

## Angaben

Anordnung und Format des Produktdatenblatts

Angaben		Wert und Genauigkeit	Einheit
1	Name oder Handelsmarke des Lieferanten	Philips	
	Modellkennung des Lieferanten	Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL	
2	Modellkennung des Lieferanten	65PUS7506/12	
3	Energieeffizienzklasse bei Standard- Dynamikumfang (SDR)	F	
4	Leistungsaufnahme im Ein- Zustand bei Standard- Dynamikumfang (SDR)	95	W
5	Energieeffizienzklasse (HDR)	G	
6	Leistungsaufnahme im Ein- Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR)	140	W
7	Leistungsaufnahme im Aus- Zustand	n.a.	W
8	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	0.3	W
9	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb	2.0	W
10	Art des elektronischen Displays	Fernsehgerät	
11	Seitenverhältnis	16:9	
12	Bildschirmauflösung (H X V)	3840 x 2160	Pixel
13	Bildschirmdiagonale	164	cm
14	Bildschirmdiagonale	65	Zoll
15	Sichtbare Bildschirmfläche	114.8	dm <sup>2</sup>
16	Verwendete Panel-Technologie	LED LCD	
17	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	NEIN	JA/NEIN
18	Spracherkennungssensor vorhanden	NEIN	JA/NEIN
19	Anwesenheitssensor vorhanden	NEIN	JA/NEIN
20	Bildwiederholfrequenz	50	Hz
21	Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen(ab dem Datum des Endes der Platzierung auf dem Markt)	8	Jahre
22	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen(ab dem Datum des Endes der Platzierung auf dem Markt)	7	Jahre
23	Mindestens garantierte Produktunterstützung	7	Jahre
	Mindestdauer der vom Lieferanten angebotenenallgemeinen Garantie	3	Jahre
24	Art der Stromversorgung (Netzteil)	Intern	
25	Genormtes externes Netzteil(in der Verkaufsverpackung enthalten)	n.a.	
i.	Beschreibung	n.a.	
ii.	Eingangsspannung	n.a.	V
iii.	Ausgangsspannung	n.a.	V
26	Geeignetes genormtes externes Netzteil(nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)	n.a.	
i.	Unterstützter Standardname oder Liste	n.a.	
ii.	Benötigte Ausgangsspannung	n.a.	V
iii.	Benötigte Stromstärke (Minimum)	n.a.	A
iv.	Benötigte Stromfrequenz	n.a.	Hz



Philips LED  
4K UHD LED Smart TV

**164 cm (65")**  
Dolby Vision und Dolby Atmos  
Smart TV



**65PUS7506**

Smartes Design. Perfekte Bilder. Flüssige Bewegungen.

4K UHD LED Smart TV mit HDR

Ob ein Film heute, Ihre Lieblingsserie morgen und Sportübertragungen am Wochenende – dieser Philips 4K-Fernseher liefert Ihnen immer ein perfektes Bild. HDR-Inhalte sehen atemberaubend aus und Gaming ist flüssig und reaktionsschnell. Zusätzlich erhalten Sie erstklassigen Dolby Atmos-Sound.

**Sieht ein- oder ausgeschaltet toll aus**

- Lebendiges HDR-Bild. Philips 4K UHD LED Smart TV.
- Flaches, elegantes Design
- Schwarzer, matter Rahmen. Schlanke Standfüße.

**Flüssige Bewegungen. Realistische Farben. Unglaubliche Tiefe.**

- Klang und Bild wie im Kino. Dolby Vision und Dolby Atmos
- Ideal für Gaming. Geringe Latenz bei jeder Konsole.

**Einfach elegant**

- Der intelligente Weg für mehr Spaß mit Ihrem Fernseher: SAPHI
- Per Tastendruck Zugriff auf eine übersichtliche, symbolgestützte Menüführung.
- Philips TV Collection. Netflix, Prime Video und vieles mehr.

**PHILIPS**

## Besonderheiten

### Unterstützung aller gängigen HDR-Formate



Ihr Philips 4K UHD TV ist mit allen gängigen HDR-Formaten kompatibel, darunter Dolby Vision. Ganz gleich, ob Kultserie oder das neueste Videospiel – Schatten sind dunkler, helle Oberflächen strahlender und Farben werden lebendiger.

