



Philips 6000 series  
Ultraflacher 4K Smart  
LED-Fernseher

**139 cm (55")**

4K Ultra-HD-LED-Fernseher  
Quad Core  
DVB T/T2/T2-HD/C/S/S2



**55PUS6162**

## Ultraflacher 4K Smart LED-Fernseher

mit Pixel Plus Ultra HD

Praktische Eleganz und vielseitige Konnektivität in einem Gerät. Der Philips Fernseher der 6100er Serie sorgt dank 4K Ultra-HD für eine brillante Detailwiedergabe. Und über die Smart TV-Funktionen wird Ihnen ein müheloses Entertainment-Erlebnis geboten.

### Begeisterung für Bildqualität

- 4K Ultra HD – besser als jede Auflösung zuvor
- Erleben Sie Ultra-HD-Bildqualität mit Pixel Plus Ultra HD
- Erleben Sie besseren Kontrast sowie bessere Farbleistung und Schärfe mit HDR Plus

### Dieser Smart-TV verbindet Sie mit einer noch größeren Welt

- Smart TV: eine völlig neue Welt voller Möglichkeiten
- Die Philips App-Galerie bringt Entertainment zu Ihnen nach Hause

### Hervorragende Detailtreue

- Geometrisch facettierter zentraler Standfuß

### Schlanker Fernseher – großer Sound

- Effektive Soundverarbeitung für kompromisslos klaren Sound

# PHILIPS

## Besonderheiten

### Neuer zentraler Standfuß

Wir haben uns für eine moderne Hochglanzoberfläche in Schwarz als Grundlage für unseren geometrisch facettierten zentralen Standfuß entschieden und diesen dann mit einer sehr schmalen angewinkelten Halterung kombiniert, sodass sich der Fernseher perfekt in jede moderne Einrichtung einfügt.

### 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.

### 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 das den Inhalt wie vorgesehen widerspiegelt. Das Ergebnis? Hellere Highlights, bessere Kontraste, mehr Farben und bessere Details als je zuvor.

### 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.

### Philips Fernseher/STA-Galerie

Die Philips App-Galerie 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.

### Soundverarbeitung

Eine Windböe, ein Blatt, das zu Boden fällt, das Geräusch von Reifen, die eine windige Straße hinunterrasen. Kleine Details erwecken das Bild zum Leben. Die Soundverarbeitung von Philips gibt diese Details, zusammen mit kompromisslos klarem Sound, wieder. Hören Sie alles genau so, wie es der Regisseur beabsichtigte, mit einer Tonmischung wie im Studio, die Original-Audioaufnahmen unterstützt und bei Bedarf den Sound verstärkt. Ein tiefer Bass, klare Dialoge und faszinierende Details sind nur der Anfang.

# Daten

## Bild/Anzeige

- Bildformat: 16:9
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 55 Zoll
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 139 cm
- Anzeige: 4K Ultra HD LED
- Auflösung des Displays: 3.840 x 2.160
- Helligkeit: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Bildoptimierung: Pixel Plus Ultra HD, Micro Dimming, 700 PPI
- Spitzenluminanzverhältnis: 65 %

## Unterstützte Display-Auflösung

- Videoeingänge auf HDMI 1: Bis zu 4K UHD (3.840 x 2.160) bei 30 Hz, Bis zu FHD (1.920 x 1.080) bei 60 Hz
- Computereingänge auf HDMI1: Bis zu 4K UHD (3.840 x 2.160) bei 30 Hz, Bis zu FHD (1.920 x 1.080) bei 60 Hz
- Computereingänge auf HDMI2/3: Bis zu 4K UHD (3.840 x 2.160) bei 60 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
- 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: 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, HEVC (H.265), VP9
- 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): 20 W
- Verbesserung der Soundqualität: Incredible Surround, Klarer Klang, Automatischer Lautstärkepegel, Smart Sound

## Anschlüsse

- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 3
- 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 USB-Anschlüsse: 2
- Kabellose Verbindung: Integriertes WiFi 802.11n 2x2, Wi-Fi Direct
- Weitere Anschlüsse: Antenne IEC75, Satellitenanschluss, Ethernet-LAN RJ-45, Common Interface Plus (CI+), Digitaler Audio-Ausgang (optisch), Linker/rechter Audio-Eingang, Kopfhörerausgang

## Leistung

- Netzstrom: AC: 220 bis 240 V, 50/60 Hz
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C
- Standby-Stromverbrauch: <math>\leq 0,3\text{ W}</math>
- Energieeffizienzklasse: A+
- Stromversorgung mit EU-Energie-Label: 63 W
- Energiesparfunktionen: Sleep-Timer, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): 0,3
- Jährlicher Energieverbrauch: 92 kWh
- Bleihaltig: Ja\*
- Quecksilbergehalt: 0 mg

## Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Fernbedienung, Netzkabel,

2 AAA-Batterien, Kurzanleitung, Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen, Standfuß

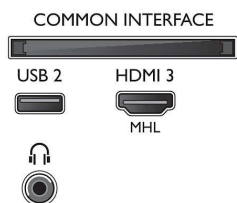
## Abmessungen

- Gerätebreite: 1.244,2 mm
- Gerätehöhe: 719 mm
- Gerätetiefe: 83,2 mm
- Produktgewicht: 15,4 kg
- Gerätebreite (inkl. Fuß): 1244,2 mm
- Gerätehöhe (inkl. Fuß): 783,5 mm
- Gerätetiefe (inkl. Fuß): 262,8 mm
- Produktgewicht (inkl. Standfuß): 18 kg
- Verpackungsgröße: 1360 mm
- Verpackungsgröße: 845 mm
- Verpackungstiefe: 170 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 22,53 kg
- Kompatible Wandhalterung: 300 x 200 mm
- Breitenabstand des Standfußes: 601,1 mm



## Connections

### Side



### Rear



### Bottom



Ausstellungsdatum  
2024-01-06

Version: 9.2.1

EAN: 87 18863 01173 7

© 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](http://www.philips.com)

\* EPG und der darin angezeigte Sendezeitraum (bis zu 8 Tage) ist vom Land und Anbieter abhängig.

\* 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.