



Philips
Flat TV 16/9 avec
Digital Crystal Clear

94 cm

plasma Progressive Scan

37PF9946



Passez à l'expérience visuelle supérieure

avec Digital Crystal Clear

Téléviseur au design élégant offrant une qualité d'image exceptionnelle pour votre installation Home Cinéma.

Des images vives, naturelles et d'une netteté remarquable

- Écran plasma WVGA à définition améliorée, 852 x 480
- Des images aussi vivantes qu'au cinéma !
- Vidéo composantes Progressive Scan pour une qualité d'image exceptionnelle
- Active Control à capteur de luminosité pour une qualité d'image optimale

Excellente restitution du son

- Virtual Dolby Surround pour un son digne du cinéma

Convivialité polyvalente

- Entrée PC pour utiliser votre téléviseur comme moniteur PC
- Affichage du contenu du PC dans une deuxième fenêtre sur le téléviseur
- Télétexte double page pour consulter simultanément deux pages
- Smart Text 10 pages pour un accès rapide au télétexte

PHILIPS

sense and simplicity

Caractéristiques

Image/affichage

- **Format d'image:** 16/9
- **Luminosité:** 1 000 cd/m²
- **Niveau de contraste (standard):** 3 000:1
- **Diagonale verrière:** 37 pouce / 94 cm
- **Type d'écran:** écran plasma WVGA
- **Amélioration de l'image:** Digital Crystal Clear, Progressive Scan, Filtre en peigne numérique, Active Control+Capteur de luminosité, Compensation de mouvement 3/2 - 2/2, Widescreen Plus
- **Amélioration de l'écran:** Circuit anti-usure, Écran avec revêtement anti-reflet
- **Angle de visualisation (horizontal):** 160 degré
- **Résolution d'écran:** 852 x 480p
- **Temps de réponse (standard):** 0 ms

Résolution d'affichage prise en charge

Formats informatiques

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
1 024 x 768	60, 70, 75 Hz

Formats vidéo

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
640 x 480i	1Fh
640 x 480p	2Fh
720 x 576i	1Fh
720 x 576p	2Fh
1 280 x 720p	3Fh
1 920 x 1 080i	2Fh

Son

- **Accentuation du son:** Smart Sound
- **Système audio:** Virtual Dolby Surround
- **Puissance de sortie (RMS):** 2 x 15 W

Enceintes

- **Enceintes intégrées:** 2

Confort

- **Installation aisée:** AVL (limiteur auto. de volume), Autostore, Réglage numérique PLL, Plug-and-play

- **Utilisation aisée:** affichage à l'écran, Smart Picture Control, Commandes supérieures
- **Type de télécommande:** RC4333/01
- **Télétexte:** Smart Text 10 pages
- **incrustation d'images:** Double écran télétexte
- **Télécommande:** Multifonction, Amp., DVD, Téléviseur
- **Réglages du format d'écran:** 6 modes 16/9, réglage automatique du format, Commutateur sous-titres/en-têtes

Tuner/Réception/Transmission

- **Bandes du tuner:** Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- **système TV:** PAL, SECAM
- **Lecture vidéo:** NTSC, PAL, SECAM
- **Entrée antenne:** Coaxiale 75 ohms (IEC75)

Connectivité

- **Péritel Ext 1:** Audio G/D, Entrée/sortie CVBS, RVB
- **Péritel Ext 2:** Audio G/D, Entrée/sortie CVBS, Y/C
- **Autres connexions:** Antenne IEC75
- **AV 3:** Entrée PC VGA, Entrée audio G/D
- **Connexions avant/latérales:** Entrée audio G/D, Entrée CVBS, Entrée S-Vidéo

Alimentation

- **Consommation:** 200 W
- **Consommation en veille:** < 4 W
- **Secteur:** 220 - 240 V CA +/- 10 %
- **Température ambiante:** +5 °C/+40 °C

Dimensions

- **Poids de l'appareil:** 30 kg
- **Poids (emballage compris):** 42 kg
- **Dimensions de l'appareil (l x H x P):** 1 130 x 600 x 85 mm

Accessoires

- **Accessoires fournis:** Support de fixation murale
- **Accessoires en option:** Meuble

Points forts du produit

Écran plasma WVGA, 852 x 480

Cet écran WVGA intègre la technologie plasma de pointe pour offrir une résolution 16/9 de 852 x 480 pixels. Vous bénéficiez d'images à balayage progressif, ultranettes, sans scintillement, à la luminosité et aux couleurs optimales. Parce que le confort visuel compte !

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 optimums. Comme au cinéma !

Progressive Scan

Le mode Progressive Scan double la résolution verticale de l'image. Vous obtenez ainsi des images beaucoup plus nettes. Au lieu d'envoyer la trame des lignes impaires et celle des lignes paires l'une après l'autre, le système envoie les deux trames en même temps. Une image complète, à résolution maximale, est créée instantanément. À une telle vitesse, votre œil perçoit une image plus nette ne présentant pas de structure de ligne.

Active Control+Capteur de luminosité

Active Control est un système d'optimisation d'image qui mesure et analyse le signal analogique entrant pour définir les réglages automatiquement. La fonction Active Control avec capteur de luminosité adapte en permanence les réglages de l'image à l'éclairage ambiant de la pièce.

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 !

Entrée PC

L'entrée PC permet de raccorder le téléviseur à un ordinateur pour l'utiliser comme moniteur.

Picture in Graphics (PIG)

Picture-in-Graphics est une petite fenêtre sur l'écran principal du téléviseur, dans laquelle vous pouvez visualiser des données ou des images. Cette technologie permet à la fois d'afficher des données ou images, et de regarder la télévision.

Télétexte double page

Le télétexte double page vous permet de consulter deux pages télétexte simultanément.

Smart Text 10 pages

Le télétexte est un système d'informations transmis par la plupart des distributeurs. Le Smart Text 10 pages permet de changer instantanément de page.

stereo system						transmission system					
2CS DK	NICAM DK	2CS BG	NICAM BG	NICAM I	NICAM LL'	PAL BG	PAL DK	PAL I	SECAM BG	SECAM DK	SECAM LL'
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



Date de publication
2007-11-09

Version: 19.0

12 NC: 8670 000 20576
EAN: 87 10895 81868 1

© 2007 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