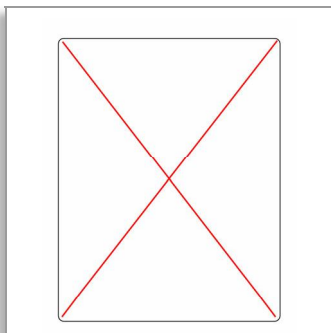




Philips  
Téléviseur LCD avec  
Ambilight Spectra 3 et  
Perfect Pixel HD Engine

81 cm

Full HD 1080p Téléviseur  
numérique



32PFL9705H

## Des performances primées

avec Ambilight et la meilleure qualité d'image

Laissez-vous séduire par le pouvoir de la technologie Ambilight. Grâce à la puissance de Perfect Pixel HD Engine, à LED Pro et à un son exceptionnel, l'action se déroule dans votre salon.

### Élargissez votre horizon

- Ambilight Spectra 3 intensifie l'expérience visuelle

### Des performances visuelles primées

- Full HD avec Perfect Pixel HD Engine pour une clarté incomparable
- LED Pro pour un contraste et une luminosité exceptionnelle
- Clear LCD 200 Hz\*, temps de réponse 1 ms : des mouvements d'une netteté incroyable
- Perfect Natural Motion : des images parfaitement fluides dans les films en HD

### Immergez-vous dans un son ultrapuissant

- 20 W RMS et Incredible Surround pour vous mettre dans l'ambiance

### Connectez-vous au monde Internet

- Net TV avec Wi-Fi : les services en ligne populaires sur votre téléviseur
- Des films de haute qualité directement sur votre téléviseur grâce aux sites de location de vidéos
- Émissions de télévision à la demande de vos chaînes nationales préférées\*
- Wi-Fi MediaConnect pour transférer des films de votre ordinateur portable vers un téléviseur

**PHILIPS**

sense and simplicity

## Points forts

### Ambilight Spectra 3



Donnez du relief à vos films avec Ambilight Spectra 3. Grâce à cette technologie brevetée Philips, l'image se propage hors de l'écran via la diffusion d'une lumière douce depuis l'arrière de l'écran sur le mur autour du téléviseur. Ambilight ajuste automatiquement la luminosité et la couleur de cette lumière en fonction de l'image pour une expérience visuelle intense. Avec Ambilight Spectra 3, les films prennent vie !

### Perfect Pixel HD Engine

Profitez d'une netteté et d'une clarté incomparables avec Perfect Pixel HD Engine. Chaque pixel de l'image est analysé pour s'accorder de manière optimale aux pixels voisins et produire une image plus naturelle. Au final, vous obtenez une combinaison unique : netteté, détails naturels, couleurs vives, excellence des contrastes, mouvements fluides et réalistes, quel que soit le film que vous regardez. La clarté et la netteté de l'image sont obtenues grâce à la détection et la réduction des artefacts et du bruit dans toutes les sources (du contenu multimédia jusqu'à l'émission de télévision standard). L'écran Full HD avec résolution de 1920 x 1080 pixels offre des images ultranettes, sans scintillement, à la luminosité optimale.

### LED Pro



Profitez d'une qualité d'image à couper le souffle et économisez jusqu'à 50 % d'énergie

grâce la technologie Philips LED Pro récompensée par l'EISA. Plus d'un millier de LED, pilotées individuellement, fonctionnent alternativement pour assurer le rétroéclairage de l'écran. Elles illuminent les zones éclairées de l'image et leur intensité est réduite au maximum dans les zones sombres, afin d'économiser de l'énergie. Associées à la puissante technologie Perfect Pixel HD Engine, elles offrent une image époustouflante aux contrastes extrêmes, d'une grande netteté et aux couleurs très vives. Avec LED Pro, le noir est profond et le blanc lumineux.

### Clear LCD 200 Hz\* (1 ms)

Appréciez la netteté incroyable des mouvements pour une image sans imperfections. Avec le téléviseur Philips Clear LCD 200 Hz, le temps de réponse des téléviseurs LCD est réduit à 1 ms. Ainsi, quelle que soit la rapidité de la scène, vous êtes projeté dedans. Fini les voitures qui se déplacent en saccades sur l'écran, vous plongez au cœur de l'action pure !

### Perfect Natural Motion



#### Plongez au cœur de l'action !

Perfect Natural Motion analyse le mouvement dans les images d'action dans le but de corriger l'effet de saccades. Cette fonctionnalité s'applique aussi bien aux films diffusés dans les programmes télévisés qu'aux films enregistrés (films 1080p et 24p True Cinema sur Blu-ray et DVD). Résultat : vous bénéficiez d'une image encore plus fluide, nette et stable. Découvrez ainsi une fluidité de mouvements supérieure à celle du cinéma !

