

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	58PUS8507/12	
3	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	F	
4	Leistungsaufnahme im Ein- Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	78	W
5	Energieeffizienzklasse (HDR)	G	
6	Leistungsaufnahme im Ein- Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR)	141	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	146	cm
14	Bildschirmdiagonale	58	Zoll
15	Sichtbare Bildschirmfläche	91.6	dm2
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	2	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 The One
4K UHD LED Android TV

TV mit 3-seitigem Ambilight
Unterstützung gängiger HDR-
Formate
P5 Perfect Picture Engine
164 cm (65") Android TV



65PUS8507

The one to watch

4K UHD LED Android TV mit Ambilight

Sie möchten ein großartiges Bild für alles, was Sie lieben? Wie wäre es mit super einfacher Konnektivität und Philips Ambilight, das Ihnen ein einzigartiges Erlebnis bietet? Wenn Sie sich ein unkompliziertes Fernseherlebnis ganz nach Ihren Vorstellungen wünschen – dann wünschen Sie sich The One.

Alles, was Sie wollen. Nichts, was Sie nicht wollen.

- Mit dem Zauber von Ambilight. Nur von Philips.
- Egal welche Quelle – Perfektion ist garantiert. Philips P5 Perfect Picture Engine.
- Klang und Bild wie im Kino. Dolby Vision und Dolby Atmos.
- The One – mit lebendigem HDR-Bild. Philips 4K UHD LED Android TV.

Speziell für Ihr Zuhause entwickelt – und für Ihr Leben.

- Attraktives Design
- Flacher Fernseher. Bereit für die Zukunft.
- Die Breite der Standfüße lässt sich an eine Soundbar anpassen.

Flexibler Sound. Großartiges Spielerlebnis. Einfache Steuerung.

- Kabelloses Philips Heimsystem mit DTS Play-Fi
- The One – geeignet für jede Konsole.
- The One – einfach clever. Android TV.
- Sprachsteuerung. Google Assistant. Kompatibel mit Alexa.

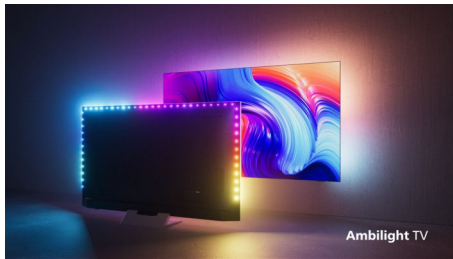
PHILIPS

4K UHD LED Android TV

TV mit 3-seitigem Ambilight Unterstützung gängiger HDR-Formate, P5 Perfect Picture Engine, 164 cm (65") Android TV

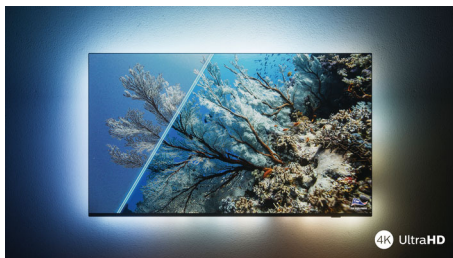
Besonderheiten

The One – mit Ambilight.



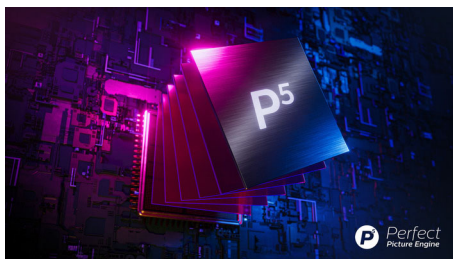
Mit Philips Ambilight wird das brillante Fernseherlebnis eines Philips Fernsehers noch besser! LED-Lichter am Rand des Fernsehers leuchten und wechseln die Farbe in perfekter Synchronisierung mit den Farben auf dem Bildschirm oder Ihrer Musik. Ambilight ist so warm und beeindruckend, dass Sie keinen Fernseher mehr ohne möchten.

Lebendige HDR-Bildqualität.



Möchten Sie für jede Szene ein perfektes Bild erleben? Der Philips 4K UHD TV ist mit allen gängigen HDR-Formaten kompatibel, sodass Sie brillante, scharfe Bilder erhalten. Sie sehen selbst in dunklen und hellen Umgebungen jedes Detail.

P5 Perfect Picture Engine



Die Philips P5 Engine sorgt dafür, dass das Bild stets so brillant ist wie Ihre Lieblingsinhalte.

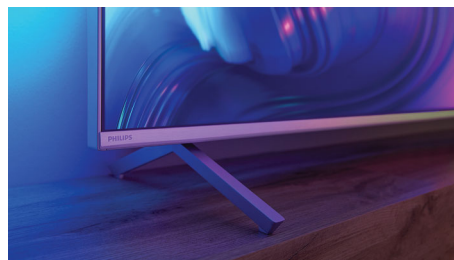
Details haben sichtbar mehr Tiefe. Die Farben leuchten und die Hauttöne wirken natürlicher. Der Kontrast ist so scharf, dass Sie jedes Detail spüren können. Bewegungen sind ausnahmslos fließend.

