



Philips
TV UHD Série 5000 avec
Chromecast built-in™ et
grande gamme dynamique

43"

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



43PFL5922



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

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

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

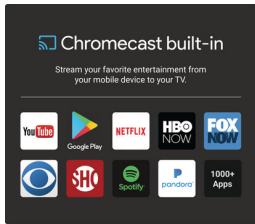
La connectivité TV numérique simplifiée

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

PHILIPS

Caractéristiques

Chromecast built-in™



Chromecast built-in™ est une technologie qui vous permet de diffuser vos divertissements favoris sur votre téléviseur à partir de votre appareil mobile, de votre tablette ou de votre ordinateur portable. 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™, sur les ordinateurs portables Mac® ou Windows® ou sur un Chromebook.

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.

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.

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.

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 image: Écran large 16:9
- Rapport de contraste (type): 1 100:1
- Temps de réponse (type): 9 ms
- Angle de vision: 178° (H) / 178° (V)
- Diagonale d'écran: 43 pouce(s) / 109,22 cm
- Diagonale utile (po): 43 pouce(s)
- Type d'écran: Écran ultra HD à DEL
- 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

Résolution prise en charge

Formats informatiques

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
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

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
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

Son

- Atténuateur: 5 bandes
- Puissance de sortie (eff.): 2 x 8 W
- Système audio: Sonic Emotion Premium, Stéréo, SAP, Dolby Audio

Haut-parleurs

- Haut-parleurs intégrés: 2

Commodité

- Verrouillage enfant: Verrouillage enfant/contrôle parental
- Horloge: Minuterie de mise en veille
- Facilité d'installation: Mise en mémoire automatique
- Facilité d'utilisation: Limite automatique de volume (AVL), AutoPicture, AutoSound, Assistant de paramétrage
- Télécommande: TV
- Réglages du format d'écran: 4:3, Réglage automatique du format, Extension 14:9, Extension 16:9, Super zoom, 16:9, Non proportionné (pixel/pixel 1080p), Plein écran
- Multimédia: Diaporama automatique, Navigateur multimédia USB

Applications multimédias

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

Syntoniseur/Récepteur/Émetteur

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

Connectivité

- AV 1: Entrée audio G/D partagée, CVBS/YPbPr
- Sortie audio numérique: Optique (TOSLINK)
- Autres connexions: Ethernet, Sortie casque, Réseau local sans fil (intégré)
- 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
- 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

Alimentation

- Température ambiante: 5 à 40 °C (41 à 104 °F)
- Alimentation: 120 V, 50/60 Hz

- Consommation: 90 W
- Consommation en veille: < 0,5 W

Dimensions

- Dimensions de la boîte en pouces (l x H x P): 38,1 x 22,7 x 3,4 pouce(s)
- Poids du produit en livres: 17,0 lb
- Dimensions de l'appareil avec support (l x H x P): 38,1 x 23,9 x 7,3 pouce(s)
- Poids du produit (avec support) (lb): 17,2 lb
- Dimensions de la boîte en pouces (l x H x P): 41,7 x 25,6 x 6,4 pouce(s)
- Poids en livres (emballage compris): 22,5 lb
- Compatible avec fixations murales VESA: 300 x 200 mm

Accessoires

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

Services réseau

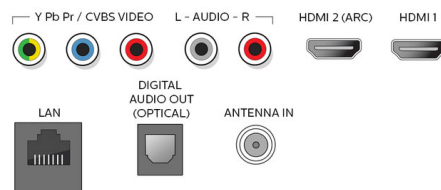
- Fonctions du réseau: Chromecast built-in

Connections

Side



Rear



Date de publication
2018-07-23

Version: 3.0.2

12 NC: 8670 001 43837
UPC: 6 09585 25078 9

© 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