

PHILIPS

Lecteur de DVD et de
disques Blu-ray

5000 series

Lecture 3D

Wi-Fi intégré

DivX Plus HD

BDP5406



Plongez-vous dans une expérience cinématographique en 3D

Divertissement véritablement sans fil

Laissez-vous séduire par la magie de la technologie Blu-ray 3D et découvrez le cinéma maison comme vous ne l'avez jamais vu. Profitez sur votre téléviseur d'un contenu Internet de grande qualité grâce à Netflix et Vudu, de la rapidité de la technologie Wi-Fi intégrée et de capacités de lecture plus poussées que jamais avec le format DivX+ HD.

Voyez-en plus

- Suréchantillonnage vidéo DVD à 1080p par HDMI, pour des images HD
- Lecture de disques Blu-ray 3D pour une expérience totale, chez vous, de la 3D en HD 1080p
- 1080p à 24 ips, comme au cinéma!
- Certification DivX Plus HD pour la lecture des DivX en haute définition
- Repositionnement des sous-titres pour ne rien perdre en mode 16:9

Entendez-en plus

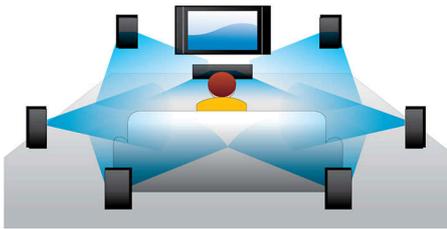
- Dolby TrueHD et DTS-HD MA pour un son ambiophonique HD 7.1

Profitez-en plus

- Lecture de films et de musique sur CD et DVD
- Système EasyLink permettant de commander tous les périphériques HDMI CEC à l'aide d'une même télécommande
- Port USB 2.0 pour lire des vidéos et de la musique depuis un disque dur ou une clé USB
- BD-Live (Profile 2.0) pour profiter du contenu Blu-ray supplémentaire en ligne
- Technologie WiFi-n pour des performances sans fil rapides comme l'éclair

Caractéristiques

Dolby TrueHD et DTS-HD MA



Les technologies DTS-HD Master Audio et Dolby TrueHD assurent une telle qualité audio sur 7.1 canaux pour la lecture de vos disques Blu-ray que c'en est presque impossible de distinguer votre disque de la bande maîtresse du studio. En fait, vous entendez précisément ce que les créateurs ont voulu produire. Les technologies DTS-HD Master Audio et Dolby TrueHD vous permettent de vivre pleinement votre expérience du divertissement haute définition.

Certification DivX Plus HD



La certification DivX Plus HD de votre lecteur de disque Blu-ray ou DVD est la garantie qu'il exploite les technologies DivX les plus récentes pour vous permettre de profiter pleinement de vidéos et films HD disponibles sur Internet directement sur votre téléviseur HD Philips ou sur votre ordinateur. Cette norme prend en charge la lecture du contenu DivX Plus, c'est-à-dire de vidéos HD H.264 avec code audio haute qualité AAC au format MKV, tout en étant compatible avec les fichiers DivX de versions précédentes jusqu'à 1080p. DivX Plus HD s'impose comme la référence en matière de vidéo numérique HD.

USB 2.0

La norme USB (Universal Serial Bus) est un standard de l'industrie permettant la connexion rapide de périphériques aux ordinateurs, aux appareils électroniques grand public et aux périphériques portables. La norme USB 2.0 offre des performances optimisées : transferts jusqu'à 40 fois plus rapides qu'avec la norme USB 1.0 et débit pouvant atteindre 480 Mbit/s, contre 12 Mbit/s. Une fois le branchement effectué, la configuration est automatique. Avec USB 2.0, il vous suffit de connecter vos appareils portables ou disques durs USB et de sélectionner le film, la chanson ou la photo qui vous intéresse.

BD-Live (Profile 2.0)



BD-Live élargit les horizons de la haute définition. Recevez du contenu à jour en connectant tout simplement votre lecteur de disque Blu-ray à Internet. Nouveautés épatantes, comme du contenu téléchargeable exclusif, des événements en direct, du clavardage en direct, des jeux et du magasinage en ligne. Suivez la vague de la haute définition avec la lecture de disque Blu-ray et le contenu BD-Live.

Suréchantillonnage vidéo DVD



Le suréchantillonnage 1080p HDMI affiche des images d'une clarté remarquable. Vous pouvez à présent regarder les films DVD à définition

standard en haute définition et obtenir ainsi une image plus détaillée et plus réaliste. Le mode de balayage progressif (représenté par la lettre p dans 1080p) élimine la structure de ligne des écrans des téléviseurs, pour des images plus nettes. Et ce n'est pas tout ! La technologie HDMI offre une connexion numérique directe non comprimée qui prend en charge la vidéo haute définition numérique ainsi que le son numérique multicanal et qui élimine la conversion en signaux analogiques pour que vous obteniez des images parfaites et un son de qualité, ne présentant aucune irrégularité.

EasyLink



EasyLink vous permet de commander plusieurs appareils avec une seule télécommande, par exemple des lecteurs de DVD, des lecteurs Blu-ray, des haut-parleurs barre de son, des cinémas maison ou encore des téléviseurs. Cette technologie utilise le protocole conforme aux normes de l'industrie HDMI CEC pour partager les fonctionnalités entre les appareils par l'intermédiaire du câble HDMI. Au simple toucher d'un bouton, vous pouvez actionner simultanément tous vos appareils connectés compatibles HDMI CEC. Les fonctions comme la mise en attente et la lecture sont un jeu d'enfant.