Dolby Vision und Dolby Atmos



Mit Dolby Vision und Dolby Atmos sehen Filme, Serien und Games unglaublich aus. Erleben Sie das Bild wie vom Regisseur vorgesehen – keine enttäuschenden Szenen, die zu dunkel sind, um etwas zu erkennen! Hören Sie jedes Wort klar und deutlich. Erleben Sie Soundeffekte hautnah.

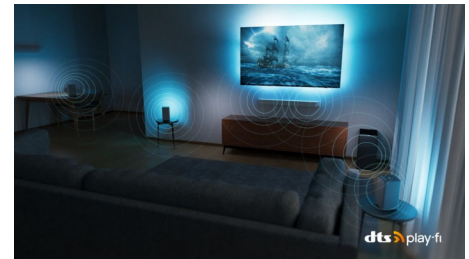
Flaches, elegantes Design



Sie möchten einen Fernseher, der zu Ihrem Raum passt? Der nahezu rahmenlose Bildschirm dieses 4K Smart TV passt so gut wie in jede Inneneinrichtung. Die geometrischen Standfüße erwecken den Eindruck, als würde der Bildschirm über dem Fernsehschrank schweben. Unsere Verpackungen und Anleitungen sind aus recyceltem Karton und Papier.

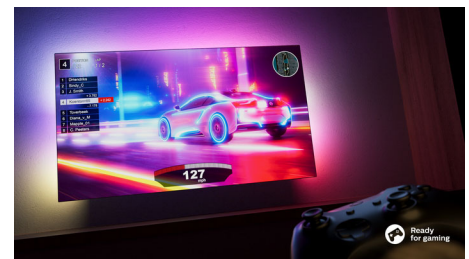
65PUS8507/12

Kompatibel mit DTS Play-Fi



Mit dem kabellosen Philips Heimsystem mit DTS Play-Fi können Sie im Handumdrehen eine Verbindung zu kompatiblen Soundbars und kabellosen Lautsprechern in Ihrem Zuhause herstellen. Genießen Sie Filme in der Küche. Geben Sie Musik überall wieder. Sie können sogar ein Home Entertainment-System mit Surround Sound erstellen, indem Sie Ihren Philips Fernseher als zentralen Lautsprecher verwenden.

Bereit für Spielespaß



Ihr Philips Fernseher eignet sich hervorragend für Gaming. Wenn Sie Ihre Konsole einschalten, schaltet der Fernseher automatisch auf eine Einstellung mit extrem niedriger Latenz, die für reaktionsschnelles Gameplay und unglaublich flüssige Grafiken sorgt. Unterstützt HDMI 2.1 und VRR. Der Ambilight Spielmodus überträgt den Nervenkitzel direkt in den Raum.



4K UHD LED Android TV

TV mit 3-seitigem Ambilight Unterstützung gängiger HDR-Formate, P5 Perfect Picture Engine, 164 cm (65") Android TV

Daten

Ambilight

- Ambilight-Version: 3-seitig
- Ambilight-Funktionen: Integriertes Ambilight+Hue, Ambilight Musik, Spielmodus, Anpassung an die Wandfarbe, Lounge-Modus, AmbiWakeUp, AmbiSleep, Philips Wireless Lautsprecher für zuhause, Ambilight Aurora, Ambilight Bootup Animation

Bild/Anzeige

- Anzeige: 4K Ultra HD LED
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 164 cm
- Auflösung des Displays: 3.840 x 2.160
- Bildformat: 16:9
- Native Aktualisierungsrate: 60 Hz
- Pixel-Engine: P5 Perfect Picture Engine
- Bildoptimierung: Dolby Vision, HDR10+, Filmmaker-Modus, Micro Dimming Pro, Natural Motion, Wide Color Gamut 90 % DCI/P3

Unterstützte Display-Auflösung

- Computereingänge auf allen HDMI: Unterstützt HDR, HDR10/ HLG, 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, HDR10/HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+/Dolby Vision

Android TV

- Betriebssystem: Android TV™ 11 (R)
- Speicherkapazität (Flash): 16 GB*
- Vorinstallierte Apps: Google Play Movies*, Google-Suche, YouTube, Netflix, BBC iPlayer, Amazon Prime Video, Disney+, Spotify, Apple TV, YouTube Music

Verarbeitung

- Verarbeitungsleistung: Quad Core

Smart TV-Funktionen

- Interactive TV: HbbTV
- Programm: Pause TV, USB-Aufnahme*
- Fernbedienung: mit Sprachsteuerung
- Sprachassistent*: Mit Google Assistant, Fernbedienung mit Mikrofon, Kompatibel mit Alexa

