



Philips
Téléviseur DEL-ACL
série 4000

101 cm (40")



40PFL4709



Performance DEL

Profitez d'images incroyablement nettes sur ce téléviseur DEL-ACL HD 1080p parfaitement polyvalent, qui vous offre toutes les options de connexion dont vous avez besoin (HDMI, USB, entrée PC, etc.).

Plus écologique, jour après jour

- Conformité Energy Star assurant une faible consommation

Repoussez les limites de votre expérience de visionnement

- Digital Crystal Clear plus de détails et de clarté
- Des images DEL éclatantes et une faible consommation d'énergie
- Écran ACL HD 1080p avec résolution de 1 920 x 1 080p
- Profitez d'un son riche et d'une perception distincte des dialogues grâce à la technologie DTS TruSurround

La connectivité numérique faite simplicité

- Entrée PC pour utiliser le téléviseur comme moniteur d'ordinateur
- Connectivité facile grâce aux trois entrées HDMI et à EasyLink
- Profitez de vos vidéos et de vos photos grâce au port USB.

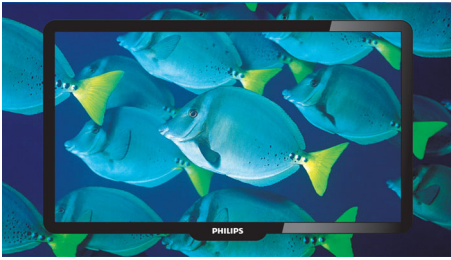
Configuration et utilisation faciles

- Mode de réglage automatique de l'image garantissant une expérience optimale
- Assistant facilitant le réglage de l'image

PHILIPS

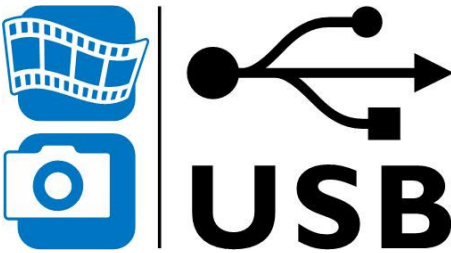
Caractéristiques

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 inégalés. Comme au cinéma!

Port USB pour lecture de photos et de vidéos



Le port USB permet d'afficher les photos au format JPEG et les films au format Motion JPEG (320 x 240 à 30 images/s) stockés sur la plupart des lecteurs USB. Insérez votre lecteur USB dans le port situé sur le côté du téléviseur et partagez vos photos et vos films à l'aide du navigateur à l'écran.

Entrée VGA pour PC

Grâce à l'entrée VGA, vous pouvez relier la sortie vidéo de votre ordinateur au téléviseur pour l'utiliser comme moniteur.

Assistant de réglage de l'image

Personnalisez facilement les paramètres de votre téléviseur grâce à l'assistant de réglage qui vous guide en toute simplicité. Outre l'image, il vous aide à régler l'ensemble des paramètres de votre expérience visuelle, notamment le son. Au moyen d'un nombre minimum d'écrans, l'assistant vous propose des options de sélection faciles à choisir pour les principaux réglages. La simplicité des termes et réglages vous permet d'ajuster rapidement les performances de votre téléviseur selon vos préférences.

Connectivité facile

EasyLink utilise le protocole HDMI CEC, une norme de l'industrie permettant de partager les fonctionnalités entre les périphériques connectés et le téléviseur. L'interface HDMI, qui utilise le système de protection contre la copie HDCP, garantit la transmission du signal numérique RVB non compressé de la source à l'écran, pour une qualité d'image optimale. L'entrée HDMI du téléviseur vous permet de connecter plusieurs sources HD, par exemple un décodeur HD, un lecteur Blu-ray, une console de jeux ou une caméra numérique.

DEL et faible consommation d'énergie

La technologie d'éclairage à DEL est la plus avancée à ce jour. Sur ce téléviseur, elle associe une conception minimaliste attirante à une qualité d'image exceptionnelle, tout en consommant le moins d'énergie de sa

catégorie. Autre avantage environnemental : cette technologie n'utilise pas de matériaux dangereux. Avec le rétroéclairage à DEL, vous profitez d'une faible consommation d'énergie, d'une grande luminosité, de couleurs vives et de contrastes et d'une netteté incroyables.

Écran HD 1080p

Les disques Blu-ray Discs peuvent porter les données haute définition avec des images à la résolution 1920 x 1080 qui définissent les images en haute définition parfaite. Vous obtenez ainsi la meilleure qualité télévisuelle disponible aujourd'hui, alors préparez-vous pour ce programme de réjouissances.

