



Philips 7000 series  
Flacher 4K UHD LED TV  
powered by Android™ mit  
3-seitigem Ambilight und  
Pixel Precise Ultra HD

**164 cm (65")**

4K Ultra HD LED TV  
Quad Core, 16 GB und  
erweiterbar  
DVB-T/C/S/S2



**65PUK7120**

## Flacher 4K UHD LED TV powered by Android™

### Mit 3-seitigem Ambilight

Ultraschnelle Quad Core-Verarbeitung trifft auf schlanke Linien: Der UHD-Fernseher der 7120er Serie mit Android-Leistung sieht so schnittig aus, wie er arbeitet. Ein eleganter Rahmen, Design mit ausklappbarem Standfuß und Ambilight machen Ihr Fernseherlebnis noch intensiver.

#### Hervorragende Detailtreue

- Angewinkelte Standfüße: Minimales Design für die maximale Wirkung
- Edles Design – Fernseher mit optimaler Leistung und optimalem Aussehen
- Ambilight lässt Sie Fernsehen mit anderen Augen betrachten

#### Erleben Sie jedes Detail

- 4K Ultra HD: noch nie dagewesene Auflösung
- Natural Motion für fließende und trotzdem gestochen scharfe Bilder
- Micro Dimming Pro für unglaubliche Kontraste
- Pixel Precise Ultra HD: entdecken Sie lebendige UHD-Bildqualität

#### Mit Android sind Ihrem Fernseher keine Grenzen gesetzt

- Entfesseln Sie die Leistung von Quad Core und integriertem Android
- Google Play™: Eine neue Dimension für noch mehr Unterhaltung
- Google Cast: nutzen Sie das volle Potenzial von Smart TV
- Mit der Fernbedienung mit Tastatur lassen sich unkompliziert Textnachrichten schreiben



# PHILIPS

## Besonderheiten

### Angewinkelter Standfuß

Unser innovativer, neuer Standfuß erweckt die Illusion, dass der Metallstandfuß das Gerät auf beiden Seiten mühelos über dem Tisch schweben lässt. Dadurch entsteht ein Eindruck extremer Leichtigkeit und minimalistischer Eleganz.

### 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.

### 3-seitiges Ambilight

Sie haben ein Heim geschaffen, das mehr als nur ein Haus ist. Darum sollten Sie sich auch für einen Fernseher entscheiden, der warm und einladend ist. Die einmalige Ambilight-Technologie von Philips macht Ihren Bildschirm mit einem breiten Leuchten an beiden Seiten Ihres Fernsehbildschirms auf die umgebende Wand viel breiter und Ihr Fernseherlebnis mitreißender. Lebhaftere Farben bewegen sich über den Bildschirm hinaus in Ihr Wohnzimmer, um Ihnen ein begeisterndes, intensives und mitreißendes Fernseherlebnis zu bieten.

### 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 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.

### Natural Motion

Sie lieben Filme, verlangen jedoch die bestmögliche Bildqualität. Natural Motion ist unsere Technologie zur Bewegungsverbesserung, die Ruckeln

verringert und Ihnen so fließende Bilder bietet. Filme werden mit einer begrenzten Bildrate von 24 Bildern pro Sekunde aufgenommen, was zu Bildruckeln führt. Natural Motion verdoppelt die Anzahl der Bilder auf 50 Bilder pro Sekunde. Dies beseitigt das Ruckeln, sodass Sie fließendere, schärfere Bilder erhalten.

### Micro Dimming Pro

Micro Dimming Pro optimiert Kontraste auf Ihrem Fernseher auf der Basis der Lichtverhältnisse in Ihrer Umgebung. Ein Lichtsensor und spezielle Software analysieren das Bild in 6400 unterschiedlichen Zonen, sodass Sie perfekte Kontraste und Bildqualität für ein wahrhaft lebensechtes visuelles Erlebnis erhalten – Tag und Nacht.

### 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.

### Google Play

Google Play™ verfügt über eine umfassende Auswahl hochwertiger Spiele für alle Altersgruppen. Optimierte für die Verwendung auf Ihrem Fernseher sehen diese so großartig aus, wie sie sind. Sie vermeiden zudem Kabelgewirr in Ihrem Zuhause durch eine weitere Spielkonsole; mit einer Universal-USB-Spielesteuerung können Sie kinderleicht navigieren und spielen.

### Google Cast

Verwenden Sie Google Cast zusammen mit Ihrem Smart-Gerät\*, und schöpfen Sie die Leistung Ihres Philips Smart TV voll aus. Durchsuchen Sie Websites, Inhalte und Apps, und importieren Sie sie dann mit nur einem Knopfdruck in Ihren Fernseher. Das Beste daran: Sie können Ihr Smart-Gerät auch weiter für andere Dinge nutzen, während die

Wiedergabe der Inhalte auf Ihrem Fernseher läuft.



### 3-seitiges Ambilight

Ambilight lässt Sie Fernsehen mit anderen Augen betrachten

Sie haben ein Heim geschaffen, das mehr als nur ein Haus ist. Darum sollten Sie sich auch für einen Fernseher entscheiden, der warm und einladend ist. Die einmalige Ambilight-Technologie von Philips macht Ihren Bildschirm mit einem breiten Leuchten an beiden Seiten Ihres Fernsehbildschirms auf die umgebende Wand viel breiter und Ihr Fernseherlebnis mitreißender. Lebhaftere Farben bewegen sich über den Bildschirm hinaus in Ihr Wohnzimmer, um Ihnen ein begeisterndes, intensives und mitreißendes Fernseherlebnis zu bieten.



