



Philips
Téléviseur LED avec
Ambilight Spectra 3 et
Perfect Pixel HD Engine

102 cm (40")

Full HD 1080p
Téléviseur numérique



40PFL9705H

Des performances primées

avec la technologie Ambilight et à une qualité d'image optimale

Laissez-vous séduire par le pouvoir de la technologie Ambilight sur un téléviseur à écran plat de 102 cm (40"). Grâce à la puissance de Perfect Pixel HD Engine et à LED Pro, l'action se déroule dans votre salon avec le téléviseur LED Philips 40PFL9705 de la série 9000.

Élargissez votre horizon

- Ambilight Spectra 3 prolonge l'expérience visuelle

Qualité d'image primée

- Full HD avec Perfect Pixel HD Engine pour une clarté incomparable
- Compatible Full HD 3D pour une expérience 3D inoubliable
- LED Pro pour un contraste et une luminosité exceptionnelle
- Bright Pro pour une luminosité plus vraie que nature
- Clear LCD 400 Hz, temps de réponse de 0,5 ms pour des mouvements d'une netteté incroyable
- Perfect Natural Motion : des images parfaitement fluides dans les films en HD

Immergez-vous dans un son ultrapuissant

- 30 W RMS et Incredible Surround pour vous mettre dans l'ambiance

Téléviseur avec Internet intégré

- Philips Net TV en Wi-Fi : des services en ligne sur votre téléviseur
- Location vidéos haute qualité en ligne & émissions de télévision à la demande
- Wi-Fi MediaConnect pour projeter les fichiers multimédia de votre PC sur votre téléviseur



NL/22/001



asimpleswitch.com

PHILIPS

Points forts

Ambilight Spectra 3



Donnez du relief à vos films grâce à Ambilight Spectra 3. Grâce à cette technologie brevetée Philips, l'image se propage hors de l'écran via la diffusion d'une lumière douce sur 3 côtés du téléviseur, depuis l'arrière de l'écran sur le mur autour du téléviseur. Ambilight adapte automatiquement la couleur et la luminosité de cette lumière à l'image de l'écran afin de créer une expérience visuelle captivante. La fonction d'ajustement automatique garantit une concordance parfaite entre la couleur de la lumière et l'image à l'écran, quelle que soit la couleur du mur. Avec Ambilight, plongez au cœur de l'image !

Perfect Pixel HD Engine

Avec Perfect Pixel HD Engine, profitez d'une netteté et d'une clarté incomparables. Chaque pixel de l'image est analysé pour s'accorder de manière optimale aux pixels voisins et produire une image plus naturelle. Au final, vous obtenez une combinaison unique : netteté, détails naturels, couleurs vives, excellence des contrastes, mouvements fluides et réalistes, quel que soit le film que vous regardez. La clarté et la netteté de l'image sont obtenues grâce à la détection et la réduction des artefacts et du bruit dans toutes les sources (du contenu multimédia jusqu'à l'émission de télévision standard). L'écran Full HD avec résolution de 1920 x 1080 pixels offre des images ultranettes, sans scintillement, à la luminosité optimale.

Compatible Full HD 3D



Grâce au téléviseur compatible Full HD 3D, laissez-vous séduire par la 3D tout en restant confortablement installé dans votre salon. Active 3D utilise la dernière génération d'écrans à commutation rapide pour une profondeur et un réalisme impressionnants avec une résolution Full HD 1080 x 1920. Les films en 3D haute qualité sur Blu-ray et les futures diffusions 3D proposent de nombreux contenus haute qualité. Votre téléviseur est prêt pour l'expérience Full HD 3D si vous lui ajoutez un lecteur Blu-ray compatible 3D ou un récepteur HD ainsi que le kit de mise à niveau 3D (Philips PTA02). Pour profiter de la 3D en famille, à plus de deux, vous pouvez ajouter autant de lunettes 3D que vous le souhaitez (kit d'extension PTA03).

LED Pro

Profitez d'une qualité d'image à couper le souffle et économisez jusqu'à 50 % d'énergie grâce la technologie Philips LED Pro récompensée par l'EISA. Plus d'un millier de LED, pilotées individuellement, fonctionnent alternativement pour assurer le rétroéclairage de l'écran. Elles illuminent les zones éclairées de l'image et leur intensité est réduite au maximum dans les zones sombres, afin d'économiser de l'énergie. Associées à la puissante technologie Perfect Pixel HD Engine, elles offrent une image époustouflante aux contrastes extrêmes, d'une grande netteté et aux couleurs très vives. Avec LED Pro, le noir est profond et le blanc lumineux.



Expérience Home Cinéma irréprochable

Prolongez votre expérience cinéma à la maison grâce au système unique et compatible Philips Home Cinéma avec Blu-ray (HTS9520). Ses performances impressionnantes vous permettent de profiter d'un son comme au cinéma, qui vous immerge totalement grâce à la technologie exclusive Philips 360. Une seule télécommande est nécessaire pour faire fonctionner les deux appareils.



