

Ultraslanke Full HD LED Smart TV

- 126 cm (50")
- 500 Picture Performance Index
- FHD
- Pixel Plus HD

50PFS5823/12



Ultraslanke Full HD LED Smart TV

met Pixel Plus HD

De Philips 5800-serie met Smart TV geeft al uw favoriete apps en content op het grote scherm in Full HD weer. Geniet met slechts een paar klikken van topfilms, live sport en multiplayer-games.

Voordelen

[Uitzonderlijk oog voor detail](#)

- Open standaard geeft een gevoel van lichtheid

[Zie alles tot in de kleinste details](#)

- Pixel Plus HD zorgt voor prachtige beelden waar u weg van zult zijn
- Full HD LED-TV - schitterende LED-beelden met ongelooflijk contrast

[Deze Smart TV verruimt uw kijkervaring](#)

- Philips App Gallery brengt entertainment naar u toe
- SAPHI. De slimme manier om te genieten van uw TV.

[Op uw gemak televisie kijken](#)

- Twee HDMI-ingangen en EasyLink voor geïntegreerde connectiviteit
- USB voor weergave van multimedia

PHILIPS

Kenmerken

Nieuwe open standaard

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

Pixel Plus HD

De Philips Pixel Plus HD Engine optimaliseert de beeldkwaliteit en levert helder beeld met prachtig contrast. Dus of u nu online streamt of een DVD kijkt, u kunt altijd genieten van beelden met helderder wit en zwarter 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.

Philips-TV/STA Gallery

Philips App Gallery heeft een grote collectie online apps die u kunt gebruiken zodra uw Smart TV is verbonden met internet. Zo eenvoudig is het! Zet uw TV aan, maak verbinding met internet om een hele nieuwe wereld van online entertainment te ontdekken.

SAPHI

SAPHI is een snel, intuïtief besturingssysteem waarmee u immens plezier beleeft aan uw Philips Smart TV. Geniet van geweldige beeldkwaliteit en

toegang met één knop tot een duidelijk pictogrammenmenu. Bedien uw TV met gemak en ga snel naar populaire Philips Smart TV-apps zoals YouTube, Netflix en meer.

Twee HDMI-ingangen met EasyLink

Vermijd kabelwirwar met een enkele HDMI-kabel die beeld- en geluidssignalen van uw randapparatuur naar uw TV overbrengt. Doordat HDMI de signalen ongecomprimeerd overbrengt, 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.

USB (foto's, muziek, video)



Samen plezier hebben. Sluit uw USB-stick, digitale camera, MP3-speler of ander multimedia-apparaat aan op de USB-poort van uw TV om te genieten van foto's, video's en muziek met de gebruiksvriendelijke inhoudsbrowser op het scherm.

Specificaties

Dit is een pre-salesfolder. De inhoud van deze folder geeft de informatie weer voor zover bekend op de datum en voor het land hierboven genoemd. De inhoud van deze folder kan zonder kennisgeving worden gewijzigd. Philips aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van deze folder.

Beeld/scherm

Display	Full HD LED
Schermdiagonaal (inch)	50 inch
Schermdiagonaal (centimeters)	126 cm
Schermdiagonaal (inch)	50 inch
Schermresolutie	1920 x 1080p
Beeldformaat	4:3/16:9
Verhouding maximale helderheid	65 %
Beeldverbetering	Pixel Plus HD

Smart TV-functies

Gemakkelijk te installeren	Automatische detectie van Philips-apparaten Apparaataansluitwizzard Netwerkinstallatiwizzard Instellingenwizzard
Gebruiksgemak	Smart menu-knop Gebruikershandleiding op scherm
Firmware-upgrade mogelijk	Auto-upgradewizzard voor firmware Firmware te upgraden via USB Onlinefirmware-upgrade
Interactieve TV Philips TV Remote-app*	HbbTV Apps Zenders Controle NowOnTV TV-gids Video on demand
Programmeren	TV pauzeren Opnemen via USB*
Aanpassingen van beeldformaat	Standaard - Schermvullend Aanpassen aan scherm Zoomen, Uitrekken
SmartTV-apps*	Onlinevideotheken Internetbrowser openen Social TV

