

Philips Cineos
Téléviseur numérique à
écran large

81 cm
LCD
Technologie numérique intégrée

32PF9731D



Améliorez votre expérience visuelle

avec Pixel Plus 3 HD et Ambilight.

Plongez au cœur de l'action avec ce téléviseur Philips Cineos doté des technologies Pixel Plus 3 HD, Ambilight 2 canaux et Clear LCD. En outre, le Digital Media Reader offre un accès total au contenu multimédia.

Quand les détails révèlent la beauté...

- Support pivotant assorti inclus

Expérience visuelle intense

- Écran HD LCD WXGA, résolution de 1366 x 768p
- Tuner numérique intégré pour la réception DVB-T
- HD Ready pour une diffusion des signaux HD de très haute qualité
- Pixel Plus 3 HD pour des images éclatantes et ultranettes
- Clear LCD avec réponse de 3 ms pour des mouvements d'une netteté incroyable
- Technologie Ambilight 2 pour un confort visuel accru

Performances avancées

- 2 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 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 !

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.

Pixel Plus 3 HD

Sur les écrans haute définition, la technologie Pixel Plus 3 HD combine de nombreux avantages, à savoir une netteté exceptionnelle, des détails naturels, des couleurs vives et des mouvements fluides et réalistes, quelle que soit

la qualité du signal TV (standard ou HD) et du contenu multimédia. Chaque pixel de l'image est corrigé pour s'adapter aux pixels voisins afin de rendre l'image plus naturelle. Les artefacts et le bruit de la source, qu'il s'agisse de contenu multimédia, TV standard ou HD compressé, sont détectés et réduits de manière à obtenir une image pure et nette.

Clear LCD avec temps de réponse de 3 ms

La technologie Clear LCD garantit une netteté de mouvements exceptionnelle pour offrir des images nettes aux couleurs optimales, même en pleine action. Les fréquences élevées de rafraîchissement du rétroéclairage par balayage assurent une reproduction des mouvements avec un temps de réponse de 3 millisecondes [mesurée en BEW (Perceived Blur-Edge-Width)]. En outre, cette technologie Philips unique offre un contraste plus élevé et un angle de visualisation plus grand. Elle élève la netteté de mouvements des afficheurs LCD à un niveau sans précédent, dépassant toute autre technologie d'écran plat.

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.

Support pivotant inclus

Conçu spécialement pour ce téléviseur, ce support de haute qualité simplifie l'installation de votre téléviseur en vous évitant de devoir percer des trous dans les murs. Bénéficiez d'un angle de visualisation optimal grâce à l'amplitude de rotation de 40 degrés (20 degrés de chaque côté). Un dispositif de gestion invisible des câbles est prévu à l'arrière. Ce support est également conçu pour s'adapter au pied assorti (disponible en option).

Connecteur USB multimédia



Ce connecteur USB permet d'accéder aux fichiers multimédias (.jpg, .mp3 et .alb) stockés sur la plupart des clés USB et appareils photo numériques (carte mémoire USB 1.1). Branchez le périphérique USB sur le connecteur situé sur le côté du téléviseur pour accéder à vos photos et à vos fichiers musicaux. Vous pouvez ainsi facilement visualiser et partager photos et musique.

2 entrées HDMI

L'entrée HDMI garantit la transmission du signal numérique RVB non compressé de la source à l'écran. La conversion analogique étant éliminée, elle offre une image nette sans tache et sans scintillement (signal non dégradé). Intelligente, l'entrée HDMI transmet à l'appareil source la résolution de sortie la plus élevée. Elle est totalement rétrocompatible avec les sources DVI et inclut le son numérique. L'entrée HDMI utilise le système de protection contre la copie HDCP. Avec 2 entrées HDMI, vous avez la possibilité de connecter plusieurs sources HD, comme un boîtier décodeur HD ou un lecteur Blu-ray. Votre téléviseur est paré pour l'avenir.



Caractéristiques

Ambilight

- Fonctions Ambilight: Ambilight 2, Adaptation automatique au contenu vidéo, Lampe faible consommation efficace
- Paramètres couleur: Affichage couleur intégral
- Fonction de gradation: Manuelle/via le capteur de lum.

