



Philips 6000 series  
Téléviseur LED plat  
UHD 4K avec Android™,  
avec Pixel Plus Ultra HD

**126 cm (50")**

Téléviseur LED 4K Ultra HD  
Dual Core, 8 Go, extensible  
DVB-T/C/S/S2



**50PUK6400**

## Téléviseur LED plat UHD 4K avec Android avec Pixel Plus Ultra HD

Le téléviseur Ultra HD série 6400 combine Pixel Plus Ultra HD, processeur Dual Core et système d'exploitation Android, pour une magnifique fluidité, associée à des lignes ultra-plates, un pied ouvert tout en élégance ainsi que de nombreuses fonctionnalités.

### Élégance et fonctionnalité

- Pied pivotant vous permettant de regarder la télévision de n'importe quel angle

### La garantie d'une image claire et nette

- 4K Ultra HD : une résolution inégalée
- Natural Motion pour des mouvements fluides et nets
- Micro Dimming Pro pour un contraste incroyable
- L'Ultra Résolution convertit n'importe quel contenu en Ultra HD
- Pixel Plus Ultra HD : découvrez la qualité d'image Ultra HD

### Un téléviseur polyvalent grâce à Android

- Traitement Dual Core et système d'exploitation Android pour d'excellentes performances
- Google Play™ : l'accès au jeu
- Google Cast : révélez tout le potentiel de Smart TV



# PHILIPS

## Points forts

### Pied pivotant métallique ouvert

Un téléviseur aux lignes modernes et raffinées mérite un pied capable de le sublimer. C'est pourquoi les concepteurs de Philips TV ont créé ce pied métallique ouvert exclusif qui s'intègre parfaitement dans votre décor tout en vous permettant de changer l'angle de vue.

### 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.

### Natural Motion

Vous êtes cinéphile et à la recherche de la meilleure image possible. La technologie d'optimisation des mouvements Natural Motion évite les saccades, pour une image aux mouvements fluides. Les films sont enregistrés avec une fréquence de 24 images par seconde, ce qui peut causer des saccades. La technologie Natural Motion double le nombre d'images afin d'offrir 50 changements de mouvement par seconde. Le problème des saccades est résolu : l'image est fluide et nette.

### Micro Dimming Pro

La fonction Micro Dimming Pro optimise le contraste affiché par votre téléviseur en fonction de la luminosité ambiante. Grâce à un capteur de luminosité et à un logiciel spécial, l'image est analysée au niveau de 6 400 zones différentes, afin de vous offrir un contraste et une qualité d'image incroyables, pour une expérience visuelle réaliste, de jour comme de nuit.

### Ultra Résolution

La technologie Ultra Résolution convertit n'importe quel contenu en une image Ultra HD plus nette à l'écran. L'upsampling avancé est associé aux algorithmes exceptionnels d'amincissement des traits de Philips pour améliorer les pixels d'origine. Le résultat est une image visiblement plus raffinée avec des lignes plus fines, et des détails approfondis.

### Pixel Plus Ultra HD

Découvrez la netteté 4K Ultra HD de Philips. Le moteur Philips Pixel Plus Ultra HD optimise la qualité de l'image pour un résultat fluide, d'une incroyable profondeur et d'un niveau de détails impressionnant. Ainsi, que vous regardiez du contenu en streaming ou un DVD, l'image 4K est impeccable, avec des blancs plus éclatants et des noirs plus profonds, à chaque fois et quelle que soit la source.

### Dual Core + Android

Grâce au système Android installé sur ce téléviseur, la navigation, l'accès aux applications et la lecture de vidéos sont ultra-rapides, ultra-intuitifs et ultra-ludiques. Le robot Android libère toute la puissance de notre processeur Dual Core, pour des opérations réalisées facilement et rapidement.

### Google Play

Google Play™ offre un vaste catalogue de très bons jeux pour tous les âges. Optimisés pour le téléviseur, ils sont aussi beaux qu'amusants. Inutile d'encombrer votre pièce d'une nouvelle console de jeux : une manette de jeu USB universelle vous permet de naviguer et de jouer en toute simplicité.

