

Philips
LCD-TV

26 inch
Full HD 1080p
digitale TV

26PFL5604D



Fantastisch ontwerp, krachtige prestaties.

Geweldig beeld en geluid

Deze Flat TV met Pixel Plus HD Engine, 1080p Full HD-scherm en niet-zichtbare luidsprekers staat garant voor de ultieme kijk- en luisterervaring.

Eenvoudig aansluiten en genieten

- Foto's en muziek weergeven via USB
- 3 HDMI-ingangen met EasyLink voor een volledige HD-verbinding
- PC-ingang om beelden vanaf uw computer te tonen op het TV-scherm
- Smart Picture en Smart Sound om TV-kijken te personaliseren

Klaar voor de toekomst.

- Geïntegreerde digitale tuner voor DVB-T-ontvangst

Zuiver, levensecht geluid

- 2 x 5 W RMS audiovermogen
- Niet-zichtbare luidsprekers met Incredible Surround

Levendige en superscherpe beelden

- Pixel Plus HD voor meer details, diepte en helderheid
- Full HD LCD-scherm met een resolutie van 1920 x 1080p
- 28,9 miljard kleuren voor prachtige, natuurlijke beelden
- Active Control met lichtsensor geeft een optimale beeldkwaliteit

PHILIPS

Kenmerken

Pixel Plus HD



Pixel Plus HD is een beeldverwerkingstechnologie waarmee kijkers inhoud kunnen bekijken die levendig, natuurlijk en echt is. Het resultaat is een superscherp beeld met ongelooflijk veel details en diepte vanaf elke HD-bron.

Full HD LCD-scherm 1920 x 1080p



Het Full HD-scherm heeft een breedbeeldresolutie van 1920 x 1080p. Dit is de hoogste resolutie van HD-bronnen voor de best mogelijke beeldkwaliteit. Het scherm is volledig toekomstbestendig omdat het 1080p-signalen van alle bronnen ondersteunt, waaronder de recentste bronnen zoals Blu-ray en geavanceerde HD-gameconsoles. De signaalverwerking is uitgebreid bijgewerkt om deze veel hogere signaalkwaliteit en resolutie te ondersteunen. Het scherm geeft heldere, trillingsvrije Progressive Scan-beelden met verbluffende kleuren.

28,9 miljard kleuren

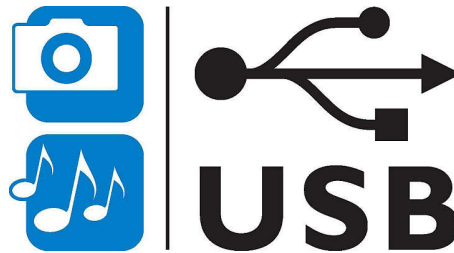


Levendige en natuurlijke beelden door de geavanceerde kleurverwerking. De 3 kleurkanalen (RGB) zijn geoptimaliseerd voor een totale beeldverwerkingskracht van 28,9 miljard kleuren. De geavanceerde algoritmes detecteren zelfs de subtielste tinten, ook van huid, zodat de best mogelijke kleur ontstaat.

2 x 5 W RMS audiovermogen

2 x 5 W RMS audiovermogen

USB voor het weergeven van foto's en muziek



Met de USB-aansluiting hebt u toegang tot JPEG-foto's en MP3-muziek op de meeste USB-sticks (apparaat uit USB-geheugenklasse). Steek de USB-stick in de aansluiting aan de zijkant van de TV en open de multimedia-inhoud met de inhoudbrowser op het scherm. Zo kunt u uw foto's en muziek eenvoudig weergeven en delen.

3 HDMI-ingangen met EasyLink

EasyLink maakt gebruik van het HDMI CEC-protocol volgens de industriestandaard voor het delen van functionaliteit tussen aangesloten apparaten en de TV. Dankzij EasyLink kunt u met slechts één afstandsbediening de belangrijkste functies van uw TV en de

aangesloten apparaten bedienen. HDMI brengt een ongecomprimeerde, digitale RGB-verbinding tot stand tussen de bron en het scherm, voor de ultieme beeldkwaliteit. Er wordt gebruikgemaakt van HDCP-kopieerbeveiliging. Met 2 HDMI-ingangen aan de achterkant en 1 aan de zijkant van de TV kunt u meerdere HD-bronnen aansluiten, zoals bijvoorbeeld een HD set-top box, een Blu-ray-speler en een gameconsole of digitale camcorder.

PC-ingang (VGA)

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

Smart Picture en Smart Sound

Met de fabriekinstellingen voor Smart Picture en Smart Sound van Philips kunt u via een knop op de afstandsbediening direct overschakelen op een passende beeld- en geluidsmodus.

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.

Niet-zichtbare luidsprekers

Een niet-zichtbaar geluidssysteem dat perfect past bij het ontwerp van de behuizing. Met Incredible Surround ervaart u totale Surround met een dieper en breder geluid. Geniet van een duidelijk en ruimtelijk klankbereik dat de rijke kijkervaring aanvult.

Geïntegreerde digitale DVB-T-tuner

Met de geïntegreerde digitale DVB-T-tuner ontvangt u digitale terrestrial-TV zonder dat u hier een extra set-top box voor nodig hebt. Geniet van kwaliteits-TV zonder extra poespas.

