

Philips Cineos  
Téléviseur numérique à  
écran large

107 cm

plasma  
Technologie numérique intégrée

42PF9631D



## Améliorez votre expérience visuelle

avec Pixel Plus 2 HD et Ambilight 2

Plongez au cœur de l'action avec le téléviseur Philips Cineos doté de Pixel Plus 2 HD, Ambilight 2, de la toute dernière technologie PDP et d'un support de table. En outre, le Digital Media Reader offre un accès total au contenu multimédia via USB.

### Excellente restitution du son

- Une expérience audio unique grâce à la technologie Virtual Dolby Digital

### Quand les détails révèlent la beauté...

- Élégant support assorti (inclus)

### Expérience visuelle intense

- Écran plasma HD, 1 024 x 1 080i
- Tuner numérique intégré pour la réception DVB-T
- HD Ready pour une diffusion des signaux HD de très haute qualité
- Pixel Plus 2 HD : plus de détails, de profondeur et de clarté
- Technologie Ambilight 2 pour un confort visuel accru

### Performances avancées

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

### Photos numériques parfaites

- Connecteur USB pour un accès aisé et instantané au contenu multimédia

# PHILIPS

## Points forts

### Écran plasma HD, 1 024 x 1 080i

Cet écran plasma de pointe offre une résolution 16/9 haute définition de 1 024 x 1 080i pixels. Vous bénéficiez d'images ultranettes, sans scintillement, à la luminosité et aux couleurs optimales. Parce que le confort visuel compte !

### Tuner numérique DVB-T intégré

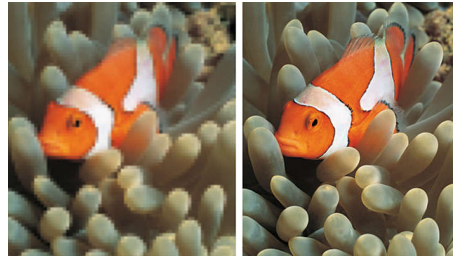
Le tuner numérique intégré TNT (DVB-T) prend en charge les signaux TV numériques terrestres sans boîtier décodeur supplémentaire. Profitez d'une télévision de qualité et d'un encombrement minimal.

### 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 2 HD



La technologie Pixel Plus 2 HD est unique car elle combine de nombreux avantages, à savoir une netteté exceptionnelle, des détails naturels, une profondeur accrue, des couleurs vives et des mouvements fluides et naturels, que l'image provienne d'un téléviseur standard, de signaux haute définition ou de sources multimédias. Chaque pixel de l'image entrante est corrigé de façon à mieux s'adapter aux pixels voisins pour rendre l'image plus naturelle. Les artefacts des contenus multimédias compressés sont détectés et réduits de manière à obtenir une image pure et nette. En outre, la réduction numérique du bruit garantit une image d'une fluidité et d'une netteté exceptionnelles.

### Ambilight 2



La technologie Ambilight contribue de manière non négligeable au confort visuel général en diffusant une lumière ambiante adaptée aux couleurs et à la luminosité de l'image. Elle ajoute une nouvelle dimension à la visualisation, vous permettant de plonger au cœur de l'action. Elle crée une ambiance particulière, relaxe les yeux et améliore les détails de l'image, ainsi que le contraste et les couleurs. L'Ambilight adapte automatiquement, et sans aucune intervention

de votre part, les couleurs aux images affichées à l'écran.

### Virtual Dolby Digital

Virtual Dolby Digital 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 !

### Support de table inclus

Un support de table est assorti au téléviseur.

### Connecteur USB multimédia



Ce connecteur USB permet d'accéder aux fichiers multimédias (.jpg, .mp3 et .alb) stockés sur la plupart des clés USB et appareils photo numériques (carte mémoire USB 1.1). Branchez le périphérique USB sur le connecteur situé sur le côté du téléviseur pour accéder à vos photos et à vos fichiers musicaux. Vous pouvez ainsi facilement visualiser et partager photos et musique.

### 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 un boîtier décodeur HD ou un lecteur Blu-ray. Votre téléviseur est paré pour l'avenir.

# Caractéristiques

## Ambilight

- Fonctions Ambilight: Ambilight 2, Adaptation automatique au contenu vidéo, Lampe faible consommation efficace
- Paramètres couleur: Affichage couleur intégral
- Fonction de gradation: Manuelle/via le capteur de lum.

## Image/affichage

- Format d'image: 16/9
- Diagonale de l'écran (pouces): 42 pouces
- Diagonale de l'écran (cm): 107 cm
- Résolution d'écran: 1 024 x 1 080i
- Luminosité: 1400 cd/m<sup>2</sup>
- Niveau de contraste (standard): 10000:1
- Amélioration de l'image: Filtre en peigne 3D, Digital Natural Motion, Lissage des lignes obliques, Pixel Plus 2 HD, Balayage progressif, Puce Pulse Killer, Widescreen Plus, Active Control+Capteur de luminosité, Compensation de mouvements 3/2 - 2/2
- Type d'écran: Écran plasma HD
- Angle de visualisation: 160° (H)/160° (V)
- Amélioration de l'écran: Circuit anti-usure, Écran avec traitement antireflet

