

Philips
Téléviseur à écran large

107 cm (42")

plasma
Balayage progressif



42PF5320



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
- Active Control à capteur de luminosité pour une qualité d'image optimale

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

Design compact et élégant en harmonie avec votre intérieur

- Éléгант support assorti (inclus)

Activation d'une simple touche

- Affichage du contenu du PC dans une deuxième fenêtre sur le téléviseur
- Smart Picture et Smart Sound pour personnaliser votre expérience visuelle

PHILIPS

Points forts

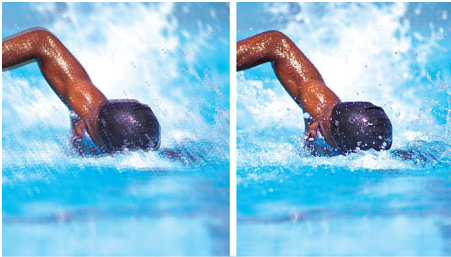
Écran plasma WVGA, 852 x 480p

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 optimisés. Comme au cinéma !

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.

Active Control et capteur de luminosité

Active Control est un système d'optimisation d'image qui mesure et analyse le signal analogique entrant pour définir les réglages automatiquement. La fonction Active Control avec capteur de luminosité adapte en permanence les réglages de l'image à l'éclairage ambiant de la pièce.

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 !

Support de table inclus

Un support de table est assorti au téléviseur.

Picture in Graphics (PIG)

Picture-in-Graphics est une petite fenêtre sur l'écran principal du téléviseur, dans laquelle vous pouvez visualiser des données ou des images. Cette technologie permet à la fois

d'afficher des données ou images, et de regarder la télévision.

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: 16/9
- Diagonale de l'écran (pouces): 42 pouces
- Diagonale de l'écran (cm): 107 cm
- Couleur du coffret: Silver Frost
- Résolution d'écran: 852 x 480p
- Luminosité: 1500 cd/m²
- Niveau de contraste (standard): 10000:1
- Amélioration de l'image: Balayage progressif, Active Control+Capteur de luminosité, Compensation de mouvements 3/2 - 2/2, Contrast Plus, DNR (réduction numérique du bruit), Contraste dynamique, Filtre en peigne 3D, Lissage des lignes obliques
- Type d'écran: écran plasma WVGA
- Angle de visualisation: 160° (H)/160° (V)
- 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, 1 024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 1 280 x 1 024, 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
- 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
- Réglages du format d'écran: Réglage automatique du format, 4/3, Zoom sous-titrage, Super zoom, Écran large, Zoom 14/9, Zoom 16/9,

- Commutateur sous-titres/en-têtes
- Télécommande: Amp., DVD, Multifonction, Téléviseur
- Type de télécommande: RCFE05SPS00
- Télétexte: Smart Text
- Incrustation d'images: Picture in Graphics (PIG), Double écran télétexte

Son

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

Enceintes

- Haut-parleurs intégrés: 2

Connectivité

- AV 3: DVI-I avec HDCP, Entrée audio minijack 3,5 mm
- 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

Alimentation

- Puissance électrique: 220 - 240 V CA +/- 10 %
- Température ambiante: De 5 °C à 40 °C
- Consommation électrique: 195 W
- Consommation en veille: 2 W

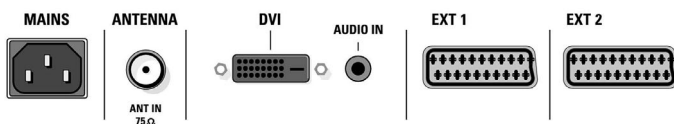
Accessoires

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

Dimensions

- Largeur de l'appareil: 1 240 millimètre
- Hauteur de l'appareil: 680 millimètre
- Profondeur de l'appareil: 104 millimètre
- Poids du produit: 38 kg
- Poids (emballage compris): 47 kg
- Largeur du socle: 820 millimètre
- Hauteur du pied: 40 millimètre

Rear connectors



Side connectors



Date de publication
2023-07-18

Version: 21.0.28

EAN: 87 10895 85283 8

© 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

- Longueur du pied: 280 millimètre
- Compatible avec un montage mural: 800 x 400 mm