Specificaties

Beeld/scherm

- Beeldformaat: Breedbeeld
- Schermdiagonaal (inch): 26 inch
- Schermdiagonaal (centimeters): 66 cm
- Schermresolutie: 1920 x 1080p
- Helderheid: 420 cd/m²
- Beeldverbetering: Pixel Plus HD, 3:2/2:2 motion pull-down, 3D-combfilter, 3D MA-deinterlacing, Active Control met lichtsensor, Kleurverbetering, Color Transient Improvement, Digital Noise Reduction, Dynamisch-contrastverbetering, Luminance Transient Improver, Progressive Scan, Instelbare scherpte, Automatische huidskleurcorrectie, 1080p 24/25/30 Hz verwerking, 1080p 50/60 Hz verwerking
- Schermtype: Full HD LCD W-UXGA Act. matrix
- Dynamisch schermcontrast: 5000:1
- Responstijd (normaal): 5 ms
- Kijkhoek: 178° (H)/178° (V)
- Schermverbetering: Scherm met anti-reflectiecoating

Ondersteunde beeldschermresolutie

- Computerformaten: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1280

- x 768, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1680 x 1050, 50 Hz, 60 Hz, Via HDMI-/DVI-ingang,
- Videoformaten: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 50, 60 Hz, 1080p, 24, 25, 30, 50, 60 Hz

Tuner/ontvangst/transmissie

- Antenne-ingang: 75 ohm coaxiaal (IEC75)
- Tunerbereik: Hyperband, S-kanaal, UHF, VHF
- Televisiesysteem: PAL I, PAL B/G, SECAM B/G, SECAM L/L', DVB COFDM 2 K/8 K
- Digitale TV: DVB Terrestrial *
- Videoweergave: NTSC, SECAM, PAL

Multimediatoepassingen

- Multimedia-aansluitingen: USB
- Afspeelformaat: MP3, JPEG-afbeeldingen

Comfort

- Kinderbeveiliging: Kinderslot + Oudercontrole
- Gemakkelijk te installeren: Automatische programmanamen, Automatische zenderinstelling, Automatisch tuningsysteem (ATS), Automatisch opslaan, Fijnafstemming, PLL digitaal afstemmen,

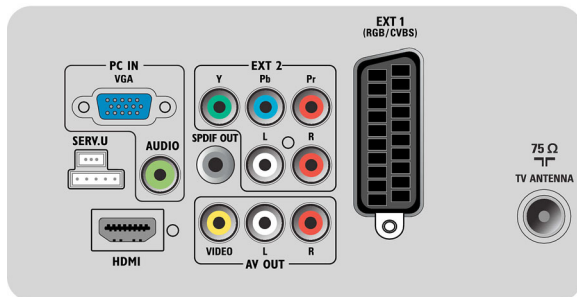
Plug & Play

- Gebruiksgemak: Automatische volumeregelaar (AVL), Grafische gebruikersinterface, Weergave op het scherm, Instellingenwizard, Zijbediening
- Klok: Sleeptimer, Wekker, Wektimer
- Verbindingsverbeteringen: EasyLink
- Aanpassingen van beeldformaat: 4:3, Auto Format, Filmformaat 14:9, Filmformaat 16:9, Ondertitelzoom, Superzoom, Breedbeeld
- Elektronische programmagids: Nu + Straks EPG, Elektronische programmagids voor 8 dagen*
- Afstandsbediening: TV
- Type afstandsbediening: RCPF02EO9B
- Teletekst: 1000 pagina's Hypertext
- Picture in Picture: Picture-in-Graphics, Text Dual Screen
- Teletekstverbeteringen: FastText, Programma-informatieregel
- Intelligente modus: Game, Film, Persoonlijk, Energiezuinig, Standaard, Levendig

Geluid

- Uitgangsvermogen (RMS): 2 x 5 W
- Geluidssysteem: Nicam Stereo
- Geluidsverbetering: Automatische volumeregelaar,

Rear connectors



Side



Specificaties

Incredible Surround, Smart Sound

Connectiviteit

- Audio-uitgang - digitaal: Coaxiaal (cinch)
- Aantal SCARTS: 2
- EasyLink (HDMI-CEC): Afspelen met één druk op de knop, Systeeminformatie (menutaal), EasyLink, Passthrough van afstandsbedieningen, Audiobediening, Stand-by
- Aansluitingen aan de voor- en zijkant: HDMI v1.3, S-Video in, CVBS in, Audio L/R in, Hoofdtelefoonuitgang, USB 2.0
- Ext. 1 scart: Audio L/R, CVBS in, RGB
- HDMI 1: HDMI v1.3
- Ext. 2 scart: Audio L/R, CVBS in, S-Video in
- HDMI 2: HDMI v1.3
- Andere aansluitingen: PC-in VGA + audio L/R-in, S/PDIF-uitgang (coaxiaal), Common Interface
- Ext. 3: YPbPr, Audio L/R in

Vermogen

- Netspanning: 220 - 240 V, 50 Hz
- Omgevingstemperatuur: 5 tot 40 °C
- Stroomverbruik in stand-bystand: 0,15 W
- Energieverbruik (normaal): 67 W

Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Tafelstandaard, Voedingskabel, Snelstartgids, CD-ROM met software en handleiding, Gebruiksaanwijzing, Garantiecertificaat, Afstandsbediening, 2 AAA-batterijen, Softwareverklaring

Afmetingen

- Breedte van het apparaat: 662,3 mm
- Hoogte van het apparaat: 430,8 mm
- Diepte van het apparaat: 81,1 mm
- Gewicht van het product: 7,31 kg
- Breedte van het apparaat (met standaard): 662,3 mm
- Hoogte van het apparaat (met standaard): 473,5 mm
- Diepte van het apparaat (met standaard): 220 mm
- Gewicht (incl. standaard): 8,35 kg
- Breedte van de doos: 765 mm
- Hoogte van de doos: 215 mm
- Diepte van de doos: 580 mm
- Geschikt voor wandmontage: 200 x 100 mm



Publicatiedatum
2023-08-01

Versie: 5.0.5

EAN: 87 12581 48942 7

© 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