

Philips
TV LCD

119 cm (47")

Technologie numérique intégrée

47PFL7403D



Plongez en plein cœur de l'action !

Grâce à cet écran Full HD 1080p, 100 Hz à couper le souffle, bénéficiez de performances exceptionnelles. Ce téléviseur allie un puissant système Pixel Plus 3 HD, la technologie HD Natural Motion et un système audio invisible exceptionnel, pour vous plonger en plein cœur de l'action.

Branchez, installez et profitez !

- Profitez de vos photos et de votre musique via un port USB
- 4 entrées HDMI pour une connexion HD numérique intégrale via un câble unique.
- EasyLink : contrôle aisé du téléviseur et du périph. connecté via HDMI CEC

Percevez les moindres détails de l'action.

- Pixel Plus 3 HD pour des images éclatantes et ultranettes
- Écran LCD Full HD, résolution de 1920 x 1080p
- HD Natural Motion pour des images parfaitement fluides dans les films Full HD
- LCD 100 Hz, performances de 3 ms pour des mouvements d'une netteté incroyable
- Traitement de 4 trillions de couleurs pour des images brillantes aux couleurs vives
- Contraste dynamique 30 000:1 pour des détails de noir incroyablement profonds

Prêt pour le numérique

- Tuner numérique intégré pour la réception DVB-T

Une puissance sonore incroyable

- Une expérience audio unique grâce à la technologie Virtual Dolby Digital

PHILIPS

Points forts

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.

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.

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.

LCD 100 Hz (3 ms)



La technologie 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 sur les écrans LCD à un niveau sans précédent.

Traitement 4 trillions de couleurs

Obtenez des images naturelles aux couleurs vives grâce au traitement des couleurs avancé. L'optimisation des trois canaux de couleur (RVB) grâce à la résolution 14 bits permet de

traiter 4 trillions de couleurs, tout en conservant des couleurs vives et une netteté exceptionnelle. Les algorithmes avancés détectent les nuances de couleurs les plus subtiles et les tons de la peau, ce qui permet d'obtenir des couleurs naturelles.

Contraste dynamique : 30 000:1

Vous recherchez un écran plat LCD diffusant des images au contraste élevé et aux couleurs éclatantes. Le traitement vidéo Philips associé à la technologie unique d'amélioration du rétroéclairage avec gradation permet d'afficher des images aux couleurs vives. Le contraste dynamique augmente le contraste pour un niveau de noir excellent et un rendu précis des nuances et couleurs sombres. Ainsi, l'image est lumineuse et réaliste, son contraste est élevé et les couleurs sont éclatantes.

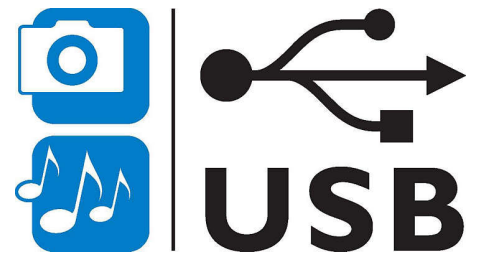
Tuner numérique DVB-T intégré

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.

Virtual Dolby Digital

Virtual Dolby Digital est une technologie de traitement du son au rendu époustouffant. Plus besoin d'enceintes arrière pour créer la sensation du Dolby Pro Logic. Vous plongez directement au cœur de l'action !

USB pour lecture de photos et musique



Le connecteur USB permet d'accéder aux photos JPEG et à la musique MP3 stockée sur la plupart des clés USB (périphériques de stockage USB). Insérez la clé USB dans le logement situé sur le côté du téléviseur et accédez au contenu multimédia à l'aide du navigateur à l'écran facile d'utilisation. Vous pouvez désormais visualiser et partager vidéos, photos et musique.

