



Philips Série 3000  
Téléviseur ACL avec  
Pixel Plus HD

42 po  
Full HD 1080p

42PFL3603D



## Clairement le meilleur choix

Conçu pour offrir une grande facilité d'utilisation, ce téléviseur ACL 1080p présente une allure moderne et est doté de 3 entrées HDMI et du moteur graphique Pixel Plus HD. Le meilleur choix pour une qualité d'image optimale.

### La qualité vous sautera aux yeux

- Pixel Plus HD : plus de détails, de profondeur et de clarté
- Écran ACL Full HD 1 920 x 1 080p

### Un son clair et cristallin

- Incredible Surround pour un plus grand plaisir audio
- Sortie Dolby Digital permettant la connexion à un système de cinéma maison
- 20 watts avec BBE pour un son puissant et des voix claires

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

- 3 entrées HDMI avec un seul câble
- EasyLink : contrôle aisé de la TV et des appareils connectés par HDMI CEC
- Personnalisez les paramètres du téléviseur grâce à l'Assistant de réglage.

### Prêt pour le numérique

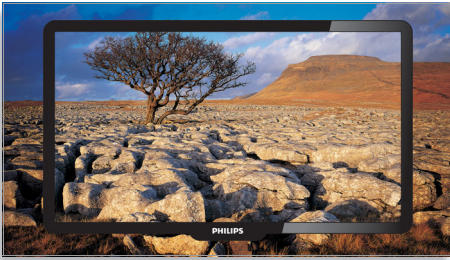
- Syntonisateur ATSC-QAM pour réception hertzienne/câble non brouillé

**PHILIPS**  
sense and simplicity\*

\*Du sens et de la simplicité

# Caractéristiques

## Pixel Plus HD



Le système Pixel Plus HD produit des images éclatantes et plus réalistes avec n'importe quelle source HD.

## Écran ACL Full HD 1 920 x 1 080p



Cet écran Full HD offre une résolution haute définition de 1920 x 1080p. 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.

## Incredible Surround



Incredible Surround™ est une technologie audio Philips améliorant remarquablement le son pour une immersion totale. Elle intègre un système de déphasage électronique entre le signal son gauche et le signal son droit puis les mixe, augmentant ainsi la distance virtuelle entre ceux-ci. Cette distance élargit l'effet stéréo et crée une dimension sonore plus naturelle. Grâce à la technologie Incredible Surround™, votre téléviseur restitue un son ambiophonique plus profond et puissant, sans haut-parleurs supplémentaires.

## Sortie Dolby Digital

Sortie Dolby Digital permettant la connexion à un système de cinéma maison

## 3 entrées HDMI

L'interface HDMI transmet le signal numérique RVB non compressé de la source à l'écran, pour une qualité d'image optimale. Intelligente, elle négocie avec l'appareil source la résolution de sortie la plus élevée. L'entrée HDMI est entièrement compatible 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 entrée latérale, 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 la technologie HD du futur.

## 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.

# Spécifications

## Image/Affichage

- Format d'image: 16/9
- Luminosité: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Contraste dynamique: 29000:1
- Temps de réponse (type): 5 ms
- Angle de vision: 178 ° (H) / 178 ° (V)
- Diagonale verrière: 42 pouce / 107 cm
- Diagonale utile (po): 42,02 pouce
- Résolution d'écran: 1 920 x 1 080p
- Amélioration de l'image: Pixel Plus HD, Compensation de mouvements 3/2 - 2/2, Filtre en peigne 3D, Active Control, Réduction numérique du bruit, Amélioration du contraste dynamique, Balayage progressif

## 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 080p	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.): 20 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, Commande latérale
- 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, Photos JPEG
- Amélioration de lecture: Diaporama

## 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 audio G/D, 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-Vidéo, 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 c. a., 50/60 Hz
- Consommation: 260 W
- Consommation en veille: < 1 W

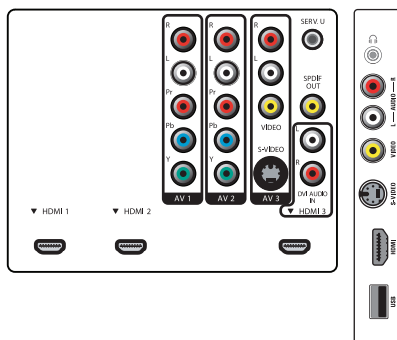
## Dimensions

- Dimensions de la boîte en pouces (l x H x P): 40,67 x 26,24 x 3,48 pouce

- Dimensions de l'appareil avec support (l x H x P): 40,67 x 28,41 x 9,92 pouce
- Poids en livres (emballage compris): 64,15
- Poids du produit en livres: 52,36 (avec support), 42,44 (sans support)
- Dimensions de la boîte en pouces (l x H x P): 45,67 x 29,88 x 13,11 pouce
- Compatible avec fixations murales VESA: 400 x 400 mm

## Accessoires

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



Date de publication  
2010-03-11

Version: 4.0.9

12 NC: 8670 000 36598  
UPC: 6 09585 14731 7

© 2010 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)