



Philips
TVHD à écran plat

47 po
ACL
numérique intégré

47PFL9732D



Vous en aurez plein la vue

avec Perfect Pixel HD et Ambilight

Vivez la télé comme jamais auparavant avec ce téléviseur Philips Full HD 1080p à écran plat doté des technologies Perfect Pixel HD, ACL haute définition à 120 Hz et Ambilight 2 canaux. Accédez à votre contenu multimédia grâce au port USB intégré.

Performance hors pair

- 3 entrées HDMI avec un seul câble

Voyez par vous-même

- Le système Ambilight à deux canaux actifs rehausse l'expérience de visionnement

Pour être plongé dans l'action

- Écran ACL Full HD, 1 920 x 1 080p
- Une TVHD plus réaliste que tout ce que vous avez vu auparavant
- Processeur Perfect Pixel HD pour une netteté et une clarté inégalées.
- Clear LCD à 120 Hz pour une netteté de mouvement parfaite

Qualité d'image parfaite pour vos photos numériques

- Port USB pour lecture multimédia instantanée

PHILIPS

Caractéristiques

Écran ACL Full HD 1 920 x 1 080p

Cet écran affiche une résolution native appelée Full HD. Équipé de la technologie la plus avancée en matière d'écran ACL, il dispose de la résolution grand écran totale de 1 080 lignes à balayage progressif, de 1 920 pixels chacune. Elle garantit des images d'une qualité optimale pour les formats de signaux d'entrée HD comportant jusqu'à 1 080 lignes. Vous bénéficiez ainsi d'images à balayage progressif ultra nettes, sans scintillement, à la luminosité et aux couleurs optimales. Ces images vives et éclatantes vous feront vivre une expérience de visualisation incroyable.

TVHD

La télé haute définition assure une qualité d'image exceptionnelle pour des films plus réalistes que jamais. Ce standard est le meilleur à ce jour et produit une image deux fois meilleure que le signal analogique conventionnel. Pour maximiser le signal HDTV, un téléviseur haute définition doit intégrer des circuits dédiés et une entrée vidéo à composantes.

Technologie Perfect Pixel HD



La technologie Perfect Pixel HD est unique car elle combine de nombreux avantages, à savoir une netteté exceptionnelle, des détails naturels, une profondeur accrue, des couleurs vives et des mouvements fluides et naturels, que l'image provienne d'un téléviseur standard,

de signaux haute définition ou de sources multimédia. Chaque pixel est corrigé de façon à mieux s'adapter aux pixels voisins pour rendre l'image plus naturelle. Les artefacts des contenus multimédia compressés sont détectés et réduits de manière à obtenir une image pure et nette. En outre, la réduction numérique du bruit garantit une image d'une fluidité et d'une netteté exceptionnelles.

Technologie Clear LCD à 120 Hz

La technologie Clear LCD 120 Hz garantit une netteté de mouvements exceptionnelle pour offrir des images nettes aux couleurs optimales, même en pleine action. L'insertion de fréquence d'images double fonctionne avec une fréquence de rafraîchissement élevée de 120 Hz. Ainsi, la reproduction des mouvements est deux fois supérieure à celle des écrans ACL standard, pour un temps de réponse de 3 millisecondes [mesurée en BEW (Perceived Blur-Edge-Width)]. Cette technologie Philips unique élève la netteté de mouvements des écrans ACL à un niveau sans précédent.

Ambilight 2 canaux



Le système Ambilight contribue remarquablement à assurer une qualité d'image parfaite en produisant un éclairage ambiant qui complète merveilleusement les couleurs et l'intensité lumineuse de l'image à l'écran. Il introduit une toute nouvelle dimension à votre

confort visuel, vous plongeant entièrement dans les images que vous regardez. Ce système crée une ambiance agréable, offre un meilleur confort visuel et améliore la façon dont votre œil perçoit les détails, les contrastes et les couleurs des images. Les couleurs s'adaptent automatiquement aux images diffusées.

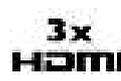
Connecteur multimédia USB



Le port USB permet d'accéder aux fichiers jpg, mp3 et alb depuis la plupart des clés de mémoire et appareils photo numériques compatibles USB 1.1. Il suffit de brancher la clé USB dans le connecteur latéral du téléviseur pour partager facilement vos fichiers de photos et de musique.

3 entrées 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. Avec 3 entrées HDMI, vous pouvez connecter plusieurs sources HD, par exemple, un décodeur HD ou un lecteur Blu-ray. Votre téléviseur est paré pour la HD du futur.



