

Philips Econova Conçu pour l'avenir

107 cm

Full HD 1080p Téléviseur numérique



42PFL6805H

Conçu pour l'avenir

avec télécommande à énergie solaire

Laissez-vous séduire par la finesse de ses performances. Son cadre ultrafin en aluminium de haute qualité met parfaitement en valeur l'excellence de la technologie LED.

Image et son

• Image et son réalistes pour une expérience cinéma à la maison

• Ultraplat et haute qualité, fabriqué à partir d'aluminium recyclé

Soyez un peu plus écolo chaque jour

- Des images LED éclatantes et une faible consommation d'énergie
- Support 2-en-1 : pied ou support mural pour éliminer les accessoires superflus
- Avec la télécommande à énergie solaire, dites adieu au changement de piles • Emballage 100 % recyclable pour un impact minimal sur l'environnement
- Consommation d'énergie nulle grâce au commutateur 0 Watt









Points forts

LED



La technologie d'éclairage LED est la plus avancée du marché. Grâce à elle, ce téléviseur allie un design épuré remarquable, une qualité d'image exceptionnelle et la plus faible consommation d'énergie de sa catégorie. Autre avantage écologique : l'éclairage LED n'utilise aucune substance toxique. Avec le rétroéclairage LED, vous bénéficiez d'une faible consommation d'énergie, d'une excellente luminosité, d'un contraste et d'une netteté remarquables et de couleurs éclatantes.

Emballage 100 % recyclable

Emballage 100 % recyclable pour un impact minimal sur l'environnement. L'innovation a été notre priorité lors de sa conception. Grâce à l'élimination des garnitures en polystyrène et des sachets en plastique, ce téléviseur contribue au développement durable. Fabriqué à partir de papier et de carton, il s'inscrit dans une dynamique plus générale de développement d'emballages totalement novateurs pour les téléviseurs de ce format. La totalité de l'emballage peut donc être recyclée en toute facilité.

Support 2-en-1: pied ou support mural



Ce téléviseur est vendu avec un support totalement novateur, directement adaptable pour le montage au mur de votre téléviseur. Cela vous évite l'achat supplémentaire des supports de fixation murale. Le support est également conçu pour que votre téléviseur soit positionné verticalement lorsqu'il est fixé au mur, rien de plus simple que de le redresser manuellement si besoin. Pratique car directement fourni dans l'emballage, le support est également respectueux de l'environnement puisqu'il permet d'éliminer toute source de gaspillage superflue. Désormais, la mise au rebut des éléments n'est plus qu'un lointain souvenir!

Ultraplat, aluminium recyclé

Ce téléviseur est l'un des plus plats du marché. Doté d'un boîtier en aluminium solide, profitez d'une image de qualité grâce à son écran LED ultraplat à technologie Edge-lit. Fabriqué à partir d'aluminium recyclé de haute qualité, son magnifique design est la preuve que développement durable et produit haut de gamme ne sont pas incompatibles. L'aluminium utilisé lors de sa fabrication provient à 60 % d'aluminium recyclé, un taux bien supérieur à celui contenu dans l'aluminium standard.

Consommation d'énergie nulle lorsque l'appareil est hors tension

Consommation d'énergie nulle grâce au commutateur 0 Watt

Image et son réalistes

Pixel Precise HD repose sur la technologie primée Pixel Plus. La qualité d'image prend une nouvelle dimension grâce à HD Natural Motion et ses 4 billions de couleurs, qui apportent une fluidité et une netteté extraordinaires à vos films. Avec Super Resolution, Pixel Precise HD vous garantit une qualité d'image exceptionnelle, que vous regardiez une vidéo provenant d'Internet ou un film Blu-ray d'excellente qualité. Et le système d'enceintes 20 W avec technologie Clear Sound parachève cette expérience digne du cinéma.

Télécommande à énergie solaire



Avec la télécommande à énergie solaire, dites adieu au changement et à la mise au rebut des piles! Conçue pour répondre le plus possible aux exigences du développement durable, la télécommande est dotée d'une cellule photovoltaïque qui lui permet de se recharger grâce à une source d'énergie inépuisable : la lumière du jour. Vous vous demandez comment faire pour recharger votre télécommande lors des journées d'hiver sans soleil? Pas de souci! Grâce à son accumulateur intégré disposant d'une importante réserve, la télécommande n'est jamais à court d'énergie et vous pouvez regarder la télévision comme bon vous semble.



















