



Philips LED  
4K UHD Android TV

TV mit 3-seitigem Ambilight

Unterstützung gängiger HDR-  
Formate  
Dolby Vision und Dolby Atmos  
139 cm (55") Android TV



55PUS7906

Lebendige Bilder. Fließende Bewegungen. Magisches Licht

## 4K UHD HDR Android TV

Mit diesem Philips 4K Android TV spüren Sie die Action auf dem Bildschirm. HDR-Inhalte sehen toll aus, und mit Ambilight fühlen sich Filme, Sendungen und Spiele noch atemberaubender an. Dolby Atmos sorgt für erstklassigen Sound, passend zum brillanten Bild.

### Sieht ein- oder ausgeschaltet toll aus

- Lebendiges HDR-Bild. Philips 4K UHD-Fernseher.
- The One – mit dem Zauber von Ambilight. Nur von Philips.
- Flaches, elegantes Design
- Grauer Rahmen. Schlanke Standfüße.

### Flüssige Bewegungen. Erstklassige Farbe und Tiefe.

- Klang und Bild wie im Kino. Dolby Vision und Dolby Atmos
- Ideal für Gaming. Geringe Latenz bei jeder Konsole.

### Inhalte auf Abruf.

- Einfach clever. Android TV.
- Sprachsteuerung. Google Assistant. Kompatibel mit Alexa.

# PHILIPS

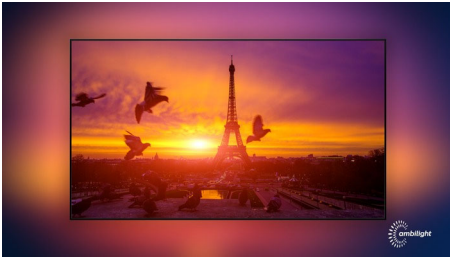
4K UHD Android TV

TV mit 3-seitigem Ambilight Unterstützung gängiger HDR-Formate, Dolby Vision und Dolby Atmos, 139 cm (55") Android TV

# Besonderheiten

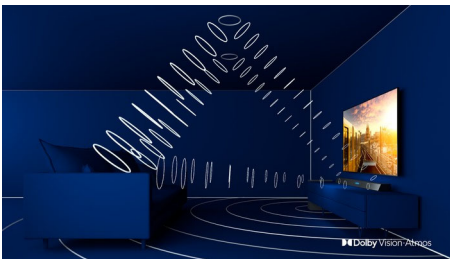
55PUS7906/12

## 3-seitiges Ambilight



Mit Philips Ambilight fühlt sich jeder Moment echt an. Intelligente LEDs, die den Fernseher umranden, reagieren auf die Handlungen auf dem Bildschirm und leuchten so eindrucksvoll, dass es Sie fesselt. Erleben Sie es nur einmal und Sie erleben, warum Sie keinen Fernseher mehr ohne Ambilight möchten.

## Dolby Vision + Dolby Atmos



Die Unterstützung von erstklassigem Dolby-Klang und Dolby-Videoformaten bedeutet, dass die HDR-Inhalte, die Sie sich ansehen, großartig klingen und aussehen. Genießen Sie ein Bild genau wie vom Regisseur gewollt und erleben Sie einen raumfüllenden klaren und tiefen Sound.

## Einfach clever. Android TV



Ihr Philips Android TV liefert Ihnen Ihre gewünschten Inhalte, wann Sie es möchten. Sie können den Startbildschirm mit Ihren Lieblingsapps so anpassen, dass Sie ganz einfach mit dem Streamen von Filmen und Sendungen, die Sie lieben, beginnen können. Oder machen Sie dort weiter, wo Sie aufgehört haben.

## Unterstützung aller gängigen HDR-Formate



Ihr Philips 4K UHD-Fernseher ist mit allen gängigen HDR-Formaten kompatibel, darunter Dolby Vision. Ganz gleich, ob Kultserie oder das neueste Videospiel – Schatten sind dunkler. Helle Oberflächen glänzen. Farben werden lebendiger.