Image/affichage

- Format d'image: 16/9
- Diagonale de l'écran (pouces): 32 pouces
- Diagonale de l'écran (cm): 80 cm
- Résolution d'écran: 1366 x 768p
- Luminosité: 550 cd/m²
- Amélioration de l'image: Pixel Plus 3 HD, Compensation de mouvements 3/2 - 2/2, Filtre en peigne 3D, Active Control+Capteur de luminosité, Clear LCD, Digital Natural Motion, Amélioration du contraste dynamique, Lissage des lignes obliques, Balayage progressif, Puce Pulse Killer, Widescreen Plus
- Type d'écran: Écran LCD WXGA à matrice active TFT
- Contraste dynamique: 7 000:1
- Temps de réponse (type): (équiv. BEW) 3 ms
- Angle de visualisation: 176° (H)/176° (V)
- Amélioration de l'écran: Écran avec traitement antireflet

Résolution d'affichage prise en charge

- Formats informatiques: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1 024 x 768, 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: DVB COFDM 2K/8K, PAL, SECAM
- TV numérique: DVB terrestre*
- Lecture vidéo: NTSC, SECAM, PAL

Applications multimédias

- gestion de contenu numérique: Digital Media Reader
- Connexions multimédias: USB (conforme pour la

diffusion vidéo)

- Formats de lecture: MP3, Fichiers diaporama (.alb), Photos JPEG, DivX 3.11, DivX 5, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, XviD

Pratique

- Contrôle parental: Verrouillage parental/contrôle parental
- Installation facile: Dénomination automatique des programmes, Installation auto. des chaînes (ACI), Système de syntonisation auto (ATS), Mémoire automatique, Réglage numérique PLL, Plug-and-play
- Facilité d'utilisation: Auto Volume Leveller (AVL), Delta Volume par présélection, Interface utilisateur graphique, Affichage à l'écran, Liste des programmes, Commandes latérales
- Horloge: Smart Clock
- Réglages du format d'écran: 4/3, 6 modes écran large, Réglage automatique du format, Agrandissement au format 14/9, Extension 16/9, Commutateur sous-titres/en-têtes, Super zoom, Écran large
- Guide électronique de programmes: EPG « Now & Next »
- Télécommande: Amp., DVD, SAT, Décodeur, Magnétoscope, Multifonction
- Type de télécommande: RC4401
- Télétexte: Hypertexte 1200 pages
- Fixation VESA: Conforme VESA
- Incrustation d'images: Double écran télétexte
- Télétexte - améliorations: Habit Watch, Ligne d'info. sur les programmes

Son

- Puissance de sortie (RMS): 2 x 15 W
- Système audio: Virtual Dolby Digital
- Amélioration du son: Traitement numérique du signal, Amélioration dynamique des basses, Égaliseur graphique

Enceintes

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

Connectivité

- 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, Y/C
- Autres connexions: Sortie audio analogique G/D, Entrée PC VGA + entrée audio G/D, Entrée S/PDIF (coaxiale), Sortie S/PDIF (coaxiale), Interface commune
- Ext 3: YUV
- Ext. 4: HDMI
- Ext. 5: HDMI
- Ext. 6: Entrée PC VGA, Entrée audio G/D

Alimentation

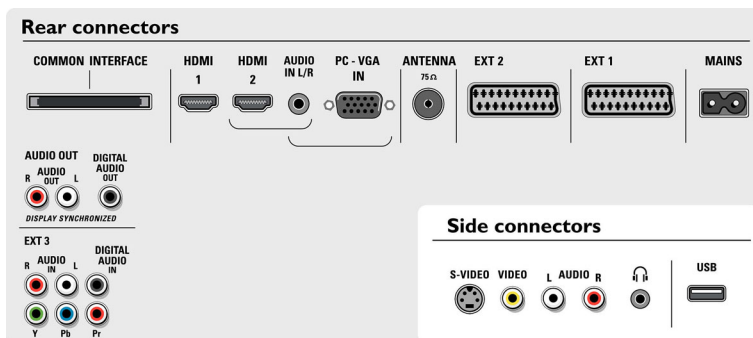
- Puissance électrique: 220 - 240 V CA +/- 10 %
- Température ambiante: De 5 °C à 40 °C
- Consommation électrique: 163 W
- Consommation en veille: 0,8 W

Accessoires

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

Dimensions

- Largeur de l'appareil: 869 millimètre
- Hauteur de l'appareil: 625 millimètre
- Profondeur de l'appareil: 114 millimètre
- Poids du produit: 20,4 kg
- Hauteur appareil (support inclus): 685 millimètre
- Profondeur appareil (support inclus): 230 millimètre
- Largeur de la boîte: 1052 millimètre
- Hauteur de la boîte: 878 millimètre
- Profondeur de la boîte: 263 millimètre
- Poids (emballage compris): 32 kg
- Compatible avec un montage mural: 600 x 200 mm



Date de publication
2023-07-17

Version: 5.0.16

EAN: 87 10895 92047 6

© 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