

102 cm (40")

TV numérique



40PFL7705D

# Au delà de la performance

le téléviseur Eco TV™ ultra-mince

Ne vous privez pas d'une expérience totalement immersive; découvrez le tout dernier téléviseur à DEL ultra-mince de Philips. Outre la superbe qualité d'image assurée par la technologie Pixel Precise HD, le cadre très fin vous aide à mieux vous concentrer sur ce qui se passe à l'écran.

# Son emballant et puissant

• SRS TruSurround HD®

# Des images d'un incroyable niveau de détail

- Processeur Perfect Pixel HD pour une netteté et une clarté inégalées.
- Clear LCD 120 Hz, réponse de 2 ms pour des mouvements fluides
- Écran ACL HD avec résolution de 1 920 x 1 080p
- Perfect Natural Motion pour des films en vraie HD
- La technologie DEL garantit des couleurs naturelles et une conception mince

# Télévision par Internet intégrée

- Netflix diffuse en continu des émissions de télé et des films sur Internet
- Net TV : les meilleurs services en ligne sur votre téléviseur

# Plus écologique, jour après jour

• Conformité Energy Star assurant une faible consommation



# Caractéristiques

#### **DFI**

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 ACL HD 1 920 x 1 080p



Cet écran HD offre une résolution de 1 920 x 1080p, c'est-à-dire la plus grande résolution prise en charge par les sources HD, pour vous garantir des images d'une qualité optimale. Grâce à sa technologie évolutive, il prend en charge les signaux 1080p provenant de tout type de source, y compris les lecteurs Blu-ray et les consoles de jeux HD. Le traitement du signal est optimisé pour accepter et traiter une qualité de signal et de résolution très élevée. Vous bénéficiez ainsi d'images ultra nettes, sans scintillement, à la luminosité et aux couleurs parfaites.

# Technologie Clear LCD à 120 Hz (2 ms)

La technologie Clear LCD 120 Hz garantit des mouvements d'une précision exceptionnelle pour offrir des images nettes aux couleurs optimales, même en pleine action. L'insertion de fréquence d'images double fonctionne avec une fréquence de rafraîchissement élevée de 120 Hz. Ainsi, la reproduction des mouvements est deux fois supérieure à celle des écrans ACL standard, pour un temps de réponse de 2 millisecondes [mesurée en BEW (Perceived Blur-Edge-Width)]. Cette

technologie Philips unique élève la netteté de mouvements des écrans ACL à un niveau encore jamais atteint.

# **Perfect Natural Motion**



Vivez l'action sans à-coups. La technologie Perfect Natural Motion détecte les images en mouvement et corrige les mouvements saccadés aussi bien pour les programmes télévisés que pour les films enregistrés (y compris les films 1080p et 24 ips sur DVD et Blu-ray). Vous obtenez ainsi une image extrêmement fluide et nette encore plus belle qu'au cinéma!

# **Technologie Perfect Pixel HD**



La technologie Perfect Pixel 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 multimédia. Chaque pixel est corrigé de façon à mieux s'adapter aux pixels voisins pour rendre l'image plus naturelle. Les artefacts des contenus multimédia 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.

### SRS TruSurround HD®

Les deux haut-parleurs exploitent la technologie SRS TruSurround HD<sup>®</sup> pour vous plonger dans une ambiance sonore très riche aux basses puissantes et aux fréquences très détaillées, ambiance dans laquelle vous percevez les dialogues très distinctement.

### **Net TV**





Bénéficiez d'un large choix de services en ligne avec Net TV. Profitez d'un accès aux films, aux photos, aux loisirs éducatifs et à d'autre contenu en ligne directement sur votre téléviseur, à tout moment. Connectez simplement votre téléviseur à votre réseau domestique par connexion Ethernet, puis naviguez dans les programmes et sélectionnez celui de votre choix à l'aide de la télécommande de votre téléviseur. Le menu Philips Net TV vous donne accès aux meilleurs services en ligne adaptés à votre écran de télévision.

# Netflix



Vous pouvez regarder instantanément des épisodes de séries télé ou des films aussi souvent que vous le souhaitez sur votre téléviseur Philips. Il vous suffit d'une connexion Internet (Wi-Fi ou Ethernet) et d'un abonnement à Netflix vous donnant accès à du contenu en diffusion continue.



















