



Philips 7800 series  
Téléviseur Smart TV  
4K UHD LED avec  
Ambilight 3 côtés

Téléviseur Ambilight 126 cm  
(50")

HDR10+ pris en charge  
Moteur P5 Perfect Picture Engine  
Alexa intégré



50PUS7855

Découvrez de nouvelles dimensions avec Alexa et l'Ambilight.

## Téléviseur LED 4K HDR Smart TV

La télévision s'ouvre à de nouvelles dimensions. Ce téléviseur Philips Smart TV intègre Alexa, ce qui permet une commande vocale. L'Ambilight crée l'ambiance parfaite pour les films, la musique ou les jeux. La qualité de l'image est aussi saisissante que vos contenus préférés.

### Un design fin et un magnifique éclairage.

- Téléviseur LED 4K UHD : des couleurs riches et de magnifiques détails.
- Ambilight. Transportez les émotions au-delà de l'écran.
- Cadre noir brillant. Pieds élancés.

### Une image saisissante. La beauté à l'état pur.

- Processeur Philips P5. L'excellence de l'image quelle que soit la source.
- Dolby Vision et Dolby Atmos. Une image et un son dignes du cinéma.
- HDR10+ : une image au plus proche de la vision du réalisateur.

### SAPHI. L'intelligence au service de votre téléviseur.

- Accès via un seul bouton aux applications, dont Netflix et Prime Video.
- Alexa intégrée : votre voix est votre télécommande.

### Un son clair pour entendre chaque mot.

- Un son limpide grâce aux haut-parleurs à gamme étendue.
- Des dialogues clairs et nets, des basses puissantes.

# PHILIPS

## Points forts

### Ambilight 3 côtés

Grâce à la fonction Philips Ambilight, les films et les jeux sont plus immersifs, la musique bénéficie d'un véritable son et lumière, et l'écran semble plus grand. Les LED intelligentes autour du téléviseur projettent les couleurs de l'écran sur les murs et dans la pièce en temps réel. Vous obtenez un éclairage d'ambiance parfaitement adapté. Une raison de plus d'adorer votre téléviseur.

### Téléviseur LED 4K

À quatre fois la résolution du Full HD, l'Ultra HD apporte à votre écran plus de 8 millions de pixels, associés à notre technologie exclusive d'upscaling Ultra Resolution. Profitez de meilleures images, quel que soit le contenu d'origine. Elles gagnent en netteté, profondeur et contraste. Les mouvements sont naturels et les détails saisissants.

### Moteur P5 Perfect Picture Engine



Le moteur Philips P5 Perfect Picture Engine 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 le mouvement est si fluide que vous ne perdrez jamais le ballon de vue, quelle que soit la rapidité du jeu.

### 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.

### HDR10+

Avec le téléviseur Philips HDR10+, l'image est encore plus réaliste et immersive. Grâce aux métadonnées dynamiques, la luminosité s'ajuste image par image. Qu'il s'agisse d'un ciel ensoleillé ou même d'un temple éclairé à la

bougie, les couleurs sont restituées fidèlement. Les détails d'origine sont conservés et le contraste est impeccable.

### Téléviseur Smart TV Saphi



SAPHI est un système d'exploitation rapide et intuitif qui rend votre téléviseur Philips Smart TV très agréable à utiliser. Profitez d'une qualité d'image exceptionnelle et d'un menu à icônes convivial accessible d'une simple pression sur un bouton. Commandez votre téléviseur en toute simplicité, et accédez rapidement à des applications populaires de Philips Smart TV, telles que YouTube, Netflix et Amazon Prime Video.

### Commande vocale

Vous pouvez désormais contrôler votre téléviseur Philips Smart TV par commande vocale. Vous pouvez demander à Alexa de changer la chaîne, basculer sur votre console de jeux ou contrôler des dispositifs domestiques connectés tels que vos éclairages ou votre thermostat. Alexa rend tout cela et plus encore possible.

