS), idonei per la modulazione a radiofrequenza in standard DVB.



Doppio ingresso dati (LAN e USB): i files con i contenuti da riprodurre possono essere trasferiti nella memoria interna per mezzo di una connessione LAN, oppure possono essere direttamente copiati da una memoria di massa connessa alla porta USB. Inoltre, dalla porta LAN è possibile acquisire gli streaming video di una telecamera IP o di un NVR.

Funzione Slideshow: questa funzione permette di riprodurre uno o più files PDF (max 16 pagine), caricati nella memoria interna del GTS-90000.

Funzione Videosorveglianza: il modulo è in grado di modulare sull'uscita RF un flusso video realtime proveniente da una telecamera IP o da un NVR compatibili con il protocollo RTSP.

Funzione Video Player: questa funzione permette di riprodurre in loop uno o più filmati in sequenza, precaricati e già convertiti in formato .TS, con diverse opzioni selezionabili dall'utente.

Scheduler e altre opzioni: Per tutte le funzioni è possibile impostare diversi parametri, quali il tempo di transizione delle pagine (solo per la funzione Slideshow), la playlist dei files e altre ancora. Particolare importanza riveste l'opzione Scheduler, che permette di cambiare la programmazione su base oraria o giornaliera; questa funzionalità è fondamentale quando il dispositivo è utilizzato in una struttura ricettiva dove si voglia diffondere informazioni diversificate in base all'orario e al calendario.

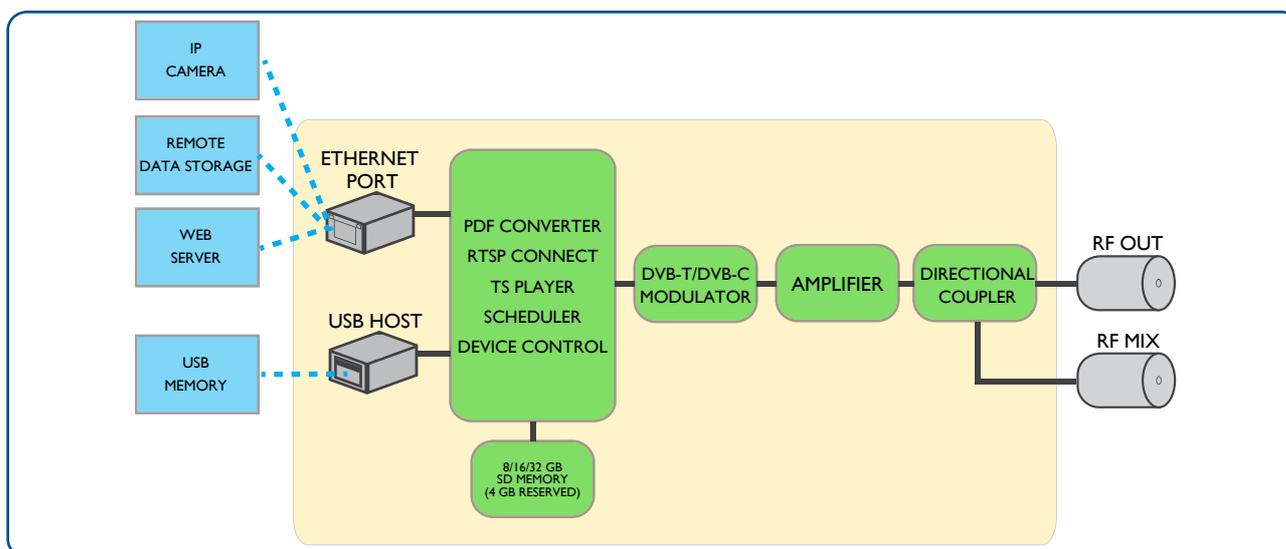


Quattro servizi di uscita: il GTS-90000 genera quattro servizi sull'uscita RF, per diffondere contemporaneamente e in modo distinto lo Slideshow SD, lo Slideshow HD, il flusso video IP RTSP ed il file selezionato per la funzione Video Player. Ad ogni servizio è possibile associare un diverso LCN.

Memoria interna: il modulo ha una memoria interna (microSD card) con capacità massima di 32 GB per la memorizzazione dei contenuti multimediali (parte della memoria è riservata al sistema).

Configurazione semplice: tutte le funzioni ed il trasferimento dei files sono gestibili tramite interfaccia web integrata, dalla quale è possibile anche scaricare il tool per convertire i files in formato .TS.

Modularità: tutti i moduli GTS sono predisposti per il montaggio su barra DIN; in questo modo, combinandoli, è possibile realizzare centrali di testa con configurazione flessibile in modo semplice ed economico.



INGRESSO 1	ETHERNET
Funzione Slideshow	File PDF di massimo 16 pagine
Funzione Videosorveglianza	Connessione a sorgente RTSP
Funzione Video Player	File .TS
Configurazione	Web server integrato
INGRESSO 2	USB
Funzione Slideshow	File PDF di massimo 16 pagine
Funzione video player	File .TS
SPECIFICHE MODULATORE	DVB-T
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	> 40 dB (tipico: 42 dB)
SPECIFICHE MODULATORE	DVB-C
Mapping	16-QAM / 32-QAM/64-QAM/128-QAM/256-QAM
Roll-off	0.12 - 0.15 - 0.18
Symbol rate	870÷7200 ksym/s
USCITE	DVB-T/DVB-C
Numero di uscite	1 con loop-through (-1,5 dB loss)
Banda di frequenza	177.5÷858 MHz
Numero di canali	1
Larghezza di canale	7 MHz (VHF) / 8 MHz (UHF)
Inversione di spettro	opzionale
Livello d'uscita	65÷85 dBuV
ALTRE SPECIFICHE	
Memoria	MicroSD card con capacità 8 / 16 / 32 GB (4 GB riservati)
Connettori	Ingresso Ethernet: RJ45; Ingresso USB: Type-A femmina; Uscita: tipo-F femmina
Alimentazione	24 Vdc
Assorbimento	12 W
Range operativo	0÷40 °C
Dimensioni	53x226x155 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

Oppure mandaci una e-mail:
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.