## HDMI 2.1 VRR und geringe Latenz



# Ready for gaming

Ihr Philips Fernseher verfügt über die neueste HDMI 2.1-Konnektivität und der Fernseher wechselt automatisch in eine Einstellung mit geringer Latenz, wenn Sie ein Spiel auf Ihrer Konsole starten. VRR wird für flüssiges, schnelles Gaming unterstützt. Der Ambilight Spielmodus überträgt den Nervenkitzel direkt in den Raum.

## Flaches, elegantes Design

Sie möchten einen Fernseher, der zu Ihrem Raum passt? Dieser 4K Smart TV ist für jede Umgebung gerüstet! Der nahezu rahmenlose Bildschirm passt zu jeder Inneneinrichtung. Die schlanken Standfüße erwecken den Eindruck, als würde der Bildschirm über dem Fernsehschrank schweben.



Dolby Vision Atmos

androidtv



# 4K UHD Android TV

TV mit 3-seitigem Ambilight Unterstützung gängiger HDR-Formate, Dolby Vision und Dolby Atmos, 139 cm (55") Android TV

## Daten

### Ambilight

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

### Bild/Anzeige

- Bildschirmgröße diagonal: 55 Zoll / 139 cm
- Anzeige: 4K Ultra HD LED
- Auflösung des Displays: 3.840 x 2.160
- Bildformat: 16:9
- Bildoptimierung: Ultra Resolution, Dolby Vision, HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+ kompatibel
- Pixel-Engine: Pixel Precise Ultra HD

### 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

- Speicherkapazität (Flash): 8 GB
- Betriebssystem: Android TV™ 10 (Q)
- Vorinstallierte Apps: Amazon Prime Video, BBC iPlayer, Disney+, Netflix, YouTube

### Smart TV-Funktionen

- Benutzerinteraktion: SimplyShare, Bildschirmspiegelung
- Interactive TV: HbbTV
- SmartTV-Apps\*: Online-Videoshops, Browser für öffentliches Internet, TV on Demand, YouTube, Netflix TV
- Upgradefähige Firmware: Assistent für autom. Firmware-Akt., Firmware-Upgrade über USB, Online-Aktualisierung der Firmware, App-Aktualisierung im Hintergrund
- Bildschirmformat-Anpassung: Erweitert – Verschieben, Einfach – Bildschirm ausfüllen, Vollbild, Zoom, Stretch, Breitbild
- Einfache Bedienung: Benutzerfreundliche Smart-Menü-Taste, Bildschirm-Benutzerhandbuch
- Sprachassistent\*: Google Assistant fähig\*

### Verarbeitung

- Verarbeitungsleistung: Quad Core

### Tuner/Empfang/Übertragung

- Digitales Fernsehen: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- MPEG-Unterstützung: MPEG2, MPEG4
- Videowiedergabe: PAL, Secam

- TV-Programmführer\*: 8-Tage-EPG
- Signalstärkeanzeige
- Videotext: 1.000 Seiten Hypertext
- HEVC-Unterstützung

### Anschlüsse

- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 4
- Anzahl der USB-Anschlüsse: 2
- Kabellose Verbindungen: WiFi 802.11n, 2 x 2 Dualband, Bluetooth 5.0
- Weitere Anschlüsse: Satellitenanschluss, Common Interface Plus (CI+), Digitaler Audio-Ausgang (optisch), Ethernet-LAN RJ-45, Kopfhörer-Ausgang, Service-Anschluss
- HDMI Funktionen: Audio-Rückkanal, 4K
- EasyLink (HDMI-CEC): Fernbedienungs-Durchleitung, System-Audiosteuerung, System Standby-Modus, System-Start
- HDCP 2.3: Ja, auf allen HDMI
- HDMI ARC: Ja, auf HDMI1
- HDMI VRR: Ja, auf HDMI1 und HDMI2

