Philips AmbiLux
Ultraflacher 4K LED TV
powered by Android TV™

164 cm (65")
4K Ultra HD LED TV
Quad Core, 16 GB und erweiterbar
DVB-T/ T2/ T2-HD/ C/ S/ S2

65PUS8901

Ultraflacher 4K LED TV powered by Android™

mit Ambilight-Projection

Philips AmbiLux ist das Highlight unseres Know-hows zum Thema Ambilight. Lassen Sie sich von der Action auf dem Bildschirm mitreißen, wenn Farben und Bewegungen nahtlos auf die Wand projiziert werden. Dieses einmalige Erlebnis werden Sie nie wieder missen wollen.

Ambilight erweitert Ihren Blick auf die Welt
- Holen Sie sich Ambilight + hue in Ihr Wohnzimmer
- Ambilight-Projection: Bewegung, die Sie bewegt
- Fühlen Sie den Beat, da Ambilight Ihrer Musik folgt

Schön gestaltete Leichtigkeit
- Edles Design – Fernseher mit optimaler Leistung und optimalem Aussehen
- Der Bladewire-Standfuß: entwickelt für Leichtigkeit

Begeisterung für Bildqualität
- 4K Ultra HD: noch nie dagewesene Auflösung
- Pixel Precise Ultra HD: entdecken Sie lebendige UHD-Bildqualität

Beeindruckend. Grenzenlos. Powered by Android™
- Google Play Store und Philips App-Galerie: über den Fernseher hinaus
- Entfesseln Sie die Leistung von Quad Core und integriertem Android
- Entdecken Sie neue Inhalte basierend auf Ihrem Fernsehverhalten

PHILIPS

Besonderheiten

Ambilight-Projection
Manche Filme sind bewegend, aber Ambilight-Projection bringt dies auf eine ganz neue Ebene. Der Lichteffekt der Bewegung umgibt den Fernseher, und alles, was sich auf dem Bildschirm abspielt, wird nahtlos an die dahinter liegende Wand projiziert. Die präzise Technologie schafft die Balance zwischen hervorragender Klarheit, lebendigen Farben und höchsten Kontrasten und erzeugt so ein beeindruckendes Erlebnis, das wirklich einzigartig ist.

Mehr Farbe für Ihre Musik

Musik und Ambilight sind wie füreinander gemacht. Egal ob Sie Musik streamen, einen Titel über USB wiedergeben oder einfach nur einen Musiksender sehen – Ambilight folgt exakt der Musik und reagiert auf die Dynamik. Für die richtige Stimmung können Sie aus einer Vielzahl an farbenfrohen Voreinstellungen wählen, oder Sie drücken einfach die Party-Zufallswiedergabe. Rock on!

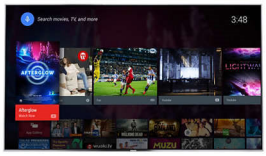
Ambilight + hue optional
Sie lieben Ambilight und möchten das Beste herausholen? Hue wird Ihr Leben bereichern. Mit dem optionalen Ambilight + hue-System erfüllen Sie Ihren Raum und Ihr Leben mit der Faszination von Ambilight.

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

Bladewire-Standfuß
Unsere Designer haben jedes Detail unseres neuen AmbiLux, einschließlich des Standfußes, sorgfältig entworfen. Aus hochwertig poliertem Chrom gefertigt schafft er eine elegante und doch unkonventionelle Grundlage für den Fernseher.

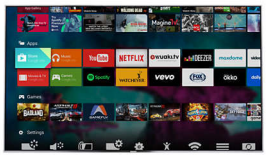
Quad Core und Android

QuadCore



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

Fernsehinhalte



Der Google Play Store und die Philips App-Galerie gehen über das herkömmliche Fernsehprogramm hinaus und bieten Ihnen eine große Onlinesammlung von Filmen, Fernsehen, Musik, Apps und Spielen. 16 GB erweiterbarer Speicher bedeutet, dass Sie über genügend Platz zum Speichern Ihrer Lieblingsinhalte und zum Installieren weiterer Apps verfügen.