### Android

Android: für ein schnelleres, umfassenderes, persönlicheres Fernseherlebnis

Mit Android auf Ihrem Smart TV profitieren Sie von einem schnellen Prozessor und einer benutzerfreundlichen Oberfläche. Ihr Fenster zu einer Welt unendlicher Möglichkeiten: von Google Play™ über Netflix bis hin zu einem Internetbrowser und vieles mehr. Das Menü ermöglicht die einfache Navigation mit Direktverbindungen zu Ihren Favoriten.



# Daten

## Ambilight

- Ambilight-Version: 3-seitig
- Ambilight-Funktionen: Ambilight+hue, Spielmodus, Integriertes Ambilight+Hue, Anpassung an die Wandfarbe, Anpassung an den Wandabstand, Lounge-Modus, Ambilight für 3D

## Bild/Anzeige

- Anzeige: 4K Ultra HD LED
- Bildschirmgröße diagonal: 65 Zoll / 164 cm
- Auflösung des Displays: 3.840 x 2.160
- 3D: Active3D, Zwei-Spieler Fullscreen Gaming\*, Konvertierung von 2D auf 3D, Automatische 3D-Erkennung
- Bildformat: 16:9
- Helligkeit: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Pixel-Engine: Pixel Precise Ultra HD
- Bildoptimierung: Natural Motion, 800 Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming Pro, Ultra Resolution

## Android TV

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

## 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 Tastatur

## Verarbeitung

- Verarbeitungsleistung: Quad Core

## Ton

- Ausgangsleistung (RMS): 20 W
- Verbesserung der Soundqualität: Klarer Klang, DTS Premium Sound, Smart Sound, Triple Surround

## Anschlüsse

- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 4
- Anzahl der Scartanschlüsse (RGB/CVBS): 1
- Anzahl der USB-Anschlüsse: 3
- Kabellose Verbindungen: 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), Kopfhörer-Ausgang, Service-Anschluss, Satellitenanschluss
- HDMI Funktionen: 3D, 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, HEVC
- Unterstützte Untertitelformate: .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Musikwiedergabeformate: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 bis v9.2), WMA-PRO (v9 und v10)
- Bildwiedergabeformate: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS, BMS, MPO

## 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/C/S/2
- MPEG-Unterstützung: MPEG2, MPEG4
- Videowiedergabe: NTSC, PAL, Secam
- TV-Programmführer\*: 8-Tage-EPG
- Signalstärkeanzeige
- Videotext: 1.000 Seiten Hypertext

## Power

- Netzstrom: AC: 220 bis 240 V, 50/60 Hz
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C
- Stromversorgung mit EU-Energie-Label: 133 W
- Jährlicher Energieverbrauch: 194 kWh
- Energieeffizienzklasse: A
- Stand-by-Stromverbrauch: < 0,5W
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): < 0,3
- Energiesparfunktionen: Ausschalt-Timer, Lichtsensor, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)

## Abmessungen

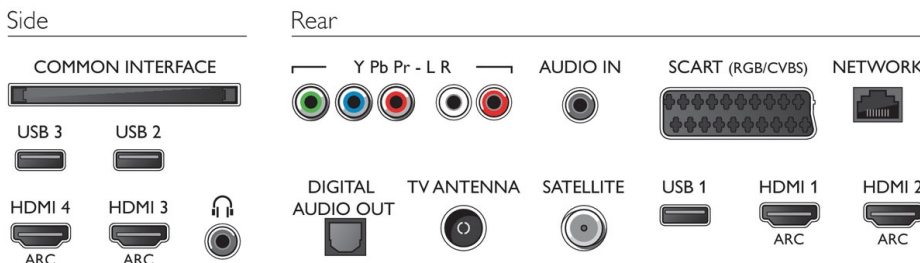
- Abmessungen Box (B x H x T): 1570 x 959 x 160 mm
- Abmessungen Gerät (B x H x T): 1458 x 836 x 79 mm
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B x H x T): 1509 x 900 x 293 mm
- Produktgewicht: 32,8 kg
- Produktgewicht (+ Ständer): 33,5 kg
- Gewicht (inkl. Verpackung): 41,3 kg
- VESA-kompatible Wandhalterung: 400 x 400 mm

## Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: 2 x Active3D-Brille, Fernbedienung, 2 AAA-Batterien, Tischfuß, Netzkabel, Kurzanleitung, Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen
- Optionales Zubehör: Aktive Brille PTA509, 3D-Brille PTA529



## Connections



Ausstellungsdatum  
2021-03-21

Version: 11.2.3

12 NC: 8670 001 23887  
EAN: 87 18863 00331 2

© 2021 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)

\* Eltern sollten während der 3D-Wiedergabe ihre Kinder überwachen und sicherstellen, dass sie sich nicht unwohl fühlen (wie oben beschrieben). Die Wiedergabe von 3D wird nicht für Kinder unter sechs Jahren empfohlen, da ihr visuelles System noch nicht vollständig ausgebildet ist.

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

\* 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 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.