



Philips 6700 series  
4K UHD LED Smart TV

178 cm (70") Fernseher mit  
Ambilight

1200 Picture Performance Index  
HDR 10+  
Pixel Precise Ultra HD



70PUS6704

## 4K UHD LED Smart TV

mit 3-seitigem Ambilight

Bringen Sie die Emotionen in jeden Raum mit dem Philips Fernseher, der überall dazugehört. Die scharfe Bildqualität lässt Sie direkt ins Geschehen eintauchen. Die 4K-Leistung ist hell und lebendig. Ambilight bestimmt die Stimmung für den Film, die Musik oder beim Gaming.

### Philips Bildpräzision.

- Dolby Vision und Dolby Atmos. Bild und Ton in Kinoqualität.
- HDR10+ kompatibel. Erleben Sie die Vision des Regisseurs.

### SAPHI. Der intelligente Weg für mehr Spaß mit Ihrem Fernseher.

- Philips TV Collection. Netflix, Prime Video und vieles mehr.
- Per Tastendruck Zugriff auf eine übersichtliche, symbolgestützte Menüführung.

### Klarer Sound. Verstehen Sie jedes Wort.

- Kristallklarer Klang aus Full-Range-Lautsprechern.
- Kristallklare Dialoge. Kräftiger Bass.

### Ausgezeichneter Look in jedem Raum

- 4K UHD LED Smart TV. Satte Farben, schöne Details.
- Ambilight. Emotionen über den Bildschirm hinaus.
- Schlanker minimalistischer Rahmen. Robuste Standhalterung.

# PHILIPS

4K UHD LED Smart TV

178 cm (70") Fernseher mit Ambilight 1200 Picture Performance Index, HDR 10+, Pixel Precise Ultra HD

70PUS6704/12

## Besonderheiten

### 3-seitiges Ambilight



Mit Philips Ambilight können Sie vollständig in Ihre Filme und Spiele eintauchen. Die Musik bekommt eine eigene Lightshow und der Bildschirm wirkt größer als er ist. Intelligente LEDs an den Seiten des Fernsehers projizieren die auf dem Bildschirm angezeigten Farben in Echtzeit an die Wände und in den Raum. Sie genießen eine perfekt abgestimmte Umgebungsbeleuchtung und erhalten einen weiteren Grund, Ihren Fernseher zu lieben.

### 4K UHD LED Smart TV

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.

### Dolby Vision und Dolby Atmos



Unterstützt erstklassigen Dolby-Klang und Dolby-Videoformate. Das bedeutet, dass die

HDR-Inhalte, die Sie sich ansehen, in Bild und Ton besonders real wirken. Egal ob Sie die neuesten Serien streamen oder ein Blu-ray-Set abspielen – Kontrast, Helligkeit und Farbe sind genau wie vom Regisseur gewollt und Sie hören einen klaren, detaillierten und tiefen Sound.

### HDR10+ kompatibel



Ihr Philips Fernseher ist bereit, das Beste aus dem HDR10+ Videoformat herauszuholen. Kontrast, Farbe und Helligkeit werden von Frame zu Frame angepasst. Ganz gleich, ob Kultserie oder neue Blockbuster – Schatten sind dunkler, helle Oberflächen strahlender und Farben sind lebendiger.

### SAPHI Smart TV



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 mit einem Klick Zugriff auf eine klare Menüführung. Bedienen Sie Ihren Fernseher mit Leichtigkeit und navigieren Sie schnell zu den beliebtesten

Philips Smart TV-Apps wie YouTube, Netflix und viele mehr.

### Kristallklarer Klang

Kristallklarer Klang aus Full-Range-Lautsprechern.

### Kräftiger Bass

Kristallklare Dialoge. Kräftiger Bass.

### SAPHI TV Collection



Philips TV Collection. Netflix, Prime Video und vieles mehr.

### Robuste Standhalterung

Schlanker minimalistischer Rahmen. Robuste Standhalterung.



