



Philips 4000 series  
Téléviseur LED Smart TV  
ultra-plat 3D avec  
Pixel Plus HD

**117 cm (46")**

3D Max  
DVB-T/C



**46PFL4528H**

## Plein la vue

### Découvrez le téléviseur Edge LED Smart TV 3D

Plongez au cœur de l'action, en ligne et hors ligne, avec le téléviseur LED Smart TV 3D Philips série 4508. Équipé du moteur Pixel Plus HD, il affiche de superbes images 3D et un grand choix de contenus en ligne avec des détails nets et éclatants. Grâce au Wi-Fi intégré, la connexion est un jeu d'enfant.

#### Un design d'un genre nouveau

- Cadre en aluminium et pied ouvert aérien

#### Un univers de contenus en ligne

- Skype™ pour des appels audio et vidéo en toute simplicité sur votre téléviseur (Skype ready)
- Wi-Fi intégré pour vous connecter facilement à Internet
- Smart TV : tout un univers de divertissements en ligne
- Partagez simplement photos, musique et films via DLNA

#### Contrôlez l'enregistrement et le partage de contenus

- Application MyRemote : contrôlez votre téléviseur à l'aide de votre téléphone ou de votre tablette

#### Entrez dans la nouvelle dimension du divertissement

- 3D Max : une expérience 3D puissante en résolution Full HD
- Téléviseur Edge LED Full HD : des images éclatantes au contraste incroyable
- Perfect Motion Rate (PMR) à 200 Hz pour des mouvements incroyablement nets

# PHILIPS

## Points forts

### Appels\* vidéo Skype™ sur votre téléviseur (ready)

Ajoutez une dimension supplémentaire à vos appels et partagez votre vie avec vos proches, où qu'ils se trouvent. Avec Skype™ sur votre téléviseur, vous pouvez passer des appels audio et vidéo dans votre salon. Connectez simplement la caméra TV Philips (PTA317 en option) à votre téléviseur pour profiter d'une excellente qualité audio et vidéo sans quitter votre canapé.

### Wi-Fi intégré

Le Wi-Fi intégré sur votre téléviseur Philips Smart TV vous permet d'accéder à toute une gamme de contenus et de les partager grâce au Wi-Fi de votre réseau domestique.

### Applications en ligne Smart TV

Découvrez les limites du téléviseur classique. Louez des films en VOD directement sur votre téléviseur. Regardez les programmes à la demande de vos chaînes favorites et profitez d'une riche sélection d'applications en ligne avec Smart TV. Restez connecté avec vos proches grâce à Skype™ (ready) ou aux réseaux sociaux. Ou... surfez simplement sur Internet !

### Téléviseur équipé de la fonction SimplyShare

Partagez photos, musique, vidéos et films via DLNA à l'aide de votre smartphone, tablette

ou ordinateur, et profitez-en sur grand écran. Le partage en toute simplicité.

### 3D Max

Utilisation de la technologie 3D active et d'affichages haute vitesse afin de créer une profondeur, un contraste et un réalisme incroyables pour une expérience 3D inégalée. L'ajustement de la profondeur 3D simplifie le choix du niveau de l'effet 3D adéquat. Convertissez des contenus 2D en images 3D d'une clarté déconcertante. La meilleure expérience 3D.

### Téléviseur Edge LED Full HD

Exigez le meilleur de la qualité d'image. Imaginez des détails d'une netteté stupéfiante combinés à une luminosité élevée, un contraste incroyable, une définition de mouvement d'une grande clarté, des couleurs et des images réalistes, ainsi qu'une consommation d'électricité réduite. Ne cherchez plus. Le téléviseur LED Full HD offre plus de détails qu'un téléviseur HD standard. Et plus de détails dans l'image signifie un plaisir visuel plus intense pour vous.

### PMR à 200 Hz

Pour que les images en mouvement soient précises, fluides et naturelles, Philips a créé les Hertz PMR, notre norme en matière de mesure de la netteté de l'image en mouvement. Perfect Motion Rate est l'effet combiné de notre traitement vidéo unique, d'un nombre

adéquat d'images par seconde et de la fréquence de rafraîchissement de chaque image, pour une gestion parfaite des mouvements et un taux de contraste profond. Plus le nombre de Hertz PMR est élevé, plus la qualité d'image sera d'exception.