### Multimedia-Anwendungen

- Videowiedergabeformate: Dateien: AVI, MKV, H264/ MPEG-4 (AVC), MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, HEVC (H.265), VP9, AV1
- Unterstützte Untertitelformate: .SMI, .SRT, .SUB, .TXT, .ASS, .SSA
- Musikwiedergabeformate: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 bis v9.2), WMA-PRO (v9 und v10)
- Bildwiedergabeformate: JPEG, BMP, GIF, PNG, HEIF

### Power

- Netzstrom: AC: 220 bis 240 V, 50/60 Hz
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C
- Stand-by-Stromverbrauch: < 0,3 W
- Energiesparfunktionen: Ausschalt-Timer, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb), Eco-Modus, Lichtsensor
- Quecksilbergehalt: 0 mg
- Bleihaltig: Ja\*

### EU-Energiekarte

- EPREL-Registrierungsnummern: 559293
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 55
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 139
- Energieklasse für SDR: G
- Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für SDR: 91 kWh
- Energieklasse für HDR: G
- Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für HDR: 101 kWh
- Vernetzter Standby-Modus: < 2,0 W
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): n. v.
- Verwendete Panel-Technologie: LED, LCD

55PUS7906/12

### Ton

- Ausgangsleistung (RMS): 20 W
- Verbesserung der Soundqualität: 5-Band-Equalizer, Klare Dialoge, Dolby Atmos, Automatischer Lautstärkepegel, Dolby-Bassverstärkung
- Lautsprecherkonfiguration: 2 x 10 W Full-Range-Lautsprecher

### Abmessungen

- Abmessungen Box (B x H x T): 1.360,0 x 840,0 x 160,0 mm
- Abmessungen Gerät (B x H x T): 1231,2 x 709,6 x 79,4 mm
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B x H x T): 1231,2 x 736,6 x 255,8 mm
- Abmessungen Untergestell (B x H x T): 731,8 x 27,0 x 255,8 mm
- Produktgewicht: 14,2 kg
- Produktgewicht (+ Ständer): 14,4 kg
- Gewicht (inkl. Verpackung): 18,9 kg
- VESA-kompatible Wandhalterung: 200 x 300 mm

### Design

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

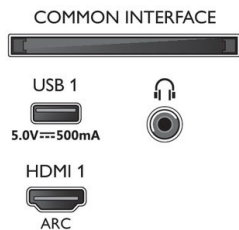
### Zubehör

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

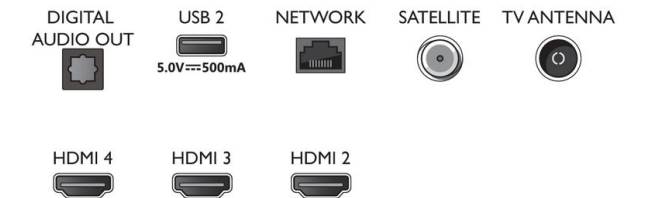


## Connections

Side



Bottom



Ausstellungsdatum  
2021-05-03

Version: 6.3.1

12 NC: 8670 001 74742  
EAN: 87 18863 02834 6

© 2021 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.  
 \* 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/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).  
 \* Einige Komponenten dieses Fernsehers, bei denen technologisch keine Alternative besteht, enthalten Blei. Dies entspricht der geltenden Ausnahmeregelung der RoHS-Richtlinie.  
 \* 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.  
 \* Google Assistant ist auf Philips Android TVs mit Android O (8) oder einer höheren Betriebssystemversion verfügbar. GA ist in ausgewählten Sprachen und Ländern verfügbar, wobei Englisch-UK und Deutsch-DE und Französisch-FR von Anfang an unterstützt werden. Die Liste der unterstützten Sprachen/Länder wird stetig erweitert.