

TV UHD Série 5000 avec Chromecast built-in

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

- 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

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 perdez plus aucune nuance du blanc, du noir et de tout ce que le monde réel peut offrir. Vous bénéficiez 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 artefacts 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 luminance 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
Diagonale d'écran (pouces): 43 pouces
Diagonale d'écran (cm): 109.22 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 utile (po): 43 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

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'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
Facilité d'installation: 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

Syntoniseur/Récepteur/Émetteur

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

Alimentation: 120 V, 50/60 Hz
Consommation: 90 W
Consommation en veille: < 0,5 W
Température ambiante: 5 à 40 °C (41 à 104 °F)

Dimensions

Poids du produit en livres: 17,0 lb
Hauteur de la boîte (po): 25,6 pouces
Largeur de la boîte (po): 41,7 pouces
Profondeur de la boîte (po): 6,4 pouces
Compatible avec support mural: 300 x 200 mm
Largeur de l'appareil (pouces): 38,1 pouces
Hauteur de l'appareil (pouces): 22,7 pouces
Profondeur de l'appareil (pouces): 3,4 pouces
Largeur de l'appareil (avec support) (po): 38,1 pouces
Profondeur de l'appareil (avec support) (po): 7,3 pouces
Hauteur de l'appareil (avec support) (po): 23,9 pouces
Poids du produit (avec support) (lb): 17,2 lb
Poids en livres (emballage compris): 22,5 lb

Accessoires

Accessoires inclus: 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

