



Philips
Flat TV numérique 16/9
avec Digital Crystal Clear

32"
LCD
HD Ready

32PF5531D



Passez à l'expérience visuelle supérieure

avec le tuner TNT intégré

Ce téléviseur vous offre les avantages de la télévision numérique, ainsi que l'accès au guide électronique des programmes et à des contenus numériques de qualité. En outre, il diffuse de superbes images grâce aux technologies Digital Crystal Clear et Active Control.

Design compact et élégant en harmonie avec votre intérieur

- Design compact et ultraplat adapté à toutes les pièces

Des images vives, naturelles et d'une netteté remarquable

- Écran LCD WXGA haute définition, résolution de 1 366 x 768
- Tuner numérique intégré pour la réception DVB-T
- HD Ready pour une diffusion des signaux TVHD de très haute qualité
- Des images aussi vivantes qu'au cinéma !
- Amélioration du contraste dynamique pour un meilleur rendu des détails sombres

Excellente restitution du son

- Virtual Dolby Surround pour un son digne du cinéma

Conçu pour votre confort

- Regardez une chaîne analogique tout en enregistrant un programme numérique

Performances avancées

- HDMI pour une connexion haute définition numérique totale

PHILIPS

Points forts

Écran LCD WXGA, 1 366 x 768

Cet écran WXGA intègre la technologie LCD de pointe pour offrir une résolution 16/9 de 1 366 x 768 pixels. Vous bénéficiez d'images ultranettes, sans scintillement, à la luminosité et aux couleurs optimales. Parce que le confort visuel compte !

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.

Tuner numérique DVB-T intégré

Le tuner DVB-T intégré prend en charge les signaux TV numériques terrestres. Vous pouvez donc regarder et enregistrer les programmes de télévision numérique terrestre sans nécessiter de boîtier décodeur ni de câbles supplémentaires.

HD Ready

Bénéficiez d'une qualité d'image exceptionnelle grâce aux signaux TV haute définition et soyez à la pointe du progrès pour pouvoir diffuser les sources haute définition telles que la transmission TVHD, les DVD Blu-Ray ou les HDVD. 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 TV haute définition. HD Ready est compatible avec les prises YPbPr analogiques et les prises DVI ou HDMI numériques non comprimées prenant en charge le protocole HDCP. Enfin, ce standard permet de diffuser les signaux 720p et 1 080i à une fréquence de 50 et 60 Hz.

Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear est un ensemble d'innovations en matière d'image. Par un réglage et une optimisation numériques des images, vous obtenez des niveaux de netteté, de contraste et de couleur optimisés. Comme au cinéma !

Amélioration du contraste dynamique

Vous recherchez un écran plat LCD diffusant des images au contraste élevé et aux couleurs éclatantes, même dans un grand angle de visualisation ? La technique d'amélioration du contraste dynamique, signée Philips, repose sur le traitement vidéo et la technologie exclusive de rétroéclairage avec gradation pour augmenter la profondeur des niveaux de noir et les détails. Le rétroéclairage avec gradation accroît le contraste jusqu'à 5 fois* et améliore

l'angle de visualisation pour offrir des images réalistes au contraste élevé et aux couleurs vives. (* facteur compris entre 2 et 5 en fonction du type d'écran et du contenu de l'image).

Virtual Dolby Surround

Virtual Dolby Surround est une technologie de traitement du son au rendu époustoufflant. Plus besoin d'enceintes arrière pour créer la sensation du Dolby Pro Logic. Vous plongez directement au cœur de l'action !

Lecture analogique/enregistrement num.

Regardez une chaîne analogique tout en enregistrant un programme numérique

Entrée HDMI

L'interface HDMI garantit une connexion numérique RVB non comprimée, de la source à l'écran. La conversion analogique étant éliminée, elle garantit une image sans tache (à savoir un signal non dégradé), plus nette et moins scintillante. Intelligente, elle transmet à l'appareil source la résolution de sortie la plus élevée. L'entrée HDMI est totalement rétrocompatible avec les sources DVI et inclut le son numérique. L'interface HDMI utilise le système de protection contre la copie HDCP.



