



Philips 3100 series  
Téléviseur LED avec  
Digital Crystal Clear

**102 cm (40")**

Full HD 1080p  
DVB T/C/S2



**40PFL3107K**

## Détendez-vous et profitez de votre soirée télé

avec LED Full HD et son puissant

Philips vous offre d'excellentes performances au prix le plus juste, aujourd'hui comme demain. Ce téléviseur LED Full HD 40PFL3107 allie image nette et son puissant, connecteurs numériques faciles à utiliser et design épuré.

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

- Téléviseur Full HD avec Digital Crystal Clear pour plus de profondeur et de clarté
- Images LED éclatantes au contraste incroyable
- Perfect Motion Rate (PMR) à 100 Hz pour des mouvements incroyablement nets
- Traitement de 69 milliards de couleurs pour des couleurs éclatantes
- Contraste dynamique 100 000:1 pour des détails de noir incroyablement profonds

### Un son riche et cristallin

- 20 W RMS et Incredible Surround pour une puissance exceptionnelle
- Clear Sound, parce que chaque mot a son importance

### Des connexions entièrement numériques en toute simplicité

- USB pour une formidable lecture multimédia
- Entrée PC pour utiliser votre téléviseur comme moniteur PC
- Connectivité simple avec 3 entrées HDMI et EasyLink
- Triple tuner avec DVB-S pour recevoir les programmes en HD sans décodeur

# PHILIPS

## 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.

### PMR (Perfect Motion Rate) 100 Hz

Grâce à une excellente fréquence de rafraîchissement de l'écran et à un traitement unique de l'image, la technologie PMR (Perfect Motion Rate) 100 Hz garantit une reproduction ultranette des mouvements pour des images incroyablement nettes même dans les scènes d'action.

### Contraste dynamique 100 000:1

Vous êtes à la recherche d'un écran plat LCD au contraste élevé et aux images éclatantes ? Le traitement vidéo avancé de Philips associé à une technologie exclusive d'amélioration du rétroéclairage avec gradation produit une image d'une qualité inégalée. 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 superbes.

### 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.

### Clear Sound

Clear Sound est une technologie audio innovante qui augmente de manière significative la clarté de la voix, qu'elle soit parlée ou chantée. Ainsi, vous entendrez chaque mot et profiterez pleinement de votre émission.

### USB (multimédia)



Le connecteur USB permet d'accéder aux photos JPEG, à la musique MP3 et aux fichiers vidéo stockés 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.

### Entrée PC (HDMI + VGA)

L'entrée PC vous permet d'utiliser votre téléviseur comme moniteur pour votre ordinateur, soit via un câble HDMI-DVI (pour les signaux numériques), soit via un câble VGA (pour les signaux analogiques).

### 3 entrées HDMI avec EasyLink

HDMI est un câble unique qui permet de transmettre les signaux audio et vidéo de vos périphériques à votre téléviseur, en évitant les enchevêtrements de câbles. Il conduit les signaux non compressés en garantissant la meilleure qualité de la source à l'écran. Avec Philips EasyLink, une seule télécommande suffit pour effectuer la plupart des opérations sur votre téléviseur, lecteur de DVD, Blu-ray, décodeur ou Home Cinéma.

# Caractéristiques

## Image/affichage

- Afficheur: LED Full HD
- Diagonale d'écran: 40 pouces / 102 cm
- Résolution d'écran: 1920 x 1080p
- Format d'image: 16/9
- Luminosité: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Contraste dynamique: 100 000:1
- Amélioration de l'image: Digital Crystal Clear, 100 Hz Perfect Motion Rate

## Son

- Puissance de sortie (RMS): 20 W (2 x 10 W)
- Amélioration du son: Auto Volume Leveller, Clear Sound, Incredible Surround

## Connectivité

- Nombre de connexions HDMI: 3
- Nombre d'entrées composantes (Y/Pb/Pr): 1
- Nombre de prises péritel (RVB/CVBS): 1
- Nombre de connexions AV: 1
- Nombre de ports USB: 1
- Autres connexions: Antenne IEC75, CI+ (Common Interface Plus), Sortie audio numérique (coaxiale), Entrée PC VGA + entrée audio G/D, Sortie casque
- Fonctionnalités HDMI: Audio Return Channel (ARC)
- EasyLink (HDMI-CEC): Intercommunication de la télécommande, Contrôle audio du système, Mise en veille du système, Lien Pixel Plus (Philips), Lecture 1 pression

## Applications multimédias

- Formats de lecture de vidéos: H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4
- Formats de lecture de musique: MP3
- Formats de lecture de photos: JPEG

## Résolution d'affichage prise en charge

- Entrées ordinateur: jusqu'à 1920 x 1080 à 60 Hz
- Entrées vidéo: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, jusqu'à 1920 x 1080p

## Praticité

- Installation facile: Assistant de connexion de

- périphérique, Assistant de réglage
- Facilité d'utilisation: Touche Home (Accueil) unique, Manuel d'utilisation à l'écran
- Réglages du format d'écran: 4/3, Remplissage automatique, Zoom automatique, Agrandissement au format 14/9, Extension 16/9, Zoom sous-titrage, Super zoom, Non mis à l'échelle, Écran large
- Télétexte: Smart Text 1 000 pages
- Mise à niveau micrologicielle possible: Assist. mise à niv. micrologiciel auto, Possibilité de mise à niveau micrologicielle par USB

## Tuner/réception/transmission

- TV numérique: DVB-C MPEG-2\*, DVB-C MPEG4\*, DVB-S2 MPEG4 HD, TNT (MPEG2)\*, TNT MPEG4\*
- Lecture vidéo: NTSC, PAL, SECAM

## Alimentation

- Puissance électrique: 220-240 V, 50 Hz
- Température ambiante: De 5 °C à 35 °C
- Classe énergétique: A
- Classe énergétique européenne: 61 W
- Consommation énergétique annuelle: 89 kWh
- Consommation en veille: < 0,3 W
- Fonctions d'économie d'énergie: Mode Eco, Image Muet (pour la radio)

## Dimensions

- Dimensions de l'emballage (l x H x P): 1 115 x 640 x 160 mm
- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 930 x 559 x 78 mm
- Dimensions de l'appareil (support inclus) (l x H x P): 930 x 601 x 220 mm
- Poids du produit: 10,65 kg
- Poids du produit (support compris): 13,15 kg
- Poids (emballage compris): 16 kg
- Support mural compatible: réglable 400 x 300 mm

## Accessoires

- Accessoires fournis: Cordon d'alimentation, Télécommande, 2 piles AAA, Support de table, Guide de mise en route, Brochure légale et de sécurité, Livret de garantie



Date de publication  
2013-10-30

Version: 3.0.3

12 NC: 8670 000 93063  
EAN: 87 12581 65421 4

© 2013 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)



\* Le téléviseur prend en charge la réception DVB pour les chaînes gratuites. Certains opérateurs DVB peuvent ne pas être pris en charge. Vous trouverez une liste à jour dans la section FAQ du site Web d'assistance de Philips. Pour certains opérateurs, un abonnement et un accès conditionnel sont exigés. Pour plus d'informations, contactez votre opérateur.

\* 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.