Gebruikersinteractie	TV on Demand YouTube SimplyShare
----------------------	--

Geluid

Uitgangsvermogen (RMS)	20W
Geluidsverbetering	Incredible Surround Kristalhelder geluid Automatische volumeregelaar Basregeling Smart Sound

Connectiviteit

Aantal HDMI-aansluitingen	2
Aantal USB-aansluitingen	2
Andere aansluitingen	Common Interface Plus (CI+) Digitale audio-uitgang (optisch) IEC75-antenne Ethernet-LAN RJ-45 Satelliet aansluiting Hoofdtelefoonuitgang Passthrough van afstandsbedieningen Audiobediening Stand-by Afspelen met één druk op de knop Ingebouwde 1T1R, enkele band
EasyLink (HDMI-CEC)	
Draadloze verbindingen	

Multimediatoepassingen

Videoweergaveformaten	Containers: AVI, MKV H264/MPEG-4 AVC MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1 HEVC (H.265)
-----------------------	---

Ondersteunde ondertitelindelingen	VP9
	.SMI
	.SRT
	.SSA
	.SUB
Muziekweergaveformaten	.TXT
	.ASS
	AAC
	MP3
	WAV
Beeldweergaveformaten	WMA (versie 2 tot versie 9.2)
	JPEG
	BMP
	GIF
	PNG

Ondersteunde beeldschermresolutie

Computeraansluitingen	tot 1920 x 1080 bij 60 Hz
Video-ingangen	tot 1920 x 1080p

Tuner/ontvangst/transmissie

HEVC-ondersteuning	Ja
Digitale TV	DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
MPEG-ondersteuning	MPEG2
	MPEG4
Videoweergave	NTSC
	PAL
	SECAM

Vermogen

Netspanning	220 - 240 V, 50/60 Hz
Stroomverbruik in stand-bystand	< 0,3 W
Energieverbruik wanneer uitgeschakeld	< 0,3 W
Omgevingstemperatuur	5 °C tot 35 °C
Functies voor energiebesparing	Timer voor automatisch uitschakelen
	Eco-modus
	Beeld uit (voor radio)
Energieklasse	A++
Europees energie-label (vermogen)	39 W
Jaarlijks energieverbruik	57 kWh

Hoeveelheid kwik	0 mg
Aanwezigheid lood	Ja*

Afmetingen

Breedte van de doos	1240 millimeter
Hoogte van de doos	800 millimeter
Diepte van de doos	150 millimeter
Breedte van het apparaat	1127,5 millimeter
Hoogte van het apparaat	655,3 millimeter
Diepte van het apparaat	85,9 millimeter
Breedte van het apparaat (met standaard)	1127,5 millimeter
Hoogte van het apparaat (met standaard)	679,0 millimeter
Diepte van het apparaat (met standaard)	241,4 millimeter
Breedte TV-standaard	938,0 millimeter
Gewicht van het product	11,2 kg
Gewicht (incl. standaard)	11,4 kg
Gewicht (incl. verpakking)	15,8 kg
Compatibel met VESA-wandmontagesysteem	200 x 200 mm

Kleur en afwerking

Voorkant TV	Metallic zilver
-------------	-----------------

Accessoires

Meegeleverde accessoires	Afstandsbediening 2 AAA-batterijen Voedingskabel Snelstartgids Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens Tafelstandaard
--------------------------	--

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

* 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.

* 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.

* (Philips) alleen compatibel met specifieke Philips player-apparaten.

* Deze televisie bevat lood in bepaalde onderdelen of componenten waarvoor geen alternatieve technologie bestaat, in overeenstemming met bestaande vrijstellingsclausules van de RoHS-richtlijn.



Wijziging van gegevens
voorbehouden
2018, november 29

Versie: 5.0.1
EAN: 8718863015889

© 2018 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