

Philips Matchline
Flat TV

30 inch
LCD
Progressive Scan

30PF9946



Superieure beeldkwaliteit

met het nieuwste High Definition LCD-scherm

Eindelijk bestaat er een elegante TV voor aan de muur. Deze Flat TV biedt de beste beeldkwaliteit in zijn klasse voor uw home entertainment-systeem.

Levendige, natuurlijke en superscherpe beelden

- High Definition LCD WXGA-scherm, 1280 x 768p
- Digital Crystal Clear levert intense bioscoopachtige beelden
- Progressive Scan Component Video voor een optimale beeldkwaliteit
- Active Control met lichtsensor geeft een optimale beeldkwaliteit

Fantastische geluidsreproductie

- Virtual Dolby Surround voor een bioscoopachtige geluidservaring

Veelzijdig gebruiksgemak

- PC-content bekijken in een tweede venster op het TV-scherm
- Twin Page Text voor gelijktijdig bekijken van 2 teletekstpagina's
- 10 pagina's Smart Text voor snelle toegang tot teletekst.
- PC-ingang om beelden vanaf uw computer te tonen op het TV-scherm

PHILIPS

Specificaties

Beeld/scherm

- Beeldformaat: 15:9
- Schermdiagonaal (inch): 30 inch
- Schermdiagonaal (centimeters): 76 cm
- Schermresolutie: 1280 x 768p
- Helderheid: 450 cd/m²
- Contrastverhouding (normaal): 350:1
- Beeldverbetering: Digital Crystal Clear, Progressive Scan, Digitaal combifilter, Active Control met lichtsensor, 3:2/2:2 motion pull-down, Widescreen Plus
- Schermtype: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Responstijd (normaal): 12 ms
- Kijkhoek (horizontaal): 176 graad
- Schermverbetering: Anti Ageing, Scherm met anti-reflectiecoating

Ondersteunde beeldschermresolutie

- Computerformaten: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz
- Videoformaten: 640 x 480p - 2Fh

Tuner/ontvangst/transmissie

- Antenne-ingang: 75 ohm coaxiaal (IEC75)
- Tunerbereik: Hyperband, S-kanaal, UHF, VHF
- Televisiesysteem: PAL, SECAM
- Videoweergave: NTSC, PAL, SECAM

Comfort

- Gemakkelijk te installeren: Automatische volumeregelaar, Automatisch opslaan, PLL digitaal afstemmen, Plug & Play
- Gebruiksgemak: Weergave op het scherm, Smart Picture, Bediening aan de bovenzijde
- Aanpassingen van beeldformaat: 6

- breedbeeldmodi, Auto Format, Verschuiving ondertitel en koptekst
- Afstandsbediening: Multifunctioneel
- Type afstandsbediening: RC4333
- Teletekst: Smart Text-geheugen voor 10 pagina's
- Picture in Picture: Twin Page Text

Geluid

- Uitgangsvermogen (RMS): 2 x 15 W
- Geluidssysteem: Dolby[®] Virtual Surround
- Geluidsverbetering: Smart Sound

Luidsprekers

- Ingebouwde luidsprekers: 2

Connectiviteit

- Ext. 1 scart: CVBS in/uit, RGB
- Ext. 2 scart: CVBS in/uit, Y/C
- Andere aansluitingen: Analoge audio-uitgang links/rechts, IEC75-antenne, PC-in VGA + audio L/R-in

Vermogen

- Netspanning: AC 220 - 240 V +/- 10%
- Omgevingstemperatuur: 5 tot 40 °C
- Energieverbruik: 156 W
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 3 W

Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Tafelstandaard, Muursteun
- Optionele accessoires: Vloerstandaard

Afmetingen

- Gewicht van het product: 18 kg
- Gewicht (incl. verpakking): 23 kg

Kenmerken

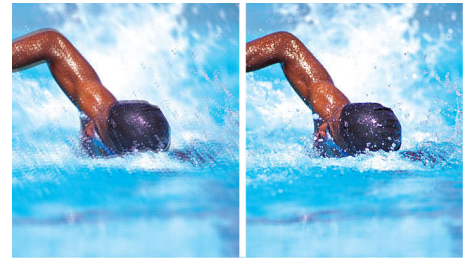
LCD WXGA-scherm, 1280 x 768p

Dit WXGA-scherm met de nieuwste LCD-schermtechnologie biedt een HD-resolutie van 1280 x 768p pixels en geeft heldere, trillingsvrije Progressive Scan-beelden met een optimale helderheid en verbluffende kleuren. De levendige en scherpe beelden staan garant voor comfortabel kijkplezier.

Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear is een pakket beeldinnovaties waarmee de beeldkwaliteit digitaal wordt bewerkt en geoptimaliseerd. Dit zorgt voor een optimale kleur, scherpte en contrast. Alsof u in de bioscoop zit!

Progressive Scan



Progressive Scan verdubbelt de verticale resolutie van het beeld, wat resulteert in een merkbaar scherper beeld. In plaats van het veld met de oneven lijnen eerst naar het scherm te sturen en daarna het veld met de even lijnen, worden beide velden tegelijk geschreven. Zo wordt er direct een volledig beeld geschreven met de maximale resolutie. Op zulke snelheden neemt u een scherper beeld waar zonder lijnstructuur.

Active Control met lichtsensor

Active Control optimaliseert de beeldkwaliteit op een unieke en intelligente manier door het inkomend signaal te meten en te analyseren en automatisch de beeldinstellingen aan te passen. Active Control met lichtsensor past de helderheid van de beelden aan op basis van de lichtomstandigheden in de kamer.

Dolby[®] Virtual Surround

Virtual Dolby Surround is een verwerkingstechnologie die zorgt voor betere Surround Sound-effecten. Hierdoor lijkt het alsof u naar Dolby Pro Logic luistert zonder dat u hiervoor extra achterluidsprekers nodig hebt. U kunt volledig opgaan in wat er op het scherm gebeurt.

PC-ingang

Met de PC-ingang kunt u de TV aansluiten op een computer om beelden vanaf uw computer te tonen op het TV-scherm.

Picture in Graphics

Picture-in-Graphics is een klein venster in het hoofdbeeld, waarmee u gegevens/afbeeldingen kunt bekijken op het hoofdscherm van uw TV. U kunt nu tegelijkertijd gegevens/afbeeldingen en TV-programma's bekijken.

Twin Page Text

Met Twin Page Text kunnen twee teletekstpagina's gelijktijdig naast elkaar worden weergegeven.

Smart Text-geheugen voor 10 pagina's

Teletekst is een standaardstelsel dat wordt uitgezonden door de meeste omroepstations. Het Smart Text-geheugen voor 10 pagina's geeft u supersnel toegang tot informatie.



Publicatiedatum
2023-07-13

Versie: 15.0.16

EAN: 87 10895 81865 0

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Koninklijke Philips N.V. en hun respectieve eigenaren.

www.philips.com