## 4K UHD LED Smart TV

178 cm (70") Fernseher mit Ambilight 1200 Picture Performance Index, HDR 10+, Pixel Precise Ultra HD

70PUS6704/12

# Daten

### Ambilight

- Ambilight-Version: 3-seitig

### Bild/Anzeige

- Bildformat: 16:9
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 178 cm
- Anzeige: 4K Ultra HD LED
- Auflösung des Displays: 3.840 x 2.160
- Bildoptimierung: Micro Dimming, Ultra Resolution, 1200 PPI, Dolby Vision, HDR10+
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 70 Zoll

### Unterstützte Display-Auflösung

- Computereingänge auf allen HDMI: Bis zu 4K UHD

3.840 x 2.160 bei 60 Hz

- Videoeingänge auf allen HDMI: Bis zu 4K UHD 3.840 x 2.160 bei 60 Hz, Unterstützung für HDR, HDR10/HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+/Dolby Vision

### Tuner/Empfang/Übertragung

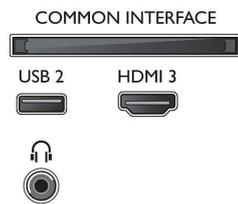
- Digitales Fernsehen: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Videowiedergabe: NTSC, PAL, Secam
- MPEG-Unterstützung: MPEG2, MPEG4
- TV-Programmführer\*: 8-Tage-EPG
- Signalstärkeanzeige
- Videotext: 1.000 Seiten Hypertext
- HEVC-Unterstützung

### Smart TV-Funktionen

- Benutzerinteraktion: SimplyShare, Wi-Fi Miracast-zertifiziert\*
- Interactive TV: HbbTV
- Programm: Pause TV, USB-Aufnahme\*
- SmartTV-Apps\*: Online-Videoshops, Offener Web-Browser, TV on Demand, YouTube
- Einfache Installation: Automatisches Erkennen von Philips Geräten, Netzwerkinstallationsassistent, Einstellungsassistent
- Einfache Bedienung: Benutzerfreundliche Smart-Menü-Taste, On-Screen-Benutzerhandbuch
- Upgradefähige Firmware: Assistent für autom. Firmware-Akt., Firmware-Upgrade über USB,

## Connections

### Side



### Rear



### Bottom



# Daten

Online-Aktualisierung der Firmware

- Bildschirmformat-Anpassung: Erweitert – Verschieben, Basic – Bildschirm ausfüllen, Vollbild, Zoom, Stretch, Breitbild
- 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: .SML, .SRT, .SUB, .TXT, .ASS
- Bildwiedergabeformate: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360-Grad-Fotos, HEIF

## Verarbeitung

- Verarbeitungsleistung: Quad Core

## Ton

- Ausgangsleistung (RMS): 20 W
- Lautsprecherkonfiguration: 2 x 10 W Full-Range-Lautsprecher
- Verbesserung der Soundqualität: 5-Band-Equalizer, KI-Sound, Clear Dialogue, Dolby Atmos, Dolby-Lautstärkeregler, NIGHT MODE (Nachtbetrieb), Automatischer Lautstärkepegel, Bassverstärkung

## Anschlüsse

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

## 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: 118 W
- Energiesparfunktionen: Sleep-Timer, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): N/V
- Jährlicher Energieverbrauch: 173 kWh
- Bleihaltig: Ja\*
- Quecksilbergehalt: 0 mg

## Zubehör

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

## Farbe und Design

- Vorderseite des Fernsehers: Schwarz, hochglänzend

## Abmessungen

- Gerätebreite: 1581,0 mm
- Gerätehöhe: 894,0 mm
- Gerätetiefe: 86,1 mm
- Produktgewicht: 30,1 kg
- Gerätebreite (inkl. Fuß): 1581,0 mm
- Gerätehöhe (inkl. Fuß): 912,4 mm
- Gerätetiefe (inkl. Fuß): 284,5 mm
- Produktgewicht (inkl. Standfuß): 30,5 kg
- Verpackungsbreite: 1757,0 mm
- Verpackungshöhe: 1034,0 mm
- Verpackungstiefe: 185,0 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 37,5 kg
- Breite des Standfußes: 806,7 mm
- Höhe des Standfußes: 18,4 mm
- Tiefe des Standfußes: 284,5 mm
- Kompatible Wandhalterung: 400 x 200 mm
- Einstellbare Breite der Standhalterung (max.): 1397,7 mm
- Einstellbare Breite der Standhalterung (min.): 806,7 mm



Ausstellungsdatum  
2024-01-10

Version: 10.1.1

EAN: 87 18863 01884 2

© 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)

- \* Die Bildschirmgrößen 55 Zoll, 65 Zoll, 70 Zoll und 75 Zoll verfügen über eine Standhalterung mit einstellbarer Breite.
- \* 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.
- \* 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 länderspezifische 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.
- \* Die tatsächliche Position des Standfußes kann aufgrund unterschiedlicher Bildschirmgrößen innerhalb der Produktpalette von der Abbildung im Prospekt abweichen. Beachten Sie die Produktabmessungen auf der Seite mit den technischen Daten.