Caractéristiques

Image/affichage

- Format d'image: 16/9
- Luminosité: 500 cd/m²
- Niveau de contraste (standard): 800:1
- Diagonale d'écran: 32 pouce / 80 cm
- Amélioration de l'image: Digital Crystal Clear, Contrast Plus, Progressive Scan, Filtre en peigne 3D, Compensation de mouvement 3/2 - 2/2, réduction numérique du bruit, Lissage des lignes obliques, puce Pulse Killer, Active Control, Réglage de la température de couleur, Réglage de la netteté
- Amélioration de l'écran: Écran avec revêtement anti-reflet
- Résolution d'écran: 1366 x 768
- Temps de réponse (standard): 8 ms
- Angle de visualisation: 176° (H)/176° (V)
- Contraste écran dynamique: 1 600:1
- Type d'écran: Écran LCD WXGA à matrice active TFT

Résolution d'affichage prise en charge

Formats informatiques

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
1 024 x 768	60, 70, 75 Hz
720 x 400	70 Hz

Formats vidéo

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
640 x 480i	1Fh
640 x 480p	2Fh
720 x 576i	1Fh
720 x 576p	2Fh
1280 x 720p	3Fh
1920 x 1080i	2Fh

Son

- Accentuation du son: Amélioration dynamique des basses
- Système audio: Virtual Dolby Surround, Stéréo
- Puissance de sortie (RMS): 2 x 15 W
- Égaliseur: 5 bandes

Confort

- Installation aisée: Dénomination automatique des programmes, Installation auto. des chaînes (ACI), Système de syntonisation automatique (ATS), Autostore, Réglage avec précision, Plug-and-play, Nom de programme, Tri
- Utilisation aisée: Auto Volume Leveller (AVL), Liste des programmes, Smart Picture Control, Smart Sound Control, Commandes latérales, Lecture analog./enregistrement num., Basculement entre les modes analog./numérique
- Type de télécommande: RC4343/01
- Télétexte - améliorations: Ligne d'info. sur les programmes
- Incrustation d'images: Picture in Graphics (PIG), Double écran télétexte
- Télécommande: DVD, Téléviseur, AUX
- Réglages du format d'écran: 4/3, Extension 14/9, Extension 16/9, Zoom sous-titrage, Super zoom, 16/9
- Horloge: Mise en veille programmable, Réveil
- Télétexte: Smart Text

Tuner/Réception/Transmission

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

Connectivité

- Péritel Ext 1: Audio G/D, Entrée/sortie CVBS, RVB
- Péritel Ext 2: Entrée/sortie CVBS, Entrée S-Vidéo, Audio G/D, Sortie RVB
- Autres connexions: Interface commune, Sortie S/PDIF (coaxiale)
- Connexions avant/latérales: Entrée CVBS, Sortie casque, Entrée S-Vidéo, Entrée audio G/D
- Ext 4: YPbPr
- Ext 5: HDMI

- Ext 6: HDMI
- Nombre de péritel: 2

Alimentation

- Consommation: 125 W W
- Consommation en veille: < 1 W
- Température ambiante: De 5 °C à 40 °C
- Secteur: 220 - 240 V CA +/- 10 %
- Alimentation: 90 - 240 V CA

Dimensions

- Poids de l'appareil: 18,9 kg
- Poids (emballage compris): 22 kg
- Dimensions (avec la base) (l x H x P): 924 x 550 x 222 mm
- Couleur du coffret: Noir
- Dimensions de l'emballage (l x H x P): 1 000 x 690 x 240 mm
- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 924 x 507 x 119 mm
- Compatible avec fixations murales VESA: 200 x 100 mm

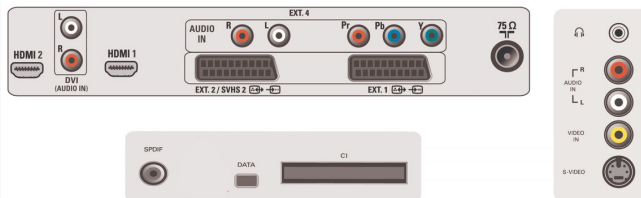
Accessoires

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

Enceintes

- Enceintes intégrées: 2

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
2019-06-28

Version: 1.0.3

12 NC: 8670 000 24472
EAN: 87 10895 99560 3

© 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