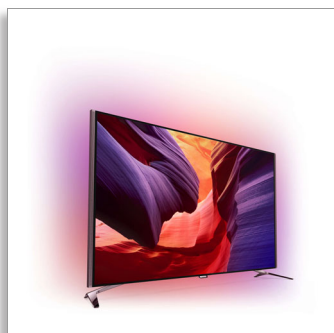




Philips 8600 series  
Téléviseur UHD 4K ultra-  
plat avec Android™

**139 cm (55")**

Téléviseur LED 4K Ultra HD  
Hex Core, 16 Go, extensible  
Double tuner DVB-T/T2/C/S/S2



**55PUS8601**

## Téléviseur LED ultra-plat UHD 4K avec Android

### Avec Ambilight 4 côtés

Le son et l'esthétique enfin réunis. Avec sa fonction Ambilight 4 côtés, ses élégantes enceintes amovibles et ses détails en chrome foncé, la série 8600 apporte une nouvelle dimension à la décoration d'intérieur. Les technologies Ultra HD et Bright Pro donnent aux images provenant de n'importe quelle source une netteté inégalée.

#### Des performances primées

- 4K Ultra HD : une résolution inégalée
- La réduction du bruit numérique optimise les images de n'importe quelle source
- Perfect Pixel Ultra HD : une image UHD époustouflante

#### Savoir-faire européen

- Enceintes amovibles : personnalisez votre système audio
- Ambilight révolutionne votre façon de regarder la télévision

#### La beauté du son

- Laissez-vous séduire par les 50 W du son diffusé par 18 haut-parleurs
- Le son dans ses moindres détails grâce à DTS Premium Sound

#### Excitant. Illimité. Équipé d'Android.

- Android et Hex Core pour l'expérience Ultra HD ultime
- Google Play Store et galerie d'applications Philips : au-delà de la télévision
- Commandes tactiles ou vocales, clavier, etc. comme sur un smartphone

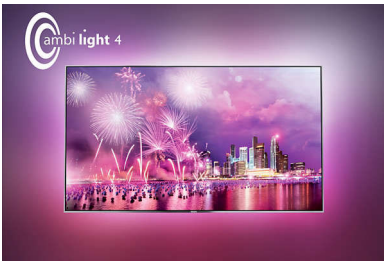
# PHILIPS

## Points forts

### Enceintes amovibles

Nos enceintes amovibles sont en métal poli sans jointure apparente avec une finition en chrome foncé. Leur design innovant ultra-fin incroyablement élégant est une exclusivité de Philips. Placez-les à gauche et à droite du téléviseur, ou sur des socles en option pour bénéficier d'une chaîne sans fil.

### 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 émet 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, pour une expérience hors de l'ordinaire.

### 4K Ultra HD

Un téléviseur Ultra HD affiche une résolution 4 fois supérieure à celle d'un téléviseur Full HD classique. Grâce à plus de 8 millions de pixels et à notre technologie exclusive d'upsampling Ultra Résolution, l'image est de meilleure qualité, quel que soit le contenu d'origine. Profitez d'une meilleure netteté, d'une perception accrue de la profondeur, d'un contraste supérieur, de mouvements fluides et naturels, ainsi que de détails impeccables.

### Réduction numérique du bruit avancée

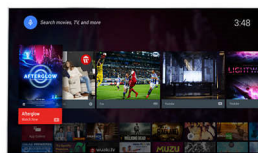
Votre téléviseur est un appareil extraordinaire, mais les sources du contenu affiché ne le sont pas forcément. La réduction numérique du bruit avancée analyse les contenus à la recherche d'imperfections, avant de les orienter vers deux solutions différentes. Les images provenant d'une source de bonne

qualité sont optimisées de manière à obtenir une netteté et un niveau de détail exceptionnels, tandis que les contenus de moins bonne qualité sont débarrassés de leurs imperfections avant de bénéficier de cette même optimisation.

### Perfect Pixel Ultra HD

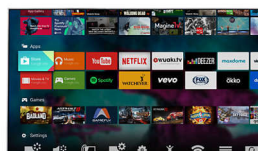
Fort de notre héritage de qualité d'image UHD primée, nous avons donné une toute nouvelle dimension à la qualité d'image haute définition. Les algorithmes de traitement de l'image de notre moteur Perfect Pixel Ultra HD élèvent toute image d'entrée à la résolution 4K Ultra HD sur votre écran. Le résultat ? Des couleurs on ne peut plus vives et des tons chair naturels, dans des images ultra-nettes d'une fluidité inégalée, à chaque fois et avec n'importe quelle source.

