



Philips
TV UHD Série 5000 avec
Chromecast built-in

50"

Ultra HD 4K 2160p
HDR
Réseau sans fil 802.11c.a. et
MIMO

50PFL5922



Téléviseur Chromecast built-in™

Diffusez vos divertissements favoris à partir de votre appareil mobile

Chromecast built-in™ est une technologie qui vous permet de diffuser vos divertissements favoris sur votre téléviseur à partir de votre appareil mobile. Vous pouvez contrôler facilement votre téléviseur grâce aux applications que vous connaissez et appréciez déjà sur iPhone®, iPad®, sur un téléphone ou une tablette Android™ et sur les ordinateurs Mac® ou Windows®.

Profitez de la beauté de l'ultra HD 4K

- Perfect Motion Rate à 120 Hz pour un meilleur temps de réponse des pixels
- Rétroéclairage à gradation intelligent pour un contraste dynamique
- Ultra HD Pixel Plus pour des images éclatantes, naturelles et réalistes
- Étendre les possibilités de perception visuelle

La connectivité TV numérique simplifiée

- HDMI 2.0 avec HDCP 2.2 pour la 4K sur tous les ports HDMI
- Réseau sans fil 802.11c.a. et tech. MIMO pour une diffusion fluide de la 4K
- Lisez les formats HEVC, H. 264, AAC, MP3, JPEG et plus encore, sur USB

Un son plus vrai que nature

- Son ambiophonique riche d'une puissance de sortie totale de 20 W eff. pour compléter les images 4K
- Son immersif avec transmission claire des voix conçu par Sonic Emotion
- Dolby Audio pour une expérience de cinéma ultime

PHILIPS

Caractéristiques

Grande gamme dynamique



La technologie d'imagerie à grande gamme dynamique vous offre des détails et des couleurs plus riches pour une expérience de divertissement encore plus immersive. Vous ne perdrez plus aucune nuance du blanc, du noir et de tout ce que le monde réel peut offrir. Vous bénéficierez également d'une luminosité et d'un contraste optimisés et d'ombres plus sombres pour des images à couper le souffle.

Ultra HD Pixel Plus



Découvrez la netteté de l'ultra HD grâce à Philips. Désormais, vous pouvez profiter de vos films d'action et événements sportifs préférés en ultra HD 4K. Que vous lisiez du contenu en ligne ou écoutiez un DVD, le processeur Philips pour l'ultra HD Pixel Plus offre des images encore plus nettes avec des blancs plus lumineux et des noirs plus profonds.

Perfect Motion Rate à 120 Hz



La technologie Perfect Motion Rate (PMR) à 120 Hz garantit des mouvements d'une fluidité

exceptionnelle et des images éclatantes dans les films faisant la part belle à l'action. La nouvelle norme PMR de Philips réduit le temps de réponse du téléviseur pour obtenir une vitesse de transition plus rapide et réduit les artéfacts dus aux mouvements.

Puissance de sortie totale de 20 W eff.
Son ambiophonique riche d'une puissance de sortie totale de 20 W eff. pour compléter les images 4K

Sonic Emotion Premium



Son immersif avec transmission claire des voix conçu par Sonic Emotion. Le son Absolute3D fait baigner votre environnement dans l'ambiance parfaite, clarifie les voix et rend tous les détails du champ audio pour une expérience plus immersive et agréable.

Dolby Audio

Dolby Audio pour une expérience de cinéma ultime

HDMI 2.0 avec HDCP 2.2 pour la 4K
HDMI 2.0 avec HDCP 2.2 pour la 4K sur tous les ports HDMI

Lecture USB du contenu multimédia



Le port USB permet d'afficher les fichiers au format HEVC, H.264, AAC, MP3, JPEG, et plus, à partir de la plupart des clés USB (dispositifs de stockage USB). Insérez votre clé dans le port USB du téléviseur et accédez à votre

contenu multimédia en utilisant le navigateur simplifié à l'écran. Vous pouvez maintenant afficher et partager vos vidéos, vos photos et votre musique.

Réseau sans fil 802.11c.a. et tech. MIMO



Réseau sans fil 802.11c.a. et antennes MIMO pour une diffusion fluide du contenu 4K en ligne

Gradation Macro Dimming



En se fondant sur notre algorithme de traitement vidéo exclusif qui mesure le niveau moyen de luminosité de chaque image, le rétroéclairage intelligent doté de la technologie de gradation Philips Macro Dimming s'estompe pour s'adapter à toutes les images, vous offrant ainsi une expérience visuelle des plus réalistes, sans distorsions et avec des blancs lumineux, des couleurs éclatantes et des noirs intenses.

