



Philips DesignLine Tilt
LED-TV met Digital
Crystal Clear

56 cm (22")

HD Ready DVB-T/C

DesignLine



22PDL4906H

Perfect voor elke ruimte

Met levensecht LED-beeld

Beleef films, sport of games in schitterende LED-beelden met de Philips 56 cm (22") HD Ready LED-TV. Deze TV heeft de beeld- en geluidskwaliteit die u van Philips gewend bent en een geraffineerd ontwerp. Er is geen betere keuze, voor welke ruimte in huis dan ook.

Modern design dat bij elk interieur past

- Zeer platte TV die perfect in elke kamer past

Altijd helder en levendig LCD-beeld

- HD Ready met Digital Crystal Clear voor diepte en helderheid
- Prachtige LED-beelden en een lager energieverbruik
- Dynamisch contrast 150.000:1 voor verbluffende, rijke details in het zwart

Authentieke en heldere geluidservaring

- Mis geen woord met Clear Sound

Alle digitale apparaten in een handomdraai aangesloten

- Naadloze integratie met twee HDMI-ingangen en Easylink
- Geïntegreerde MPEG-4-tuner voor HD-ontvangst zonder set-top box
- PC-ingang om beelden vanaf uw computer te tonen op het TV-scherm

Iedere dag een groenere wereld

- LED-TV's zijn tot 40% energiezuiniger dan gewone LCD-TV's

B

Energy
Label

PHILIPS

sense and simplicity

Kenmerken

Zeer platte TV

Zeer platte TV die perfect in elke kamer past

LED



LED is de geavanceerdste lichttechnologie van dit moment. Deze TV combineert een opvallend, minimalistisch ontwerp met een verbluffende beeldkwaliteit en gebruikt daarbij ook nog eens minder energie dan vergelijkbare toestellen. Een ander milieuvoordeel van LED-lichttechnologie is de afwezigheid van gevaarlijke materialen. LED-achtergrondverlichting levert een lager energieverbruik, een hogere helderheid, een verbluffend contrast, een ongelooflijke scherpte en levendige kleuren.

Dynamisch contrast 150.000:1



Wilt u een plat LCD-scherm met het hoogste contrast en de levendigste beelden? De combinatie van geavanceerde digitale videoverwerking van Philips en de unieke technologie voor het dimmen en verbeteren van de achtergrondverlichting, zorgt voor levendige beelden. Dynamisch contrast verhoogt het contrast met een uitstekend zwartniveau en een nauwkeurige weergave van donkere schaduwen en kleuren. Zo ontstaat een helder, levensecht beeld met een hoog contrast en levendige kleuren.

Kristalhelder geluid



Clear Sound is een innovatieve audiatechnologie waarbij de verstaanbaarheid van stemmen, zowel bij spraak als zang, aanzienlijk wordt verbeterd. U verstaat ieder woord en kunt dus optimaal genieten.

2 HDMI-ingangen met Easylink



HDMI is een kabel die beeld- en geluidssignalen van uw apparaat naar uw TV overbrengt, waardoor in de war geraakte kabels tot het verleden behoren. Doordat de signalen ongecomprimeerd worden overgebracht, gaat de goede kwaliteit van de bron niet verloren. Samen met Philips Easylink hebt u slechts één afstandsbediening nodig voor de meeste handelingen op uw TV, DVD-speler, Blu-ray-speler, set-top box of home cinema-systeem. Samengevat geniet u zonder gedoe van fantastisch beeld en geluid.

PC-ingang (HDMI en VGA)

Via de PC-ingang kunt u uw TV gebruiken als een PC-monitor door middel van een HDMI-DVI-kabel of -converter (voor digitale signalen) of een VGA-kabel (voor analoge signalen).

Geïntegreerde DVB-tuner voor MPEG-4

Met de geïntegreerde digitale tuner ontvangt u digitale kabel- en terrestrial-TV zonder dat u

hier een extra set-top box voor nodig hebt. U geniet dus zonder extra poespas van kwaliteits-TV.

Energiezuinig met LED

TV's met het nieuwste type LED-achtergrondverlichting zijn een duurzame keuze: ze gaan langer mee en hebben een lager energieverbruik dan plasmatelevisies en conventionele LCD-TV's. In tegenstelling tot CCFL-achtergrondverlichting wordt er bij LED-achtergrondverlichting geen kwik gebruikt. Philips maakt al zo lang TV's dat we als geen ander weten hoe we efficiënt met materialen en stroomverbruik moeten omgaan zonder dat dit ten koste gaat van de veiligheid. Dat is niet alleen goed nieuws voor u, maar ook voor de generaties na ons.

Digital Crystal Clear

Digital Crystal Clear is een set innovatieve beeldtechnologieën die de beeldkwaliteit digitaal aanpassen en optimaliseren voor het beste contrast en de beste kleuren en scherpte. Het resultaat? Extreem heldere beelden bij elke bron.



