



Philips Aurea
Téléviseur LCD
professionnel avec
Ambilight Spectra

107 cm

LCD
TNT

AUREA

42HFL9320A

Laissez-vous séduire par la lumière

Offrez à vos clients une expérience unique avec le téléviseur hôtelier Philips Aurea. Ce téléviseur interactif génère un doux halo reflétant les couleurs de l'écran, ce qui confère à la chambre d'hôtel une atmosphère entièrement nouvelle.

Mettez de la magie dans votre expérience visuelle

- Ambilight Spectra avec cadre dynamique et halo sensoriel

Compatible System et évolutif

- Interface de contrôle Serial Xpress pour les systèmes interactifs.
- Verrouillage du menu d'installation
- Choix d'un canal par défaut à la mise sous tension
- Full HD (1920 x 1080p) avec tuner TNT intégré

Une expérience client vraiment différente

- Clear LCD 100 Hz pour des mouvements d'une netteté incroyable (3 ms)
- HD Natural Motion pour des images parfaitement fluides dans les films Full HD
- Connecteur USB pour un accès aisé et instantané au contenu multimédia
- Son puissant à partir d'enceintes invisibles
- Compatible avec le Connectivity Panel Philips pour le raccordement des appareils personnels des clients

PHILIPS

Points forts

Full HD avec tuner TNT

Avec son écran intégrant une technologie LCD de pointe, ce téléviseur offre une résolution haute définition de 1920 x 1080p en écran large. Il garantit des images d'une qualité optimale pour tout format de signal d'entrée HD. Vous bénéficiez ainsi d'images éclatantes, ultranettes et sans scintillement, pour une expérience visuelle hors du commun. Le tuner TNT intégré reconnaît les signaux TV numériques terrestres, en plus des chaînes analogiques existantes. Il permet également à vos clients d'écouter des stations de radio numériques.

Design respectueux de l'environnement

Le développement durable fait partie intégrante de la politique commerciale de Philips. Les téléviseurs Philips sont conçus et produits conformément à nos principes EcoDesign visant à réduire l'impact global de nos produits sur l'environnement par divers moyens : réduction du poids, emballage plus efficace et meilleur recyclage. Les téléviseurs Philips sont également dotés d'un châssis spécial en matériau ignifugé. Des tests indépendants menés par des services anti-incendie ont démontré que, contrairement à certains téléviseurs qui peuvent parfois intensifier les incendies causés par des sources externes, les téléviseurs Philips n'amplifient pas les incendies.

Clear LCD 100 Hz

La technologie Clear LCD 100 Hz garantit une netteté de mouvements exceptionnelle pour offrir des images nettes aux couleurs optimales, même en pleine action. L'interpolation d'une image supplémentaire est associée à une fréquence de rafraîchissement élevée de 100 Hz. Ainsi, les mouvements sont reproduits avec une netteté deux fois plus élevée que sur les écrans LCD standard, pour un temps de réponse de 3 millisecondes [mesuré en BEW (Perceived Blur-Edge-Width)]. Cette technologie Philips exclusive élève la netteté de mouvements à un niveau sans précédent sur les écrans LCD.

HD Natural Motion

Philips a mis au point la technologie HD Natural Motion afin d'éliminer le phénomène de saccades, visible sur les images en mouvement. Elle s'applique aussi bien aux programmes télévisés qu'aux films enregistrés (sur des DVD et disques Blu-ray, par exemple). Vous bénéficiez ainsi d'une image extrêmement fluide et nette. Une chose est sûre : vous ne regarderez plus jamais la télévision comme avant. HD Natural Motion élimine les saccades des images standard ou haute définition, y compris en 1080p, pour une fluidité d'affichage supérieure à celle du cinéma !

Enceintes invisibles

Le système audio se combine parfaitement au design d'Aurea. Très discret et ultracompact, il

restitue un son d'excellente qualité. Les 12 enceintes latérales de ce nouvel ensemble de mini-enceintes révolutionnaire diffuse le son à travers une fine fente située à l'avant du téléviseur. Le champ audio, clair et étendu, vient compléter une expérience visuelle intense. La fréquence des basses est engendrée par deux puissants caissons de basses intégrés à l'arrière du téléviseur.

Ambilight Spectra

Le halo sensoriel généré par Ambilight Spectra confère une dimension magique à votre expérience visuelle. Le cadre dynamique diffuse la lumière et l'atmosphère de l'image bien au-delà de l'écran, dans un délicat kaléidoscope de couleurs. Plongé au cœur des images, vous vivez une expérience visuelle plus intense que jamais. La technologie de LED compactes permet d'intégrer 126 LED au total, tout autour de l'écran. Les multiples segments ainsi créés fusionnent en une douce lumière dans le cadre dynamique qui enveloppe directement l'écran et forme un léger halo sur le mur.

Choix d'un canal par défaut à la mise sous tension

Parfait pour les chaînes de publicité ou d'information internes grâce à l'affichage d'une chaîne prédéfinie lorsque le téléviseur est allumé.



