



Philips 8100 series  
Téléviseur FHD ultra-plat  
avec Android™, avec  
Ambilight 4 côtés et  
Perfect Pixel HD

**121 cm (48")**

Téléviseur LED Full HD  
Quad Core  
Double tuner DVB-T/T2/C/S/S2



**48PFS8159**

## Téléviseur FHD ultra-plat avec Android

Avec Ambilight 4 côtés

Attachez votre ceinture : le Philips série 8100 déménage ! Grâce à la puissance d'Android permettant une vitesse de traitement élevée, la navigation dans Smart TV est ultra-rapide, digne de son profil ultra-plat aérodynamique.

### Un halo de lumière

- Ambilight 4 côtés : imaginez votre téléviseur avec un halo de lumière

### Le coup de foudre

- Profil ultra-plat : un design dernier cri
- Finitions travaillées : un téléviseur aussi beau que performant

### Il faut le voir pour le croire. Magnifiques images.

- Perfect Pixel HD : notre moteur de qualité d'image primé
- PMR 800 Hz pour une fluidité absolue des mouvements en image

### Le divertissement à la vitesse de la lumière

- Google Play™ Store : le monde au bout des doigts
- Le double tuner vous permet de regarder ou d'enregistrer plusieurs émissions.
- La caméra intelligente intégrée apparaît seulement quand vous en avez besoin
- Pointez, tapez, parlez ou bougez : des interactions vraiment intelligentes
- Applications ou Cloud TV : plus de divertissements en ligne que jamais
- Wi-Fi Miracast™ : permet de copier votre écran de smartphone sur votre téléviseur



**PHILIPS**

## Points forts

### Ambilight 4 côtés

Vous avez créé votre intérieur de façon très personnelle, alors pourquoi ne pas choisir un téléviseur également chaleureux et attirant ? Notre meilleur effet Ambilight à ce jour projette une vaste étendue de lumière douce sur le mur tout autour de votre téléviseur. Votre écran semble beaucoup plus grand, votre plaisir visuel est décuplé, et votre téléviseur semble flotter dans les airs. La couleur, l'éclat et l'émotion débordent de l'écran et envahissent votre salon, rendant l'expérience encore plus forte, intense et immersive.

### Profil ultra-plat

Parfois, moins c'est plus, surtout quand il s'agit de la profondeur de votre téléviseur. C'est pourquoi le téléviseur ultra-fin Philips a un bord d'une finesse et d'une précision inégalées. Selon l'angle, vous remarquerez à peine sa présence... Et pourtant, c'est la première chose que l'on admire lorsque l'on pénètre dans la pièce.

### Matériaux nobles

Exprimez votre style à travers votre décor. Nos concepteurs ont choisi des couleurs et des finitions subtiles et sophistiquées, qu'ils ont associées à des matériaux nobles de qualité tels que l'aluminium pour créer un téléviseur au design s'intégrant parfaitement à votre intérieur.

### Perfect Pixel HD

Fort de notre héritage primé, nous avons donné une toute nouvelle dimension à la qualité d'image haute définition. Que vous soyez à la recherche de l'excitation du jeu ou que vous souhaitiez visionner vos films préférés en streaming, Philips Perfect Pixel HD offre une netteté incroyable. Les couleurs sont plus riches et plus éclatantes, les noirs plus profonds et les blancs plus lumineux, afin que chaque détail soit un véritable régal pour les yeux.

### 800 Hz Perfect Motion Rate

Rien ne vaut la montée d'adrénaline due aux jeux, aux événements sportifs mouvementés ou aux films d'action. Ce téléviseur Philips a un Perfect Motion Rate de 800 Hz pour vous faire profiter d'une fluidité absolue des mouvements en image. Votre pouls peut s'accélérer, pas les images que vous regardez.

### Google Play™ Store

Comme un enfant chez le marchand de bonbons ! Profitez d'un grand choix d'applications, de jeux, et de tout ce qui est disponible dans le Google Play™ Store : navigateur Chrome™, YouTube™, Google Films, Google Musique, applications de réseaux sociaux, etc, le tout sur votre téléviseur équipé d'Android™.

### Double tuner

Finies les disputes pour choisir une chaîne. Avec le double tuner de votre téléviseur, vous pouvez regarder votre série préférée et un match de foot en même temps. Notre fonction de double enregistrement vous permet de regarder une émission pendant que vous en enregistrez une autre, pour plus tard.

### Interaction intelligente

Il n'a jamais été plus simple ou plus ludique de communiquer avec votre téléviseur. Notre télécommande totalement intuitive présente tous les avantages habituels : touches de raccourci, fonction souris pour pointer et cliquer, un clavier au dos, et plus encore. Vous voulez baisser le son ? Un simple geste de la main (pas de télécommande nécessaire !) suffit pour que la caméra intégrée qui reconnaît votre commande gestuelle agisse en conséquence. Vous n'avez pas envie d'utiliser le clavier ? Parlez dans votre télécommande, et le résultat s'affiche à l'écran de votre téléviseur ! Une expérience véritablement intelligente.