### 20 W RMS, Incredible Surround

Vibrez au rythme de la musique, plongez dans l'ambiance des films. Les puissants amplificateurs 20 W RMS (2 x 10 W RMS)

rendent un son réaliste. L'Incredible Surround produit un son Surround plus profond et plus puissant. Le champ audio, clair et étendu, vient compléter une expérience visuelle intense.

### Net TV avec Wi-Fi



Bénéficiez d'un large choix de services en ligne avec Net TV. Accédez à des films, photos, info-loisirs et autre contenu en ligne directement sur votre téléviseur et à tout moment. Reliez simplement votre téléviseur à votre réseau domestique par le biais de connexions sans fil Wi-Fi ou Ethernet intégrées, puis naviguez et sélectionnez le programme de votre choix à l'aide de la télécommande de votre téléviseur. Le menu Philips vous donne accès aux services Net TV populaires adaptés à votre écran de télévision. De plus, avec la liaison réseau certifiée DLNA, vous pouvez visionner des photos ou accéder à des vidéos stockées sur votre ordinateur simplement à l'aide de la télécommande de votre téléviseur.

### Films à la demande

Regardez directement sur votre téléviseur des films de haute qualité provenant de sites de location de vidéos. Des grands classiques de la comédie romantique aux meilleurs films d'action, tout y est ! Les sites de location de vidéos propose en effet un incroyable choix de films cultes ou à peine sortis en salle. Il vous suffit de vous installer confortablement dans votre canapé et d'appuyer sur un bouton.



# Caractéristiques

## Image/affichage

- Format d'image: Écran large
- Luminosité: 500 cd/m<sup>2</sup>
- Contraste écran dynamique: 5 000 000:1
- Temps de réponse (standard): 1 (équiv. BEW) ms
- Angle de visualisation: 176° (H)/176° (V)
- Diagonale verrière: 32 pouce / 80 cm
- Type d'écran: Écran LCD Full HD W-UXGA à matrice act.
- Résolution d'écran: 1920 x 1080p
- Amélioration de l'image: Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Perfect Contrast, Perfect Colors, Écran Wide Color Gamut, Active Control+Capteur de luminosité, Lissage des lignes obliques, Balayage progressif, Réduction du bruit 2D/3D, Résolution 1080p, 24/25/30 Hz, Résolution 1080p, 50/60 Hz, Clear LCD 200 Hz\*, Rétroéclairage par balayage, Rétroéclairage par gradation locale des LED, Rétroéclairage par LED segmenté, LED Pro, Résolution Super
- Amélioration de l'écran: Écran avec traitement antireflet
- Traitement des couleurs: 2 250 trillions de couleurs (RVB 17 bits)

## Ambilight

- Version Ambilight: Triple face
- Fonctions Ambilight: Ambilight Spectra 3, Éclairage tamisé en veille
- Fonction de gradation: Manuelle/via le capteur de lum.
- Système d'éclairage Ambilight: LED couleurs

## Résolution d'affichage prise en charge

### Formats informatiques

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
640 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1360 x 768	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 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, 25, 30, 50, 60 Hz

## Son

- Puissance de sortie (RMS): 2 x 10 W
- Accentuation du son: Auto Volume Leveller, Amélioration dynamique des basses, Incredible Surround, Réglage graves/aigus, Son cristallin

## Enceintes

- Enceintes intégrées: 4
- Types d'enceintes: Caisson de basses intégré, 2 tweeters à dôme

## Praticité

- Contrôle parental: Verrouillage parental/contrôle parental
- Installation aisée: Assistant d'installation des chaînes, Assistant d'installation du réseau, Assistant de réglage, Assistant de connexion de périphérique, Détection automatique des périphériques Philips, Dénomination automatique des programmes, Installation auto. des chaînes (ACI), Réglage avec précision, Réglage numérique PLL, Support mural 2 en 1
- Facilité d'utilisation: Auto Volume Leveller (AVL), Interface utilisateur graphique, Affichage à l'écran, Liste des programmes, Assistant de réglages, Mode démo, Manuel d'utilisation à l'écran, Touches de commande tactiles, Sélection des programmes préférés, Grille de chaînes mosaïque, Bouton polyvalent, Télécommande simplifiée
- Guide électronique de programmes: EPG « Now & Next », Guide électronique de programmes 8 j.\*
- Type de télécommande: RC4498
- Format d'écran automatique: Remplissage automatique (pas de bandes noires), Zoom automatique (pas de distorsion), Détection dynamique des bandes noires, y compris, 4/3, 14/9, 16/9, Écran large, Super zoom, Détection binaire de format WVSS / AFD, Viewport link, Suppression de logo, Repositionnement dynamique des sous-titres, Sélection de format par entrée, Mode signal PC
- Format d'écran manuel: Super zoom, Extension 16/9, 4/3 (pour PC), Écran large, Non proportionné (pixel par pixel 1080), Sélection de format par entrée, Repositionnement manuel par entrée
- Télétexte: Hypertexte 1200 pages
- Mise à niveau micrologicielle possible: Assist. mise à niv. micrologiciel auto, Possibilité de mise à niveau micrologicielle par USB, Mise à niveau micrologicielle en ligne
- Multimédia: Digital media reader (navigateur), Interruption USB automatique, Navigateur multimédia DLNA, Services Net TV, Wi-Fi MediaConnect
- Mode intelligent: Jeu, Cinéma, Personnel, Économiseur d'énergie, Standard, Vivant

