Ultraflacher 4K UHD-LED-Android-Fernseher mit 3-seitigem Ambilight

- 139 cm (55") Fernseher mit Ambilight
- 1600 Picture Performance Index
- HDR Plus
- P5 Perfect Picture Engine

55PUS7303/12

Ultraflacher 4K UHD-LED-Android-Fernseher

mit 3-seitigem Ambilight

Mit diesem 4K UHD-TV genießen Sie Sendungen, Filme und Spiele in höchster Auflösung. Mit Android TV, kabellosem Anschluss und Ambilight wird aus dem simplen Streamen von Inhalten ein unvergleichliches Erlebnis.

Produktübersicht

Kristallklare Bilder. Lichtspiel. Unvergleichliche Erlebnisse.

- Ambilight. Emotionen über den Bildschirm hinaus.
- Schlanker Rahmen und Standfuß aus Metall.

Genießen Sie Bilder in 4K

- 4K Ultra HD. Scharfe Bilder, die Sie direkt ins Geschehen eintauchen lassen.
- Philips P5 Engine. Egal welche Quelle – Perfektion ist garantiert.

Satte Farben. Scharfer Kontrast.

- HDR Plus. Starker Kontrast, satte Farben und unvergleichliche Schärfe.
- Micro Dimming Pro. Intelligenter Kontrast für dynamische Szenen.

Android TV – leistungsstark und intelligent

- Quad Core-Prozessor und Android. Entfesseln Sie das gesamte Potenzial Ihrer Inhalte.
- Mit Google Assistent. Inhalte und mehr auf Wunsch.
- Google Play Store und Philips App Gallery. Für noch mehr Unterhaltung.

PHILIPS

Besonderheiten

3-seitiges Ambilight

Mit Philips Ambilight können Sie vollständig in Ihre Filme und Spiele eintauchen. Die Musik bekommt eine eigene Lightshow. Und der Bildschirm wirkt größer als er ist. Intelligente LEDs an den Seiten des Fernsehers projizieren die auf dem Bildschirm angezeigten Farben in Echtzeit an die Wände und in den Raum. Sie genießen eine perfekt abgestimmte Umgebungsbeleuchtung und erhalten einen weiteren Grund, Ihren Fernseher zu lieben.

4K Ultra HD

Mit der vierfachen Auflösung von Full HD erhellt Ultra HD Ihren Bildschirm mit mehr als 8 Millionen Pixeln und unserer einzigartigen Ultra Resolution-Skalierungstechnologie. Erleben Sie bessere Bildqualität, unabhängig vom ursprünglichen Inhalt, und genießen Sie ein schärferes Bild mit überragender Tiefe, starkem Kontrast, natürlichen Bewegungen und lebendigen Details.

P5 Perfect Picture Engine

Die Philips P5 Perfect Picture Engine sorgt dafür, dass das Bild stets so brillant ist wie Ihre Lieblingsinhalte. Details haben sichtbar mehr Tiefe. Die Farben leuchten, und die Hauttöne wirken natürlicher. Der Kontrast ist so scharf, dass Sie jedes Detail regelrecht spüren können. Und Bewegungsabläufe sind so fließend, dass Sie den Ball nie aus den Augen verlieren, ganz egal, wie schnell das Spiel ist.

High Dynamic Range Plus

High Dynamic Range Plus ist ein neuer Videostandard. Er definiert Home Entertainment mit fortschrittlicher Kontrast- und Farbtechnologie neu.

Genießen Sie ein alle Sinne berührendes Erlebnis, bei dem die ursprüngliche Vielfalt und Lebendigkeit beibehalten wird und der Inhalt wie vom Macher vorgesehen wiedergegeben wird. Das Ergebnis? Hellere Highlights, bessere Kontraste, mehr Farben und bessere Details als je zuvor.

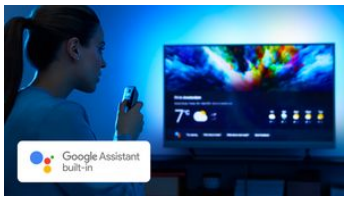
Micro Dimming Pro

Micro Dimming Pro optimiert Kontraste auf Ihrem Fernseher basierend auf den Lichtverhältnissen in Ihrem Zimmer. Dank der speziellen Software, die das Bild in 6400 unterschiedlichen Zonen analysiert, können Sie perfekte Kontraste und eine hervorragende Bildqualität für ein wahrhaft lebensechtes visuelles Erlebnis genießen – Tag und Nacht.

Quad Core und Android

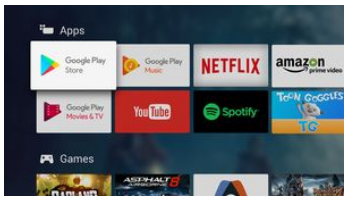
Der Philips Quad Core-Prozessor trifft auf die Leistung von Android – dies sorgt für ein aufregendes Spielerlebnis. Mit Android auf Ihrem Fernseher können schnell und intuitiv durch Apps navigieren, sie starten und Videos wiedergeben.

