



Philips  
Moniteur LCD avec  
décodeur TNT

60 cm (23,6")  
Écran Full HD

241TE5LB



## Des divertissements en Full HD

avec tuner TNT

Profitez de performances exceptionnelles avec l'écran Philips Full HD doté d'un décodeur TNT. Avec une entrée HDMI, une prise en charge AV via USB et un son puissant, il est un excellent choix.

### Une qualité d'image optimale

- Écran LCD Full HD, résolution de 1920 x 1080p
- Technologie LED pour des couleurs naturelles
- SmartContrast 20 000 000:1 pour des détails de noir incroyablement profonds
- SmartPicture pour un affichage optimisé

### Facile à connecter et agréable à utiliser

- Tuner TNT intégré pour réception TV sur le moniteur de votre PC
- Entrée VGA pour connectivité PC
- Compatible HDMI pour un divertissement en Full HD
- HDMI avec EasyLink
- Lecture USB directe pour vidéos, photos et MP3

### Une expérience multimédia plus vraie que nature

- Réception numérique audio et vidéo via un tuner numérique
- SmartSound sélectionne le mode idéal pour des performances audio optimales

# PHILIPS

## Points forts

### Technologie LED

Les LED blanches sont des semi-conducteurs qui permettent d'obtenir rapidement une luminosité intense et homogène et ainsi d'économiser le temps de mise au point. Les LED ne contiennent pas de mercure et sont conformes aux processus de recyclage et d'élimination respectueux de l'environnement. Les LED offrent un meilleur contrôle de la gradation du rétroéclairage LCD, et ainsi un niveau de contraste très élevé. La reproduction des couleurs est optimale grâce à la luminosité homogène de l'écran.

### Tuner TNT

Un tuner TNT est intégré à votre moniteur, ce qui lui permet de recevoir et d'afficher des signaux de télévision de haute qualité provenant de différentes sources.

### Écran LCD Full HD 1920 x 1080p



Cet écran Full HD offre une résolution écran large haute définition de 1920 x 1080p. Il s'agit de la résolution la plus importante prise en charge par les sources HD, qui garantit 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.

### 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 port situé sur le côté du téléviseur et accédez au contenu multimédia à l'aide du navigateur convivial à l'écran. Vous pouvez désormais profiter de vos vidéos, de vos photos et de votre musique.

### SmartContrast 20 000 000:1



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. La technologie SmartContrast augmente le contraste pour un niveau de noir excellent et un rendu précis des nuances et couleurs sombres. Ainsi, l'image est lumineuse et vivante, son contraste est élevé et les couleurs sont éclatantes.

### SmartPicture



SmartPicture est une technologie de pointe, exclusivité Philips, qui analyse le contenu affiché à l'écran pour un rendu optimal. Cette interface intuitive vous permet de sélectionner différents modes, notamment bureau, image, divertissement, économie, etc. en fonction de l'application que vous utilisez. Selon cette sélection, SmartImage optimise automatiquement le contraste, la saturation et la netteté des images et vidéo pour un rendu

parfait. Le mode économie vous permet pour sa part de réaliser d'importantes économies. Et tout ça d'une simple pression sur un bouton !

### SmartSound

SmartSound vous permet de sélectionner plusieurs modes, tels que Film, Jeux, Musique, etc., et d'activer ainsi automatiquement les fréquences prédéfinies visant à optimiser le son en fonction du mode choisi.

### HDMI



Un appareil compatible HDMI est équipé de l'ensemble du matériel requis pour accepter une source HDMI (High-Definition Multimedia Interface). Un seul câble HDMI suffit pour transmettre des signaux audio et vidéo numériques de haute qualité provenant d'un PC ou d'un large éventail de sources audio/vidéo (décodeurs, lecteurs de DVD, récepteurs audio/vidéo et caméscopes).

### HDMI avec EasyLink

Le format HDMI permet à un unique câble de transmettre les signaux du son et de l'image des appareils audiovisuels vers votre téléviseur, réduisant ainsi les enchevêtrements de câbles. Il transmet des signaux non compressés afin de maintenir une qualité optimale de la source à l'écran. Grâce à Philips Easylink, une seule télécommande suffit pour la plupart des opérations de votre téléviseur. Profitez d'une excellente qualité d'image et de son, sans enchevêtrement de câbles ou complications.

