

## Ultraflacher 4K-UHD-LED-Smart TV

- 108 cm (43")
- 900 Picture Performance Index
- HDR Plus
- Pixel Precise Ultra HD

43PUS6503/12



# Ultraflacher 4K-UHD-LED-Smart TV

mit Pixel Precise UHD und Saphi System

Genießen Sie die hohe 4K UHD-Auflösung auf einem Smart-TV, der kinderleicht zu bedienen ist. Die Bilder sind dank Pixel Precise Ultra HD fließend und kristallklar und mit SAPHI greifen Sie sofort auf Ihre Lieblingsinhalte zu: Netflix ist nur einen Tastendruck entfernt.

### Produktübersicht

[Beeindruckend schön. Auch im Standby-Modus.](#)

- Schlanker Rahmen und Standfuß.
- Schlanke und dennoch stabile Konstruktion.

[Erleben Sie jedes Detail](#)

- 4K Ultra HD. Scharfe Bilder, die Sie direkt ins Geschehen eintauchen lassen.
- Pixel Precise Ultra HD. Fließende Bilder mit unglaublicher Tiefe.

[Satte Farben. Scharfer Kontrast.](#)

- HDR Plus. Starker Kontrast, satte Farben und unvergleichliche Schärfe.

- Micro Dimming zur Optimierung des Kontrasts auf Ihrem Fernseher

[SAPHI: intuitive Auswahl von App-Inhalten](#)

- SAPHI. Der intelligente Weg für mehr Spaß mit Ihrem Fernseher
- Philips App Gallery. Zugriff auf YouTube, Netflix und vieles mehr.

[Ultraflacher Fernseher. Klarer Klang.](#)

- Kräftige Bässe und kristallklarer Dialog.

# PHILIPS

## Besonderheiten

### Stick-Standfuß

Unser neuer Stick-Standfuß verändert den Platz unter Ihrem Fernseher, wo sich normalerweise der Standfuß befindet, sodass Sie ein noch intensiveres Fernseherlebnis erhalten. Ein Fernseher mit stabilem Stand und der Zukunft im Visier.

### 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.

### Pixel Precise Ultra HD

Die Schönheit eines 4K Ultra-HD-Fernsehers zeigt sich in jedem Detail. Philips Pixel Precise Ultra HD konvertiert jedes Bild in beeindruckende UHD-Auflösung auf Ihrem Bildschirm. Genießen Sie flüssige, scharfe Bilder und hervorragende Kontraste. Erleben Sie dunklere Schwarz- und hellere Weißtöne, lebendige Farben und natürliche Hauttöne – jedes Mal und von jeder Quelle.

### 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.

## 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.

### Bild/Anzeige

Anzeige	4K Ultra HD LED
Bildschirmgröße diagonal (Zoll)	43 Zoll
Bildschirmgröße diagonal (cm)	108 cm
Bildschirmgröße diagonal (Zoll)	43 Zoll
Auflösung des Displays	3.840 x 2.160
Bildformat	16:9
Bildoptimierung	Micro Dimming Pixel Precise Ultra HD Ultra Resolution 900 PPI

### Smart TV-Funktionen

Benutzerinteraktion	MultiRoom-Client SimplyShare Wi-Fi Miracast-zertifiziert*
Interactive TV Sendung	HbbTV Pause TV USB-Aufnahme*
SmartTV-Apps*	Online-Videoshops Browser für öffentliches Internet Social TV TV on Demand

### SAPHI

SAPHI ist ein schnelles, intuitives Betriebssystem, mit dem die Verwendung Ihres Philips Smart TV ein ganz besonderes Erlebnis wird. Genießen Sie hervorragende Bildqualität, und erhalten Sie per Tastendruck Zugriff auf eine klare Menüführung. Bedienen Sie Ihren Fernseher ganz einfach, und navigieren Sie schnell zu den beliebtesten Philips Smart TV-Apps wie z. B. YouTube, Netflix und viele mehr.

### Philips App Gallery

Die Philips App Gallery ist eine umfassende Sammlung von Online-Apps, auf die Sie zugreifen können, sobald Sie Ihren Smart TV mit dem Internet verbunden haben. So einfach ist das! Schalten Sie einfach Ihren Fernseher ein, stellen Sie eine Internetverbindung her, und entdecken Sie eine neue Ära der Unterhaltung im Internet.

### DTS HD

DTS HD optimiert die Klangverarbeitung durch die Erhaltung der ursprünglichen Soundinhalte, damit Sie verbesserten Klang aus Ihren Lautsprechern mit kristallklarem Dialog genießen können.

