



Philips OLED  
Téléviseur Android  
4K UHD

Moteur  
P5 AI Perfect Picture Engine

Son Dolby Atmos  
Téléviseur Ambilight 4 côtés  
Téléviseur Android 121 cm (48")



48OLED837

# Saisissant. Magnifique. Immersif.

## Téléviseur Android 4K UHD OLED

Des films à l'image si réaliste que vous aurez l'impression d'y être. Des jeux si réactifs et au son si sensationnel que vous n'aurez jamais envie d'arrêter. Quels que soient vos goûts, le magnifique téléviseur OLED avec Ambilight immersif vous plonge au cœur de l'action.

### Conçu pour fasciner.

- Un réalisme parfait. Téléviseur OLED Philips.
- Plus immersif que jamais. Ambilight 4 côtés.
- Une image si réaliste, quel que soit le contenu. Moteur P5 avec IA.
- Design haut de gamme. Conçu pour l'avenir.

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

- Le cinéma IMAX s'invite chez vous. Certifié IMAX Enhanced.
- Image et son cinématographiques. Dolby Vision et Dolby Atmos.
- Système audio domestique sans fil Philips avec DTS Play-Fi
- Principaux formats HDR. Voyez les films tels que leurs réalisateurs les ont imaginés.

### Un son flexible. Un jeu épique. Une commande simple.

- Des jeux épiques. Une latence ultra-faible de 120 Hz. G-Sync, VRR, Freesync.
- Un téléviseur Android connecté.
- Commande vocale. Assistant Google. Fonctionne avec Alexa.

# PHILIPS

## Téléviseur Android 4K UHD

Moteur P5 AI Perfect Picture Engine Son Dolby Atmos, Téléviseur Ambilight 4 côtés, Téléviseur Android 121 cm (48")

# Points forts

### Ambilight 4 côtés



Avec l'Ambilight, l'incroyable expérience visuelle offerte par un téléviseur OLED Philips est sublimé ! Les LED des quatre côtés du téléviseur s'allument et changent de couleur en parfaite harmonie avec les couleurs de l'action à l'écran ou avec votre musique. L'effet est si chaleureux et immersif que vous vous demanderez comment vous avez pu faire sans.

### Moteur P5 Picture Engine avec AI

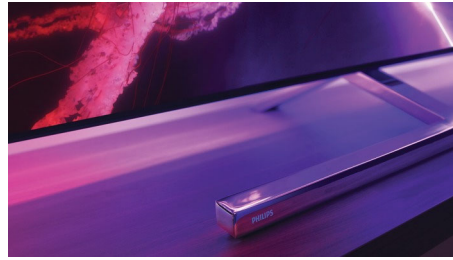


Le processeur Philips P5 avec IA produit une image tellement réelle que vous aurez l'impression de pouvoir y rentrer. Un algorithme d'IA à apprentissage profond traite les images comme le ferait le cerveau humain. Quel que soit le contenu, les détails et le contraste sont réalistes, les couleurs riches et les mouvements fluides.

### Téléviseur OLED Philips

Vous voulez ressentir toute la puissance de chaque scène ? L'image réaliste de votre téléviseur OLED Philips est magnifique, quel que soit l'angle de vue. Les noirs sont toujours noirs, jamais gris, et chaque détail est visible dans les zones sombres comme lumineuses. Tous les principaux formats HDR sont pris en charge. Découvrez l'immersion à un niveau jamais senti.

### Design de qualité



Le cadre métallique ultra-fin et le pied pivotant en aluminium poli donnent à ce téléviseur un style indéniable. Le dos de la télécommande intègre un clavier QWERTY complet, ce qui accélère considérablement la saisie de texte. L'emballage et les inserts sont fabriqués avec du papier et du carton recyclés.

### IMAX Enhanced



Bienvenue à Hollywood ! Votre téléviseur OLED Philips vous permet de profiter pleinement des effets des films initialement conçus pour les cinémas IMAX. Changez complètement d'échelle. Voyez plus dans chaque scène. Avec l'Ambilight, vos soirées cinéma sont inoubliables.

### Dolby Vision et Dolby Atmos



Grâce aux technologies Dolby Vision et Dolby Atmos intégrées, vos films, émissions et jeux bénéficient d'une qualité visuelle et

48OLED837/12

sonore incroyable. L'image est fidèle à la vision du réalisateur. Finie, la déception des scènes trop sombres pour comprendre ce qu'il se passe ! Entendez chaque mot clairement. Vivez des effets sonores entièrement immersifs.