### Audio et vidéo numériques

Réception numérique audio et vidéo via un tuner numérique



# Caractéristiques

## Image/affichage

- Type d'écran LCD: TFT-LCD
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Diagonale d'écran: 23,6 pouces / 59,9 cm
- Format d'image: 16/9, Écran large
- Résolution d'écran: 1 920 x 1 080
- Temps de réponse (standard): 5 ms
- Luminosité: 250 cd/m<sup>2</sup>
- SmartContrast: 20000000:1
- Angle de visualisation: 170° (H)/160° (V), - C/R > 10
- Niveau de contraste (standard): 1 000:1
- Amélioration de l'image: Balayage progressif
- Amélioration de l'écran: Écran avec traitement antireflet

## Résolution d'affichage prise en charge

### Formats informatiques

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

### Formats vidéo

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	24, 50, 60 Hz

## Son

- Puissance de sortie (RMS): 6 W (3 W + 3 W)
- Amélioration du son: Smart Sound, Surround
- Système audio: Mono, Stéréo, Stéréo Nicam

## Pratique

- Installation facile: Plug-and-play, Système de syntonisation auto (ATS)
- Facilité d'utilisation: Affichage à l'écran, Liste des programmes, Commandes latérales
- Type de télécommande: Télécommande Philips
- Affichage multilingue à l'écran: Bulgare, Croate, Tchèque, Danois, Néerlandais, Anglais, Estonien, Finnois, Français, Allemand, Grec, Hongrois, Italien, Kazakh, Letton, Lituanien, Norvégien, Portugais, Polonais, Roumain, Russe, Serbe, Slovaque, Slovène, Espagnol, Suédois, Turc, Ukraine

- Autres fonctionnalités: Fixation VESA (75 x 75 mm)
- Réglages du format d'écran: 4/3, Remplissage automatique, Zoom automatique, Super zoom, Zoom sous-titrage, Agrandissement au format 14/9, Extension 16/9, Écran large
- SmartPicture: Cinéma, Custom, Économie d'énergie, Jeu, Natural, Personnel, Photo, Standard, Vivant
- SmartSound: Cinéma, Émotion, Jeu, Actualités, Personnel, Sports, Standard
- Télétexte: Smart Text 1 000 pages

## Socle

- Inclinaison: 0/+15 degré

## Tuner/réception/transmission

- Entrée antenne: Coaxiale 75 ohms (IEC75)
- Système TV: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Lecture vidéo: NTSC, PAL, SECAM
- Afficheur du tuner: PLL
- CI/CI+: oui (code CI+ enregistré dans l'appareil)
- TV numérique: DVB-C, Radiodiffusion numérique terrestre
- Prise en charge MPEG-2 et MPEG-4
- MHEG-5
- Bandes du tuner: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF

## Connectivité

- Ext latéral: CI+, 1 USB (JPG/MP3/vidéo), Casque
- Ext arrière: 1 D-Sub, 2 HDMI (1.4a), 1 entrée audio PC, 1 péritel, 1 sortie SPDIF (RCA), 1 tuner

## Alimentation

- En mode de fonctionnement: 33 W (typ.) / 50 W (max)
- Mode d'arrêt: 0,3 W (typ.)
- Mode veille: 0,3 W (typ.)
- Température ambiante: De 5 °C à 40 °C
- Puissance électrique: 100-240 V CA, 50-60 Hz

## Dimensions

- Emballage en mm (l x H x P): 606 x 464 x 117 millimètre
- Produit avec support (mm): 560 x 395 x 174 millimètre
- Produit sans support (mm):

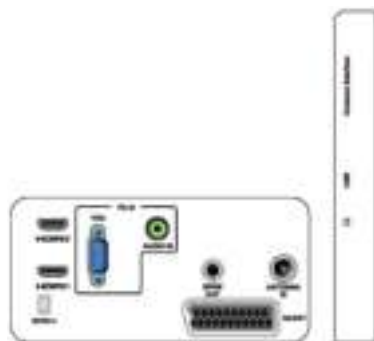
560 x 347 x 48 millimètre

## Poids

- Produit avec emballage (kg): 5,36 kg
- Produit avec support (kg): 3,91 kg
- Produit sans support (kg): 3,57 kg

## Accessoires

- Accessoires fournis: Cordon d'alimentation, Télécommande (avec pile), Guide de démarrage rapide, Mode d'emploi, Câble VGA



Date de publication  
2017-08-04

Version: 1.0.1

12 NC: 8670 000 98046  
EAN: 87 12581 66900 3

© 2017 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)