

Philips 8000 series  
Téléviseur LED Smart TV

102 cm (40")  
Full HD 3D Max  
DVB-T/C

40PFL8606H



## Raffinement et performances

avec Ambilight et Smart TV

Très compacts, les téléviseurs de la série 8000 associent les technologies primées Perfect Pixel HD Engine, Ambilight et 3D Max pour une expérience cinématographique véritablement immersive. Vivez et partagez cette expérience avec Smart TV, qui fait de votre salon le cœur d'un univers en ligne.

### Intensifiez votre expérience visuelle

- L'Ambilight Spectra 2 côtés intensifie l'expérience visuelle
- 3D Max pour une expérience Full HD 3D véritablement immersive

### Son et images d'une qualité à couper le souffle

- Téléviseur Full HD avec Perfect Pixel HD Engine pour une netteté incroyable
- Images LED éclatantes au contraste incroyable
- Perfect Motion Rate (PMR) à 800 Hz pour des mouvements incroyablement nets
- TV Sound 28 W pour un son puissant et dynamique avec un téléviseur ultra-fin

### Profitez des contenus en ligne avec Smart TV

- Wi-Fi intégré pour utiliser les applications Net TV et SimplyShare sans fil
- Vaste sélection d'applications en ligne/vidéos à louer/télévision à la demande
- Contrôlez le téléviseur avec votre smartphone, tablette ou clavier
- Photos, musique et films sur votre téléviseur grâce à la fonction SimplyShare
- Recherchez, programmez, enregistrez\* et mettez en pause votre émission.

# PHILIPS

## Points forts

### Ambilight Spectra 2



Donnez une nouvelle dimension à votre expérience visuelle avec l'Ambilight Spectra 2. Cette technologie brevetée Philips agrandit l'écran en projetant sur le mur environnant une lumière douce depuis l'arrière du téléviseur, sur deux côtés. L'Ambilight adapte automatiquement la couleur et la luminosité de la lumière à l'image à l'écran. Grâce à la fonction d'adaptation au mur, la couleur de la lumière est parfaite, quelle que soit la teinte de votre mur.

### 3D Max



Grâce à la technologie 3D Max, laissez-vous séduire par la 3D tout en restant confortablement installé dans votre salon. La combinaison du rafraîchissement d'image élevé et des lunettes Active Shutter apporte une incroyable profondeur, en résolution Full HD. Désormais, tous les contenus en 2D ont droit à la 3D et vous pouvez même régler la profondeur de la 3D à votre guise. Votre téléviseur est compatible 3D Max ; il vous suffit d'utiliser les lunettes 3D Max.

### 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.

### Téléviseur LED Full HD



Doté d'une technologie d'éclairage LED de pointe, ce téléviseur LED Full HD associe un design minimaliste remarquable à la consommation d'énergie la plus basse de sa catégorie. En outre, l'éclairage LED ne contient aucun matériau dangereux. Ainsi, vous bénéficiez, avec le rétroéclairage LED, d'une consommation d'énergie basse, d'une luminosité importante, d'un contraste incroyable, d'une netteté parfaite et de couleurs éclatantes.

### 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 saisissantes, même quand vous regardez un film d'action. La nouvelle norme PMR de Philips associe une fréquence de rafraîchissement ultra-rapide, la fonction Perfect Natural Motion et un algorithme de traitement exclusif, pour des mouvements d'une netteté incomparable.

### TV Sound 28W RMS



Le Philips TV Sound à la puissance en sortie de 28 W RMS apporte bien plus de dynamisme et de puissance que n'importe quel autre téléviseur LCD aujourd'hui. Nous sommes parvenus à combiner design ultra-fin et son puissant. Le socle du téléviseur intègre un système d'enceintes avancé associant une parfaite clarté à des basses chaudes et profondes. Le son est tout aussi exceptionnel en montage mural.

### Applications Net TV en ligne



Louez des films sur les sites de location de vidéos, profitez de la télévision à la demande et d'une vaste sélection d'applications en ligne directement sur votre téléviseur, grâce à Net TV. Vous pouvez même surfer sur Internet.

### Téléviseur équipé de la fonction SimplyShare



Partagez des photos, de la musique et des films provenant de votre smartphone, tablette ou ordinateur grâce à la fonction SimplyShare pour en profiter sur grand écran.

# Caractéristiques

## Ambilight

- Fonctions Ambilight: S'adapte à la couleur du mur, Éclairage tamisé
- Version Ambilight: 2 côtés

## Image/affichage

- Format d'image: 16/9
- Diagonale de l'écran (pouces): 40 pouces
- Diagonale de l'écran (cm): 102 cm
- Afficheur: Contours rétroéclairés par LED

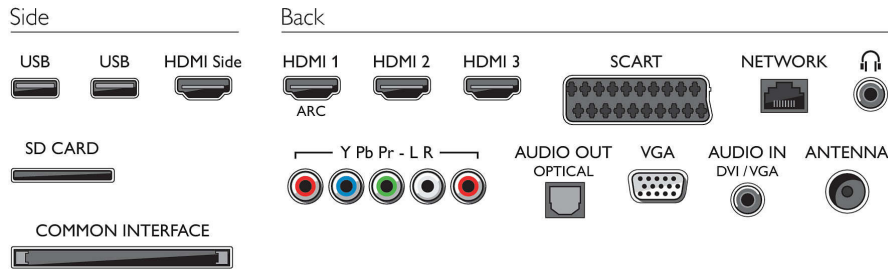
- 3D: 3D Max\*, Conversion 2D à 3D, Ajustement de la profondeur 3D, Jeu à deux, en plein écran\*
- Résolution d'écran: 1920 x 1080p
- Luminosité: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Amélioration de l'image: Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Calibration de l'image ISF, Active Control+Capteur de luminosité, Dalle Wide Color Gamut, Super Resolution, Perfect Colors, Contrastes parfaits, Rétroéclairage par balayage, 800 Hz Perfect Motion Rate