### Dolby Vision + Dolby Atmos



Die Unterstützung von erstklassigem Dolby-Klang und Dolby-Videoformaten bedeutet,

dass die HDR-Inhalte, die Sie sich ansehen, großartig klingen und aussehen. Genießen Sie ein Bild genau wie vom Regisseur gewollt und erleben Sie einen raumfüllenden klaren und tiefen Sound.

### SAPHI Smart TV



Das schnelle, intuitive SAPHI-Betriebssystem macht die Verwendung Ihres Philips Smart TV zu einem ganz besonderen Erlebnis. Genießen Sie hervorragende Bildqualität und erhalten Sie mit einem Klick Zugriff auf eine klare Menüführung. Bedienen Sie Ihren Fernseher mit Leichtigkeit und navigieren Sie schnell zu den beliebtesten Philips Smart TV-Apps.

### HDMI-Konnektivität



## Ready for gaming

Ihr Philips Fernseher verfügt über die neueste HDMI-Konnektivität und wechselt automatisch in eine Einstellung mit geringer Latenz, wenn Sie ein Spiel auf Ihrer Konsole starten.

### Design

Sie möchten einen Fernseher, der zu Ihrem Raum passt? Dieser 4K Smart TV ist für jede Umgebung gerüstet! Der nahezu rahmenlose Bildschirm passt zu jeder Inneneinrichtung. Die schlanken Standfüße erwecken den Eindruck, als würde der Bildschirm über dem Fernsehschrank schweben.

# Daten

## Bild/Anzeige

- Bildschirmgröße diagonal: 65 Zoll / 164 cm
- Anzeige: 4K Ultra HD LED
- Auflösung des Displays: 3.840 x 2.160
- Bildformat: 16:9
- Bildoptimierung: Ultra Resolution, Dolby Vision, HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+ kompatibel, Micro Dimming

## Unterstützte Display-Auflösung

- Computereingänge auf allen HDMI: Bis zu 4K UHD 3.840 x 2.160 bei 60 Hz, Unterstützt HDR, HDR10/ HLG
- Videoeingänge auf allen HDMI: Bis zu 4K UHD 3.840 x 2.160 bei 60 Hz, Unterstützung für HDR, HDR10/HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+/ Dolby Vision

## Smart TV-Funktionen

- Benutzerinteraktion: SimplyShare, Bildschirmspiegelung
- SmartTV-Apps\*: Online-Videoshops, Offener Web-Browser, TV on Demand, YouTube, Netflix TV
- Einfache Installation: Automatisches Erkennen von Philips Geräten, Netzwerkinstallationsassistent, Einstellungsassistent
- Upgradefähige Firmware: Assistent für autom. Firmware-Akt., Firmware-Upgrade über USB, Online-Aktualisierung der Firmware
- Bildschirmformat-Anpassung: Erweitert – Verschieben, Basic – Bildschirm ausfüllen, Vollbild, Zoom, Stretch, Breitbild
- Einfache Bedienung: Benutzerfreundliche Smart-Menü-Taste, On-Screen-Benutzerhandbuch
- Sprachassistent\*: Amazon Alexa built-in, Funktioniert mit Google Assistant

## Verarbeitung

- Verarbeitungsleistung: Dual Core

## Tuner/Empfang/Übertragung

- Digitales Fernsehen: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- MPEG-Unterstützung: MPEG2, MPEG4
- Videowiedergabe: PAL, Secam
- TV-Programmführer\*: 8-Tage-EPG
- Signalstärkeanzeige
- Videotext: 1.000 Seiten Hypertext
- HEVC-Unterstützung

## Anschlüsse

- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 3
- Anzahl der USB-Anschlüsse: 2
- Kabellose Verbindungen: WiFi 802.11n, 2 x 2, Einzelband
- Weitere Anschlüsse: Satellitenanschluss, Common Interface Plus (CI+), Digitaler Audio-Ausgang (optisch), Ethernet-LAN RJ-45, Kopfhörerausgang, Service-Anschluss
- HDMI-Funktionen: Audio-Rückkanal, 4K
- EasyLink (HDMI-CEC): Weiterleitung der Fernbedienungssignale, System-Audiosteuerung, System Standby-Modus, System-Start
- HDCP 2.3: Ja, auf allen HDMI
- HDMI ARC: Ja, auf HDMI1
- HDMI eARC: Ja, auf HDMI1
- HDMI VRR: Ja, auf HDMI1 und HDMI2

