



Ultraflacher 4K Ultra HD-Fernseher powered by Android™ mit 4-seitigem Ambilight und Perfect Pixel Ultra HD

- 139 cm (55")
- 4K Ultra-HD-LED-Fernseher
- Hex Core
- Twin-Tuner, DVB-T/T2/C/S/S2

55PUS9109/12

Ultraflacher 4K Ultra HD-TV powered by Android

mit 4-seitigem Ambilight

Design, Technologie oder hervorragende Bildqualität – Sie können alles haben. Der Ultra HD-TV der Philips 9100er Serie mit 4-seitigem Ambilight bietet ein ultraflaches Profil und einen modernen, bogenförmigen Standfuß, der Qualität ausstrahlt. Für ein unvergleichliches Erlebnis haben wir einen kabellosen Subwoofer hinzugefügt.

Produktübersicht

[Wer sagt, dass nur Engel einen Heiligenschein haben?](#)

- 4-seitiges Ambilight: Stellen Sie sich Ihren Fernseher in einer Wolke aus Licht vor

[Liebe auf den ersten Blick](#)

- Razor Slim-Profil: modernes Design in seiner besten Form
- Bogenförmiger Standfuß: wunderbar hell

[Sehen. Hören. Erleben.](#)

- 4K Ultra HD: noch nie dagewesene Auflösung
- Perfect Pixel Ultra HD – entdecken Sie atemberaubende Bildqualität

- 1000 Hz PMR Ultra HD für ultimativ sanft fließende Bilder
- Kabelloser Subwoofer: fühlen Sie das ultimative Sounderlebnis

[Entertainment in Lichtgeschwindigkeit](#)

- Google Play™ Store – die ganze Welt jederzeit griffbereit
- Dank Twin Tuner können Sie mehr als nur ein Programm ansehen oder aufnehmen
- Von Apps bis Cloud-TV – mehr Online-Unterhaltung als je zuvor



PHILIPS

Besonderheiten

4-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. Unser beeindruckendstes Ambilight projiziert einen zusätzlichen, breiten Lichtschimmer um die vier Seiten Ihres Fernsehers auf die umgebende Wand. Ihr Bildschirm wirkt viel breiter, Ihr Fernseherlebnis wird verbessert, und Ihr Fernseher scheint in der Luft zu schweben. Lebhaftige Farben bewegen sich über den Bildschirm hinaus in Ihr Wohnzimmer, um Ihnen ein begeisterndes, intensives und mitreißendes Fernseherlebnis zu bieten.

Ultraschlankes Profil



Manchmal ist weniger mehr, insbesondere wenn es um einen schlanken Fernseher geht. Aus diesem Grund sind die ultraschlanken Philips Fernseher mit unserem flachsten, schnittigsten und raffiniertesten Rahmen ausgestattet. Aus einigen Winkeln können Sie kaum erkennen, dass er überhaupt vorhanden ist. Und trotzdem ist es das Erste, was Ihr Besuch beim Betreten des Raums bewundern wird.

Bogenförmiger Standfuß

Entworfen als Ergänzung zu unserem 4-seitigen Ambilight verfügt dieser Philips Standfuß über einen hellen, offenen Bogen, der die Illusion erzeugt, dass Ihr Fernseher auf einer Welle aus Licht schwebt. Das hochwertige polierte Chrom-Finish und das elegante, offene Design schaffen in jedem Raum einen Hauch von Eleganz.

4K Ultra HD-Auflösung



Dank der viermal höheren Auflösung im Vergleich zu einem herkömmlichen Full HD-Fernseher sehen Sie fern wie nie zuvor. 3.840 x 2.160 Pixel sorgen für ein hochauflösendes, lebensechtes Bild – ein Fenster in eine neue Welt.

Perfect Pixel Ultra HD

Basierend auf unserer erfolgreichen Technologie für die Bildqualität haben wir die Definition der Bildqualität auf die nächste Stufe gehoben. Die Verarbeitungsalgorithmen für die Bildqualität unserer Ultra Pixel HD-Engine wandeln jedes Eingabebild in 4K Ultra HD-Auflösung auf Ihrem Bildschirm um. Das Ergebnis? Ganz gleich, ob Sie ein Video im Internet oder native Ultra HD-Inhalte ansehen, Sie erleben außergewöhnliche Schärfe, Bewegung, Klarheit, Farbe und hohe Kontraste von Philips.

1000 Hz PMR Ultra



Nichts ist aufregender als der Adrenalinrausch bei Spielen, rasanten Sportveranstaltungen oder Actionfilmen auf einem Ultra HD-Fernseher. Deshalb verfügt dieser Philips Fernseher über 1000 Hz Perfect Motion Rate Ultra. Erleben Sie ultimativ sanft fließende Ultra HD-Bilder, bei denen Ihr Atem stockt, nicht aber Ihr Bild.