Mit Google Assistent



Steuern Sie Ihren Philips Android-Fernseher mit Ihrer Stimme. Möchten Sie ein Spiel spielen, Netflix ansehen oder nach Inhalten und Apps im Google Play Store suchen? Sagen Sie es einfach Ihrem Fernseher. Sie können sogar alle mit Google Assistent kompatiblen Smart-Geräte zu Hause mit Befehlen steuern, z. B. die Beleuchtung am Kinoabend dimmen oder den Thermostat einstellen. Ohne vom Sofa aufzustehen.

Fernsehinhalte



Gehen Sie mit dem Google Play Store und der Philips App Gallery über das traditionelle TV-Programm hinaus. Erleben Sie endlose Filme, TV, Musik, Apps und Spiele online. Für noch mehr Unterhaltung.

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 LED
Bildschirmgröße diagonal (Zoll)	55 Zoll
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	Ultra Resolution Micro Dimming Pro 1600 PPI

Android

Betriebssystem	Android™ 8.0 (Oreo)
Vorinstallierte Apps	Google Play Movies* Google Play Music*

Ausstellungsdatum
2019, Januar 19

	Google-Suche
	YouTube
Speichergröße	16 GB

Smart TV-Funktionen

Benutzerinteraktion	MultiRoom-Client und -Server
	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 Sprachsteuerung
	mit Tastatur

Verarbeitung

Verarbeitungsleistung	Quad Core

Ton

Ausgangsleistung (RMS)	20 W
Verbesserung der Soundqualität	Klarer Klang
	Smart Sound
	DTS-HD Premium Sound [DTS-HD Premium Sound]
Lautsprecherkonfiguration	2 x 10 W Full-Range-Lautsprecher

Anschlüsse

Anzahl HDMI-Anschlüsse	4
Anzahl der USB-Anschlüsse	2
Anzahl der Komponenteneingänge (YPbPr)	1
Kabellose Verbindungen	Dualband
	Integriertes WiFi 802.11n 2x2
Weitere Anschlüsse	Antenne IEC75
	Satellitenanschluss
	Common Interface Plus (CI+)
	Digitaler Audio-Ausgang (optisch)
	Ethernet-LAN RJ-45
	Linker/rechter Audio-Eingang
	Kopfhörer-Ausgang
HDMI Funktionen	4K
	Audio-Rückkanal
EasyLink (HDMI-CEC)	Fernbedienungs-Durchleitung
	System-Audiosteuerung
	System Standby-Modus
	System-Start
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
	BMP
	GIF
	PNG

Unterstützte Display-Auflösung

Computereingänge auf HDMI1/2	Bis zu 4K UHD 3.840 x 2.160 bei 60 Hz
	Unterstützt HDR, HDR10/ HLG
Computereingänge auf HDMI3/4	Bis zu 4K UHD 3.840 x 2.160 bei 60 Hz
Videoeingänge auf HDMI 1/2	Bis zu 4K UHD 3.840 x 2.160 bei 60 Hz
	Unterstützt HDR, HDR10/ HLG
Videoeingänge auf HDMI3/4	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
	Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)
	Lichtsensor
Energieeffizienzklasse	A+
Stromversorgung mit EU-Energie-Label	86 W
Jährlicher Energieverbrauch	126 kWh
Quecksilbergehalt	0 mg
Bleihaltig	Ja*

Abmessungen

Verpackungsbreite	1.360 mm
Verpackungshöhe	860 mm
Verpackungstiefe	160 mm
Gerätebreite	1.244,2 mm
Gerätehöhe	729,0 mm
Gerätetiefe	78,2 mm
Gerätebreite (inkl. Fuß)	1.244,2 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß)	781,2 mm

Gerätetiefe (inkl. Fuß)	266,3 mm
Breitenabstand des Standfußes	780 mm
VESA-kompatible Wandhalterung	300 x 200 mm
Produktgewicht	15,3 kg
Produktgewicht (+ Ständer)	16,1 kg
Gewicht (inkl. Verpackung)	21,5 kg

Farbe und Design

Vorderseite des Fernsehers	Dunkles Silber

Zubehör

Mitgeliefertes Zubehör	Fernbedienung 2 x AA-Batterien Kurzanleitung Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen Netzkabel L/R-Kabelanschluss mit Mini-Buchse YPbPr-Kabel mit Mini-Buchse 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.
* 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.
* 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.
* Bitte beachten Sie, dass Ihre Amazon-Apps möglicherweise nicht immer in Ihrem Land zur Verfügung stehen. (Derzeit funktionieren Amazon-Apps nur in Deutschland, Österreich und Großbritannien)
* Einige Komponenten dieses Fernsehers, bei denen technologisch keine Alternative besteht, enthalten Blei. Dies entspricht der geltenden Ausnahmeregelung der RoHS-Richtlinie.
* Die Funktionalität ist abhängig von den integrierten ChromeCast Apps und Smart-Geräten. Weitere Einzelheiten erhalten Sie auf den entsprechenden Seiten der integrierten ChromeCast Produkte.
* Der integrierte Google Assistent wird als Software-Update für Android-Fernseher-Modelle aus dem Jahr 2018 eingeführt.

Ausstellungsdatum
2019, Januar 19

Version: 10.0.1
EAN: 8718863015087

© 2019 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