### Compatible DTS Play-Fi



Le système audio domestique sans fil Philips avec technologie DTS Play-Fi permet une connexion à des barres de son et des enceintes sans fil compatibles dans toute la maison en quelques secondes. Écoutez des films dans la cuisine. Diffusez de la musique dans n'importe quelle pièce. Vous pouvez même créer un système de Home Cinéma en utilisant votre téléviseur Philips comme enceinte centrale.

### HDMI 2.1 VRR et faible latence



Jouez sans limites. Profitez pleinement de votre équipement nouvelle génération grâce à votre téléviseur Philips HDMI 2.1 permettant un gameplay ultra-réactif et des graphismes incroyablement fluides. Sautez, tournez sur un mouchoir de poche et driftez comme un pro. Le mode de jeu Ambilight intensifie chaque émotion.



## Téléviseur Android 4K UHD

Moteur P5 AI Perfect Picture Engine Son Dolby Atmos, Téléviseur Ambilight 4 côtés, Téléviseur Android 121 cm (48")

## Caractéristiques

## Ambilight

- Version Ambilight: 4 côtés nouvelle génération
- Fonctions Ambilight: Ambilight + Hue intégrés, S'adapte à la couleur du mur, Mode lounge, Mode jeu, Musique Ambilight, AmbiWakeUp, AmbiSleep, Enceintes domestiques sans fil Philips, Ambilight Aurora, Animation de démarrage Ambilight

## Image/affichage

- Afficheur: OLED 4K Ultra HD
- Diagonale de l'écran (cm): 121 cm
- Résolution d'écran: 3840 x 2160
- Fréquence de rafraîchissement natif: 120 Hz
- Moteur d'images: Moteur P5 AI Perfect Picture Engine
- Amélioration de l'image: Wide Color Gamut 99 % DCI/P3, Dolby Vision, Perfect Natural Motion, Micro Dimming Perfect, Mode QI IA, CalMAN Ready, HDR10+ Adaptive, Mode IMAX amélioré, Mode réalisateur

## Résolution d'entrée de l'écran

- Résolution - fréquence de rafraîchissement: 576p-50 Hz, 640 x 480 - 60 Hz, 720p - 50 Hz, 60 Hz, 2560 x 1440 - 60 Hz, 120 Hz, 1920 x 1080p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 3840 x 2160p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz.

## Android TV

- Système d'exploitation: Android TV™ 11 (R)
- Taille de la mémoire (flash): 16 Go\*
- Applications intégrées: Google Play Films\*, Google Search, YouTube, Netflix, BBC iPlayer, Spotify, Amazon Prime Video, Disney+, Application Fitness, Apple TV, YouTube Music

## Traitement en cours

- Puissance processeur: Quad Core

## Fonctions de Smart TV

- Télévision interactive: HbbTV
- Programme: Pause TV, Enregistrement USB\*
- Télécommande: avec fonction vocale
- Assistant vocal\*: Assistant Google intégré, Télécommande avec micro, Fonctionne avec Alexa

## Tuner/réception/transmission

- TV numérique: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/2
- Guide des programmes de télévision\*: Guide électronique de programmes 8 j.
- Télétexte: Hypertexte 1 000 pages
- Indication de l'intensité du signal
- Compatible HEVC

## Alimentation

- Puissance électrique: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Consommation en veille: < 0,3 W
- Fonctions d'économie d'énergie: Minuterie de mise hors tension automatique, Image Muet (pour la radio), Mode Eco, Capteur de luminosité

## Son

- Audio: 2.1 canaux, Puissance de sortie : 70 W (RMS)
- Codec: AC-4, Dolby Atmos, DTS-HD (M6), Dolby Digital MS12 V2.5
- Configuration des haut-parleurs: 4 haut-parleurs moyennes à hautes fréquences 10 W, haut-parleur de graves 30 W
- Amélioration du son: Son I. A., Dialogues clairs, Dolby Atmos, Amélioration des basses Dolby, Ajusteur de volume Dolby, Mode nuit, EQ IA, DTS Play-Fi, Mimi Sound Personalization, Étalonnage de la pièce

