

Philips Aurea
TV LCD

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



40PFL9904H



Plongez au cœur d'une expérience unique

Transformez votre expérience visuelle avec Aurea. Grâce au cadre actif Ambilight, à sa qualité d'image et de son remarquable, laissez-vous transporter par des expériences visuelles d'exception.

Un son puissant et pénétrant

- 2 x 15 W RMS avec BBE pour un son clair et net

Apportez de la magie à votre expérience visuelle

- Cadre actif Ambilight pour une expérience visuelle hors du commun
- Face avant entièrement en verre pour embellir votre intérieur.

Téléviseur avec Internet intégré

- Philips Net TV en Wi-Fi : des services en ligne sur votre téléviseur
- Bénéficiez d'un large choix de vidéos provenant de YouTube et d'autres sites Web.

Image LCD parfaite

- Perfect Pixel HD Engine pour une netteté et une clarté inégalées
- Téléviseur Full HD, résolution de 1920 x 1080p
- Perfect Natural Motion : des images parfaitement fluides dans les films en HD
- Clear LCD 100 Hz, temps de réponse de 2 ms pour des mouvements ultranets
- Technologie LED, pour des images éclatantes et une faible consommation d'énergie

PHILIPS

Points forts

Cadre actif Ambilight



Plongez au cœur d'une expérience unique avec le cadre actif Ambilight ! Cette technologie brevetée Philips utilise plus de 250 LED pour créer un cadre lumineux multicolore, autour de l'écran et sur le mur autour du téléviseur. Ambilight règle automatiquement la couleur et la luminosité du cadre de lumière qui entoure le téléviseur pour qu'elle soit assortie à l'image, le tout pour créer une expérience visuelle captivante. Découvrez la magie du cadre actif Ambilight.

Perfect Pixel HD Engine



Profitez d'une netteté et d'une clarté inégalées avec le moteur 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. Vous obtenez ainsi une image associant netteté, détails naturels, couleurs vives, excellent contraste, ainsi que mouvements fluides et réalistes, quel que soit le contenu. L'image est claire et ultranette, grâce à la détection et à la réduction des artéfacts et du bruit dans toutes les sources, des contenus multimédias jusqu'aux émissions de télévision classiques.

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.

Philips Net TV en Wi-Fi



Bénéficiez d'un large choix de services en ligne avec Net TV. Accédez à tout moment à des films, photos, info-loisirs et autres contenus en ligne directement sur votre téléviseur. Reliez simplement votre Home Cinéma à votre réseau domestique par le biais de la connexion Ethernet pour naviguer dans les programmes et sélectionner celui de votre choix à l'aide de la télécommande. À partir du menu Philips, accédez aux meilleurs services Net TV 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 votre télécommande.

Téléviseur LED

Aucun compromis ! Une qualité d'image exceptionnelle, un design hors du commun et une faible consommation d'énergie. Avec ce téléviseur LED, vous profitez des meilleures technologies existantes : une qualité d'image superbe et une luminosité d'exception, un contraste et une netteté incroyables, des couleurs éclatantes, le tout avec un design ultraplatt. Encore mieux, vous pouvez profiter de ces images magnifiques tout en économisant jusqu'à 40 % d'énergie par rapport à un téléviseur LCD de même taille. Profitez

d'images d'une qualité époustouflante et d'un design haut de gamme unique.

Perfect Natural Motion



Plongez au cœur de l'action ! Perfect Natural Motion analyse le mouvement dans les scènes d'action dans le but de corriger l'effet de saccades. Cette fonctionnalité s'applique aussi bien aux films diffusés dans les programmes télévisés qu'aux films enregistrés (films 1080p et 24p True Cinema sur Blu-ray et DVD). Résultat : vous bénéficiez d'une image encore plus fluide, nette et stable. Découvrez ainsi une fluidité de mouvements supérieure à celle du cinéma !

Clear LCD 100 Hz (2 ms)



L'écran Clear LCD 100 Hz affiche des mouvements d'une netteté exceptionnelle. Grâce à la technologie d'interpolation d'une image supplémentaire, la reproduction des mouvements est plus de deux fois plus nette que sur un écran LCD classique, avec un temps de réponse de 2 millisecondes. Profitez maintenant d'images parfaitement nettes, même lors des scènes rapides.

2 x 15 W RMS avec BBE

Le son BBE haute définition, principale technologie d'amélioration du son (brevetée par BBE Sound), vous permettra de bénéficier d'une qualité de son fidèle et de distinguer parfaitement les voix.

