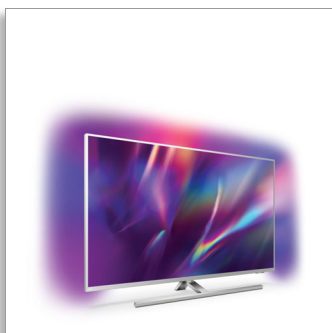




Philips 8500 series  
Téléviseur Android  
4K UHD LED avec  
Ambilight et pieds  
(50")

Principaux formats HDR pris en charge  
Moteur P5 Perfect Picture Engine  
Android TV / commande vocale IA



50PUS8545

## Série Performance : un modèle à suivre

### Téléviseur Android 4K UHD LED

Le téléviseur de vos rêves : image d'excellente qualité, design élégant, son magnifique, commande vocale IA et Ambilight, pour un niveau d'immersion jamais atteint. Tout ce qu'il vous faut pour profiter pleinement de vos soirées film, retransmissions sportives ou week-ends jeux.

#### Un téléviseur fin et un magnifique éclairage.

- Téléviseur 4K UHD Philips. Une image HDR saisissante.
- La magie de l'Ambilight, par Philips uniquement.
- Cadre en métal chromé argenté. Pied central pivotant.

#### Mouvements fluides, couleurs fidèles, profondeur incroyable.

- Processeur Philips P5. L'excellence de l'image quelle que soit la source.
- HDR10+ pris en charge : une image au plus proche de la vision du réalisateur.
- Dolby Vision et Dolby Atmos. Une image et un son dignes du cinéma.
- Un son équilibré. Des dialogues clairs et nets. Des effets intenses.

#### Android TV : les contenus de votre choix

- Commande vocale. Assistant Google intégré. Fonctionne avec Alexa.
- Android TV : tout simplement intelligent.
- DTS Play-Fi. Audio multiroom.

# PHILIPS

## Téléviseur Android 4K UHD LED

Téléviseur Ambilight 126 cm (50") Principaux formats HDR pris en charge, Moteur P5 Perfect Picture Engine, Android TV / commande vocale IA

# Points forts

### Ambilight 3 côtés

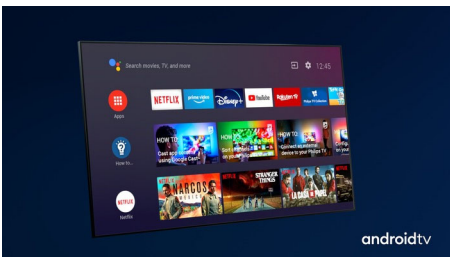


Avec la technologie Ambilight de Philips, chaque instant est immersif. Les LED intelligentes disposées tout autour du téléviseur réagissent au contenu à l'écran pour produire un éclairage qui vous captive et vous plonge au cœur de l'action. Lorsque vous en aurez fait l'expérience, vous vous demanderez comment vous avez pu faire sans.

### Dolby Vision et Dolby Atmos

Grâce à la prise en charge des formats audio et vidéo haut de gamme de Dolby, le son et l'image de vos contenus HDR sont d'un réalisme époustouflant. Qu'il s'agisse de la dernière série en streaming ou d'un coffret Blu-ray, le contraste, la luminosité et les couleurs reflètent parfaitement la vision du réalisateur. L'espace sonore est vaste, clair, détaillé et profond.

### Android TV



Personnalisez votre téléviseur Philips Android TV. Passez d'une semaine Amazon et

YouTube à une semaine Rakuten TV et Netflix sans aucun problème. Son interface claire et intuitive vous permet de profiter de vos contenus préférés. Reprenez votre série là où vous vous étiez arrêté, ou regardez les derniers films disponibles.

### Moteur P5 Perfect Picture Engine

Le moteur Philips P5 produit une image aussi saisissante que vos contenus préférés. Les détails gagnent sensiblement en profondeur. Les couleurs sont éclatantes, avec des tons de peau naturels. Le contraste est si net que vous ressentirez chaque détail, et les mouvements sont parfaitement fluides.

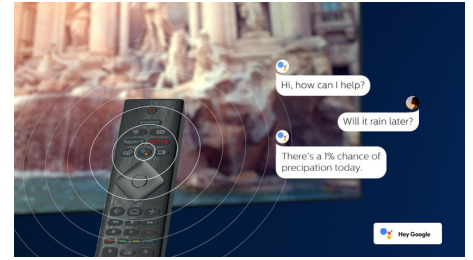
### 4K UHD HDR



Votre téléviseur 4K UHD Philips est compatible avec tous les principaux formats HDR, notamment HDR10+ et Dolby Vision. Qu'il s'agisse d'une série incontournable ou du dernier jeu vidéo, il affiche des zones d'ombres plus profondes, des surfaces lumineuses éclatantes et des couleurs plus fidèles.