Tuner/Empfang/Übertragung

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

Power

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

Ton

- Ausgangsleistung (RMS): 20 W
- Lautsprecherkonfiguration: 2 x 10 W Full-Range-Lautsprecher
- Verbesserung der Soundqualität: Dolby Atmos, KI-Sound, Clear Dialogue, NIGHT MODE (Nachtbetrieb), KI-Equalizer, Dolby-Bassverstärkung, Dolby-Lautstärkeregler, DTS Play-Fi, Personalisierung des Mimi-Sounds, Raumkalibrierung

Anschlüsse

- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 4
- Anzahl der USB-Anschlüsse: 2
- Kabellose Verbindung: WLAN 802.11ac, 2 x 2 Dualband, Bluetooth 5.0
- HDMI-Funktionen: 4K, Audio-Rückkanal
- HDMI ARC: Ja, für alle Anschlüsse
- HDMI 2.1-Funktionen: eARC auf HDMI 2, Unterstützt eARC/VR/ALLM
- HDCP 2.3: Ja, auf allen HDMI
- Weitere Anschlüsse: Satellitenanschluss, Common Interface Plus (CI+), Digitaler Audio-Ausgang (optisch), Ethernet-LAN RJ-45, Kopfhörerausgang, Service-Anschluss
- EasyLink (HDMI-CEC): Weiterleitung der Fernbedienungssignale, System-Audiosteuerung, System Standby-Modus, System-Start

Multimedia-Anwendungen

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

Design

- Farben des Fernsehers: Hellsilberner Rahmen
- Design des Standfußes: Hellsilberne V-Stäbe

Abmessungen

- Abmessungen Box (B x H x T): 1600,0 x 995,0 x 170,0 mm
- Abmessungen Gerät (B x H x T):

65PUS8507/12

- 1450,5 x 833,5 x 85,1 mm
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B x H x T): 1450,5 x 904,9 x 297,5 mm
- Abmessungen Untergestell (B x H x T): 806,2 x 70,0 x 297,5 mm
- Produktgewicht: 24,5 kg
- Produktgewicht (inkl. Standfuß): 24,9 kg
- Gewicht (inkl. Verpackung): 30,9 kg
- VESA-kompatible Wandhalterung: 300 x 300 mm

Zubehör

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

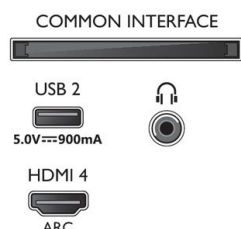
EU-Energiekarte

- EPREL-Registrierungsnummern: 1162833
- Energieklasse für SDR: G
- Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für SDR: 109 kWh/1.000 h
- Energieklasse für HDR: G
- Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für HDR: 217 kWh/1.000 h
- Vernetzter Standby-Modus: < 2,0 W
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): n. v.
- Verwendete Panel-Technologie: LED LCD

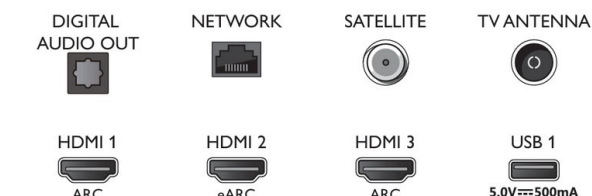


Connections

Side



Bottom



Ausstellungsdatum
2022-06-08

Version: 4.3.1

12 NC: 8670 001 82585
EAN: 87 18863 03405 7

© 2022 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

- * EPG und der darin angezeigte Sendezeitraum (bis zu 8 Tage) ist vom Land und Anbieter abhängig.
- * Android-App-Angebote variieren je nach Land. Weitere Informationen finden Sie in Ihrem lokalen Google Play Store.
- * Speichergöße (Flash): 16 GB, der tatsächlich verfügbare Speicherplatz kann abweichen (abhängig z. B. von (vor-)installierten Apps, installiertem Betriebssystem usw.)
- * 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.
- * USB-Aufnahme nur für digitale Sender. Aufnahmen können durch Kopierschutz (CI+) eingeschränkt sein. Es können länder- und senderspezifische Einschränkungen gelten.
- * 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.
- * Google Assistant ist auf Philips Android TVs mit Android O (8) oder einer höheren Betriebssystemversion verfügbar. Google Assistant ist in ausgewählten Sprachen und Ländern verfügbar.
- * Netflix-Abonnement erforderlich. Unterliegt den Bedingungen auf <https://www.netflix.com>
- * Amazon, Alexa und alle zugehörigen Logos sind Marken oder eingetragene Marken von Amazon.com, Inc. oder seinen Tochterunternehmen. Amazon Alexa ist in ausgewählten Sprachen und Ländern verfügbar.
- * Disney+ Abonnement erforderlich. Vorbehaltlich der Bedingungen unter <https://www.disneyplus.com> (c) 2020 Disney und seiner verbundenen Unternehmen. Disney+ ist in ausgewählten Sprachen und Ländern verfügbar.
- * Rakuten TV ist in ausgewählten Sprachen und Ländern verfügbar.