

## Récepteur Numérique Terrestre Haute Définition FTA HTR 800

Ce récepteur TNT est destiné à la réception des chaînes numériques terrestres émises en haute définition (MPEG 4) gratuites.

Sa simplicité de mise en oeuvre et d'emploi, sa sortie HDMI en font un produit convivial, agréable et incontournable pour recevoir les chaînes haute définition sur votre téléviseur à écran plat.

### Parmi ses atouts :

- Un afficheur alphanumérique et 9 boutons en face avant.
- 1 sortie HDMI 576p / 720p et 1080i avec gestion HDCP, une sortie Y/Pb/Pr.
- Côté audio, il est équipé d'une sortie audio numérique optique qui supporte le Dolby Digital AC3, le AAC, le HE AAC (AAC+) et d'une sortie audio stéréo analogique (G/D).
- Un port USB 2.0 en face avant pour la lecture de fichiers photo type JPEG, de fichiers audio type MP3 et pour la mise à jour du firmware du récepteur.
- OAD : mise à jour par air du firmware du récepteur.



### Descriptif technique

- Conformité avec les normes HD MPEG4 AVC /H.264 et MPEG 2.
- Capacité mémoire : 200 programmes MPEG 4 HD et MPEG 2 SD non codés.
- Un tuner numérique avec sortie boucle de passage.
- Mode 'Installation automatique' du récepteur lors de sa première mise en route.
- Tri automatique des programmes suivant l'ordre donné par le CSA (fonction LCN).
- Recherche automatique ou manuelle des chaînes.
- Menus en 9 langues.
- Afficheur Alphanumérique 8 caractères, 9 boutons en face avant.
- Guide Electronique des Programmes (EPG) 7 jours (si diffusé).
- Sorties vidéo PAL RVB, composite, format 4/3 et 16/9.
- Sortie HDMI 1.2a, gestion HDCP 1.1, résolution 576p/720p/1080i.
- Sorties audios numériques Dolby Digital AC3, AAC, HE-AAC (AAC+).
- Changement de la résolution HDMI à l'aide d'une touche de la télécommande.
- 5 minuteries d'enregistrement, 5 listes de favoris.
- Port USB 2.0 pour lecture de fichier type JPEG, MP3 et pour mise à jour du récepteur.
- OAD : mise à jour par air du software du récepteur
- Sous-titrage DVB, transparence au télétexte, contrôle parental.
- 1 péritel TV (RVB, Composite), 1 péritel magnétoscope.
- 1 sortie HDMI avec gestion HDCP
- 1 sortie composante Y/Pb/Pr, 1 sortie vidéo composite CVBS
- Sortie audio stéréo analogique Gauche et Droit (connecteur RCA).
- Sortie audio numérique S/PDIF optique (connecteur optique).
- Livré avec télécommande, 2 piles type AAA, cordon d'antenne.
- HTR 800, référence 361800, code EAN 3700113427462
- Dimension L x H x P / poids : 360mm x 280mm x 56mm. Poids 1,3 kilos

## Récepteur Numérique Terrestre Haute Définition FTA HTR 800

Récepteur conforme aux normes HD MPEG4 AVC /H.264 et MPEG 2.

### TUNER

Fréquences d'entrée :	174....230MHz /470....860MHz
Niveau d'entrée :	-65dBm à -25 dBm
Entrée tuner :	Fiche IEC femelle
Impédance d'entrée/sortie :	75 Ohms
Sortie tuner :	Fiche IEC Male
Système vidéo :	PAL B/G
Bande passante :	7/8 MHz (commutable)
Démodulation :	CODFM 2k/8k – 16/64 QAM
Alimentation antenne active :	5 V DC

### VIDEO

Compression vidéo :	MPEG-2 et MPEG-1 compatible MP@ML (main profile @ main level). MPEG 4 AVC/H.264 HP@L4
Sortie décodeur et vidéo :	PAL
Définition OSD :	8 bits, 720 x 576 pixels
Format de l'image :	4:3 / 16:9

### AUDIO

Compression Audio :	MPEG-1 layer I/II, MPEG-2 Layer II, MPEG 2 AAC, MPEG 4 AAC
---------------------	--

### TELETEXTE

Transparent aux données télétexte (VBI).

### RESSOURCES SYSTEME

Microcontrôleur :	ST Micro 7101 - 32 bits RISC CPU@ 266 MHz
Mémoire SDRAM :	4 x 32 Mo
Mémoire Flash :	8 Mo

### CONNECTIQUE

Entrée HF :	1 x IEC femelle
Sortie HF :	1 x IEC mâle
Péritel :	2 (TV, VCR)
Audio numérique :	S/PDIF Optique
Sortie composantes Y/Pb/Pr :	3 x RCA
Audio stéréo analogique :	2 x RCA (G + D)
Vidéo composite (CVBS) :	1 x RCA (G + D)
HDMI :	1 x HDMI + gestion HDCP
Données :	1 port USB 2.0

### ALIMENTATION INTERNE

Tension d'entrée :	220-240V AC, 50/60 Hz
Consommation :	< 15W (max.)
Température de fonctionnement :	+5°C à +45°C