



Philips  
Téléviseur LCD avec  
Pixel Plus HD

94 cm (37")  
Téléviseur numérique

37PFL5603H



## Design élégant, performances exceptionnelles

Le style et la performance sont réunis pour une expérience unique. Grâce à l'association d'un écran Full HD 1080p, de Pixel Plus HD Engine et d'un système audio invisible renversant, ce téléviseur offre un design éclatant et des performances exceptionnelles pour les années à venir.

### Des images vives et d'une netteté remarquable

- Pixel Plus : plus de détails, de profondeur et de clarté
- Écran LCD Full HD, résolution de 1920 x 1080p
- 28,9 milliards de couleurs pour des images naturelles et éclatantes
- Contraste dynamique 44 000:1 pour des détails de noir incroyablement profonds

### Son net et puissant

- Un plaisir audio renforcé par des enceintes invisibles uniques
- Une expérience audio unique grâce à la technologie Virtual Dolby Digital

### Branchez, installez et profitez !

- Profitez de vos photos et de votre musique via un port USB
- 3 entrées HDMI pour une connexion HD numérique intégrale via un câble unique.
- EasyLink : contrôle aisé du téléviseur et du périph. connecté via HDMI CEC

### Prêt pour le numérique

- HDTV avec TNT-HD pour profiter d'images HD vivantes
- Tuner numérique intégré pour la réception DVB-T

# PHILIPS

## Points forts

### Pixel Plus HD

Pixel Plus est une technologie de traitement de l'image qui offre des images vives, naturelles et réalistes. Résultat : des images d'une réalité saisissante, d'une incroyable profondeur et d'un niveau de détail impressionnant, quelle que soit la source HD.

### Écran LCD Full HD 1920 x 1080p

Cet écran Full HD offre une résolution écran large haute définition de 1920 x 1080p. Il s'agit de la résolution la plus importante prise en charge par les sources HD, qui garantit des images d'une qualité optimale. Grâce à sa technologie évolutive, cet écran prend en charge les signaux 1080p provenant de tout type de source, y compris Blu-ray et d'autres consoles de jeux HD avancées. Le traitement du signal est optimisé pour accepter et traiter une qualité de signal et de résolution très élevée. Vous bénéficiez d'images ultranettes, sans scintillement, à la luminosité et aux couleurs parfaites.

### HDTV avec TNT-HD

La technologie HDTV vous permet de recevoir du contenu hertzien en haute définition via le tuner TNT-HD intégré, aux formats MPEG-2 et MPEG-4. Vous pouvez profiter d'une qualité

visuelle et sonore exceptionnelle sans décodeur.

### Tuner numérique DVB-T intégré

Le tuner numérique intégré TNT (DVB-T) prend en charge les signaux TV numériques terrestres sans boîtier décodeur supplémentaire. Profitez d'une télévision de qualité et d'un encombrement minimal.

### Virtual Dolby Digital

Virtual Dolby Digital est une technologie de traitement du son au rendu époustoufflant. Plus besoin d'enceintes arrière pour créer la sensation du Dolby Pro Logic. Vous plongez directement au cœur de l'action !

### USB pour lecture de photos et musique

Le connecteur USB permet d'accéder aux photos JPEG et à la musique MP3 stockée 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.

### 3 entrées HDMI

L'interface HDMI garantit la transmission du signal numérique RVB non compressé de la source à l'écran, pour une qualité d'image optimale. Intelligente, elle transmet à l'écran la résolution de sortie la plus élevée possible. L'entrée HDMI est totalement rétrocompatible avec les sources DVI, inclut le son numérique et utilise le système de protection contre la copie HDCP. Avec deux entrées HDMI à l'arrière de votre téléviseur et une sur le côté, vous pouvez connecter plusieurs sources HD, par exemple un décodeur HD, un lecteur Blu-ray, une console de jeux ou un caméscope numérique. Votre téléviseur est ainsi paré pour l'avenir.

### EasyLink

EasyLink utilise le protocole HDMI CEC pour partager les fonctionnalités entre les périphériques connectés et le téléviseur. Avec EasyLink, une seule télécommande suffit pour exécuter les principales fonctionnalités de votre téléviseur et des périphériques connectés. EasyLink utilise le câble standard HDMI pour transférer les commandes du système. Cela fonctionne avec tous les périphériques électroniques possédant HDMI CEC.