Kabelloser Subwoofer



Erleben Sie die Kraft von Sound. Wir haben einen kabellosen Ultra Bass-Subwoofer hinzugefügt, der Ihrem Fernseherlebnis mehr Tiefe verleiht. Seine 50 W Leistung sorgt für kräftigen Sound, der Ihren gesamten Raum erfüllt. Er ist flach und kabellos zu verwenden, sodass Sie ihn diskret unter Ihrem Sofa oder an der Wand positionieren können. So sorgen Sie überall in Ihrem Zuhause für ein fesselndes Sounderlebnis.

Google Play™ Store



Fühlen Sie sich wie ein Kind in einem Süßwarenladen: Genießen Sie ein köstliches Sortiment an Apps, Spielen und allen verfügbaren Leckereien aus dem Google Play™ Store wie dem Chrome™-Browser, YouTube™, Google Movies, Google Music, Apps von sozialen Netzwerken und mehr ... und all das auf Ihrem Powered by Android™-Fernseher.

Twin-Tuner



Streiten Sie sich nie wieder darum, was Sie sehen wollen. Mit einem Twin-Tuner auf Ihrem Fernseher können Sie sich Ihre Lieblingsserien und ein Fußballspiel zur gleichen Zeit ansehen. Unsere Dual-Aufnahmefunktion ermöglicht es Ihnen, eine Sendung zu sehen, während Sie eine andere aufnehmen. So können Sie zu jedem späteren Zeitpunkt etwas Großartiges wiedergeben.

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	4-seitig
Ambilight-Funktionen	Integriertes Ambilight+Hue Anpassung an die Wandfarbe Spielmodus Lounge-Beleuchtungsmodus

Bild/Anzeige

Anzeige	4K Ultra HD LED
Bildschirmgröße diagonal (cm)	139 cm
Bildschirmgröße diagonal (Zoll)	55 Zoll
Auflösung des Displays	3.840 x 2.160
3D	Active3D Zwei-Spieler Fullscreen Gaming* Premium-Konvertierung von 2D auf 3D
Bildformat	16:9
Helligkeit	450 cd/m ²
Pixel-Engine	Perfect Pixel Ultra HD
Bildoptimierung	Perfect Natural Motion 1000 Hz PMR Ultra Lokaler Kontrast Ultra Resolution Micro Dimming Pro

Android

Android OS	4.2.2 (Jelly Bean)
Vorinstallierte Apps	Google Chrome-Browser Suche Google Play Movies* Google Play Music* YouTube OnLive*
Google PlayStore-Apps	TV-Bibliotheken TV-Player
Speicherkapazität zum Installieren von Apps	1,6 GB erweiterbar über USB-Festplatte

Smart TV

Interactive TV SmartTV-Apps*	HbbTV Catch-up TV Netflix* Online-Apps Online-Videoshops
Social TV	Skype Twitter

Vernetzung

Fernbedienung	mit Mauszeiger mit Tastatur
Benutzerinteraktion	SimplyShare Cloud TV* und Cloud Explorer DropboxTM MultiRoom-Client und -Server* Wi-Fi Miracast-zertifiziert*
Integrierte Smart-Kamera	Gestensteuerung Skype Distance Adaptive Sharpness
Sendung	Pause TV USB-Aufnahme*
Einfache Installation	Automatisches Erkennen von Philips Geräten Geräte-Verbindungsassistent Netzwerkinstallationsassistent Einstellungsassistent
Einfache Bedienung	Benutzerfreundliche Taste HOME Bildschirm-Benutzerhandbuch
Upgradefähige Firmware	Assistent für autom. Firmware-Akt. Firmware-Upgrade über USB

Bildschirmformat-Anpassung

Philips TV Remote App*

Verarbeitung

Verarbeitungsleistung	Hex Core
-----------------------	----------

Ton

Ausgangsleistung (RMS)	30 W (2 x 15 W)
Ausgangsleistung des Subwoofers	50 W
Audiofunktionen	Ambi wOOx Natürlicher Klang HD Stereo
Verbesserung der Soundqualität	Incredible Surround Incredible Surround 3D Klarer Klang Automatische Lautstärkeeinstellung Dynamic Bass Enhancement DTS Premium

Anschlüsse

Anzahl HDMI-Anschlüsse	4
Anzahl der Komponenteneingänge (YPbPr)	1
Anzahl der Scartanschlüsse (RGB/CVBS)	1
Anzahl der USB-Anschlüsse	3
Kabellose Verbindungen	Integriertes WiFi 11n 2 x 2 Dualband Soundbeam Antenne IEC75 2 x Satelliteneingang 2 x Common Interface Plus (CI+) CI+1.3-zertifiziert Ethernet-LAN RJ-45 Digitaler Audio-Ausgang (optisch) Linker/rechter Audio-Eingang Kopfhörer-Ausgang Service-Anschluss
Weitere Anschlüsse	HDMI Funktionen 4K 3D Audio-Rückkanal Fernbedienungs-Durchleitung System-Audiosteuerung System Standby-Modus Plug & Play im Startbildschirm System-Start
HDMI Funktionen	4K 3D Audio-Rückkanal Fernbedienungs-Durchleitung System-Audiosteuerung System Standby-Modus Plug & Play im Startbildschirm System-Start
EasyLink (HDMI-CEC)	Ja, auf HDMI1
HDCP 2.2	Ja, auf HDMI1