## Applications multimédias

- Connexions multimédias: Ethernet-UTP5, USB, Wi-Fi 802.11g (intégré)
- Formats de lecture de photos: JPEG
- Formats de lecture de musique: MP3, WMA (v2 à v9.2), AAC
- Formats de lecture de vidéos: Prise en charge des codecs H.264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/

VC1, Conteneurs : AVI, MKV

## Tuner/Réception/Transmission

- Entrée antenne: Coaxiale 75 ohms (IEC75)
- Système TV: DVB COFDM 2K/8K
- Lecture vidéo: NTSC, SECAM, PAL
- DVB: DVB terrestre\*, TNT-HD\*, DVB-C MPEG4\*, MHEG
- Bandes du tuner: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF

## Connectivité

- Ext. 1 SCART: Audio G/D, Entrée CVBS, RVB
- Ext. 2 SCART: Audio G/D, Entrée CVBS, RVB
- Ext. 3: YUV, Entrée audio G/D
- Entrée VGA: Entrée PC, D-sub 15 broches
- HDMI 1: HDMI v1.4 (Audio Return Ch.)
- HDMI 2: HDMI v1.3
- HDMI 3: HDMI v1.3
- HDMI Side: HDMI v1.3
- Fonctionnalités HDMI: Audio Return Channel, Commutation HDMI rapide InstaPort
- EasyLink (HDMI-CEC): Activation instantanée de la lecture, EasyLink, Pixel link, Intercommunication de la télécommande, Contrôle audio du système, Mise en veille du système
- Connexions avant/latérales: 2 ports USB, Logement à interface commune (CI-CI+), Carte SD (vidéo à la demande)
- Autres connexions: Ethernet, Sortie casque, Sortie S/PDIF (coaxiale)
- Liaison réseau PC: Certifié DLNA 1.5

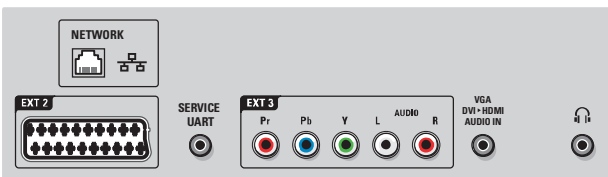
## Puissance

- Température ambiante: De 5 °C à 35 °C
- Puissance électrique: 220 - 240 V CA +/- 10 %
- Consommation en veille: < 0,15 W
- Fonctions d'économie d'énergie: Capteur de luminosité, Mode Eco, Image Muet (pour la radio), Minuterie de mise hors tension automatique, Menu de paramètres Eco

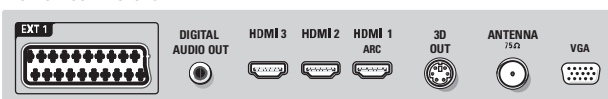
## Dimensions

- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 767 x 490 x 66 mm
- Dimensions de l'appareil (support inclus) (H x P): 530 x 260 mm
- Poids du produit: 16 kg
- Poids du produit (support compris): 17 kg
- Dimensions de l'emballage (l x H x P): 1 200 x 786 x 200 mm
- Couleur du coffret: Aluminium brossé onyx
- Compatible avec fixations murales VESA: 100 x 100 mm

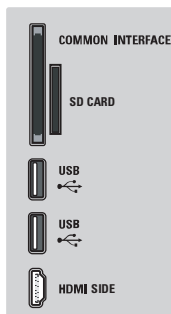
### BACK CONNECTORS



### BOTTOM CONNECTORS



### SIDE CONNECTORS



Date de publication  
2010-02-26

Version: 2.2.3

12 NC: 8670 000 63057  
EAN: 87 12581 54365 5

© 2010 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Tous droits réservés.

Les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis. Les marques commerciales sont la propriété de Koninklijke Philips Electronics N.V. ou de leurs détenteurs respectifs.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

\* Le téléviseur 200 Hz Clear LCD affiche 200 images par seconde en combinant la technologie 100 Hz et un rétroéclairage balayé séquentiellement pour réduire de moitié le temps d'affichage.  
\* Guide électronique des programmes (EPG) 8 jours non disponible dans certains pays  
\* DVB-T prise en charge dans certains pays uniquement  
\* DVB-C disponible dans certains pays et pour certains opérateurs uniquement. La plupart des informations se trouvent sur la plaque signalétique du téléviseur.  
\* L'offre Net TV et autres services varient en fonction du pays et sont soumis aux conditions d'utilisation.