

# Récepteur Analogique & Numérique DVB 210

RECEPTEURS

## Récepteur Analogique & Numérique DVB 210



- Terminal satellite pour la réception des programmes TV & Radio analogiques et numériques libres d'accès
- Tuner analogique à 2 entrées
- Modulateur UHF
- Programmation usine : Eurasiasat 1, Turksat 1C, Astra 28°, Astra 19.2°, Hot Bird 13° et Atlantic Bird 3
- Affichage en face avant et OSD
- Couleur gris

### Caractéristiques générales :

- **3600** programmes en **numérique** (TV et Radio)
- **500** programmes en **analogique** (TV)
- Affichage du menu sur écran en 13 langues (**OSD**) rapide et convivial
- **Afficheur** 4 digits en face avant
- **Décodeur télétexte intégré** pour la partie numérique
- **EPG (Electronic Program Guide)** Guide Electronique des Programmes avec information sur les émissions diffusées
- Sorties cinch audio stéréo analogique
- **Modulateur** UHF PAL réglable (canaux 21 à 69)
- 2 Périels : TV et magnétoscope/décodeur
- **Pré-programmation usine** : EURASIASAT 1, TÜRK SAT 1C, ASTRA 28°, ASTRA 19.2°, HOTBIRD 13°, ATLANTIC BIRD 3
- Tuner numérique avec boucle de passage
- **Tuner analogique à 2 entrées**
- DiSEqC 1.0, tone burst
- Contrôle parental
- Recherche des canaux numériques sur PID et TP
- Port série RS 232 pour mise à jour du Software, transfert de données vers PC
- DVB 210 référence 356210
- Code EAN 3700113421682

Soucieux de la qualité de ses produits, le constructeur se réserve le droit d'effectuer des modifications sans préavis

Simply more  
- more simply

septembre 05- tba

TRIAx

DVB 210 - V2.0

## Caractéristiques Techniques

### Tuner

Bande de fréquences numérique :	950 MHz ~ 2150 MHz
Bande de fréquences analogique :	900 MHz ~ 2150 MHz
Niveau de signal :	-65 dBm ~ -25 dBm
DiSEqC :	DiSEqC 1.0
Alimentation LNB :	13/18V, 400 mA max.

### Démodulateur

Forme d'onde :	QPSK, Compatible SCPC et MCPC
Symbole Rate :	2 Ms/s ~ 31 Ms/s
Transport stream :	MPEG 2
Vidéo :	MPEG 2 MP@ML
Audio :	MPEG 2 layer 1 et 2

### Vidéo

Niveau de sortie vidéo CVBS, YUV :	1V pp sous 75 ohms
Format vidéo :	16 :9, 4 :3
Format vidéo analogique :	Désaccentué, Clampé et filtré
Désaccentuation analogique :	CCIR Rec405, 625 lignes PAL
Bande de fréquences numérique:	5 Hz à 5 MHz
Bande de fréquences analogique :	30 Hz à 5.0MHz
Déviaton analogique :	16/22/25 MHz/V
S/B analogique :	47 dB (C/N = 16 dB)
Niveau de sortie audio :	2V RMS sous 600 ohms

### Audio

Fréquences d'échantillonnage :	32, 44.1 et 48 KHz
Bande de fréquences porteuses audio :	5.0 à 9.0 MHz (mode stéréo)
Réponse en fréquence numérique:	20 Hz à 20 kHz Hi-fi, stéréo
Préaccentuations analogique :	50µs, 75µs, J17
Bande FI analogique :	110/130/150/180/230/280/330/500 kHz
Distorsions harmoniques :	< 2% max.
Réponse en fréquence analogique :	30 kHz à 15 kHz
Impédance :	600 ohms
Niveau de sortie numérique :	3 Vcc max.
Niveau de sortie analogique :	2 Vcc max.

### Connectique / formats

Tuners :	F femelle
Péritel TV :	RVB, vidéo composite, audio
Péritel magnétoscope :	Vidéo composite, audio
Modulateur RF :	IEC mâle PAL (canaux 21 à 69)
Sortie polariseur :	Pulse, +5V, Masse, Sense, 0/12V, masse
Sorties RCA :	Décodeur, vidéo composite, audio G/D
Port série :	RS 232C

### Ressources du système

Processeur :	MIPS (108MHz)
DRAM :	2 Mo
Afficheur :	4 digits
EEPROM / Flash :	1 ko / 16 Mb
Affichage graphique :	704X576

### Données générales

Tension d'entrée :	90 ~ 250 V/C.A., 50/60 Hz
Consommation :	max. 25W
Température de fonctionnement :	-10°C à + 55°C
Poids (net) :	2,9 Kg
Dimensions (L x H x P):	340 x 245 x 60 mm

Soucieux de la qualité de ses produits, le constructeur se réserve le droit d'effectuer des modifications sans préavis