



Philips  
Téléviseur ultra HD  
intelligent série 5000

127 cm (50")



50PFL5901



# Téléviseur ultra HD 4K intelligent

Votre contenu favori en ligne en ultra HD

Profitez des performances de la 4K pour la lecture en continu grâce au HEVC et aux décodeurs VP9 intégrés qui vous permettent d'accéder au contenu de Netflix, de YouTube, et de bien d'autres services à l'avenir, en ultrahaute définition. Le processeur de suréchantillonnage 4K intégré donnera aussi un aspect inédit à vos vidéos HD.

## Profitez de la beauté de l'ultra HD 4K

- Grâce aux téléviseurs ultra HD 4K, vous ne manquerez plus aucun détail
- Ultra HD Pixel Plus pour des images éclatantes, naturelles et réalistes
- Perfect Motion Rate à 120 Hz pour un meilleur temps de réponse des pixels
- Rétroéclairage à gradation intelligent pour un contraste dynamique
- Profitez de votre contenu HD en 4K grâce au processeur de suréchantillonnage 4K

## Un son plus vrai que nature

- Son ambiophonique riche d'une puissance de sortie totale de 20 W eff. pour compléter les images 4K
- Son immersif avec transmission claire des voix conçu par Sonic Emotion
- Dolby Audio pour une expérience de cinéma ultime

## La connectivité TV numérique simplifiée

- Réseau local sans fil 802.11c.a. et technologie MIMO pour une diffusion fluide de la 4K
- Répliquez l'écran d'un appareil intelligent sur votre téléviseur grâce au Wi-Fi
- Accès sans fil sur votre téléviseur aux services en ligne de NetTV

**PHILIPS**

Téléviseur ultra HD intelligent série 5000  
127 cm (50")

# Caractéristiques

## Ultra HD 4K



Cette résolution 4 fois supérieure à la HD 1080p vous offre une expérience de visionnement incomparable. Profitez d'images à la beauté exceptionnelle sans perdre le moindre détail.

## Ultra HD Pixel Plus



Découvrez la netteté de l'ultra HD grâce à Philips. Désormais, vous pouvez profiter de vos films d'action et événements sportifs préférés en ultra HD 4K. Que vous lisiez du contenu en ligne ou écoutiez un DVD, le processeur Philips pour l'ultra HD Pixel Plus offre des images encore plus nettes avec des blancs plus lumineux et des noirs plus profonds.

## Perfect Motion Rate à 120 Hz



La technologie Perfect Motion Rate (PMR) à 120 Hz garantit des mouvements d'une fluidité

exceptionnelle et des images éclatantes dans les films faisant la part belle à l'action. La nouvelle norme PMR de Philips réduit le temps de réponse du téléviseur pour obtenir une vitesse de transition plus rapide et réduit les artéfacts dus aux mouvements.

## Gradation Macro Dimming



En se fondant sur notre algorithme de traitement vidéo exclusif qui mesure le niveau moyen de luminosité de chaque image, le rétroéclairage intelligent doté de la technologie de gradation Philips Macro Dimming s'estompe pour s'adapter à toutes les images, vous offrant ainsi une expérience visuelle des plus réalistes, sans distorsions et avec des blancs lumineux, des couleurs éclatantes et des noirs intenses.

## Suréchantillonnage 4K



Vos vidéos en définition standard et en haute définition n'ont jamais eu aussi belle allure. Le processeur de suréchantillonnage 4K offre des images parfaitement nettes. Vous pouvez maintenant regarder vos films en définition standard et en haute définition au format ultra HD 4K, ce qui vous garantit plus de détails et des images davantage réalistes.

50PFL5901/F7

## Sonic Emotion



Son immersif avec transmission claire des voix conçu par Sonic Emotion. Le son Absolute3D fait baigner votre environnement dans l'ambiance parfaite, clarifie les voix et rend tous les détails du champ audio pour une expérience plus immersive et agréable.

## Réseau local sans fil 802.11c.a. et technologie MIMO

Réseau local sans fil 802.11c.a. et antennes MIMO pour une diffusion fluide du contenu 4K en ligne

## Wireless Screencasting



Regardez tout type de contenu et naviguez partout sur la Toile sur votre téléviseur Philips, en y connectant en Wi-Fi un téléphone intelligent, une tablette ou un ordinateur. Imaginez la possibilité d'avoir un accès illimité à l'ensemble des sites en ligne que vous souhaitez magasiner, consulter vos courriels, accéder aux réseaux sociaux ou encore regarder des vidéos ou vos séries et sports préférés. Grâce à Wireless Screencasting, l'écran de votre appareil source est projeté par l'intermédiaire du réseau sans fil sur votre téléviseur pour que vous puissiez partager du contenu et naviguer sans aucune limite.

