



Philips Série 5000
Téléviseur LCD avec
Ambilight Spectra 2 et
Pixel Plus HD

117 cm (46")

Full HD 1080p Téléviseur
numérique



46PFL5805H

Quand le divertissement rejoint la réalité

grâce à la qualité d'image incroyable de la technologie LED

Avec la technologie Pixel Plus HD et un système audio aussi performant que discret, vivez l'action comme si vous y étiez.

Élargissez votre horizon

- Technologie Ambilight Spectra 2 pour prolonger votre expérience visuelle

Haute définition pour des détails éblouissants

- Téléviseur Full HD avec Pixel Plus HD : plus de détails et de clarté
- Des images LED éclatantes et une faible consommation d'énergie
- LCD 100 Hz, temps de réponse de 2 ms pour des mouvements ultranets
- HD Natural Motion pour des images parfaitement fluides dans les films Full HD

Un son riche et cristallin.

- Système 2.1 40 W avec son surround (2 x 10 W RMS, 20 W virtuels)*

Des connexions entièrement numériques en toute simplicité

- Connectivité simple avec 3 entrées HDMI et EasyLink
- Tuner MPEG-4 intégré pour réception HD sans décodeur

Soyez un peu plus écolo chaque jour

- Les téléviseurs LED consomment jusqu'à 40 % en moins que les LCD classiques

PHILIPS
sense and simplicity*

*Du sens et de la simplicité

Points forts

Pixel Plus HD

Sur les écrans haute définition, la technologie Pixel Plus HD combine de nombreux avantages, à savoir une netteté exceptionnelle, des détails naturels, des couleurs vives et des mouvements fluides et réalistes, et ce, quelle que soit la qualité du signal TV (standard ou HD) et du contenu multimédia. Les artefacts et le bruit de la source, qu'il s'agisse de contenu multimédia, en définition TV standard ou HD compressée, sont détectés et atténués pour produire une image claire et parfaitement nette.

LED



Doté d'une technologie d'éclairage LED de pointe, ce téléviseur associe un design minimaliste remarquable à la consommation d'énergie la plus basse de sa catégorie. En outre, l'éclairage LED ne contient aucun matériau dangereux. Ainsi, vous bénéficiez, avec le rétroéclairage LED, d'une consommation d'énergie basse, d'une luminosité importante, d'un contraste incroyable, d'une netteté parfaite et de couleurs éclatantes.

LCD 100 Hz, temps de réponse de 2 ms

L'écran LCD 100 Hz produit une netteté de mouvements exceptionnelle. Avec la technologie d'interpolation d'une image supplémentaire, la netteté des mouvements est plus que doublée par rapport aux écrans LCD classiques, et le temps de réponse est de 2 millisecondes. Profitez maintenant d'images parfaitement nettes, même lors des scènes rapides.

HD Natural Motion



Philips a mis au point la technologie HD Natural Motion afin de réduire le phénomène de saccades visible sur les images en mouvement. Cet algorithme primé s'applique aussi bien aux programmes télévisés qu'aux films enregistrés (sur des DVD et disques Blu-ray, par exemple). Vous bénéficiez ainsi d'une image extrêmement fluide et nette. C'est certain : vous ne regarderez plus jamais la télévision comme avant.

Système audio 2.1 40 W*



Système d'enceintes Virtual 2.1 pour un son 40 W incroyable (2 x 10 W + Virtual Power 20 W*). *Ce système d'enceintes Virtual 2.1 gère la puissance de façon intelligente pour offrir le double de la puissance d'origine et une excellente amplification des graves. Appréciez la pureté et la clarté exceptionnelle du tweeter à dôme supplémentaire qui propose un son sans compromis dans un design compact invisible.

Tuner DVB intégré MPEG-4

Le tuner numérique intégré prend en charge le câble numérique et les signaux TV terrestres sans boîtier décodeur supplémentaire. Profitez

d'une télévision de qualité et d'un encombrement minimal.

3 entrées HDMI avec EasyLink



HDMI est un câble unique qui permet de transmettre les signaux audio et vidéo de vos périphériques à votre téléviseur, en évitant les enchevêtrements de câbles. Il conduit les signaux non compressés en garantissant la meilleure qualité 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.

Classe énergétique B

Classe énergétique européenne
Depuis des années, Philips travaille de façon proactive à la réduction de la consommation de ces téléviseurs lorsqu'ils fonctionnent ou sont en veille, ce qui a valu à ses produits d'obtenir une certification européenne en 2010. Plus l'étiquette correspondante est verte, moins votre téléviseur consomme et plus vous économisez et protégez l'environnement.



