



**Philips The One  
4K UHD LED Android TV**

TV mit 3-seitigem Ambilight  
Unterstützung gängiger HDR-  
Formate  
P5 Perfect Picture Engine  
126 cm (50") Android TV



**50PUS8517**

## 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.

#### **Speziell für Ihr Zuhause entwickelt – und für Ihr Leben.**

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

#### **Flexibler Sound. Großartiges Spielerlebnis. Einfache Steuerung.**

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

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

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

# PHILIPS

## 4K UHD LED Android TV

TV mit 3-seitigem Ambilight Unterstützung gängiger HDR-Formate, P5 Perfect Picture Engine, 126 cm (50")  
Android TV

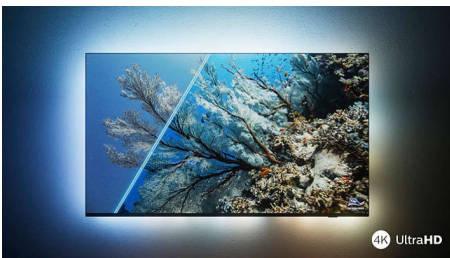
# Besonderheiten

### 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.

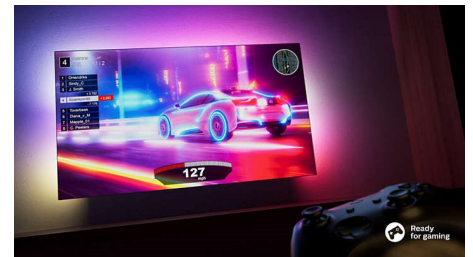
50PUS8517/12

### 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, 126 cm (50")  
Android TV

50PUS8517/12

# Daten

### Ambilight

- 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
- Ambilight-Version: 3-seitig

### Bild/Anzeige

- Bildformat: 16:9

- Bildschirmgröße diagonal (cm): 126 cm
- Anzeige: 4K Ultra HD LED
- Auflösung des Displays: 3.840 x 2.160
- Native Aktualisierungsrate: 60 Hz
- Picture Engine: P5 Perfect Picture Engine
- Bildoptimierung: Dolby Vision, HDR10+, Micro Dimming Pro, Filmmaker-Modus, Natural Motion, Wide Color Gamut 90 % DCI/P3
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 50 Zoll

### Bildschirmeingangsauflösung

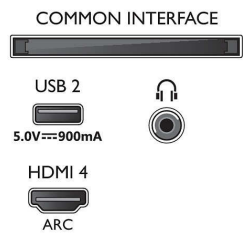
- Aktualisierungsrate (Auflösung): 576p, 50 Hz, 640 x 480, 60 Hz, 720p, 50 Hz, 60 Hz, 2560 x 1440, 60 Hz, 1920 x 1080p, 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 3840 x 2160p, 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, , 50 Hz, 60 Hz

### Tuner/Empfang/Übertragung

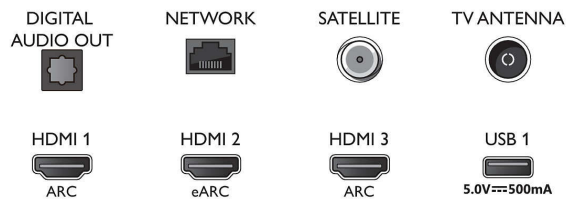
- Digitales Fernsehen: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- TV-Programmführer\*: 8-Tage-EPG
- Signalstärkeanzeige

## Connections

### Side



### Bottom



**4K UHD LED Android TV**

TV mit 3-seitigem Ambilight Unterstützung gängiger HDR-Formate, P5 Perfect Picture Engine, 126 cm (50")  
Android TV

# Daten

- Videotext: 1.000 Seiten Hypertext
- HEVC-Unterstützung

**Android TV**

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

**Smart TV-Funktionen**

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

**Multimedia-Anwendungen**

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

**Verarbeitung**

- Verarbeitungsleistung: Quad Core

**Ton**

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

**Anschlüsse**

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

- HDMI ARC: Ja, für alle Anschlüsse
- HDMI 2.1-Funktionen: eARC auf HDMI 2, Unterstützt eARC/VRR/ALLM

**Unterstützte HDMI-Videofunktionen**

- HDMI 1/2: HDMI 2.0
- Spiele: HDMI VRR, ALLM, HGIG, Dolby Vision Game
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HLG

**EU-Energiekarte**

- EPREL-Registrierungsnummern: 1160204
- Energieklasse für SDR: F
- Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für SDR: 65 kWh/1.000 h
- Energieklasse für HDR: G
- Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für HDR: 129 kWh/1.000 h
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): n. v.
- Vernetzter Standby-Modus: &lt; 2,0 W
- Verwendete Panel-Technologie: LED LCD

**Power**

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

**Zubehör**

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

**Design**

- Farbe des Fernsehers: Anthrazitfarbener Rahmen
- Design des Standfußes: Anthrazitfarbene V-Stäbe

**Abmessungen**

- Gerätebreite: 1.115,6 mm
- Gerätehöhe: 644,7 mm
- Gerätetiefe: 80,6 mm
- Produktgewicht: 12,6 kg
- Gerätebreite (inkl. Fuß): 1115,6 mm
- Gerätehöhe (inkl. Fuß): 714,7 mm
- Gerätetiefe (inkl. Fuß): 269,8 mm
- Produktgewicht (inkl. Standfuß): 13,0 kg
- Verpackungsbreite: 1240,0 mm
- Verpackungshöhe: 785,0 mm
- Verpackungstiefe: 150,0 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 17,2 kg
- Breite des Standfußes: 729,2 mm
- Höhe des Standfußes: 70,0 mm
- Tiefe des Standfußes: 269,8 mm
- Abstand zwischen 2 Stäben: 729,2 mm
- Höhe des Standfußes bis zur unteren Kante des Fernsehers: 70,0 mm
- Kompatible Wandhalterung: 200 x 300 mm



Ausstellungsdatum  
2023-11-20

Version: 6.3.1

EAN: 87 18863 03407 1

© 2023 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 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](http://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.