



Philips 5000 series
Full HD LED-TV met
tweezijdig Ambilight en
Digital Crystal Clear

140 cm (55")

Full HD LED-TV
DVB-T/T2/C



55PFT5209

Full HD LED-TV

Met tweezijdig Ambilight

Thuis zal iedereen genieten van het glasheldere beeld van de Philips Full HD LED-TV uit de 5200-serie. We hebben een modern frameloos ontwerp gecombineerd met Ambilight voor een nog rijkere kijkervaring.

Verrijk uw leven. Houd van uw leven. Leef uw leven.

- Ambilight verandert voorgoed de manier waarop u TV kijkt

Niet alleen een TV, maar een deel van uw interieur

- Frameloos ontwerp: geen randen, dus meer TV om van te genieten
- Modern ontwerp voor een hedendaags interieur
- Het nieuwe ontwerp met een open standaard zorgt voor een licht, zwevend effect.

Samen genieten van mooie dingen

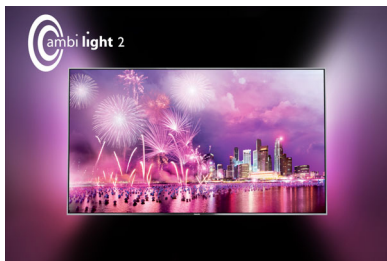
- Digital Crystal Clear: precisie die u wilt delen
- Full HD LED-TV - schitterende LED-beelden met ongelooflijk contrast
- 100 Hz PMR voor vloeiende bewegende beelden



PHILIPS

Kenmerken

Tweezijdig Ambilight



Uw woning is meer dan een huis, dus waarom geen TV kiezen die ook warm en uitnodigend is? De unieke Ambilight-technologie van Philips maakt uw scherm breder en uw kijkervaring meeslepender door aan beide kanten van de TV een extra brede gloed op de muur te projecteren. Kleur, actie en spanning spatten van het scherm uw kamer in. Uw kijkervaring was nog nooit zo spannend, intens en meeslepend.

Frameloos ontwerp

Slank. Minimalistisch. Onopvallend. De frameloze rand is van schitterend glas van hoge

kwaliteit en is afgerond met ultradun aluminium. Maximaal beeld, maximaal kijkplezier.

Modern ontwerp

Een eigentijdse look die perfect in uw interieur past. Omdat uw TV mooi moet zijn, zowel uit als aan.

Open standaard

Een televisie met moderne, verfijnde lijnen verdient een standaard die boven de gewone uitstijgt. Daarom maakten de ontwerpers bij Philips-TV deze unieke open standaard, die perfect in uw interieur past.

Digital Crystal Clear

Philips heeft Digital Crystal Clear ontwikkeld voor natuurlijk beeld, ongeacht de bron. Of u nu wilt genieten van uw favoriete soap, het nieuws wilt zien of met vrienden een video wilt kijken, alles wordt weergegeven met optimaal contrast, en de beste kleuren en scherpste.

Full HD LED-TV

Beeldkwaliteit is belangrijk. Normale HDTV's leveren kwaliteit, maar u verwacht meer. Stelt u zich eens voor: scherpe details met hoge helderheid, ongelooflijk contrast en realistische kleuren voor een levensecht beeld.

100 Hz Perfect Motion Rate



Niets is beter dan de adrenalinestoot van games, snelle sporten of actiefilms en daarom heeft deze Philips-TV 100 Hz Perfect Motion Rate. U geniet dus van uiterst vloeiende beelden, want ook al gaat uw hart tekeer, het beeld moet rustig blijven.

Specificaties

Ambilight

- Ambilight-versie: Tweezijdig
- Ambilight-functies: Dynamisch, Past zich aan de muurkleur aan

Beeld/scherm

- Display: Full HD LED
- Schermdiameter: 55 inch / 140 cm
- Schermresolutie: 1920 x 1080p
- Beeldformaat: 4:3/16:9
- Helderheid: 300 cd/m²
- Beeldverbetering: Digital Crystal Clear, 100 Hz Perfect Motion Rate

