



Philips OLED 9 series
Ultraflacher 4K UHD
OLED Android TV

139 cm (55") Fernseher mit
Ambilight

3100 Picture Performance Index
HDR Perfect. WGG 99 %
Perfect Pixel Ultra HD



55POS901F

Ultraflacher 4K UHD OLED Android TV

mit 3-seitigem Ambilight

Der neue Philips 901F OLED TV: 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

Erleben Sie, wie schön Klang sein kann

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

Genau so, wie es der Regisseur beabsichtigte

- 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
- OLED TV: Nur perfektes Schwarz sorgt für perfekte Farben

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

PHILIPS

Ultraflacher 4K UHD OLED Android TV
139 cm (55") Fernseher mit AmbientLight 3100 Picture Performance Index, HDR Perfect. WGG 99 %, Perfect Pixel Ultra HD

Besonderheiten

3-seitiges AmbientLight



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 AmbientLight-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. Lebhaftere Farben bewegen sich über den Bildschirm hinaus in Ihr Wohnzimmer, um Ihnen ein begeisterndes, intensives und mitreißendes Fernseherlebnis zu bieten.

Sorgfältig gefertigt

Sorgfältig gefertigte Proportionen im Metallic-Design

OLED TV



Philips OLED ist die nächste Generation der Fernsehertechnologie. Anders als herkömmliche LED TV 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 Pixeln und unserer einzigartigen Ultra Resolution-Hochskalierungstechnologie erleben Sie die bestmögliche Bildqualität. Je höher die Qualität des ursprünglichen Inhalts, desto besser sind Bilder und Auflösung. 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.

High Dynamic Range Perfect



High Dynamic Range Perfect definiert Home Entertainment mit fortschrittlicher Kontrast- und Farbtechnologie neu und ist somit die erste Wahl, wenn es um die Verbesserung Ihres Heimkinos geht. Genießen Sie ein alle

55POS901F/12

Sinne berührendes Erlebnis, bei dem die ursprüngliche Vielfalt und Lebendigkeit beibehalten und der Inhalt wie vom Macher vorgesehen wiedergegeben wird. Das Ergebnis? Hellere Highlights, verbesserte Kontraste und eine verbesserte Farbdarstellung. HDR Perfect sorgt für bessere Details – ein Fernseherlebnis, wie Sie es noch nie zuvor gesehen haben.

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 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.

Satter Sound mit 30 W

Satte Soundverarbeitung für kompromisslose Soundleistung mit 30 W



Ultraflacher 4K UHD OLED Android TV

139 cm (55") Fernseher mit Ambilight 3100 Picture Performance Index, HDR Perfect. WGG 99 %, Perfect Pixel Ultra HD

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
- Bildoptimierung: Ultra Resolution, Perfect Natural Motion, Micro Dimming Premium
- Auflösung des Displays: 3.840 x 2.160
- Spitzenluminanzverhältnis: 65 %
- Picture Engine: Perfect Pixel Ultra HD

Unterstützte Display-Auflösung

- Computereingänge auf allen HDMI: Bis zu 4K UHD 3.840 x 2.160 bei 60 Hz
- Videoeingänge auf allen HDMI: Bis zu 4K UHD 3.840 x 2.160 bei 60 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
- 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
- Interaktive 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, VP9, 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): 30 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
- EasyLink (HDMI-CEC): Weiterleitung der Fernbedienungssignale, System-Audiosteuerung, System Standby-Modus, System-Start
- Anzahl der USB-Anschlüsse: 3
- Kabellose Verbindung: Dualband, Integriertes WiFi 802.11ac 2x2
- Weitere Anschlüsse: Antenne IEC75, Common Interface Plus (CI+), Digitaler Audio-Ausgang (optisch), Kopfhörerausgang, 2 x Common Interface Plus (CI+), 2 x Satelliteneingang, Ethernet-LAN RJ-45, Satellitenanschluss
- HDCP 2.2: Ja, auf allen HDMI

Power

- Netzstrom: AC: 220 bis 240 V, 50/60 Hz
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C
- Standby-Stromverbrauch: $\leq 0,3$
- Energieeffizienzklasse: B
- Stromversorgung mit EU-Energie-Label: 156 W
- Energiesparfunktionen: Sleep-Timer, Lichtsensor, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): 0,3
- Jährlicher Energieverbrauch: 228 kWh
- Bleihaltig: Ja*
- Quecksilbergehalt: 0 mg

Zubehör

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

Abmessungen

- Verpackungstiefe: 314 mm
- Produktgewicht: 17,42 kg
- Gerätebreite: 1.228,6 mm
- Gerätebreite (inkl. Fuß): 1228,6 mm
- Kompatible Wandhalterung: 400 x 400 mm
- Verpackungshöhe: 1052 mm
- Verpackungsbreite: 1523 mm
- Gerätehöhe: 751,9 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 34 kg

55POS901F/12

- Gerätetiefe: 49,4 mm
- Gerätehöhe (inkl. Fuß): 818,43 mm
- Gerätetiefe (inkl. Fuß): 233,44 mm
- Produktgewicht (inkl. Standfuß): 21,18 kg
- Breitenabstand des Standfußes: 1226,5 mm



Ausstellungsdatum
2023-04-30

Version: 18.4.2

© 2023 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.
- * 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 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.