Caractéristiques

Image/affichage

- · Format d'image: Écran large
- Luminosité: 380 cd/m²
- Contraste dynamique: 500 000:1
- Temps de réponse (standard): 2 ms
- Angle de visualisation: 176° (H)/176° (V)
- Diagonale verrerie: 42 pouce / 107 cm
- Affichage: LCD Full HD, Contours rétroéclairés par
 LED
- Résolution d'écran: 1920 x 1080p
- Amélioration de l'image: Pixel Precise HD, Active Control+Capteur de luminosité, Clear LCD 100 Hz, DNR (réduction numérique du bruit), Contraste dynamique amélioré, Luminance Transient Improver, Réduction des artefacts MPEG, HD Natural Motion, Super Resolution, Optimisation des couleurs
- Amélioration de l'écran: Écran avec traitement antireflet
- Rapport de luminosité maximale: 65 %
- Traitement des couleurs: 4 trillions de couleurs (RVB 14 bits)

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 10 W, système audio invisible
- Accentuation du son: Amélioration dynamique des basses, Incredible Surround, Réglage graves/aigus, Clear Sound

Praticité

- Installation facile: Assistant d'installation des chaînes, 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.*
- Télécommande: Télécommande rechargeable à énergie solaire
- Réglages du format d'écran: Remplissage automatique (pas de bandes noires), Autozoom (formats 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: Possibilité de mise à niveau micrologicielle par USB
- Multimédia: Navigateur multimédia USB

Applications multimédias

- Formats de lecture de photos: JPEG
- · Formats de lecture de musique: MP3
- Formats de lecture de vidéos: Prise en charge des codecs :, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4

Tuner/Réception/Transmission

- Entrée antenne: Coaxiale 75 ohms (IEC75)
- · Lecture vidéo: NTSC, SECAM, PAL
- TV numérique: DVB terrestre*, DVB-T MPEG4*, DVB-C MPEG4*, MHEG, MHP Gold label (Italie)
- Bandes du tuner: Hyperband, S-Channel, ÚHF, 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: USB, Logement à interface commune (CI-CI+), Carte SD (vidéo à la demande)
- Autres connexions: Sortie casque, Sortie S/PDIF (coaxiale)
- Fonctionnalités HDMI: Audio Return Channel, Commutation HDMI rapide InstaPort
- EasyLink (HDMI-CEC): Activation instantanée de la lecture, EasyLink, Liaison Pixel Plus, Intercommunication de la télécommande, Contrôle audio du système, Mise en veille du système
- Récapitulatif: 4 HDMI, 1 USB, 2 péritel

Puissance

- Température ambiante: De 5 °C à 35 °C
- Puissance électrique: 220 240 V, 50/60 Hz
- Consommation électrique (type): 58,1 W
- Consommation en veille: 0,07
- Consommation du téléviseur éteint: < 0,01 W
- Consommation énergétique annuelle: 84,8 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

SIDE CONNECTORS

HDMI SIDE

COMMON INTERFACE

Dimensions

- Dimensions de l'appareil (I x H x P): 991 x 605 x 43 mm
- Dimensions de l'appareil (support inclus) (H \times P): 658 \times 201 mm
- Poids du produit: 14,5 kg
- Poids du produit (support compris): 16,2 kg
- Dimensions de l'emballage (l x H x P):
 1 200 x 786 x 160 mm
- Couleur du coffret: Véritable aluminium brossé
- Compatible avec fixations murales VESA:
 200 x 200 mm

Accessoires

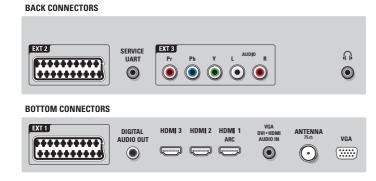
 Accessoires fournis: Cordon d'alimentation, Guide de mise en route, Brochure légale et de sécurité, Câble de charge USB de type A > Micro-B

Développement durable

- Faible consommation: Téléviseur ultra-plat le plus efficace en termes de consommation énergétique, Écran LED à faible consommation, Consommation réduite de 60 % par rapport au modèle précédent, Capteur de luminosité ambiante, Options d'économie d'énergie, Télécommande rechargeable à énergie solaire
- Matériau: Téléviseur composé à plus de 60 % d'aluminium recyclé, Architecture des composants minimale, Pied 2 en 1 pour éviter tout gaspillage, Déchets industriels métalliques minimum, Câblage interne réduit
- Recyclage et mise au rebut: Conçu pour permettre le démontage, Composants les plus recyclables du marché, Emballage composé à 100 % de matériaux recyclables
- Élimination des substances dangereuses: Conception sans halogène ni PVC
- Emballage: Uniquement à base de papier, Emballage sans plastique, Rembourrage entièrement en carton, Dimensions réduites
- Mode d'emploi: Aucun mode d'emploi papier, Mode d'emploi électronique disponible en 28 langues, Mode d'emploi électronique intégré



- $\ensuremath{^{*}}$ Guide électronique des programmes (EPG) 8 jours, non disponible dans certains 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 consommation électrique type en marche est mesurée conformément à la norme IEC62087 Ed 2.
- * La consommation énergétique annuelle est calculée à partir de la consommation électrique type de 4 heures par jour, 365 jours par an.
- * 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 2010-10-22

Version: 4.2.9

12 NC: 8670 000 67066 EAN: 87 12581 56042 3 © 2010 Koninklijke Philips Electronics N.V. Tous droits réservés.

Les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis. Les marques commerciales sont la propriété de Koninklijke Philips Electronics N.V. ou de leurs détenteurs respectifs.

www.philips.com

