

Philips
TV LCD

102 cm (40")
Full HD 1080p
Téléviseur numérique

40PFL8664H



Profitez d'une soirée cinéma à la maison

avec Ambilight et LED

Doté de Pixel Precise HD Engine, ce téléviseur LED ultraplats vous offre des images aux détails étonnants. Son cadre ultrafin de seulement 2,8 cm et sa technologie Ambilight vous garantissent une expérience hors du commun.

Profitez de la technologie tout en respectant l'environnement

- 40 % d'économie d'énergie par rapport aux écrans plats classiques.

Observez l'action dans ses moindres détails

- Pixel Precise HD avec LED pour une netteté et une clarté inégalées
- LCD 100 Hz, performances de 3 ms pour des mouvements d'une netteté incroyable
- HD Natural Motion pour des images parfaitement fluides dans les films Full HD
- Téléviseur Full HD, résolution de 1920 x 1080p

Design compact et élégant

- Téléviseur léger et ultra-fin, idéal pour votre salon

Téléviseur avec Internet intégré

- Philips Net TV : les services en ligne les plus appréciés sur votre téléviseur
- Liaison réseau PC DLNA pour regarder des vidéos stockées sur votre ordinateur

Expérience visuelle intense

- Technologie Ambilight Spectra pour un confort visuel accru

PHILIPS

Points forts

Ambilight Spectra



Donnez du relief à vos films avec l'Ambilight Spectra. Cette technologie brevetée Philips étend l'écran en projetant une lumière douce depuis l'arrière de l'écran sur le mur autour du téléviseur. L'Ambilight ajuste automatiquement la luminosité et la couleur de cette lumière en fonction de l'image, pour une expérience visuelle immersive. Avec l'Ambilight Spectra, les films prennent vie !

Pixel Precise HD



Pixel Precise HD avec LED se base sur la technologie primée Pixel Plus. La qualité d'image prend une nouvelle dimension grâce aux 4 trillions de couleurs et au HD Natural Motion qui apportent une fluidité et une netteté exceptionnelle à vos films. Vous bénéficiez du téléviseur LCD 100 Hz le plus rapide de sa catégorie avec un temps de réponse de 3 ms. Associé à la technologie LED, il garantit des images époustouflantes avec une luminosité élevée et des mouvements d'une netteté incroyable lorsque vous regardez vos films et programmes sportifs préférés.

Téléviseur 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.

Téléviseur léger et ultra-fin



Cet écran plat de 102 cm à la pointe de la technologie offre un design ultrafin. Avec un cadre de seulement 2,8 cm, votre téléviseur s'intègre dans des espaces exigus et vous donne accès à une expérience visuelle intense sans encombrement. Son profil ultrafin de 3,9 cm lui donne une allure minimaliste qui s'adapte à tous les intérieurs. Il peut être monté aussi bien sur un mur que sur son socle. Offrez-vous une technologie avancée avec un design époustouflant.

Philips Net TV



Bénéficiez d'un large choix de services en ligne avec Philips Net TV. Accédez à des films, photos, info-loisirs et autres contenus Internet directement sur votre téléviseur, à tout moment. Connectez-vous directement à votre réseau domestique par le biais de la connexion Ethernet, puis naviguez dans les programmes et sélectionnez celui de votre choix à l'aide de la télécommande de votre téléviseur. Le menu Philips Net TV vous donne accès aux meilleurs

services en ligne adaptés à votre écran de télévision. De plus, avec le réseau PC certifié DLNA, vous pouvez visionner des vidéos ou accéder à des photos stockées sur votre ordinateur simplement à l'aide de la télécommande de votre téléviseur.

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 Blurr-Edge-Width)]. Cette technologie Philips exclusive élève la netteté de mouvements sur les écrans LCD à un niveau sans précédent.

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

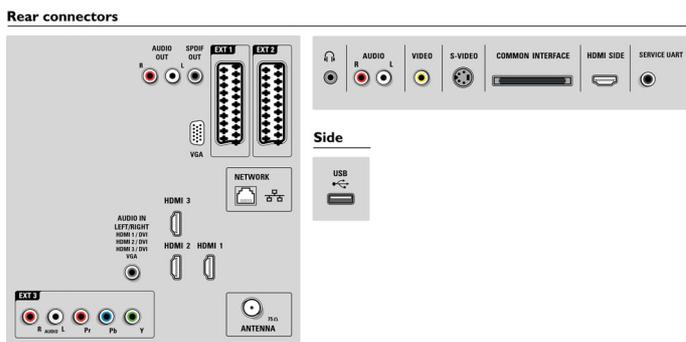
- Fonctions Ambilight: Ambilight Spectra, Éclairage tamisé
- Système d'éclairage Ambilight: LED couleurs
- Fonction de gradation: Manuelle/via le capteur de lum.

