

Philips
Téléviseur à écran large

107 cm (42")
plasma

42PF5321



Améliorez votre expérience visuelle

avec Digital Crystal Clear

Équipé de la toute dernière technologie d'affichage plasma, ce téléviseur diffuse des images ultranettes et des couleurs éclatantes pour vous offrir une expérience visuelle sans précédent sur votre installation Home Cinéma.

Des images vives, naturelles et d'une netteté remarquable

- Écran plasma WVGA à définition améliorée, 852 x 480
- Digital Crystal Clear émet des images aussi vivantes qu'au cinéma !
- Vidéo composantes à balayage progressif pour une qualité d'image exceptionnelle
- Séparation des couleurs pour des images d'une netteté exceptionnelle
- 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

- Possibilité d'afficher une mosaïque de chaînes sur l'écran du téléviseur

Performances avancées

- Entrée HDMI numérique pour une connexion Full HD via un câble unique

PHILIPS

Points forts

Écran plasma WVGA, 852 x 480p

Cet écran WVGA intègre une technologie plasma de pointe pour offrir une résolution écran large améliorée de 852 x 480 pixels. Vous bénéficiez d'images à balayage progressif, ultranettes, sans scintillement, à la luminosité et aux couleurs optimales. Parce que le confort visuel compte !

Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear est 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 optimums. Comme au cinéma !

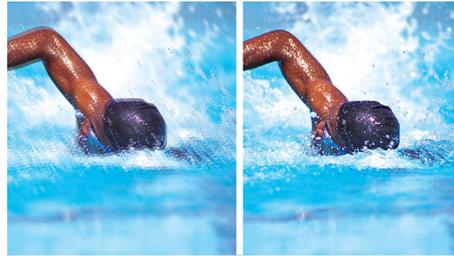
Filtre en peigne 3D

Le filtre en peigne 3D permet de mieux séparer les signaux de chrominance et de luminance des images 3D afin d'éliminer les phénomènes de diaphotie chrominance/luminance et de mouvement de points (« dot crawl »), susceptibles de nuire à votre confort de visualisation. Le filtre en peigne numérique 3D compare chacun des champs de l'image télévisée pour séparer précisément les données couleur et noir et blanc, et supprimer les points en suspension sur les axes horizontal et vertical, ainsi que les mouvements de points. Vous obtenez ainsi une image d'une incroyable netteté.

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.

Balayage progressif



Le balayage progressif double la résolution verticale de l'image. Vous obtenez ainsi des images beaucoup plus nettes. Au lieu d'envoyer la trame des lignes impaires et celle des lignes paires l'une après l'autre, le système envoie les deux trames en même temps. Une image complète, à résolution maximale, est créée instantanément. À une telle vitesse, votre œil perçoit une image plus nette ne présentant pas de structure de ligne.

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.

Modes PIP multiples

Vous pouvez regarder deux sources vidéo simultanément grâce à plusieurs modes PIP (incrustation d'image, juxtaposition d'images ou mosaïque composée d'images fixes).

Entrée HDMI



L'interface HDMI garantit une connexion numérique RVB non comprimée, de la source à l'écran. La conversion analogique étant éliminée, elle garantit une image sans tache (à savoir un signal non dégradé), plus nette et moins scintillante. Intelligente, elle transmet à l'appareil source la résolution de sortie la plus élevée. L'entrée HDMI est totalement rétrocompatible avec les sources DVI et inclut le son numérique. L'interface HDMI utilise le système de protection contre la copie HDCP.

Caractéristiques

Image/affichage

- Format d'image: Écran large, 15/9
- Diagonale de l'écran (pouces): 42 pouces
- Diagonale de l'écran (cm): 107 cm
- Couleur du coffret: Bicolore : High Gloss Black et Silver Frost
- Résolution d'écran: 852 x 480p
- Luminosité: 1100 cd/m²
- Amélioration de l'image: Digital Crystal Clear, Balayage progressif, Compensation de mouvements 3/2 - 2/2, Contrast Plus, DNR (réduction numérique du bruit), Filtre en peigne 3D, Lissage des lignes obliques, Active Control
- Niveau de contraste (standard): 7 000:1
- Type d'écran: écran plasma WVGA
- Angle de vision horizontal: 160 degrés
- Angle de vision vertical: 160 degrés
- Amélioration de l'écran: Écran avec traitement antireflet, Circuit anti-usure

Résolution d'affichage prise en charge

- Formats informatiques: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1 024 x 768, 60, 70, 75 Hz
- Formats vidéo: 640 x 480p - 2Fh, 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
- Système TV: PAL, SECAM
- Nombre de présélections: 100
- Lecture vidéo: NTSC, PAL, SECAM
- Afficheur du tuner: PLL

Pratique

- Installation facile: Mémorisation automatique, Plug-and-play, Dénomination automatique des programmes, Installation auto. des chaînes (ACI), Système de syntonisation auto (ATS), Réglage avec précision, Nom de programme, Tri
- Facilité d'utilisation: Commandes latérales, Smart Picture, Smart Sound, Auto Volume Leveller (AVL), Liste des programmes
- Horloge: Arrêt programmé, Réveil
- Réglages du format d'écran: 4/3, Zoom sous-titrage, Super zoom, Écran large, Agrandissement

- au format 14/9, Extension 16/9
- Télécommande: DVD, Multifonction, Téléviseur
- Type de télécommande: RCFE06SPS00
- Télétexte: Smart Text 500 pages
- Fixation VESA: 800 x 400 mm
- Télétexte - améliorations: 4 pages préférées, Ligne d'info. sur les programmes

Son

- Égaliseur: 5 bandes
- Puissance de sortie (RMS): 2 x 15 W
- Système audio: Virtual Dolby Surround, Stéréo
- Amélioration du son: Amélioration dynamique des basses, Limiteur automatique du volume (AVL)

Enceintes

- Haut-parleurs intégrés: 2

Connectivité

- Nombre de péritel: 2
- Connexions avant/latérales: Entrée audio G/D, Entrée CVBS, Sortie casque, Entrée S-Vidéo
- Ext. 1 SCART/péritel: Audio G/D, Entrée/sortie CVBS, RVB
- Ext. 2 SCART: Audio G/D, Entrée/sortie CVBS, Entrée S-Vidéo
- Autres connexions: Antenne IEC75
- Ext. 4: YUV
- Ext. 5: HDMI
- Ext. 6: HDMI

Alimentation

- Puissance électrique: 220 - 240 V CA +/- 10 %
- Température ambiante: De 5 °C à 40 °C
- Consommation électrique: 220 W Normal Operation W
- Consommation en veille: 2 W

Accessoires

- Accessoires fournis: Support de table, Cordon d'alimentation, Guide de démarrage rapide, Carte d'enregistrement, Télécommande, Mode d'emploi, Piles pour télécommande, Certificat de garantie, Câble d'antenne RF
- Accessoires en option: Meuble

Dimensions

- Poids du produit: 39,2 kg
- Largeur de la boîte: 1328 millimètre

- Hauteur de la boîte: 930 millimètre
- Profondeur de la boîte: 330 millimètre
- Poids (emballage compris): 47 kg
- Compatible avec un montage mural: 0
- Largeur (base comprise): 1236 millimètre
- Hauteur (base comprise): 720 millimètre
- Profondeur (base comprise): 280 millimètre
- Largeur (sans la base): 1236 millimètre
- Hauteur (sans la base): 679 millimètre
- Profondeur (sans la base): 103 millimètre



Date de publication
2023-07-13

Version: 3.0.13

EAN: 87 10895 94059 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