



Philips OLED 8 series  
4K UHD OLED Android-  
Fernseher mit 3-seitigem  
Ambilight

164 cm (65") Fernseher mit  
Ambilight

5000 Picture Performance Index  
HDR 10+/WCG 99 %  
P5 Perfect Picture Engine



65OLED804

## 4K UHD OLED Android-Fernseher mit 3-seitigem Ambilight

Satte, natürliche Farben. Herausragende Details in hellen und dunklen Szenen. Von einer HDR-Miniserie bis hin zum Sportprogramm – dieser Philips 4K OLED-Fernseher bietet lebensechte Tiefe und fließende Bewegungen für alle Ihre Lieblingsinhalte. Ambilight rundet das Bild perfekt ab.

### **Jede Quelle. Immer faszinierend.**

- Ambilight. Emotionen über den Bildschirm hinaus.
- Elegantes Design. Schlanker Metallrahmen und Standfuß.
- 4K UHD OLED-Fernseher. Lebensecht – im wahrsten Sinne.

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

- Eine völlig neue Realitätsnähe bei der Bildqualität.
- Perfect Natural Reality. Mehr Tiefe, mehr Details.
- Dolby Vision und Dolby Atmos. Bild und Ton in Kinoqualität.
- Mit HDR10+ die Vision des Regisseurs erleben.

### **Kräftiger Klang. Hören Sie jedes Flüstern.**

- Detailgetreue Audiowiedergabe über einen integrierten Woofer und Hochtöner
- Kristallklare Gespräche. Feinste Details. Gewaltige Effekte.

### **Android TV-Inhalte auf Wunsch**

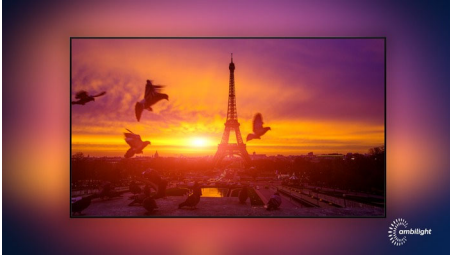
- Google Play Store und Philips App Gallery. Für noch mehr Unterhaltung.
- KI-Sprachsteuerung. Integrierter Google Assistant. Funktioniert mit Alexa.

# PHILIPS

4K UHD OLED Android-Fernseher  
164 cm (65") Fernseher mit Ambilight 5000 Picture Performance Index, HDR 10+/WCG 99 %, P5 Perfect Picture Engine

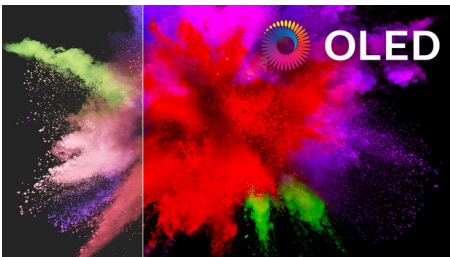
## Besonderheiten

### 3-seitiges Ambilight



Mit Philips Ambilight können Sie vollständig in Ihre Filme und Spiele eintauchen. Die Musik bekommt eine eigene Lightshow. Und der Bildschirm wirkt größer als er ist. Intelligente LEDs an den Seiten des Fernsehers projizieren die auf dem Bildschirm angezeigten Farben in Echtzeit an die Wände und in den Raum. Sie genießen eine perfekt abgestimmte Umgebungsbeleuchtung und erhalten einen weiteren Grund, Ihren Fernseher zu lieben.

### OLED-Fernseher



Mit einem Philips OLED-Fernseher fühlt sich jede Szene beeindruckend realistisch an. Einzelne Pixel können gedimmt oder ausgeschaltet werden, sodass Sie tieferes Schwarz, leuchtende Farben und erstaunliche Kontraste erhalten. Auch Details in Schatten und Schlaglichtern werden präzise wiedergegeben. Außerdem können Sie einen größeren Betrachtungswinkel und, dank der Philips Bildverarbeitungs-Engine, natürlich fließende Bewegungen genießen.

### P5 Pro Perfect Picture Engine

Die Philips P5 Pro Perfect Picture Engine mit der brandneuen Bildverarbeitungstechnologie bietet Ihnen eine ganz neue visuelle Erfahrung. Sehen Sie sich unsere OLED-Fernseher mit tiefen Schwarztönen, lebendigen Farben, realistischen, natürlichen Hauttönen und unglaublich fließenden Bewegungen an. Hier sehen Sie jedes Detail mit mehr Tiefenwirkung und noch schärferer Bildqualität. Unser Philips OLED-Fernseher läutet ein neues Zeitalter der Bildqualität ein.

