

Curved 4K UHD LED-TV powered by Android™ mit 3-seitigem Ambilight und Perfect Pixel Ultra HD

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

55PUS8909C/12



Curved 4K UHD LED-TV powered by Android

Mit 3-seitigem Ambilight

Erleben Sie den ersten geschwungenen Fernseher powered by Android! Die Philips 8900er Serie bietet ein wirklich intensives Erlebnis, da sie beeindruckende 4K Ultra HD-Bildqualität mit 3-seitigem Ambilight kombiniert. Die hochwertige Oberfläche und geschwungene Form werden Sie überzeugen.

Produktübersicht

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

- Ambilight lässt Sie Fernsehen mit anderen Augen betrachten

[Liebe auf den ersten Blick](#)

- Zeigen Sie Ihre Persönlichkeit mit dem Curved-Fernseher von Philips
- Edles Design – Fernseher mit optimaler Leistung und optimalem Aussehen
- Der bandförmige Standfuß: Design, das sich abhebt

[Sehen heißt Glauben. Ultimative Bildleistung](#)

- 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

[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



PHILIPS

Besonderheiten

Curved-Fernseher

Sie leben Ihr Leben auf Ihre Weise ... ist es nicht Zeit, dass auch Ihr Fernseher Ihren persönlichen Stil widerspiegelt? Unser geschwungener Fernseher beugt die Regeln des konventionellen Designs, um die hohe Bildqualität, die Sie von Philips kennen, mit einem mutigen neuen Look zu kombinieren.

Hochwertige Materialien

Ihr Zuhause repräsentiert Ihren Stil. Unsere Designer haben dezente, elegante Farben und Oberflächen mit authentischen, hochwertigen Materialien wie Aluminium kombiniert und so ein Fernseherdesign geschaffen, das sich nahtlos in Ihre Einrichtung einfügt.

Bandförmiger Standfuß

Unsere Designer haben jedes Detail unseres neuen geschwungenen Fernsehers, einschließlich des bandförmigen Standfußes, sorgfältig entworfen. Aus hochwertigem poliertem Chrom gefertigt, schafft er eine elegante und doch unkonventionelle Grundlage für den Fernseher, den er trägt.

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.

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.

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, eine 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).

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 drei Seiten Ihres Fernsehbildschirms auf die umgebende Wand viel breiter und Ihr Fernseherlebnis mitreißender. Lebhaftes Farben bewegen sich über den Bildschirm hinaus in Ihr Wohnzimmer, um Ihnen ein begeisterndes, intensives und mitreißendes Fernseherlebnis zu bieten.

Daten

Dies ist eine Vorverkaufsbrochure. 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 Anpassung an die Wandfarbe Spielmodus Lounge-Beleuchtungsmodus

Bildschirmformat-
Anpassung

Online-Aktualisierung der Firmware
Einfach – Bildschirm ausfüllen
Vollbild
Erweitert – Verschieben
Zoom
Stretch
Nativ
Steuerung
Simply Share
TV-Guide
WiFi Smart Screen

Bild/Anzeige

Anzeige	Geschwungen, 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	400 cd/m ²
Pixel-Engine	Perfect Pixel Ultra HD
Bildoptimierung	1000 Hz PMR Ultra Micro Dimming Pro Lokaler Kontrast Perfect Natural Motion Ultra Resolution

Philips TV Remote
App*

Verarbeitung

Verarbeitungsleistung Hex Core

Ton

Ausgangsleistung (RMS)	30 W (15 W + 2 x 7,5 W)
Audiofunktionen	Ambi wOOx Smart Stereo Natürlicher Klang Incredible Surround Incredible Surround 3D Klarer Klang Automatische Lautstärkeeinstellung Dynamic Bass Enhancement DTS Premium
Verbesserung der Soundqualität	

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

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
Weitere Anschlüsse	2 x Satelliteneingang 2 x Common Interface Plus (CI+) Ethernet-LAN RJ-45 Digitaler Audio-Ausgang (optisch) Linker/rechter Audio-Eingang Kopfhörer-Ausgang Service-Anschluss
HDMI Funktionen	3D 4K Audio-Rückkanal Fernbedienungs-Durchleitung System-Audiosteuerung System Standby-Modus Plug & Play im Startbildschirm System-Start Ja, auf HDMI1
EasyLink (HDMI-CEC)	
HDCP 2.2	

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 MultiRoom-Client und -Server Wi-Fi Miracast-zertifiziert* Cloud TV* und Cloud Explorer DropboxTM
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

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 AAC MP3
Musikwiedergabeformate	

Bildwiedergabeformate	WMA (v2 bis v9.2)
	JPEG
	BMP
	GIF
	JPS
	PNG
	PNS

Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)

Abmessungen

Verpackungstiefe	264 mm
Verpackungshöhe	929 mm
Verpackungsbreite	1341 mm
Gerätetiefe	52 mm
Gerätehöhe	710 mm
Gerätebreite	1232 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß)	236 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß)	741 mm
Gerätebreite (inkl. Fuß)	1233 mm
VESA-kompatible Wandhalterung	400 x 400 mm
Produktgewicht	19,6 kg
Produktgewicht (+ Ständer)	23,7 kg
Gewicht (inkl. Verpackung)	30,2 kg
Oberfläche (Rückseite)	Schwarz
Oberfläche (Vorderseite)	Dunkelgrau, gebürstetes Aluminium
Oberfläche (Seite)	Dunkelgrau, gebürstetes Aluminium

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

Zubehör

Mitgeliefertes Zubehör	2 x Active3D-Brille
	Fernbedienung
	2 x AA-Batterien
	Bandförmiger Standfuß
	Netzkabel
	Kurzanleitung
	Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen
Optionales Zubehör	Aktive Brille PTA509
	Aktive Brille PTA519
	USB-Spielecontroller (Xmode)

* Besuchen Sie für Informationen zur Verfügbarkeit der Smart TV-App in Ihrem Land oder zum Beziehen der App www.philips.com/TV.

* Android-App-Angebote variieren je nach Land. Weitere Informationen finden Sie in Ihrem lokalen Google Play Store.

* USB-Aufnahme nur für digitale Sender. Aufnahmen können durch Kopierschutz (CI+) eingeschränkt sein. Es können länderspezifische Einschränkungen gelten.

* 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 anhängig.

* Cloud TV-Angebot hängt von der Verfügbarkeit im Land und Regelungen ab.

* (Philips) nur mit spezifischem Philips Player kompatibel.

* 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 Kompatibilität ist nur bei Android 4.2 mit Wi-Fi Miracast-Unterstützung gegeben. Weitere Informationen finden Sie in der Dokumentation des entsprechenden Geräts.



Ausstellungsdatum
2018, April 26

Version: 8.5.2
EAN: 8718863001431

© 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