

Philips 9000 series  
Ultraflacher 4K OLED-  
Fernseher powered by  
Android mit 3-seitigem  
Ambilight und Perfect  
Pixel Ultra HD

139 cm (55")  
4K Ultra HD-OLED-Fernseher  
Quad Core, 16 GB und  
erweiterbar  
DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2



55POS901F

## Ultraflacher 4K OLED-Fernseher powered by Android TV mit 3-seitigem Ambilight

Der neue Philips 901F OLED-Fernseher: Genießen Sie Ihre Filme mit besseren Schwarzwerten, beeindruckenden Farben in 4K Ultra HD-Auflösung, atemberaubenden Bewegungen und einem größeren Betrachtungswinkel – so erleben Sie die Filme genau so, wie es der Regisseur beabsichtigte.

### Sichtbare Leichtigkeit

- Ambilight lässt Sie Fernsehen mit anderen Augen betrachten
- Sorgfältig gefertigte Proportionen im Metallic-Design

### Genau so, wie es der Regisseur beabsichtigte

- OLED-Fernseher: Nur perfektes Schwarz sorgt für perfekte Farben
- 4K Ultra HD – besser als jede Auflösung zuvor
- Dank HDR Perfect, das Nonplusultra wenn es um Kontrast, Farben und Schärfe geht
- Perfect Pixel Ultra HD für ultimative 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

### Erleben Sie, wie schön Klang sein kann

- Mit sichtbarem, klarem Sound erkennen Sie die wahre Klangsönheit
- Satte Soundverarbeitung für kompromisslose Soundleistung mit 30 W



androidtv



**PHILIPS**

## Besonderheiten

### 3-seitiges Ambilight

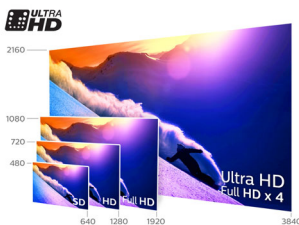


Sie haben ein Heim geschaffen, das mehr als nur ein Haus ist. Darum sollten Sie sich auch für einen Fernseher entscheiden, der warm und einladend ist. Die einmalige Ambilight-Technologie von Philips macht Ihren Bildschirm mit einem breiten Leuchten an beiden Seiten Ihres Fernsehbildschirms auf die umgebende Wand viel breiter und Ihr Fernseherlebnis mitreißender. Lebhaftige Farben bewegen sich über den Bildschirm hinaus in Ihr Wohnzimmer, um Ihnen ein begeisterndes, intensives und mitreißendes Fernseherlebnis zu bieten.

### OLED-Fernseher

Philips OLED ist die nächste Generation der Fernsehertechnologie. Anders als herkömmliche LED-Fernseher benötigt OLED keine Hintergrundbeleuchtung. Jedes Pixel erzeugt Farbe und Licht selbst – und wenn die Pixel abgeschaltet sind, sind sie vollkommen schwarz. Mit dunkleren Schwarztönen erhalten Sie bessere Farben und einen beeindruckenden Kontrast. So können Sie die reinsten und realistischsten Bilder genießen, die ein Philips Fernseher jemals erzeugt hat.

### 4K Ultra HD



Der Ultra HD-Fernseher verfügt über die vierfache Auflösung im Vergleich zu einem

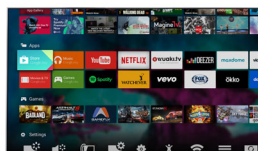
herkömmlichen Full HD-Fernseher. Mit mehr als 8 Millionen Pixel und unserer einzigartigen Ultra Resolution-Hochskalierungstechnologie erleben Sie verbesserte Bildqualität, unabhängig vom ursprünglichen Inhalt. Genießen Sie schärfere Bilder, mehr Tiefenwirkung, faszinierende Kontraste, fließende, natürliche Bewegungen und fehlerfreie Details.

### Perfect Pixel Ultra HD



Aufbauend auf unserer preisgekrönten UHD-Bildqualität haben wir die HD-Bildqualität auf die nächste Stufe gehoben. Die fortschrittliche Bildverarbeitungssoftware unserer Perfect Pixel Ultra HD-Engine gibt jedes Bild auf Ihrem Bildschirm in gestochen scharfer 4K Ultra HD-Auflösung wieder. Das Ergebnis: Sie genießen dadurch dunkelste Schwarz- und hellste Weißtöne sowie lebendige Farben und natürliche Hauttöne. All das wird in flüssigen, gestochen scharfen Bildern – jederzeit und von jeder Quelle – zum Leben erweckt.

### 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.

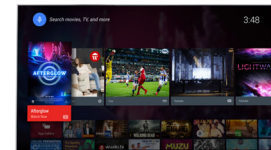
### Sichtbarer, klarer Sound

Klarer Sound in schlankem Design. Genießen Sie unglaubliche Höhen und lebenssechte 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 Unfälle, Knalleffekte und Explosionen zu hören sind. Was den Bass anbelangt, 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.