• Largeur TV (support inclus) (po.): 38.19 pouces

• Hauteur TV (support inclus) (po.): 25.63 pouces

• Poids du produit (support inclus) (lb): 38.36 lb

• Accessoires fournis: Support de table pivotant,

Cordon d'alimentation, Guide de démarrage

Télécommande, Piles pour télécommande, Attaches pour câble, Certificat de garantie

rapide, Mode d'emploi, Carte d'enregistrement,

• Profondeur TV (support inclus) (po.):

Poids (emballage compris) (lb): 49,60

Accessoires

# **Spécifications**

### Image/affichage

- · Format d'image: Écran large
- Niveau de contraste (standard): 5 000:1
- Temps de réponse (standard): 2 ms
- Diagonale de l'écran (pouces): 40 pouces
- Diagonale de l'écran (cm): 102 cm
- Résolution d'écran: 1 920 x 1 080p
- Amélioration de l'image: 120 Hz ACL, Perfect Pixel HD Engine, Perfect Natural Motion, Filtre en peigne 3D, Compensation de mouvements 3/2 - 2/ 2, Active Control+Capteur de luminosité, Amélioration du contraste dynamique, Balayage
- · Luminosité: 450 cd/m²
- Contraste dynamique: 110 000:1
- Diagonale de l'écran visible (pouces): 40.00 pouces
- Type d'écran: Écran à DEL HD 1080p
- Angle de vision: 178° (H) / 178° (V)

# Résolution prise en charge

- Formats informatiques:  $640 \times 480$ , 60 Hz,  $800 \times 600$ , 60 Hz, 1 024 × 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, 1 680 x 1 050, 60 Hz, 1 920 x 1 080, 60 Hz
- Formats vidéo: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 720p, 60 Hz, 1080i, 60 Hz, 1080p, 60 Hz

### Niveau sonore

- · Égaliseur: 5 bandes
- Puissance de sortie (RMS): 20 W
- Système audio: Dolby Digital (AC-3), Stéréo, SAP, SRS TruSurround HD

### **Enceintes**

· Haut-parleurs intégrés: 4

- Contrôle parental: Verrouillage enfant/contrôle parental
- Horloge: Sur affichage principal, Minuterie de mise
- · Facilité d'utilisation: 4 listes de favoris, Auto Volume Leveller (AVL), Liste des canaux, Assistant de réglages, Commandes latérales
- Télécommande: TV
- Réglages du format d'écran: 4:3, Agrandissement au format 14/9, Extension 16/9, Super zoom, Écran large, Non proportionné (pixel par pixel 1080p),

#### Automatique

- Installation facile: Mémorisation automatique
- Multimédia: Services Net TV, Diaporama automatique

# **Applications multimédias**

- · Connexions multimédias: Périphérique USB
- Formats de lecture: MP3, Photos JPEG, MPEG-1, MPEG-2, AVI, DivX

# Tuner/Réception/Transmission

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

### Connectivité

- · Autres connexions: Ethernet, Entrée audio PC, Entrée PC VGA, Connecteur de service
- 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
- Sortie audio numérique: Coaxiale (cinch)
- AV 1: Entrée audio G/D, YPbPr
- AV 2: Entrée audio G/D, YPbPr, Entrée CVBS
- USB: USB
- · HDMI 1: HDMI
- HDMI 2: HDMI
- HDMI 3: HDMI
- · HDMI 4: HDMI

# **Alimentation**

- Tension secteur: 120 V/60 Hz
- Consommation électrique: 155 W
- Consommation en veille: < 0,1 W
- Température ambiante: 5 à 35 °C (41 à 95 °F)

### **Dimensions**

- Poids du produit (lb): 29,98 lb
- Hauteur boîte (pouces): 29.29 pouces
- Largeur boîte (pouces): 48.43 pouces
- Profondeur boîte (pouces): 9.84 pouces
- Compatible avec un montage mural: 400 x 400 mm
- Largeur de l'appareil (pouces): 38,19 pouces
- Hauteur de l'appareil (pouces): 23.46 pouces
- Profondeur de l'appareil (pouces): 1.57 pouces





















Date de publication 2024-08-16

Version: 1.1.1

UPC: 6 09585 18629 3

© 2024 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

www.philips.com