Einfache Installation	YouTube Automatisches Erkennen von Philips Geräten Geräte-Verbindungsassistent Netzwerkinstallationsassistent Einstellungsassistent
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

### Verarbeitung

Verarbeitungsleistung	Quad Core
-----------------------	-----------

### Ton

Ausgangsleistung (RMS)	20 W
------------------------	------

Verbesserung der Soundqualität	Incredible Surround Klarer Klang Automatische Lautstärkeeinstellung Smart Sound
Lautsprecherkonfiguration	2 x 10 W Full-Range-Lautsprecher

#### Anschlüsse

Anzahl HDMI-Anschlüsse	3
Anzahl der Komponenteneingänge (YPbPr)	1
Anzahl der USB-Anschlüsse	2
Kabellose Verbindungen	Integriertes WiFi 802.11n 2x2 Dualband
Weitere Anschlüsse	Antenne IEC75 Satellitenanschluss Common Interface Plus (CI+) Digitaler Audio-Ausgang (optisch) Ethernet-LAN RJ-45 Linker/rechter Audio-Eingang Kopfhörer-Ausgang Audio-Rückkanal
HDMI Funktionen	4K
EasyLink (HDMI-CEC)	Fernbedienungs-Durchleitung System-Audiosteuerung System Standby-Modus System-Start
HDCP 2.2	Ja, auf allen HDMI
Anzahl FBAS	1

#### Multimedia-Anwendungen

Videowiedergabeformate	Dateien: AVI, MKV H264/MPEG-4 (AVC) MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1 VP9 HEVC (H.265)
Unterstützte Untertitelformate	.AAS .SMI .SRT .SUB .TXT
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	Bis zu 4K UHD (3.840 x 2.160) bei 30 Hz
Computereingänge auf HDMI2/3	Bis zu 4K UHD (3.840 x 2.160) bei 60 Hz
Videoeingänge auf HDMI 1	Bis zu 4K UHD (3.840 x 2.160) bei 30 Hz
Videoeingänge auf HDMI2/3	Bis zu 4K UHD (3.840 x 2.160) bei 60 Hz

#### Tuner/Empfang/Übertragung

Digitales Fernsehen	DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
HEVC-Unterstützung	Ja
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
Umgebungstemperatur	5 °C bis 35 °C
Standby-Stromverbrauch	< 0,3 W
Stromverbrauch (ausgeschaltet)	0,3 W
Energiesparfunktionen	Ausschalt-Timer Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)
Energieeffizienzklasse	A
Stromversorgung mit EU-Energie-Label	68 W
Jährlicher Energieverbrauch	100 kWh
Quecksilbergehalt	0 mg
Bleihaltig	Ja*

#### Abmessungen

Verpackungsbreite	1.070 mm
Verpackungshöhe	714 mm
Verpackungstiefe	140 mm
Gerätebreite	971,3 mm
Gerätehöhe	563,5 mm
Gerätetiefe	81,0 mm
Gerätebreite (inkl. Fuß)	971,3 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß)	586,2 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß)	218,1 mm
Breitenabstand des Standfußes	638,0 mm
Produktgewicht	8,7 kg
Produktgewicht (+ Ständer)	8,8 kg
Gewicht (inkl. Verpackung)	11,3 kg
VESA-kompatible Wandhalterung	200 x 200 mm

#### Farbe und Design

Vorderseite des Fernsehers	Black High Gloss
----------------------------	------------------

#### Zubehör

Mitgeliefertes Zubehör	Fernbedienung 2 AAA-Batterien Netzkabel Kurzanleitung Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen Tischfuß
------------------------	---

- \* EPG und der darin angezeigte Sendezeitraum (bis zu 8 Tage) ist vom Land und Anbieter anhängig.
- \* 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.
- \* (Philips) nur mit spezifischem Philips Player kompatibel.
- \* 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](http://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](http://www.philips.com/smarttv).
- \* USB-Aufnahme nur für digitale Sender. Aufnahmen können durch Kopierschutz (CI+) eingeschränkt sein. Es können länder- und senderspezifische Einschränkungen gelten.
- \* Die Kompatibilität ist nur bei Android 4.2 mit Wi-Fi Miracast-Unterstützung gegeben. Weitere Informationen finden Sie in der Dokumentation des entsprechenden Geräts.
- \* Einige Komponenten dieses Fernsehers, bei denen technologisch keine Alternative besteht, enthalten Blei. Dies entspricht der geltenden Ausnahmeregelung der RoHS-Richtlinie.



Ausstellungsdatum  
2019, Januar 9

Version: 9.0.1  
EAN: 8718863014967

© 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](http://www.philips.com)