

Philips  
TV LCD

94 cm (37")

Full HD 1080p  
Téléviseur numérique



37PFL5405H



## Quand le divertissement rejoint la réalité

Des images Full HD plus vraies que nature

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

### Haute définition pour des détails éblouissants

- Téléviseur Full HD avec Pixel Plus HD : plus de détails et de clarté
- LCD 100 Hz, temps de réponse de 2 ms pour des mouvements ultrarapides
- HD Natural Motion pour des images parfaitement fluides dans les films Full HD

### Soyez un peu plus écolo chaque jour

- Consommation d'énergie nulle après mise hors tension

### Un son riche et cristallin.

- Système 2.1 40 W avec son surround (2 x 10 W RMS, 20 W virtuels)\*
- Clear Sound, parce que chaque mot a son importance

### Des connexions entièrement numériques en toute simplicité

- Connectivité simple avec 3 entrées HDMI et EasyLink
- USB pour une formidable lecture multimédia
- Tuner MPEG-4 intégré pour réception HD sans décodeur
- Entrée PC pour utiliser votre téléviseur comme moniteur PC

# PHILIPS

## Points forts

### Pixel Plus HD

Pixel Plus HD allie netteté impeccable, détails fidèles, couleurs éclatantes et des mouvements fluides et naturels. Les artéfacts et le bruit sont détectés et réduits pour toutes les sources. Qu'il s'agisse d'un signal TV classique, d'un contenu multimédia ou d'un contenu HD hautement compressé, l'image est parfaitement nette.

### LCD 100 Hz, temps de réponse de 2 ms

L'écran LCD 100 Hz affiche des mouvements d'une netteté exceptionnelle. Grâce à la technologie d'interpolation d'une image supplémentaire, la reproduction des mouvements est plus de deux fois plus nette que sur un écran LCD classique, avec un temps de réponse 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.

### 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.

### Entrée PC (VGA)

L'entrée PC permet de connecter le téléviseur à un ordinateur au moyen d'un câble VGA afin de l'utiliser comme moniteur.

### 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.

### 3 entrées HDMI avec EasyLink



Avec la technologie HDMI, un câble unique transmet les signaux audio et vidéo de vos appareils à votre téléviseur, ce qui évite la multiplication des câbles. Il conduit des signaux non compressés, ce qui garantit une qualité optimale de la source à l'écran. Avec Philips EasyLink, vous n'avez besoin que d'une seule télécommande pour effectuer la plupart des opérations sur votre téléviseur, lecteur de DVD, Blu-ray, décodeur ou Home Cinéma.

### Clear Sound



Clear Sound est une technologie audio innovante qui augmente de manière significative la clarté de la voix, qu'elle soit parlée ou chantée. Ainsi, vous entendrez chaque mot et profiterez pleinement de votre émission.

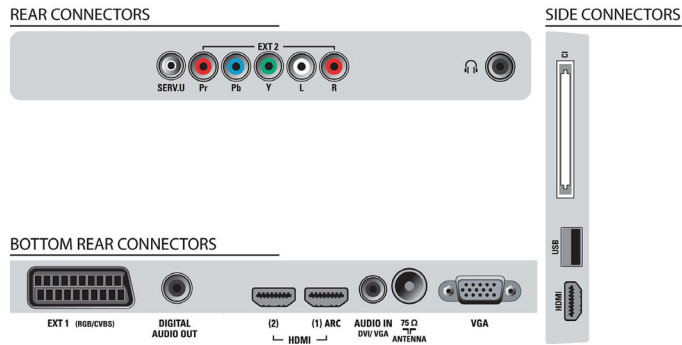
# Caractéristiques

## Image/affichage

- Format d'image: Écran large
- Diagonale de l'écran (pouces): 37 pouces
- Diagonale de l'écran (cm): 94 cm
- Couleur du coffret: Panneau avant High Gloss Black avec boîtier noir
- Résolution d'écran: 1920 x 1080p
- Luminosité: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Amélioration de l'image: Pixel Plus HD, Active

- Control+Capteur de luminosité, Accentuation des couleurs, Clear LCD 100 Hz, Accentuation temporaire des couleurs, Contrast Plus, DNR (réduction numérique du bruit), Amélioration du contraste dynamique, Lissage des lignes obliques, Luminance Transient Improver, Balayage progressif, Réduction du bruit 2D/3D, Résolution 1080p, 24/25/30 Hz, Résolution 1080p, 50/60 Hz
- Type d'écran: Écran LCD Full HD W-UXGA à

- matrice act.
- Contraste dynamique: 100 000:1
- Temps de réponse (type): 2 ms
- Angle de visualisation: 178° (H) / 178° (V)
- Rapport de luminosité maximale: 65 %
- Amélioration de l'écran: Écran avec traitement antireflet



# Caractéristiques

## Résolution d'affichage prise en charge

- Formats informatiques: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1 024 x 768, 60 Hz, 1 280 x 768, 60 Hz, 1 280 x 1 024, 60 Hz, 1 360 x 768, 60 Hz, 1 920 x 1 080, 60 Hz
- Formats vidéo: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50/60 Hz, 1 080i, 50/60 Hz, 1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz

## Tuner/réception/transmission

- Entrée antenne: Coaxiale 75 ohms (IEC75)
- Bandes du tuner: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- Système TV: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L', DVB COFDM 2K/8K
- TV numérique: DVB terrestre\*, TNT (MPEG2)\*, TNT MPEG4\*, DVB-C MPEG4\*
- Lecture vidéo: NTSC, SECAM, PAL

## Applications multimédias

- Connexions multimédias: USB
- Formats de lecture de vidéos: Prise en charge des codecs ; H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, Conteneurs : AVI, MKV
- Formats de lecture de musique: MP3, WMA (v2 à v9.2), AAC
- Formats de lecture de photos: JPEG

## Pratique

- Contrôle parental: Verrouillage parental/contrôle parental
- Installation facile: Assistant d'installation des chaînes, Assistant de réglage, Assistant de connexion de périphérique, Dénomination automatique des programmes, Installation auto. des chaînes (ACI), Système de syntonisation auto (ATS), Réglage avec précision, Réglage numérique PLL
- Facilité d'utilisation: Auto Volume Leveller (AVL), Interface utilisateur graphique, Affichage à l'écran, Liste des programmes, Assistant de réglages, Commandes latérales, Mode démo, Manuel d'utilisation à l'écran, EasyLink, Sélection des programmes préférés, Grille de chaînes mosaïque, Télécommande simplifiée
- Multimédia: Interruption USB automatique, Navigateur multimédia USB
- Guide électronique de programmes: EPG « Now & Next », Guide électronique de programmes 8 j.\*
- Télécommande: Téléviseur
- Type de télécommande: PF01E10B
- Télétexte: Smart Text 1 000 pages
- Mise à niveau micrologicielle possible: Possibilité de mise à niveau micrologicielle par USB
- Format d'écran automatique: Remplissage automatique (pas de bandes noires), Zoom automatique (pas de distorsion), Détection dynamique des bandes noires, avec ;, 16/9, Écran large, Super zoom, Détection binaire de format WSS / AFD, Viewport link, Suppression de logo, Repositionnement dynamique des sous-titres, Sélection de format par entrée, Mode signal PC
- Mode intelligent: Personnel, Vivant, Cinéma, Jeu, Économie d'énergie, Standard

## Son

- Puissance de sortie (RMS): 40 W virtuels, système audio invisible
- Système audio: Dolby Digital (AC-3), Stéréo Nicam
- Amélioration du son: Limiteur automatique du volume (AVL), Amélioration dynamique des basses, Incredible Surround, Réglage graves/aigus, Clear Sound

## Connectivité

- Sortie audio - numérique: Coaxiale (cinch)
- Nombre de péritel: 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Lecture 1 pression, EasyLink, Lien Pixel Plus (Philips), Intercommunication de la télécommande, Contrôle audio du système, Mise en veille du système
- Connexions avant/latérales: HDMI v1.3, USB, Logement à interface commune (CI-CI+)
- Ext. 1 SCART/péritel: Audio G/D, Entrée CVBS, RVB
- HDMI 1: HDMI v1.4 (Audio Return Ch.)
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Autres connexions: Sortie casque, Entrée audio PC, Entrée PC VGA, Sortie S/PDIF (coaxiale), Interface commune
- Ext 3: YUV, Entrée audio G/D
- Récapitulatif: 3 HDMI, 1 USB, 1 péritel
- HDMI Side: HDMI v1.3

## Alimentation

- Puissance électrique: 220-240 V, 50-60 Hz
- Température ambiante: De 5 °C à 35 °C
- Certification écologique: Certification Éco-label
- Consommation en veille: 0,15 W
- Consommation électrique (type): 89.3 W
- Consommation énergétique annuelle: 130,378 kWh
- Présence de plomb: Oui\*
- Teneur en mercure: 53.2 mg

## Accessoires

- Accessoires fournis: Support de table, Cordon d'alimentation, Guide de démarrage rapide, Carte d'enregistrement, Certificat de garantie, Télécommande, 2 piles AAA, Instructions de sécurité et juridiques, Déclaration logicielle

## Dimensions

- Largeur de l'appareil: 927,5 millimètre
- Hauteur de l'appareil: 587,4 millimètre
- Profondeur de l'appareil: 99,6 millimètre
- Poids du produit: 9,55 kg
- Largeur appareil (support inclus): 927.5 millimètre
- Hauteur appareil (support inclus): 634 millimètre
- Profondeur appareil (support inclus): 270 millimètre
- Poids du produit (support compris): 11.55 kg
- Largeur de la boîte: 1112 millimètre
- Hauteur de la boîte: 650 millimètre
- Profondeur de la boîte: 158 millimètre
- Support mural compatible: 200 x 300 mm réglable
- Poids (emballage compris): 14,1 kg



Date de publication  
2023-08-21

Version: 12.3.6

EAN: 87 12581 52108 0

© 2023 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)

\* Guide électronique des programmes (EPG) 8 jours, non disponible dans certains pays

\* DVB-T prise en charge dans certains pays uniquement

\* DVB-C disponible dans certains pays et pour certains opérateurs uniquement. La plupart des informations se trouvent sur la plaque signalétique du téléviseur.

\* 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.