



Philips 5000-serie
digitale breedbeeld Flat TV
met Digital Crystal Clear

66 cm (26")

LCD
geïntegreerde digitale tuner

26PF5520D



Verruim uw kijkervaring

met ingebouwde digitale tuner

Deze TV biedt de voordelen en kwaliteit van digitale TV, inclusief een elektronische programmagids voor 8 dagen. Digital Crystal Clear en Active Control staan garant voor een verbluffende beeldkwaliteit.

Levendige, natuurlijke en superscherpe beelden

- HD LCD WXGA-scherm met een resolutie van 1366 x 768p
- Geïntegreerde digitale tuner voor DVB-T-ontvangst
- HD Ready, voor de hoogste kwaliteit HD-weergave
- Digital Crystal Clear levert intense bioscoopachtige beelden
- Geïntegreerde Pulse Killer Chip neutraliseert interferentie

Fantastische geluidsreproductie

- Virtual Dolby Surround voor een bioscoopachtige geluidservaring

Slanke, stijlvolle vormgeving voor elk interieur

- Compact en gestroomlijnd ontwerp dat in elke kamer tot zijn recht komt

Veelzijdig gebruiksgemak

- Analooog TV-kijken terwijl u een digitaal programma opneemt
- PC-ingang om beelden vanaf uw computer te tonen op het TV-scherm

PHILIPS

Kenmerken

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.

HD Ready

Geniet van de kwaliteit van HD-beelden. U bent voorbereid op toekomstige HD-bronnen zoals HDTV-set-top boxes of Blu-ray Discs. HD Ready TV's leveren een hogere beeldkwaliteit dan televisies met Progressive Scan. De toestellen voldoen aan de normen van EICTA en zijn uitgerust met een HD-scherm. Ze hebben een universele ingang voor analoge YPbPr-aansluitingen en ongecomprimeerde, digitale DVI- of HDMI-aansluitingen, en ondersteunen bovendien HDCP. Ze kunnen 720p- en 1080i-signalen van 50 en 60 Hz weergeven.

Digital Crystal Clear

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

Pulse Killer Chip

Elektrische interferentie wordt geneutraliseerd door een ingebouwde chip, die PKC wordt genoemd

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.

Analoog kijken, digitaal opnemen

Analoog TV-kijken terwijl u een digitaal programma opneemt

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.

DVI-I ingang

Een DVI-I-ingang brengt de ongecomprimeerde digitale RGB-verbinding met een hoge bandbreedte tot stand tussen bron en scherm. Doordat het signaal niet van digitaal naar analoog hoeft te worden omgezet, behoudt het beeld zijn kwaliteit, helder en zonder flikkeringen. De DVI-I-ingang ondersteunt HDCP-kopieerbeveiliging zodat het bekijken van beveiligde programma's op digitale set-top boxes, DVD-spelers en HD-recorders mogelijk is. DVI-I is ontworpen voor de toekomst en laat zich aansluiten op alle HDMI-apparaten (conversiekabel vereist). De DVI-I-ingang ondersteunt ook analoge PC-VGA-signalen.



Specificaties

Beeld/scherm

- Beeldformaat: Breedbeeld, 16:9
- Helderheid: 450 cd/m²
- Contrastverhouding (normaal): 600:1
- Schermdiameter: 26 inch / 66 cm
- Kleur van de behuizing: Silver Frost
- Schermtype: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Beeldverbetering: Digital Crystal Clear, Progressive Scan, 3D-combfilter, 3:2/2:2 motion pull-down, Digital Noise Reduction, Onderdrukking van gekartelde lijnen, Instelbare scherpste, Pulse Killer Chip, Active Control met lichtsensor, Contrast Plus
- Schermverbetering: Scherm met anti-reflectiecoating
- Kijkhoek (h / v): 178 / 178 graad
- Schermresolutie: 1366 x 768p
- Responstijd (normaal): 16 ms

Ondersteunde beeldschermresolutie

• Videoformaten

Resolutie	Herhalingsfrequentie
640 x 480i	1Fh
640 x 480p	2Fh
720 x 576i	1Fh
720 x 576p	2Fh
1280 x 720p	3Fh
1920 x 1080i	2Fh

