



Philips  
Téléviseur LED avec  
Digital Crystal Clear

**48 cm (19")**

HD Ready



**19PFL3405**

## Idéal pour toutes les pièces de la maison

Grâce à l'incroyable qualité d'image de la technologie LED

Profitez du cinéma, du sport ou des jeux en qualité d'image exceptionnelle grâce à la technologie LED de ce téléviseur HD Ready Philips de 48 cm (19"). Doté de la qualité LED Philips et d'un design sophistiqué, ce téléviseur convient à chaque pièce de la maison.

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

- Digital Crystal Clear, pour plus de profondeur et de clarté
- HD Ready pour une diffusion des signaux HD de très haute qualité
- Des images LED éclatantes et une faible consommation d'énergie
- 28,9 milliards de couleurs pour des images naturelles et éclatantes
- Contraste dynamique 150 000:1 pour des détails de noir incroyablement profonds

### Un son riche et cristallin.

- Incredible Surround pour un son puissant

### Une connectivité intégrale en toute simplicité

- Connectivité simple avec 1 entrée HDMI et EasyLink
- Entrée PC pour utiliser votre téléviseur comme moniteur PC

### Soyez un peu plus écolo chaque jour

- Économie d'énergie via la technologie LED



**PHILIPS**  
sense and simplicity\*

\*Du sens et de la simplicité

## Points forts

### Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear correspond à un ensemble d'innovations en matière d'image. Par un réglage et une optimisation numériques des images, vous obtenez des niveaux de netteté, de contraste et de couleur optimum. Il en résulte des images extrêmement nettes, quelle qu'en soit la source.

### HD Ready



Bénéficiez d'une qualité d'image exceptionnelle haute définition et soyez à la pointe du progrès pour pouvoir diffuser les sources haute définition telles que les décodeurs HDTV ou les disques Blu-Ray. Label contrôlé garantissant une qualité d'image supérieure à celle du balayage progressif, HD Ready est conforme aux normes strictes établies par l'EICTA. L'écran haute définition offre de nombreux avantages en termes de résolution et de qualité d'image pour la diffusion des signaux haute définition. HD Ready est compatible avec les prises YUV analogiques et les prises DVI ou HDMI numériques non compressées prenant en charge le protocole HDCP. Enfin, ce standard permet de diffuser les signaux 720p et 1080i à des fréquences de 50 et 60 Hz.

### 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.

### 28,9 milliards de couleurs



Obtenez des images naturelles aux couleurs vives grâce au traitement avancé des couleurs. L'optimisation des trois canaux de couleur (RVB) permet de traiter 28,9 milliards de couleurs. Les algorithmes avancés détectent les nuances de couleurs même les plus subtiles et les tons de la peau, ce qui permet d'obtenir les meilleures couleurs possible.

### Incredible Surround

Vibrez au rythme de la musique et plongez dans l'ambiance des films. L'Incredible Surround produit un son Surround plus profond et plus puissant. Le champ audio, clair et étendu, vient compléter une expérience visuelle intense.

### 1 entrée 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.

### Entrée PC (VGA)

L'entrée PC permet de raccorder le téléviseur à un ordinateur par câble VGA pour l'utiliser comme moniteur.

### Énergie

Depuis des années, Philips travaille de façon proactive sur l'efficacité énergétique, ce qui a valu à ses produits d'obtenir des éco-labels. Plus l'étiquette est verte, moins votre produit consomme et plus vous économisez et protégez l'environnement.



### Éco-label de l'union Européenne



Le processus de conception écologique de Philips vise à fabriquer des produits toujours plus

respectueux de l'environnement. Nos efforts ont été récompensés et Philips a reçu l'éco-label européen (représenté par une fleur) pour la plupart de ses modèles, qui récompense leur haute efficacité énergétique, leur mode de veille très faible consommation (jusqu'à 50 % de moins que le niveau requis par l'éco-label européen), leur conception ne requérant pas l'utilisation de substances dangereuses (comme le plomb) et leur conception permettant un recyclage facile.

