



Système Blu-ray Disc™ 3D 5.1 hautes performances, offrant un accès fluide à tous vos supports nomades.

Le BDS 880 Harman Kardon est un Home Cinema Blu-Ray 3D 5.1 hautes performances, avec un amplificateur haute fidélité puissant de 325 watts et caisson de basses sans fil. Il inclut trois entrées HDMI™ (une avec MHL™) avec 3D, canal de retour audio HDMI™ (ARC, Audio Return Channel), la connectivité Wi-Fi®, les technologies Apple® AirPlay® et Bluetooth® MultiConnect™ avec appairage NFC et le DLNA® 1.5. Connectez-le à des sources en ligne telles que Picasa, AccuWeather™ et Pandora® (où elles sont disponibles). Avec son décodage Dolby® TrueHD et DTS-HD®, vous entendrez tout ce qui a été inclus à l'origine. En tant que premier système Blu-ray au monde avec Dolby® Volume, il maximise le plaisir d'écoute à un niveau constant sans déranger les voisins. Quatre satellites puissants à correspondance de voix, une enceinte avec canal central munie de deux haut-parleurs médians à blindage vidéo et un caisson de basses actifs de 200 W engendrent un environnement sonore captivant à 360°. Et mieux encore, c'est un produit Harman Kardon®, le son et le design sont donc tous les deux exceptionnels.

POINTS FORTS

- ▶ 5 canaux de 65 watts d'un son clair et puissant
- ▶ Caisson de basses compact actif et sans fil de 200W
- ▶ Connectivité Bluetooth®, AirPlay® Apple®, Wi-Fi, et DLNA® 1.5
- ▶ 3 entrées HDMI™ (une avec MHL™) et une sortie HDMI™ (avec ARC)
- ▶ NFC pour un appairage Bluetooth® instantané
- ▶ Dolby® Volume pour maintenir un volume constant sans changements intempestifs
- ▶ Home cinéma tout-en-un



Fonctionnalités

Cinq canaux amplifiés de 65 watts chacun

Les cinq amplificateurs du BDS 880 d'une puissance nominale de 65 W par canal alimentent les enceintes gauche, droite, centrale et les deux surround. Toutes ces enceintes sont dotées de transducteurs médians et de haut-parleurs d'aigus à dôme haute fréquence. La conception à blindage vidéo vous permet de placer les enceintes avec canal central et les satellites à proximité de votre télévision sans que cela ne provoque d'interférence magnétique.

Caisson de basses actif sans fil compact de 200 W

Contrairement aux caissons de basses conventionnels dirigés vers l'avant, le caisson de basses actif 200mm de 200 W du BDS 880 dispose d'une membrane down-firing qui lui donne la possibilité d'interagir avec le sol pour générer une meilleure réponse aux graves. L'installation du subwoofer est un jeu d'enfant grâce à l'émetteur sans fil inclus qui se connecte à la plateforme du BDS. Les commandes de volume, de phase et d'amplification des basses facilitent la synchronisation de la sortie des basses avec les satellites, de même que le réglage précis des performances du système en fonction de l'acoustique de votre pièce et de vos préférences personnelles.

Système audio home cinéma entièrement intégré

Le système BDS 880 est une solution de divertissement tout-en-un comprenant cinq enceintes associées et un caisson de basses actif de 200 W à membrane down-firing. Il est équipé de tout ce dont vous avez besoin pour profiter d'une vidéo et d'un son surround d'exception depuis pratiquement n'importe quelle source de film ou de musique. Il combine les performances de composants distincts et les rassemble dans un seul système audio home cinéma entièrement intégré et simple d'utilisation.

Technologies AirPlay® Apple®, Bluetooth® et DLNA® 1.5

Le BDS 880 diffuse l'audio de pratiquement n'importe quel appareil portable. Si vous avez un ordinateur avec iTunes, des appareils Apple® iPad®, iPhone® et iPod® touch – diffusez votre média avec la technologie AirPlay intégrée au système. La technologie Bluetooth® intégrée du BDS 880, avec HARMAN TrueStream et MultiConnect, vous permet de vous connecter à pratiquement tous les smartphones, ordinateurs portables et tablettes. Avec MultiConnect, vous n'avez pas à vous déconnecter d'un appareil pour diffuser depuis un autre. Une prise USB en façade vous invite à brancher des appareils directement sans nécessiter un adaptateur externe ou une connexion sans fil. Le BDS 880 est également conforme au DLNA 1.5 pour la musique, les photos et la vidéo, afin de vous offrir plusieurs options de transmission de votre contenu sur votre réseau domestique.

