Philips
Téléviseur à écran large
avec Pixel Plus HD

107 cm
LCD
HD Ready

42PFL5322

Améliorez votre expérience visuelle

avec Pixel Plus HD.

Outre la modernité de son design et de sa finition, ce nouveau téléviseur offre des images et un son de haute qualité. Il intègre les technologies Pixel Plus HD pour des couleurs éclatantes et naturelles, et Incredible Surround pour des performances audio impeccables.

Des images vives, naturelles et d'une netteté remarquable
- Écran HD LCD WXGA, résolution de 1366 x 768p
- HD Ready pour une diffusion des signaux HD de très haute qualité
- Pixel Plus : plus de détails, de profondeur et de clarté
- Séparation des couleurs pour des images d'une netteté exceptionnelle

Un son réaliste époustouflant
- Pour un plus grand plaisir audio

Design compact et élégant en harmonie avec votre intérieur
- Design compact et ultraplat adapté à toutes les pièces

Conçu pour vous faciliter la vie
- Hypertexte 1 000 pages pour un accès instantané au télétexte

Performances avancées
- 2 entrées HDMI pour une connexion HD numérique intégrale via un câble unique.

PHILIPS

Points forts

Écran LCD WXGA, 1366 x 768p
Cet écran WXGA intègre la technologie LCD de pointe pour offrir une résolution de 1366 x 768 pixels en écran large. Vous bénéficiez d'images ultranettes, sans scintillement, à la luminosité et aux couleurs optimales. Parce que le confort visuel compte !

HD Ready
Bénéficiez d'une qualité d'image exceptionnelle haute définition et soyez à la pointe du progrès pour pouvoir diffuser les sources haute définition telles que les décodeurs HDTV ou les disques Blu-Ray. Label contrôlé garantissant une qualité d'image supérieure à celle du balayage progressif, HD Ready est conforme aux normes strictes établies par l'EICTA. L'écran haute définition offre de nombreux avantages en termes de résolution et de qualité d'image pour la diffusion des signaux haute définition. HD Ready est compatible avec les prises YUV analogiques et les prises DVI ou HDMI numériques non compressées prenant en charge le protocole HDCP. Enfin, ce standard permet de diffuser les signaux 720p et 1080i à des fréquences de 50 et 60 Hz.

Pixel Plus HD
Pixel Plus est une technologie de traitement de l'image qui offre des images vives, naturelles et réalistes. Résultat : des images d'une netteté saisissante, d'une incroyable profondeur et d'un niveau de détail impressionnant, quelle que soit la source HD.

Filtre en peigne 3D
Le filtre en peigne 3D permet de mieux séparer les signaux de chrominance et de luminance des images 3D afin d'éliminer les phénomènes de diaphotie chrominance/luminance et de mouvement de points (« dot crawl »), susceptibles de nuire à votre confort de visualisation. Le filtre en peigne numérique 3D compare chacun des champs de l'image télévisée pour séparer précisément les données couleur et noir et blanc, et supprimer les points en suspension sur les axes horizontal et vertical, ainsi que les mouvements de points. Vous obtenez ainsi une image d'une incroyable netteté.

Design compact ultraplat
Son design compact aux lignes pures permet non seulement d'économiser de l'espace, mais s'intègre également à tous les intérieurs.

2 entrées HDMI
L'entrée HDMI garantit la transmission du signal numérique RVB non compressé de la source à l'écran. La conversion analogique étant éliminée, elle offre une image nette sans tache et sans scintillement (signal non dégradé). Intelligente, l'entrée HDMI transmet à l'appareil source la résolution de sortie la plus élevée. Elle est totalement rétrocompatible avec les sources DVI et inclut le son numérique. L'entrée HDMI utilise le système de protection contre la copie HDCP. Avec 2 entrées HDMI, vous avez la possibilité de connecter plusieurs sources HD, comme une set top box HD ou un lecteur Blu-ray. Votre téléviseur est paré pour l'avenir.