### Dolby Vision und Dolby Atmos



Unterstützt erstklassigen Dolby-Klang und Dolby-Videoformate. Das bedeutet, dass die HDR-Inhalte, die Sie sich ansehen, in Bild und Ton besonders real wirken. Egal ob Sie die neuesten Serien streamen oder ein Blu-ray-Set abspielen – Kontrast, Helligkeit und Farbe sind genau wie vom Regisseur gewollt, und Sie hören einen klaren, detaillierten und tiefen Sound.

### HDR10+

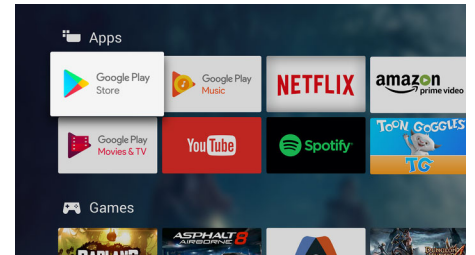


Mit einem Philips HDR10+ Fernseher ist die Bildqualität sogar noch intensiver und

65OLED804/12

naturgetreuer. Dank dynamischer Metadaten können Sie den Helligkeitsgrad Ihres Fernseher je nach Fenster anpassen. Von hell erleuchteten Himmeln bis hin zu Tempeln im Kerzenlicht – die Farben wirken natürlich. Die originalen Details bleiben erhalten. Der Kontrast ist makellos.

### Fernsehinhalte



Gehen Sie mit dem Google Play Store und der Philips App Gallery über das traditionelle TV-Programm hinaus. Erleben Sie endlose Filme, TV, Musik, Apps und Spiele online. Für noch mehr Unterhaltung.

### KI-Sprachsteuerung.

Steuern Sie Ihren Philips Android-TV mit Ihrer Stimme. Ob Spiele, Netflix oder Inhalte und Apps im Google Play Store – sagen Sie es einfach Ihrem Fernseher. Sie können auch alle Google Assistant-kompatiblen Smart Home-Geräte steuern, z. B. dimmbare Lichter oder Thermostate, ohne vom Sofa aufzustehen. Schluss mit dem Suchen nach der Fernbedienung. Jetzt können Sie den Philips Smart TV über Alexa-fähige Geräten wie Amazon Echo mit Ihrer Stimme steuern. Schalten Sie Ihren Fernseher ein, wechseln Sie den Kanal, schalten Sie auf Ihre Spielkonsole und mehr – mit Alexa.



# 4K UHD OLED Android-Fernseher

164 cm (65") Fernseher mit Ambilight 5000 Picture Performance Index, HDR 10+/WCG 99 %, P5 Perfect Picture Engine

## Daten

### Ambilight

- Ambilight-Version: 3-seitig
- Ambilight-Funktionen: Integriertes Ambilight+Hue, Ambilight Musik, Spielmodus, Anpassung an die Wandfarbe, Lounge-Modus

### Bild/Anzeige

- Anzeige: 4K Ultra HD OLED
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 164 cm
- Auflösung des Displays: 3.840 x 2.160
- Bildformat: 16:9
- Pixel-Engine: P5 Pro Perfect Picture Engine
- Bildoptimierung: Ultra Resolution, Micro Dimming Perfect, Wide Color Gamut 99% DCI/P3, 5.000 PPI, Dolby Vision, HDR10+, Perfect Natural Motion

### 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

### Android TV

- Betriebssystem: Android TV™ 9 (Pie)
- Vorinstallierte Apps: Google Play Movies\*, Google Play Music\*, Google-Suche, YouTube
- Speicherkapazität (Flash): 16 GB\*

### Smart TV-Funktionen

- Interactive TV: HbbTV
- Sendung: Pause TV, USB-Aufnahme\*
- Einfache Installation: Automatisches Erkennen von Philips Geräten, Netzwerkinstallationsassistent, Einstellungsassistent, Geräte-Verbindungsassistent
- Einfache Bedienung: Benutzerfreundliche Smart-Menü-Taste, Bildschirm-Benutzerhandbuch
- Upgradefähige Firmware: Assistent für autom. Firmware-Akt., Firmware-Upgrade über USB, Online-Aktualisierung der Firmware
- Bildschirmformat-Anpassung: Einfach – Bildschirm ausfüllen, Vollbild, Erweitert – Verschieben, Zoom, Stretch, Breitbild
- Philips TV Remote App\*: Apps, Programme, Steuerung, TV-Guide, Video-on-Demand
- Fernbedienung: mit Tastatur, mit Sprachsteuerung
- Benutzerinteraktion: SimplyShare