Image/affichage

- Format d'image: Écran large

- Diagonale de l'écran (pouces): 40 pouces
- Diagonale de l'écran (cm): 102 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 Precise HD, Compensation de mouvements 3/2 - 2/2, Filtre en peigne 3D, Active Control+Capteur de luminosité,

- DNR (réduction numérique du bruit), Amélioration du contraste dynamique, Luminance Transient Improver, Balayage progressif, Réduction du bruit 2D/3D, LCD 100 Hz, Résolution 1080p, 24/25/30 Hz, Résolution 1080p, 50/60 Hz, HD Natural Motion, Rétroéclairage LED
- Contraste dynamique: 500 000:1
- Temps de réponse (type): 3 (BEW) ms
- Angle de visualisation: 176° (H)/176° (V)



Caractéristiques

- 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 1 024, 60 Hz, 1 360 x 768, 60 Hz, 1 600 x 1 200, 60 Hz, 1 920 x 1 080, 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, 50, 60 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: TNT MPEG4*, DVB-C MPEG4*
- Lecture vidéo: NTSC, SECAM, PAL

Applications multimédias

- Connexions multimédias: Ethernet-UTP5, USB
- Formats de lecture: MP3, WMA v2 à v9.2, Fichiers diaporama (.alb), Photos JPEG, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, AVI, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-PS PAL, WMV9/VC1

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: Auto Volume Leveller (AVL), Delta Volume par présélection, Liste des programmes, Assistant de réglages, Commandes latérales, Manuel d'utilisation à l'écran, Touche Home (Accueil) unique, Sélection des programmes préférés
- Horloge: Arrêt programmé
- Réglages du format d'écran: Réglage automatique du format, Extension 16/9, Super zoom, Écran large, Non proportionné (pixel par pixel 1080p)
- Multimédia: Interruption USB automatique, Navigateur multimédia DLNA, Navigateur Internet, Services Net TV, Navigateur multimédia USB
- Guide électronique de programmes: EPG « Now & Next », Guide électronique de programmes 8 j.*
- Type de télécommande: RC PF04E09B
- Télétexte: Smart Text 1 000 pages
- Mise à niveau micrologicielle possible: Assist. mise à niv. micrologiciel auto, Possibilité de mise à niveau micrologicielle par USB
- Télétexte - améliorations: 4 pages préférées
- Mode intelligent: Jeu, Cinéma, Personnel, Économiseur d'énergie, Standard, Vivant

Son

- Puissance de sortie (RMS): 2 x 10 W
- Système audio: Stéréo Nicam
- Amélioration du son: Limiteur automatique du volume (AVL), Incredible Surround, Réglage graves/aigus

Enceintes

- Haut-parleurs intégrés: 2
- Types d'enceintes: Enceintes à plage complète

Connectivité

- EasyLink (HDMI-CEC): Lecture 1 pression, Intercommunication de la télécommande, Contrôle audio du système, Mise en veille du système
- Connexions avant/latérales: USB
- Ext. 1 SCART/péritel: Audio G/D, Entrée CVBS, RVB
- HDMI 1: HDMI v1.3a
- Ext. 2 SCART: Audio G/D, Entrée CVBS, RVB
- HDMI 2: HDMI v1.3a
- Autres connexions: Entrée audio pour flux A/V G/D (valeur), Sortie audio analogique G/D, entrée S-Vidéo, Entrée vidéo composite (CVBS), HDMI, Sortie casque, Sortie S/PDIF (coaxiale), CI+ (Common Interface Plus)
- HDMI 3: HDMI v1.3a
- Liaison réseau PC: Certifié DLNA 1.0
- Ext 3: YUV, Entrée audio G/D

Alimentation

- Puissance électrique: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Température ambiante: De 5 °C à 35 °C
- Consommation en veille: $\leq 0,15 \text{ W}$
- Consommation électrique (type): 104 W

Accessoires

- Accessoires fournis: Support de table, Cordon d'alimentation, Guide de démarrage rapide, Certificat de garantie, Télécommande, Piles pour télécommande, Instructions de sécurité et juridiques
- Accessoires en option: Support mural réglable SQM6175, Module DVB-S PFS0001*

Dimensions

- Largeur de l'appareil: 958 millimètre
- Hauteur de l'appareil: 580 millimètre
- Profondeur de l'appareil: 39 millimètre
- Poids du produit: 15 kg
- Largeur appareil (support inclus): 958 millimètre
- Hauteur appareil (support inclus): 628 millimètre
- Profondeur appareil (support inclus): 220 millimètre
- Poids du produit (support compris): 18 kg
- Largeur de la boîte: 1200 millimètre
- Hauteur de la boîte: 698 millimètre
- Profondeur de la boîte: 200 millimètre
- Poids (emballage compris): 24 kg
- Largeur du pied: 520 millimètre
- Compatible avec un montage mural: 300 x 300 mm



Date de publication
2024-02-29

Version: 8.6.4

EAN: 87 12581 50553 0

© 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

* TNT-HD uniquement pour : France, Espagne, Danemark, Norvège, Finlande, Suède. DVB-C MPEG4 uniquement disponible pour certains fournisseurs : Danemark, Norvège, Finlande, Suède. La plupart des informations sont disponibles sur la plaque signalétique du téléviseur, ou via www.philips.com/support sous la référence correspondante.

* L'offre Net TV et autres services varient en fonction du pays et sont soumis aux conditions d'utilisation.

* Module Philips DVB-S optionnel requis (pièce n° PFS0001, uniquement disponible en Allemagne, en Autriche et en Suisse).