### Pixel Plus HD

Notre technologie de traitement numérique de l'image permet d'augmenter le nombre de lignes et de pixels. Résultat : des images d'une netteté saisissante, d'une incroyable profondeur et d'un niveau de détails impressionnant, en toutes circonstances et quelle que soit la source.

### MyRemote\*

Contrôlez votre téléviseur et enregistrez des contenus à distance sans télécommande avec une simple application. Transformez votre tablette ou votre smartphone en télécommande universelle avec toutes les options de votre télécommande d'origine et d'autres fonctionnalités comme la saisie de texte. La fonction SimplyShare envoie le contenu à votre téléviseur. Enregistrez vos programmes favoris pendant vos déplacements avec l'enregistrement MyRemote. Consultez le Guide des programmes TV pour choisir les émissions que vous souhaitez voir et les regarder ultérieurement. Un téléviseur Smart TV mérite une application vraiment intelligente.

### Smart TV

Smart TV : une vaste sélection d'applications en ligne, de vidéos à louer et de télévision à la demande  
Découvrez les limites du téléviseur classique. Louez des films en VOD directement sur votre téléviseur.  
Regardez les programmes à la demande de vos chaînes favorites et profitez d'une riche sélection d'applications en ligne avec Smart TV. Restez connecté avec vos proches grâce à Skype™ ou aux réseaux sociaux. Ou... surfez simplement sur Internet !

# Caractéristiques

## Image/affichage

- Afficheur: Edge LED Full HD
- Diagonale d'écran: 46 pouces / 117 cm
- Résolution d'écran: 1920 x 1080p
- 3D: 3D Max\*, Jeu à deux, en plein écran\*, Ajustement de la profondeur 3D, Conversion 2D à 3D
- Format d'image: 16/9
- Luminosité: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Contraste dynamique: 500 000 : 1
- Amélioration de l'image: Pixel Plus HD, Perfect Motion Rate à 200 Hz, Micro Dimming

## Smart TV

- Télévision interactive: HbbTV\*
- Applications Smart TV\*: Télévision à la demande, Netflix\*, Appis en ligne, Sites de location de vidéos, Navigateur Internet open source, YouTube
- Télévision connectée aux réseaux sociaux: Facebook, Skype ready, Twitter
- Programme télévisé\*: Guide électronique de programmes 8 j.

## Interaction intelligente

- Interaction de l'utilisateur: SimplyShare, MultiRoom client\*, Wi-Fi certifié Miracast\*, Moniteur avec PC intégré
- 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: Touche Home (Accueil) 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: Remplissage automatique, Zoom automatique, Extension 16/9, Super zoom, Non mis à l'échelle, Écran large
- Indication de l'intensité du signal
- Télétexte: Smart Text 1 000 pages
- Application MyRemote\*: Contrôle, Enregistrement MyRemote, SimplyShare, Guide TV

## Son

- Puissance de sortie (RMS): 24 W
- Amélioration du son: Auto Volume Leveller, Clear Sound, Incredible Surround

## Connectivité

- Nombre de connexions HDMI: 3
- Nombre d'entrées composantes (YPbPr): 1
- Nombre de prises péritel (RVB/CVBS): 1
- Nombre de ports USB: 2
- Connexions sans fil: Wi-Fi intégré 11n
- Autres connexions: Certifié CI+1.3, Antenne IEC75, CI+ (Common Interface Plus), Ethernet-LAN RJ-45, Sortie audio numérique (coaxiale), Entrée audio G/D, Sortie casque
- Fonctionnalités HDMI: 3D, Audio Return Channel (ARC)
- EasyLink (HDMI-CEC): Intercommunication de la télécommande, Contrôle audio du système, Mise en veille du système, Plug-and-play et écran d'accueil, Repositionnement des sous-titres automatique (Philips), Lien Pixel Plus (Philips), Lecture 1 pression

