



Philips 5000 series
Slanke Full HD LED-TV

140 cm (55")

Full HD LED-TV
Dual Core
DVB-T/C/S/S2



55PFK5509

Slanke Full HD LED-TV

Met Smart TV

Maak met de Smart Full HD LED-TV uit de Philips 5500-serie moeiteloos verbinding met een wereld van online content en Skype™ met familie en vrienden via geïntegreerde Wi-Fi. Geniet van bijzonder helder, levendig beeld van uiteenlopende bronnen dankzij onze Pixel Plus HD-engine.

Deze TV is niet alleen slim, maar ook mooi

- De slanke vormgeving is een aanwinst voor uw interieur
- De ultrasnelle rand zorgt voor een stijlvolle omlijsting van het beeld.
- Het nieuwe ontwerp met een open standaard zorgt voor een licht, zwevend effect.

Verbinden, communiceren, opnemen en delen

- Cloud Explorer en Dropbox™: rechtstreeks weergeven op het grote scherm
- Smart TV: een geheel nieuwe wereld om te ontdekken
- MyRemote-app: de slimme manier om met uw TV te communiceren
- Wi-Fi Miracast™ - geef uw smartphonescherm weer op uw TV
- Skype™ brengt mensen samen (camera optioneel)
- Multiroom client - bekijk live-TV en opnamen van een andere TV

Samen genieten van mooie dingen

- Pixel Plus HD voor prachtige beelden waar u weg van zult zijn
- Full HD LED-TV - schitterende LED-beelden met ongelooflijk contrast
- 200 Hz PMR voor vloeiende bewegende beelden

PHILIPS

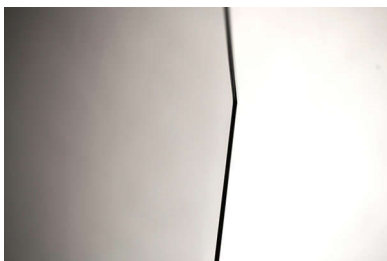
Kenmerken

Gestroomlijnde vorm



De slanke TV van Philips is met zijn gestroomlijnde, verfijnde vorm een echt stijlstatement. Waarom zou uw TV tenslotte naast functioneel niet gewoon mooi mogen zijn?

Ultradunne rand



Traditionele TV's hebben een brede rand zoals de lijst bij een schilderij. Onze ultrasnelle rand is modern en dun.

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.

Pixel Plus HD

Niets is zo leuk als lekker op de bank kruipen voor uw favoriete film of documentaire. En of u nu online streamt of een DVD kijkt, de Philips Pixel Plus HD-engine biedt realistischer beeld dankzij het wittere wit en het zwartere zwart.

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

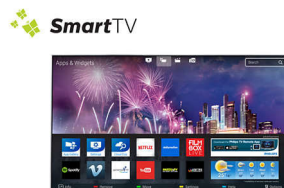
helderheid, ongelooflijk contrast en realistische kleuren voor een levensecht beeld.

200 Hz Perfect Motion Rate



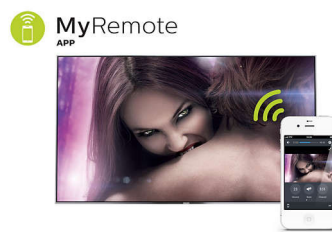
Niets is beter dan de adrenalinestoot van games, snelle sporten of actiefilms en daarom heeft deze Philips-TV 200 Hz Perfect Motion Rate. U geniet dus van uiterst vloeiende beelden, want ook al gaat uw hart tekeer, het beeld moet rustig blijven.

Smart TV



Ontdek een slimmere ervaring die veel verder gaat dan traditionele TV. Huur en stream films, video's of games van online videotheken. Bekijk gemiste uitzendingen van uw favoriete zenders en geniet van het groeiende aantal online apps zoals YouTube.

MyRemote*



Bedien uw Philips-TV direct met uw smart device. Met de MyRemote-app is het

eenvoudiger dan ooit om inhoud van uw smart device op uw TV weer te geven (SimplyShare). Bovendien weet u altijd wat er op is dankzij de TV-programmagids.

Wi-Fi Miracast™*



Geef het beeld op uw smart device weer op de TV om het met vrienden en familie te delen. Van foto's tot videospellen en meer, alles op uw smart device wordt met een eenvoudige opdracht weergegeven op het grote scherm.

Skype™-videogesprekken via de TV*



Geef uw gesprekken een nieuwe dimensie en deel belevenissen met de mensen om wie u geeft, waar ze ook zijn. Voer met Skype™ via uw TV gesprekken met of zonder video vanuit uw woonkamer. Sluit eenvoudig de optionele Philips TV-camera (PTA317) op uw TV aan en geniet vanuit uw luie stoel van uitstekende video- en geluidskwaliteit.

