

Philips 6800 series
Superslanke Smart 4K
Ultra HD LED-TV

147 cm (58")
4K Ultra HD-LED TV
Dual Core
DVB-T/C/S/S2



58PUK6809



Superslanke 4K Ultra HD LED-TV

Met Smart TV

Doe mee aan de Ultra HD-revolutie met de Philips 6800-serie 4K Ultra HD-TV. Kijk naar honderden van de beste internationale zenders via Cloud TV en ga helemaal op in 3D. En dat allemaal in 4K Ultra HD-resolutie.

Deze TV is niet alleen slim, maar ook mooi

- Uiterst gestroomlijnd voor een elegante uitstraling
- De ultrasnelle rand zorgt voor een stijlvolle omlijsting van het beeld.

Het beeld is zo levensecht dat u vergeet dat u naar een TV kijkt

- Pixel Plus Ultra HD: ontdek Ultra HD-beeldkwaliteit
- Digital Natural Motion voor vloeiende bewegende beelden
- 400 Hz PMR Ultra HD voor vloeiende bewegende beelden
- 3D neemt u op realistische wijze mee naar plaatsen waar u nog nooit bent geweest

Verbinden, communiceren, opnemen en delen

- Smart TV: een geheel nieuwe wereld om te ontdekken
- MyRemote-app: de slimmere manier om met uw TV te communiceren
- Wi-Fi Miracast™ - geef uw smartphonescherf weer op uw TV
- Cloud TV en Cloud Explorer laten werelden samenkomen
- Multiroom TV - deel live-TV en opnamen tussen TV's

PHILIPS

Kenmerken

Uiterst gestroomlijnd



Gestroomlijnd. Geavanceerd. Elegant. Nauwkeurig. Het Philips Ultra Slim-silhouet. Dat zo iets subtiels zo kan inspireren is niet verrassend, het is een verrijking van uw interieur.

Ultradunne rand



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

Pixel Plus Ultra HD

Ervaar de scherpte van Ultra HD van Philips. Nu kunt u van uw favoriete actiefilms en sportevenementen genieten in een prachtige 4K Ultra HD-resolutie. Of u nu online streamt of een DVD kijkt, de Philips Pixel Plus Ultra HD-engine produceert scherpere beelden met witter wit en zwarter zwart.

Digital Natural Motion



U houdt van actiefilms, sport en games, en wilt het best mogelijke beeld. Digital Natural Motion is een bekroonde

bewegingverbeteringstechnologie van Philips die trillingen vermindert en zorgt voor uitstekende scherpte en het vloeiendste beeld ooit.

400 Hz PMR Ultra



Niets is beter dan de adrenalinestoot van games, snelle sporten of actiefilms op een Ultra HD-TV en daarom heeft deze Philips-TV 400 Hz Perfect Motion Rate Ultra. U geniet dus van vloeiende beelden in een Ultra HD-resolutie, want ook al gaat uw hart tekeer, het beeld moet rustig blijven.

3D



Active 3D-technologie en snelle displays bieden ongelooflijke diepte en realistisch beeld met een hoog contrast voor een weergaloze 3D-kijkervaring. Converteert 2D-materiaal naar levendig en onberispelijk 3D. De ultieme 3D-ervaring.

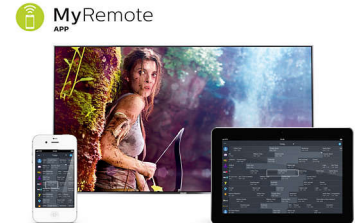
Smart TV



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. De MyRemote-app maakt het eenvoudiger dan ooit om content van uw smart device over te brengen naar uw TV (SimplyShare), digitale TV-uitzendingen te bekijken op uw tablet (Wi-Fi Smart Screen) of op de hoogte te blijven met de TV-programmagids, met opties om programma's meteen te bekijken.

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.

Cloud TV* & Explorer

U bent uniek en daarom moet de manier waarop u TV kijkt dat ook zijn. Dankzij de continu groeiende selectie hebt u met Philips Cloud TV de keuze uit honderden TV-zenders van over de hele wereld. Cloud Explorer maakt het eenvoudig om alles met vrienden in de buurt en ver weg te delen doordat u via uw TV toegang hebt tot uw Dropbox™-account. Zo kunt u dus uw content op het grote scherm bekijken.

Specificaties

Beeld/scherm

- Beeldformaat: 4:3/16:9
- Schermdiagonaal (inch): 58 inch
- Schermdiagonaal (centimeters): 147 cm
- Display: LED Ultra HD
- Schermresolutie: 3840 x 2160
- 3D: Active 3D, Aanpassing van de 3D-diepte, 2D-naar-3D-conversie, Automatische 3D-detectie
- Helderheid: 350 cd/m²
- Beeldverbetering: Pixel Plus Ultra HD, Digital Natural Motion, 400 Hz PMR Ultra, Micro Dimming

Ondersteunde beeldschermresolutie

- Computeringangen op alle HDMI: tot 4K Ultra HD 3840 x 2160
- Video-ingangen op alle HDMI: bij 24, 25, 30 Hz, tot 4K Ultra HD 3840 x 2160p

Tuner/ontvangst/transmissie

- Digitale TV: DVB-T/C/S/S2
- Videoweergave: NTSC, PAL, SECAM
- MPEG-ondersteuning: MPEG2, MPEG4

