

Ultraflacher 4K UHD OLED Android-Fernseher mit 3-seitigem Ambilight und P5 Perfect Picture Engine

- 139 cm (55") Fernseher mit Ambilight
- 3800 Picture Performance Index
- HDR Perfect. WGG 99 %
- P5 Perfect Picture Engine

55POS9002/12



Ultraflacher 4K UHD OLED Android TV

mit 3-seitigem Ambilight

Der Philips OLED-Fernseher der 9000er Serie mit seinem akribisch gestalteten Design sorgt mit tiefen Schwarztönen und beeindruckenden Farben in 4K Ultra-HD-Auflösung für das perfekte Fernseherlebnis. Dank P5 Engine und Android TV sind Ihre Möglichkeiten grenzenlos.

Produktübersicht

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
- Perfektes Bild mit Philips P5 Perfect Picture Engine
- Für ein zertifiziertes Premium UHD Entertainment-Erlebnis
- Dank HDR Perfect, das Nonplusultra wenn es um Kontrast, Farben und Schärfe geht
- Tauchen Sie, mit OLED TV Perfect Contrast, tiefer in die Dunkelheit ein

Beeindruckend. Grenzenlos. Powered by Android™

- Google Play Store und Philips App-Galerie: über den Fernseher hinaus
- Für ein noch besseres Netflix-Erlebnis

Einzigartiges Audioerlebnis

- Die Philips Triple-Ring-Technologie sorgt für noch kräftigeren Sound
- Hören Sie jedes Detail mit dem DTS HD Premium Sound

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.

P5 Perfect Picture Engine



Die neue eigenentwickelte Philips P5 Perfect Picture Engine sorgt digital, dank des hochmodernen Algorithmus, bei allen Inhalten für verbesserte Bilder. Die Verarbeitungsleistung der P5 wurde massiv verbessert, somit steigt die Bildqualität um 50 %. Von nun an erleben Sie tiefste Schwarz- und hellste Weißtöne, lebhaftere, leuchtendere Farben sowie natürliche, naturgetreue Hauttöne. Sie werden beeindruckt sein von unseren bisher flüssigsten, gestochenen scharfen Bildern mit unglaublicher Detailwiedergabe und Tiefenschärfe. Egal ob beim Sportprogramm, bei Filmen oder jeglichen anderen Kategorien – die P5 Perfect Picture Engine sorgt für beste Qualität, jederzeit und aus jeder Quelle.

Ultra HD Premium

Mit dem zertifizierten Ultra HD Premium TV können Sie jetzt brandneue HDR-Inhalte auf Ihrem Fernseher genießen und Ihren Philips Fernseher in glasklarer, detaillierter Auflösung und wunderbar tiefen, kontrastreichen Bildern genießen. All das, zusammen mit einem erstaunlichen

Beleuchtungsspektrum und einer brillanten Farbpalette, wird Ihnen den Atem rauben.

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 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.

Perfekter Kontrast

Tauchen Sie tiefer in die Dunkelheit ein mit OLED TV. Organische, selbststrahlende Pixel erzeugen dank ihrer einzigartigen Fähigkeit, sich komplett auszuschalten, das tiefstmögliche Schwarz – kein Licht wird vom Pixel ausgestrahlt oder durchdringt es. Somit werden starke Kontraste auf Ihrem Bildschirm möglich, Schatten und Farben werden so lebensecht, wie es mit LED-Technologie nicht möglich ist.

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.

Triple-Ring-Technologie

Dank der verbesserten Philips Triple-Ring-Technologie haben wir jetzt eine noch bessere Lautsprecherbewegung in den Subwoofern. Mehr Bewegung bedeutet mehr Wucht! So können Sie sogar mit einem schlanken Fernseher von Philips kraftvollen Sound genießen.

DTS HD Premium Sound

Gute Lautsprecher erfordern eine leistungsstarke Verarbeitungs-Engine, die die Reinheit des ursprünglichen Audio-Inhalts bewahrt. DTS Premium Sound wurde entwickelt, um die Erfahrung zu liefern, die Kunden von einer hochwertigen Soundverarbeitung erwarten: Mitreißender Surround-Sound mit tiefem, sattem Bass und kristallklare Sprachqualität, die bei maximaler Lautstärke ohne Schwankungen, Schneiden, oder Verzerrungen auftritt.