Specificaties

Beeld/scherm

- Beeldformaat: 4:3/16:9
- Schermdiagonaal (inch): 55 inch
- Schermdiagonaal (centimeters): 140 cm
- Display: Full HD LED
- Schermresolutie: 1920 x 1080p
- Helderheid: 350 cd/m²
- Beeldverbetering: Pixel Plus HD, 200 Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming

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/C/S/S2
- Videoweergave: NTSC, PAL, SECAM
- MPEG-ondersteuning: MPEG2, MPEG4

Smart TV

- Interactieve TV: HbbTV
- TV-programmagids*: Elektronische programmagids voor 8 dagen
- Smart TV-apps*: Uitzending gemist, Netflix, Spotify, Online apps, Onlinevideotheek, Internetbrowser, YouTube
- Social TV: Skype, Twitter

Multimedia-toepassingen

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

Gebruikersinteractie

- Draadloze interactie: SimplyShare, MultiRoom Client, Gecertificeerd voor Wi-Fi Miracast*, Cloud TV* en Cloud Explorer
- Programmeren: TV pauzeren, Opnemen via USB*
- Gemakkelijk te installeren: Automatische detectie van Philips-apparaten, Apparaataansluitwizzard, Netwerkinstallatiwizzard, Instellingenwizzard
- Gebruiksgemak: Home-knop,

Gebruikershandleiding op scherm

- Firmware-upgrade mogelijk: Auto-upgradewizard voor firmware, Firmware te upgraden via USB, Onlinefirmware-upgrade
- Aanpassingen van beeldformaat: Geavanceerd - Shift, Standaard - Schermvullend, Aanpassen aan scherm, Stretch, Zoomen
- Signaalsterkte-indicator
- Teletekst: 1000 pagina's Hypertext
- MyRemote App*: Controle, SimplyShare, TV-gids

CPU

- Type processor:: Dual-core

Geluid

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

Connectiviteit

- Aantal HDMI-aansluitingen: 2
- HDMI-functies: Audio Return Channel
- Aantal componentingangen (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Passthrough van afstandsbedieningen, Audiobediening, Stand-by, Automatische aanpassing van de positie van ondertiteling (Philips)*, Pixel Plus Link (Philips)*, Afspeken met één druk op de knop
- Aantal scart-aansluitingen (RGB/CVBS): 1
- Aantal USB-aansluitingen: 2
- Draadloze verbinding: Geïntegreerd Wi-Fi 2x2
- Andere aansluitingen: Satelliet aansluiting, IEC75-antenne, Audio-ingang (DVI), CI+1.3-gecertificeerd, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitale audio-uitgang (optisch), Audio L/R in, Hoofdtelefoonuitgang, Serviceaansluiting

Vermogen

- Netspanning: AC 220 - 240 V 50/60 Hz
- Omgevingstemperatuur: 5 °C tot 35 °C
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,3 W
- Energieklasse: A++
- Europees energielabel (vermogen): 48 W
- Functies voor energiebesparing: Timer voor automatisch uitschakelen, Eco-modus, Beeld uit (voor radio)

- Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: < 0,3
- Jaarlijks energieverbruik: 70 kWh

Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Afstandsbediening, Draaibare tafelstandaard, 2 AAA-batterijen, Voedingskabel, Snelstartgids, Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens, Garantiekaart
- Optionele accessoires: Philips-TV-camera PTA317

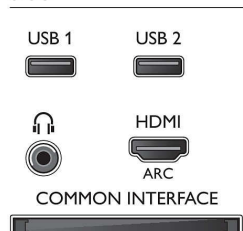
Afmetingen

- Breedte van het apparaat: 1243 mm
- Hoogte van het apparaat: 721 mm
- Diepte van het apparaat: 78 mm
- Gewicht van het product: 17,2 kg
- Breedte van het apparaat (met standaard): 1243 mm
- Hoogte van het apparaat (met standaard): 775 mm
- Diepte van het apparaat (met standaard): 280 mm
- Gewicht (incl. standaard): 18,6 kg
- Breedte van de doos: 1470 mm
- Hoogte van de doos: 830 mm
- Diepte van de doos: 133 mm
- Gewicht (incl. verpakking): 24,3 kg
- Geschikt voor wandmontage: 400 x 400 mm

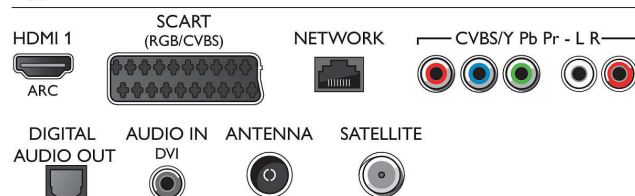


Connections

Side



Rear



Publicatiedatum
2023-10-05

Versie: 3.6.1

EAN: 87 12581 71056 9

© 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

* MyRemote-app en verwante functionaliteiten wisselen per TV-model en land, evenals model smart device en besturingssysteem. Ga voor meer informatie naar: www.philips.com/TV.

* Smart TV-app: ga naar www.philips.com/tv voor meer informatie over het serviceaanbod in uw land.

* Cloud TV-aanbod afhankelijk van landspecifieke beschikbaarheid en regelgeving

* Compatibiliteit hangt af van Wi-Fi Miracast-certificering in Android 4.2 of hoger. Raadpleeg de handleiding van uw apparaat voor meer informatie.

* Alleen opnemen via USB voor digitale kanalen. Opnamen kunnen worden beperkt door een kopieerbeveiliging (CI+). Voor bepaalde landen en kanalen zijn mogelijk beperkingen van toepassing.

* Philips-TV-camera (PTA317) wordt afzonderlijk verkocht.

* 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 player-apparaten.

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