Spécifications

Image/affichage

- Format d'image: Écran large 16:9
- Niveau de contraste (standard): 5 000:1
- Temps de réponse (standard): 9,5 ms
- Diagonale de l'écran (pouces): 50 pouces
- Diagonale de l'écran (cm): 127 cm
- Résolution d'écran: 3 840 x 2 160p
- Amélioration de l'image: Suramplification du noir, Réduction numérique du bruit, Réduction d'artefact MPEG, Ultra HD Pixel Plus, PMR 120 Hz, Accentuation des couleurs, Amélioration du contraste dynamique, Gradation Macro Dimming
- Diagonale de l'écran visible (pouces): 49.5 pouces
- Type d'écran: Écran ultra HD à DEL
- Angle de vision: 178° (H) / 178° (V)

Résolution prise en charge

- Formats informatiques: 640 x 480, 60 Hz, 720 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1 024 x 768, 60 Hz, 1 280 x 768, 60 Hz, 1 280 x 1 024, 60 Hz, 1 360 x 768, 60 Hz, 1 440 x 900, 60 Hz, 1 920 x 1 080, 60 Hz, 1 680 x 1 050, 60 Hz, 1 400 x 1 050, 60 Hz, 3 840 x 2 160, 60 Hz, 4 096 x 2 160, 60 Hz
- Formats vidéo: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 720p, 60 Hz, 1080i, 60 Hz, 1080p, 24 Hz, 30 Hz ou 60 Hz, 2160p, 24, 30, 60 Hz

Niveau sonore

- Égaliseur: 5 bandes
- Puissance de sortie (RMS): 2 x 10 W
- Système audio: Sonic Emotion Premium, Stéréo, SAP, Dolby Audio

Enceintes

- Haut-parleurs intégrés: 2

Praticité

- Contrôle parental: Verrouillage enfant/contrôle parental
- Horloge: Minuterie de mise en veille
- Facilité d'utilisation: Auto Volume Leveller (AVL), AutoPicture, AutoSound, Assistant de réglages
- Télécommande: TV
- Réglages du format d'écran: 4:3, Réglage automatique du format, Agrandissement au format 14/9, Extension 16/9, Super zoom, Écran large, Non proportionné (pixel par pixel 1080p), Plein écran

- Installation facile: Mémorisation automatique
- Multimédia: Diaporama automatique, Navigateur multimédia USB

Applications multimédias

- Connexions multimédias: Périphérique USB
- Formats de lecture: MP3, Photos JPEG, MPEG-1, MPEG-2, H.264/MPEG-4 AVC, H.265/HEVC, AAC, AC3, MPEG-4, WAVE

Tuner/Réception/Transmission

- Entrée antenne: Type F (75 ohms)
- Système TV: ATSC, NTSC
- Lecture vidéo: NTSC
- Bandes du tuner: UHF, VHF

Connectivité

- Autres connexions: Ethernet, Sortie casque, Réseau local sans fil (intégré)
- EasyLink (HDMI-CEC): Activation de la lecture d'une seule pression sur un bouton, Témoin d'alimentation, Info système (langue du menu), Télécommande, Contrôle audio du système, Mise en veille du système
- Sortie audio - numérique: Optique (TOSLINK)
- AV 1: Entrée audio G/D partagée, CVBS/YPbPr
- USB: USB
- HDMI 1: Entrée audio G/D partagée, HDMI
- HDMI 2: Entrée audio G/D partagée, HDMI (Audio Return Channel)
- HDMI 3: HDMI, Entrée audio G/D partagée

Alimentation

- Tension secteur: 120 V, 50/60 Hz
- Consommation électrique: 125 W
- Consommation en veille: $0,5\text{ W}$
- Température ambiante: 5 à 40 °C (41 à 104 °F)

Dimensions

- Poids du produit (lb): 21,6 lb
- Hauteur boîte (pouces): 29.4 pouces
- Largeur boîte (pouces): 51.2 pouces
- Profondeur boîte (pouces): 6.4 pouces
- Compatible avec un montage mural: 300 x 200 mm
- Largeur de l'appareil (pouces): 44.2 pouces
- Hauteur de l'appareil (pouces): 26.1 pouces
- Profondeur de l'appareil (pouces): 3.5 pouces
- Largeur TV (support inclus) (po.): 44.2 pouces

- Profondeur TV (support inclus) (po.): 9.0 pouces
- Hauteur TV (support inclus) (po.): 27.6 pouces
- Poids du produit (support inclus) (lb): 22.3 lb
- Poids (emballage compris) (lb): 29,8 lb

Accessoires

- Accessoires fournis: Support pour installation sur table, Guide de démarrage rapide, Mode d'emploi, Télécommande, Piles pour télécommande, Vis
- Câble d'alimentation: 59,05 pouces

Services réseau

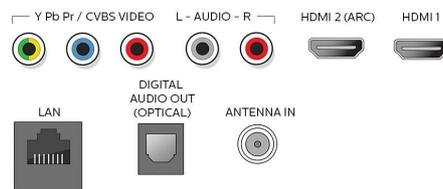
- Fonctions du réseau: Chromecast built-in

Connections

Side



Rear



Date de publication
2024-08-16

Version: 4.0.1

UPC: 6 09585 25079 6

© 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