### Verarbeitung

- Verarbeitungsleistung: Quad Core

### Tuner/Empfang/Übertragung

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

### Anschlüsse

- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 4
- Anzahl der USB-Anschlüsse: 2
- Anzahl der Komponenteneingänge (YPbPr): 1
- Kabellose Verbindungen: Bluetooth 4.2, WLAN 802.11ac, 2 x 2 Dualband
- Weitere Anschlüsse: Common Interface Plus (CI+), Digitaler Audio-Ausgang (optisch), Ethernet-LAN RJ-45, Linker/rechter Audio-Eingang, Kopfhörer-Ausgang, Satellitenanschluss
- HDMI Funktionen: 4K, Audio-Rückkanal
- EasyLink (HDMI-CEC): Fernbedienungs-Durchleitung, System-Audiosteuerung, System Standby-Modus, System-Start
- HDCP 2.2: Ja, auf allen HDMI

### Multimedia-Anwendungen

- Videowiedergabeformate: Dateien: AVI, MKV, H264/MPEG-4 (AVC), MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, VP9, HEVC (H.265)
- Unterstützte Untertitelformate: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- 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
- Stand-by-Stromverbrauch: < 0,3 W
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): N/V W
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C
- Energiesparfunktionen: Ausschalt-Timer, Lichtsensor, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb), Eco mode (Ökomodus)
- Energieeffizienzklasse: B
- Stromversorgung mit EU-Energie-Label: 189 W
- Jährlicher Energieverbrauch: 276 kWh
- Quecksilbergehalt: 0 mg
- Bleihaltig: Ja\*

### Ton

- Audio: Ausgangsleistung: 50 Watt (RMS), 2.1 Kanal

## 65OLED804/12

- Codec: AC-4, Dolby Atmos, Dolby Digital MS12 V2.3, DTS-HD (M6)
- Lautsprecherkonfiguration: 2 x 10 W Lautsprecher für mittlere bis hohe Frequenzen, 30 W Subwoofer
- Verbesserung der Soundqualität: 5-Band-Equalizer, KI-Sound, Klare Dialoge, Dolby Atmos, Dolby Bassverstärkung, Dolby-Lautstärkeregel, NIGHT MODE (Nachtbetrieb), Automatischer Lautstärkepegel, Bassverstärkung

### Abmessungen

- Abmessungen Box (B x H x T): 1.660,0 x 1.002,0 x 174 mm
- Abmessungen Gerät (B x H x T): 1448,7 x 829,7 x 49,3 mm
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B x H x T): 1448,7 x 843,2 x 280,0 mm
- Produktgewicht: 27,9 kg
- Produktgewicht (+ Ständer): 28,5 kg
- Gewicht (inkl. Verpackung): 36,2 kg
- Abmessungen Untergestell (B x H x T): 792,0 x 13,5 x 280,0 mm
- VESA-kompatible Wandhalterung: 300 x 300 mm

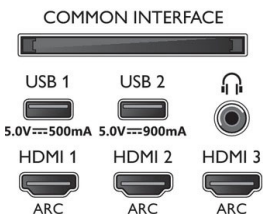
### Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen, L/R-Kabelanschluss mit Mini-Buchse, YPbPr-Kabel mit Mini-Buchse, Netzkabel, Kurzanleitung, Fernbedienung, Tischfuß
- Mitgelieferte Batterien: 2 AAA-Batterien

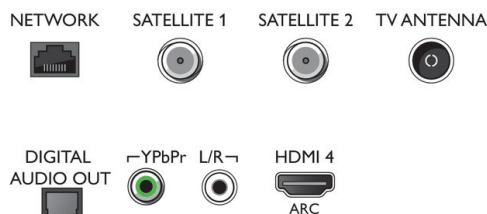


## Connections

### Side



### Bottom



Ausstellungsdatum  
2020-10-07

Version: 6.1.1

12 NC: 8670 001 57798  
EAN: 87 18863 01921 4

© 2020 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.
- \* Energieverbrauch in kWh pro Jahr, beruhend auf dem Stromverbrauch des Fernsehers, wenn dieser 4 Stunden pro Tag an 365 Tagen in Betrieb ist. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt davon ab, wie der Fernseher verwendet wird.
- \* 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/smartytv](http://www.philips.com/smartytv).
- \* 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.
- \* Die Funktionalität ist abhängig von den integrierten ChromeCast Apps und Smart-Geräten. Weitere Einzelheiten erhalten Sie auf den entsprechenden Seiten der integrierten ChromeCast Produkte.
- \* Der integrierte Google Assistant wird als Software-Update für Android-Fernseher-Modelle aus dem Jahr 2018 eingeführt.