# Caractéristiques

## Image/affichage

- Format d'image: Écran large
- Luminosité: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Contraste dynamique: 44 000:1
- Temps de réponse (standard): 6 ms
- Angle de visualisation: 176° (H)/176° (V)
- Diagonale d'écran: 37 pouces / 94 cm
- Type d'écran: Écran LCD Full HD W-UXGA à matrice act.
- Résolution d'écran: 1920 x 1080p
- Amélioration de l'image: Pixel Plus HD, Compensation de mouvement 3/2 - 2/2, Filtre en peigne 3D, Active Control+Capteur de luminosité, Accentuation temporaire des couleurs, DNR (réduction numérique du bruit), Contraste dynamique amélioré, Luminance Transient Improver, Résolution 1080p, 24/25/30 Hz, Résolution 1080p, 50/60 Hz
- Amélioration de l'écran: Écran avec traitement antireflet
- Couleur du coffret: Boîtier noir avec panneau avant High Gloss

## Résolution d'affichage prise en charge

### Formats informatiques

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
640 x 480	60, 72, 75, 85 Hz
800 x 600	60, 72, 75, 85 Hz
1024 x 768	60, 70, 75, 85 Hz
1920 x 1080i	60 Hz
1920 x 1080p	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 Hz

## Son

- Égaliseur: 5 bandes
- Puissance de sortie (RMS): 2 x 15 W
- Accentuation du son: Auto Volume Leveller, Égaliseur graphique
- Système audio: Stéréo Nicam, Virtual Dolby Digital, BBE

## Praticité

- Contrôle parental: Verrouillage parental/contrôle parental
- Horloge: Mise en veille programmable, Réveil
- 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: 4 listes de favoris, Auto Volume Leveller (AVL), Delta Volume par présélection, Interface utilisateur graphique, Affichage à l'écran, Liste des programmes, Assistant de réglages, Commandes latérales
- Guide électronique de programmes: EPG « Now & Next », Guide électronique de programmes 8 j.
- Incrustation d'images: Double écran télétexte
- Télécommande: Téléviseur
- Type de télécommande: RCPF05E08B
- Réglages du format d'écran: 4/3, Réglage automatique du format, Agrandissement au format 14/9, Extension 16/9, Zoom sous-titrage, Super zoom, Écran large
- Télétexte: Hypertexte 1200 pages
- Télétexte - améliorations: 4 pages préférées, Ligne d'info. sur les programmes
- Mode intelligent: Film, Standard, Vivant

## Applications multimédias

- Connexions multimédias: USB
- Formats de lecture: MP3, Fichiers diaporama (.alb), Photos JPEG

## 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 MPEG-2\*
- Bandes du tuner: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF

## Connectivité

- Ext. 1 SCART/péritel: Audio G/D, Entrée/sortie CVBS, RVB
- Ext. 2 SCART: Audio G/D, Entrée/sortie CVBS, RVB
- Ext 3: YUV, Entrée audio G/D
- Ext. 4: HDMI v1.3
- Ext. 5: HDMI v1.3
- EasyLink (HDMI-CEC): Activation instantanée de la lecture, Mise en veille du système
- Connexions avant/latérales: HDMI v1.3, Entrée S-Vidéo, Entrée CVBS, Entrée audio G/D, Sortie casque, USB
- Autres connexions: Sortie audio analogique G/D, Entrée audio PC, Sortie S/PDIF (coaxiale), Interface commune

## Puissance

- Température ambiante: De 5 °C à 35 °C
- Puissance électrique: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Consommation électrique: 170 W
- Consommation en veille: 0,15 W

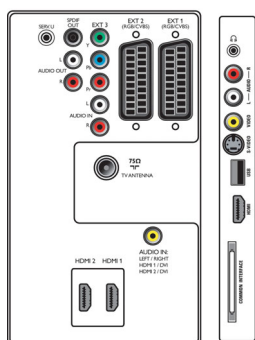
## Dimensions

- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 940 x 585 x 99 mm
- Dimensions de l'appareil (support inclus) (l x H x P): 940 x 657 x 262 mm
- Poids (emballage compris): 29 kg
- Poids du produit: 17,5 kg
- Poids du produit (support compris): 22,5 kg
- Dimensions de l'emballage (l x H x P): 1 090 x 665 x 330 mm
- Compatible avec fixations murales VESA: 300 x 300 mm

## Accessoires

- Accessoires fournis: Support de table pivotant, Cordon d'alimentation, Guide de mise en route, Mode d'emploi, Certificat de garantie, Télécommande, Piles pour télécommande

Stereo system					Transmission system					
2CS DK	NICAM DK	2CS BG	NICAM I	NICAM LL	PAL BG	PAL D/K	PAL I	SECAM BG	SECAM DK	SECAM LL
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



Date de publication  
2019-06-25

Version: 4.0.20

12 NC: 8670 000 36918  
EAN: 87 12581 39435 6

© 2019 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)

\* DVB-T prise en charge dans certains pays uniquement  
\* TNT-HD uniquement pour : France, Espagne, Danemark, Norvège, Finlande, Suède. DVB-C MPEG4 uniquement disponible pour certains fournisseurs : Danemark, Norvège, Finlande, Suède. La plupart des informations sont disponibles sur la plaque signalétique du téléviseur, ou via [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) sous la référence correspondante.