



Philips  
Téléviseur LED avec  
Pixel Precise HD

**102 cm (40")**

Full HD 1080p Téléviseur  
numérique



**40PFL6405H**

## Plongez au cœur de l'action !

avec Pixel Precise HD, design ultra-plat

Comme un tableau sur votre mur, Profitez du nec plus ultra des téléviseurs avec le 40PFL6605 ultra-plat de Philips. L'incroyable qualité d'image offerte par la technologie LED et le cadre très discret vous plongent au cœur de l'action.

### Téléviseur haute définition pour des détails éblouissants

- Téléviseur Full HD Pixel Precise HD : vivez l'action dans ses moindres détails
- 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 incroyable et un système audio invisible

- 20 W RMS et Incredible Surround pour une puissance exceptionnelle
- Clear Sound, parce que chaque mot a son importance

### Des connexions entièrement numériques en toute simplicité

- Connectivité simple avec 4 entrées HDMI et EasyLink
- USB pour une formidable lecture multimédia
- 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
- Consommation d'énergie nulle après mise hors tension

# PHILIPS

sense and simplicity

## Points forts

### Pixel Precise HD

Pixel Precise HD repose sur la technologie primée Pixel Plus. La qualité d'image prend une nouvelle dimension grâce à HD Natural Motion et ses 4 billions de couleurs. Avec Super Resolution, Pixel Precise HD vous garantit une qualité d'image exceptionnelle, que vous regardiez une vidéo provenant d'Internet ou un film Blu-ray d'excellente qualité.

### 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.

### 20 W RMS, Incredible Surround

Vibrez au rythme de la musique et plongez dans l'ambiance des films. Les puissants amplificateurs 20 W RMS (2 x 10 W RMS) restituent un son réaliste. Grâce à la technologie Incredible Surround, découvrez un son Surround plus intense et plus puissant qui s'ajoute à une expérience visuelle unique.

### 4 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.

### USB (multimédia)



Le connecteur USB permet d'accéder aux photos JPEG, à la musique MP3 et aux fichiers vidéo stockés sur la plupart des clés USB (périphériques de stockage USB). Insérez la clé USB dans le logement situé sur le côté du téléviseur et accédez au contenu multimédia à l'aide du navigateur à l'écran facile d'utilisation. Vous pouvez désormais visualiser et partager vidéos, photos et musique.

### 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.

### Consommation d'énergie nulle

Réduisez votre facture d'électricité grâce au bouton de mise hors tension de ce téléviseur. Pour une consommation d'énergie nulle sans avoir à débrancher le téléviseur.

### 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.



# Caractéristiques

## Image/affichage

- Format d'image: Écran large
- Luminosité: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Contraste dynamique: 500 000 : 1
- Temps de réponse (standard): 2 ms
- Angle de visualisation: 176° (H)/176° (V)
- Diagonale verrière: 40 pouces / 102 cm
- Affichage: LCD Full HD, Contours rétroéclairés par LED
- Résolution d'écran: 1920 x 1080p
- Amélioration de l'image: Pixel Precise HD, Active Control+Capteur de luminosité, Clear LCD 100 Hz, DNR (réduction numérique du bruit), Contraste dynamique amélioré, Luminance Transient Improver, Réduction des artefacts MPEG, HD Natural Motion, Super Resolution, Optimisation des couleurs
- Amélioration de l'écran: Écran avec traitement antireflet
- Rapport de luminosité maximale: 65 %
- Couleur du coffret: Panneau avant argent brossé avec coffret noir

## 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): 2 x 10 W, système audio invisible
- Accentuation du son: Auto Volume Leveller, Amélioration dynamique des basses, 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 », Guide électronique de programmes 8 j.\*
- 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, Mise à niveau micrologicielle en ligne
- 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, Conteneurs : AVI, MKV

## 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 SCART: Audio G/D, Entrée CVBS, RVB
- Ext 3: YUV, 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
- HDMI 3: HDMI v1.3
- Connexions avant/latérales: HDMI v1.3, USB, Logement à interface commune (CI-CI+)
- 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)
- Récapitulatif: 4 HDMI, 1 USB, 2 péritel

## Puissance

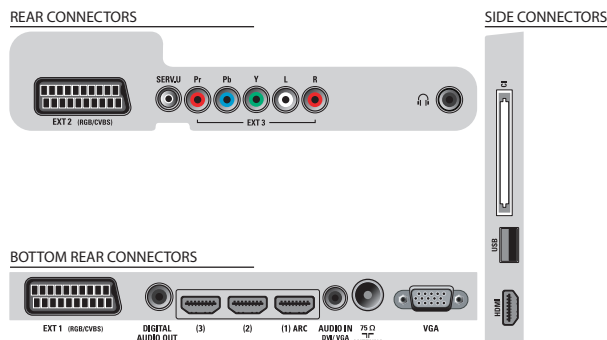
- Certification écologique: Certification Éco-label
- Température ambiante: De 5 °C à 40 °C
- Puissance électrique: 220-240 V ; 50-60 Hz
- Consommation électrique (type): 84 W
- Consommation en veille: 0,15 W
- Consommation du téléviseur éteint: < 0,01 W
- Consommation énergétique annuelle: 122,64 kWh
- Présence de plomb: Oui\*
- Fonctions d'économie d'énergie: Commutateur de mise hors tension 0 watt, Capteur de luminosité, Mode Eco, Minuterie de mise hors tension automatique

## Dimensions

- Support mural compatible: 200 x 200 mm
- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 966 x 593 x 41,5 mm
- Dimensions de l'appareil (support inclus) (l x H x P): 966 x 641 x 242 mm
- Poids (emballage compris): 18,5 kg
- Poids du produit: 13 kg
- Poids du produit (emballage compris): 16 kg
- Dimensions de l'emballage (l x H x P): 1 150 x 682 x 158 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  
2012-04-20

Version: 1.1.6

12 NC: 8670 000 76877  
EAN: 87 12581 60472 1

© 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)

\* 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.  
\* 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.