Persönliche Empfehlung

Philips Smart TV und Android bieten Ihnen persönliche Empfehlungen, sodass Sie relevante Inhalte mit minimalem Aufwand finden. Suchen Sie etwas Bestimmtes? Eine leistungsstarke Inhaltssuchfunktion (powered by Google) erleichtern Ihnen die Suche nach bestimmten Fernsehsendungen, Filmen, Schauspielern oder sogar Apps und Spielen.

4K Ultra HD
Der Ultra HD TV verfügt über die vierfache Auflösung im Vergleich zu einem herkömmlichen Full HD-Fernseher. Mit mehr als 8 Millionen Pixel und unserer einzigartigen Ultra Resolution-Hochskalierungstechnologie erleben Sie verbesserte Bildqualität, unabhängig vom ursprünglichen Inhalt. Genießen Sie schärfere Bilder, mehr Tiefenwirkung, faszinierende Kontraste, fließende, natürliche Bewegungen und fehlerfreie Details.

Pixel Precise Ultra HD
Die Schönheit eines 4K Ultra HD TV 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.

4K UltraHD

Ultraflacher 4K LED TV powered by Android TV™
164 cm (65") 4K Ultra HD LED TV, Quad Core, 16 GB und erweiterbar, DVB-T/ T2/ T2-HD/ C/ S/ S2

65PUS8901/12

Daten

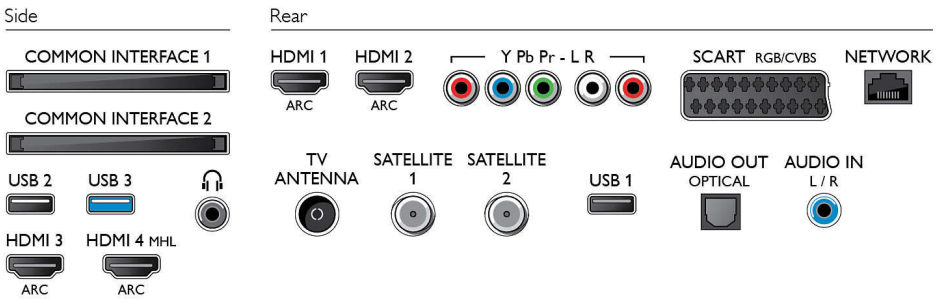
Ambilight
- Ambilight-Funktionen: Anpassung an die Wandfarbe, Lounge-Modus, Spielmodus, Ambilight+hue, Ambilight Musik
- Ambilight-Version: Ambilight-Projection

Bild/Anzeige
- Bildformat: 16:9
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 65 Zoll
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 164 cm
- Anzeige: 4K Ultra HD LED
- Auflösung des Displays: 3.840 x 2.160
- Helligkeit: 400 cd/m²
- Picture Engine: Pixel Precise Ultra HD
- Bildoptimierung: Perfect Natural Motion, Micro Dimming Pro, Ultra Resolution, 1400 Hz Perfect Motion Rate
- Spitzenluminanzverhältnis: 65 %

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

Tuner/Empfang/Übertragung
- Digitales Fernsehen: DVB-T/T2/C/S/S2
- Videowiedergabe: NTSC, PAL, Secam
- MPEG-Unterstützung: MPEG2, MPEG4
- TV-Programmführer*: 8-Tage-EPG
- Signalstärkeanzeige
- Videotext: 1.000 Seiten Hypertext

Connections



Ultraflacher 4K LED TV powered by Android TV™
164 cm (65") 4K Ultra HD LED TV, Quad Core, 16 GB und erweiterbar, DVB-T/ T2/ T2-HD/ C/ S/ S2

65PUS8901/12

Daten

Android TV
- Betriebssystem: Android™ 5.1 (Lollipop)
- Vorinstallierte Apps: Google Play Movies*, Google Play Music*, Google-Suche, YouTube
- Speicherkapazität (Flash): 16 GB*, Erweiterbar über USB-Speichergerät