Caractéristiques

Image/affichage

- Format d'image: Écran large
- Diagonale de l'écran (pouces): 47 pouces
- Diagonale de l'écran (cm): 119 cm
- Couleur du coffret: Panneau avant High Gloss Black avec boîtier noir
- Résolution d'écran: 1920 x 1080p
- Luminosité: 500 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, Amélioration du contraste dynamique, Balayage progressif, LCD 100 Hz, Résolution 1080p, 24/25/30 Hz, Résolution 1080p, 50/60 Hz, HD Natural Motion
- Type d'écran: Écran LCD Full HD W-UXGA à matrice act.
- Contraste dynamique: 30000:1
- 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, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30 Hz

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, MPEG-1, MPEG-2

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 avec précision, 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
- Réglages du format d'écran: 4/3, Réglage automatique du format, Agrandissement au format 14/9, Extension 16/9, Commutateur sous-titres/en-têtes, Super zoom, Écran large, Non proportionné (pixel par pixel 1080p)
- 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: RC2143605
- Télétexte: 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 télétexte
- Télétexte - améliorations: Habit Watch, Ligne d'info. sur les programmes
- Mode intelligent: Jeu, Film, Personnel, Économie d'énergie, Standard, Vivant

Son

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

Encintes

- Haut-parleurs intégrés: 2

Connectivité

- EasyLink (HDMI-CEC): Lecture 1 pression, Contrôle audio du système, Mise en veille du système
- Connexions avant/latérales: HDMI v1.3, Entrée S-Vidéo, Entrée CVBS, Entrée audio G/D, Sortie casque, USB
- Ext. 1 SCART/péritel: Audio G/D, Entrée CVBS, RVB
- Ext. 2 SCART: Audio G/D, Entrée CVBS, RVB
- Autres connexions: Sortie audio analogique G/D, Sortie S/PDIF (coaxiale), Interface commune

- Ext 3: YUV, Entrée audio G/D, Entrée PC VGA
- Ext. 4: HDMI v1.3
- Ext. 5: HDMI v1.3
- Ext. 6: HDMI v1.3

Alimentation

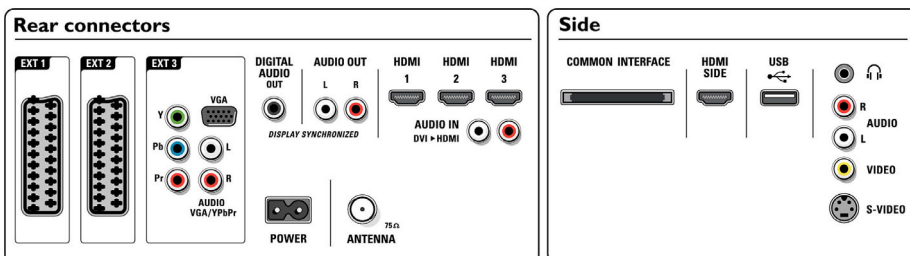
- Puissance électrique: 220 - 240 V CA +/- 10 %
- Température ambiante: De 5 °C à 35 °C
- Consommation électrique: 278 W
- Consommation en veille: 0,15 W
- Consommation électrique (mode économie d'énergie): 190 W

Accessoires

- Accessoires fournis: Cordon d'alimentation, Guide de démarrage rapide, Mode d'emploi, Certificat de garantie, Télécommande, Piles pour télécommande

Dimensions

- Largeur de l'appareil: 1 163 millimètre
- Hauteur de l'appareil: 712 millimètre
- Profondeur de l'appareil: 104 millimètre
- Poids du produit: 26 kg
- Hauteur appareil (support inclus): 786 millimètre
- Profondeur appareil (support inclus): 310 millimètre
- Poids du produit (support compris): 33,5 kg
- Largeur de la boîte: 1287 millimètre
- Hauteur de la boîte: 883 millimètre
- Profondeur de la boîte: 391 millimètre
- Poids (emballage compris): 46,2 kg
- Compatible avec un montage mural: 400 x 400 mm



Date de publication
2023-07-17

Version: 5.0.16

EAN: 87 12581 38882 9

© 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