

Philips  
Téléviseur

58 cm (23")  
LCD  
HDTV

23PF4310



## Améliorez votre expérience visuelle

avec Crystal Clear

Outre un design élégant s'intégrant parfaitement à votre intérieur, ce téléviseur LCD offre une expérience audiovisuelle sans précédent grâce aux technologies Crystal Clear et Virtual Dolby Surround.

### Interface de pointe pour un son et une image de qualité numérique

- Une grande qualité d'image et une connectivité étendue

### Excellente restitution du son

- Virtual Dolby Surround pour un son digne du cinéma

### Des images nettes, d'une qualité supérieure

- Écran LCD WXGA haute définition, 1280 x 768p
- HD Ready pour une diffusion des signaux HD de très haute qualité
- Technologie Crystal Clear pour des images plus nettes
- Active Control pour une qualité d'image supérieure, quelle que soit la source

### Design élégant

- Design compact

### Commodité polyvalente

- Smart Picture pour des images personnalisées
- Entrée PC pour utiliser votre téléviseur comme moniteur PC

# PHILIPS

## Points forts

### Écran LCD WXGA, 1280 x 768p

Cet écran WXGA intègre la technologie LCD de pointe pour offrir une résolution de 1 280 x 768 pixels. Vous bénéficiez d'images à balayage progressif, ultranettes, sans scintillement, à la luminosité et aux couleurs optimales. Parce que le confort visuel compte !

### HDTV



Bénéficiez d'une qualité d'image exceptionnelle haute définition et soyez à la pointe du progrès pour pouvoir diffuser les sources haute définition telles que les décodeurs HDTV ou les disques Blu-Ray. Label contrôlé garantissant une qualité d'image supérieure à celle du balayage progressif, HD Ready est conforme aux normes strictes établies par l'EICTA. L'écran haute définition offre de nombreux avantages en termes de résolution et de qualité d'image pour la diffusion des signaux haute définition. HD Ready est compatible avec les prises YUV analogiques et les prises DVI ou HDMI numériques non compressées prenant en charge le protocole HDCP. Enfin, ce

standard permet de diffuser les signaux 720p et 1080i à des fréquences de 50 et 60 Hz.

### Crystal Clear

Alliant Contrast Plus et des couleurs optimisées, la technologie Crystal Clear offre des images d'une profondeur sans précédent.

### Active Control

La technologie Active Control garantit une amélioration continue du bruit et de la netteté, 60 fois par seconde. Grâce à son système de réglage continu de l'image 3 000 fois par minute, la technologie Active Control Plus assure une visualisation optimale.

### Virtual Dolby Surround

Virtual Dolby Surround 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 !

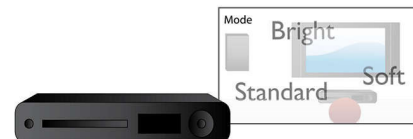
### Design compact

Design compact

### Entrée PC

L'entrée PC permet de raccorder le téléviseur à un ordinateur pour l'utiliser comme moniteur.

### Smart Picture



La fonction Smart Picture permet de régler de manière optimale les paramètres de couleur, luminosité, saturation, contraste, netteté et autres pour obtenir une qualité d'image parfaite.

### Entrée DVI-I

L'entrée DVI-I garantit la transmission du signal numérique RVB haut débit non compressé de la source à l'écran. La conversion du signal numérique en signal analogique étant éliminée, elle offre une image nette exempte de taches, d'interférences et de scintillement. L'entrée DVI prend en charge le système de protection contre la copie HDCP pour permettre la lecture de programmes protégés contre la copie à partir de boîtiers décodeurs numériques, de lecteurs de DVD et d'enregistreurs avec disque dur. En outre, elle est évolutive car elle permet la connexion de périphériques HDMI (à l'aide d'un câble de conversion) et prend en charge les signaux VGA analogiques pour une éventuelle connexion à un PC.

