



Lecteur de disques Blu-ray

- Qdeo
- Upscaling Ultra HD 4K
- DAC TI Burr-Brown
- Miracast™

BDP9700/12

Image et son de qualité cinématographique

avec traitement vidéo Qdeo Ultra HD

Plongez au cœur d'une expérience cinématographique bluffante de réalisme grâce à la 3D. Profitez d'images superbes, combinées à un son d'une qualité exceptionnelle provenant de cet élégant lecteur DVD Blu-ray Philips BDP9700.

Avantages

Voyez plus

- Traitement vidéo Qdeo™ pour profiter de vos films dans leur forme la plus pure
- Certifié DivX Plus HD pour la lecture de DivX haute définition
- Profitez des contenus de votre appareil certifié Miracast™ sur votre téléviseur
- Convertissez votre contenu Full HD à la résolution Ultra HD 4K

Entendez plus

- DAC TI Burr-Brown pour une reproduction sonore dans les moindres détails

- Alimentation toroïdale séparée pour un son propre et sans bruit
- SACD multicanal pour une immersion musicale totale
- Dolby TrueHD et DTS HD MA pour un son Surround 7.1

Profitez plus

- EasyLink contrôle tous les périphériques HDMI CEC via une seule télécommande
- Technologie WiFi-n intégrée pour une connexion sans fil plus rapide et étendue



Fonctions

Traitement vidéo Qdeo™



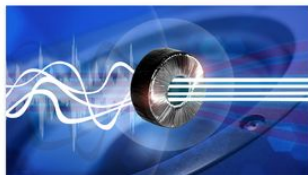
La technologie de traitement vidéo Qdeo™ propose des vidéos stables et naturelles. La plupart des types de vidéo émettent des bruits et artefacts gênants lorsqu'ils sont visionnés sur un téléviseur haute définition. Le traitement vidéo Qdeo™ se caractérise par un bruit réduit, des couleurs de meilleure qualité, un contraste amélioré, une clarté des détails et un meilleur sens de la profondeur, pour une expérience visuelle apaisante, agréable et intense. De plus, la technologie Qdeo™ fonctionne avec tous les types de source vidéo, y compris Blu-ray, DVD et même les vidéos Internet de faible qualité.

DAC TI Burr-Brown



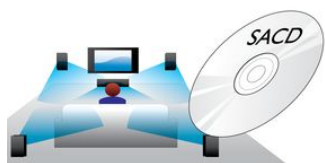
TI Burr-Brown, prestigieuse société spécialisée dans la fabrication de composants hi-fi audiophiles tels que les convertisseurs numérique-analogique (DAC), est réputée pour la qualité et les hautes performances de ses produits. C'est pourquoi Philips lui fait confiance et a choisi les DAC TI Burr-Brown : ils convertissent des signaux audio numériques en signaux audio analogiques grâce à une fréquence d'échantillonnage de 192 kHz associée à une résolution 24 bits. Ainsi, un plus grand nombre d'informations est capturé à partir de l'onde sonore analogique d'origine, pour un son de meilleure qualité.

Alimentation toroïdale



L'alimentation toroïdale est un transformateur de puissance à noyau annulaire. Utiliser un transformateur toroïdal et une alimentation linéaire séparés permet d'assurer une source d'alimentation stable et sans bruit dédiée aux signaux audio analogiques. Cette conception permet d'éviter tout couplage du bruit numérique contrairement à la conception classique qui comporte un signal vidéo numérique et un signal audio analogique partageant la même alimentation. Le résultat : un son clair avec très peu de bruit parasite.

SACD multicanal



Préparation SACD multicanal. Ce format musical de nouvelle génération offre une reproduction musicale haute qualité, un son Surround multicanal 5.1 et une entière compatibilité avec vos CD.