Appairage Bluetooth® NFC

La connexion de vos appareils NFC Android™ et Windows® au BDS 880 par Bluetooth est facile et rapide. Le BDS 880 est équipé d'un capteur NFC qui, avec la technologie Bluetooth®, permet une connexion immédiate en approchant simplement votre appareil du BDS.

Capacité réseau Wi-Fi intégrée

Positionnez votre BDS 880 n'importe où. Sa capacité réseau Wi-Fi vous connecte à votre réseau domestique sans nécessiter de connexion réseau câblée. Il vous offre un accès sans fil aux services de diffusion, à l'AirPlay® Apple®, au DLNA®, aux mises à jour du

système et au contenu BD-Live™ en ligne supplémentaire pour vos supports Blu-ray Disc™.

Accès facile aux services en ligne

Des connexions réseau complètes offrent un accès rapide à votre contenu en ligne favori de Pandora®, YouTube™, Picasa, Accuweather™ et autres (où ils sont disponibles).

Technologie HARMAN TrueStream

La garantie HARMAN TrueStream est votre assurance de recevoir la meilleure expérience d'écoute. Pour diffuser de l'audio sans fil via la technologie Bluetooth®, HARMAN TrueStream sélectionne l'option sans fil la plus récente et la plus avancée afin de fournir le son de la plus haute qualité, quels que soient le périphérique ou l'application de votre choix.

Plusieurs connexions HDMI™ en 3D, avec canal de retour audio (ARC) et interface MHL™

Trois entrées HDMI™ en 3D et Deep Color 30/36 bits fournissent une vidéo numérique haute définition complète à des résolutions jusqu'à 1080p avec un audio à la fidélité totale par un seul câble. Profitez d'une qualité vidéo et audio sans perte par conversion de format - simplement toute l'excitation d'Hollywood telle que ses créateurs l'ont conçue pour vous. L'interface Mobile High-Definition Link™ (MHL™) du BDS 880 permet d'utiliser du contenu audio/vidéo haute définition directement depuis votre caméra, téléphone, tablette ou Roku Streaming Stick™. Vous pouvez envoyer le son de votre téléviseur au BDS 880 sans câble supplémentaire par le canal de retour audio HDMI™ (ARC).

Port USB en façade

Profitez de plusieurs options de lecture audio par la prise USB en façade du BDS 880. Branchez simplement un iPhone®, iPad®, iPod® ou une clé USB pour lire vos pistes favorites via votre Home Cinema. Le BDS 880 lit tout un assortiment de formats vidéo et audio, incluant MPEG-1, MPEG-2, MP3, WMA et JPEG.

Décodage Dolby® TrueHD et DTS-HD

L'audio haute résolution correspondant à la qualité de la vidéo numérique des formats Blu-ray Disc™ libérera tout le potentiel des bandes son des films formatés pour un décodage Dolby® TrueHD et DTS-HD™. Quel que soit le mode sélectionné, vous applaudirez la qualité sonore exceptionnelle obtenue par le BDS 880 - car vous obtiendrez le meilleur de l'ensemble de votre système.

Dolby® Volume

Le BDS 880 d'Harman Kardon est le premier système Blu-ray Disc™ du monde équipé de la technologie Dolby® Volume. Elle maintient un niveau de volume constant pour tous les médias que vous visionnez, en amplifiant automatiquement les dialogues calmes et en modérant les publicités fortes. Il vous suffit d'un réglage du volume pour éliminer les variations de volume lorsque vous parcourez les émissions de télévision, les publicités et les films.

Auto-étalonnage EzSet/EQ III

Le nouveau processus d'étalonnage automatique HARMAN EzSet/EQ™ III ajuste avec précision les niveaux de volume du BDS 880, les paramètres de distance/retard des enceintes et l'égalisation afin d'optimiser automatiquement les performances audio pour vos enceintes et pièces spécifiques. Ce système d'étalonnage comprend un menu à l'écran facile à suivre et intègre un

microphone d'étalonnage afin de vous aider à obtenir les meilleurs résultats de votre environnement d'écoute et de visionnage.

Tuner FM intégré

Le BDS 880 diffuse toutes vos stations de radio FM favorites tout en affichant ce que vous écoutez sur son élégant écran de façade. Enregistrez vos stations favorites dans ses 30 présélections ou utilisez la fonction de présélection auto pour trouver et enregistrer toutes les stations disponibles.