### Satter Sound mit 30 W

Satte Soundverarbeitung für kompromisslose Soundleistung mit 30 W

### Quad Core und Android



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

# 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 LED
- Bildschirmgröße diagonal: 55 Zoll / 139 cm
- Auflösung des Displays: 3840 x 2160
- Bildformat: 16:9
- Pixel-Engine: Perfect Pixel Ultra HD
- Bildoptimierung: Ultra Resolution, Perfect Natural Motion, Micro Dimming Premium

## Android

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

## Smart TV-Funktionen

- Benutzerinteraktion: MultiRoom-Client und -Server, SimplyShare
- Interactive TV: HbbTV
- Sendung: Pause TV, USB-Aufnahme\*
- SmartTV-Apps\*: Online-Videoshops, Browser für öffentliches Internet, Social TV, TV on Demand, YouTube
- Einfache Installation: Automatisches Erkennen von Philips Geräten, Geräte-Verbindungsassistent, Netzwerkinstallationsassistent, Einstellungsassistent
- 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
- Philips TV Remote App\*: Apps, Programme, Steuerung, NowOnTV, TV-Guide, Video-on-Demand
- Fernbedienung: mit Tastatur

## Verarbeitung

- Verarbeitungsleistung: Quad Core

## Ton

- Ausgangsleistung (RMS): 30 W
- Audiofunktionen: Triple-Ring-Technologie
- Verbesserung der Soundqualität: DTS Premium Sound, Klarer Klang, Smart Sound

## Anschlüsse

- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 4
- Anzahl der USB-Anschlüsse: 3
- Kabellose Verbindungen: Dualband, Integriertes WiFi 11n 2x2
- Weitere Anschlüsse: Antenne IEC75, Common Interface Plus (CI+), Digitaler Audio-Ausgang (optisch), Kopfhörer-Ausgang, Service-Anschluss, 2 x Common Interface Plus (CI+), 2 x Satelliteneingang, Ethernet-LAN RJ-45
- 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, HEVC, VP9
- Unterstützte Untertitelformate: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Musikwiedergabeformate: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 bis v9.2), WMA-PRO (v9 und v10)
- Bildwiedergabeformate: JPEG

## Unterstützte Display-Auflösung

- Computereingänge auf allen HDMI: Bis zu 4K UHD 3840 x 2160 bei 60 Hz
- Videoeingänge auf allen HDMI: Bis zu 4K UHD 3840 x 2160 bei 60 Hz

## 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
- Signalstärkeanzeige

## Leistung

- Stromverbrauch (ausgeschaltet): 0,3 W
- Netzstrom: AC: 220 bis 240 V, 50/60 Hz

- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C
- Stromversorgung mit EU-Energie-Label: 156 W
- Jährlicher Energieverbrauch: 228 kWh
- Standby-Stromverbrauch: < 0,3
- Energiesparfunktionen: Ausschalt-Timer, Lichtsensor, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)
- Energieeffizienzklasse: B

## Abmessungen

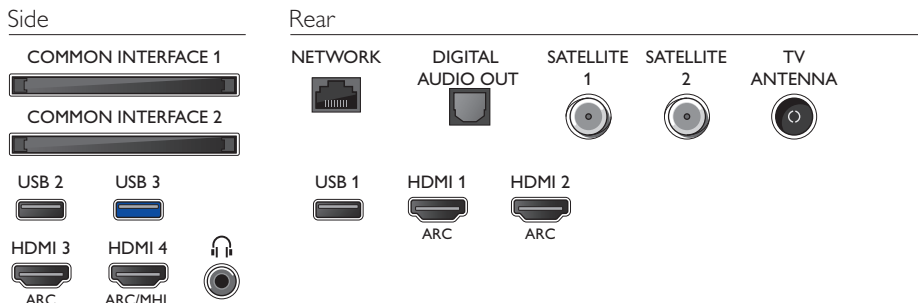
- Abmessungen Box (B x H x T): 1523 x 1052 x 314 mm
- Abmessungen Gerät (B x H x T): 1228,6 x 751,9 x 49,4 mm
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B x H x T): 1228,6 x 818,43 x 233,44 mm
- VESA-kompatible Wandhalterung: 400 x 400 mm
- Produktgewicht: 17,42 kg
- Produktgewicht (+ Ständer): 21,18 kg
- Gewicht (inkl. Verpackung): 34 kg

## Zubehör

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



## Connections



Ausstellungsdatum  
2016-12-30

Version: 11.4.2

12 NC: 8670 001 39865  
EAN: 87 18863 01045 7

© 2016 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.  
\* Cloud-Gaming-Angebote 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.