



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

**117 cm (46")**

3D Max  
DVB-T/C



**46PFL4308H**

## Accrochez-vous à votre pop-corn

Téléviseur Edge LED 3D boosté à l'adrénaline

Admirez l'excellente qualité d'image LED du téléviseur LED 3D Philips série 4308. Grâce au moteur Pixel Plus HD, vos contenus 3D préférés prennent vie avec des détails saisissants.

### La télévision à votre convenance

- Pause TV et enregistrement USB — interrompez vos programmes et enregistrez-les

### Entrez dans la nouvelle dimension du divertissement

- 3D Max : une expérience 3D puissante en résolution Full HD
- Téléviseur à LED Edge Full HD : des images éclatantes au contraste incroyable
- Perfect Motion Rate (PMR) à 200 Hz pour des mouvements incroyablement nets
- Pixel Plus HD : plus de détails et de clarté.
- La fonction Micro Dimming optimise le contraste de votre téléviseur
- USB pour une lecture multimédia exceptionnelle
- Trois entrées HDMI et EasyLink pour une connectivité intégrée
- 20 W RMS et Incredible Surround pour une puissance exceptionnelle

**PHILIPS**

## Points forts

### Pause TV et enregistrement USB

Besoin de faire une pause et de continuer à regarder la télévision plus tard ? Avec la fonction Pause, vous n'avez plus besoin d'attendre (ou de regarder) la publicité. Vous voulez enregistrer des émissions de télévision numérique en direct et les regarder quand bon vous semble ? Grâce au guide électronique des programmes, recherchez vos émissions préférées et programmez facilement leur enregistrement. Connectez simplement un disque dur USB à votre téléviseur pour enregistrer l'émission et la regarder plus tard.

### 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 à LED Edge 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.

### Micro Dimming

Des images époustouflantes, au contraste et à la netteté extrêmes, aux couleurs saisissantes. Grâce au rétroéclairage Edge LED qui analyse l'image dans 6 400 zones différentes et

s'adapte en conséquence, vous bénéficiez d'un contraste et d'une qualité de l'image incroyables, pour une expérience visuelle fidèle véritablement immersive.

### USB (photos, musique, vidéo)

Connectez votre carte mémoire USB, votre appareil photo numérique, votre lecteur mp3 ou un autre périphérique multimédia au port USB sur le côté de votre téléviseur pour apprécier des photos, les vidéos et la musique à l'aide d'un navigateur d'une grande simplicité d'utilisation.

### Trois entrées HDMI avec Easylink

Évitez les enchevêtrements de câbles grâce à ce câble unique qui permet de transmettre les signaux audio et vidéo de vos périphériques à votre téléviseur. Le format HDMI utilise des signaux non compressés pour transférer une qualité maximale de la source à l'écran. Avec Philips EasyLink, une seule télécommande suffit pour effectuer la plupart des opérations sur votre téléviseur, lecteur de DVD, Blu-ray, décodeur ou Home Cinéma.

### 20 W RMS, Incredible Surround

Créez une scène sonore parfaitement fidèle. Grâce aux amplificateurs puissants et à la technologie Incredible Surround, retrouvez-vous au cœur d'un son ample et profond, accompagnant parfaitement une expérience visuelle riche.

### 3D Max

3D Max : une expérience 3D puissante en résolution Full HD

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.



# Caractéristiques

## Image/affichage

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

## Interaction intelligente

- Interaction de l'utilisateur: 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

## Son

- Puissance de sortie (RMS): 20 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: 1
- Autres connexions: Antenne IEC75, Certifié CI+1.3, CI+ (Common Interface Plus), Entrée audio G/D, Sortie casque, Sortie audio numérique (coaxiale)
- 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

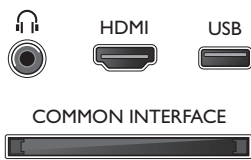
- Dimensions de l'emballage (l x H x P): 1 150 x 725 x 133 mm
- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 1 062 x 633 x 39,9 mm
- Dimensions de l'appareil (support inclus) (l x H x P): 1 062 x 675 x 240 mm
- Poids du produit: 15,4 kg
- Poids du produit (support compris): 17,7 kg
- Poids (emballage compris): 20,1 kg
- Support mural compatible: 400 x 400 mm

## Accessoires

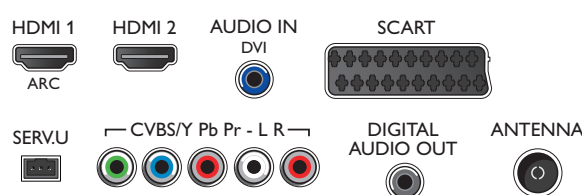
- Accessoires fournis: Télécommande, 2 piles AAA, Cordon d'alimentation, Guide de mise en route, Brochure légale et de sécurité, Livret de garantie
- Accessoires en option: Lunettes 3D PTA508, Lunettes 3D PTA518



### Side



### Rear



Date de publication  
2018-04-25

Version: 4.0.5

12 NC: 8670 000 98246  
EAN: 87 12581 66943 0

© 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.

\* 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.