

Philips Cineos
Téléviseur

132 cm (52")

LCD
Technologie numérique intégrée

52PFL9632D



Améliorez votre expérience visuelle

avec Perfect Pixel HD et Ambilight

Plongez au cœur de l'action grâce à ce téléviseur Philips Cineos équipé de Perfect Pixel HD Engine, de Ambilight 2, d'un écran Full HD 1080p et de la technologie Clear LCD 100 Hz. En outre, le connecteur USB vous offre un accès complet au contenu multimédia.

Quand les détails révèlent la beauté...

- Support pivotant assorti

Expérience visuelle intense

- Écran LCD Full HD, résolution de 1920 x 1080p
- Tuner numérique intégré pour la réception DVB-T
- HD Ready pour une diffusion des signaux HD de très haute qualité
- Perfect Pixel HD Engine pour une netteté et une clarté inégalées
- Clear LCD 100 Hz pour des mouvements d'une netteté incroyable (3 ms)
- Technologie Ambilight 2 pour un confort visuel accru
- HD Natural Motion pour des images parfaitement fluides dans les films Full HD

Performances avancées

- 3 entrées HDMI pour une connexion HD numérique intégrale via un câble unique.

Photos numériques parfaites

- Connecteur USB pour un accès aisé et instantané au contenu multimédia

PHILIPS

Points forts

Écran LCD Full HD 1920 x 1080p



Cet écran Full HD offre une résolution écran large haute définition de 1920 x 1080p. Il s'agit de la résolution la plus importante prise en charge par les sources HD, qui garantit des images d'une qualité optimale. Grâce à sa technologie évolutive, cet écran prend en charge les signaux 1080p provenant de tout type de source, y compris Blu-ray et d'autres consoles de jeux HD avancées. Le traitement du signal est optimisé pour accepter et traiter une qualité de signal et de résolution très élevée. Vous bénéficiez d'images ultranettes, sans scintillement, à la luminosité et aux couleurs parfaites.

Tuner numérique DVB-T intégré

Le tuner numérique intégré TNT (DVB-T) prend en charge les signaux TV numériques terrestres sans boîtier décodeur supplémentaire. Profitez d'une télévision de qualité et d'un encombrement minimal.

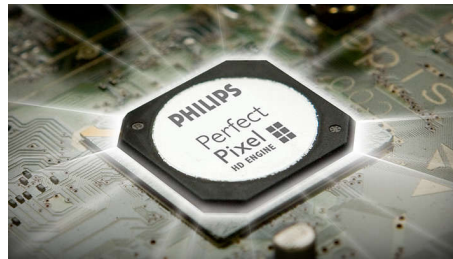
HD Ready



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.

Perfect Pixel HD Engine



Profitez d'une netteté et d'une clarté inégalées avec Perfect Pixel HD Engine. Chaque pixel de l'image est analysé pour s'accorder de manière optimale aux pixels voisins et produire une image plus naturelle. Au final, vous obtenez une combinaison unique : netteté, détails naturels, couleurs vives, excellence de contraste, mouvements fluides et réalistes, quel que soit le film que vous regardez. La clarté et la netteté de l'image sont obtenues grâce à la détection et la réduction des artéfacts et du bruit dans toutes les sources (du contenu multimédia jusqu'à l'émission de TV standard).

Clear LCD 100 Hz



La technologie Clear LCD 100 Hz garantit une netteté de mouvements exceptionnelle pour offrir des images nettes aux couleurs optimales, même en pleine action. L'interpolation d'une image supplémentaire est associée à une fréquence de rafraîchissement

élevée de 100 Hz. Ainsi, les mouvements sont reproduits avec une netteté deux fois plus élevée que sur les écrans LCD standard, pour un temps de réponse de 3 millisecondes [mesuré en BEW (Perceived Blur-Edge-Width)]. Cette technologie Philips exclusive élève la netteté de mouvements à un niveau sans précédent sur les écrans LCD.

