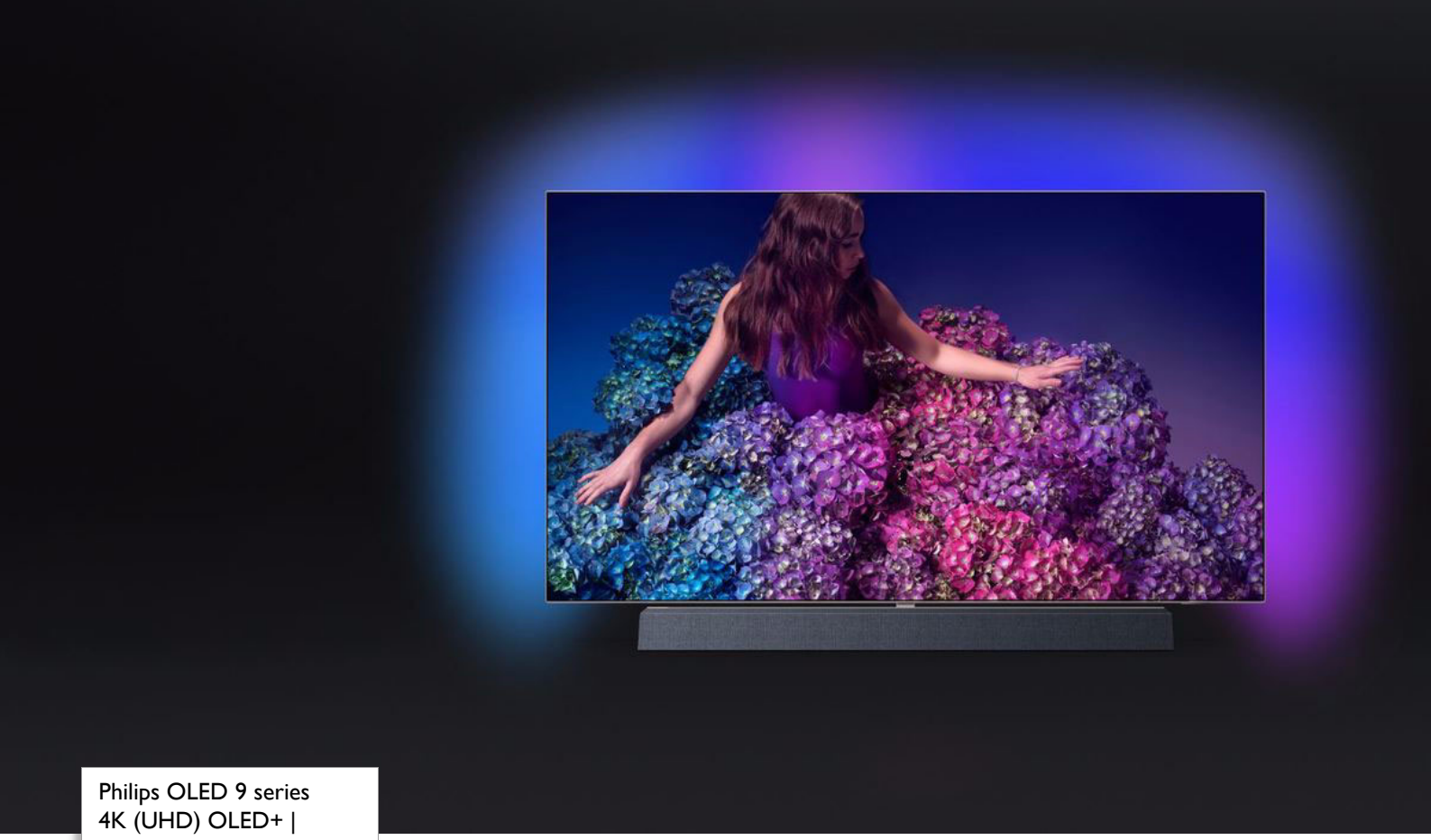


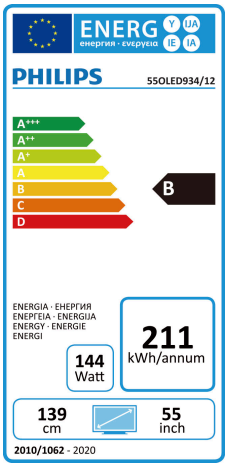
Philips OLED 9 series
4K (UHD) OLED+ | Android-Fernseher | B&W Sound mit 3-seitigem Ambilight

