

Philips
Téléviseur à écran large

94 cm

LCD
HDTV

37PF7331



Améliorez votre expérience visuelle

avec Pixel Plus

Découvrez la perfection avec ce téléviseur : il offre une qualité d'image exceptionnelle grâce à Pixel Plus et à la toute dernière technologie LCD, le tout dans un design éblouissant qui embellira votre intérieur.

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

Des photos saisissantes de réalisme !

- HD Ready pour une diffusion des signaux HD de très haute qualité
- Écran HD LCD WXGA, résolution de 1366 x 768p
- Pixel Plus, pour plus de détails, de profondeur et de clarté.
- Amélioration du contraste dynamique pour un meilleur rendu des détails sombres
- Séparation des couleurs pour des images d'une netteté exceptionnelle

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 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 !

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.

Pixel Plus

Pixel Plus est une technologie de traitement numérique de l'image qui permet d'augmenter

le nombre de lignes et de pixels. Résultat : des images d'une netteté saisissante, d'une incroyable profondeur et d'un niveau de détails impressionnant, en toutes circonstances et quelle que soit la source.

Amélioration du contraste dynamique

Vous recherchez un écran plat LCD diffusant des images au contraste élevé et aux couleurs éclatantes, même dans un grand angle de visualisation ? La technique d'amélioration du contraste dynamique, signée Philips, repose sur le traitement vidéo et la technologie exclusive de rétroéclairage avec gradation pour augmenter la profondeur des niveaux de noir et les détails. Le rétroéclairage avec gradation accroît le contraste jusqu'à 5 fois* et améliore l'angle de visualisation pour offrir des images réalistes au contraste élevé et aux couleurs vives. (* facteur compris entre 2 et 5 en fonction du type d'écran et du contenu de l'image).

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.

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: 16/9, Écran large
- Diagonale de l'écran (pouces): 37 pouces
- Diagonale de l'écran (cm): 94 cm
- Résolution d'écran: 1366 x 768p
- Luminosité: 500 cd/m²
- Amélioration de l'image: Pixel Plus, Compensation de mouvements 3/2 - 2/2, Filtre en peigne 3D, Active Control, Contrast Plus, DNR (réduction numérique du bruit), Lissage des lignes obliques, Luminance Transient Improver, Balayage progressif
- Type d'écran: Écran LCD WXGA à matrice active TFT
- Contraste dynamique: 2400:1
- Temps de réponse (type): 8 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, 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 B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- 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, Plug-and-play, Nom de programme, Tri
- Facilité d'utilisation: Auto Volume Leveller (AVL), Liste des programmes, Commandes latérales, Smart Picture, Smart Sound
- Horloge: Arrêt programmé, Réveil
- Réglages du format d'écran: 4/3, Agrandissement au format 14/9, Extension 16/9, Zoom sous-titrage, Super zoom, Écran large
- Télécommande: Téléviseur, DVD, Multifonction
- Type de télécommande: RCFE06FRS00
- Télétexte: Smart Text 1 000 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: Stéréo, Virtual Dolby Surround
- Amélioration du son: Limiteur automatique du volume (AVL), Amélioration dynamique des basses

Enceintes

- Haut-parleurs intégrés: 4
- Types d'enceintes: Tweeter à dôme

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
- 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: 180 W Normal Operation W
- Consommation en veille: < 2 W

Accessoires

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

Dimensions

- Largeur de l'appareil: 1 114 millimètre
- Hauteur de l'appareil: 618 millimètre
- Profondeur de l'appareil: 103 millimètre
- Poids du produit: 25,9 kg
- Largeur de la boîte: 1191 millimètre
- Hauteur de la boîte: 830 millimètre
- Profondeur de la boîte: 330 millimètre
- Poids (emballage compris): 33 kg
- Compatible avec un montage mural: 800 x 400 mm
- Largeur (base comprise): 1114 millimètre
- Hauteur (base comprise): 683 millimètre
- Profondeur (base comprise): 306 millimètre



Date de publication
2023-07-13

Version: 1.1.5

EAN: 87 10895 99570 2

© 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