Ambilight 2



La technologie Ambilight contribue de manière non négligeable au confort visuel général en diffusant une lumière ambiante adaptée aux couleurs et à la luminosité de l'image. Elle ajoute une nouvelle dimension à la visualisation, vous permettant de plonger au cœur de l'action. Elle crée une ambiance particulière, relaxe les yeux et améliore les détails de l'image, ainsi que le contraste et les couleurs. L'Ambilight adapte automatiquement, et sans aucune intervention de votre part, les couleurs aux images affichées à l'écran.

HD Natural Motion



Philips a mis au point la technologie HD Natural Motion afin de réduire le phénomène de saccades visible sur les images en mouvement. Cet algorithme primé s'applique aussi bien aux programmes télévisés qu'aux films enregistrés (sur des DVD et disques Blu-ray, par exemple). Vous bénéficiez ainsi d'une image extrêmement fluide et nette. C'est certain : vous ne regarderez plus jamais la télévision comme avant.

Caractéristiques

Ambilight

- Fonctions Ambilight: Ambilight 2, Adaptation automatique au contenu vidéo, Entièrement fonctionnel en veille, Lampe faible consommation efficace
- Système d'éclairage Ambilight: LED couleurs
- Fonction de gradation: Manuelle/via le capteur de lum.

Image/affichage

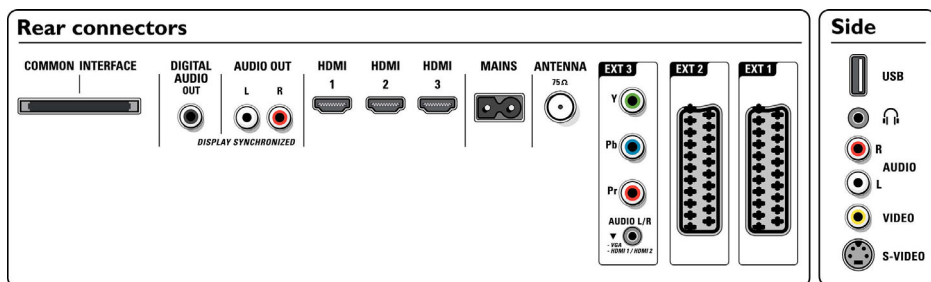
- Format d'image: 16/9
- Diagonale de l'écran (pouces): 52 pouces
- Diagonale de l'écran (cm): 132 cm
- Couleur du coffret: Anthracite foncé
- Résolution d'écran: 1920 x 1080p

- Luminosité: 550 cd/m²
- Niveau de contraste (standard): 2000:1
- Amélioration de l'image: Perfect Pixel HD Engine, HD Natural Motion, Amélioration du contraste dynamique, Résolution 1080p, 50/60 Hz, Résolution 1080p, 24/25/30 Hz, Compensation de mouvements 3/2 - 2/2, Filtre en peigne 3D, Active Control+Capteur de luminosité, Lissage des lignes obliques, Balayage progressif, Puce Pulse Killer, Widescreen Plus, Clear LCD 100 Hz, Fréquence d'images double
- Type d'écran: Écran LCD Full HD W-UXGA à matrice act.
- Contraste dynamique: 10000:1
- Temps de réponse (type): 3 (équiv. BEW) ms

- Angle de visualisation: 176° (H)/176° (V)
- Amélioration de l'écran: Écran avec traitement antireflet
- Traitement des couleurs: 4 trillions de couleurs (RVB 14 bits)

Résolution d'affichage prise en charge

- Formats informatiques: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1 024 x 768, 60 Hz, 1 280 x 768, 60 Hz, 1 360 x 768, 60 Hz, 1920 x 1080i, 60 Hz, 1920 x 1080p, 60 Hz
- Formats vidéo: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50/60 Hz, 1 080i, 50/60 Hz, 1080p, 24, 25, 30 Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz



