

Philips 3000 series TV LCD

107 cm (42")
Full HD 1080p
Radiodiffusion numérica

Radiodiffusion numérique terrestre

### 42PFL3605H



## La garantie d'une soirée télé réussie

### grâce à une image Full HD et à un son incroyable

Grâce à Philips, profitez de performances exceptionnelles à un prix attractif, aujourd'hui et demain. Ce téléviseur de qualité supérieure offre des images Full HD avec un son Surround unique dans un design élégant

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

- Téléviseur Full HD avec Digital Crystal Clear pour plus de profondeur et de clarté
- Contraste dynamique 50 000:1 pour des détails de noir incroyablement profonds
- 28,9 milliards de couleurs pour des images naturelles et éclatantes

### Soyez un peu plus écolo chaque jour

· Certifié label européen ECO Flower

### Un son riche et cristallin.

• 20 W RMS et Incredible Surround pour une puissance exceptionnelle

### Des connexions entièrement numériques en toute simplicité

- Connectivité simple avec 2 entrées HDMI et EasyLink
- Profitez de vos photos et de votre musique via un port USB
- Entrée PC pour utiliser votre téléviseur comme moniteur PC
- Tuner MPEG-4 intégré pour réception HD sans décodeur



### 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.

### Contraste dynamique: 50 000:1



Vous recherchez un écran plat LCD diffusant des images au contraste élevé et aux couleurs éclatantes. Le traitement vidéo Philips associé à la technologie unique d'amélioration du rétroéclairage avec gradation permet d'afficher des images aux couleurs vives. Le contraste dynamique augmente le contraste pour un niveau de noir excellent et un rendu précis des nuances et couleurs sombres. Ainsi, l'image est lumineuse et réaliste, son contraste est élevé et les couleurs sont 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.

### 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.

### 2 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.

### **USB** pour lecture de photos et musique



Le connecteur USB permet d'accéder aux photos JPEG et à la musique MP3 stockées sur

la plupart des clés USB (périphériques de stockage USB). Insérez la clé USB dans le lecteur situé sur le côté du téléviseur et accédez aux contenus multimédias à l'aide du navigateur à l'écran facile d'utilisation. Vous pouvez désormais afficher 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 les signaux TV terrestres sans boîtier décodeur supplémentaire. Profitez d'une télévision de qualité et d'un encombrement minimal.

### Certifié label ECO Flower

Depuis 10 ans, nous nous efforçons de minimiser notre impact sur l'environnement et nous continuerons sur cette voie. Notre processus d'éco-conception vise à fabriquer des téléviseurs Philips toujours plus respectueux de l'environnement grâce à un impact écologique réduit. Philips a obtenu l'éco-label européen ECO Flower pour la grande majorité de ses téléviseurs, récompensant leur grande efficacité énergétique, leur très faible consommation en veille (jusqu'à 50 % de moins que le niveau requis par l'éco-label européen), l'absence de substances dangereuses (comme le plomb) dès la conception et la facilité de recyclage des téléviseurs Philips.



107 cm (42") Full HD 1080p, Radiodiffusion numérique terrestre

# Caractéristiques

- Image/affichage
   Format d'image: Écran large
- Diagonale de l'écran (pouces): 42 pouces
- Diagonale de l'écran (cm): 107 cm
- Couleur du coffret: Panneau avant High Gloss Black avec boîtier noir

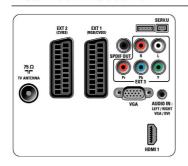
  • Afficheur: LCD Full HD
- Résolution d'écran: 1920 x 1080p
- Luminosité: 400 cd/m²

- Amélioration de l'image: Compensation de mouvements 3/2 - 2/2, Filtre en peigne 3D, Active Control, Accentuation des couleurs, Digital Crystal Clear, DNR (réduction numérique du bruit), Amélioration du contraste dynamique, Réglage de la netteté, Réduction du bruit 2D/3D, Résolution 1080p, 24/25/30 Hz, Résolution 1080p,
- 50/60 Hz, 5 ms, 50 Hz • Angle de visualisation: 178° (H) / 178° (V)
- Rapport de luminosité maximale: 73 %
- Amélioration de l'écran: Antireflet (réduit de