Sound von Bowers & Wilkins

3-seitiges Ambilight
P5 Pro Perfect Picture Engine
Android-Fernseher/KI-Sprachsteuerung



55OLED934




# Atemberaubende Bilder. Sound in Kinoqualität.

## Dolby Vision, Dolby Atmos | HDR10+

Sie lieben Filme? Tauchen Sie in die Kinoqualität dieses OLED+ Fernsehers ein. Die P5-Bildverarbeitung der nächsten Generation und die leistungsstarken Lautsprecher von Bowers & Wilkins sorgen für ein lebensechtes Bild und ein aufregendes Klangerlebnis. Sie sehen und hören jedes Detail.

### Es gibt OLED, und dann gibt es OLED+

- 4K UHD-Fernseher OLED+. Der Unterschied ist spürbar.
- Unvergesslicher Sound. Bowers & Wilkins und Dolby Atmos.
- Ambilight. Emotionen über den Bildschirm hinaus.

### Kinoqualität. Natürlich echtes Bild.

- P5 Engine der 3. Generation. Egal welche Quelle – Perfektion ist garantiert.
- Perfect Natural Reality. Mehr Tiefe, mehr Details.
- Dolby Vision und Dolby Atmos. Bild und Ton in Kinoqualität.
- Mit HDR10+ die Vision des Regisseurs erleben.

### Imposanter Sound der nächsten Generation von Bowers & Wilkins

- Nach oben gerichtete Lautsprecher für Dolby Atmos. 2.1.2 Soundbar
- Integrierter Subwoofer, Hochtöner und Full-Range-Treiber

### 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

# 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+

Ein Philips OLED+-Fernseher hebt die Schönheit von OLED auf eine neue Dimension. Entdecken Sie dank unserer P5-Bildverarbeitung neue Nuancen und Detailreichtum. Genießen Sie den aufregenden Klang der Lautsprecher, die mit Bowers & Wilkins entworfen wurden. Nutzen Sie die topaktuellen intelligenten Funktionen, und tauchen Sie mit Ambilight in Ihre Lieblingsinhalte ein. Es ist mehr als nur OLED. Es ist OLED+.

### 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.

### Sound von Bowers & Wilkins

Ein derart naturgetreues Bild verlangt unnachahmlichen True Sound. Das exklusive Lautsprecherdesign der legendären Audioingenieure Bowers & Wilkins liefert eindrücklichen und realistischen Klang. Durch die nach oben gerichteten Lautsprecher werden die Stärken von Dolby Atmos umfassend ausgespielt. Fühlen Sie die intensiven Klangwelten über Ihnen und um Sie herum, wenn Raumschiffe vorbeiziehen oder eine ganze Arena jubelt.

### Lautsprecherbespannung von Kvadrat

Ein so perfekter Sound sollte ohne Hindernisse zu hören sein. Die Soundbar dieses Philips Fernsehers ist mit einer hochwertigen Lautsprecherbespannung des High-End-Herstellers Kvadrat bezogen. Dieses schöne Wollmischgewebe ist akustisch gut durchlässig, sodass alle brillanten Details aus dem Lautsprecher frei in den Raum übertragen werden.