### Hex Core + Android



Associé à la puissance d'Android, le processeur Hex Core vous permet de diffuser en direct des vidéos YouTube Ultra HD facilement. Et avec Android installé sur votre téléviseur, la navigation, le lancement d'applications et la lecture de vidéos sont ultra-rapides, très intuitifs et très ludiques.

### Contenus du téléviseur



Google Play Store et la galerie d'applications Philips vont au-delà de la télévision traditionnelle pour vous offrir un grand choix de films, émissions, musiques, applications et

jeux en ligne. Avec 16 Go de mémoire extensible, vous ne manquerez pas d'espace pour stocker tous vos contenus préférés et installer plus d'applications.

### Interaction intelligente



Nous avons conçu nos nouvelles télécommandes pour qu'elles soient d'une utilisation aussi ludique que les téléviseurs Android auxquels elles sont connectées. Saisissez du texte avec Google Voice\* ou un clavier Qwerty complet. Dites « Ouvrir YouTube » pour lancer l'application. Parcourez vos photos en effleurant notre pavé tactile. Vous pouvez également utiliser nos télécommandes de manière classique.

### Chaîne 18 haut-parleurs 50 W



Un son magnifique vous enveloppe. La nouvelle série 8600 allie la puissance de deux haut-parleurs à l'arrière du téléviseur à 16 micro-haut-parleurs (situés dans les enceintes amovibles gauche et droite) pour vous offrir un spectre sonore riche et étendu. Les caissons de basses sont en néodyme, un matériau de qualité supérieure permettant d'obtenir plus de volume, un meilleur niveau de basses et un son pur et équilibré.

# Caractéristiques

## Ambilight

- Fonctions Ambilight: S'adapte à la couleur du mur, Mode lounge, Mode jeu, Ambilight+Hue
- Version Ambilight: 4 côtés

## Image/affichage

- Format d'image: 16/9
- Diagonale de l'écran (pouces): 55 pouces
- Diagonale de l'écran (cm): 139 cm
- Afficheur: LED 4K Ultra HD
- Résolution d'écran: 3 840 x 2 160

- Luminosité: 700 cd/m<sup>2</sup>
- Processeur d'images: Perfect Pixel Ultra HD
- Amélioration de l'image: 1 800 Hz PMR, Perfect Natural Motion, Micro Dimming Pro, Ultra Résolution, Bright Pro
- Rapport de luminosité maximale: 65 %

## Résolution d'affichage prise en charge

- Entrées ordinateur sur tous les connecteurs HDMI: à 60 Hz, jusqu'à 4K Ultra HD 3840 x 2160
- Entrées vidéo sur tous les connecteurs HDMI: 24,

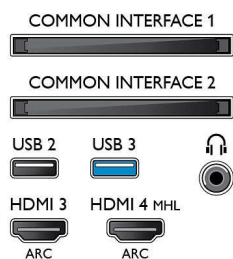
25, 30, 50, 60 Hz, jusqu'à 4K Ultra HD 3840 x 2160p

## Tuner/réception/transmission

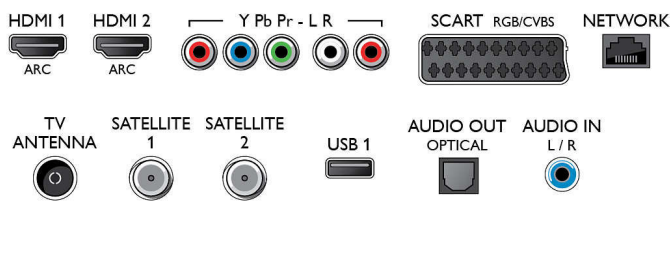
- TV numérique: 2 DVB-T/T2/C/S/S2
- Lecture vidéo: NTSC, PAL, SECAM
- Prise en charge MPEG: MPEG-2, MPEG-4
- Guide des programmes de télévision\*: Guide électronique de programmes 8 j.
- Indication de l'intensité du signal
- Télétexte: Hypertexte 1 000 pages

## Connections

### Side



### Rear



# Caractéristiques

## Android TV

- Système d'exploitation: Android™ 5.1 (Lollipop)
- Applications intégrées: Google Play Films\*, Google Play Musique\*, Google Search, YouTube, Netflix\*
- Taille de la mémoire (flash): 16 Go\*, Extensible via mémoire USB