• Computerformaten

Resolutie	Herhalingsfrequentie
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
1024 x 768	60, 70, 75 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz

Geluid

- Geluidsverbetering: Dynamic Bass Enhancement
- Geluidssysteem: Dolby® Virtual Surround, Stereo
- Uitgangsvermogen (RMS): 2 x 5 W
- Equalizer: 5-band

Gemak

- Gemakkelijk te installeren: Automatische programmanamen, Automatische zenderinstelling, Automatisch tuningsysteem (ATS), Automatisch

- opslaan, Fijnafstemming, PLL digitaal afstemmen, Plug & Play, Programmanaam, Sorteren
- Gebruiksgemak: Automatische volumeregelaar (AVL), Schakelen tussen digitaal en analoog, Grafische gebruikersinterface, Programmalijst, Smart Picture, Smart Sound, Analoog bekijken/digitaal opnemen
- Type afstandsbediening: RCFE05SLS05
- Teletekst: Smart Text-geheugen voor 10 pagina's
- Teletekstverbeteringen: Programma-informatieregel
- Picture in Picture: Picture-in-Graphics, Twin Page Text
- Aanpassingen van beeldformaat: 4:3, Filmformaat 14:9, Filmformaat 16:9, Ondertitelzoom, Superzoom, Breedbeeld
- Klok: Sleptimer
- VESA-standaard: 100 x 100 mm
- Gebruikersinterface: Elektronische programmagids 7 dagen
- Afstandsbediening: Amp, DVD, Multifunctioneel, TV

Tuner/ontvangst/transmissie

- Tunerbereik: Hyperband, S-kanaal, UHF, VHF
- Televisiesysteem: PAL, SECAM
- Videoweergave: NTSC, PAL, SECAM
- Antenne-ingang: 75 ohm coaxiaal (IEC75)
- Tunerweergave: PLL
- Aantal voorkeurzenders: 100
- Digitale TV: DVB Terrestrial *

Connectiviteit

- Aantal SCARTS: 2
- Ext. 1 scart: Audio L/R, CVBS in/uit, RGB
- Ext. 2 scart: Audio L/R, CVBS in/uit, S-Video in
- Andere aansluitingen: IEC75-antenne, DVI-I, Common Interface
- Aansluitingen aan de voor- en zijkant: Audio in, CVBS in, Hoofdtelefoonuitgang, S-Video in
- Audio-uitgang - digitaal: AC3 over S/PDIF (optisch)
- AV 3: 3,5 mm mini-aansluiting voor audio in, DVI-I met HDCP

Power

- Energieverbruik: 110 W (normale werking) W
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 1 W
- Omgevingstemperatuur: 5 °C tot 45 °C
- Stroomvoorziening: 90 - 240 AC

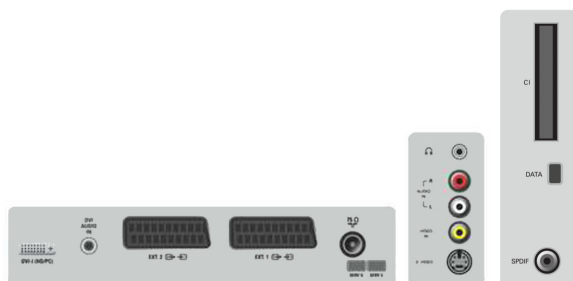
Afmetingen

- Gewicht van het product: 16 kg
- Afmetingen van doos (B x H x D): 876 x 209 x 601 mm
- Afmetingen (met voet) (B x H x D): 804,5 x 477 x 222 mm
- Afmetingen van set (B x H x D): 804,5 x 436 x 114 mm
- Gewicht (incl. verpakking): 18,8 kg

Accessoires

- Meegelerde accessoires: Netsnoer, Snelstartgids, Registratiekaart, Afstandsbediening, Gebruiksaanwijzing, Batterijen voor afstandsbediening, Tafelstandaard
- Kabels: DVI-I-naar-YPrPb-kabel

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



Publicatiedatum
2019-06-28

Versie: 13.0.17

12 NC: 8670 000 21885
EAN: 87 10895 87564 6

© 2019 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