# Caractéristiques

## Ambilight

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

## Image/affichage

- Afficheur: LED 4K Ultra HD
- Diagonale de l'écran (cm): 126 cm
- Résolution d'écran: 3 840 x 2 160
- Format d'image: 16/9
- Amélioration de l'image: Ultra Résolution, Dolby Vision, HDR10+, 1 700 ppi, HLG (Hybrid Log Gamma)
- Diagonale de l'écran (pouces): 50 pouces
- Moteur Pixel: Moteur P5 Perfect Picture Engine

## Résolution d'affichage prise en charge

- Entrées ordinateur sur tous les connecteurs HDMI: jusqu'à 4K Ultra HD 3840 x 2160 à 60 Hz, Compatible HDR, HDR10/HLG
- Entrées vidéo sur tous les connecteurs HDMI: jusqu'à 4K Ultra HD 3840 x 2160 à 60 Hz, HDR pris en charge, HDR10/HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+/Dolby Vision

## Fonctions de Smart TV

- Interaction utilisateur: SimplyShare, Mode miroir
- 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, Netflix TV
- Installation facile: Détection automatique des périphériques Philips, Assistant d'installation du réseau, Assistant de réglage
- 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: Avancé - Repositionnement, Basic - Plein écran, Adaptation automatique à la taille de l'écran, Zoom, étirement, Ultra-large
- Facilité d'utilisation: Bouton menu Smart unique, Manuel d'utilisation à l'écran
- Assistant vocal\*: Alexa intégré, Télécommande avec micro

## Traitement en cours

- Puissance processeur: Quad Core

## Tuner/réception/transmission

- 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 8 j.
- Indication de l'intensité du signal
- Télétexte: Hypertexte 1 000 pages
- Compatible HEVC

## Connectivité

- Nombre de connexions HDMI: 3
- Nombre de ports USB: 2
- Connexions sans fil: Wi-Fi 802.11 n 2 x 2, intégré, 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: Audio Return Channel (ARC), 4K
- 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, HEVC (H.265), VP9
- Prise en charge des formats de sous-titres: .SML, .SRT, .SUB, .TXT, .ASS, .SSA
- 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
- Température ambiante: De 5 °C à 35 °C
- Consommation en veille: < 0,3 W
- Fonctions d'économie d'énergie: Minuterie de mise hors tension automatique, Image Muet (pour la radio), Mode Eco
- Classe énergétique: A
- Classe énergétique européenne: 75 W
- Consommation énergétique annuelle: 110 kWh
- Teneur en mercure: 0 mg
- Présence de plomb: Oui\*
- Consommation du téléviseur éteint: N/A W

## Son

- Puissance de sortie (RMS): 20 W
- Amélioration du son: Son I. A., Égaliseur 5 bandes, Dolby Atmos, Amélioration des basses Dolby, Ajusteur de volume Dolby, Dialogues clairs, 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 150,0 millimètre
- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 1 122,8 x 660,4 x 79,4 millimètre
- Dimensions de l'appareil (support inclus) (l x H x P): 1 122,8 x 678,8 x 246,0 millimètre
- Poids du produit: 12,9 kg
- Poids du produit (support compris): 13,1 kg
- Poids (emballage compris): 17,3 kg
- Compatible avec fixations murales VESA: 300 x 200 mm
- Dimensions du pied (l x H x P): 806,0 x 18,4 x 246,0 millimètre

## Design

- Couleurs du téléviseur: Cadre noir brillant en plastique
- Design du pied: Pied rainuré, argent clair

## Accessoires

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

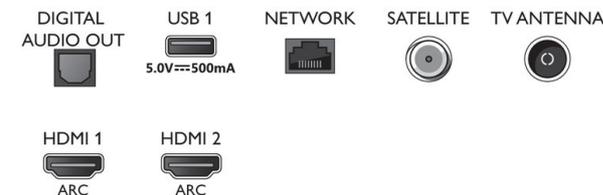


## Connections

### Side



### Bottom



Date de publication  
2020-06-11

Version: 3.2.1

12 NC: 8670 001 65815  
EAN: 87 18863 02339 6

© 2020 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.  
\* 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.  
\* 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.