

## Ampli-tuner audio/vidéo 5.1 avec décodeur HD

- ➤ Amplification de 100 W sur chacun des 5 canaux. Grande réserve de puissance.
- > Conception audiophile en composants discrets.
- > Entrée USB en façade pour écouter de la musique au format MP3, WAV, WMA ou encore AAC.
- 5 modes DSP sont disponibles Theater, Game, Stadium, ou Multi Ch stéréo.
   Présence d'un convertisseur numérique analogique 192 kHz / 24 bits sur tous les canaux.
- > Présence d'un scaler Anchor Bay traitant toutes les entrées vidéo en HDMI 1080p.
- ➤ Les menus à l'écran sont disponibles sur la sortie HDMI, le contrôle est total sur l'écran principal.
- > Tous les décodages Audio HD présents aujourd'hui sur les Blu-ray et autres sources sont disponibles.

#### Caracteristiques

- Décodage HD Audio
- DTS-HD (Master Audio / HR Audio)
- Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus
- DTS 96/24
- Dolby Digital, DTS Digital Surround, Dolby Prologic II
- 3 Entrées / 1 Sortie répéteur HDMI (3D/ARC/CEC)
- □ Entrée USB en facade : MP3/WAV/WMA/AAC
- Afficheur digital OSD
- Amplification de puissance discrète
- Onvertisseur 192 kHz / 24 bit numérique analogique sur tous les canaux
- □ OSD texte
- 4 entrées analogiques
- 3 entrées audio digitales (2 optiques/1 coaxiale)
- □ Processeur DSP échantillonné à 32 bits
- 5 modes DSP (Theater/Game/Stadium/ Multi Ch stéréo

### Section Amplification

- $\;\;\square\;$  100 W x 5 canaux (20 Hz~20 kHz, THD 1%, 6  $\Omega,$ un canal en service)
- $\hfill 75$  W x 2 (20 Hz~20 kHz, THD 0,1%, 6  $\Omega,$ en mode stéréo)
- Bornier à vis ou fiche banane pour la connection des haut-parleurs

#### Général

- Connexions avec code couleur
- O Sortie Jack 6.35 pour casque
- Télécommande universelle
- ☐ Couleur disponible : noir
- Dimensions (LxHxP): 435 x 138 x 379 mm
- □ Poids (net): 8.0 kg

### Section Tuner

- □ Tuner FM stéréo / AM
- Syntoniseur numérique à Quartz
- 30 stations mémorisables
- ☐ Fonctions RDS: PS, TA, RT, CT

# **dts**-HD











- Réf: SH-R607 / Code barre: 8801102852809
- Prix catalogue HT : 392,14 €
- Prix public TTC : 469,00 €





# Spécifications techniques R-607



Amplification	
Puissance de sortie stéréo	75 W x 2 (20 Hz~20 kHz, THD 0,1 %, 6 Ω)
Mode multicanal	100 W x 5 (20 Hz~20 kHz, THD 1 %, 6 Ω) un canal en service
Séparation des canaux adjacents du système surround Rapport signal sur bruit (IHF-A)	Dolby Pro Logic/PLII : 40 dB Dolby Digital : 55 dB DTS : 55 dB 95 dB
Réponse en fréquence	10 Hz - 100 kHz : ± 3 dB
Réponse en courant instantané élevée (HCC) Sensibilité Impédance des entrées Tuner FM	$\pm$ 25 ampères 200 mV 47 k $\Omega$
Bande de fréquence Fonctions RDS RDS, PTY, TP Search PS, RT, CT	87,5~108 MHz oui oui
Sensibilité IHF utilisable Rapport signal sur bruit (65 dBf) Mono Stéreo	1,3 µV / 13,2 dBf 65 dB 62 dB
Distorsion Mono Stéreo	0,2 % 0,3 %
Distorsion harmonique totale (THD) (65 dBf, 1 kHz)  Mono  Stereo  Réjection d'image	0,50 % 0,80 % 80 dB
Réjection de fréquence intermédiaire	80 dB

Tuner AM	
Bandes de fréquence	
Europe	520~1710 kHz
Autre	522~1161 kHz
Sensibilité utilisable (boucle)	500 μV
Rapport signal sur bruit	45 dB
Séléctivité (± 10 kHz)	30 dB
Réjection de fréquence intermédiaire	80 dB
Section Vidéo	
Système TV	NTSC / PAL
Niveau de sortie	1 Vp-p
Impédance d'entrée	75 Ω
Niveau de sortie	1 Vp-p
Impédance de sortie	75 Ω
Réponse en fréquence vidéo (vidéo composite)	10 Hz - 8 Mhz (-3 dB)
HDMI	Avec 3D et Deep Color
Caractéristiques générales	
Alimentation requise	230 V AC / 50 Hz
Consommation électrique	<0,5 W (veille) - 280 W maximum
Dimensions (L x H x P)	435 x 138 x 379 mm
Couleur disponible	Noir laqué
Poids (net)	8,0 kg

