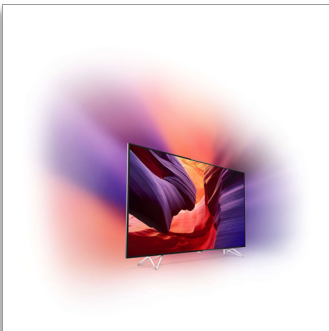




Philips AmbiLux  
Ultraflacher 4K LED TV  
powered by Android TV™

**164 cm (65")**

4K Ultra HD LED TV  
Quad Core, 16 GB und  
erweiterbar  
DVB-T/T2/C/S/S2



**65PUS8901**

## Ultraflacher 4K LED TV powered by Android™ mit Ambilight-Projection

Philips AmbiLux ist das Highlight unseres Know-hows zum Thema Ambilight. Lassen Sie sich von der Action auf dem Bildschirm mitreißen, wenn Farben und Bewegungen nahtlos auf die Wand projiziert werden. Dieses einmalige Erlebnis werden Sie nie wieder missen wollen.

### **Ambilight erweitert Ihren Blick auf die Welt**

- Holen Sie sich Ambilight + hue in Ihr Wohnzimmer
- Ambilight-Projection: Bewegung, die Sie bewegt
- Fühlen Sie den Beat, da Ambilight Ihrer Musik folgt

### **Schön gestaltete Leichtigkeit**

- Edles Design – Fernseher mit optimaler Leistung und optimalem Aussehen
- Der Bladewire-Standfuß: entwickelt für Leichtigkeit

### **Begeisterung für Bildqualität**

- 4K Ultra HD: noch nie dagewesene Auflösung
- Pixel Precise Ultra HD: entdecken Sie lebendige UHD-Bildqualität

### **Beeindruckend. Grenzenlos. Powered by Android™**

- Google Play Store und Philips App-Galerie: über den Fernseher hinaus
- Entfesseln Sie die Leistung von Quad Core und integriertem Android
- Entdecken Sie neue Inhalte basierend auf Ihrem Fernsehverhalten

# PHILIPS

## Besonderheiten

### Ambilight-Projection

Manche Filme sind bewegend, aber Ambilight-Projection bringt dies auf eine ganz neue Ebene. Der Lichteffekt der Bewegung umgibt den Fernseher, und alles, was sich auf dem Bildschirm abspielt, wird nahtlos an die dahinter liegende Wand projiziert. Die präzise Technologie schafft die Balance zwischen hervorragender Klarheit, lebendigen Farben und höchsten Kontrasten und erzeugt so ein beeindruckendes Erlebnis, das wirklich einzigartig ist.

### Mehr Farbe für Ihre Musik



Musik und Ambilight sind wie füreinander gemacht. Egal ob Sie Musik streamen, einen Titel über USB wiedergeben oder einfach nur einen Musiksender sehen – Ambilight folgt exakt der Musik und reagiert auf die Dynamik. Für die richtige Stimmung können Sie aus einer Vielzahl an farbenfrohen Voreinstellungen wählen, oder Sie drücken einfach die Party-Zufallswiedergabe. Rock on!

### Ambilight + hue optional

Sie lieben Ambilight und möchten das Beste herausholen? Hue wird Ihr Leben bereichern. Mit dem optionalen Ambilight + hue-System erfüllen Sie Ihren Raum und Ihr Leben mit der Faszination von Ambilight.

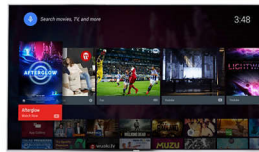
### Hochwertige Materialien

Ihr Zuhause repräsentiert Ihren Stil. Unsere Designer haben dezente, elegante Farben und Oberflächen mit authentischen, hochwertigen Materialien kombiniert und so ein Fernseherdesign geschaffen, das sich nahtlos in Ihre Einrichtung einfügt.

### Bladewire-Standfuß

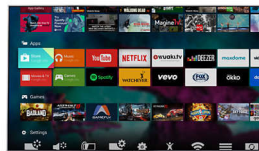
Unsere Designer haben jedes Detail unseres neuen AmbiLux, einschließlich des Standfußes, sorgfältig entworfen. Aus hochwertig poliertem Chrom gefertigt schafft er eine elegante und doch unkonventionelle Grundlage für den Fernseher.

### Quad Core und Android



Der Philips Quad Core-Prozessor trifft auf die Leistung von Android – das sorgt für ein aufregendes Spielerlebnis. Mit Android auf Ihrem Fernseher können Sie schnell und intuitiv durch Apps navigieren, sie starten und Videos abspielen.