Daten

Dies ist eine Vorverkaufsbroschüre. Die Inhalte dieser Broschüre spiegeln unser bestes Wissen bis zum heutigen Tag und für das oben genannte Land wider. Die Inhalte dieser Broschüre können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Philips schließt jegliche Haftung für die Inhalte dieser Broschüre aus.

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
---------	------------------

Ausstellungsdatum
2018, Dezember 6

Bildschirmgröße diagonal (cm)	139 cm
Bildschirmgröße diagonal (Zoll)	55 Zoll
Auflösung des Displays	3.840 x 2.160
Bildformat	16:9
Pixel-Engine	P5 Perfect Picture Engine
Bildoptimierung	Perfect Natural Motion Ultra Resolution Micro Dimming Perfect 3800 PPI
Spitzenluminanzverhältnis	65 %

Android

Betriebssystem	Android™ 6.0 (Marshmallow)
Vorinstallierte Apps	Google Play Movies* Google Play Music* Google-Suche YouTube
Speichergröße	16 GB Erweiterbar über USB-Speichergerät

Smart TV-Funktionen

Benutzerinteraktion	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	Klarer Klang Smart Sound DTS-HD Premium Sound [DTS-HD Premium Sound]

Anschlüsse

Anzahl HDMI-Anschlüsse	4
Anzahl der USB-Anschlüsse	2
Anzahl der Komponenteneingänge (YPbPr)	1

Kabellose Verbindungen	Dualband Integriertes WiFi 802.11ac 2x2
Weitere Anschlüsse	Satellitenanschluss Common Interface Plus (CI+) Antenne IEC75 Digitaler Audio-Ausgang (optisch) Ethernet-LAN RJ-45 Linker/rechter Audio-Eingang Kopfhörer-Ausgang
HDMI Funktionen	4K Audio-Rückkanal Fernbedienungs-Durchleitung System-Audiosteuerung System Standby-Modus System-Start
EasyLink (HDMI-CEC)	Ja, auf allen HDMI
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

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

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

Leistung

Netzstrom	AC: 220 bis 240 V, 50/60 Hz
Standby-Stromverbrauch	< 0,3 W
Stromverbrauch (ausgeschaltet)	0,3 W
Umgebungstemperatur	5 °C bis 35 °C
Energiesparfunktionen	Ausschalt-Timer Lichtsensor Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)
Energieeffizienzklasse	B
Stromversorgung mit EU-Energie-Label	150 W
Jährlicher Energieverbrauch	219 kWh
Quecksilbergehalt	0 mg
Bleihaltig	Ja*

Abmessungen

Verpackungsbreite	1.400 mm
Verpackungshöhe	880 mm

Verpackungstiefe	190 mm
Gerätebreite	1.230 mm
Gerätehöhe	715 mm
Gerätetiefe	47,5 mm
Gerätebreite (inkl. Fuß)	1.230 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß)	768,6 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß)	227,5 mm
Breitenabstand des Standfußes	766,1 mm
Produktgewicht	16,81 kg
Produktgewicht (+ Ständer)	17,21 kg
Gewicht (inkl. Verpackung)	22,93 kg

VESA-kompatible Wandhalterung 300 x 300 mm

Zubehör

Mitgeliefertes Zubehör

- Fernbedienung
- 2 x AA-Batterien
- Netzkabel
- L/R-Kabelanschluss mit Mini-Buchse
- YPbPr-Kabel mit Mini-Buchse
- Kurzanleitung
- Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen
- Tischfuß

* 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 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.

* 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.

* HDMI-Anschluss ist für Soundbar, Lautsprecher und andere Audiogeräte erforderlich.



Ausstellungsdatum
2018, Dezember 6

Version: 18.3.1
EAN: 8718863012352

© 2018 Koninklijke Philips N.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips N.V. und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.

www.philips.com