DTS TruSurround



Les deux haut-parleurs exploitent la technologie DTS TruSurround pour vous plonger dans une ambiance sonore très riche aux basses puissantes et aux fréquences très détaillées, une ambiance dans laquelle vous percevez les dialogues très distinctement. Avec une zone d'écoute idéale extrêmement large pour profiter d'un niveau de réalisme maximum, des basses bien définies pour optimiser les performances à basse fréquence des transducteurs et des enceintes de petite taille, et un système amplificateur de dialogues pour des voix toujours nettes...



Spécifications

Image/Affichage

- Format image: Écran large 16:9
- Luminosité: 270 cd/m²
- Rapport de contraste (type): 5 000:1
- Temps de réponse (type): 8 ms
- Angle de visionnement: 178° (H) / 178° (V)
- Diagonale d'écran: 40 pouces / 101,6 cm
- Diagonale utile (po): 40 pouces
- Type d'écran: Écran à DEL HD 1080p
- Résolution d'écran: 1920 x 1080p
- Amélioration de l'image: Filtre en peigne 3D, Active Control + photocalpteur, Digital Crystal Clear, Réduction numérique bruit, Balayage progressif

Résolution prise en charge

Formats informatiques

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
640 x 480	60 Hz
720 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz
1 024 x 768	60 Hz
1 280 x 768	60 Hz
1 280 x 1 024	60 Hz
1 360 x 768	60 Hz
1 440 x 900	60 Hz
1 920 x 1 080	60 Hz
1 680 x 1 050	60 Hz
1 400 x 1 050	60 Hz

Formats vidéo

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
480i	60 Hz
480p	60 Hz
720p	60 Hz
1080i	60 Hz
1080p	24 Hz, 30 Hz ou 60 Hz

Son

- Égaliseur: 5 bandes
- Puissance de sortie (eff.): 2 x 10 W
- Accentuation du son: DTS TruSurround™
- Système audio: Dolby Digital (AC-3), Mono, Stéréo, SAP

Haut-parleurs

- Haut-parleurs intégrés: 2

Commodité

- Verrouillage enfant: Verrouillage enfant/contrôle

- parental
- Horloge: Minuterie de mise en veille
- Facilité d'installation: Mise en mémoire automatique
- Facilité d'utilisation: Limite automatique de volume (AVL), AutoPicture, AutoSound, Assistant de paramétrage, EasyLink
- Télécommande: TV
- Réglages du format d'écran: 4:3, Non proportionné (pixel/pixel), 16:9, Normal, Zoom, Plein écran, Extension, Large
- Multimédia: Diaporama automatique

Applications multimédias

- Connexions multimédias: Carte mémoire USB
- Formats de lecture: Photos JPEG, Motion JPEG 320 x 240 à 30 images/s, PCM

Syntoniseur/Récepteur/Émetteur

- Entrée antenne: Type F (75 ohms)
- Système TV: ATSC, NTSC
- Lecture vidéo: NTSC
- Bandes du syntoniseur: UHF, VHF

Connectivité

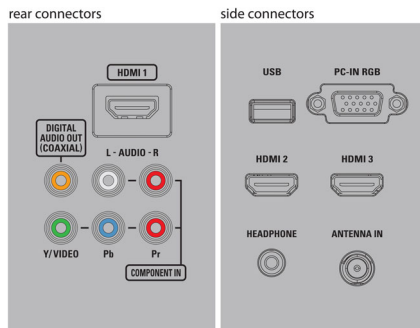
- AV 1: Entrée audio G/D partagée, CVBS/YPbPr
- Sortie audio numérique: Coaxiale (RCA)
- Autres connexions: Sortie casque, Entrée PC VGA, Entrée audio G/D partagée
- USB: USB
- HDMI 1: HDMI, Entrée audio G/D partagée
- HDMI 2: HDMI, Entrée audio G/D partagée
- HDMI 3: HDMI, Entrée audio G/D partagée
- EasyLink (HDMI-CEC): Activation de la lecture d'une seule pression sur un bouton, Témoin d'alimentation, Info système (langue du menu), Télécommande, Contrôle audio du système, Mise en veille du système

Alimentation

- Température ambiante: 5 à 40 °C (41 à 104 °F)
- Alimentation: 120 V/60 Hz
- Consommation: 89 W
- Consommation en veille: < 0,5 W

Dimensions

- Dimensions de la boîte en pouces (l x H x P): 36,4 x 21,8 x 3,9 pouces
- Poids du produit en livres: 19,63 lb



Date de publication
2014-10-28

Version: 2.1.1

12 NC: 8670 001 13031
UPC: 6 09585 24209 8

© 2014 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