Éco-label de l'union Européenne

Le processus de conception écologique de Philips vise à fabriquer des produits toujours plus respectueux de l'environnement. Nos efforts ont été récompensés et Philips a reçu l'éco-label européen (représenté par une fleur) pour la plupart de ses modèles, qui récompense leur haute efficacité énergétique, leur mode de veille très faible consommation (jusqu'à 50 % de moins que le niveau requis par l'éco-label européen), leur conception ne requérant pas l'utilisation de substances dangereuses (comme le plomb) et leur conception permettant un recyclage facile.



Caractéristiques

Image/affichage

- Format d'image: Écran large
- Luminosité: 500 cd/m²
- Contraste dynamique: 10 000 000:1
- Temps de réponse (standard): 0,5 (équival. BEW) ms
- Angle de visualisation: 176° (H)/176° (V)
- Diagonale d'écran: 40 pouces / 102 cm
- Afficheur: LCD Full HD, Rétroéclairage par LED segmenté 2D
- Résolution d'écran: 1920 x 1080p
- Amélioration de l'image: Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Perfect Contrast, Perfect Colors, Écran Wide Color Gamut, Active Control+Capteur de luminosité, Réduction du bruit 2D/3D, Clear LCD 400 Hz*, Rétroéclairage par balayage, Rétroéclairage par gradation locale des LED, Rétroéclairage par LED segmenté, Bright Pro, LED Pro, Super Resolution, Compatible téléviseur 3D*
- Amélioration de l'écran: Écran avec traitement antireflet
- Rapport de luminosité maximale: 65 %
- Traitement des couleurs: 2 250 trillions de couleurs (RVB 17 bits)
- 3D: 3D Ready*
- Couleur du coffret: Aluminium brossé onyx

Ambilight

- Version Ambilight: 3 côtés
- Fonctions Ambilight: Ambilight Spectra 3, Éclairage tamisé en veille, Extinction « coucher de soleil » progressive, S'adapte à la couleur du mur
- Fonction de gradation: Manuelle/via le capteur de lum.
- Système d'éclairage Ambilight: LED couleurs

Résolution d'affichage prise en charge

- Entrées ordinateur: jusqu'à 1920 x 1080 à 60 Hz
- Entrées vidéo: jusqu'à 1920 x 1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz

Son

- Puissance de sortie (RMS): 2 x 15 W, son puissant
- Amélioration du son: Auto Volume Leveller, Amélioration dynamique des basses, Incredible Surround, Réglage graves/aigus, Clear Sound
- Types d'enceintes: 2 tweeters à dôme, 2 caissons de basse

Pratique

- Installation facile: Assistant d'installation des chaînes, Assistant d'installation du réseau, Assistant de réglage, Assistant de connexion de périphérique, Détection automatique des périphériques Philips, Support mural 2-en-1

- Facilité d'utilisation: Manuel d'utilisation à l'écran, Touches de commande tactiles, Sélection des programmes préférés, Grille de chaînes mosaïque, Bouton polyvalent, Touche Home (Accueil) unique
- Guide électronique de programmes: EPG « Now & Next », Guide électronique de programmes 8 j.*
- Réglages du format d'écran: Remplissage automatique (pas de bandes noires), Autozoom (format d'origine), (4/3, 14/9, 21/9 inclus), Super zoom, Extension 16/9, Écran large, Non proportionné (pixel par pixel 1080p)
- Télétexte: Hypertexte 1200 pages
- Mise à niveau micrologicielle possible: Assist. mise à niv. micrologiciel auto, Possibilité de mise à niveau micrologicielle par USB, Mise à niveau micrologicielle en ligne
- Multimédia: Navigateur multimédia DLNA, Services Net TV, Navigateur multimédia USB, Wi-Fi MediaConnect*

Applications multimédias

- Formats de lecture de photos: JPEG
- Formats de lecture de musique: MP3, WMA (v2 à v9.2), AAC
- Formats de lecture de vidéos: Prise en charge des codecs: H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, Conteneurs: AVI, MKV
- Net TV: Inclus

Tuner/réception/transmission

- Entrée antenne: Coaxiale 75 ohms (IEC75)
- Lecture vidéo: NTSC, SECAM, PAL
- TV numérique: DVB terrestre*, TNT MPEG4*, DVB-C MPEG4*, MHEG
- Bandes du tuner: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF

Connectivité

- Ext. 1 SCART/péritel: Audio G/D, Entrée CVBS, RVB
- Ext. 2 SCART: Audio G/D, Entrée CVBS, RVB
- Ext. 3: YUV, Entrée audio G/D
- Entrée VGA: Entrée PC, D-sub 15 broches
- HDMI 1: HDMI v1.4 (Audio Return Ch.)
- HDMI 2: HDMI v1.3
- HDMI 3: HDMI v1.3
- HDMI Side: HDMI v1.3
- Connexions avant/latérales: 2 ports USB, Logement à interface commune (CI-CI+), Carte SD (vidéo à la demande)
- Autres connexions: Sortie casque, Sortie S/PDIF (coaxiale), Wi-Fi intégré 802.11b/g/n-spec, Ethernet-LAN RJ-45, Connecteur TV 3D
- Fonctionnalités HDMI: Audio Return Channel (ARC), Commutation HDMI rapide InstaPort
- EasyLink (HDMI-CEC): Lecture 1 pression, EasyLink,

- Lien Pixel Plus (Philips), Intercommunication de la télécommande, Contrôle audio du système, Mise en veille du système
- Liaison réseau PC: Certifié DLNA 1.5
- Récapitulatif: 4x HDMI, 2x USB, 2x péritel, 1x Ethernet, Wi-Fi intégré

Alimentation

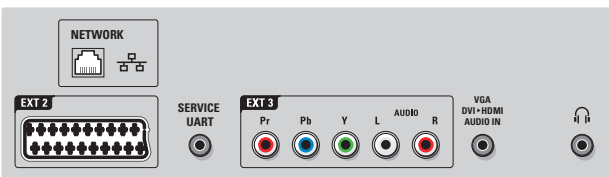
- Certification écologique: Certification Éco-label
- Température ambiante: De 5 °C à 35 °C
- Puissance électrique: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Consommation électrique (type): 92,0 W
- Consommation en veille: < 0,15 W
- Consommation du téléviseur éteint: < 0,01 W
- Consommation énergétique annuelle: 134,32 kWh
- Présence de plomb: Oui*
- Fonctions d'économie d'énergie: Commutateur de mise hors tension 0 watt, Capteur de luminosité, Mode Eco, Image Muet (pour la radio), Minuterie de mise hors tension automatique, Menu de paramètres Eco

Dimensions

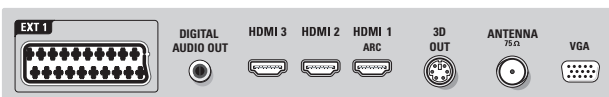
- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 955 x 596 x 69 millimètre
- Dimensions de l'appareil (support inclus) (H x P): 632 x 240 millimètre
- Largeur du pied: 460 millimètre
- Poids du produit: 20 kg
- Poids du produit (support compris): 22 kg
- Dimensions de l'emballage (l x H x P): 1 200 x 786 x 200 millimètre
- Compatible avec fixations murales VESA: Réglable 200 x 300 mm



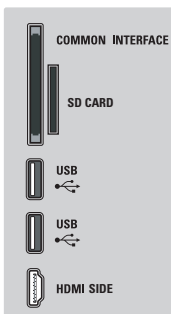
BACK CONNECTORS



BOTTOM CONNECTORS



SIDE CONNECTORS



* Le téléviseur 400 Hz Clear LCD affiche 400 images par seconde en combinant la technologie 200 Hz et un rétroéclairage balayé séquentiellement pour réduire de moitié le temps d'affichage.

* Guide électronique des programmes (EPG) 8 jours, non disponible dans certains pays

* Net TV : rendez-vous sur le site www.philips.com/smarttv pour découvrir les offres disponibles dans votre pays.

* Le téléviseur prend en charge la réception DVB pour les chaînes gratuites. Certains opérateurs DVB peuvent ne pas être pris en charge. Vous trouverez une liste à jour dans la section FAQ du site Web d'assistance de Philips. Pour certains opérateurs, un abonnement et un accès conditionnel sont exigés. Pour plus d'informations, contactez votre opérateur.

* La télévision en 3D nécessite le kit d'accessoires PTA02 (émetteur et lunettes Active Shutter), un appareil source compatible 3D et du contenu source 3D.

* Wi-Fi Media Connect : la qualité des vidéos dépend de la vitesse de votre PC et de la bande passante disponible. Pour connaître la configuration minimale requise ainsi que la configuration recommandée, rendez-vous sur www.philips.com/wifimediaconnect. Affiche le contenu avec un décalage de quelques secondes. De petits décalages entre le son et l'image peuvent apparaître.

* La consommation électrique type en marche est mesurée conformément à la norme IEC62087 Ed 2.

* Consommation électrique en kWh par an, sur la base d'un téléviseur fonctionnant 4 heures par jour pendant 365 jours. La consommation électrique réelle dépend de l'utilisation du téléviseur.

* Ce téléviseur contient du plomb uniquement dans certaines parties ou certains composants pour lesquels aucune solution alternative n'existe conformément aux clauses de non-responsabilité de la directive RoHS.



Date de publication
2018-02-28

Version: 9.12.9

12 NC: 8670 000 59599
EAN: 87 12581 52299 5

© 2018 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