



Philips  
Téléviseur à écran plat  
avec Ambilight

47 po

ACL Full HD 1080p

47PFL7603D



## Stimulez vos sens

Laissez-vous submerger par une captivante expérience Ambilight. Ce téléviseur, doté d'un affichage Full HD 1080p et de la technologie Perfect Pixel HD, combine en outre la technologie HD Natural Motion à un étonnant système audio invisible, soit tout ce qu'il faut pour stimuler vos sens pendant plusieurs années.

### Élevez votre expérience télévisuelle

- Ambilight rehausser l'expérience télévisuelle au moyen d'une lumière ambiante

### Voyez comment les images prennent vie

- Processeur Perfect Pixel HD pour une netteté et une clarté inégalées.
- Écran ACL Full HD 1 920 x 1 080p
- HD Natural Motion pour des films en Full HD aux images extrêmement fluides
- La technologie Clear ACL à 120 Hz, rendement de 2 ms pour des mouvements d'une netteté remarquable

### Son emballant et puissant

- Haut-parleurs wOOx intégrées pour des basses profondes et puissantes
- 30 watts avec BBE pour un son puissant et une grande clarté des voix
- Sortie Dolby Digital permettant la connexion à un système de cinéma maison

### Facile à connecter...et à apprécier

- 4 entrées HDMI pour une connexion HD numérique intégrale au moyen d'un câble unique.
- EasyLink : contrôle aisé du téléviseur et du périphérique connecté par HDMI CEC
- Personnalisez facilement les paramètres de votre téléviseur grâce à l'Assistant de réglage.

**PHILIPS**  
sense and simplicity\*

\* Du sens et de la simplicité

## Spécifications

### Image/Affichage

- **Format d'image:** 16/9
- **Luminosité:** 500 cd/m<sup>2</sup>
- **Contraste dynamique:** 29000:1
- **Temps de réponse (type):** 2 ms
- **Angle de vision:** 176 ° (H) / 176 ° (V)
- **Diagonale verrière:** 47 pouce / 119 cm
- **Résolution d'écran:** 1 920 x 1 080p
- **Amélioration de l'image:** Technologie Perfect Pixel HD, Filtre en peigne 3D, Commande active + Capteur de luminosité, Réduction numérique du bruit, Amélioration du contraste dynamique, Balayage progressif, Technologie Clear LCD à 120 Hz, HD Natural Motion

### Ambilight

- **Fonctions Ambilight:** Ambilight 2 canaux

### Résolution maximale prise en charge

#### Formats informatiques

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
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 080i	60 Hz
1 920 x 1 080	60 Hz

#### Formats vidéo

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
480i	60 Hz
480p	60 Hz
720p	60 Hz
1080i	60 Hz
1080p	60 Hz

### Son

- **Égaliseur:** 5 bandes
- **Puissance de sortie (eff.):** 30 W
- **Accentuation du son:** Incredible Surround
- **Système audio:** Dolby Digital (AC-3), BBE

### Haut-parleurs

- **Haut-parleurs intégrés:** 2

### Commodité

- **Verrouillage enfant:** Verrouillage enfant/contrôle parental
- **Horloge:** Sur affichage principal, Minuterie de mise en veille
- **Facilité d'installation:** Mise en mémoire automatique
- **Facilité d'utilisation:** 4 listes de favoris, Limite automatique de volume (AVL), Liste des canaux, Paramètres de l'assistant
- **Télécommande:** Téléviseurs
- **Réglages du format d'écran:** 4/3, Réglage

automatique du format, Extension 14/9, Extension 16/9, Super zoom, 16/9, Non proportionné (pixel/pixel 1080p)

### Applications multimédia

- **Connexions multimédia:** Carte mémoire USB
- **Formats de lecture:** MP3, Fichiers diaporama (.alb), Photos JPEG

### Syntoniseur/Récepteur/Émetteur

- **Entrée antenne:** Type F (75 ohms)
- **Système TV:** ATSC, NTSC
- **Lecture vidéo:** NTSC
- **Câble:** Câble numérique non brouillé – QAM
- **Bandes du syntoniseur:** Hyperbande, S-Channel, UHF, VHF

### Connectivité

- **AV 1:** Entrée audio G/D, YPbPr
- **AV 2:** Entrée audio G/D, YPbPr
- **AV 3:** Entrée CVBS, Entrée S-Vidéo
- **HDMI 1:** HDMI v1.3
- **HDMI 2:** HDMI v1.3
- **HDMI 3:** Entrée audio analogique G/D, HDMI v1.3
- **EasyLink (HDMI-CEC):** Activation de la lecture d'une seule pression sur un bouton, Témoin d'alimentation, Info système (langue du menu), Mise en veille du système
- **Connexions avant/latérales:** HDMI v1.3, Entrée S-Video, Entrée CVBS, Entrée audio G/D, Sortie casque, USB
- **Sortie audio - numérique:** Coaxiale (cinch)