### Résolution d'affichage prise en charge

• Formats informatiques:  $640 \times 480$ , 60 Hz,  $800 \times 600$ , 60 Hz, 1 024  $\times$  768, 60 Hz,  $1\ 280 \times 720$ , 60 Hz,  $1\ 280 \times 768$ , 60 Hz,

### **Rear connectors**



### Side



# Caractéristiques

1  $280 \times 1024$ , 60 Hz, 1  $360 \times 768$ , 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, 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, ÚHF, 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: TNT MPEG4\*
- · Lecture vidéo: NTSC, SECAM, PAL

### **Applications multimédias**

- · Connexions multimédias: USB
- Formats de lecture: MP3, Photos JPEG

### **Pratique**

- Contrôle parental: Verrouillage parental/contrôle parental
- 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 (ÁVL), Affichage à l'écran, Commandes latérales, Smart Picture, Smart Sound, EasyLink
- Horloge: Arrêt programmé, Réveil programmable
- Amélioration de la connexion: Easy Link
- 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
- Multimédia: Navigateur multimédia USB
- Guide électronique de programmes: Guide électronique de programmes 8 j.\*
- Télécommande: Téléviseur
- Télétexte: Smart Text 1 000 pages

### Son

- Puissance de sortie (RMS): 2 x 10 W, système audio invisible
- Système audio: Mono, Stéréo Nicam, Stéréo
- Amélioration du son: Limiteur automatique du volume (AVL), Incredible Surround, Smart Sound, Réglage graves/aigus

### Connectivité

- Nombre de péritel: 2
- EasyLink (HDMI-CEC): Lecture 1 pression, Contrôle audio du système, Mise en veille du système, EasyLink, Informations système (langue du menu)
- Connexions avant/latérales: HDMI v1.3, Entrée CVBS, Entrée audio G/D, Sortie casque, USB 2.0
- Ext. 1 SCART/péritel: Audio G/D, RVB
- HDMI 1: HDMİ v1.3
- Ext. 2 SCART: Audio G/D, Entrée CVBS
- Autres connexions: Entrée audio PC, Entrée PC VGA, Sortie S/PDIF (coaxiale), Interface commune
- Ext 3: YUV, Entrée audio G/D
- Récapitulatif: 2x HDMI, 1x USB, 2x SCART

#### **Alimentation**

- Puissance électrique: 220-240 V, 50 Hz
- Température ambiante: De 5 °C à 35 °C
- · Consommation en veille: < 0,3 W
- Consommation électrique (type): 118.4 W
- Consommation énergétique annuelle: 172,8 kWh
- Présence de plomb: Oui\*
- Teneur en mercure: 56 mg

#### **Accessoires**

 Accessoires fournis: Support de table, Cordon d'alimentation, Guide de démarrage rapide, Mode d'emploi, Livret de garantie, Télécommande, 2 piles AAA

### **Dimensions**

- Largeur de l'appareil: 1 018,5 millimètre
- Hauteur de l'appareil: 635,7 millimètre
- Profondeur de l'appareil: 83 millimètre
- Poids du produit: 11,5 kg
- Largeur appareil (support inclus): 1018.5 millimètre
- Hauteur appareil (support inclus): 683 millimètre
- Profondeur appareil (support inclus):
   236 millimètre
- Poids du produit (support compris): 12.8 kg
- · Largeur de la boîte: 1220 millimètre
- Hauteur de la boîte: 746 millimètre
- Profondeur de la boîte: 158 millimètre
- Support mural compatible: réglable  $300 \times 200 \text{ mm}$
- Poids (emballage compris): 17,4 kg



Date de publication 2023-08-21

Version: 13.3.8

EAN: 87 12581 52118 9

© 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

- \* Guide électronique des programmes (EPG) 8 jours, non disponible dans certains pays
- \* DVB-T prise en charge dans certains pays uniquement
- \* 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.