



Philips
Flat TV 16/9 avec
Pixel Plus 2 HD

37"

LCD Progressive Scan

37PFL7332



Passez à l'expérience visuelle supérieure.

avec Pixel Plus 2 HD

Découvrez la perfection avec ce téléviseur Flat TV : il offre une qualité d'image exceptionnelle grâce à la toute dernière technologie LCD, le tout dans un design éclatant qui embellira votre intérieur.

Expérience visuelle intense

- HD Ready pour une diffusion des signaux TVHD de très haute qualité
- Pixel Plus 2 HD : plus de détails, de profondeur et de clarté
- Amélioration du contraste dynamique pour un meilleur rendu des détails sombres

Des images nettes, d'une qualité supérieure

- Digital Natural Motion pour des images en mouvement fluide

Excellente restitution du son

- Virtual Dolby Surround pour un son digne du cinéma

Design compact et élégant parfaitement adapté à votre intérieur

- Design compact et ultraplat adapté à toutes les pièces
- Élégant support assorti (inclus)

Performances avancées

- 2 entrées HDMI pour une connexion HD numérique intégrale via un câble unique.

PHILIPS
sense and simplicity

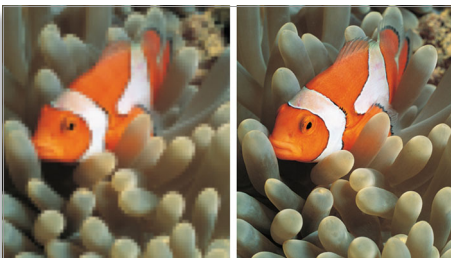
Points forts

HD Ready



Bénéficiez d'une qualité d'image exceptionnelle grâce aux signaux TV haute définition et soyez à la pointe du progrès pour pouvoir diffuser les sources haute définition telles que la transmission HDTV, les DVD Blu-Ray ou les HD DVD. Label contrôlé garantissant une qualité d'image supérieure à celle du balayage progressif, HD Ready est conforme aux normes strictes établies par l'EICTA. L'écran haute définition offre de nombreux avantages en termes de résolution et de qualité d'image pour la diffusion des signaux TV haute définition. HD Ready est compatible avec les prises YUV analogiques et les prises DVI ou HDMI numériques non comprimées prenant en charge le protocole HDCP. Enfin, ce standard permet de diffuser les signaux 720p et 1080i à une fréquence de 50 et 60 Hz.

Pixel Plus 2 HD



La technologie Pixel Plus 2 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 multimédias. Chaque pixel de l'image entrante est corrigé de façon à mieux s'adapter aux pixels voisins pour rendre l'image plus naturelle. Les artefacts des contenus multimédias 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.

Amélioration du contraste dynamique

Vous recherchez un écran plat LCD diffusant des images au contraste élevé et aux couleurs éclatantes, même dans un grand angle de visualisation ? La technique d'amélioration du contraste dynamique, signée Philips, repose sur le traitement vidéo et la technologie exclusive de rétroéclairage avec gradation pour augmenter la profondeur des niveaux de noir et les détails. Le rétroéclairage avec gradation accroît le contraste jusqu'à 5 fois* et améliore l'angle de visualisation pour offrir des images réalistes au contraste élevé et aux couleurs vives. (* facteur compris entre 2 et 5 en fonction du type d'écran et du contenu de l'image).

Digital Natural Motion

Philips a mis au point la technologie Digital 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 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.

Virtual Dolby Surround

Virtual Dolby Surround est une technologie de traitement du son au rendu époustoufflant. Plus besoin d'enceintes arrière pour créer la sensation du Dolby Pro Logic. Vous plongez directement au cœur de l'action !

Support de table inclus

Un support de table est assorti au téléviseur.

2 entrées HDMI

L'entrée HDMI garantit la transmission du signal numérique RVB non compressé de la source à l'écran. La conversion analogique étant éliminée, elle offre une image nette sans tache et sans scintillement (signal non dégradé). Intelligente, l'entrée HDMI transmet à l'appareil source la résolution de sortie la plus élevée. Elle est totalement rétrocompatible avec les sources DVI et inclut le son numérique. L'entrée HDMI utilise le système de protection contre la copie HDCP. Avec 2 entrées HDMI, vous avez la possibilité de connecter plusieurs sources HD, comme un boîtier décodeur HD ou un lecteur Blu-ray. Votre téléviseur est paré pour la technologie HD du futur.