### Alimentation

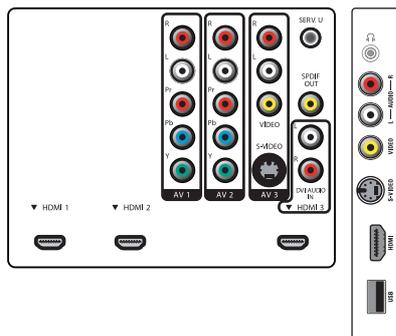
- **Température ambiante:** 5 à 40 °C
- **Alimentation:** 110 - 240 V, 50/60 Hz
- **Consommation:** 305 W
- **Consommation en veille:** < 1 W

### Dimensions

- **Dimensions de la boîte en pouces (l x H x P):** 45,79 x 28,03 x 4,49 pouce
- **Dimensions de l'appareil avec support (l x H x P):** 45,79 x 30,94 x 12,80 pouce
- **Poids en livres (emballage compris):** 94,80
- **Poids du produit en livres:** 79,37 (avec socle), 62,83 (sans socle)
- **Dimensions de la boîte en pouces (l x H x P):** 50,67 x 34,76 x 15,39 pouce
- **Compatible avec fixations murales VESA:** 400 x 400 mm

### Accessoires

- **Accessoires inclus:** Support de table pivotant, Câble d'alimentation, Guide de démarrage rapide, Manuel d'utilisation, Carte d'enregistrement, Télécommande





## Points forts du produit

### Ambilight

Le système Ambilight contribue remarquablement à assurer une qualité d'image parfaite en produisant un éclairage ambiant qui complète merveilleusement les couleurs et l'intensité lumineuse de l'image à l'écran. Il introduit une toute nouvelle dimension à votre confort visuel, vous plongeant entièrement dans les images que vous regardez. Ce système crée une ambiance agréable, offre un meilleur confort visuel et améliore la façon dont votre œil perçoit les détails, les contrastes et les couleurs des images. Les couleurs s'adaptent automatiquement aux images diffusées.

### Technologie Perfect Pixel HD

La technologie Perfect Pixel HD est unique, car elle combine de nombreux avantages, à savoir une netteté exceptionnelle, des détails naturels, des couleurs vives et des mouvements fluides et réalistes, que l'image provienne de toutes les qualités de HD, d'un téléviseur standard ou de contenus multimédias. Chaque pixel est corrigé de façon à mieux s'adapter aux pixels voisins pour rendre l'image plus naturelle. Les artefacts et le bruit de la source, qu'il s'agisse de contenu multimédia, TV standard ou HD compressé, sont détectés et réduits de manière à obtenir une image pure et nette.

### Écran ACL Full HD 1 920 x 1 080p

Cet écran Full HD offre une résolution haute définition de 1 920 x 1 080p. Il s'agit de la plus grande résolution prise en charge par les sources HD, et garantissant 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.

### HD Natural Motion

Philips a mis au point la technologie HD Natural Motion afin d'éliminer le phénomène de saccades, visible sur les images en mouvement. Elle s'applique aussi bien aux programmes télévisés qu'aux films enregistrés (sur des DVD et disques Blu-ray, par exemple). Vous obtenez ainsi une image extrêmement fluide et nette. Une chose est sûre : vous ne regarderez plus jamais la télévision comme avant. HD Natural Motion élimine les saccades des images standard ou haute définition, y compris en 1080p, pour une fluidité d'affichage supérieure à celle du cinéma!

### Technologie Clear ACL à 120 Hz (2 ms)

La technologie Clear LCD 120 Hz garantit des mouvements d'une précision exceptionnelle pour offrir des images nettes aux couleurs optimales, même en pleine action. L'insertion de fréquence d'images double fonctionne avec une fréquence de rafraîchissement élevée de 120 Hz. Ainsi, la reproduction des mouvements est deux fois supérieure à celle des écrans ACL standard, pour un temps de réponse de 2 millisecondes [mesurée en BEW (Perceived Blurr-Edge-Width)]. Cette technologie Philips unique élève la netteté de mouvements des écrans ACL à un niveau encore jamais atteint.

### EasyLink

EasyLink utilise le protocole HDMI CEC, une norme de l'industrie permettant de 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. Ce système fonctionne avec tous les périphériques électroniques compatibles HDMI CEC.



Date de publication  
2008-12-09

Version: 2.0.55

12 NC: 8670 000 47436  
UPC: 6 09585 16240 2

© 2008 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)