4K UltraHD

PixelPlus ULTRA HD

120 PERFECT MOTION RATE

4K UPSCALING

sonic emotion PREMIUM ABSOLUTE 3D SOUND

DOLBY AUDIO

NetTV

# Spécifications

## Image/Affichage

- Format image: Écran large 16:9
- Rapport de contraste (type): 5 000:1
- Temps de réponse (type): 9,5 ms
- Angle de vision: 178° (H) / 178° (V)
- Diagonale d'écran: 50 pouce(s) / 127 cm
- Diagonale utile (po): 49,5 pouce(s)
- Type d'écran: Écran ultra HD à DEL
- Résolution d'écran: 3 840 x 2 160p
- Amélioration de l'image: Ultra HD Pixel Plus, Suramplification du noir, Réduction numérique du bruit, Réduction d'artefact MPEG, PMR 120 Hz, Accentuation des couleurs, Contraste dynamique, Gamma, Gradation Macro Dimming

## Résolution prise en charge

### Formats informatiques

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
640 x 480	60 Hz
720 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz
1 024 x 768	60 Hz
1 280 x 768	60 Hz
1 280 x 1 024	60 Hz
1 360 x 768	60 Hz
1 440 x 900	60 Hz
1 920 x 1 080	60 Hz
1 680 x 1 050	60 Hz
1 400 x 1 050	60 Hz
3 840 x 2 160	60 Hz
4 096 x 2 160	60 Hz

### Formats vidéo

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
480i	60 Hz
480p	60 Hz
720p	60 Hz
1080i	60 Hz
1080p	24 Hz, 30 Hz ou 60 Hz
2160p	24, 30, 60 Hz

## Son

- Atténuateur: 5 bandes
- Puissance de sortie (eff.): 2 x 10 W
- Système audio: Sonic Emotion Premium, Stéréo, SAP, Dolby Audio

## Haut-parleurs

- Haut-parleurs intégrés: 2

## Commodité

- Verrouillage enfant: Verrouillage enfant/contrôle parental
- Horloge: Minuterie de mise en veille
- Facilité d'installation: Mise en mémoire automatique
- Facilité d'utilisation: AutoPicture, AutoSound, Assistant de paramétrage, Ajustement automatique du volume
- Télécommande: TV
- Réglages du format d'écran: 4:3, Extension 14:9, Extension 16:9, Super zoom, 16:9, Non proportionné (pixel/pixel 1080p), Plein écran, Automatique
- Multimédia: Diaporama automatique, Navigateur multimédia USB

## Applications multimédias

- Connexions multimédias: Carte mémoire USB
- Formats de lecture: MP3, Photos JPEG, MPEG-1, MPEG-2, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-4 SP/ASP, H.265/HEVC, AAC, WAVE

## Syntoniseur/Récepteur/Émetteur

- Entrée antenne: Type F (75 ohms)
- Système TV: ATSC, NTSC
- Lecture vidéo: NTSC
- Bandes du syntoniseur: UHF, VHF

## Connectivité

- AV 1: Entrée audio G/D partagée, Entrée audio/vidéo
- Sortie audio numérique: Optique (TOSLINK)
- Autres connexions: Ethernet, Sortie casque, Réseau local sans fil 802.11c.a. et technologie MIMO
- USB: USB
- HDMI 1: Entrée audio G/D partagée, HDMI (Audio Return Channel)
- HDMI 2: HDMI, Entrée audio G/D partagée
- HDMI 3: HDMI, Entrée audio G/D partagée
- EasyLink (HDMI-CEC): Activation de la lecture d'une seule pression sur un bouton, Témoin d'alimentation, Info système (langue du menu), Télécommande, Contrôle audio du système, Mise en veille du système

## Alimentation

- Température ambiante: 5 à 40 °C (41 à 104 °F)

- Alimentation: 120 V/60 Hz
- Consommation: 125 W
- Consommation en veille: < 0,5 W

## Dimensions

- Dimensions de la boîte en pouces (l x h x p): 45,0 x 27,1 x 4,3 pouce(s)
- Poids du produit en livres: 25,58 lb
- Dimensions de l'appareil avec support (l x h x p): 45,0 x 29,1 x 8,7 pouce(s)
- Poids du produit (avec support) (lb): 26,02 lb
- Dimensions de la boîte en pouces (l x h x p): 51,6 x 30,4 x 7 pouce(s)
- Poids en livres (emballage compris): 35,28
- Compatible avec fixations murales VESA: 400 x 300 mm

## Accessoires

- Accessoires inclus: Support pour installation sur table, Guide de démarrage rapide, Manuel d'utilisation, Télécommande, Piles pour télécommande, Vis
- Câble d'alimentation: 59,05 pouces

## Services réseau

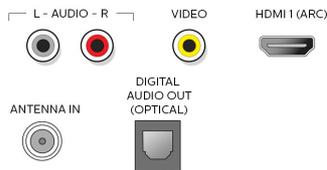
- Applications NetTV: Netflix, Pandora, Vudu, YouTube, Hotlist, Samba, Xumo
- Fonctions du réseau: Réseau domestique, Wireless Screencasting

## Connections

### Side



### Rear



Date de publication  
2017-04-09

Version: 1.1.1

12 NC: 8670 001 39965  
UPC: 6 09585 25007 9

© 2017 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)