### Google Cast

Utilisez Google Cast et votre smartphone\* pour révéler la puissance de votre téléviseur Philips Smart TV. Parcourez des sites Web, des contenus et des applications que vous pourrez ensuite transmettre à votre téléviseur d'une simple pression sur un bouton. Vous pouvez continuer à vous servir de votre smartphone pour d'autres tâches pendant que votre téléviseur affiche le contenu transmis.

# Caractéristiques

## 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
- Luminosité: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Amélioration de l'image: Pixel Plus Ultra HD, Natural Motion, 700 Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming Pro, Ultra Résolution

## Android

- Système d'exploitation: Android™ 5.1 (Lollipop)
- Applications pré-installées: Google Play Films\*, Google Play Musique\*, Google Search, Recherche vocale, YouTube, Netflix\*
- Capacité de la mémoire: 8 Go, Extensible via mémoire USB

## Fonctions de Smart TV

- Interaction utilisateur: MultiRoom client et serveur, SimplyShare, Wi-Fi certifié Miracast\*
- Télévision interactive: HbbTV
- Programme: Pause TV, Enregistrement USB\*
- Applications Smart TV\*: Sites de location de vidéos, Navigateur Internet open source, Télévision connectée aux réseaux sociaux, Télévision en ligne, 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, Adapté à l'écran, Avancé - Repositionnement, Zoom, étirement
- Application Philips TV Remote\*: Applications, Chaînes, Contrôle, NowOnTV, Guide TV, Vidéo à la demande

## Son

- Puissance de sortie (RMS): 20 W
- Amélioration du son: Incredible Surround, Clear Sound, Amélioration dynamique des basses, Smart Sound

## 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: Double bande, Wi-Fi Direct, Wi-Fi 11n 2 x 2, intégré
- 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, Connecteur de service, Connecteur satellite
- 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 2.2: Oui, sur HDMI1

## Applications multimédias

- Formats de lecture de vidéos: Conteneurs : AVI, MKV, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC
- Prise en charge des formats de sous-titres: .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- 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, JPS, PNG, PNS, BMS, MPO

## 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 HDMI2/3/4: à 24, 25, 30 Hz, jusqu'à 4K Ultra HD 3840 x 2160p
- Entrées vidéo sur HDMI1: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, jusqu'à 4K Ultra HD 3840 x 2160p

## Tuner/réception/transmission

- TV numérique: DVB-T/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 1 000 pages

## Alimentation

- Puissance électrique: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Température ambiante: De 5 °C à 35 °C

- Classe énergétique européenne: 69 W
- Consommation énergétique annuelle: 101 kWh
- Classe énergétique: A+
- Consommation en veille: < 0,5 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

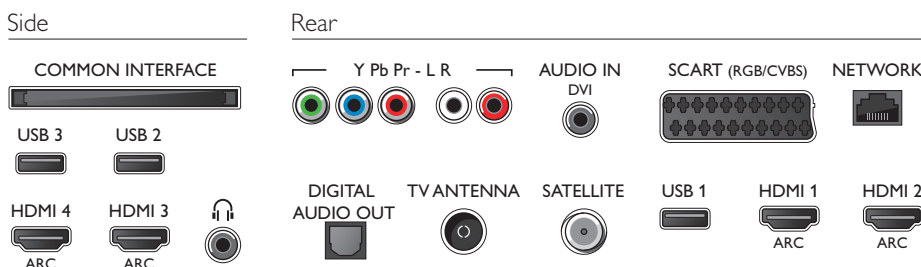
- Dimensions de l'emballage (l x H x P): 1 240 x 740 x 131 millimètre
- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 1 124 x 647 x 77 millimètre
- Dimensions de l'appareil (support inclus) (l x H x P): 1 124 x 709 x 249 millimètre
- Poids du produit: 13,3 kg
- Poids du produit (support compris): 14,4 kg
- Poids (emballage compris): 20,5 kg
- Compatible avec fixations murales VESA: 400 x 200 mm

## Accessoires

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



## Connections



Date de publication  
2018-04-25

Version: 6.3.1

12 NC: 8670 001 23622  
EAN: 87 18863 00232 2

© 2018 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.

\* 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.