### Caméra intelligente intégrée

Placée discrètement sous le téléviseur pour préserver ses lignes épurées, la caméra intelligente Philips joue à cache-cache. Lorsque vous passez un appel Skype™ ou que vous procédez à une commande gestuelle pour

communiquer avec votre téléviseur, elle apparaît d'une simple pression sur la touche de votre télécommande.



### Ambilight 4 côtés

Ambilight 4 côtés : imaginez votre téléviseur avec un halo de lumière. Vous avez créé votre intérieur de façon très personnelle, alors pourquoi ne pas choisir un téléviseur également chaleureux et attirant ? Notre meilleur effet Ambilight à ce jour projette une vaste étendue de lumière douce sur le mur tout autour de votre téléviseur. Votre écran semble beaucoup plus grand, votre plaisir visuel est décuplé, et votre téléviseur semble flotter dans les airs. La couleur, l'éclat et l'émotion débordent de l'écran et envahissent votre salon, rendant l'expérience encore plus forte, intense et immersive.



### Quad Core

Découvrez la puissance du Quad Core et d'Android. Attachez votre ceinture pour découvrir un moteur de traitement des informations comme vous n'en avez jamais vu. Grâce au système Android installé sur ce téléviseur, la navigation, les appels vidéo et les chats sont ultra-rapides, ultra-intuitifs et ultra-ludiques. Le robot Android libère toute la puissance de notre processeur Quad Core, pour des opérations réalisées avec une vitesse et une facilité impressionnantes.



# Caractéristiques

## Ambilight

- Version Ambilight: 4 côtés
- Fonctions Ambilight: Ambilight + hue intégrés, S'adapte à la couleur du mur, Mode de jeu, Éclairage tamisé

## Image/affichage

- Afficheur: LED Full HD
- Diagonale d'écran: 48 pouces / 121 cm
- Résolution d'écran: 1920 x 1080p
- 3D: Active 3D, Jeu à deux, en plein écran\*, Excellente conversion 2D à 3D
- Format d'image: 16/9
- Luminosité: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Moteur Pixel: Perfect Pixel HD
- Amélioration de l'image: Micro Dimming Pro, Contraste local, Perfect Natural Motion, 800 Hz Perfect Motion Rate, Super Resolution

## Android

- Système d'exploitation Android: 4.2.2 (Jelly Bean)
- Applications pré-installées: Navigateur Google Chrome, Recherche, Recherche vocale, Google Play Films\*, Google Play Musique\*, YouTube
- Applications Google Play Store: Bibliothèques TV, Lecteur TV
- Taille de la mémoire pour installer les applications: 1,6 Go

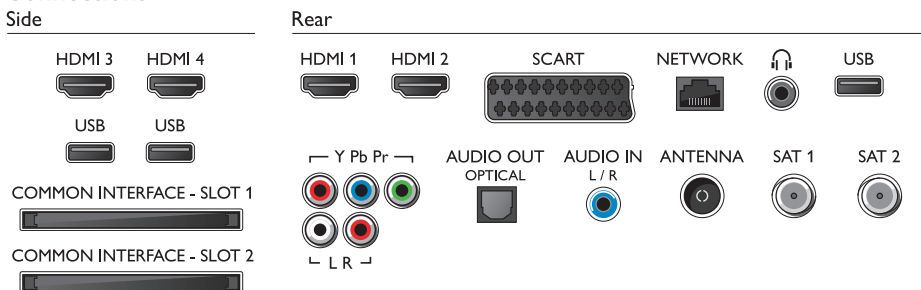
## Smart TV

- Télévision interactive: HbbTV
- Applications Smart TV\*: Télévision à la demande, Netflix\*, Applis en ligne, Sites de location de vidéos
- Télévision connectée aux réseaux sociaux: Skype, Twitter

## Interaction intelligente

- Télécommande: avec pointeur, Avec clavier, Voix\*
- Interaction de l'utilisateur: SimplyShare, MultiRoom client et serveur, Wi-Fi certifié Miracast\*, Cloud TV\* et Cloud Explorer, DropboxTM
- Caméra intelligente intégrée: Skype, Commande gestuelle
- Programme: Pause TV, Enregistrement USB\*
- Installation facile: Détection automatique des périphériques Philips, Assistant de connexion de périphérique, Assistant d'installation du réseau, Assistant de réglage
- Facilité d'utilisation: Touche Home (Accueil) unique, Manuel d'utilisation à l'écran
- 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
- Réglages du format d'écran: Basic - Plein écran, Adapté à l'écran, Avancé - Repositionnement, Zoom, Stretch
- Application Philips TV Remote\*: Contrôle, SimplyShare, Guide TV, Wi-Fi Smart Screen