Smart TV

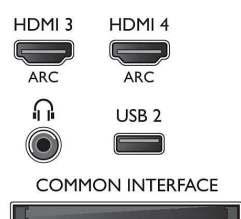
- Interactieve TV: HbbTV
- TV-programmagids*: Elektronische programmagids voor 8 dagen
- SmartTV-apps*: Uitzending gemist, Netflix, Spotify, Online apps, Onlinevideotheek, Internetbrowser, YouTube
- Social TV: Skype, Twitter

Multimediatoepassingen

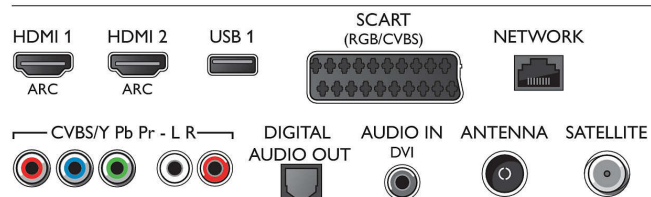
- Videoweergaveformaten: Containers: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4,

Connections

Side



Rear



Specificaties

WMV9/VC1

- Muziekweergaveformaten: AAC, AMR, LPCM, M4A, MP3, MPEG1 L1/2, WMA (versie 2 tot versie 9.2)
- Ondersteunde ondertitelingindelingen: .AAS, .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT
- Beeldweergaveformaten: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS

Gebruikersinteractie

- Draadloze interactie: SimplyShare, MultiRoom Client en Server, Cloud TV* en Cloud Explorer, Smart Text-afstandsbediening
- Programmeren: TV pauzeren, Opnemen via USB*
- Gemakkelijk te installeren: Automatische detectie van Philips-apparaten, Apparaataansluitwizard, Netwerkinstallatiwizard, Instellingenwizard
- Gebruiksgemak: Home-knop, Gebruikershandleiding op scherm
- Firmware-upgrade mogelijk: Auto-upgradewizard voor firmware, Firmware te upgraden via USB, Onlinefirmware-upgrade
- Aanpassingen van beeldformaat: Standaard - Schermvullend, Aanpassen aan scherm, Geavanceerd - Shift, Zoomen, Stretch, Punt: punt
- Signaalsterkte-indicator
- Teletekst: 1000 pagina's Hypertext
- MyRemote App*: Controle, SimplyShare, TV-gids, Wi-Fi Smart Screen

CPU

- Type processor:: Dual-core

Geluid

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

Connectiviteit

- Aantal HDMI-aansluitingen: 4
- HDMI-functies: 3D, Audio Return Channel, 4K
- Aantal componentengangen (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Passthrough van afstandsbedieningen, Audiobediening, Stand-by, Automatische aanpassing van de positie van

- ondertiteling (Philips)*, Pixel Plus Link (Philips)*, Afspelen met één druk op de knop
- Aantal scart-aansluitingen (RGB/CVBS): 1
- Aantal USB-aansluitingen: 2
- Draadloze verbinding: Geïntegreerd Wi-Fi 2x2
- Andere aansluitingen: IEC75-antenne, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitale audio-uitgang (optisch), Audio L/R in, Hoofdtelefoonuitgang, Serviceaansluiting
- HDCP 2.2: Ja, op HDMI4

Vermogen

- Netspanning: AC 220 - 240 V 50/60 Hz
- Omgevingstemperatuur: 5 °C tot 35 °C
- Stroomverbruik in stand-bystand: $\leq 0,3\text{ W}$
- Energieklasse: A+
- Europees energielabel (vermogen): 79 W
- Functies voor energiebesparing: Timer voor automatisch uitschakelen, Eco-modus, Beeld uit (voor radio)
- Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: $\leq 0,3\text{ W}$
- Jaarlijks energieverbruik: 115 kWh

Accessoires

- Meegeleverde accessoires: 2 Active 3D-brillen, Afstandsbediening, 2 AAA-batterijen, Draaibare tafstandaard, Voedingskabel, Snelstartgids, Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens, Garantiekaart
- Optionele accessoires: Philips-TV-camera PTA317, Active-bril PTA509, Active-bril PTA519

Afmetingen

- Breedte van het apparaat: 1299 mm
- Hoogte van het apparaat: 769 mm
- Diepte van het apparaat: 38 mm
- Gewicht van het product: 24 kg
- Breedte van het apparaat (met standaard): 1299 mm
- Hoogte van het apparaat (met standaard): 828 mm
- Diepte van het apparaat (met standaard): 300 mm
- Gewicht (incl. standaard): 25.6 kg
- Breedte van de doos: 1535 mm
- Hoogte van de doos: 881 mm
- Diepte van de doos: 160 mm
- Gewicht (incl. verpakking): 32,4 kg
- Geschikt voor wandmontage: 400 x 400 mm



Publicatiedatum
2023-10-05

Versie: 5.3.1

EAN: 87 12581 71870 1

© 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.

* Ouders moeten hun kinderen in de gaten houden tijdens het kijken naar 3D en ervoor zorgen dat ze niet te maken krijgen met de ongemakken die hierboven zijn beschreven. 3D kijken wordt niet aanbevolen voor kinderen onder de 6 jaar, omdat hun visuele systeem nog niet volledig is ontwikkeld.

* 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.