



Philips 8000 series
Téléviseur LED Smart TV
avec Ambilight Spectra XL
et Perfect Pixel HD

102 cm (40")

3D Max DVB T/C/S2



40PFL8007K

Plongez au cœur de l'action !

3D Full HD et Smart TV avec Ambilight

Profitez de toute une gamme de contenus avec le téléviseur LED Smart 3D Philips 40PFL8007. Laissez-vous séduire par les possibilités infinies de Smart TV Premium, les conversations Skype™ sur votre téléviseur grâce à la webcam TV fournie et la télécommande exclusive avec clavier et pointeur intégrés.*

Toute une gamme de contenus avec la fonction Smart TV Premium

- Wi-Fi intégré pour une fonction Smart TV sans fil
- Vaste sélection d'applications en ligne/vidéos à louer/télévision à la demande
- Contrôlez le téléviseur avec votre smartphone, tablette ou clavier
- Recherchez, programmez, enregistrez* et mettez en pause votre émission.
- Regardez la télévision où bon vous semble chez vous avec Wi-Fi Smart Screen*
- Réalisez des appels audio et vidéo avec Skype™ sur votre téléviseur

Des performances époustouflantes

- Ambilight Spectra XL, nouveau téléviseur Ambilight pour une immersion totale
- 3D Max Clarity 700 pour une 3D Full HD époustouflante
- Convertissez n'importe quel contenu 2D en 3D irréprochable d'une simple pression sur un bouton.
- Ajustement de la profondeur 3D exclusive, pour une 3D personnalisée
- Mode de jeu plein écran deux joueurs exclusif pour jeux 2D
- Téléviseur Full HD avec Perfect Pixel HD Engine pour une netteté incroyable



PHILIPS

sense and simplicity

Points forts

Skype™ sur votre téléviseur

Ajoutez une dimension supplémentaire à vos appels et partagez votre vie avec vos proches, où qu'ils se trouvent. Avec Skype™ sur votre téléviseur, vous pouvez passer des appels audio et vidéo dans votre salon. Connectez simplement la webcam TV Philips (PTA317/00) fournie à votre téléviseur pour profiter d'une excellente qualité audio et vidéo sans quitter votre canapé.

Ambilight Spectra XL



Enrichissez votre expérience visuelle avec l'Ambilight Spectra XL. Cette technologie brevetée Philips étend plus que jamais l'écran en projetant une lumière douce sur le mur environnant depuis l'arrière du téléviseur. L'Ambilight adapte automatiquement sa couleur et sa luminosité à l'image à l'écran. Et grâce à la fonction d'adaptation automatique au mur, la couleur de la lumière est d'une fidélité parfaite, quelle que soit la teinte de votre mur.

Conversion 3D

Regardez toute votre collection de films en 3D éclatante et irréprochable, même lorsqu'il s'agit de vieux classiques en noir et blanc. Philips offre une conversion de haute qualité en temps réel pour n'importe quel contenu 2D d'une simple pression sur un bouton. Elle garantit des sous-titres affichés à une profondeur invariable, ainsi qu'une absence d'erreurs telles que l'affichage de l'arrière-plan en premier plan.

Ajustement de la profondeur 3D

Chacun perçoit la 3D différemment. C'est pour cette raison que Philips vous donne la possibilité de personnaliser la profondeur 3D en fonction de vos goûts. L'ajustement de la profondeur 3D est une technologie exclusive qui vous permet de sélectionner la profondeur d'image la plus adaptée au contenu à l'écran et à vos préférences personnelles afin de la rendre plus agréable à regarder. Profitez enfin pleinement de la 3D !

Jeux à deux joueurs en plein écran

Avec des lunettes Philips 3D, jouez à deux en profitant d'un affichage plein écran. Dans les jeux à deux joueurs en 2D, chaque joueur occupe généralement la moitié de l'écran. Grâce à la technologie 3D, les deux joueurs voient chacun simultanément leur image 2D en plein écran : il leur suffit d'appuyer sur un bouton situé sur les lunettes pour obtenir cette vue.

Perfect Pixel HD

Avec Perfect Pixel HD Engine, profitez d'une netteté et d'une clarté incomparables. Chaque pixel de l'image est analysé pour s'accorder de manière optimale avec les pixels situés à proximité. Au final, vous obtenez une combinaison unique : netteté, détails naturels, couleurs vives, excellent contraste, mouvements fluides et réalistes, quel que soit le film que vous regardez. La clarté et la netteté de l'image sont obtenues grâce à la détection et la réduction des artéfacts et du bruit provenant de toutes les sources. L'écran Full HD 1 920 x 1 080 pixels offre des images ultranettes, sans scintillement, avec une luminosité optimale.