Energieklasse B

Europees energielabel
Philips werkt al jarenlang aan de vermindering van het energieverbruik van zijn televisies wanneer deze zijn ingeschakeld of in de stand-bystand staan. In 2010 hebben de meeste Philips-televisies dan ook het Europese groene-energielabel gekregen. Hoe groener het label, hoe lager het energieverbruik wanneer de apparaten zijn ingeschakeld, dus ook goed voor uw energierekening en het milieu

Specificaties

Beeld/scherm

- Scherm: LED-achtergrondverlichting langs de randen
- Schermdiameter: 22 inch / 56 cm
- Schermresolutie: 1366 x 768p
- Beeldformaat: 16:9
- Helderheid: 300 cd/m²
- Verhouding maximale helderheid: 65 %
- Dynamisch schermcontrast: 150.000:1
- Responstijd (normaal): 5 ms
- Beeldverbetering: Digital Crystal Clear, Active Control

Geluid

- Uitgangsvermogen (RMS): 10 W (2 x 5 W)
- Geluidsverbetering: Automatische volumeregelaar, Kristalhelder geluid, Incredible Surround, Treble-en basregeling

Connectiviteit

- Aantal HDMI-aansluitingen: 2
- EasyLink (HDMI-CEC): Stand-by, Afspelen met één druk op de knop
- Aantal componentingangen (YPbPr): 1
- Aantal scart-aansluitingen (RGB/CVBS): 1
- Aantal AV-aansluitingen: 1
- Aantal USB-aansluitingen: 1
- Andere aansluitingen: IEC75-antenne, Common Interface Plus (CI+), Digitale audio-uitgang (coaxiaal), S/PDIF-uitgang (coaxiaal), PC-in VGA + audio L/R in, Hoofdfoneoutput

Multimedia-toepassingen

- Multimedia-aansluitingen: USB
- Videoweergaveformaten: H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4
- Muzikweergaveformaten: MP3
- Beeldweergaveformaten: JPEG

Ondersteunde beeldschermresolutie

- Computeraansluitingen: tot 1920 x 1080 bij 60 Hz
- Video-ingangen: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, tot 1920 x 1080p

Gemak

- Elektronische programmagids: Elektronische programmagids voor 8 dagen

- Gemakkelijk te installeren: Zenderinstallatiewizard, Apparaataansluitwizard, Instellingenwizard
- Gebruiksgemak: Home-knop
- Aanpassingen van beeldformaat: 4:3, Automatisch opvullen, Automatisch zoomen, Filmformaat 14:9, Filmformaat 16:9, Ondertitelzoom, Superzoom, Breedbeeld
- Teletekst: Smart Text-geheugen voor 1000 pagina's
- Firmware-upgrade mogelijk: Auto-upgradewizard voor firmware, Firmware-upgrade mogelijk via USB

Tuner/ontvangst/transmissie

- Digitale TV: DVB-C MPEG2*, DVB-C MPEG4*, DVB-T MPEG2*, DVB-T MPEG4*
- Videoweergave: NTSC, PAL, SECAM

Vermogen

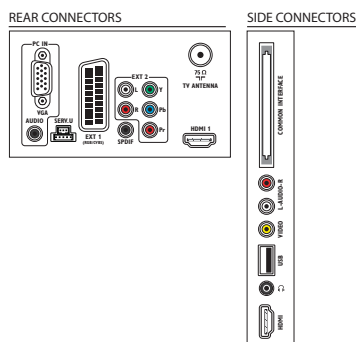
- Netstroom: AC 220-240 V; 50-60 Hz
- Omgevingstemperatuur: 5 tot 35 °C
- Energieklasse: B
- Europees energielabel (vermogen): 29 W
- Stroomverbruik in stand-bystand: 0,3 W
- Functies voor energiebesparing: Eco-modus, Eco-instellingenmenu, Beeld uit (voor radio)
- Aanwezigheid lood: Ja*

Afmetingen

- Afmetingen van doos (B x H x D): 426 x 596 x 126 mm
- Afmetingen van set (B x H x D): 532,5 x 357 x 36,6 mm
- Afmetingen apparaat (met standaard) (B x H x D): 532,5 x 357 x 127 mm
- Gewicht van het product: 5,6 kg
- Gewicht (incl. standaard): 5,9 kg
- Compatibel met VESA-wandmontagesysteem: 100 x 100 mm

Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Netsnoer, Afstandsbediening, 2 AAA-batterijen, Tafelstandaard, Gebruiksaanwijzing, Snelstartgids, Garantiekaart



Publicatiedatum
2011-11-15

Versie: 8.5.9

12 NC: 8670 000 74595
EAN: 87 12581 59487 9

© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Alle rechten voorbehouden.

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

www.philips.com

* De TV biedt ondersteuning voor gratis DVB-uitzendingen. Mogelijk worden bepaalde DVB-aanbieders niet ondersteund. Ga voor een recente lijst met aanbieders naar het gedeelte met veelgestelde vragen van de ondersteuningswebsite van Philips. Voor bepaalde aanbieders zijn voorwaarden en een abonnement vereist. Neem voor meer informatie contact op met uw aanbieder.
* EPG voor 8 dagen. Deze service is niet in alle landen beschikbaar.
* Jaarlijks energieverbruik is berekend aan de hand van het normale energieverbruik gedurende 4 uur per dag en 365 dagen per jaar.
* Deze televisie bevat lood in bepaalde onderdelen of componenten waarvoor geen alternatieve technologie bestaat, in overeenstemming met bestaande vrijstellingsclausules van de RoHS-richtlijn.