Multimedia-Anwendungen

Videowiedergabeformate	Dateien: AVI, MKV H264/MPEG-4 (AVC) MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1 3GP
Unterstützte Untertitelformate	.AAS .SMI .SRT

	.SUB .TXT MKV/SRT
Musikwiedergabeformate	AAC MP3 WMA (v2 bis v9.2)
Bildwiedergabeformate	JPEG BMP GIF JPS PNG PNS

Energiesparfunktionen	Ausschalt-Timer Lichtsensor Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)
-----------------------	--

Abmessungen

Verpackungstiefe	198 mm
Verpackungshöhe	1129 mm
Verpackungsbreite	1.369 mm
Gerätetiefe	33 mm
Gerätehöhe	714 mm
Gerätebreite	1227 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß)	236 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß)	756 mm
Gerätebreite (inkl. Fuß)	1333 mm
Produktgewicht	18,4 kg
Produktgewicht (+ Ständer)	20,1 kg
Gewicht (inkl. Verpackung)	32,3 kg
VESA-kompatible Wandhalterung	200 x 200 mm
Oberfläche (Rückseite)	Grau
Oberfläche (Vorderseite)	Schwarz
Oberfläche (Seite)	Gebürstetes Aluminium, schwarz

Unterstützte Display-Auflösung

Computereingänge auf allen HDMI	bis zu 4K Ultra HD 3840 x 2160 bis 60 Hz
Videoeingänge auf allen HDMI	bis zu 4k Ultra HD 3840 x 2160p bei 24, 25, 30, 50, 60 Hz

Tuner/Empfang/Übertragung

Digitales Fernsehen	2 x DVB-T/T2/C/S/S2 Unterstützung für Astra HD+
MPEG-Unterstützung	MPEG2 MPEG4
Videowiedergabe	NTSC PAL Secam
TV-Programmführer*	8-Tage-EPG
Signalstärkeanzeige	Ja
Videotext	1200 Seiten Hypertext

Leistung

Netzstrom	AC: 220 bis 240 V, 50/60 Hz
Umgebungstemperatur	5 °C bis 35 °C
Stromversorgung mit EU-Energie-Label	112 W
Jährlicher Energieverbrauch	155 kWh
Energieeffizienzklasse	A
Standby-Stromverbrauch	< 0,3 W
Stromverbrauch (ausgeschaltet)	< 0,3 W

Zubehör

Mitgeliefertes Zubehör	Kabelloser Subwoofer 2 x Active3D-Brille Bogenförmiger Standfuß Fernbedienung 2 x AA-Batterien Netzkabel Kurzanleitung Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen
Optionales Zubehör	Aktive Brille PTA509 Aktive Brille PTA519

- * Die Philips TV Remote App und ihre Funktionen können je nach Fernsehmodell und Land sowie je nach mobilem Gerät und Betriebssystem abweichen. Weitere Informationen finden Sie unter www.philips.com/TV.
- * Die Mauszeiger-Funktion ist abhängig von der verwendeten Version der Smart TV-App.
- * Android-App-Angebote variieren je nach Land. Weitere Informationen finden Sie in Ihrem lokalen Google Play Store.
- * Besuchen Sie für Informationen zur Verfügbarkeit der Smart TV-App in Ihrem Land oder zum Beziehen der App www.philips.com/TV.
- * USB-Aufnahme nur für digitale Sender. Aufnahmen können durch Kopierschutz (CI+) eingeschränkt sein. Es können länder- und senderspezifische Einschränkungen gelten.
- * Android, Google Play und andere Marken sind Marken von Google Inc.
- * Eltern sollten während der 3D-Wiedergabe ihre Kinder überwachen und sicherstellen, dass sie sich nicht unwohl fühlen (wie oben beschrieben). Die Wiedergabe von 3D wird nicht für Kinder unter sechs Jahren empfohlen, da ihr visuelles System noch nicht vollständig ausgebildet ist.
- * 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.
- * 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.
- * EPG und der darin angezeigte Sendezeitraum (bis zu 8 Tage) ist vom Land und Anbieter abhängig.
- * (Philips) nur mit spezifischem Philips Player kompatibel.



Ausstellungsdatum
2018, April 26
Version: 7.3.3
EAN: 8712581705138

© 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