Spécifications

Image/affichage

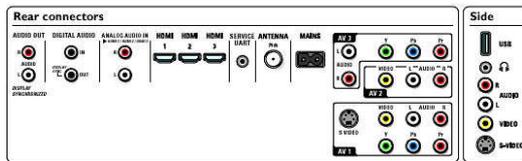
- Format d'image: Écran large
- Temps de réponse (standard): 4 (équiv. BEW) ms
- Diagonale de l'écran (pouces): 47 pouces
- Résolution d'écran: 1 920 x 1 080p
- Amélioration de l'image: Perfect Pixel HD Engine, Amélioration du contraste dynamique, Résolution 1080p, 50/60 Hz, Résolution 1080p, 24/25/30 Hz, Compensation de mouvements 3/2 - 2/2, Filtre en

- peigne 3D, Active Control+Capteur de luminosité, Lissage des lignes obliques, Balayage progressif, Widescreen Plus, Technologie Clear LCD à 120 Hz, Fréquence d'images double
- Luminosité: 500 cd/m²
- Contraste dynamique: 8 000:1
- Type d'écran: Écran LCD Full HD W-UXGA à matrice act.
- Angle de vision: 176° (H)/176° (V)

- Amélioration de l'écran: Écran avec traitement antireflet
- Traitement des couleurs: 4 trillions de couleurs (RVB 14 bits)

Résolution 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,



Spécifications

- 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

Niveau sonore

- 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: Haut-parleurs avant, Tweeter à dôme

Praticité

- Contrôle parental: Verrouillage enfant/contrôle parental
- Horloge: Smart Clock
- Facilité d'utilisation: 4 listes de favoris, Auto Volume Leveller (AVL), Liste des canaux, Delta Volume par présélection, Interface utilisateur graphique, Affichage à l'écran, Assistant de réglages, Commandes latérales, Smart Picture, Smart Sound
- Télécommande: Amp., DVD, Décodeur, Magnétoscope, Multifonction
- Réglages du format d'écran: Non proportionné (pixel par pixel 1080p), 4:3, 6 modes écran large, Réglage automatique du format, Plein écran, Agrandissement au format 14/9, Extension 16/9, Super zoom
- Installation facile: Dénomination automatique des programmes, Système de syntonisation auto (ATS), Mémorisation automatique, Réglage numérique PLL, Plug-and-play
- Multimédia: Digital media reader (navigateur), Interruption USB automatique
- Guide électronique de programmes: EPG « Now & Next »
- Type de télécommande: RC4451
- Mise à niveau micrologicielle possible: Assist. mise à niv. micrologiciel auto, Possibilité de mise à niveau micrologicielle par USB
- Télétexte: Sous-titrage codé (texte int.)

Applications multimédias

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

Tuner/Réception/Transmission

- Entrée antenne: Type F (75 ohms)
- Système TV: ATSC, NTSC
- Lecture vidéo: NTSC
- Câble: Câble numérique non brouillé QAM

Connectivité

- Autres connexions: Sortie écran G/D (cinch), Entrée S/PDIF (coaxiale), Sortie S/PDIF (coaxiale)
- AV 1: (Calibrage automatique 1, 2, 3Fh), Entrée audio G/D, Entrée CVBS, S-Vidéo, YPbPr
- AV 2: Entrée audio G/D, CVBS
- AV 3: (Calibrage automatique 1, 2, 3Fh), Entrée audio G/D, YPbPr
- AV 4: HDMI + entrée audio G/D
- AV 5: HDMI
- AV 6: HDMI
- Connexions avant/latérales: Entrée audio G/D, Entrée CVBS, Sortie casque, Entrée S-Vidéo, USB

Alimentation

- Tension secteur: 110 V c.a. +/- 10 %
- Consommation électrique: 310 W
- Consommation en veille: 0,60 W (à confirmer)
- Température ambiante: De 5 °C à 35 °C

Dimensions

- Poids du produit (lb): 70,5 lb lb
- Hauteur boîte (pouces): 32,9 pouces
- Largeur boîte (pouces): 49,2 pouces
- Profondeur boîte (pouces): 10,9 pouces
- Compatible avec un montage mural: 600 x 400 mm
- Largeur de l'appareil (pouces): 45,6 pouces
- Hauteur de l'appareil (pouces): 29,6 pouces
- Profondeur de l'appareil (pouces): 4,6 pouces
- Profondeur TV (support inclus) (po.): 12,0 pouces
- Hauteur TV (support inclus) (po.): 32,3 pouces
- Poids du produit (support inclus) (lb): 90,4 lb
- Poids (emballage compris) (lb): 107,6 lb

Accessoires

- Accessoires fournis: Support de table pivotant

Ambilight

- Fonctions Ambilight: Ambilight 2, Adaptation automatique au contenu vidéo
- Système d'éclairage Ambilight: LED couleurs
- Paramètres couleur: Affichage couleur intégral
- Fonction de gradation: Manuelle/via le capteur de lum.
- Modes prédéfinis: 4 modes d'adaptation



Date de publication
2024-04-17

Version: 3.0.15

UPC: 6 09585 12153 9

© 2024 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