### Fernsehinhalte



Der Google Play Store und die Philips App-Galerie gehen über das herkömmliche Fernsehprogramm hinaus und bieten Ihnen eine große Onlinesammlung von Filmen, Fernsehen, Musik, Apps und Spielen. 16 GB erweiterbarer Speicher bedeutet, dass Sie über genügend Platz zum Speichern Ihrer Lieblingsinhalte und zum Installieren weiterer Apps verfügen.

### Persönliche Empfehlung



Philips Smart TV und Android bieten Ihnen persönliche Empfehlungen, sodass Sie relevante Inhalte mit minimalem Aufwand finden. Suchen Sie etwas Bestimmtes? Eine leistungsstarke Inhaltssuchfunktion (powered by Google) erleichtern Ihnen die Suche nach bestimmten Fernsehsendungen, Filmen, Schauspielern oder sogar Apps und Spielen.

### 4K Ultra HD

Der Ultra HD TV verfügt über die vierfache Auflösung im Vergleich zu einem herkömmlichen Full HD-Fernseher. Mit mehr als 8 Millionen Pixel und unserer einzigartigen Ultra Resolution-Hochskalierungstechnologie erleben Sie verbesserte Bildqualität, unabhängig vom ursprünglichen Inhalt. Genießen Sie schärfere Bilder, mehr Tiefenwirkung, faszinierende Kontraste, fließende, natürliche Bewegungen und fehlerfreie Details.

### Pixel Precise Ultra HD

Die Schönheit eines 4K Ultra HD TV zeigt sich in jedem Detail. Philips Pixel Precise Ultra HD konvertiert jedes Bild in beeindruckende UHD-Auflösung auf Ihrem Bildschirm. Genießen Sie flüssige, scharfe Bilder und hervorragende Kontraste. Erleben Sie dunklere Schwarz- und hellere Weißtöne, lebendige Farben und natürliche Hauttöne – jedes Mal und von jeder Quelle.

# Daten

## Ambilight

- Ambilight-Funktionen: Anpassung an die Wandfarbe, Lounge-Modus, Spielmodus, Ambilight+hue, Ambilight Musik
- Ambilight-Version: Ambilight-Projection

## Bild/Anzeige

- Bildformat: 16:9
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 65 Zoll
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 164 cm
- Anzeige: 4K Ultra HD LED

- Auflösung des Displays: 3.840 x 2.160
- Helligkeit: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Picture Engine: Pixel Precise Ultra HD
- Bildoptimierung: Perfect Natural Motion, Micro Dimming Pro, Ultra Resolution, 1400 Hz Perfect Motion Rate
- Spitzenluminanzverhältnis: 65 %

## Unterstützte Display-Auflösung

- Computereingänge auf allen HDMI: bei 60 Hz, bis

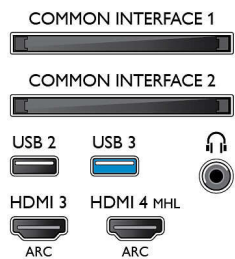
- zu 4K Ultra HD 3840 x 2160
- Videoeingänge auf allen HDMI: bei 24, 25, 30, 50, 60 Hz, bis zu 4k Ultra HD 3840 x 2160p

## Tuner/Empfang/Übertragung

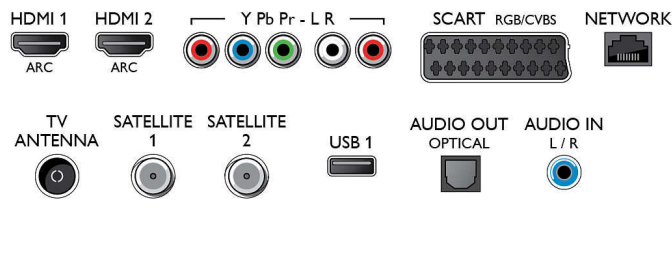
- Digitales Fernsehen: DVB-T/T2/C/S/S2
- Videowiedergabe: NTSC, PAL, Secam
- MPEG-Unterstützung: MPEG2, MPEG4
- TV-Programmführer\*: 8-Tage-EPG
- Signalstärkeanzeige
- Videotext: 1.000 Seiten Hypertext

## Connections

### Side



### Rear



# Daten

## Android TV

- Betriebssystem: Android™ 5.1 (Lollipop)
- Vorinstallierte Apps: Google Play Movies\*, Google Play Music\*, Google-Suche, YouTube
- Speicherkapazität (Flash): 16 GB\*, Erweiterbar über USB-Speichergerät

