

PHILIPS

Ultraflacher 4K
Smart LED TV

6000 series

139 cm (55")

4K Ultra HD LED TV

Dual Core

DVB-T/ T2/ T2-HD/ C/ S/
S2



55PUS6101



Ultraflacher 4K Smart LED TV mit Pixel Plus Ultra HD

Erleben Sie funktionale Eleganz und intelligente Konnektivität. Die Philips 6100er Serie verfügt über 4K Ultra-HD-Bildqualität für ein hervorragendes, detailliertes Fernseherlebnis. Und noch besser: Sein integriertes Smart TV ist sehr benutzerfreundlich und macht ihn so zu einer ausgezeichneten Wahl für ein müheloses Unterhaltungserlebnis.

Begeisterung für Bildqualität

- 4K Ultra HD – besser als jede Auflösung zuvor
- Erleben Sie Ultra-HD-Bildqualität mit Pixel Plus Ultra HD
- Micro Dimming zur Optimierung des Kontrasts auf Ihrem Fernseher
- Der neue integrierte HEVC-Standard für hochwertige 4K-Auflösung

Dieser Smart-TV verbindet Sie mit einer noch größeren Welt

- Smart TV: eine völlig neue Welt voller Möglichkeiten

Die richtige Ausstattung in elegantem Design

- Besonders schlankes Design für mehr Eleganz
- Hauchdünne Standfüße in Schwarz

Besonderheiten

Besonders schlanke Design



Schlank, modern, elegant, präzise. Das ist das ultraschmale Design von Philips. Es ist nicht verwunderlich, dass etwas so Schlanges so viel Aufsehen erregt und Ihrer Einrichtung so viel Eleganz verleihen kann.

4K Ultra HD

Der Ultra-HD-Fernseher verfügt über die vierfache Auflösung im Vergleich zu einem herkömmlichen Full-HD-Fernseher. Mit mehr als 8 Millionen Pixeln und unserer einzigartigen Ultra Resolution-Hochskalierungstechnologie erleben Sie die bestmögliche Bildqualität. Je höher die Qualität des ursprünglichen Inhalts, desto besser sind Bilder und Auflösung. Genießen Sie schärfere Bilder, mehr Tiefenwirkung, faszinierende Kontraste, fließende, natürliche Bewegungen und fehlerfreie Details.

Pixel Plus Ultra HD

Erleben Sie die 4K Ultra-HD-Schärfe mit der Philips Pixel Plus Ultra-HD-Engine. Sie optimiert die Bildqualität, um fließende Bilder mit unglaublicher Detailtreue und -tiefe bereitzustellen. Genießen Sie so immer schärfere 4K-Bilder mit dunkleren Schwarz- und helleren Weißtönen.

Smart TV



Entdecken Sie ein smartes Erlebnis, das über traditionelles Fernsehen hinausgeht. Leihen und streamen Sie Filme, Videos oder Spiele aus Online-Videoshops, verpassen Sie nie mehr Sendungen auf Ihren Lieblingssendern und genießen Sie eine wachsende Anzahl von Online-Apps mit Smart TV.

Micro Dimming



Dank unserer speziellen Software, die das Bild in 6400 unterschiedlichen Zonen analysiert und entsprechend anpasst, erhalten Sie perfekte Kontraste und Bildqualität für ein lebensnahes visuelles Erlebnis.

Schwarze Standfüße

Dunkel, mysteriös und unglaublich leistungsstark. Die schwarzen Standfüße von Philips heben Ihren Fernseher auf ein neues Niveau. Die stabile Konstruktion, verpackt in einem ultradünnen Design, steht sinnbildlich für die Eleganz und den Stil Ihres neuen Fernsehers. Betrachtet man den leistungsstarken Halt, ist es wirklich ein Wunder, wie so etwas Kleines so viel bewirken kann.

HEVC-Unterstützung für 4K-Übertragung

Mit dem neuen integrierten HEVC-Standard (H.265) genießen Sie hohe Bildqualität mit einer Auflösung von 4K.

