

Élégant design avec une image et un son améliorés

Cet élégant téléviseur LCD offre une image époustouflante et reproduit un son digne d'une salle de cinéma. Les nouveaux ports IO Xpress autorisent l'intégration de services tels que le paiement à la séance et le contrôle série pour fournir une solution transparente.

Fonctions particulières

- Verrouillage du volume
- Copie rapide - Wireless Smart Loader™

Fonctions interactives

- Interface de contrôle Serial Xpress™
- Interface SmartPlug Xpress™

Des photos saisissantes de réalisme !

- Écran XGA haute définition, 1 024 x 768
- Technologie Crystal Clear III pour des images naturelles de haute qualité
- Qualité d'image exceptionnelle, quelle que soit la source

Excellente restitution du son

- Virtual Dolby Surround pour un son digne du cinéma



PHILIPS

Caractéristiques techniques

Image/Affichage

- **Format d'image:** 4/3
- **Luminosité:** 450 cd/m²
- **Niveau de contraste (standard):** 400:1
- **Diagonale verrierie:** 15 pouce / 38 cm
- **Amélioration de l'image:** Crystal Clear III, Progressive Scan, Filtre en peigne numérique, Active Control, Étirement du bleu, Amélioration de la couleur, DNR (réduction numérique du bruit), Contraste dynamique, Réglage de la netteté, Filtre en peigne 3D
- **Améliorations de l'écran:** Écran traité antireflet
- **Angle de visualisation (h / v):** 130 / 100 degré
- **Temps de réponse (standard):** 16 ms
- **Résolution d'écran:** 1 024 x 768
- **Type d'écran:** Écran LCD XGA à matrice active TFT

Son

- **Système audio:** Stéréo, Virtual Dolby Surround, Mono
- **Puissance de sortie (RMS):** 2 x 2 W
- **Puissance musicale:** 8 W

Fonctionnalités

- **Installation aisée:** Installation auto. des chaînes (ACI), Automatic Tuning System (ATS), Mise en mémoire automatique, Réglage avec précision, Réglage numérique PLL, Tri
- **Utilisation aisée:** Commandes accessibles par menu, Affichage sur écran (OSD), Liste des programmes, Smart Picture Control, Smart Sound Control, Commandes sur le dessus, Radio FM
- **Horloge:** Programmation de mise en veille
- **Fixation VESA:** 100 x 100 mm
- **Contrôle parental:** Verrouillage enfant

Tuner/Réception/Transmission

- **Bandes du tuner:** Hyperband, S-Channel, UHF, VHF

- **Système TV:** NTSC
- **Entrée antenne:** Coaxiale 75 ohms (IEC75)
- **Afficheur du tuner:** PLL
- **Lecture vidéo:** NTSC, PAL, SECAM

Connexions

- **Autres connexions:** Entrée audio pour flux A/V G/D, Entrée vidéo composantes (YPbPr), Entrée vidéo composite (CVBS), Antenne FM
- **AV I:** Entrée audio G/D, Entrée CVBS, YPbPr
- **Connexions - améliorations:** Connecteur RJ-12, Connecteur RJ-45
- **Péritel Ext 2:** Audio G/D

Alimentation

- **Secteur:** 90 - 240 V CA, 50/60 Hz
- **Température ambiante:** +5 °C/+45 °C

Dimensions

- **Poids de l'appareil:** 5,8 kg

Résolution maximale supportée

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
• Formats informatiques	
640 x 480	60, 72, 75, 85 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75, 85 Hz
1 024 x 768	60 Hz

Haut-parleurs

- **Haut-parleurs intégrés:** 2

Accessoires

- **Accessoires fournis:** Cordon d'alimentation, Support pour installation sur table, Manuel d'utilisation
- **Accessoires en option:** Support pour installation sur table

Points forts du produit

Contrôle Serial Xpress™

L'interface de contrôle Serial Xpress™ est compatible avec les principaux services de loisirs. Les protocoles permettent d'établir une connexion TV avec des décodeurs externes, des boîtiers décodeurs et des solutions informatisées. Cette interface prend en charge les protocoles UART et RS232.

SmartPlug Xpress™

Le port de communication SmartPlug Xpress™ (RJ-12) est compatible avec les principaux services de loisirs. Les protocoles permettent d'établir une connexion TV avec des décodeurs externes, des boîtiers décodeurs et des solutions informatisées.

Wireless Smart Loader™

Cette fonction permet de copier les paramètres de programmation d'un téléviseur vers un autre. Elle assure l'uniformité entre les téléviseurs et réduit considérablement le temps d'installation. En outre, elle ne nécessite aucun câble.

Verrouillage du volume

Cette fonction permet de régler le son du téléviseur au sein d'une plage définie par l'utilisateur pour empêcher tout réglage démesuré du volume.

Crystal Clear III

La technologie Crystal Clear III intègre une série d'outils pour améliorer l'image, notamment un filtre en peigne 2D, le contraste dynamique et les technologies d'étirement du bleu et d'accentuation du vert, afin de garantir les couleurs les plus naturelles possibles.

Active Control

La technologie Active Control garantit une amélioration continue du bruit et de la netteté, 60 fois par seconde. Grâce à son système de réglage continu de l'image 3 000 fois par minute, la technologie Active Control Plus assure une visualisation optimale.

Virtual Dolby Surround

Incredible Surround™ est une technologie audio Philips améliorant remarquablement le son pour garantir une immersion totale. Elle consiste en un système de déphasage électronique, puis de mixage entre le signal audio gauche et le signal audio droit, augmentant ainsi la distance virtuelle entre ceux-ci. Cette distance élargit l'effet stéréo et crée une dimension sonore plus naturelle. Grâce à la technologie Incredible Surround™, votre téléviseur restitue un son Surround plus profond et puissant, sans nécessiter de haut-parleurs supplémentaires.

Écran LCD XGA, 1 024 x 768

Cet écran XGA intègre la technologie LCD de pointe pour offrir une résolution 1 619 haute définition de 1 024 x 768 pixels. Vous bénéficiez d'images à balayage progressif, ultranettes, sans scintillement, à la luminosité et aux couleurs optimales. Parce que le confort visuel compte !



Date de publication
2005-07-19

Version: 1.0

12 NC: 8670 000 21 129

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.

© 2005 Koninklijke Philips Electronics N.V.

Tous droits réservés.

www.philips.com