## Smart TV-Funktionen

- Benutzerinteraktion: MultiRoom-Client und -Server, SimplyShare
- Interactive TV: HbbTV
- Programm: Pause TV, USB-Aufnahme\*
- SmartTV-Apps\*: Online-Videoshops, Offener Web-Browser, TV on Demand, YouTube
- Einfache Installation: Automatisches Erkennen von Philips Geräten, Geräte-Verbindungsassistent, Netzwerkinstallationsassistent, Einstellungsassistent
- Einfache Bedienung: Benutzerfreundliche Smart-Menü-Taste, On-Screen-Benutzerhandbuch
- Upgradefähige Firmware: Assistent für autom. Firmware-Akt., Firmware-Upgrade über USB, Online-Aktualisierung der Firmware
- Bildschirmformat-Anpassung: Basic – Bildschirm ausfüllen, Vollbild, Erweitert – Verschieben, Zoom, Stretch
- Philips TV Remote App\*: Apps, Programme, Steuerung, NowOnTV, TV-Guide, Video-on-Demand
- Fernbedienung: mit Tastatur, mit Wischfunktion, mit Sprachsteuerung

## Multimedia-Anwendungen

- Videowiedergabeformate: Dateien: AVI, MKV, H.264/MPEG-4 (AVC), MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265), VP9 bei UHD
- Musikwiedergabeformate: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 bis v9.2), WMA-PRO (v9 und v10)
- Unterstützte Untertitelformate: .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Bildwiedergabeformate: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS, BMS, MPO

## Verarbeitung

- Verarbeitungsleistung: Quad Core

## Ton

- Ausgangsleistung (RMS): 30 W
- Verbesserung der Soundqualität: DTS Studio Sound, Double-Ring-Technologie, Natürlicher Klang

## Anschlüsse

- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 4
- HDMI-Funktionen: 4K, Audio-Rückkanal
- Anzahl der Komponenteneingänge (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Weiterleitung der Fernbedienungssignale, System-Audiosteuerung, System Standby-Modus, System-Start
- Anzahl der Scartanschlüsse (RGB/CVBS): 1
- Anzahl der USB-Anschlüsse: 3
- Kabellose Verbindung: Dualband, Integriertes WiFi 802.11n 2x2
- Weitere Anschlüsse: Antenne IEC75, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitaler Audio-Ausgang (optisch), Linker/rechter Audio-Eingang, Audio-Eingang (DVI), Kopfhörerausgang, 2 x Satelliteneingang
- HDCP 2.2: Ja, auf HDMI1

## Leistung

- Netzstrom: AC: 220 bis 240 V, 50/60 Hz
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C
- Standby-Stromverbrauch: <math>\leq</math> 0,3 W
- Energieeffizienzklasse: A+
- Stromversorgung mit EU-Energie-Label: 124 W
- Energiesparfunktionen: Sleep-Timer, Lichtsensor, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): <math>\leq</math> 0,3
- Jährlicher Energieverbrauch: 172 kWh
- Bleihaltig: Ja\*
- Quecksilbergehalt: 0 mg

## Zubehör

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

## Abmessungen

- Gerätebreite: 1447 mm
- Gerätehöhe: 833,7 mm
- Gerätetiefe: 42,3 mm
- Produktgewicht: 24 kg
- Gerätebreite (inkl. Fuß): 1447 mm
- Gerätehöhe (inkl. Fuß): 914 mm
- Gerätetiefe (inkl. Fuß): 255 mm
- Produktgewicht (inkl. Standfuß): 24,7 kg
- Verpackungsbreite: 1575 mm
- Verpackungshöhe: 1050 mm
- Verpackungstiefe: 350 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 38,9 kg
- Festgelegte Breite: 17 mm
- Breitenabstand des Standfußes: 1100 mm



Ausstellungsdatum  
2024-01-08

Version: 17.4.4

EAN: 87 18863 00624 5

© 2024 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.
- \* 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.
- \* (Philips) nur mit spezifischem Philips Player kompatibel.
- \* Google Cast-Funktion ist abhängig von Google Cast-fähigen Apps und Geräten. Weitere Informationen finden Sie auf der Google Cast-Produktseite.
- \* Die Philips TV Remote App und ihre Funktionen können je nach Fernsehermodell, 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).
- \* USB-Aufnahme nur für digitale Sender. Aufnahmen können durch Kopierschutz (CI+) eingeschränkt sein. Es können länder- und senderspezifische Einschränkungen gelten.