Téléviseur à écran large
107 cm LCD, HD Ready

42PFL5322/10

Caractéristiques

Image/affichage
- Format d'image: Écran large, 16/9
- Luminosité: 500 cd/m²
- Contraste écran dynamique: 5 000:1
- Temps de réponse (standard): 5 ms
- Angle de visualisation (h / v): 178 / 178 degré
- Diagonale d'ecran: 42 pouce / 107 cm
- Type d'écran: Écran LCD WXGA à matrice active TFT
- Résolution d'écran: 1366 x 768p
- Amélioration de l'image: Pixel Plus HD, Luminance Transient Improver, Accentuation temporaire des couleurs, Contraste dynamique amélioré, Contrast Plus, Compensation de mouvement 3/2 - 2/2, Filtre en peigne 3D, Active Control, DNR (réduction numérique du bruit), Lissage des lignes obliques, Progressive Scan
- Amélioration de l'écran: Écran avec traitement antireflet

Résolution d'affichage prise en charge
- Formats informatiques

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
640 x 480	60, 72, 75, 85 Hz
800 x 600	60, 72, 75, 85 Hz
1024 x 768	60, 70, 75, 85 Hz

- Formats vidéo

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	24, 50, 60 Hz

Son
- Égaliseur: 7 bandes
- Puissance de sortie (RMS): 2 x 10 W
- Accentuation du son: Auto Volume Leveller, Incredible Surround, Amélioration dynamique des basses
- Système audio: Stéréo Nicam, Stéréo

Enceintes
- Enceintes intégrées: 2

Convivialité
- Contrôle parental: Verrouillage parental/contrôle parental
- Horloge: Mise en veille programmable, Réveil
- Installation aisée: Dénomination automatique des programmes, Installation auto. des chaînes (ACI), Système de syntonisation auto (ATS), Mémorisation automatique, Réglage avec précision, Plug-and-play, Nom de programme, Tri
- Facilité d'utilisation: Auto Volume Leveller (AVL), Liste des programmes, Commandes latérales, Smart Picture, Smart Sound
- Télécommande: Téléviseur
- Type de télécommande: RC2023601/01
- Réglages du format d'écran: 4/3, Extension 14/9, Extension 16/9, Zoom sous-titrage, Super zoom, Écran large
- Incrustation d'images: Double écran télétexte
- Télétexte: Hypertexte 1 000 pages
- Télétexte - améliorations: 4 pages préférées, Ligne d'info. sur les programmes
- Fixation VESA: 600 x 400 mm

Tuner/Réception/Transmission
- Entrée antenne: Coaxiale 75 ohms (IEC75)
- Système TV: PAL I, PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Lecture vidéo: NTSC, SECAM, PAL
- Bandes du tuner: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- Nombre de présélections: 100
- Afficheur du tuner: PLL

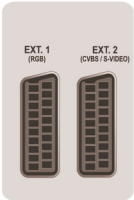
Connectivité
- Ext. 1 SCART: Audio G/D, Entrée/sortie CVBS, RVB
- Ext. 2 SCART: Audio G/D, Entrée/sortie CVBS, Entrée S-Vidéo
- Nombre de péritel: 2
- Ext 3: Entrée S-Vidéo, Entrée CVBS, Entrée audio G/D
- Ext. 4: YUV, Entrée audio G/D
- Ext. 5: HDMI
- Ext. 6: HDMI
- Autres connexions: Sortie casque

Puissance
- Température ambiante: De 5 °C à 40 °C
- Puissance électrique: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Consommation électrique: 240 W
- Consommation en veille: < 1 W

Accessoires
- Accessoires fournis: Support de table, Cordon d'alimentation, Guide de mise en route, Mode d'emploi, Carte d'enregistrement, Certificat de garantie, Télécommande, Piles pour télécommande
- Accessoires en option: Meuble

Dimensions
- Couleur du coffret: Bicolore : Silver et High Gloss Black
- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 1 046 x 686 x 116 mm
- Dimensions de l'appareil (support inclus) (l x H x P): 1 046 x 749 x 265 mm
- Poids de l'appareil: 25 kg
- Poids du produit (support compris): 33 kg
- Dimensions de l'emballage (l x H x P): 1,152 x 788 x 313 mm
- Poids (emballage compris): 38,5 kg

Stereo system					Transmission system					
2CS DK	NICAM DK	2CS BG	NICAM I	NICAM LL'	PAL BG	PAL D/K	PAL I	SECAM BG	SECAM DK	SECAM LL'
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



Date de publication
2019-06-26

Version: 5.0.11

12 NC: 8670 000 25492
EAN: 87 12581 30324 2

© 2019 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