## Connectivité

- Nombre de connexions HDMI: 4
- Nombre de ports USB: 3
- Connexion sans fil: Wi-Fi 802.11 ac, 2 x 2, double bande, Bluetooth® 5.0
- Fonctionnalités HDMI: 4K, Audio Return Channel (ARC)
- HDMI ARC: Oui pour tous les ports
- Fonctionnalités HDMI 2.1: eARC sur HDMI 2, eARC/VRR/ ALLM pris en charge, Débit maximal de 48 Mbits/s
- HDCP 2.3: Oui sur tous les connecteurs HDMI
- Autres connexions: CI+ (Common Interface Plus), Ethernet-LAN RJ-45, Sortie audio numérique (optique), Sortie casque, Connecteur de service, Connecteur satellite
- EasyLink (HDMI-CEC): Intercommunication de la télécommande, Contrôle audio du système, Mise en veille du système, Lecture 1 pression

## Fonctionnalités vidéo HDMI prises en charge

- Jeux: HDMI VRR, ALLM, HGIG, Compatible NVIDIA G-SYNC, AMD FreeSync Premium, Gaming Dolby Vision
- HDMI 1/2: HDMI 2.1 pleine bande passante 48 Gbits/s, jusqu'à 4K 120 Hz
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HDR10+ Adaptive, HLG, UHD4

## Applications multimédias

- Formats de lecture de vidéos: Conteneurs : AVI, MKV, H.264/ MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- 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), FLAC
- Formats de lecture de photos: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360 Photo, HEIF

## Design

- Couleurs du téléviseur: Cadre métallique
- Design du socle: Socle en T métal argenté
- Télécommande: avec QWERTY

## Dimensions

- Dimensions de l'emballage (l x H x P): 1214,0 x 770,0 x 150,0 millimètre
- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 1 068,5 x 611,8 x 68,0 millimètre

- Dimensions de l'appareil (support inclus) (l x H x P): 1 068,5 x 683,0 x 230,0 millimètre
- Poids du produit: 13,9 kg
- Poids du produit (support compris): 16,3 kg
- Poids (emballage compris): 20,1 kg
- Compatible avec un montage mural: 300 x 300 mm
- Dimensions du pied (l x H x P): 550,0 x 70,0 x 230,0 millimètre

## Accessoires

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

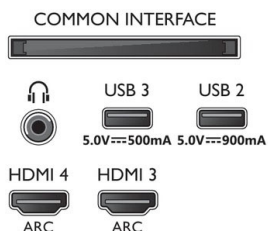
## Carte énergie UE

- Numéros d'enregistrement EPREL: 1240499
- Classe énergétique pour SDR: G
- Puissance nécessaire en fonctionnement pour SDR: 66 kWh/1 000 h
- Classe énergétique pour HDR: FR
- Puissance nécessaire en fonctionnement pour HDR: 56 kWh/1 000 h
- Mode veille en réseau: < 2,0 W
- Consommation du téléviseur éteint: S.O.
- Technologie de dalle utilisée: OLED

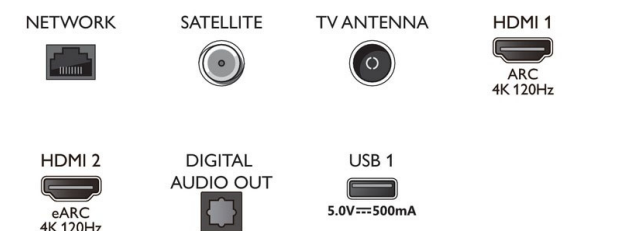


## Connexions

## Side



## Bottom



Date de publication  
2023-02-04

Version: 9.5.1

12 NC: 8670 001 82729  
EAN: 87 18863 03450 7

© 2023 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)

- \* Les dalles des téléviseurs OLED Philips ont été certifiées sans scintillement ni éblouissement par UL.
- \* 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.
- \* 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).
- \* 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.
- \* Taille de la 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.)
- \* Amazon, Alexa et tous les logos associés sont des marques commerciales de Amazon.com, Inc. ou de ses filiales. Amazon Alexa est disponible avec certaines langues et dans certains pays.
- \* Amazon Premium est disponible dans certaines langues et certains pays.
- \* Abonnement Disney+ requis. Sous réserve des conditions de <https://www.disneyplus.com> (c) 2020 Disney et de ses entités liées. Disney+ est disponible dans certaines langues et certains pays.
- \* L'Assistant Google est disponible sur les téléviseurs Philips Android fonctionnant sous Android O (8) ou une version ultérieure. L'Assistant Google est disponible dans certaines langues et certains pays.
- \* Abonnement Netflix requis. Sous réserve des conditions sur <https://www.netflix.com>
- \* Rakuten TV est disponible dans certaines langues et certains pays.