



Philips
Flat TV

20"
LCD

20PF5121



Passez à l'expérience visuelle supérieure

avec Crystal Clear III

Outre la modernité de son design et de sa finition, 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 LCD VGA à définition supérieure, 640 x 480
- 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

- Smart Picture et Smart Sound pour personnaliser votre expérience visuelle
- 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 VGA, 640 x 480

Cet écran LCD VGA de pointe présente une résolution supérieure de 640 x 480 pixels.

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 époustouflant. 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.

Smart Picture et Smart Sound

Les modes prédéfinis de Philips pour Smart Picture et Smart Sound offrent un accès direct

sur simple pression de l'une des touches de la télécommande. Vous pouvez sélectionner des paramètres d'image et de son optimisés en fonction du mode.

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: 4/3
- Diagonale de l'écran (pouces): 20 pouces
- Diagonale de l'écran (cm): 51 cm
- Résolution d'écran: 640 x 480p
- Luminosité: 450 cd/m²
- Niveau de contraste (standard): 500:1
- Amélioration de l'image: Crystal Clear III, Balayage progressif, Filtre en peigne 2D, Active Control, Réglage de la netteté, Réglage de la température de couleur, Contrast Plus
- Type d'écran: Écran LCD VGA à matrice active TFT
- Temps de réponse (type): 16 ms
- Angle de vision horizontal: 160 degrés
- Angle de vision vertical: 120 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, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz
- Formats vidéo: 640 x 480i - 1Fh, 640 x 480p - 2Fh, 720 x 576i - 1Fh, 720 x 576p - 2Fh, 1280 x 720p - 3Fh

Tuner/réception/transmission

- Entrée antenne: Coaxiale 75 ohms (IEC75)
- Bandes du tuner: FM, 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: Dénomination automatique des programmes, Installation auto. des chaînes (ACI), Système de syntonisation auto (ATS), Mémorisation automatique, Réglage avec précision, Réglage numérique PLL, 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: Compression 16/9, 4/3, Extension 4/3
- Télécommande: Téléviseur
- Type de télécommande: RCFE05SMU00
- Télétex: Smart Text 10 pages
- Fixation VESA: 100 x 100 mm
- Télétex - améliorations: 4 pages préférées, Ligne d'info. sur les programmes

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: Antenne IEC75, DVI-I, Antenne FM, Entrée audio PC

Alimentation

- Alimentation: 90 - 240 V CA
- Température ambiante: De 5 °C à 40 °C
- Consommation électrique: 55 W
- Consommation en veille: 1,5 W