50PUS8545/12

### Assistant vocal



Commandez vocalement votre téléviseur Philips Android. Vous voulez jouer, regarder Netflix, ou encore rechercher des contenus et des applications dans Google Play Store ? Il suffit de le dire à votre téléviseur. Vous pouvez même commander tous vos appareils domestiques connectés compatibles avec l'Assistant Google, ce qui vous permet par exemple de tamiser la lumière et de régler le thermostat pour une soirée cinéma réussie, le tout sans quitter votre canapé. Vous n'aurez plus jamais à rechercher votre télécommande. Vous pouvez désormais utiliser des appareils équipés d'Alexa, tels que l'Amazon Echo, pour commander vocalement votre Smart TV Philips. Allumez votre téléviseur, changez de chaîne, sélectionnez votre console de jeux et plus encore grâce à Alexa.

### HDR10+ pris en charge

Votre téléviseur Philips est conçu pour tirer le meilleur parti possible du format vidéo HDR10+. Le contraste, la couleur et les niveaux de luminosité s'adaptent image par image. Qu'il s'agisse d'une série incontournable ou de la dernière superproduction hollywoodienne, il affiche des zones d'ombres plus profondes, des surfaces lumineuses éclatantes et des couleurs plus fidèles.



## Téléviseur Android 4K UHD LED

Téléviseur Ambilight 126 cm (50") Principaux formats HDR pris en charge, Moteur P5 Perfect Picture Engine, Android TV / commande vocale IA

# Caractéristiques

### Ambilight

- Version Ambilight: 3 côtés
- Fonctions Ambilight: Ambilight + Hue intégrés, Musique Ambilight, Mode jeu, S'adapte à la couleur du mur, Mode lounge, AmbiWakeup, AmbiSleep

### Image/affichage

- Afficheur: LED 4K Ultra HD
- Diagonale d'écran: 50 pouces / 126 cm
- Résolution d'écran: 3 840 x 2 160
- Format d'image: 16/9
- Moteur Pixel: Moteur P5 Perfect Picture Engine
- Amélioration de l'image: Ultra Résolution, Dolby Vision, HDR10+, 2 100 ppi

### Résolution d'affichage prise en charge

- Entrées ordinateur sur tous les connecteurs HDMI: Compatible HDR, HDR10/HLG, Jusqu'à 4K UHD 3 840 x 2 160 à 60 Hz
- Entrées vidéo sur tous les connecteurs HDMI: Jusqu'à 4K UHD 3 840 x 2 160 à 60 Hz, HDR pris en charge, HDR10/HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+/Dolby Vision

### Android TV

- Système d'exploitation: Android TV™ 9 (Pie)
- Applications intégrées: Google Play Films\*, Google Play Musique\*, Google Search, YouTube, Amazon instant video, BBC iPlayer, Netflix
- Taille de la mémoire (flash): 16 Go\*

### Fonctions de Smart TV

- Interaction utilisateur: SimplyShare
- Télévision interactive: HbbTV
- 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: 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, Ultra-large
- Télécommande: avec fonction vocale
- Assistant vocal\*: Assistant Google intégré, Télécommande avec micro, Fonctionne avec Alexa

### Traitement en cours

- Puissance processeur: Quad Core

### Tuner/réception/transmission

- Compatible HEVC
- TV numérique: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2

- Prise en charge MPEG: MPEG-2, MPEG-4
- Lecture vidéo: PAL, SECAM
- Guide des programmes de télévision\*: Guide électronique de programmes de programmes 8 j.
- Connexions sans fil: Bluetooth® 4.2, Wi-Fi 802.11 ac, 2 x 2, double bande
- Autres connexions: Connecteur satellite, CI+ (Common Interface Plus), Sortie audio numérique (optique), Ethernet-LAN RJ-45, Sortie casque, Connecteur de service
- Fonctionnalités HDMI: 4K, Audio Return Channel (ARC)
- EasyLink (HDMI-CEC): Intercommunication de la télécommande, Contrôle audio du système, Mise en veille du système, Lecture 1 pression
- HDCP 2.3: Oui sur tous les connecteurs HDMI