Caractéristiques

Tuner/réception/transmission

- Entrée antenne: Coaxiale 75 ohms (IEC75)
- Bandes du tuner: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- Système TV: DVB COFDM 2K/8K
- TV numérique: DVB terrestre*
- Lecture vidéo: NTSC, SECAM, PAL

Applications multimédias

- Connexions multimédias: USB
- Formats de lecture: MP3, Fichiers diaporama (.alb), Photos JPEG

Pratique

- Contrôle parental: Verrouillage parental/contrôle parental
- Installation facile: Dénomination automatique des programmes, Installation auto. des chaînes (ACI), Système de syntonisation auto (ATS), Mémorisation automatique, Réglage numérique PLL, Plug-and-play
- Facilité d'utilisation: 4 listes de favoris, Auto Volume Leveller (AVL), Delta Volume par présélection, Interface utilisateur graphique, Affichage à l'écran, Liste des programmes, Assistant de réglages, Commandes latérales
- Horloge: Smart Clock
- Réglages du format d'écran: Non proportionné (pixel par pixel 1080p), 4/3, Réglage automatique du format, Agrandissement au format 14/9, Extension 16/9, Super zoom, Écran large
- Multimédia: Digital media reader (navigateur), Interruption USB automatique
- Guide électronique de programmes: EPG « Now & Next », Guide électronique de programmes 8 j.
- Télécommande: Téléviseur
- Type de télécommande: RC4450
- Télétex: Hypertexte 1200 pages
- Mise à niveau micrologicielle possible: Assist. mise à niv. micrologiciel auto, Possibilité de mise à niveau micrologicielle par USB
- Incrustation d'images: Double écran télétex
- Télétex - améliorations: Habit Watch, Ligne d'info. sur les programmes

Son

- Puissance de sortie (RMS): 2 x 8 W
- Système audio: Virtual Dolby Digital, BBE
- Amélioration du son: Traitement numérique du signal, Égaliseur graphique, Amélioration

dynamique des basses

Enceintes

- Haut-parleurs intégrés: 4
- Types d'enceintes: Caissons de basses intégrés avec wOOx, Tweeter à dôme

Connectivité

- Fonctionnalités HDMI: Égalisation des câbles, Câbles de catégories 1 et 2, Son compressé, Prise en charge des formats multivoies, Prise en charge des formats PC, Résolutions 720p, 1080i, 1080p
- Connexions avant/latérales: Entrée audio G/D, Entrée CVBS, Sortie casque, Entrée S-Vidéo, USB
- Ext. 1 SCART/péritel: Audio G/D, Entrée/sortie CVBS, RVB
- Ext. 2 SCART: Audio G/D, Entrée/sortie CVBS, RVB
- Autres connexions: Sortie audio analogique G/D, Sortie S/PDIF (coaxiale), Interface commune
- Ext 3: YUV, Entrée audio G/D
- Ext. 4: HDMI v1.3
- Ext. 5: HDMI v1.3
- Ext. 6: HDMI v1.3

Alimentation

- Puissance électrique: 220 - 240 V CA +/- 10 %
- Température ambiante: De 5 °C à 35 °C
- Consommation électrique: 328 W
- Consommation en veille: 0,8 W

Accessoires

- Accessoires fournis: Support de table pivotant, Câble d'antenne RF

Dimensions

- Largeur de l'appareil: 1 310 millimètre
- Hauteur de l'appareil: 824 millimètre
- Profondeur de l'appareil: 125 millimètre
- Poids du produit: 45,4 kg
- Hauteur appareil (support inclus): 889 millimètre
- Profondeur appareil (support inclus): 297 millimètre
- Poids du produit (support compris): 48,8 kg
- Largeur de la boîte: 1390 millimètre
- Hauteur de la boîte: 1004 millimètre
- Profondeur de la boîte: 360 millimètre
- Poids (emballage compris): 59 (tbc) kg
- Compatible avec un montage mural: 600 x 400 mm



Date de publication
2023-08-21

Version: 8.0.21

EAN: 87 12581 33152 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

* DVB-T prise en charge dans certains pays uniquement