

BDS 2

Récepteur de disques Blu-ray Disc™ à 2.1 canaux

harman/kardon®
by HARMAN

Spécifications



■ harman kardon BDS 2

Le modèle BDS 2 associe un lecteur Blu-ray Disc™, un amplificateur numérique et un Virtual Speaker Dolby® à 2.1 canaux et constitue un système A/V moderne et élégant autour duquel vous pouvez facilement organiser votre système home cinema. Bénéficiez d'une qualité d'image de résolution maximale (grâce à une sortie HDMI® 1.3a) tout en étant transporté dans une expérience virtual surround, grâce à seulement deux haut-parleurs. Le modèle BDS 2 lit une large gamme de supports numériques (DVD, CD-R, MP3, etc.), de vos films préférés à vos vidéos personnelles qui peuvent être lues par le biais du port USB. Le modèle BDS 2 dispose en prime d'un menu intuitif qui vous permet de configurer facilement votre système. Pour que votre système home cinema vous offre tout son potentiel, les systèmes BDS 400 et BDS 300 intègrent le BDS 2 dans un même ensemble, avec un son surround à 360 degrés et un caisson de basse d'une puissance de 200 watts, pour une expérience cinématographique authentique, toujours à votre portée.

■ Points forts

Récepteur A/V à 2.1 canaux puissant

Profitez d'un lecteur multimédia complet, pour la lecture de fichiers de musique, de films et multimédias, à partir d'un système puissant

Dolby Virtual Speaker haute performance

Créez un son virtual surround pour vos spectateurs, à partir de seulement deux haut-parleurs

Lit les enregistrements sur Blu-ray Disc, DVD et CD

Lit la plupart des supports enregistrables, même les fichiers MPEG-1, MPEG-2, MP3, WMA et JPEG, par le biais du port USB

Un design stylisé, aux lignes épurées et compact

De conception compacte, ce système complémentaire s'intégrera facilement à votre intérieur, tout en offrant les mêmes performances qu'un système de taille normale

Sortie HDMI 1.3a

Profitez de la norme de qualité HD la plus élevée pour la vidéo numérique (1080p) et de l'audio haute résolution

Port USB sur le panneau avant

Un branchement facile et temporaire qui vous permet de lire des fichiers audio, vidéo et image à partir de lecteurs portables ou d'unités de mémoire flash

Télécommande intelligente très pratique

Contrôlez l'ensemble de votre système A/V, ainsi que votre téléviseur, décodeur de câble et tuner satellite, à partir d'une seule télécommande préprogrammée et très conviviale

Menu d'écran intuitif

Facilite le réglage et l'utilisation du récepteur, et cela, dès le premier emploi

BDS 2

Récepteur de disques Blu-ray à 2.1 canaux

■ Principales fonctionnalités

- Compatible avec les iPod/iPhone: Le système peut être connecté aux iPod et iPhone via la station d'accueil The Bridge IIP harman kardon (non fournie)
- Technologie d'amplificateur numérique : Permet de conserver les signaux audio dans le domaine numérique de la source à la sortie, réduisant ainsi les artefacts de conversion, améliorant la qualité du son et générant moins de chaleur
- Connectivité étendue : Trois entrées numériques et deux sorties de ligne vous donnent la possibilité d'étendre votre système en connectant d'autres composants audio
- Port Ethernet : Connectez-vous à votre réseau privé et profitez des contenus interactifs nouvelle génération via BD-Live™
- Bornes plaqué or à haut rendement : Profitez de connexions de haut-parleur ultra-sécurisées et d'une compatibilité intégrale avec toute une série de câbles pour haut-parleur
- Fonction liste de lecture : Permet de retrouver automatiquement tous vos fichiers préférés stockés sur une clé USB ou des CD-R, en appuyant simplement sur quelques touches
- Affichage d'informations par matrice de points : Fournit des messages d'état et permet d'écouter de la musique sur le système BDS, sans même avoir à allumer le téléviseur
- Fonction d'affichage de couvertures : Permet d'afficher la couverture d'un album et des informations sur l'artiste pendant la lecture de fichiers audio avec balises ID3
- Fonction d'économiseur d'écran : Permet d'éviter les « brûlures d'écran » sur les affichages CRT et plasma
- Cordon d'alimentation IEC amovible : Facilite l'installation en faisant passer le cordon d'alimentation sur le lieu d'installation, avant de placer l'unité
- Micrologiciel avec mises à jour : Vous pouvez obtenir des mises à jour pour le système via l'écran d'affichage, afin que votre récepteur soit constamment à jour
- Prise pour casque : Permet l'écoute privée en reliant directement un casque stéréo au système BDS

■ Caractéristiques techniques

Section audio

- Puissance moyenne continue, mode stéréo : 65 watts par canal, 20Hz – 20kHz, @ < 0,1 % THD, deux canaux exploités à 6 ohms
- Sensibilité/impédance d'entrée (entrées de ligne) : 250mV/46k ohms
- Rapport signal-bruit (IHF-A) : –90dB
- Réponse de fréquence @ 1W (±0,5dB) : de 20Hz à 20kHz
- Vitesse de balayage : 40V/µsec

Section tuner FM

- Gamme de fréquences : 87,5MHz à 108MHz (USA et UE)
- Sensibilité utilisable IHF : > 14dBf
- Rapport signal-bruit (mono/stéréo) : –60dB/–55dB
- Distorsion mono/stéréo : 0,3%/0,5%
- Séparation stéréo : –45dB @ 1kHz
- Réjection d'image : –70dB
- Réjection IF : –80dB

Section lecteur de CD

- Formats de disque pris en charge : Disques BD-Video (mono-couche ou multi-couche), DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, CDDA (CD audio), CD-R/RW de 12cm ou 8cm
- Code région (BD/DVD) : A/1 (USA) ; B/2 (UE)
- Formats audio : Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS® Digital, DTS-HD High Resolution Audio, DTS-HD Master Audio,™ PCM, WMA (uniquement la version sans DRM) : WMA9, CBR @ 192kbits/seconde, VBR @ 355kbits/seconde, MP3 : Débits binaires de 32kbits/seconde à 320kbits/seconde, avec codage de taux de bits variable
- Format d'image fixe : JPEG
- Système de signal vidéo : NTSC (USA) ou PAL (UE)
- Réponse de fréquence : 20Hz – 20kHz ± 0,5dB
- Rapport signal-bruit : –90dB (coté A)
- Dynamique sonore : 90dB (16 bits)
- THD/1kHz : DVD/CD : 0,1%
- Pleurage : Inférieur aux limites mesurables

Section vidéo

- Format télévision : NTSC ou PAL (sélectionnable)
- Version HDMI : 1.3a, avec couleurs de 30/36 bits

Généralités

- Tension requise : 110 – 240V c.a., 50/60Hz
- Consommation électrique : 110W maximum ; < 1W en veille
- Dimensions (H x L x P) : 102mm x 401mm x 260mm (4" x 15-25/32" x 10-1/4")
- Poids : 6,4kg (14 lb)

La mesure de la profondeur ne comprend pas les bornes de connexion. La mesure de la hauteur comprend les pieds et le châssis.