# Caractéristiques

## Image/affichage

- Format d'image: Écran large
- Diagonale de l'écran (pouces): 23 pouces
- Diagonale de l'écran (cm): 58 cm
- Couleur du coffret: Silver Frost
- Résolution d'écran: 1280 x 768p
- Luminosité: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Niveau de contraste (standard): 500:1
- Amélioration de l'image: Balayage progressif, Réglage de la netteté, Active Control, Réglage de la température de couleur, Crystal Clear
- Type d'écran: Écran LCD WXGA à matrice active TFT
- Temps de réponse (type): 16 ms
- Angle de vision horizontal: 170 degrés
- Angle de vision vertical: 170 degrés
- Amélioration de l'écran: Écran avec traitement antireflet

## Résolution d'affichage prise en charge

- Formats informatiques: 1 280 x 768, 60 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1 024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 832 x 624, 75 Hz
- Formats vidéo: 1920 x 1080i - 2Fh, 1280 x 720p - 3Fh, 720 x 576p - 2Fh, 720 x 576i - 1Fh, 640 x 480p - 2Fh, 640 x 480i - 1Fh

## Tuner/réception/transmission

- Entrée antenne: Coaxiale 75 ohms (IEC75)
- Bandes du tuner: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- Système TV: PAL, PAL B/G, PAL D/K, PAL I, SECAM, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Nombre de présélections: 100
- Lecture vidéo: NTSC, PAL, SECAM
- Afficheur du tuner: PLL

## Pratique

- Installation facile: Installation auto. des chaînes (ACI), Système de syntonisation auto (ATS), Réglage avec précision, Réglage numérique PLL, Plug-and-play, Dénomination automatique des programmes, Nom de programme, Tri, Mémorisation automatique
- Facilité d'utilisation: Auto Volume Leveller (AVL), Liste des programmes, Smart Picture, Smart Sound, Commandes accessibles par menu, Affichage à l'écran

- Horloge: Arrêt programmé
- Réglages du format d'écran: 4/3, Zoom sous-titrage, Super zoom, Agrandissement au format 14/9, Extension 16/9, Écran large, Plein écran
- Télécommande: Téléviseur
- Type de télécommande: RCFE05ZAU00
- Télétex: Smart Text 10 pages
- Fixation VESA: 100 x 100 mm
- Incrustation d'images: Double écran télétex

## Son

- Égaliseur: 5 bandes
- Puissance de sortie (RMS): 2 x 5 W
- Système audio: Stéréo Nicam, Virtual Dolby Surround, Mono
- Amélioration du son: Amélioration dynamique des basses

## Connectivité

- Nombre de péritel: 1
- Connexions avant/latérales: Entrée audio, Sortie casque, Entrée CVBS, Entrée S-Vidéo
- Ext. 1 SCART/péritel: Audio G/D, Entrée/sortie CVBS, RVB
- Autres connexions: Antenne IEC75, Entrée audio PC, DVI-I

## Alimentation

- Alimentation: 90 - 240 V CA
- Température ambiante: De 5 °C à 40 °C
- Consommation électrique: 84 W
- Consommation en veille: <math>1\text{ W}</math>

## Accessoires

- Câbles: Câble DVI-I/YPbPr
- Accessoires fournis: Support de table, Cordon d'alimentation, Guide de démarrage rapide, Carte d'enregistrement, Télécommande, Mode d'emploi

## Dimensions

- Largeur de l'appareil: 704 millimètre
- Hauteur de l'appareil: 373 millimètre
- Profondeur de l'appareil: 92 millimètre
- Poids du produit: 10,2 kg
- Largeur de la boîte: 780 millimètre
- Hauteur de la boîte: 551 millimètre
- Profondeur de la boîte: 210 millimètre
- Poids (emballage compris): 12,85 kg
- Largeur (base comprise): 704 millimètre



Date de publication  
2023-07-30

Version: 7.0.8

EAN: 87 10895 90440 7

© 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)