

# PHILIPS

Ultraflacher 4K-Fernseher  
powered by Android TV™

7000 series

139 cm (55")

4K Ultra HD LED TV

Quad Core, 16 GB und  
erweiterbar

DVB-T/ T2/ T2-HD/ C/ S/  
S2<br>



55PUS7181



## Ultraflacher 4K UHD LED TV powered by Android TV

### mit 3-seitigem Ambilight

Wunderschönes europäisches Design mit genau der richtigen Ausstattung. Die Philips 7180 Serie erweckt mit ihrer integrierten Soundbar und ihrem Woofer eine großartige Bildqualität zum Leben. Mit ihrem optimal designten Rahmen stellt sie den perfekten Mittelpunkt für Ihr Unterhaltungszentrum dar.

#### Schön gestaltete Leichtigkeit

- Edles Design – Fernseher mit optimaler Leistung und optimalem Aussehen
- Ambilight lässt Sie Fernsehen mit anderen Augen betrachten
- Der angewinkelte, zentrale Standfuß ist ein Spiel mit der Geometrie

#### Begeisterung für Bildqualität

- Genießen Sie lebendige Bilder mit Pixel Precise Ultra HD
- Premium Color bietet eine unglaubliche Farbverbesserung
- Erleben Sie besseren Kontrast sowie bessere Farbleistung und Schärfe mit HDR Plus
- Der neue integrierte HEVC-Standard für hochwertige 4K-Auflösung

#### Erleben Sie, wie schön Klang sein kann

- Satter Sound verpackt in einem unglaublich schlanken Design
- Mit sichtbarem, klarem Sound erkennen Sie die wahre Klangschönheit

#### 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

# Besonderheiten

## 3-seitiges Ambilight

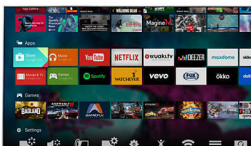


Sie haben ein Heim geschaffen, das mehr als nur ein Haus ist. Darum sollten Sie sich auch für einen Fernseher entscheiden, der warm und einladend ist. Die einmalige Ambilight-Technologie von Philips lässt Ihren Screen noch weiter und Ihr Fernseherlebnis noch immersiver erscheinen, indem es ein besonders breites Licht von drei Seiten des TV-Bildschirms auf die umgebende Wand abstrahlt. Lebhaftige Farben bewegen sich über den Bildschirm hinaus in Ihr Wohnzimmer, um Ihnen ein begeisterndes, intensives und mitreißendes Fernseherlebnis zu bieten.

## Hochwertige Materialien

Ihr Zuhause repräsentiert Ihren Stil. Unsere Designer haben dezente, elegante Farben und hochwertige Oberflächen, wie glänzendes Chrom, kombiniert und so ein Fernseherdesign geschaffen, das sich nahtlos in Ihre Einrichtung einfügt.

## Fernsehinhalte



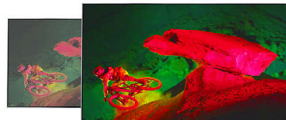
Der Google Play Store und die Philips App-Galerie gehen über das herkömmliche Fernsehprogramm hinaus und bieten Ihnen eine große Onlinesammlung von Filmen, Fernsehen, Musik, Apps und Spielen. 16 GB erweiterbarer Speicher bedeutet, dass Sie über genügend Platz zum Speichern Ihrer Lieblingsinhalte und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

## Pixel Precise Ultra HD



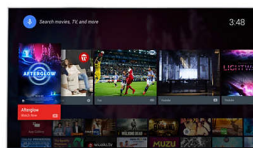
Die Schönheit eines 4K Ultra HD TV zeigt sich in jedem Detail. Philips Pixel Precise Ultra HD konvertiert jedes Bild in beeindruckende UHD-Auflösung auf Ihrem Bildschirm. Genießen Sie flüssige, scharfe Bilder und hervorragende Kontraste. Erleben Sie dunklere Schwarz- und hellere Weißtöne, lebendige Farben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

## Premium Color



Philips Premium Color vereint einen, um 85 % erweiterten Farbumfang, mit der Verarbeitung von 4 Billionen Farben. Mit einer um ein Vielfaches höheren Farbauflösung und brillanten, satten Farben vergessen Sie völlig, dass Sie einen Bildschirm ansehen.