Certifié DivX Plus HD



Avec la toute dernière technologie DivX appelée DivX Plus HD, votre lecteur DVD et/ou Blu-ray vous permet de regarder des films et vidéos HD directement sur votre HDTV Philips ou votre PC. Le lecteur certifié DivX Plus HD prend en charge la lecture de contenus DivX Plus (vidéo HD H.264 avec audio AAC de haute qualité dans un fichier MKV servant de conteneur) et des anciennes versions de vidéos DivX jusqu'à 1080p. Le DivX Plus HD, pour une véritable vidéo numérique HD.

EasyLink



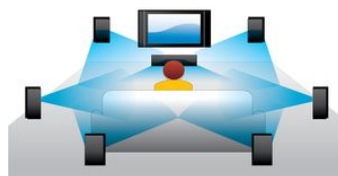
EasyLink vous permet de contrôler plusieurs appareils (lecteurs de DVD/Blu-ray, barres de son, home cinémas, téléviseurs, etc.) avec une seule télécommande. Le protocole standard HDMI CEC est utilisé pour mettre en commun les fonctionnalités de plusieurs appareils via un câble HDMI. D'une simple pression sur un bouton, vous pouvez contrôler simultanément tous les appareils connectés compatibles HDMI CEC. Désormais, l'exécution de fonctions telles que la mise en veille ou la lecture est un jeu d'enfant.

WiFi-n



Le WiFi-n, également appelé IEEE 802.11n, est la nouvelle norme en matière de réseau sans fil. Il comprend de nombreuses nouvelles options visant à améliorer la qualité de la liaison sans fil, en permettant une vitesse rapide et une plage plus large par rapport aux anciennes normes WiFi. WiFi-n est également rétrocompatible, ce qui permet à ce lecteur de transmettre et de recevoir à partir de routeurs qui fonctionnent sur la base des anciennes normes WiFi.

Dolby TrueHD et DTS HD MA



Les technologies DTS-HD Master Audio et Dolby TrueHD et les 7.1 canaux restituent le son de haute qualité des disques Blu-ray. Le son retransmis est en tout point identique à la maquette studio : vous entendez donc ce que les créateurs souhaitent vous faire entendre. Les technologies DTS-HD Master Audio et Dolby TrueHD améliorent ainsi votre expérience de la haute définition.

Miracast™



Miracast™ est une norme de transfert de vidéo sans fil utilisant une connexion Wi-Fi Direct. L'interface utilisateur simplifiée permet d'afficher

l'écran de l'appareil portable en mode miroir sur un plus grand écran via un appareil certifié Miracast™. Le codec intégré ne limite pas le décodage.

Descriptions

Notez que ceci est un dépliant avant-vente. Le contenu de ce dépliant reflète nos connaissances à la date et pour le pays mentionnés ci-dessus. Le contenu de ce dépliant est susceptible d'être modifié sans avis préalable. Philips décline toute responsabilité quant au contenu de ce dépliant.

Accessoires

Accessoires fournis	2 piles AAA CD-R (Mode d'emploi) Cordon d'alimentation Carte d'enregistrement produit Guide de démarrage rapide Télécommande Mode d'emploi
---------------------	--

Image

Vidéo

MP3
WMA
GIF
JPEG
JPG
AVI
DivX
m2ts
MKV
mov
MP4
MPEG
MPG
wmv

Lecture audio

Format de compression	AAC (multi-canaux) DTS FLAC MP3 Ogg Vorbis PCM WAV WMA WMA9Pro
-----------------------	--

Lecture des supports optiques

Formats de disque pris en charge	AVCHD, BD, BD R/BD RE, CD, CDDA, CD-R/CD-RW, DVD, DVD +R/+RW, DVD -R/-RW, SACD (sortie DSD disponible via la sortie HDMI (récepteur AV) uniquement), SVCD, VCD
----------------------------------	--

Lecture de photos

Format de compression	GIF JPEG JPEG HD JPEG progressif PNG
Amélioration de l'image	Rotation Diaporama avec musique Zoom