Caractéristiques

Image/affichage

- Format d'image: Écran large
- Luminosité: 450 cd/m²
- Contraste dynamique: 500 000:1
- Temps de réponse (standard): 2 ms
- Angle de visualisation: 176° (H)/176° (V)
- Diagonale verrière: 46 pouces / 117 cm
- Affichage: LCD Full HD, Rétroéclairage direct par LED
- Résolution d'écran: 1920 x 1080p
- Amélioration de l'image: Pixel Plus HD, Active Control+Capteur de luminosité, Accentuation des couleurs, Clear LCD 100 Hz, DNR (réduction numérique du bruit), Contraste dynamique amélioré, Luminance Transient Improver, Réduction des artefacts MPEG, Réduction du bruit 2D/3D, Résolution 1080p, 24/25/30 Hz, Résolution 1080p, 50/60 Hz, HD Natural Motion, Rétroéclairage LED
- Amélioration de l'écran: Écran avec traitement antireflet
- Rapport de luminosité maximale: 65 %

Ambilight

- Version Ambilight: Deux côtés
- Fonctions Ambilight: Ambilight Spectra 2, Éclairage tamisé, S'adapte à la couleur du mur
- Système d'éclairage Ambilight: LED couleurs

Résolution d'affichage prise en charge

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

Son

- Puissance de sortie (RMS): 20 W
- Accentuation du son: Auto Volume Leveller, Incredible Surround, Réglage graves/aigus, Clear Sound
- Système audio: Mono, Stéréo Nicam, Stéréo

Praticité

- Contrôle parental: Verrouillage parental/contrôle parental
- Horloge: Mise en veille programmable
- Amélioration de la connexion: Easy Link
- Installation facile: Assistant d'installation des chaînes, Assistant de réglage, Assistant de connexion de périphérique, Détection

- automatique des périphériques Philips, Dénomination automatique des programmes, Installation automatique, Nom de programme, Tri
- Facilité d'utilisation: Smart Picture, Smart Sound, Manuel d'utilisation à l'écran, EasyLink, Sélection des programmes préférés, Grille de chaînes mosaïque, Bouton polyvalent, Touche Home (Accueil) unique
- Guide électronique de programmes: EPG « Now & Next »*
- Réglages du format d'écran: Réglage automatique du format, Super zoom, Extension 16/9, Écran large, Non proportionné (pixel par pixel 1080p)
- Télétexte: Hypertexte 1200 pages
- Mise à niveau micrologicielle possible: Assist. mise à niv. micrologiciel auto, Possibilité de mise à niveau micrologicielle par USB
- Multimédia: Interruption USB automatique, Navigateur multimédia USB

Applications multimédias

- Connexions multimédias: Périphérique USB
- Formats de lecture de photos: JPEG
- Formats de lecture de musique: MP3
- Formats de lecture de vidéos: Prise en charge des codecs :, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4

Tuner/Réception/Transmission

- Entrée antenne: Coaxiale 75 ohms (IEC75)
- Système TV: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- Lecture vidéo: NTSC, SECAM, PAL
- TV numérique: DVB terrestre*, TNT MPEG4*, DVB-C MPEG4*
- Bandes du tuner: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF

Connectivité

- Ext. 1 SCART/péritel: Audio G/D, Entrée CVBS, RVB
- Ext 2: Entrée YPbPr, Entrée audio G/D
- Entrée VGA: Entrée PC, D-sub 15 broches
- HDMI 1: HDMI v1.4 (Audio Return Ch.)
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Connexions avant/latérales: HDMI v1.3, USB
- Autres connexions: Sortie casque, CI+ (Common Interface Plus)
- EasyLink (HDMI-CEC): Activation instantanée de

- la lecture, EasyLink, Lien Pixel Plus (Philips), Intercommunication de la télécommande, Contrôle audio du système, Mise en veille du système
- Sortie audio - numérique: Coaxiale (cinch)

Puissance

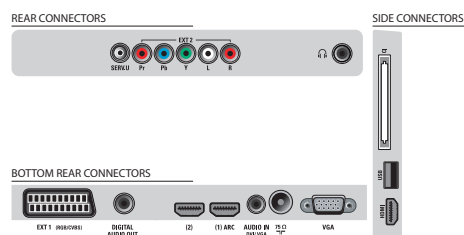
- Température ambiante: De 5 °C à 35 °C
- Puissance électrique: 220-240 V ; 50-60 Hz
- Consommation électrique (type): 109 W
- Consommation en veille: < 0,15 W
- Consommation du téléviseur éteint: < 0,01 W
- Consommation énergétique annuelle: 159,14 kWh
- Présence de plomb: Oui*
- Fonctions d'économie d'énergie: Commutateur de mise hors tension 0 watt, Capteur de luminosité, Mode Eco

Dimensions

- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 1 122 x 685 x 87 mm
- Dimensions de l'appareil (support inclus) (l x H x P): 1 122 x 731 x 268 mm
- Poids (emballage compris): 26,4 kg
- Poids du produit: 17,9 kg
- Poids du produit (support compris): 21,3 kg
- Dimensions de l'emballage (l x H x P): 1 349 x 773 x 198 mm
- Compatible avec fixations murales VESA: 300 x 300 mm

Accessoires

- Accessoires fournis: Support de table pivotant, Guide de mise en route, Carte d'enregistrement, Livret de garantie, Télécommande, 2 piles AAA, Instructions de sécurité et juridiques, Déclaration logicielle



Date de publication
2012-06-29

Version: 3.2.6

12 NC: 8670 000 66443
EAN: 87 12581 55773 7

© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Tous droits réservés.

Les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis. Les marques commerciales sont la propriété de Koninklijke Philips Electronics N.V. ou de leurs détenteurs respectifs.

www.philips.com

* Guide électronique des programmes (EPG) 8 jours, non disponible dans certains pays
* 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.
* La consommation électrique type en marche est mesurée conformément à la norme IEC62087 Ed 2.
* La consommation énergétique annuelle est calculée à partir de la consommation électrique type de 4 heures par jour, 365 jours par an.
* 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.