800 Hz Perfect Motion Rate

La technologie Perfect Motion Rate (PMR) à 800 Hz garantit des mouvements parfaitement fluides pour des images encore plus nettes et plus vibrantes, même quand vous regardez un film d'action. La nouvelle norme PMR de Philips

combine la fréquence de rafraîchissement la plus rapide, la fonction Perfect Natural Motion et un algorithme de traitement exclusif, pour des mouvements d'une netteté incomparable.



Smart TV Premium

Toute une gamme de contenus rien que pour vous. Toute la liberté de regarder vos émissions sur une tablette, un smartphone ou un téléviseur. Grâce à la nouvelle page d'accueil Smart TV, accédez facilement à un grand choix d'applications. Avec Wi-Fi Smart Screen*, votre iPhone/iPad interagit sans fil avec votre téléviseur LED Smart TV Philips, pour vous permettre de transférer facilement la télévision numérique sur votre appareil afin de profiter de vos émissions préférées n'importe où chez vous ! Vous pouvez également interrompre facilement votre émission : connectez simplement un disque dur USB à votre téléviseur pour enregistrer des émissions.

Application Philips MyRemote

Philips MyRemote est une application intelligente qui vous permet de prendre le contrôle de votre téléviseur. Un grand nombre de possibilités s'offrent à vous. Consultez le guide des programmes sur votre tablette tout en regardant la télévision. Vous avez également accès à d'autres fonctionnalités telles que la saisie facile de texte, le contrôle du volume et des émissions, ou encore le transfert d'images, de vidéos ou de musique vers votre téléviseur : vos appareils smart fonctionnent comme de véritables télécommandes intelligentes. Téléchargez l'application MyRemote sur l'App Store iTunes ou Android Market.



Caractéristiques

Ambilight

- Version Ambilight: 3 côtés, Ambilight Spectra XL
- Fonctions Ambilight: S'adapte à la couleur du mur, Éclairage tamisé

Image/affichage

- Afficheur: LED Full HD
- Diagonale d'écran: 40 pouces / 102 cm
- Résolution d'écran: 1920 x 1080p
- 3D: 3D Max Clarity 700, Jeu à deux, en plein écran*, Ajustement de la profondeur 3D, Conversion 2D à 3D
- Format d'image: 16/9
- Luminosité: 450 cd/m²
- Contraste dynamique: 500 000:1
- Amélioration de l'image: Perfect Pixel HD Engine, Calibration de l'image ISF, 800 Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming

UC

- Type de processeur: Dual-Core

Applications Smart TV

- Net TV: Télévision à la demande, Sites de location de vidéos, Navigateur Internet open source, Applis en ligne
- Contrôle: Appli MyRemote (iOS & Android), Prise en charge clavier et souris USB
- SimplyShare: Navigateur multimédia DLNA, Navigateur multimédia USB, WiFi Smart Screen
- Programme: Pause TV, Enregistrement USB

Son

- Puissance de sortie (RMS): 40 W (2 x 20 W) à 30 % THD
- Amélioration du son: Auto Volume Leveller, Clear Sound, Incredible Surround
- Types d'enceintes: Système SoundStage dans le pied

Connectivité

- Nombre de connexions HDMI: 5
- Nombre d'entrées composantes (YPbPr): 1 (adaptateur)
- Nombre de prises péritel (RVB/CVBS): 1 (adaptateur)
- Nombre de ports USB: 3
- Connexions sans fil: Certifié Wi-Fi
- Autres connexions: Antenne IEC75, Antenne type F, CI+ (Common Interface Plus), Ethernet-LAN RJ-45, Sortie audio numérique (optique), Entrée PC

- VGA + entrée audio G/D, Sortie casque, Connecteur de service
- Fonctionnalités HDMI: 3D, Audio Return Channel (ARC)
- EasyLink (HDMI-CEC): Intercommunication de la télécommande, Contrôle audio du système, Mise en veille du système, Plug-and-play et écran d'accueil, Repositionnement des sous-titres automatique (Philips), Lien Pixel Plus (Philips), Lecture 1 pression

Applications multimédias

- Formats de lecture de vidéos: Conteneurs : AVI, MKV, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Formats de lecture de musique: AAC, MP3, WMA (v2 à v9.2)
- Formats de lecture de photos: JPEG

Résolution d'affichage prise en charge

- Entrées ordinateur: jusqu'à 1920 x 1080 à 60 Hz
- Entrées vidéo: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, jusqu'à 1920 x 1080p