Connectivité

Connexions réseau	802.11 b/g/n Wi-Fi intégré
Liaison réseau PC	DLNA 1.5
Connexions arrière	Sortie audio analogique 7.1 canaux Sortie audio analogique G/D Connecteurs pour enceintes de type de cinch Sortie vidéo composite (CVBS) Sortie coaxiale numérique Sortie optique numérique Sortie DSD (via la sortie HDMI) Ethernet Sortie HDMI 1 Sortie HDMI 2 USB 2.0 USB 2.0
Connexions en façade	USB 2.0
Application MyRemote	SimplyShare

Lecture vidéo

Code zone BD	B
Code région DVD	2
Formats de compression	DivX Plus™ HD H.264 MPEG-1 MPEG-2 MPEG4 (AVC) VC-1 WMV WMV 9 XviD
Modes de lecture de disques	Répétition A-B Angle Menu Disque Pause Répétition Reprise de lecture à l'arrêt Recherche avant/arrière Saut Ralentir avant Lecture standard Zoom
Vidéo - améliorations	Balayage progressif Suréchantillonnage vidéo Deep Color

Pratique

BD-Live (Profile 2.0)	Oui
Contrôle parental	Contrôle parental
Facilité d'utilisation	Touches de commande tactiles
EasyLink (HDMI-CEC)	Prise en charge des sous-titres au format 21/9 Lecture 1 pression Mode veille 1 pression Télécommande, intercommunication
Mise à niveau micrologicielle possible	Possibilité de mise à niveau micrologicielle par USB Mise à niveau micrologicielle en ligne
Affichage multilingue à l'écran	Tchèque Danois Néerlandais Anglais

Format de fichier

Audio	AAC MKA
-------	------------

Finnois
Français
Allemand
Grec
Hongrois
Italien
Norvégien
Polissage
Portugais
Roumain
Slovaque
Espagnol
Suédois
Turc

Réduction du bruit
Balayage progressif
Quad HD (3 840 x 2 160)
Suréchantillonnage vidéo
Conversion 2D à 3D
Full HD 1080p
Traitement vidéo Qdeo

Blu-ray 3D
Traitement vidéo
avancé

Alimentation

Consommation élec-
trique
Alimentation
220-240 V
50/60 Hz
Consommation en
veille
< 0,2 W

Son

Puissance audio
Alimentation linéaire séparée avec
transformateur toroïdal
Convertisseur N/A
TI Burr-Brown 24 bits/192 KHz pour
chaque canal individuel
Plage dynamique
(1 kHz)
Rapport signal sur
bruit
> 100 dB
Amélioration du son
Système audio
> 120 dB
Mode nuit
Dolby Digital 5.1
Dolby Digital Plus
Dolby True HD
Digital Surround DTS
DTS-HD High Resolution Audio
DTS-HD Master Audio
< 90 dB
Distorsion harmo-
nique totale (THD,
Total Harmonic
Distortion)

Dimensions

Produit (l x H x P) 435 x 90 x 268 millimètre
Poids du produit 3,98 kg
Emballage (l x H x P) 520 x 362 x 155 millimètre
Poids (emballage
compris) 5,158 kg

Design

Corps Aluminium métallique solide 3 mm
Connecteurs Connecteurs AV plaqués or

Image/affichage

Format d'image 4/3
16/9
21/9
Convertisseur N/A 12 bits/150 MHz
Amélioration de
l'image Compensation de mouvement 3/2 -
2/2
Ajustement automatique de l'écran
Amélioration adaptative du contraste
Accentuation des couleurs
Amélioration adaptative du contenu
Contraste dynamique amélioré
HD (720p, 1080i, 1080p)
Désentrelacement adapté au
mouvement



Les données sont sujettes
à changement
2017, juillet 23
Version: 16.2.4
EAN: 8712581648879

© 2017 Koninklijke Philips N.V.
Tous droits réservés.

Les données sont sujettes à changement sans préavis. Les noms et marques sont la propriété de Koninklijke Philips N.V. ou de leurs ayants droits respectifs.

www.philips.com