Télécommande programmable pour plusieurs appareils

Le BDS 880 simplifie votre vie avec une télécommande infrarouge (IR) programmable à l'agencement haut de gamme et convivial. Grâce à sa conception ergonomique qui fonctionne parfaitement avec l'affichage à l'écran multilingue du système, elle vous guide dans l'installation du système et le fonctionnement de base avec aisance. Cette télécommande pour plusieurs appareils commande également votre téléviseur, box TV, syntoniseur satellite et d'autres sources de lecture.

Au delà de la convivialité

Le BDS 880 est équipé d'une nouvelle interface utilisateur intelligente, qui optimise votre expérience tout en simplifiant le processus de l'installation et de l'accès au contenu. Un système musical intégré à l'écran d'accueil vous offre un contrôle immédiat de votre audio, en affichant la pochette de l'album et les métadonnées pendant la lecture. L'affichage haute résolution comprend des commandes tactiles capacitives sur la façade du BDS 880, pour un accès instantané au contenu sans allumer votre téléviseur ou rechercher la télécommande.

Applications télécommandes pour smartphones et tablettes compatibles iOS® et Android™

L'application télécommande Harman Kardon, disponible sur le App Store d'iTunes pour les appareils iOS® et sur le service Google™ Play pour les produits compatibles Android, étend les fonctionnalités de votre système par la connexion à votre smartphone ou tablette compatible pour piloter le BDS 880 - sans devoir prendre la télécommande. C'est également l'outil parfait pour organiser et lire la musique de votre appareil mobile et réseau domestique.

Contenu de la boîte

- 1 système Harman Kardon BDS 880
- 1 télécommande programmable
- 1 microphone EzSet/EQ III avec câble de 6,7 m
- 2 piles AAA
- 1 antenne radio FM
- 2 antennes de réseau sans fil
- 1 cordon secteur IEC fonction de la région de 1,8 m
- 1 câble HDMI de 0,9m

Caractéristiques

Audio

Mode stéréo, puissance moyenne continue : 65 watts par canal,
20Hz – 20kHz, THD à <0,1%, les deux canaux en 6 ohms
Sensibilité/impédance d'entrée (entrées de ligne) :
250mV/10k ohms

Rapport signal/bruit (IHF-A) : -90dB
Réponse de fréquence à 1W (±0,5dB) : 20Hz – 20kHz
Vitesse de balayage : 40V /tess

Section du tuner FM

Réponse en fréquence : 87,5MHz à 108,0MHz
Sensibilité utile (IHF) : >14dBf
Distorsion (Mono/Stereo) : 0,3%/0,5%
Rapport signal/bruit (mono/stéréo) : 55dB / 55dB
Rejet d'image : 70dB
Rejet IF : 80dB

Lecteur

Formats de disque pris en charge : disques BD-vidéo 127mm ou 76mm (simple couche ou double couche), DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, CDDA (CD audio numérique), CD-R/RW

Formats audio : Dolby® Digital, Dolby® Digital Plus, Dolby® TrueHD, DTS Digital®, PCM, WMA (versions sans droits numériques uniquement) : WMA9, CBR à 192kbps, VBR à 355kbps, MP3 : débits binaires de 32kbps à 320kbps, y compris un encodage de débit binaire variable

Format d'arrêt sur image : JPEG

Système de signal vidéo : PAL (UE)

Réponse de fréquence : 20Hz – 20kHz ±0,5dB

Rapport signal/bruit : -90dB (pondéré A)

Spectre dynamique : 90dB (16 bits)

THD/1kHz : DVD/CD : 0,1%

Pleurage et scintillement : sous les limites mesurables

Vidéo

Format de télévision : NTSC ou PAL (au choix)

Version HDMI : avec 3D et Deep Colour 30/36 bits

Généralités

Alimentation : 110 – 240V AC, 50/60Hz

Consommation : maximum 110W ; < 1W en veille

Dimensions Lecteur : 78,5mm (H) x 400,2mm (L) x 283,3mm (P)

Poids Lecteur : 3,72kg

Dimensions caisson de basses : 353mm (H) x 267mm (L) x 267mm (P) ; la mesure de la hauteur inclut les pieds

Poids caisson de basses : 9kg

Dimensions enceintes satellites :
272 mm (H) x 88 mm (L) x 110 mm (P)

Poids satellites : 1,5kg

Dimensions enceinte centrale :
110 mm (H) x 88 mm (L) x 272 mm (P)

Poids centrale : 1,45kg