Daten

Bild/Anzeige

Bildformat: 16:9

Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 55 Zoll

Bildschirmgröße diagonal (cm): 139 cm

Anzeige: 4K Ultra HD LED

Helligkeit: 350 cd/m²

Bildoptimierung: Pixel Plus Ultra HD, Micro Dimming

Auflösung des Displays: 3.840 x 2.160

Spitzenluminanzverhältnis: 65 %

Unterstützte Display-Auflösung

Computereingänge auf HDMI1/2: Bis zu 1.920 x 1.080 FHD bei 60 Hz, Bis zu 4K UHD 3.840 x 2.160 bei 30 Hz

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 30 Hz, Bis zu 1.920 x 1.080 FHD bei 60 Hz

Videoeingänge auf HDMI3/4: 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

Videowiedergabe: NTSC, PAL, Secam

MPEG-Unterstützung: MPEG2, MPEG4

TV-Programmführer*: 8-Tage-EPG

Signalstärkeanzeige

Videotext: 1.000 Seiten Hypertext

HEVC-Unterstützung

Smart TV-Funktionen

Benutzerinteraktion: MultiRoom-Client, SimplyShare, Wi-Fi Miracast-zertifiziert*

Interactive TV: HbbTV

Programm: Pause TV, USB-Aufnahme*

SmartTV-Apps*: Online-Videoshops, Offener Web-Browser, Social TV, TV on Demand, YouTube

Einfache Installation: 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: Erweitert –

Verschieben, Basic – Bildschirm ausfüllen, Vollbild, Zoom, Stretch

Philips TV Remote App*: Apps, Programme, Steuerung, NowOnTV, TV-Guide, Video-on-Demand

Multimedia-Anwendungen

Videowiedergabeformate: Dateien: AVI, MKV, H.264/MPEG-4 (AVC), MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, VP9, HEVC (H.265)

Musikwiedergabeformate: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 bis v9.2), WMA-PRO (v9 und v10)

Unterstützte Untertitelformate: .SMI, .SRT, .SUB, .TXT, .AAS

Bildwiedergabeformate: JPEG, BMP, GIF, PNG

Ton

Ausgangsleistung (RMS): 16 W

Verbesserung der Soundqualität: Incredible Surround, Klarer Klang, Automatischer Lautstärkepegel, Smart Sound

Anschlüsse

Anzahl HDMI-Anschlüsse: 4

HDMI-Funktionen: Audio-Rückkanal

Anzahl der Komponenteneingänge (YPbPr): 1

EasyLink (HDMI-CEC): Weiterleitung der Fernbedienungssignale, System-Audiosteuerung, System Standby-Modus, Pixel Plus-Link (Philips)*, System-Start

Anzahl der Scartanschlüsse (RGB/CVBS): 1

Anzahl der USB-Anschlüsse: 3

Kabellose Verbindung: Integriertes WiFi 802.11n 2x2, Wi-Fi Direct

Weitere Anschlüsse: Antenne IEC75, Common Interface Plus (CI+), Digitaler Audio-Ausgang (optisch), Linker/rechter Audio-Eingang, Audio-Eingang (DVI), Kopfhörerausgang, Service-Anschluss, Ethernet-LAN RJ-45

Power

Netzstrom: AC: 220 bis 240 V, 50/60 Hz

Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C

Standby-Stromverbrauch: $\leq 0,3\text{ W}$

Energieeffizienzklasse: A+

Stromversorgung mit EU-Energie-Label: 62 W

Energiesparfunktionen: Sleep-Timer,

Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)

Stromverbrauch (ausgeschaltet): 0,3

Jährlicher Energieverbrauch: 91 kWh

Bleihaltig: Ja*

Quecksilbergehalt: 0 mg

Zubehör

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

Abmessungen

Verpackungstiefe: 160 mm

Produktgewicht: 15,5 kg

Gerätebreite: 1239 mm

Gerätebreite (inkl. Fuß): 1239 mm

Kompatible Wandhalterung: 400 x 200 mm

Verpackungshöhe: 840 mm

Verpackungsbreite: 1420 mm

Gerätehöhe: 725 mm

Gewicht (inkl. Verpackung): 19,9 kg

Gerätetiefe: 88 mm

Gerätehöhe (inkl. Fuß): 779 mm

Gerätetiefe (inkl. Fuß): 229 mm

Produktgewicht (inkl. Standfuß): 15,5 kg

Breitenabstand des Standfußes: 799,2 mm

* 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 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.

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