Smart TV-Funktionen
- Benutzerinteraktion: MultiRoom-Client und -Server, SimplyShare
- Interactive TV: HbbTV
- Programm: Pause TV, USB-Aufnahme*
- SmartTV-Apps*: Online-Videoshops, Offener Web-Browser, TV on Demand, YouTube
- Einfache Installation: Automatisches Erkennen von Philips Geräten, Geräte-Verbindungsassistent, Netzwerkinstallationsassistent, Einstellungsassistent
- Einfache Bedienung: Benutzerfreundliche Smart-Menü-Taste, On-Screen-Benutzerhandbuch
- Upgradefähige Firmware: Assistent für autom. Firmware-Akt., Firmware-Upgrade über USB, Online-Aktualisierung der Firmware
- Bildschirmformat-Anpassung: Basic – Bildschirm ausfüllen, Vollbild, Erweitert – Verschieben, Zoom, Stretch
- Philips TV Remote App*: Apps, Programme, Steuerung, NowOnTV, TV-Guide, Video-on-Demand
- Fernbedienung: mit Tastatur, mit Wischfunktion, mit Sprachsteuerung

Multimedia-Anwendungen
- Videowiedergabeformate: Dateien: AVI, MKV, H.264/MPEG-4 (AVC), MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265), VP9 bei UHD
- Musikwiedergabeformate: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 bis v9.2), WMA-PRO (v9 und v10)
- Unterstützte Untertitelformate: .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Bildwiedergabeformate: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS, BMS, MPO

Verarbeitung
- Verarbeitungsleistung: Quad Core

Ton
- Ausgangsleistung (RMS): 30 W
- Verbesserung der Soundqualität: DTS Studio Sound, Double-Ring-Technologie, Natürlicher Klang

Konnektivität
- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 4
- HDMI-Funktionen: 4K, Audio-Rückkanal
- Anzahl der Komponenteneingänge (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Weiterleitung der Fernbedienungssignale, System-Audiosteuerung, System Standby-Modus, System-Start
- Anzahl der Scartanschlüsse (RGB/CVBS): 1
- Anzahl der USB-Anschlüsse: 3
- Kabellose Verbindung: Dualband, Integriertes WiFi 802.11n 2x2
- Weitere Anschlüsse: Antenne IEC75, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitaler Audio-Ausgang (optisch), Linker/rechter Audio-Eingang, Audio-Eingang (DVI), Kopfhörerausgang, 2 x Satelliteneingang
- HDCP 2.2: Ja, auf HDMI1

Leistung
- Netzstrom: AC: 220 bis 240 V, 50/60 Hz
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C
- Standby-Stromverbrauch: < 0,3 W
- Energieeffizienzklasse: A+
- Stromversorgung mit EU-Energie-Label: 124 W
- Energiesparfunktionen: Sleep-Timer, Lichtsensor, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): < 0,3
- Jährlicher Energieverbrauch: 172 kWh
- Bleihaltig: Ja*
- Quecksilbergehalt: 0 mg

Zubehör
- Mitgeliefertes Zubehör: Fernbedienung, 2 AAA-Batterien, Standfuß, Netzkabel, Kurzanleitung, Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen

Abmessungen
- Gerätebreite: 1447 mm
- Gerätehöhe: 833,7 mm
- Gerätetiefe: 42,3 mm
- Produktgewicht: 24 kg
- Gerätebreite (inkl. Fuß): 1447 mm
- Gerätehöhe (inkl. Fuß): 914 mm
- Gerätetiefe (inkl. Fuß): 255 mm
- Produktgewicht (inkl. Standfuß): 24.7 kg
- Verpackungsbreite: 1575 mm
- Verpackungshöhe: 1050 mm
- Verpackungstiefe: 350 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 38,9 kg
- Festgelegte Breite: 17 mm
- Breitenabstand des Standfußes: 1100 mm

* 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.
* (Philips) nur mit spezifischem Philips Player kompatibel.
* Google Cast-Funktion ist abhängig von Google Cast-fähigen Apps und Geräten. Weitere Informationen finden Sie auf der Google Cast-Produktseite.
* 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.

Ausstellungsdatum
2024-05-09

Version: 19.4.4

EAN: 87 18863 00624 5

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips N.V. oder der jeweiligen Firmen.

www.philips.com