Caractéristiques

WiFi-n (non certifié)

Le WiFi-n, également connu sous le nom IEEE 802.11n, est la nouvelle norme pour les réseaux sans fil. Elle offre de nombreuses options d'amélioration de la qualité des liaisons sans fil et permet des performances plus rapides et un champ de possibilités étendu comparativement aux normes Wi-Fi précédentes. Le WiFi-n est également doté de capacités de rétrocompatibilité, ce qui permet à ce lecteur de communiquer avec d'autres routeurs exploitant des normes Wi-Fi antérieures.

1080p à 24 ips



Vivez l'expérience cinématographique dans toute son authenticité au cœur même de votre salon grâce à une qualité vidéo de 24 images par seconde. S'appliquant à l'ensemble des films enregistrés, cette fréquence d'images garantit une ambiance et une texture d'images absolument uniques. Conçus pour émettre une fréquence d'images de 24 ips directement à partir des disques Blu-ray, les lecteurs Blu-ray Philips vous offrent une qualité d'images haute définition époustouflante.

Lecture de disques Blu-ray 3D



La 3D en HD 1080p donne une illusion de profondeur qui vous permet de vivre à la maison une expérience cinématographique d'un réalisme saisissant. Des images distinctes pour l'œil gauche et l'œil droit enregistrées au format 1 920 x 1 080 en qualité HD 1080p sont diffusées en alternance et à grande vitesse à l'écran. Et lorsque vous voyez ces images à travers des lunettes spéciales configurées pour ouvrir et fermer les lentilles gauche et droite en synchronisation avec l'alternance des images à l'écran, vous profitez pleinement de l'expérience 3D en HD 1080p!

5000 series

Lecteur de DVD et de disques Blu-ray

BDP5406/F7

Spécifications

Image/Affichage

Format image: 21/9, 16/9, 4:3

Amélioration de l'image: Haute définition (720p, 1080i, 1080p), Balayage progressif, Amélioration rés vidéo

Convertisseur N/A: 12 bits/148 MHz

3D Blu-ray: HD 1080p

Son

Système audio: DTS-HD Master Audio, Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus, DTS, Dolby Digital

Convertisseur N/A: 24 bits, 192 kHz

Réponse en fréquence: (20 kHz) $\pm 0,5$ dB

(2 canaux max./min., DVD) Hz

Rapport signal/bruit: 105 dB

Plage dynamique (1 kHz): 92 dB

Commodité

Verrouillage enfant: Contrôle parental

BD-Live (requiert 1 Go de stockage USB)

EasyLink (HDMI-CEC): Activation de la lecture d'une seule pression sur un bouton, Veille à une touche

Menu multilingue à l'écran: Anglais, Français (Canada), Espagnol (Mexique)

Mise à niveau micrologicielle possible: Possibilité de mise à niveau micrologicielle par USB, Mise à niveau micrologicielle en ligne

Connectivité

Connexions avant/latérales: USB 2.0

Connexions arrière: Sortie HDMI, Sortie coaxiale numérique, Sortie vidéo composite (CVBS), Sortie audio analogique G/D, Ethernet

Connexions réseau: Réseau Wi-Fi 802.11 b/g/n

Alimentation

Consommation: 18 W

Consommation en veille: $0,3$ W

Alimentation: 110 V, 50/60 Hz

Dimensions

Profondeur de l'emballage: 303 mm

Poids (emballage compris): 2,40 kg

Hauteur de l'emballage: 99 mm

Largeur de l'emballage: 495 mm

Profondeur du produit: 208,5 mm

Largeur du produit: 435 mm

Hauteur du produit: 42 mm

Poids du produit: 1,65 kg

Accessoires

Accessoires inclus: Mode d'emploi, Guide de démarrage rapide, Carte d'enregistrement du produit, Télécommande, 2 piles AAA

Manuel d'utilisation: Anglais, Français (Canada), Espagnol (Mexique)

Lecture vidéo

Région des Blu-ray: A

Supports de lecture: Vidéo BD, BD-ROM, BD-R/RE 2.0, DVD, DVD vidéo, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, CD vidéo/SVCD, CD, CD-R/CD-RW, Clé Flash USB, DivX

Formats de compression: DivX Plus™ HD, H.264, MPEG-2, VC-1, XviD, AVCHD

Améliorations vidéo: Coul. foncée, x.v.Color, Amélioration rés vidéo, Balayage progressif

Modes de lecture des disques: Lecture standard, Pause, Recherche avant/arrière, Avance ralenti, Reprise de lecture après arrêt, Passer, Menu du disque, Répéter, Répétition A-B, Zoom, Angle
Région des DVD: 1

Lecture audio

Format de compression: DTS, Dolby Digital, AAC (multicanaux), MP3, PCM, WMA

Supports de lecture: CD, CD-R/RW, CD-MP3, DVD-MP3, Clé Flash USB

Lecture de photos numériques

Format de compression des images: JPEG

Supports de lecture: Clé Flash USB, CD-R/RW, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW

Amélioration de l'image: Résolution haute définition, Diaporama, Pivoter, Zoom, Diaporama avec lecture MP3