Caractéristiques

Image/affichage

- Format d'image: 16/9
- Luminosité: 500 cd/m²
- Contraste écran dynamique: 7 500:1
- Temps de réponse (standard): 6 ms
- Angle de visualisation (h / v): 178 / 178 degré
- Diagonale verrière: 37 pouce / 94 cm
- Type d'écran: Écran LCD WXGA à matrice active TFT
- Résolution d'écran: 1 366 x 768
- Amélioration de l'image: Pixel Plus 2 HD, Digital Natural Motion, Contraste dynamique amélioré, Compensation de mouvement 3/2 - 2/2, Filtre en peigne 3D, Active Control+Capteur de luminosité, Active Control, Lissage des lignes obliques, Progressive Scan, Widescreen Plus
- Amélioration de l'écran: Écran avec traitement antireflet

Résolution d'affichage prise en charge

Formats informatiques

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
640 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz
1 024 x 768	60 Hz

Formats vidéo

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
640 x 480i	1Fh
640 x 480p	2Fh
720 x 576i	1Fh
720 x 576p	2Fh
1280 x 720p	3Fh
1920 x 1080i	2Fh

Son

- Puissance de sortie (RMS): 2 x 15 W
- Accentuation du son: Traitement numérique du signal, Amélioration dynamique des basses, Égaliseur graphique
- Système audio: Virtual Dolby Digital

Enceintes

- Enceintes intégrées: 4
- Types d'enceintes: Tweeter à dôme

Confort

- Contrôle parental: Verrouillage parental/contrôle parental
- Horloge: Smart Clock
- Installation aisée: Dénomination automatique des programmes, Installation auto. des chaînes (ACI), Système de syntonisation auto (ATS), Mémorisation automatique, Réglage numérique PLL, Plug-and-play
- Utilisation aisée: 4 listes de favoris, Auto Volume Leveller (AVL), Delta Volume par présélection, Interface utilisateur graphique, Affichage à l'écran, Liste des programmes, Commandes latérales
- Télécommande: Téléviseur
- Type de télécommande: Télécommande RACER
- Réglages du format d'écran: 4/3, 6 modes 16/9, Réglage automatique du format, Extension 14/9, Extension 16/9, Commutateur sous-titres/entêtes, Super zoom, 16/9
- incrustation d'images: Double écran télétexte
- Télétexte: Hypertexte 1200 pages
- Télétexte - améliorations: Habit Watch, Ligne d'info. sur les programmes
- Fixation VESA: Conforme VESA

Applications multimédias

- Connexions multimédias: USB (conforme pour la diffusion vidéo)
- Formats de lecture: MP3, Fichiers diaporama (.alb), Photos JPEG, MPEG-1, MPEG-2

Tuner/Réception/Transmission

- Entrée antenne: Coaxiale 75 ohms (IEC75)
- système TV: PAL B/G, PAL D/K, SECAM B/G, SECAM D/K, SECAM L/L'
- Lecture vidéo: NTSC, SECAM, PAL
- Bandes du tuner: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF

Connectivité

- Péritel Ext 1: Audio G/D, Entrée/sortie CVBS, RVB
- Péritel Ext 2: Audio G/D, Entrée/sortie CVBS, RVB, Entrée S-Vidéo
- Ext 3: YUV

- Ext 4: HDMI
- Ext 5: HDMI
- Connexions avant/latérales: Entrée audio G/D, Entrée CVBS, Sortie casque, Entrée S-Vidéo, USB
- Autres connexions: Sortie audio analogique G/D, Entrée S/PDIF (coaxiale), Sortie S/PDIF (coaxiale)

Alimentation

- Température ambiante: De 5 °C à 40 °C
- Secteur: 220 - 240 V CA +/- 10 %
- Consommation: 163 W
- Consommation en veille: < 1 W

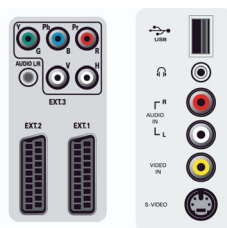
Accessoires

- Accessoires fournis: Support de table, Cordon d'alimentation, Manuel d'utilisation, Carte d'enregistrement, Certificat de garantie, Télécommande, Piles pour télécommande
- Accessoires en option: Meuble

Dimensions

- Couleur du coffret: Panneau avant Black Gloss RHCM, brillance 30 %
- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 934,5 x 625,6 x 118,3 mm
- Dimensions de l'appareil (support inclus) (l x H x P): 934,5 x 688,2 x 264,5 mm
- Poids de l'appareil: 20,6 kg
- Poids du produit (support compris): 27,6 kg
- Dimensions de l'emballage (l x H x P): 1000 x 701 x 289 mm
- Poids (emballage compris): 34 kg
- Compatible avec fixations murales VESA: 600 x 400 mm

Stereo system					Transmission system					
2CS DK	NICAM DK	2CS BG	NICAM I	NICAM LL	PAL BG	PAL D/K	PAL I	SECAM BG	SECAM DK	SECAM LL
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



Date de publication
2009-08-14

Version: 4.0.9

12 NC: 8670 000 26331
EAN: 87 12581 30816 2

© 2009 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