

Philips 7800 series
4K UHD LED Smart TV
met driezijdig Ambilight

189 cm (75") Ambilight TV

Voornaamste HDR-indelingen
ondersteund
P5 Perfect Picture Engine
Alexa ingebouwd



75PUS7855

Ontdek nieuwe dimensies met Alexa en Ambilight.

4K HDR Smart LED TV

Voeg een nieuwe dimensie toe aan uw kijkplezier. Deze Philips Smart TV wordt geleverd met ingebouwde Alexa, zodat u hem met uw stem kunt bedienen. Ambilight bepaalt de stemming voor films, muziek of games. De beeldkwaliteit is net zo briljant als uw favoriete inhoud.

Slank design. Prachtig licht.

- Philips 4K UHD-TV. Levendige HDR-beelden.
- De magie van Ambilight. Alleen van Philips.
- Licht zilverkleurige rand. Slanke voetjes.

Schitterend beeld. De definitie van schoonheid.

- Philips P5-engine. Altijd perfect, ongeacht de bron.
- HDR10+. Zie het zoals de regisseur het bedoelde.
- Dolby Vision en Dolby Atmos. Beeld en geluid in bioscoopkwaliteit.

Slimme eenvoud

- Saphi Smart TV. De slimme manier om te genieten van uw TV.
- Eén druk op de knop geeft u toegang tot apps zoals Netflix en Prime Video.
- Alexa ingebouwd. Uw stem is uw afstandsbediening.
- Werkt met Google Assistant
- Heldere audio uit luidsprekers met volledig bereik.

PHILIPS

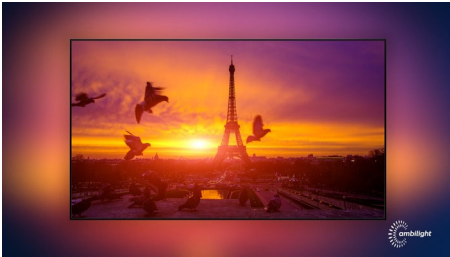
4K UHD LED Smart TV

189 cm (75") Ambilight TV Voornaamste HDR-indelingen ondersteund, P5 Perfect Picture Engine, Alexa ingebouwd

Kenmerken

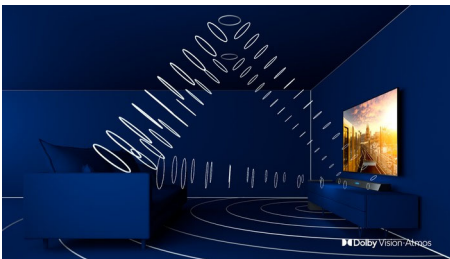
75PUS7855/12

Driezijdig Ambilight



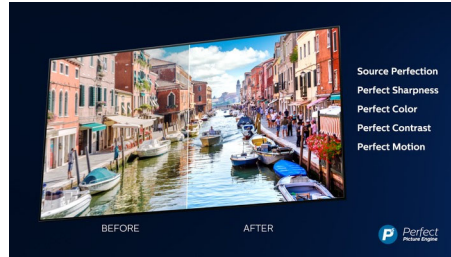
Met Philips Ambilight voelt alles dichterbij. Intelligente LED's rondom de rand van de TV reageren op de actie op het scherm en stralen een meeslepende gloed uit die gewoonweg betoverend is. Nadat u het één keer hebt ervaren, zult u zich afvragen hoe u ooit zonder hebt gekund bij het TV-kijken.

Dolby Vision en Dolby Atmos



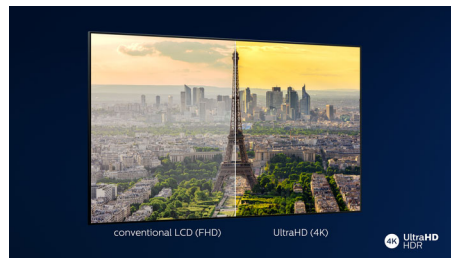
Met de ondersteuning voor Dolby's eersteklas geluid en videoformats klinkt en lijkt alles wat u in HDR kijkt levensecht. Of u nu kijkt naar de nieuwste streamingseries of een Blu-ray Discset, u kunt genieten van het contrast, de kleur en de helderheid zoals de regisseur het heeft bedoeld. Geniet ook van de heldere, ruimtelijke klanken met detail en diepte.