### Connectivité

- Nombre de connexions HDMI: 4
- Nombre de ports USB: 2
- Connexions sans fil: Bluetooth® 4.2, Wi-Fi 802.11 ac, 2 x 2, double bande
- Autres connexions: Connecteur satellite, CI+ (Common Interface Plus), Sortie audio numérique (optique), Ethernet-LAN RJ-45, Sortie casque, Connecteur de service
- Fonctionnalités HDMI: 4K, Audio Return Channel (ARC)
- EasyLink (HDMI-CEC): Intercommunication de la télécommande, Contrôle audio du système, Mise en veille du système, Lecture 1 pression
- HDCP 2.3: Oui sur tous les connecteurs HDMI

### Applications multimédias

- Formats de lecture de vidéos: Conteneurs : AVI, MKV, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, VP9, HEVC (H.265)
- Prise en charge des formats de sous-titres: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Formats de lecture de musique: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 à v9.2), WMA-PRO (v9 et v10)
- Formats de lecture de photos: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360 Photo, HEIF

### Alimentation

- Puissance électrique: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Consommation en veille: < 0,3 W
- Température ambiante: De 5 °C à 35 °C
- Fonctions d'économie d'énergie: Minuterie de mise hors tension automatique, Capteur de luminosité, Image Muet (pour la radio), Mode Eco
- Teneur en mercure: 0 mg
- Présence de plomb: Oui\*
- Consommation du téléviseur éteint: N/A

### Carte énergie UE

- Numéros d'enregistrement EPREL: 357089
- Diagonale de l'écran (pouces): 50
- Diagonale de l'écran (cm): 128
- Classe énergétique pour SDR: G
- Puissance nécessaire en fonctionnement pour SDR: 85 kWh
- Classe énergétique pour HDR: G
- Puissance nécessaire en fonctionnement pour HDR: 166 kWh
- Mode veille en réseau: < 2,0 W
- Consommation du téléviseur éteint: S.O.
- Technologie de dalle utilisée: LED LCD

### Son

- Puissance de sortie (RMS): 20 W
- Amélioration du son: Dolby Atmos, Dialogues clairs, Son I. A., Égaliseur 5 bandes, Limiteur automatique du volume (AVL), Renforcement des basses, Mode nuit
- Configuration des haut-parleurs: 2 haut-parleurs à gamme étendue 10 W

### Dimensions

- Dimensions de l'emballage (l x H x P): 1 240,0 x 785,0 x 160,0 millimètre
- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 1 119,8 x 650,0 x 125,2 millimètre
- Dimensions de l'appareil (support inclus) (l x H x P): 1 119,8 x 720,2 x 253,6 millimètre
- Dimensions du pied (l x H x P): 750,0 x 70,2 x 253,6 millimètre
- Poids du produit: 13,9 kg
- Poids du produit (support compris): 16,9 kg
- Poids (emballage compris): 20,3 kg
- Compatible avec support mural VESA: 300 x 200 mm

### Accessoires

- Accessoires fournis: Télécommande, Guide de démarrage rapide, Brochure légale et de sécurité, Cordon d'alimentation, Support de table
- Piles fournies: 2 piles AAA

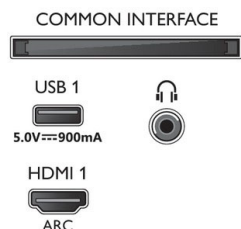
### Design

- Couleurs du téléviseur: Cadre métallique argent clair
- Design du pied: Socle avec arche, chrome argenté, Rotation +/- 15 degrés

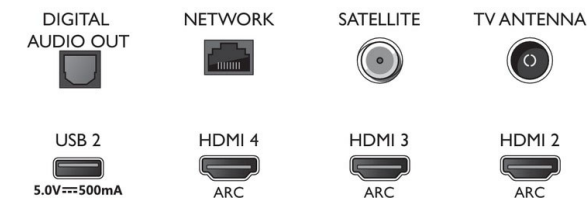


## Connections

### Side



### Bottom



Date de publication  
2021-05-03

Version: 8.2.1

12 NC: 8670 001 65555  
EAN: 87 18863 02304 4

© 2021 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.
- \* 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.
- \* Veuillez noter qu'il est possible que vos applications Amazon ne soient pas disponibles dans votre pays. (Actuellement, les applications Amazon fonctionnent uniquement au Royaume-Uni, en Allemagne et en Autriche.)
- \* 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.
- \* \*Taille de mémoire (flash) : 16 Go ; espace disque véritablement disponible sujet à variation (en fonction par exemple des applications (pré-)installées, du système d'exploitation installé, etc.)