## Fonctions de Smart TV

- Interaction utilisateur: MultiRoom client et serveur, SimplyShare
- Télévision interactive: HbbTV
- Programme: Pause TV, Enregistrement USB\*
- Applications Smart TV\*: Sites de location de vidéos, Navigateur Internet open source, Télévision à la demande, YouTube
- Installation facile: Détection automatique des périphériques Philips, Assistant de connexion de périphérique, Assistant d'installation du réseau, Assistant de réglage
- Facilité d'utilisation: Bouton menu Smart 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, Adaptation automatique à la taille de l'écran, Avancé - Repositionnement, Zoom, étirement
- Application Philips TV Remote\*: Applications, Chaînes, Contrôle, NowOnTV, Guide TV, Vidéo à la demande
- Télécommande: Avec clavier, avec balayage tactile, avec fonction vocale

## Applications multimédias

- Formats de lecture de vidéos: Conteneurs : AVI, MKV, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265), VP9 en UHD
- Formats de lecture de musique: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 à v9.2), WMA-PRO (v9 et v10)
- Prise en charge des formats de sous-titres: .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Formats de lecture de photos: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS, BMS, MPO

## Traitement en cours

- Puissance processeur: Hex Core

## Niveau sonore

- Puissance de sortie (RMS): 50 W, extensible à 70 W
- Amélioration du son: Clear Sound, DTS Studio Sound, Smart Sound

## Connectivité

- Nombre de connexions HDMI: 4

- Fonctionnalités HDMI: 4K, 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, Lecture 1 pression
- Nombre de prises péritel (RVB/CVBS): 1
- Nombre de ports USB: 3
- Connexion sans fil: Double bande, Wi-Fi 802.11 n 2 x 2, intégré, Wi-Fi 802.11 ac 2 x 2, intégré, Wi-Fi Direct
- Autres connexions: Antenne IEC75, CI+ (Common Interface Plus), Ethernet-LAN RJ-45, Sortie audio numérique (optique), Entrée audio G/D, Entrée audio (DVI), Sortie casque, 2 entrées satellite
- HDCP 2.2: Oui sur tous les connecteurs HDMI

## Alimentation

- Puissance électrique: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Température ambiante: De 5 °C à 35 °C
- Consommation en veille: <math>\leq 0,3 \text{ W}</math>
- Classe énergétique: A
- Classe énergétique européenne: 115 W
- Fonctions d'économie d'énergie: Minuterie de mise hors tension automatique, Capteur de luminosité, Image Muet (pour la radio)
- Consommation du téléviseur éteint: <math>\leq 0,3 \text{ W}</math>
- Consommation énergétique annuelle: 160 kWh
- Présence de plomb: Oui\*
- Teneur en mercure: 0 mg

## Accessoires

- Accessoires fournis: Télécommande, 2 piles AA, Support de table, Cordon d'alimentation, Guide de démarrage rapide, Brochure légale et de sécurité, Enceintes amovibles
- Accessoires en option: Socle pour enceinte amovible PTA860, Pied central pour téléviseur PTS840

## Dimensions

- Largeur de l'appareil: 1227 millimètre
- Hauteur de l'appareil: 709 millimètre
- Profondeur de l'appareil: 17 millimètre
- Poids du produit: 19 kg
- Largeur appareil (support inclus): 1317 millimètre
- Hauteur appareil (support inclus): 758 millimètre
- Profondeur appareil (support inclus): 227 millimètre
- Poids du produit (support compris): 20.6 kg
- Largeur de la boîte: 1370 millimètre
- Hauteur de la boîte: 935 millimètre
- Profondeur de la boîte: 199 millimètre
- Poids (emballage compris): 26,2 kg
- Compatible avec un montage mural: 200 x 200 mm
- Largeur du pied du téléviseur: 1317 millimètre



Date de publication  
2024-05-03

Version: 15.5.1

EAN: 87 18863 00179 0

© 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)

- \* Le Guide électronique des programmes et la visibilité (jusqu'à 8 jours) varient selon le pays et l'opérateur.
- \* Les offres d'applications Android peuvent varier selon le pays. Pour plus d'informations, visitez le site local du Google Play Store.
- \* 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 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.
- \* (Philips) uniquement compatible avec le lecteur Philips spécifique.
- \* La fonctionnalité Google Cast dépend de l'utilisation d'applications et appareils compatibles Google Cast. Pour plus d'informations, visitez la page produit de Google Cast.
- \* L'application Philips TV Remote et les fonctionnalités varient selon le modèle de téléviseur, l'opérateur, le pays, le modèle de smartphone et son système d'exploitation. Pour plus d'informations, visitez [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp).
- \* Les applications Smart TV proposées varient selon le modèle de téléviseur et le pays. Pour plus d'informations, visitez [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).
- \* 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.