

Philips  
Téléviseur à écran large

51 cm  
LCD  
HDTV

20PF5320F



## Améliorez votre expérience visuelle

### avec Crystal Clear III

Outre la modernité de son design et sa finition de qualité, ce nouveau téléviseur offre des images et un son de haute qualité. Il intègre les technologies Crystal Clear III pour des couleurs éclatantes et naturelles, et Virtual Dolby Surround pour des performances audio impeccables.

#### Des images vives, naturelles et d'une netteté remarquable

- Écran HD LCD WXGA, résolution de 1366 x 768p
- HD Ready pour une diffusion des signaux HD de très haute qualité
- Technologie Crystal Clear III pour des images naturelles de haute qualité
- Active Control pour une qualité d'image supérieure, quelle que soit la source

#### Excellente restitution du son

- Virtual Dolby Surround pour un son digne du cinéma

#### Design compact et élégant en harmonie avec votre intérieur

- Design compact et ultraplat adapté à toutes les pièces

#### Conçu pour vous faciliter la vie

- Radio FM intégrée pour écouter vos stations préférées
- Entrée PC pour utiliser votre téléviseur comme moniteur PC

#### Performances avancées

- Une grande qualité d'image et une connectivité étendue

# PHILIPS

## Points forts

### Écran LCD WXGA, 1366 x 768p

Cet écran WXGA intègre la technologie LCD de pointe pour offrir une résolution de 1366 x 768 pixels en écran large. Vous bénéficiez d'images ultranettes, sans scintillement, à la luminosité et aux couleurs optimales. Parce que le confort visuel compte !

### HD Ready



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 III

La technologie Crystal Clear III intègre une série d'outils pour améliorer l'image, notamment un filtre en peigne 2D, le contraste dynamique et les technologies d'étirement du bleu et d'accentuation du vert, afin de garantir les couleurs les plus naturelles possibles.

### 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 ultraplat

Son design compact aux lignes pures permet non seulement d'économiser de l'espace, mais s'intègre également à tous les intérieurs.

### Radio FM

La radio FM intégrée mémorise jusqu'à 40 présélections. L'affichage du nom des stations facilite la navigation et le fond d'écran horloge permet d'allier l'utile à l'agréable.

### Entrée PC

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

### 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): 20 pouces
- Diagonale de l'écran (cm): 51 cm
- Résolution d'écran: 1366 x 768p
- Luminosité: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Niveau de contraste (standard): 600:1
- Amélioration de l'image: Filtre en peigne 2D, Active Control, Réglage de la température de couleur, Crystal Clear III, Balayage progressif, Réglage de la netteté
- Type d'écran: Écran LCD WXGA à matrice active TFT
- Temps de réponse (type): 25 ms
- Angle de vision horizontal: 176 degrés
- Angle de vision vertical: 176 degrés
- Amélioration de l'écran: Écran avec traitement antireflet

## Résolution d'affichage prise en charge

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

## Tuner/réception/transmission

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

## Pratique

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

- Horloge: Arrêt programmé
- Réglages du format d'écran: 4/3, Agrandissement au format 14/9, Extension 16/9, Zoom sous-titrage, Super zoom, Écran large
- Télécommande: Téléviseur
- Type de télécommande: RCFE05SMU00
- 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: Mono, Stéréo Nicam, Virtual Dolby Surround
- Amélioration du son: Amélioration dynamique des basses

## Connectivité

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

## Alimentation

- Alimentation: 90 - 240 V CA
- Température ambiante: De 5 °C à 40 °C
- Consommation électrique: 80 W
- Consommation en veille: < 1 W

## Accessoires

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

## Dimensions

- Largeur de l'appareil: 618 millimètre
- Hauteur de l'appareil: 325 millimètre
- Profondeur de l'appareil: 90 millimètre
- Poids du produit: 7,9 kg
- Largeur de la boîte: 659 millimètre
- Hauteur de la boîte: 565 millimètre
- Profondeur de la boîte: 211 millimètre
- Poids (emballage compris): 10,5 kg



Date de publication  
2024-05-06

Version: 2.1.7

EAN: 87 10895 97278 9

© 2024 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)