



Philips

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



PHILIPS

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

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



- 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
- Zeigen, tippen, sprechen oder mit Gesten steuern – eine wirklich smarte Interaktion
- Von Apps bis Cloud-TV – mehr Online-Unterhaltung als je zuvor

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. 3840 x 2160 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.

Manchmal ist weniger mehr, insbesondere wenn es um einen schlanken Fernseher geht. Aus diesem Grund sind die ultraschlanken Philips Fernseher

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.

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

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.

Vernetzung

Die Kommunikation mit Ihrem Fernseher war noch nie so einfach, und sie hat noch nie so viel Spaß gemacht. Unsere völlig intuitive Fernbedienung verfügt über alle üblichen Features wie Schnellasten, einer Mausfunktion zum Zeigen und Klicken sowie einer Tastatur auf der Rückseite. Aber das ist noch nicht alles. Sie möchten die Lautstärke verringern? Eine einfache Handbewegung (keine Fernbedienung erforderlich!) reicht aus, und die integrierte Kamera erkennt Ihre Geste und passt sie entsprechend an. Sie möchten die Tastatur im Moment nicht nutzen? Sprechen Sie in Ihre Fernbedienung, und die Ergebnisse werden auf dem Fernsehbildschirm angezeigt! Eine wirklich smarte Erfahrung.

Apps, Cloud TV* und Cloud Explorer

Stellen Sie sich nur einmal ein sich ständig erweiterndes Smart-App-Portfolio auf Ihrem Fernseher vor. Musik von YouTube, Video-on-Demand und mehr – Sie können anpassen, welche Apps auf Ihrem Dashboard angezeigt werden sollen. Sie möchten mehr? Dann entdecken Sie Cloud-TV. Mit Hunderten internationalen Premium-Sendern bietet es eine großartige Möglichkeit, Ihre Lieblingssendungen anzusehen und zu entdecken, was auf der anderen Seite der Welt gern gesehen wird. Mit Cloud Explorer können Sie auf Dropbox™ zugreifen und Ihre Lieblingsfotos und -videos auf dem großen Bildschirm anzeigen (und teilen).

Anpassung an die Wandfarbe
Spielmodus
Lounge-Beleuchtungsmodus

Ausstellungsdatum
2015, Dezember 12

Bild/Anzeige	
Anzeige	4K Ultra HD LED
Bildschirmgröße diagonal (cm)	139 cm
Bildschirmgröße diagonal (Zoll)	55 Zoll
Auflösung des Displays	3840 x 2160
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 Sprachsuche 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	HbbTV
SmartTV-Apps*	Catch-up TV Netflix* Online-Apps Online-Videoshops
Social TV	Skype Twitter

Vernetzung

Fernbedienung	mit Mauszeiger mit Tastatur Stimme*
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 Online-Aktualisierung der Firmware
Bildschirmformat-Anpassung	Einfach – Bildschirm ausfüllen Vollbild Erweitert – Verschieben Zoom Stretch Nativ
Philips TV Remote App*	Steuerung Simply Share

TV-Guide
WiFi Smart Screen

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
Weitere Anschlüsse 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
HDMI Funktionen 4K
3D
Audio-Rückkanal
Fernbedienungs-Durchleitung
System-Audiosteuerung
System Standby-Modus
Plug & Play im Startbildschirm
System-Start
Ja, auf HDMI1
HDCP 2.2

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

Unterstützte Display-Auflösung

Computereingänge auf allen HDMI	bis zu 4K Ultra HD 3840 x 2160 bei 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
Energiesparfunktionen	Ausschalt-Timer Lichtsensoren 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

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
2015, Dezember 12
Version: 6.3.3
EAN: 8712581705138

© 2015 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips Electronics 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