# Caractéristiques

## Image/affichage

- Format d'image: Écran large
- Luminosité: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Contraste dynamique: 150 000:1
- Temps de réponse (standard): 6 ms
- Angle de visualisation: 170° (H)/160° (V)
- Diagonale verrière: 19 pouces / 48 cm
- Type d'écran: Écran LCD WXGA+ à matrice active TFT
- Résolution d'écran: 1366 x 768p
- Amélioration de l'image: Compensation de mouvement 3/2 - 2/2, Filtre en peigne 3D, Désentrelacement avec analyse du mouvement 3D, Active Control, Accentuation des couleurs, Accentuation temporaire des couleurs, Digital Crystal Clear, DNR (réduction numérique du bruit), Contraste dynamique amélioré, Balayage progressif, Réglage de la netteté, Correction automatique du ton de chair, Résolution 1080p, 24/25/30 Hz, Résolution 1080p, 50/60 Hz
- Amélioration de l'écran: Écran avec traitement antireflet
- Rapport de luminosité maximale: 65 %
- Couleur du coffret: Panneau avant teinté Whisky avec coffret High Gloss Black

## Résolution d'affichage prise en charge

### Formats informatiques

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
640 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 720	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz
1360 x 768	60 Hz

Via entrée HDMI/DVI

### Formats vidéo

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	24, 50, 60 Hz
1080p	24, 25, 30, 50, 60 Hz

## Son

- Puissance de sortie (RMS): 2 x 3 W
- Accentuation du son: Auto Volume Leveller, Incredible Surround, Smart Sound
- Système audio: Stéréo Nicam

## Praticité

- Contrôle parental: Verrouillage parental/contrôle parental
- Horloge: Mise en veille programmable, Réveil, Réveil programmable
- Amélioration de la connexion: Easy Link
- Installation facile: Dénomination automatique des programmes, Installation auto. des chaînes (ACI), Système de syntonisation auto (ATS), Mémorisation automatique, Réglage avec précision, Réglage numérique PLL, Plug-and-play
- Facilité d'utilisation: Auto Volume Leveller (AVL), Interface utilisateur graphique, Affichage à l'écran, Commandes latérales
- Télécommande: Téléviseur
- Réglages du format d'écran: 4/3, Réglage automatique du format, Super zoom, Agrandissement au format 14/9, Extension 16/9, Zoom sous-titrage, Écran large
- Télétexte: Hypertexte 1 000 pages
- Télétexte - améliorations: Fast Text, Ligne d'info. sur les programmes
- Mode intelligent: Personnel, Vivant, Natural, Cinéma, Jeu, Économie d'énergie, Standard, Film

## Tuner/Réception/Transmission

- Entrée antenne: Coaxiale 75 ohms (IEC75)
- Système TV: PAL I, PAL B/G, SECAM B/G, SECAM L/L'
- Lecture vidéo: NTSC, SECAM, PAL
- Bandes du tuner: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF

## Connectivité

- Ext. 1 SCART/péritel: Audio G/D, RVB
- Nombre de péritel: 1
- Ext 2: Entrée YPbPr, Entrée audio G/D
- HDMI 1: HDMI v1.3
- Connexions avant/latérales: Entrée CVBS, Entrée audio G/D, Sortie casque, USB 2.0
- EasyLink (HDMI-CEC): Activation instantanée de la lecture, Mise en veille du système, EasyLink
- Autres connexions: Sortie vidéo composite

(CVBS), Entrée PC VGA + entrée audio G/D

## Puissance

- Température ambiante: De 5 °C à 40 °C
- Puissance électrique: 220-240 V, 50 Hz
- Consommation électrique (type): 30 W
- Consommation en veille: 0,3 W
- Consommation énergétique annuelle: 43,8 kWh
- Présence de plomb: Oui\*

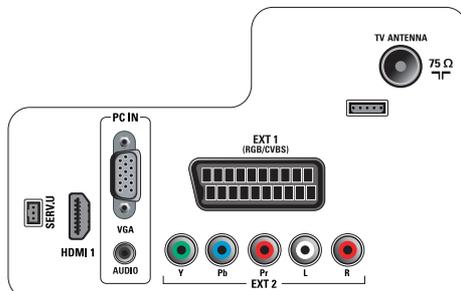
## Dimensions

- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 455 x 303 x 56 mm
- Dimensions de l'appareil (support inclus) (l x H x P): 455 x 329 x 138 mm
- Poids du produit: 3,16 kg
- Poids du produit (support compris): 3,32 kg
- Dimensions de l'emballage (l x H x P): 585 x 409 x 130 mm
- Compatible avec fixations murales VESA: 75 x 75 mm

## Accessoires

- Accessoires fournis: Support de table, Cordon d'alimentation, Guide de mise en route, Mode d'emploi, Certificat de garantie, Télécommande, 2 piles AAA, Déclaration logicielle

## Rear connectors



## Side



Date de publication  
2012-08-13

Version: 14.3.8

12 NC: 8670 000 59839  
EAN: 87 12581 52469 2

© 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](http://www.philips.com)

\* La consommation électrique type en marche est mesurée conformément à la norme IEC62087 Ed 2.

\* 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.

\* 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.