## Applications multimédias

- Formats de lecture de vidéos: Conteneurs : AVI, MKV, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Formats de lecture de musique: AAC, MP3, WMA (v2 à v9.2)
- Formats de lecture de photos: JPEG

## Résolution d'affichage prise en charge

- Entrées ordinateur: jusqu'à 1920 x 1080 à 60 Hz
- Entrées vidéo: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, jusqu'à 1920 x 1080p

## Tuner/réception/transmission

- TV numérique: DVB-T/C
- Prise en charge MPEG: MPEG-2, MPEG-4
- Lecture vidéo: NTSC, PAL, SECAM

## Alimentation

- Puissance électrique: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Température ambiante: De 5 °C à 35 °C
- Classe énergétique: A++
- Classe énergétique européenne: 44 W
- Consommation énergétique annuelle: 64 kWh
- Consommation en veille: < 0,3 W

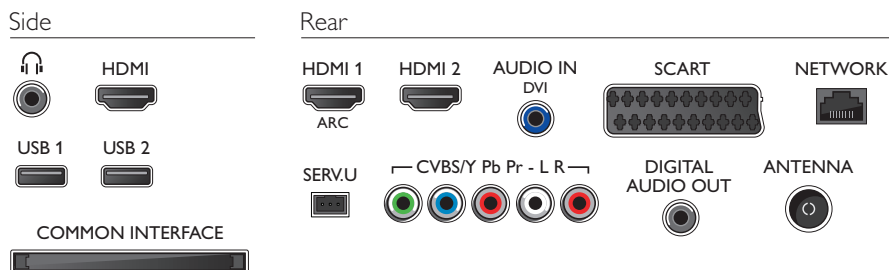
- Fonctions d'économie d'énergie: Minuterie de mise hors tension automatique, Mode Eco, Image Muet (pour la radio)
- Consommation du téléviseur éteint: < 0,3 W

## Dimensions

- Dimensions de l'emballage (l x H x P): 1 260 x 740 x 133 mm
- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 1 062 x 633 x 39,9 mm
- Dimensions de l'appareil (support inclus) (l x H x P): 1 062 x 699 x 257 mm
- Poids du produit: 15,2 kg
- Poids du produit (support compris): 16,7 kg
- Poids (emballage compris): 20 kg
- Support mural compatible: 400 x 400 mm

## Accessoires

- Accessoires fournis: Télécommande, 2 piles AAA, Cordon d'alimentation, Guide de mise en route, Brochure légale et de sécurité, Livret de garantie
- Accessoires en option: Webcam PTA317 pour téléviseur Philips, Lunettes 3D PTA518, Lunettes 3D PTA508



Date de publication  
2018-04-25

Version: 3.0.3

12 NC: 8670 001 00252  
EAN: 87 12581 67766 4

© 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)

\* L'application MyRemote et les fonctionnalités varient selon le modèle de téléviseur, le pays, le modèle de smartphone et son système d'exploitation. Pour plus d'informations, rendez-vous sur : [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV).

\* La compatibilité dépend de la certification Wi-Fi miracast de votre appareil Android (version 4.2 ou ultérieure). Pour plus d'informations, consultez la documentation de votre appareil.

\* Pour l'application Smart TV, rendez-vous sur le site [www.philips.com/tv](http://www.philips.com/tv) pour découvrir les offres disponibles dans votre pays.

\* 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 caméra Skype du téléviseur Philips (PTA317) est vendu séparément.

\* Les parents doivent surveiller leurs enfants pendant le visionnage en 3D et s'assurer qu'ils ne présentent aucun des symptômes mentionnés ci-dessus. La 3D n'est pas recommandée pour les enfants de moins de 6 ans, leur système visuel n'étant pas complètement développé.

\* 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.

\* Mise à niveau du logiciel nécessaire pour HbbTV, Multiroom client et serveur, Netflix et l'application myRemote.

\* 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 Guide électronique des programmes et la visibilité (jusqu'à 8 jours) varient selon le pays et l'opérateur.