### 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 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.

### 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+ Fernseher | Android | B&W Sound

Sound von Bowers & Wilkins 3-seitiges Ambilight, P5 Pro Perfect Picture Engine, Android-Fernseher/KI-Sprachsteuerung

**55OLED934/12**

# 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: 55 Zoll / 139 cm
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 55 Zoll
- Auflösung des Displays: 3.840 x 2.160
- Bildformat: 16:9
- Pixel-Engine: P5 Pro Picture Engine
- Bildoptimierung: Ultra Resolution, Micro Dimming Perfect, Wide Color Gamut 99% DCI/P3, 5000 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
- Betriebssystem: Android™ 9.0 (P)
- Vorinstallierte Apps: Google Play Movies*, Google Play Music*, Google-Suche, YouTube
- Speichergröße: 16 GB

## Smart TV-Funktionen
- Interactive TV: HbbTV
- Sendung: Pause TV, USB-Aufnahme*
- 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, 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
- Signalstärkeanzeige
- Videotext: 1.000 Seiten Hypertext

## Anschlüsse
- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 4
- Anzahl der USB-Anschlüsse: 2
- Anzahl der Komponenteneingänge (YPbPr): 1
- Kabellose Verbindungen: Bluetooth 4.2, WiFi 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

## Leistung
- Netzstrom: AC: 220 bis 240 V, 50/60 Hz
- Standby-Stromverbrauch: < 0,3 W
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): N/V W
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C
- Energiesparfunktionen: Ausschalt-Timer, Lichtsensor, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)
- Energieeffizienzklasse: B
- Stromversorgung mit EU-Energie-Label: 144 W
- Jährlicher Energieverbrauch: 211 kWh
- Quecksilbergehalt: 0 mg
- Bleihaltig: Ja*

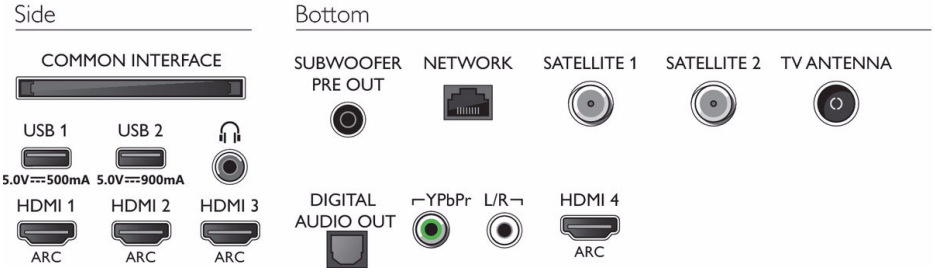
## Ton
- Audio: Ausgangsleistung: 50 Watt (RMS), 2.1 Kanal, Sound von Bowers & Wilkins
- Codec: AC-4, Dolby Atmos, Dolby Digital MS12 V2.3, DTS-HD (M6)
- Lautsprecherkonfiguration: 2 x 6 W Lautsprecher für mittlere bis hohe Frequenzen, 20 W Subwoofer, 2 x 9 W Höhenlautsprecher
- Verbesserung der Soundqualität: 5-Band-Equalizer, KI-Sound, Klare Dialoge, Dolby Atmos, Dolby-Bassverstärkung, Dolby-Lautstärkeregler, NIGHT MODE (Nachtbetrieb), Automatische Lautstärkeeinstellung, Bassverstärkung

## Abmessungen
- Abmessungen Box (B x H x T): 1.400,0 x 953,0 x 174,0 mm
- Abmessungen Gerät (B x H x T): 1.227,8 x 705,6 x 52,3 mm
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B x H x T): 1.227,8 x 770,3 x 252,0 mm
- Produktgewicht: 21,2 kg
- Produktgewicht (+ Ständer): 25,5 kg
- Gewicht (inkl. Verpackung): 25,8 kg
- Abmessungen Untergestell (B x H x T): 880,0 x 64,7 x 252,0 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, Tischfuß
- Mitgelieferte Batterien: 2 AAA-Batterien




## Connections




* 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.
* 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.
* Das Angebot für Smart TV-Apps variiert je nach Modell und Land. Weitere Informationen finden Sie unter www.philips.com/smarttv.
* 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 Assistent wird als Software-Update für Android-Fernseher-Modelle aus dem Jahr 2018 eingeführt.

Ausstellungsdatum
2019-08-02

Version: 3.0.1

12 NC: 8670 001 57814
EAN: 87 18863 01931 3

© 2019 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**