## Multimedia-Anwendungen

- Videowiedergabeformate: Dateien: AVI, MKV, H.264/MPEG-4 (AVC), MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, HEVC (H.265), VP9, AV1
- Unterstützte Untertitelformate: .SML, .SRT, .SUB, .TXT, .ASS, .SSA
- Musikwiedergabeformate: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 bis v9.2), WMA-PRO (v9 und v10)
- Bildwiedergabeformate: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360-Grad-Fotos, HEIF

## Power

- Netzstrom: AC: 220 bis 240 V, 50/60 Hz
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C
- Standby-Stromverbrauch: < 0,3 W
- Energiesparfunktionen: Sleep-Timer, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb), Eco-Modus, Lichtsensor

## EU-Energiekarte

- EPREL-Registrierungsnummern: 601741
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 65
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 164
- Energieklasse für SDR: F
- Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für SDR: 95 kWh/1.000 h
- Energieklasse für HDR: G
- Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für HDR: 140 kWh/1.000 h
- Vernetzter Standby-Modus: < 2,0 W
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): n. v.
- Verwendete Panel-Technologie: LED LCD

## Ton

- Ausgangsleistung (RMS): 20 W
- Verbesserung der Soundqualität: KI-Sound, Clear Dialogue, Dolby Atmos, NIGHT MODE (Nachtbetrieb), Automatischer Lautstärkepegel, Dolby-Bassverstärkung, KI-Equalizer
- Lautsprecherkonfiguration: 2 x 10 W Full-Range-Lautsprecher

## Abmessungen

- Abmessungen Box (B x H x T): 1600,0 x 995,0 x 170,0 mm
- Abmessungen Gerät (B x H x T): 1.447,5 x 837,3 x 88,0 mm
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B x H x T): 1.447,5 x 867,3 x 305,6 mm
- Abmessungen Untergestell (B x H x T): 805,5 x 30,0 x 289,3 mm
- Produktgewicht: 20,5 kg
- Produktgewicht (inkl. Standfuß): 20,7 kg
- VESA-kompatible Wandhalterung: 200 x 200 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 27,5 kg

## Design

- Farben des Fernsehers: Mattschwarzer Rahmen
- Design des Standfußes: Mattschwarze Metallstäbe

## Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Fernbedienung, 2 AAA-Batterien, Netzkabel, Kurzanleitung, Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen, Standfuß



## Connections

Side

Bottom



Ausstellungsdatum  
2021-12-09

Version: 5.2.1

12 NC: 8670 001 74715  
EAN: 87 18863 02827 8

© 2021 Koninklijke Philips N.V.  
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips N.V. oder der jeweiligen Firmen.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

\* EPG und der darin angezeigte Sendezeitraum (bis zu 8 Tage) ist vom Land und Anbieter anhängig.  
\* Der Fernseher unterstützt DVB-T-Empfang für Free-to-Air-Übertragungen. Bestimmte DVB-T-Betreiber werden möglicherweise nicht unterstützt. Eine aktuelle Liste dieser Betreiber finden Sie in den FAQs auf der Philips Support-Website. Bei einigen Betreibern sind Conditional Access und ein Abonnement erforderlich. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Betreiber.  
\* Die Philips TV Remote App und ihre Funktionen können je nach Fernsehmodell, Anbieter und Land sowie je nach mobilem Gerät und Betriebssystem abweichen. Weitere Informationen finden Sie unter [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp).  
\* Das Angebot für Smart TV-Apps variiert je nach Modell und Land. Weitere Informationen finden Sie unter [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).  
\* Einige Komponenten dieses Fernsehers, bei denen technologisch keine Alternative besteht, enthalten Blei. Dies entspricht der geltenden Ausnahmeregelung der RoHS-Richtlinie.  
\* Amazon Prime ist in ausgewählten Sprachen und Ländern verfügbar.  
\* Netflix-Abonnement erforderlich. Unterliegt den Bedingungen auf <https://www.netflix.com>  
\* Rakuten TV ist in ausgewählten Sprachen und Ländern verfügbar.