P5 Perfect Picture Engine



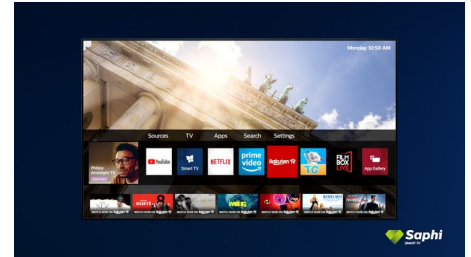
De Philips P5 Perfect Picture Engine zorgt voor een beeld dat net zo fantastisch is als wat u graag kijkt. Details hebben meer diepte. Kleuren zijn levendig en huidtinten zien er natuurlijk uit. Contrast is zo helder dat u elk detail haast kunt voelen. En bewegingen zijn zo vloeiend dat u de bal nooit uit het oog verliest, ongeacht hoe snel er wordt gespeeld.

4K UHD HDR



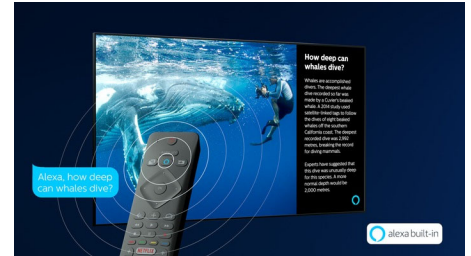
Uw Philips 4K UHD-TV is compatibel met alle gangbare HDR-indelingen, waaronder HDR10+ en Dolby Vision. Of u nu een populaire serie bekijkt of de nieuwste videogame speelt: schaduwen zijn dieper, heldere oppervlakken stralen en kleuren zijn levensecht.

Saphi Smart TV



SAPHI is een snel, intuïtief besturingssysteem waarmee u immens plezier beleeft aan uw Philips Smart TV. Geniet van toegang met één knop tot een duidelijk pictogrammenmenu. Ga snel naar populaire Philips Smart TV-apps zoals YouTube, Netflix en meer.

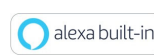
Spraakbediening



U kunt nu uw stem gebruiken om uw Philips Smart TV te bedienen. Vraag Alexa om van zender te wisselen, naar uw gameconsole over te schakelen of uw slimme thuisapparaten zoals uw lampen en thermostaat te bedienen. Met Alexa is dit en nog veel meer mogelijk.

Werkt met Google Assistant

Nu kunt u uw Saphi TV bedienen met Google-apparaten, zoals Google Home, Google Nest en Google Nest Mini. Bekijk en speel uw favoriete streaming content af op Saphi TV vanaf Google-apparaten.



4K UHD LED Smart TV

189 cm (75") Ambilight TV Voornaamste HDR-indelingen ondersteund, P5 Perfect Picture Engine, Alexa ingebouwd

Specificaties

Ambilight

- Ambilight-versie: Driezijdig
- Ambilight-functies: Ambilight Music, Geïntegreerde Ambilight en Hue, Gamemodus, Lounge-modus, Past zich aan de muurkleur aan

Beeld/scherm

- Display: 4K Ultra HD-LED
- Schermdiagonaal: 75 inch / 189 cm
- Schermschermresolutie: 3840 x 2160
- Beeldformaat: 16:9
- Beeldverbetering: Ultra-resolutie, Dolby Vision, HDR10+, 1700 PPI, HLG (Hybrid Log Gamma)
- Pixel Engine: P5 Perfect Picture Engine

Ondersteunde beeldschermresolutie

- Computeringangen op alle HDMI: tot 4K UHD 3840 x 2160 bij 60 Hz, HDR ondersteund, HDR10/ HLG
- Video-ingangen op alle HDMI: tot 4K UHD 3840 x 2160 bij 60 Hz, HDR ondersteund, HDR10/HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+/Dolby Vision

Smart TV-functies

- Gebruikersinteractie: SimplyShare, Schermduplicatie
- Interactieve TV: HbbTV
- Programmeren: TV pauzeren, Opnemen via USB*
- SmartTV-apps*: Onlinevideotheken, Internetbrowser openen, TV on demand, YouTube, Netflix-TV
- Gemakkelijk te installeren: Automatische detectie van Philips-apparaten, Netwerkinstallatie wizard, Instellingenwizard
- Firmware-upgrade mogelijk: Auto-upgradewizard voor firmware, Firmware te upgraden via USB, Onlinefirmware-upgrade
- Aanpassingen van beeldformaat: Geavanceerd - Shift, Standaard - Schermvullend, Aanpassen aan scherm, Zoomen, uitrekken, Breedbeeld
- Gebruiksgemak: Alles-in-één Smart menuknop, Gebruikershandleiding op het scherm
- Spraakassistent*: Amazon Alexa ingebouwd, Afstandsbediening met microfoon.

