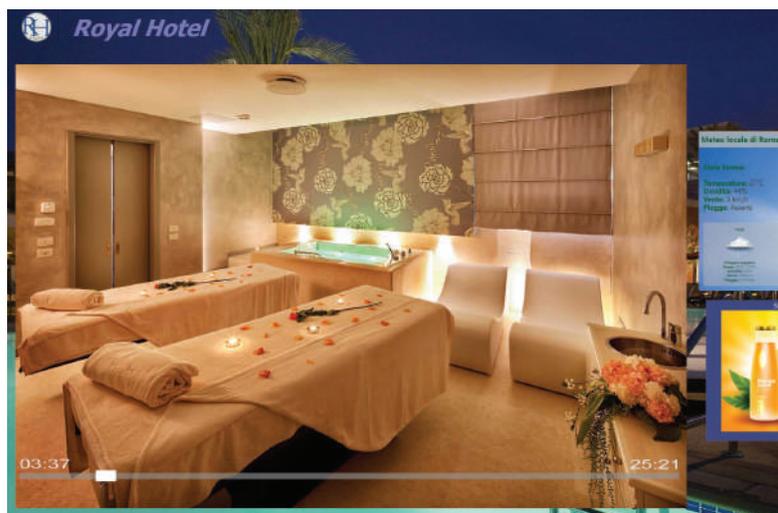


Digital Signage

Il Digital Signage è una tecnologia per creare e visualizzare su schermo informazioni di vario tipo.

Un'applicazione di Digital Signage combina video, immagini, testi, documenti e widget per creare contenuti informativi, pubblicitari e di intrattenimento da veicolare al proprio target di pubblico.

Le applicazioni sono molteplici: presentazione dell'attività, valorizzazione del marchio, informazioni all'utente, istruzioni, avvisi commerciali etc.



Modulo SLIDESHOW

Il modulo **Slideshow** permette di trasmettere e riprodurre su un canale DVB-T/C contenuti solitamente disponibili solo su computer e dispositivi similari. Il modulo genera sino a quattro servizi sull'uscita RF per diffondere contemporaneamente e in modo distinto i seguenti servizi:

Funzione Slideshow SD: riproduzione di uno o più files PDF caricati nella memoria del dispositivo (max 32 pagine) in formato SD;

Funzione Slideshow HD: riproduzione di uno o più files PDF caricati nella memoria del dispositivo (max 32 pagine) in formato HD;

Funzione Videosorveglianza: trasmissione di un flusso video realtime proveniente da una telecamera IP o da un NVR compatibili con il protocollo RTSP;

Funzione Video Player: riproduzione in modo continuo o pianificato di uno o più filmati caricati nella memoria del dispositivo e già convertiti in formato .TS con il tool in dotazione

Per tutte le funzioni è possibile impostare diversi parametri, quali il tempo di transizione delle pagine (solo funzioni Slideshow), la playlist dei files ed altre ancora.



Particolare importanza riveste la funzione Scheduler, che permette di cambiare la programmazione su base oraria o giornaliera. Il modulo Slideshow ha una memoria interna (microSD card) con capacità massima di 32 GB per la memorizzazione dei contenuti multimediali (4 GB sono riservati al sistema). Tutte le funzioni di programmazione 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.



SlideShow Player - Mozilla Firefox

192.168.1.198/player.php

SlideShow Player

Home Player Remote Movie RF Output Utility About Logout

Status: **Idle**
 Playing: **No file to play**
 Start at: **None**
 Elapsed: **None**

Player disable Player single file Player list of file **Player file with schedule**

The player is currently **stopped**.
 The list of file will be put into play with schedule.
 The player have this configuration:

- RF Output channel is on channel: **C21 at 474.000 MHz**
- Player is on Logical Channel Number: **900**
- Player HD is on Logical Channel Number: **901**
- SlideShow Time: **Friday May 12 2017 16:24:44, Year week 19 (odd)**

Schedule Single Week **Schedule Dual Week** Even Week **Odd Week** Delete All

	Monday Year week 19 (odd) 08 May 2017	Tuesday Year week 19 (odd) 09 May 2017	Wednesday Year week 19 (odd) 10 May 2017	Thursday Year week 19 (odd) 11 May 2017	Friday Year week 19 (odd) 12 May 2017	Saturday Year week 19 (odd) 13 May 2017	Sunday Year week 19 (odd) 14 May 2017
00:00	00:00 to 03:00 Menu of the day		00:00 to 04:00 Tour Guide	00:00 to 01:30 Menu of the day	00:00 to 04:00 Menu of the day	00:00 to 02:00 SPA presentation	00:00 to 01:00 Menu of the day
01:00		01:00 to 04:00 SPA presentation		01:30 to 03:00 SPA presentation			01:15 to 02:15 SPA presentation
02:00						02:00 to 04:00 Tour Guide	02:30 to 03:30 Tour Guide
03:00				03:00 to 04:00 Tour Guide			03:45 to 04:00
04:00							



Energy Saving

Basso consumo energetico



Multiplayer

Creazione e riproduzione di playlist multimediali



MER > 40dB

Elevata qualità del segnale di uscita



TVCC

Distribuzione di videosorveglianza in realtime



PC Configuration

Configurazione da computer

SLIDESHOW



	GTS-90000
SPECIFICHE INGRESSO	Ethernet
Funzione Slideshow	File PDF di massimo 32 pagine
Funzione Videosorveglianza	Conessione a sorgente RTSP, HTTP, HTTPS, RTP, RTMP, UDP
Funzione Video Player	(filename).TS
Configurazione e controllo	WEB server integrato
SPECIFICHE INGRESSO 2	USB
Funzione Slideshow	File PDF di massimo 32 pagine
Funzione Video Player	(filename).TS
SPECIFICHE MODULATORE	DVB-T
FFT	2K
Tipo di costellazione	QPSK, 16-QAM, 64-QAM
FEC	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
Intervallo di guardia	1/4, 1/8, 1/16, 1/32
MER	> 40 dB (tipico 42 dB)
SPECIFICHE MODULATORE	DVB-C
Mapping	16, 32, 64, 128, 256-QAM
Roll-off	0,12 - 0,15 - 0,18
Symbol Rate	870 ÷ 7200 KSymbol/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 MUX	1
Larghezza di canale	7 MHz (VHF), 8MHz (UHF)
Inversione di spettro	opzionale
Livello d'uscita	65 ÷ 85 dBuV
Connessioni	Ingressi: RJ45 Ethernet e USB type-A, Uscite RF: tipo "F" femmina
Memoria	MicroSD Card con capacità 8 / 16 / 32 GB (4 GB Riservati al S.O.)
Alimentazione	24 Vdc
Assorbimento	12W
Temperatura di funzionamento	0 ÷ 40 °C
Dimensioni	53x226x155 mm