

PHILIPS

Téléviseur ultra HD intelligent série 5000

109 cm (43")

Ultra HD 4K 2160p

HDR

Réseau sans fil 802.11c.a. et

MIMO

43PFL5602



Téléviseur ultra HD 4K intelligent

Votre contenu favori en ligne en ultra HD

Profitez des performances de la 4K pour la lecture en continu grâce au HEVC et aux décodeurs VP9 intégrés qui vous permettent d'accéder au contenu de Netflix, de YouTube, et de bien d'autres services à l'avenir, en ultrahaute définition. Le processeur de suréchantillonnage 4K intégré donnera aussi un aspect inédit à vos vidéos HD.

Profitez de la beauté de l'ultra HD 4K

- Perfect Motion Rate à 120 Hz pour un meilleur temps de réponse des pixels
- Profitez de votre contenu HD en 4K grâce au processeur de suréchantillonnage 4K
- Rétroéclairage à gradation intelligente pour un contraste dynamique
- Ultra HD Pixel Plus pour des images éclatantes, naturelles et réalistes
- Étendre les possibilités de perception visuelle
- Grâce aux téléviseurs ultra HD intelligents, vous ne manquerez plus aucun détail

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
- Accès sans fil sur votre téléviseur aux services en ligne de NetTV
- Répliquez l'écran d'un appareil intelligent sur votre téléviseur grâce au Wi-Fi

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

Caractéristiques

Ultra HD 4K



Cette résolution 4 fois supérieure à la HD 1080p vous offre une expérience de visionnement incomparable. Profitez d'images à la beauté exceptionnelle sans perdre le moindre détail.

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.

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.

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.

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

Caractéristiques

Wireless Screencasting



Regardez tout type de contenu et naviguez partout sur la Toile sur votre téléviseur Philips, en y connectant en Wi-Fi un téléphone intelligent, une tablette ou un ordinateur. Imaginez la possibilité d'avoir un accès illimité à l'ensemble des sites en ligne que vous souhaitez magasiner, consulter vos courriels, accéder aux réseaux sociaux ou encore regarder des vidéos ou vos séries et sports préférés. Grâce à Wireless Screencasting, l'écran de votre appareil source est projeté par l'intermédiaire du réseau

sans fil sur votre téléviseur pour que vous puissiez partager du contenu et naviguer sans aucune limite.

NetTV



Bénéficiez, sans fil, d'un large choix de services en ligne avec NetTV. Profitez d'un accès aux films, aux photos, aux loisirs éducatifs et à d'autres contenus en ligne directement sur votre téléviseur, à tout moment. Naviguez sans fil dans les programmes et sélectionnez celui de votre choix à l'aide de la télécommande de votre

téléviseur. Le menu Philips NetTV vous donne accès aux meilleurs services en ligne adaptés à votre écran de télévision.

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.

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: Ultra HD Pixel Plus, Suramplification du noir, Réduction numérique du bruit, Réduction d'artefact MPEG, PMR

120 Hz, Accentuation des couleurs, Contraste dynamique, Gamma, 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: AutoPicture, AutoSound, Assistant de réglages, Ajustement automatique du volume

Télécommande: TV

Réglages du format d'écran: 4:3, Agrandissement au format 14/9, Extension 16/9, Super zoom, Écran large, Non proportionné (pixel par pixel 1080p), Plein écran, Automatique

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, WAVE, AC3, MPEG-4

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 sans fil 802.11c.a. et MIMO

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/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, Vis, Piles pour télécommande

Câble d'alimentation: 59,05 pouces

Services réseau

Applications NetTV: Netflix, Pandora, Vudu, YouTube, Hotlist, Samba, Xumo, CinemaNow

Fonctions du réseau: Réseau domestique, Wireless Screencasting

Connections

Side



Rear