Slimme interactie

- Programmeren: TV pauzeren, Opnemen via USB*
- Gebruiksgemak: Home-knop
- Firmware-upgrade mogelijk: Auto-upgradewizard voor firmware, Firmware te upgraden via USB
- Aanpassingen van beeldformaat: Geavanceerd - Shift, Standaard - Schermvullend, Punt: punt, Aanpassen aan scherm, Stretch, Zoomen
- Signaalsterkte-indicator
- Teletekst: 1000 pagina's Hypertext
- Elektronische programmagids*: Elektronische programmagids voor 8 dagen

Geluid

- Uitgangsvermogen (RMS): 20W
- Audiofuncties: Smart Stereo, Ambi wOOx, Natuurlijk geluid
- Geluidsverbetering: Incredible Surround, Kristalhelder geluid, Automatische volumeregelaar, Verbeterd basgeluid

Connectiviteit

- Aantal HDMI-aansluitingen: 2
- Aantal scart-aansluitingen (RGB/CVBS): 1
- Aantal USB-aansluitingen: 1
- Andere aansluitingen: CI+1.3-gecertificeerd, Audio-ingang (DVI), IEC75-antenne, Common Interface Plus (CI+), Digitale audio-uitgang (optisch), Hoofdtelefoonuitgang, Serviceaansluiting
- EasyLink (HDMI-CEC): Passthrough van afstandsbedieningen, Audiobediening, Stand-by, Automatische aanpassing van de positie van ondertiteling (Philips)*, Pixel Plus Link (Philips)*, Afspeel met één druk op de knop

Multimedia-toepassingen

- Videoweergaveformaten: Containers: AVI, MKV,

- H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Ondersteunde ondertitelindelingen: .AAS, .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT
- Muziekweergaveformaten: AAC, AMR, LPCM, M4A, MP3, MPEG1 L1/2, WMA (versie 2 tot versie 9.2)
- Beeldweergaveformaten: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS

Ondersteunde beeldschermresolutie

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

Tuner/ontvangst/transmissie

- Digitale TV: DVB-T/T2/C
- MPEG-ondersteuning: MPEG2, MPEG4
- Videoweergave: NTSC, PAL, SECAM

Vermogen

- Netstroom: AC 220 - 240 V 50/60 Hz
- Omgevingstemperatuur: 5 °C tot 35 °C, 5 tot 40 °C
- Europees energielabel (vermogen): 65 W
- Jaarlijks energieverbruik: 95 kWh
- Energieklasse: A+
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,3 W
- Functies voor energiebesparing: Timer voor automatisch uitschakelen, Eco-modus, Beeld uit (voor radio)
- Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: < 0,3 W

Afmetingen

- Afmetingen van doos (B x H x D): 1470 x 830 x 160 mm
- Afmetingen van set (B x H x D): 1234 x 716 x 76 mm
- Afmetingen apparaat (met standaard) (B x H x D): 1234 x 782 x 300 mm
- Compatibel met VESA-wandmontagesysteem: 400 x 400 mm
- Gewicht van het product: 18,8 kg
- Gewicht (incl. standaard): 20,5 kg
- Gewicht (incl. verpakking): 25,3 kg

Accessoires

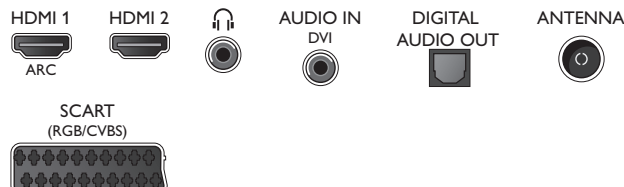
- Meegeleverde accessoires: Afstandsbediening, Tafelstandaard, Voedingskabel, Snelstartgids, Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens, Garantiekaart

Connections

Side



Rear



Publicatiedatum
2014-12-10

Versie: 4.1.1

12 NC: 8670 001 13903
EAN: 87 12581 71857 2

© 2014 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



* Software-upgrade vereist voor TV pauzeren en opnemen via USB. Ga naar www.philips.com/TV en klik op Ondersteuning voor meer informatie over de software-update.

* 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.

* Energieverbruik in kWh per jaar, op basis van het stroomverbruik van de televisie als deze 4 uur per dag, 365 dagen per jaar is ingeschakeld. Het werkelijke energieverbruik hangt af van hoe de televisie wordt gebruikt.

* (Philips) alleen compatibel met specifieke Philips-spelers.

* EPG en actuele gegevens (tot 8 dagen) zijn afhankelijk van land en kabelmaatschappij.