Caractéristiques

Image/affichage

- Diagonale d'écran: 42 pouce / 107 cm
- Format d'image: Écran large
- Type d'écran: Écran LCD Full HD W-UXGA à matrice act.
- Résolution d'écran: 1920 x 1080p
- Angle de visualisation: 176° (H)/176° (V)
- Luminosité: 550 cd/m²
- Traitement des couleurs: 4 trillions de couleurs (RVB 14 bits)
- Niveau de contraste (standard): 1200:1
- Amélioration de l'écran: Écran avec traitement antireflet
- Amélioration de l'image: Compensation de mouvement 3/2 - 2/2, Filtre en peigne 3D, Active Control, Lissage des lignes obliques, Progressive Scan, Widescreen Plus, Contraste dynamique amélioré, Puce Pulse Killer, Clear LCD 100 Hz, Résolution 1080p, 24/25/30 Hz, Résolution 1080p, 50/60 Hz, Fréquence d'images double, HD Natural Motion, Perfect Pixel HD Engine
- Temps de réponse (standard): 3 (équiv. BEW) ms
- Contraste écran dynamique: 8 000:1

Résolution d'affichage prise en charge

Formats vidéo

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz
1080i	50, 60 Hz
720p	50, 60 Hz
1080p	24, 25, 30 Hz
1080p	24, 50, 60 Hz

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
1920 x 1080i	60 Hz
1920 x 1080p	60 Hz

Via entrée
HDMI/DVI

Tuner/Réception/Transmission

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

Son

- Système audio: BBE, Virtual Dolby Digital
- Accentuation du son: Traitement numérique du signal, Amélioration dynamique des basses, Égaliseur graphique
- Puissance de sortie (RMS): 2 x 12 W

Enceintes

- Enceintes intégrées: 26
- Types d'enceintes: 2 x 12 microamplificateurs invisibles, 2 caissons de basses intégrés

Connectivité

- Ext. 1 SCART: Audio G/D, Entrée/sortie CVBS, RVB
- Ext. 2 SCART: Audio G/D, Entrée/sortie CVBS, RVB
- Ext. 3: Entrée audio G/D, YUV
- Ext. 4: HDMI v1.3
- Ext. 5: HDMI v1.3
- Ext. 6: HDMI v1.3
- Connexions avant/latérales: Entrée audio G/D, Entrée CVBS, Sortie casque, Entrée S-Vidéo, USB
- Fonctionnalités HDMI: Égalisation des câbles, Câbles de catégories 1 et 2, Son compressé, Prise en charge des formats multivoies, Prise en charge des formats PC, Résolutions 720p, 1080i, 1080p
- Autres connexions: Sortie audio analogique G/D, Sortie S/PDIF (coaxiale), Interface commune
- Connexions - améliorations: Interface Serial Xpress, Minijack UART 3,5 mm

Convivialité

- Installation aisée: Plug-and-play, Système de syntonisation auto (ATS), Réglage numérique PLL, Installation auto. des chaînes (ACI), Dénomination automatique des programmes, Mémorisation automatique, Copie des paramètres du téléviseur via USB, Accès au menu de sécurité, Verrouillage du clavier
- Facilité d'utilisation: Auto Volume Leveller (AVL), Delta Volume par présélection, 1 liste des chaînes analogiques/numériques, Affichage à l'écran, Liste des programmes, Commandes latérales, Interface utilisateur graphique
- Confort: Fonctions spécifiques pour hôtel, Message de bienvenue, Chaîne de mise en marche, Limitation du volume, Mise en veille programmable
- Multimédia: Digital media reader (navigateur), Interruption USB automatique
- Télétex: Hypertexte 1200 pages
- Télétex - améliorations: Ligne d'info. sur les programmes, Habit Watch
- Guide électronique de programmes: Guide électronique de programmes 8 j., EPG « Now & Next »
- Réglages du format d'écran: 4/3, 6 modes écran large, Extension 14/9, Extension 16/9, Écran large, Commutateur sous-titres/en-têtes, Super zoom, Non proportionné (pixel/pixel 1080p), Réglage automatique du format
- Incrustation d'images: Double écran télétex
- Mise à niveau micrologicielle possible: Assistant de mise à niveau automatique du micrologiciel, Possibilité de mise à niveau micrologicielle par USB
- Autres fonctionnalités: Convertible en téléviseur grand public, Verrou Kensington
- Type de télécommande: RC4450

Applications multimédias

- Connexions multimédias: USB
- Formats de lecture: MP3, Photos JPEG, Fichiers diaporama (.alb)

Ambilight

- Fonctions Ambilight: Ambilight Spectra, Adaptation automatique au contenu vidéo
- Fonction de gradation: Le Navigateur Aurea en 10 étapes
- Système d'éclairage Ambilight: LED couleurs

Puissance

- Puissance électrique: 220-240 V CA +/- 10 %
- Température ambiante: De 5 °C à 35 °C
- Consommation électrique: 231 W
- Consommation en veille: 0,8 W

Dimensions

- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 1 121 x 715 x 129 mm
- Dimensions de l'appareil (support inclus) (H x P): 810 x 305 mm
- Compatible avec fixations murales VESA: 600 x 400 mm
- Largeur du pied: 590 mm
- Dimensions de l'emballage (l x H x P): 1354 x 1211 x 339 mm
- Poids du produit: 39,6 kg
- Poids du produit (support compris): 48,5 kg
- Poids (emballage compris): 51 kg
- Couleur du coffret: Precision Chrome et Translucent Pearl

Accessoires

- Accessoires fournis: Télécommande, Cordon d'alimentation, Support de table pivotant, Support de fixation murale, Livret de garantie
- Accessoires en option: Télécommande RC2573GR



Date de publication
2019-07-19

Version: 2.0.4

12 NC: 8670 000 48453
EAN: 87 12581 45755 6

© 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

* Pour plus d'informations sur les pays équipés de la TNT, veuillez vous adresser à votre contact Philips.