## Résolution d'affichage prise en charge

- Formats informatiques: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1 024 x 768, 60 Hz
- Formats vidéo: 640 x 480i - 1Fh, 640 x 480p - 2Fh, 720 x 576i - 1Fh, 720 x 576p - 2Fh, 1280 x 720p - 3Fh, 1920 x 1080i - 2Fh

## Tuner/réception/transmission

- Entrée antenne: Coaxiale 75 ohms (IEC75)
- Bandes du tuner: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- Système TV: PAL, DVB COFDM 2K/8K, SECAM
- TV numérique: DVB terrestre\*
- Lecture vidéo: NTSC, PAL, SECAM

## Applications multimédias

- gestion de contenu numérique: Digital Media Reader
- Connexions multimédias: USB (conforme pour la diffusion vidéo)
- Formats de lecture: Photos JPEG, MP3, MPEG-2, Fichiers diaporama (.alb), MPEG-1

## Pratique

- Contrôle parental: Verrouillage parental/contrôle parental
- Installation facile: Dénomination automatique des programmes, Installation auto. des chaînes (ACI), Système de syntonisation auto (ATS), Mémorisation automatique, Réglage numérique PLL, Plug-and-play
- Facilité d'utilisation: Auto Volume Leveller (AVL), Delta Volume par présélection, Interface utilisateur graphique, Affichage à l'écran, Commandes latérales, Liste des programmes, 4 listes de favoris
- Horloge: Smart Clock
- Réglages du format d'écran: 4/3, Réglage automatique du format, Agrandissement au format 14/9, Extension 16/9, Commutateur sous-titres/en-têtes, Super zoom, Écran large, 6 modes écran large
- Guide électronique de programmes: EPG « Now & Next »
- Télécommande: Amp., DVD, SAT, Décodeur, Magnétoscope, Multifonction
- Type de télécommande: RC4401
- Télétex: Hypertexte 1200 pages
- Fixation VESA: Conforme VESA
- Incrustation d'images: Double écran télétex
- Télétex - améliorations: Habit Watch, Ligne d'info. sur les programmes

## Son

- Puissance de sortie (RMS): 2 x 15 W
- Système audio: Virtual Dolby Digital
- Amélioration du son: Traitement numérique du signal, Amélioration dynamique des basses, Égaliseur graphique

## Enceintes

- Haut-parleurs intégrés: 4
- Types d'enceintes: Caissons de basses intégrés avec wOOx, Tweeter à dôme

## Connectivité

- Connexions avant/latérales: Entrée audio G/D, Entrée CVBS, Sortie casque, Entrée S-Vidéo, USB
- Ext. 1 SCART/péritel: Audio G/D, Entrée/sortie CVBS, RVB
- Ext. 2 SCART: Audio G/D, Entrée/sortie CVBS, RVB, Y/C

- Autres connexions: Sortie audio analogique G/D, Interface commune, Entrée S/PDIF (coaxiale), Sortie S/PDIF (coaxiale), Entrée PC VGA
- Ext 3: YUV, Entrée VGA (5 x cinch RVB+H/V), Entrée audio G/D
- Ext. 4: HDMI
- Ext. 5: HDMI

## Alimentation

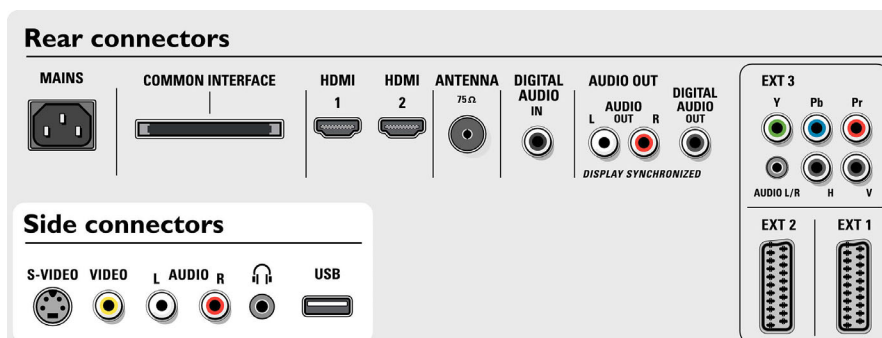
- Puissance électrique: 110 - 240 V CA +/- 10 %
- Température ambiante: De 5 °C à 40 °C
- Consommation électrique: 365 W
- Consommation en veille: 1 W

## Accessoires

- Accessoires fournis: Support de table, Câble d'antenne RF
- Accessoires en option: Meuble

## Dimensions

- Largeur de l'appareil: 1 138 millimètre
- Hauteur de l'appareil: 796 millimètre
- Profondeur de l'appareil: 114 millimètre
- Poids du produit: 44 kg
- Hauteur appareil (support inclus): 856 millimètre
- Profondeur appareil (support inclus): 290 millimètre
- Largeur de la boîte: 1292 millimètre
- Hauteur de la boîte: 1121 millimètre
- Profondeur de la boîte: 323 millimètre
- Poids (emballage compris): 67 kg
- Compatible avec un montage mural: 600 x 200 mm



Date de publication  
2023-07-18

Version: 10.0.18

EAN: 87 10895 92053 7

© 2023 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](http://www.philips.com)

\* DVB-T prise en charge dans certains pays uniquement