- Contraste dynamique: 500 000:1
- Temps de réponse (type): 1 ms
- Rapport de luminosité maximale: 65 %

## 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

## Connections



# Caractéristiques

## Tuner/réception/transmission

- TV numérique: DVB-C MPEG-2\*, DVB-C MPEG4\*, TNT (MPEG2)\*, TNT MPEG4\*
- Lecture vidéo: NTSC, PAL, SECAM

## Applications Smart TV

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

## Applications multimédias

- Formats de lecture de vidéos: Prise en charge des codecs :, 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
- Net TV: Inclus

## Pratique

- Installation facile: Détection automatique des périphériques Philips, Assistant d'installation des chaînes, 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, Touches de commande tactiles
- Liaison réseau PC: Certifié DLNA 1.5
- Réglages du format d'écran: Remplissage automatique, Zoom automatique, Extension 16/9, Super zoom, Non mis à l'échelle, Écran large
- Guide électronique de programmes: Guide électronique de programmes 8 j.\*
- 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

## Son

- Puissance de sortie (RMS): 28 W (2 x 14 W)
- Amélioration du son: Limiteur automatique du volume (AVL), Clear Sound, Incredible Surround, Réglage graves/aigus
- Types d'enceintes: Système TV Sound dans le pied

## Connectivité

- Nombre de connexions HDMI: 4
- Fonctionnalités HDMI: 3D, Audio Return Channel

- (ARC)
- Nombre d'entrées composantes (YPbPr): 1
- 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
- Nombre de prises péritel (RVB/CVBS): 1
- Nombre de ports USB: 2
- Connexion sans fil: Certifié Wi-Fi
- Autres connexions: Antenne IEC75, CI+ (Common Interface Plus), Ethernet-LAN RJ-45, Logement pour carte SD (vidéo à la demande), Sortie audio numérique (optique), Entrée PC VGA + entrée audio G/D, Sortie casque, Connecteur de service

## Alimentation

- Puissance électrique: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Température ambiante: De 5 °C à 35 °C
- Consommation en veille: <math>0,1\text{ W}</math>
- Classe énergétique: A
- Classe énergétique européenne: 66 W
- Fonctions d'économie d'énergie: Commutateur de mise hors tension 0 watt, Minuterie de mise hors tension automatique, Mode Eco, Menu de paramètres Eco, Capteur de luminosité, Image Muet (pour la radio)
- Consommation du téléviseur éteint: <math>0,01</math>
- Consommation énergétique annuelle: 91 kWh
- Présence de plomb: Oui\*

## Accessoires

- Accessoires fournis: Cordon d'alimentation, Télécommande, 2 piles AAA, Support de table pivotant, Guide de démarrage rapide, Brochure légale et de sécurité, Support de fixation murale, Guide rapide Smart TV, Bon d'achat WiFi Mediaconnect
- Accessoires en option: Lunettes 3DMax PTA516 (Active)

## Dimensions

- Largeur de l'appareil: 950 millimètre
- Hauteur de l'appareil: 582 millimètre
- Profondeur de l'appareil: 32 millimètre
- Poids du produit: 17 kg
- Largeur appareil (support inclus): 950 millimètre
- Hauteur appareil (support inclus): 636 millimètre
- Profondeur appareil (support inclus): 244 millimètre
- Poids du produit (support compris): 20 kg
- Support mural compatible: réglable 300 x 200 mm
- Largeur du pied: 462 millimètre



Date de publication  
2024-02-29

Version: 7.13.13

EAN: 87 12581 59525 8

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Tous droits réservés.

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

[www.philips.com](http://www.philips.com)

\* La télévision en 3D nécessite le kit d'accessoires PTA516 (lunettes Active Shutter), un appareil source compatible 3D et du contenu source 3D.

\* Le mode deux joueurs 3D Max n'est pris en charge que par les téléviseurs 3D Max correspondant aux références suivantes : 58pfl9956, 46pfl9706, 37pfl9606, 52pfl9606, 46pfl8686, 40pfl8606, 46pfl8606, \_pfl5507 (Eu), \_pfl7007 (Eu), \_pfl8007 (Eu), \_pfl9x07

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

\* Wi-Fi Media Connect : la qualité des vidéos dépend de la vitesse de votre PC et de la bande passante disponible. Pour connaître la configuration minimale requise ainsi que la configuration recommandée, rendez-vous sur [www.philips.com/wifimediconnect](http://www.philips.com/wifimediconnect). Affiche le contenu avec un décalage de quelques secondes. De petits décalages entre le son et l'image peuvent apparaître.

\* 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.

\* Guide électronique des programmes (EPG) 8 jours, non disponible dans certains pays

\* Enregistrement USB uniquement pour les chaînes numériques couvertes par le Guide électronique de programmes TV sur IP (des restrictions sont susceptibles de s'appliquer selon le pays ou la chaîne), l'enregistrement peut être limité par des droits de reproduction télévisuelle (CI+). Connexion Internet indispensable.

\* 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.

\* Ce téléviseur contient du plomb uniquement dans certaines parties ou certains composants pour lesquels aucune solution alternative n'existe conformément aux clauses de non-responsabilité de la directive RoHS.

\* ISF et IMAGING SCIENCE FOUNDATION sont des marques déposées d'Isf Research Labs Llc Limited Liability Company

\* Pour jeux en 2D uniquement.

\* Assurez-vous que la console de jeux est connectée à la prise HDMI du téléviseur.