



# TOCCATA

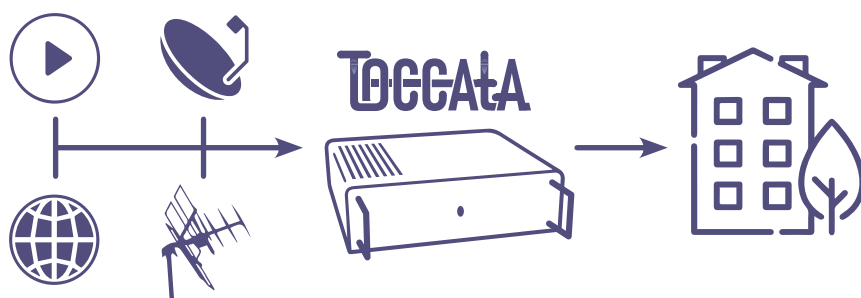
La passerelle TV à l'excellence technique



Quels que soient votre installation, votre infrastructure et vos téléviseurs, Toccata assure la diffusion des programmes TV de votre choix.

La passerelle TV **Toccata** distribue les chaînes TV et radios sur le réseau coaxial (télévision par câble) et sur le réseau informatique (télévision IP).

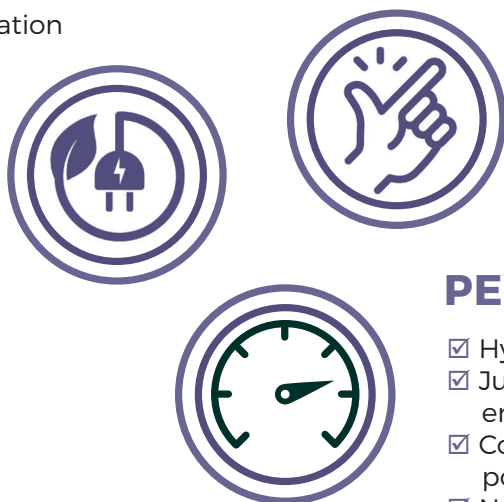
## Toccata assure la réception



- Des programmes satellite, câble et TNT
- Des Chaînes payantes (Canal+, beIN SPORTS...)
- De l'IPTV et du streaming Internet
- Des fichiers vidéos

## RESPONSABLE

- Faible consommation électrique
- Un produit conçu pour durer
- Une éco-conception matérielle et logicielle locale
- Un packaging responsable



## SIMPLE

- Facile à installer et à utiliser
- Préconfigurée et pilotable à distance
- Compatible avec tous les téléviseurs
- Gestion des bouquets TV sans rescanner les téléviseurs

## PERFORMANT

- Hybride câble et IP
- Jusqu'à 48 tuners satellites en entrée
- Configuration sur mesure pour les besoins spécifiques
- Normalisé DVB



## EVERMEDIA

Parc Technopolis - Bâtiment Zeta 1  
3 Avenue du Canada - 91940 LES ULIS - FRANCE  
Tel : +33 (0)1 82 28 48 00 - [contact@evermedia.tv](mailto:contact@evermedia.tv)

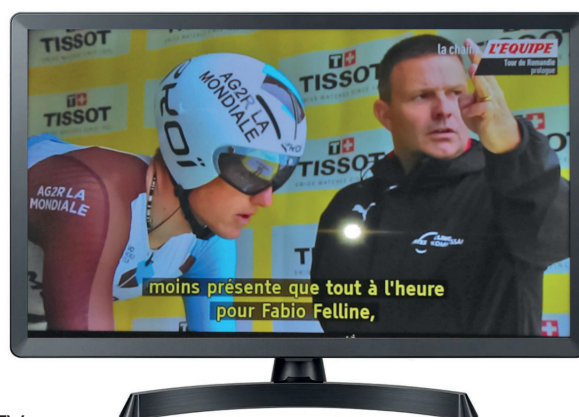




ever  
MEDIA

## PARAMÉTRAGE

- Niveau de signal en sortie
- Modulation QAM, symbol rate, canaux/fréquences
- Signalisation DVB-SI dynamique (SDT/EIT/NIT/PAT/ PMT/...) avec effet immédiat sur les téléviseurs
- Gestion de la numérotation des chaînes (LCN)
- Import/export des configurations
- Retours d'informations en supervision et monitoring



## UTILISATION

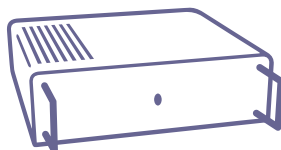
- Idéal pour les sites en IP et coax
- Compatible avec tous les middlewares TV
- Ajouter des chaînes internes aux bouquets TV

## SCHÉMA DE PRINCIPE

### ENTRÉES

- DVB-T/T2
- DVB-S/S2
- DVB-C
- DVB-CI
- MPEG-TS (SPTS, MPTS) sur UDP/IP (unicast, multicast)
- Streaming video (HLS...)
- Fichiers video files (TS, MP4...)

TOCCATA



### TRAITEMENT

- Transmodulation
- Multiplexage MPTS
- Signalisation DVB-SI
- Déchiffrement

### SORTIES

- DVB-C
- MPEG-TS (SPTS, MPTS) sur UDP/IP (unicast, multicast)

## Caractéristiques

### Châssis rackable :

- Dimensions : Largeur 19 pouces - Hauteur 3 U - Profondeur 30 cm
- Poids : 7,5 Kg

### Connecteurs :

- Type F
- 2 ports RJ45 (interfaces 1 Gbps)

### Caractéristiques électriques :

- Alimentation : 110/230 V
- Puissance consommée : typique < 100 W
- Puissance de signal max en sortie DVB-C : 102 dBμV

### Entrées/sorties DVB :

- Se référer à la liste de prix

### Option :

- Alimentation redondante

## EVERMEDIA

Parc Technopolis - Bâtiment Zeta 1  
3 Avenue du Canada - 91940 LES ULIS - FRANCE  
Tel : +33 (0)1 82 28 48 00 - contact@evermedia.tv



ever  
MEDIA