Caractéristiques

Ambilight

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

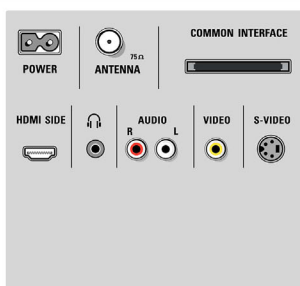
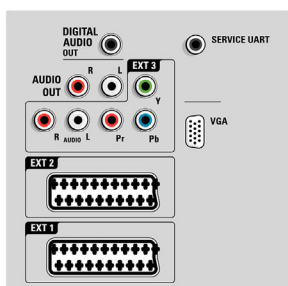
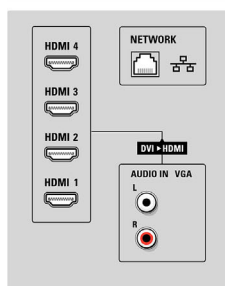
Image/affichage

- Format d'image: Écran large
- Diagonale de l'écran (pouces): 40 pouces
- Diagonale de l'écran (cm): 102 cm

- Couleur du coffret: Precision Chrome et transparent
- Résolution d'écran: 1920 x 1080p
- Luminosité: 500 cd/m²
- Amélioration de l'image: 2 ms, 100 Hz, Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Contrastes parfaits, Perfect Colors, Compensation de mouvements 3/2 - 2/2, Filtre en peigne 3D, Active Control+Capteur de luminosité, Clear LCD 100 Hz, DNR (réduction numérique du bruit), Amélioration du contraste dynamique, Luminance

- Transient Improver, Balayage progressif, Réduction du bruit 2D/3D, Résolution 1080p, 24/25/30 Hz, Résolution 1080p, 50/60 Hz, Rétroéclairage LED
- Contraste dynamique: 500 000:1
- Temps de réponse (type): 2 (equiv. BEW) ms
- Angle de visualisation: 176° (H)/176° (V)
- Amélioration de l'écran: Écran avec traitement antireflet
- Traitement des couleurs: 2 250 trillions de couleurs (RVB 17 bits)

Rear connectors



Side



Caractéristiques

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*, MHEG
- Lecture vidéo: NTSC, SECAM, PAL

Applications multimédias

- Connexions multimédias: Ethernet-UTP5, USB, Wi-Fi 802.11g (intégré)
- 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
- Net TV: Inclus

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, Interface utilisateur graphique, Affichage à l'écran, Liste des programmes, Assistant de réglages, Assistant de connexion, Assistant de configuration automatique, Mode démo, Manuel d'utilisation à l'écran, Touches de commande tactiles, Touche Home (Accueil) unique, Sélection des programmes préférés, Écran d'accueil avec icônes, Grille de chaînes mosaïque
- Horloge: Arrêt programmé
- Amélioration de la connexion: Easy Link
- 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: RC4497
- Télétexte: Hypertexte 1200 pages
- Mise à niveau micrologicielle possible: Assist. mise à niv. micrologiciel auto, Possibilité de mise à niveau micrologicielle par USB
- Mode intelligent: Jeu, Cinéma, Personnel, Économiseur d'énergie, Standard, Vivant

Niveau sonore

- Puissance de sortie (RMS): 2 x 15 W, son puissant

- Système audio: BBE
- Amélioration du son: Limiteur automatique du volume (AVL), Traitement numérique du signal, Amélioration dynamique des basses, Réglage graves/aigus

Enceintes

- Haut-parleurs intégrés: 4
- Types d'enceintes: 2 caissons de basses intégrés, 2 tweeters à dôme

Connectivité

- EasyLink (HDMI-CEC): Lecture 1 pression, EasyLink, Pixel link, 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, Entrée PC VGA
- Récapitulatif: 5 HDMI, 1 USB, 2 péritel, 1 Ethernet, compatible Wi-Fi
- HDMI 4: HDMI v1.3a

Alimentation

- Puissance électrique: 220 - 240 V CA +/- 10 %
- Température ambiante: De 5 °C à 35 °C
- Certification écologique: Certification Éco-label
- Consommation en veille: $0,15\text{ W}$
- Consommation électrique (type): 104 W

Accessoires

- Accessoires fournis: Support de table pivotant, Support de fixation murale, Cordon d'alimentation, Guide de démarrage rapide, Certificat de garantie, Télécommande, Piles pour télécommande, Instructions de sécurité et juridiques

Dimensions

- Largeur de l'appareil: 1 025 millimètre
- Hauteur de l'appareil: 663 millimètre
- Profondeur de l'appareil: 59 millimètre
- Poids du produit: 30,6 kg
- Largeur appareil (support inclus): 1025 millimètre
- Hauteur appareil (support inclus): 726 millimètre
- Profondeur appareil (support inclus): 260 millimètre
- Poids du produit (support compris): 33.5 kg
- Largeur de la boîte: 1092 millimètre
- Hauteur de la boîte: 845 millimètre
- Profondeur de la boîte: 300 millimètre
- Poids (emballage compris): 34,7 kg
- Largeur du pied: 520 millimètre
- Compatible avec un montage mural: 300 x 300 mm



Date de publication
2024-05-03

Version: 7.2.4

EAN: 87 12581 48809 3

© 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° PF50001, uniquement disponible en Allemagne, en Autriche et en Suisse).