Praticité

- Liaison réseau PC: SimplyShare
- Installation facile: Détection automatique des périphériques Philips, Assistant de connexion de périphérique, Assistant d'installation du réseau, Assistant de réglage, Support mural 2-en-1
- Facilité d'utilisation: Touche Home (Accueil) unique, Manuel d'utilisation à l'écran
- Réglages du format d'écran: Remplissage automatique, Zoom automatique, Extension 16/9, Super zoom, Non mis à l'échelle, Écran large
- Indication de l'intensité du signal
- Télétexte: Hypertexte 1200 pages
- Mise à niveau micrologicielle possible: Assist. mise à niv. micrologiciel auto, Possibilité de mise à niveau micrologicielle par USB, Mise à niveau micrologicielle en ligne
- Télécommande: Clavier complet, Curseur contrôlé par mouvements*

Tuner/réception/transmission

- TV numérique: DVB-C MPEG-2*, DVB-C MPEG4*, DVB-S2 MPEG4 HD, TNT (MPEG2)*, TNT MPEG4*, Prise en charge DVB-S HD+ (Astra)
- Lecture vidéo: NTSC, PAL, SECAM
- LNB: 1 à 4 LNB prises en charge, DiSEq 1.0

Alimentation

- Puissance électrique: 220 - 240 V CA, 50 Hz
- Température ambiante: De 5 °C à 35 °C
- Classe énergétique: A
- Classe énergétique européenne: 68 W
- Consommation énergétique annuelle: 94 kWh
- Consommation en veille: < 0,1 W
- Fonctions d'économie d'énergie: Minuterie de mise hors tension automatique, Mode Eco, Capteur de luminosité, Image Muet (pour la radio)
- Consommation du téléviseur éteint: < 0,01 W

Dimensions

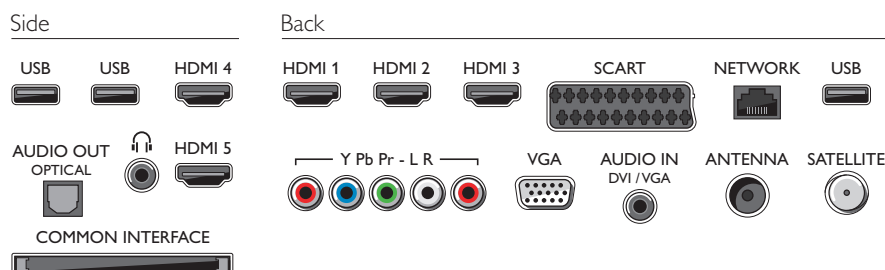
- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 910 x 524 x 29,8 mm
- Dimensions de l'appareil (support inclus) (l x H x P): 910 x 590 x 206 mm
- Poids du produit: 11 kg
- Poids du produit (support compris): 14,4 kg
- Compatible avec fixations murales VESA: 200 x 200 mm

Accessoires

- Accessoires fournis: Cordon d'alimentation, Télécommande, 2 paires de lunettes 3D, Support de table pivotant, Guide de mise en route, Webcam Skype PTA317
- Accessoires en option: Lunettes 3D PTA517, Lunettes 3D PTA516, Lunettes 3D PTA507



Connections



Date de publication
2013-04-23

Version: 9.6.13

12 NC: 8670 000 87426
EAN: 87 12581 63646 3

© 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Tous droits réservés.

Les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis. Les marques commerciales sont la propriété de Koninklijke Philips Electronics N.V. ou de leurs détenteurs respectifs.

www.philips.com

* Fonctionnalité de pointage de la télécommande disponible par mise à jour logicielle à l'automne 2012

* Net TV : rendez-vous sur le site www.philips.com/smarttv pour découvrir les offres disponibles dans votre pays.

* Wi-Fi Smart Screen disponible par mise à jour logicielle à l'automne 2012

* Les parents doivent surveiller leurs enfants pendant le visionnage en 3D et s'assurer qu'ils ne présentent aucun des symptômes mentionnés ci-dessus. La 3D n'est pas recommandée pour les enfants de moins de 6 ans, leur système visuel n'étant pas complètement développé.

* Le téléviseur prend en charge la réception DVB pour les chaînes gratuites. Certains opérateurs DVB peuvent ne pas être pris en charge. Vous trouverez une liste à jour dans la section FAQ du site Web d'assistance de Philips. Pour certains opérateurs, un abonnement et un accès conditionnel sont exigés. Pour plus d'informations, contactez votre opérateur.

* Consommation électrique en kWh par an, sur la base d'un téléviseur fonctionnant 4 heures par jour pendant 365 jours. La consommation électrique réelle dépend de l'utilisation du téléviseur.

* La consommation électrique type en marche est mesurée conformément à la norme IEC62087 Ed 2.

* L'enregistrement USB n'est possible qu'avec les chaînes numériques (des restrictions sont susceptibles de s'appliquer selon le pays ou la chaîne), et non avec les diffusions analogiques ou les entrées externes. Les enregistrements peuvent être limités par des droits de reproduction télévisuelle (CI+).

* L'appareil permet la réception de la télévision numérique terrestre à accès libre hongroise