## Connexions



## Traitement en cours

- Puissance processeur: Quad Core

## Son

- Puissance de sortie (RMS): 30 W (15 W + 2 x 7,5 W)
- Fonctionnalités audio: Ambi wOOx, HD stéréo, Son naturel
- Amélioration du son: Incredible Surround, Incredible Surround 3D, Clear Sound, Auto Volume Leveller, Amélioration dynamique des basses, DTS premium

## Connectivité

- Nombre de connexions HDMI: 4
- Nombre d'entrées composantes (YPbPr): 1
- Nombre de prises péritel (RVB/CVBS): 1
- Nombre de ports USB: 3
- Connexions sans fil: Wi-Fi intégré 11n, Double bande 2 x 2
- Autres connexions: Antenne IEC75, 2 entrées satellite, 2 CI+ (Common Interface Plus), Certifié CI+1.3, Ethernet-LAN RJ-45, Sortie audio numérique (optique), 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, 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, 3GP
- Prise en charge des formats de sous-titres: .AAS, .SMI, .SRT, .SUB, .TXT, MKV/SRT
- Formats de lecture de musique: AAC, MP3, WMA (v2 à v9.2)
- Formats de lecture de photos: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PMS

## Résolution d'affichage prise en charge

- Entrées ordinateur sur tous les connecteurs HDMI: jusqu'à FHD 1920 x 1080 à 60 Hz
- Entrées vidéo sur tous les connecteurs HDMI: jusqu'à FHD 1920 x 1080, 24, 25, 30, 50, 60 Hz

## Tuner/réception/transmission

- Double tuner
- Double CAM (CI+)
- TV numérique: 2 DVB-T/T2/C/S/S2
- Prise en charge MPEG: MPEG-2, MPEG-4
- Lecture vidéo: NTSC, PAL, SECAM
- Guide des programmes de télévision\*: Guide électronique de programmes 8 j.
- Indication de l'intensité du signal
- Télétexte: Hypertexte 1200 pages

## Alimentation

- Puissance électrique: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Température ambiante: De 5 °C à 35 °C
- Classe énergétique européenne: 59 W
- Consommation énergétique annuelle: 82 kWh
- Classe énergétique: A+
- Consommation en veille: < 0,3 W
- Consommation du téléviseur éteint: < 0,3 W
- Fonctions d'économie d'énergie: Minuterie de mise hors tension automatique, Capteur de luminosité, Image Muet (pour la radio)

## Dimensions

- Dimensions de l'emballage (l x H x P): 1 200 x 848 x 132 millimètre
- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 1068 x 627 x 13 millimètre
- Dimensions de l'appareil (support inclus) (l x H x P): 1068 x 685 x 220 millimètre
- Poids du produit: 13,2 kg
- Poids du produit (support compris): 17,4 kg
- Poids (emballage compris): 20,2 kg
- Compatible avec fixations murales VESA: 200 x 200 mm, Modèle THIN 225 recommandé, ou THIN 245 de Vogel's\*\*

## Accessoires

- Accessoires fournis: 2 paires de lunettes 3D Active, Télécommande, 2 piles AA, Support de table pivotant, Cordon d'alimentation, Guide de démarrage rapide, Brochure légale et de sécurité
- Accessoires en option: Lunettes actives PTA509, Lunettes actives PTA519



\* L'application Philips TV Remote et les fonctionnalités varient selon le modèle de téléviseur, le pays, le modèle de smartphone et son système d'exploitation. Pour plus d'informations, rendez-vous sur [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV).

\*\* Pour l'application Smart TV, rendez-vous sur le site [www.philips.com/tv](http://www.philips.com/tv) pour découvrir les offres disponibles dans votre pays.

\* L'offre Cloud TV dépend de la disponibilité et de la réglementation du pays

\*\* La compatibilité dépend de la certification Wi-Fi Miracast & Android version 4.2 ou ultérieure. Pour plus d'informations, consultez la documentation de votre appareil.

\* Enregistrement USB uniquement pour les chaînes numériques. Les enregistrements peuvent être limités par des droits de reproduction télévisuelle (CI+). Des restrictions sont susceptibles de s'appliquer selon le pays ou la chaîne.

\* Android, Google Play et les autres marques sont des marques commerciales de Google Inc.

\* Le téléviseur est compatible avec n'importe quel support mural VESA de 200 mm x 200 mm. Pour bénéficier d'une expérience Ambilight optimale, nous vous conseillons d'utiliser le modèle THIN 225 ou THIN 245 de Vogel's. Pour plus d'informations, visitez [www.vogels.com](http://www.vogels.com)

\* 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.

\* Le Guide électronique des programmes et la visibilité (jusqu'à 8 h) varient selon le pays et l'opérateur. La distribution de ces produits est soumise à des conditions particulières.

\* (Philips) uniquement compatible avec le lecteur Philips spécifique.



Date de publication  
2015-04-14

Version: 5.0.2

12 NC: 8670 001 12702  
EAN: 87 12581 71344 7

© 2015 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)