

Philips  
TV LCD

107 cm (42")

Technologie numérique intégrée

42PFL3403D



## Le choix intelligent

Facile d'utilisation, ce téléviseur au design contemporain est équipé de 3 prises HDMI, d'un puissant écran 768p 50 Hz ainsi que de l'excellente technologie Digital Crystal Clear Engine. Le choix intelligent de la qualité d'image intégrale n'a jamais été aussi simple.

### **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**

- Tuner numérique intégré pour la réception DVB-T

### **Qualité d'image exceptionnelle**

- Digital Crystal Clear, pour une définition nette et toute en finesse
- Écran HD LCD, résolution de 1366 x 768 pixels
- 28,9 milliards de couleurs pour des images naturelles et éclatantes
- Contraste dynamique 24 000:1 pour des détails de noir incroyablement profonds

### **Un son clair et cristallin**

- Une expérience audio unique grâce à la technologie Virtual Dolby Digital
- BBE pour une clarté sonore inégalée
- Puissance audio 2 x 15 W RMS

# PHILIPS

## Points forts

### Digital Crystal Clear



Digital Crystal Clear est 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 optimaux. Comme au cinéma !

### Écran LCD, 1366 x 768p

Cet écran WXGA intègre la technologie LCD de pointe pour offrir une résolution de 1366 x 768 pixels en écran large. Vous bénéficiez d'images ultranettes, sans scintillement, à la luminosité et aux couleurs optimales. Parce que le confort visuel compte !

### 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.

### Rapport de contraste dynamique 24 000:1

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.

### 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 !

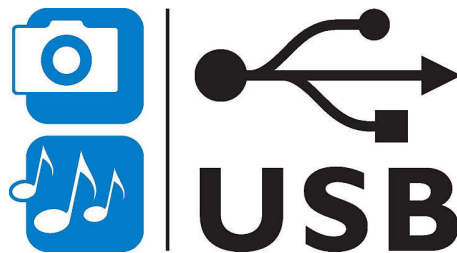
### BBE

Le son BBE haute définition, principale technologie d'amélioration du son (brevetée par BBE Sound), vous permettra de bénéficier d'une qualité de son fidèle et de distinguer parfaitement les voix.

### Puissance audio 2 x 15 W RMS

Puissance audio 2 x 15 W RMS

### 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 standard HDMI CEC pour partager les fonctionnalités entre les appareils connectés et le téléviseur. Avec EasyLink, une seule télécommande suffit pour utiliser les fonctionnalités principales de votre téléviseur et des appareils connectés. EasyLink utilise un câble HDMI standard pour transférer les commandes du système. Cela fonctionne avec tous les appareils électroniques équipés de la technologie HDMI CEC.

# 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
- Résolution d'écran: 1366 x 768p
- Luminosité: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Amélioration de l'image: Compensation de mouvements 3/2 - 2/2, Filtre en peigne 3D, Active Control, Accentuation temporaire des couleurs, Digital Crystal Clear, DNR (réduction numérique du bruit), Amélioration du contraste dynamique, Luminance Transient Improver
- Type d'écran: Écran LCD WXGA à matrice active TFT
- Contraste dynamique: 24 000:1
- Temps de réponse (type): 6 ms
- Angle de visualisation: 176° (H)/176° (V)
- Amélioration de l'écran: Écran avec traitement antireflet

## Résolution d'affichage prise en charge

- Formats informatiques: 640 x 480, 60, 72, 75, 85 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75, 85 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75, 85 Hz. Via entrée HDMI/DVI
- Formats vidéo: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50/60 Hz, 1 080i, 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\*
- Lecture vidéo: NTSC, SECAM, PAL

## Applications multimédias

- Connexions multimédias: USB
- Formats de lecture: MP3, Fichiers diaporama (.alb), 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: 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
- Horloge: Arrêt programmé, Réveil
- 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
- Guide électronique de programmes: EPG « Now & Next », Guide électronique de programmes 8 j.
- Télécommande: Téléviseur
- Type de télécommande: RCPF05E08B
- Télétexte: Hypertexte 1 000 pages
- Incrustation d'images: Double écran télétexte
- Télétexte - améliorations: 4 pages préférées, Ligne d'info. sur les programmes
- Mode intelligent: Film, Standard, Vivant

## Son

- Égaliseur: 5 bandes
- Puissance de sortie (RMS): 2 x 15 W
- Système audio: Stéréo Nicam, Virtual Dolby Digital, BBE
- Amélioration du son: Limiteur automatique du volume (AVL), Égaliseur graphique

## Connectivité

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

## Alimentation

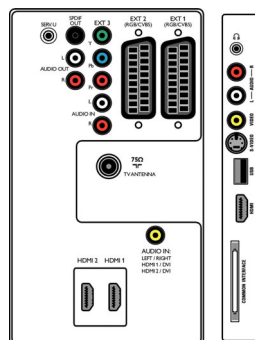
- Puissance électrique: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Température ambiante: De 5 °C à 35 °C
- Consommation électrique: 200 W
- Consommation en veille: 0,15 W

## Accessoires

- Accessoires fournis: Support de table, Cordon d'alimentation, Guide de démarrage rapide, Mode d'emploi, Certificat de garantie, Télécommande, Piles pour télécommande

## Dimensions

- Largeur de l'appareil: 1 033 millimètre
- Hauteur de l'appareil: 667 millimètre
- Profondeur de l'appareil: 88 millimètre
- Poids du produit: 20,5 kg
- Largeur appareil (support inclus): 1033 millimètre
- Hauteur appareil (support inclus): 722 millimètre
- Profondeur appareil (support inclus): 252 millimètre
- Poids du produit (support compris): 27,5 kg
- Largeur de la boîte: 1160 millimètre
- Hauteur de la boîte: 759 millimètre
- Profondeur de la boîte: 333 millimètre
- Poids (emballage compris): 39 kg
- Compatible avec un montage mural: 400 x 400 mm



Date de publication  
2023-07-30

Version: 3.0.10

EAN: 87 12581 40530 4

© 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)