Bezig met verwerken

- Verwerkingskracht: Quad Core

Tuner/ontvangst/transmissie

- Digitale TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- MPEG-ondersteuning: MPEG2, MPEG4
- Videoweergave: PAL, SECAM
- TV-programmagids*: Elektronische programmagids voor 8 dagen
- Signaalsterkte-indicator

- Teletekst: 1000 pagina's Hypertext
- HEVC-ondersteuning

Connectiviteit

- Aantal HDMI-aansluitingen: 3
- Aantal USB-aansluitingen: 2
- Draadloze verbindingen: Geïntegreerde Wi-Fi 802.11n 2x2, Dual band
- Andere aansluitingen: Satelliet aansluiting, Common Interface Plus (CI+), Digitale audio-uitgang (optisch), Ethernet-LAN RJ-45, Hoofdtelefoonuitgang, Serviceaansluiting
- HDMI-functies: Audio Return Channel, 4K
- EasyLink (HDMI-CEC): Passthrough van afstandsbedieningen, Audiobediening, Stand-by, Afspelen met één druk op de knop
- HDCP 2.3: Ja op alle HDMI

Multimedia-toepassingen

- Videoweergaveformaten: Containers: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265), VP9
- Ondersteunde ondertitelindelingen: .SMI, .SRT, .SUB, .TXT, .ASS, .SSA
- Muziekweergaveformaten: AAC, MP3, WAV, WMA (versie 2 tot versie 9.2), WMA-PRO (v9 en v10)
- Beeldweergaveformaten: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360 foto, HEIF

Vermogen

- Netspanning: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Omgevingstemperatuur: 5 °C tot 35 °C
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,3 W
- Functies voor energiebesparing: Timer voor automatisch uitschakelen, Beeld uit (voor radio), Eco-modus
- Hoeveelheid kwik: 0 mg
- Aanwezigheid lood: Ja*
- Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: n.v.t.

Europese energiekeert

- EPREL-registratienummers: 352912
- Schermdiagonaal (inch): 75
- Schermdiagonaal (centimeters): 189
- Energieklasse voor SDR: G
- Stroomverbruik voor SDR wanneer ingeschakeld: 134 kWh
- Energieklasse voor HDR: G
- Stroomverbruik voor HDR wanneer ingeschakeld: 261 kWh
- Netwerkstand-bymodus: < 2,0 W
- Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: n.v.t.
- Gebruikte panel-technologie: LED-LCD

75PUS7855/12

Geluid

- Uitgangsvermogen (RMS): 20W
- Geluidsverbetering: A.I.-geluid, Dolby Atmos, Dolby-basversterking, Dolby-volumeregelaar, 5-bands equalizer, Helder klinkende dialogen, Nachtmodus
- Luidsprekerconfiguratie: 2x 10 W luidspreker met volledig bereik

Afmetingen

- Afmetingen van doos (B x H x D): 1899,0 x 1116,0 x 200,0 mm
- Afmetingen van set (B x H x D): 1683,2 x 974,6 x 93,7 mm
- Afmetingen apparaat (met standaard) (B x H x D): 1683,2 x 993,0 x 299,4 mm
- Gewicht van het product: 33,5 kg
- Gewicht (incl. standaard): 34,0 kg
- Gewicht (incl. verpakking): 42,3 kg
- Compatibel met VESA-wandmontagesysteem: 600 x 400 mm
- Afmetingen van standaard (B x H x D): 800 / 1364 x 18,4 x 299,4 mm

Ontwerp

- Kleuren van de TV: Zilverkleurige metalen rand
- Ontwerp van de standaard: Lichtzilveren standaard met sleuven

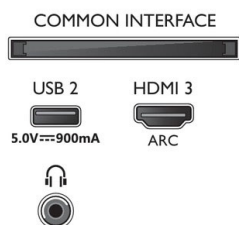
Accessoires

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

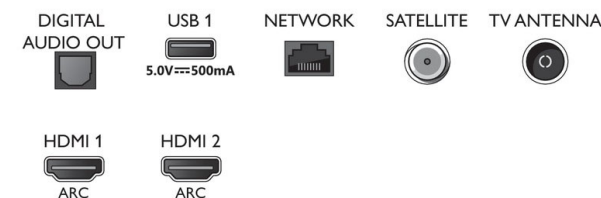


Connections

Side



Bottom



Publicatiedatum
2021-05-12

Versie: 8.2.1

12 NC: 8670 001 65821
EAN: 87 18863 02344 0

© 2021 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

* 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 TV Remote-app en verwante functionaliteiten verschillen per TV-model, provider en land, smart device-model en besturingssysteem. Ga voor meer informatie naar: www.philips.com/TVRemoteapp.

* Het aanbod van Smart TV-apps verschilt per TV-model en land. Ga voor meer informatie naar: www.philips.com/smarttv.

* 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.

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

* Amazon, Alexa en alle gerelateerde logo's zijn handelsmerken van Amazon.com, Inc. of haar dochterondernemingen. Amazon Alexa is beschikbaar in geselecteerde talen en landen.

* Werkt met Google Assistent, is van toepassing in de landen waar Google deze functie heeft geïntroduceerd.