## 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.

## Angewinkelter, zentraler Standfuß

Wir haben uns für eine moderne Hochglanzoberfläche in Silber als Grundlage für unseren angewinkelten, zentralen Standfuß entschieden und diesen mit einer sehr schmalen, angewinkelten Halterung kombiniert, sodass sich der Fernseher perfekt in jede moderne Einrichtung einfügt.

## Fernseher mit sattem Sound und schlankem Design



Ein wahrhaft schlankes TV-Design mit sattem Sound. Ein noch nie dagewesenes Konzept – bis jetzt. Um dieses Konzept zu verwirklichen, haben wir alles überarbeitet. Wir haben das Vorgitter entfernt, um einen störungsfreien Sound mit unglaublicher Klarheit zu schaffen. Um die Lautsprecher zu schützen, haben wir sie neu erfunden: mit robusten Materialien und einem leistungsstarken Neodym-Magneten. Die Double- und Triple-Ring-Technologien wurden dem nach hinten abstrahlenden, optimal positionierten Subwoofer hinzugefügt, um einen starken, satten Bass zu erzeugen.

## Sichtbarer, klarer Sound

Klarer Sound in schlankem Design. Genießen Sie unglaubliche Höhen und lebensechte Mitten dank einer Vielzahl von Micro Drives in einer eleganten Lautsprecherleiste. Wenn Sie jedes Geflüster, jeden Schritt und jedes Knarren im Fußboden hören können, bedarf es keiner großen Vorstellungskraft, um zu erahnen, wie intensiv dann erst Crashes, Knalleffekte und Explosionen zu hören sind. Was den Bass angeht, so wurden dank der optimal positionierten Rear-Lautsprecher keine Kompromisse gemacht, um tiefe, satte Töne zu erzeugen. Dieser Fernseher klingt genauso gut, wie er aussieht.

# Daten

## Ambilight

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

## Bild/Anzeige

**Bildformat:** 16:9  
**Bildschirmgröße diagonal (Zoll):** 55 Zoll  
**Bildschirmgröße diagonal (cm):** 139 cm  
**Anzeige:** 4K Ultra HD LED  
**Helligkeit:** 400 cd/m<sup>2</sup>  
**Bildoptimierung:** Micro Dimming Pro, Ultra Resolution, Perfect Natural Motion  
**Auflösung des Displays:** 3.840 x 2.160  
**Spitzenluminanzverhältnis:** 65 %  
**Picture Engine:** Pixel Precise Ultra HD

## Unterstützte Display-Auflösung

**Computereingänge auf HDMI1/2:** Bis zu 4K UHD 3.840 x 2.160 bei 60 Hz  
**Computereingänge auf HDMI3/4:** Bis zu 4K UHD 3.840 x 2.160 bei 30 Hz, Bis zu 1.920 x 1.080 FHD bei 60 Hz  
**Videoeingänge auf HDMI 1/2:** Bis zu 4K UHD 3.840 x 2.160 bei 60 Hz  
**Videoeingänge auf HDMI3/4:** Bis zu 1.920 x 1.080 FHD bei 60 Hz, Bis zu 4K UHD 3.840 x 2.160 bei 30 Hz

## Tuner/Empfang/Übertragung

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

## Android TV

**Betriebssystem:** Android™ 6.0 (Marshmallow)  
**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, Social TV, 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

## Multimedia-Anwendungen

**Videowiedergabeformate:** Dateien: AVI, MKV, H.264/MPEG-4 (AVC), MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265)  
**Musikwiedergabeformate:** AAC, MP3, WAV, WMA (v2 bis v9.2), WMA-PRO (v9 und v10)  
**Unterstützte Untertitelformate:** .SRT, .SUB, .TXT, .SMI  
**Bildwiedergabeformate:** JPEG

## Verarbeitung

**Verarbeitungsleistung:** Quad Core

## Ton

**Ausgangsleistung (RMS):** 45 W  
**Verbesserung der Soundqualität:** DTS Premium Sound, Klarer Klang, Smart Sound  
**Audiofunktionen:** Triple-Ring-Technologie

## 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, Service-Anschluss, Satellitenanschluss  
**HDCP 2.2:** Ja, auf HDMI1, Ja, auf HDMI2

\* 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.

\* Cloud-Gaming-Angebote sind abhängig vom Spieleanbieter.

\* 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 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).

\* USB-Aufnahme nur für digitale Sender. Aufnahmen können durch Kopierschutz (CI+) eingeschränkt sein. Es können länder- und senderspezifische Einschränkungen gelten.

