

Philips LED  
4K UHD LED Smart TV

Unterstützung gängiger HDR-  
Formate

Dolby Vision und Dolby Atmos  
126 cm (50") SAPHI Smart TV  
Pixel Precise Ultra HD



50PUS7607

## Beste Unterhaltung

### 4K UHD LED Smart TV

Mit diesem intelligenten Fernseher erhalten Sie Bild und Sound, den Sie sich wünschen. Genießen Sie gestochen scharfe, lebendige Filme und Sendungen sowie flüssiges, tolles Gaming. Dank des erstklassigen Dolby Atmos Sounds holen Sie das Beste aus Musik und Soundtracks heraus.

#### **Hervorragender Preis. Erstklassige Performance.**

- Lebendige Bilder. Philips 4K UHD LED TV.
- Klang und Bild wie im Kino. Dolby Vision und Dolby Atmos.
- Scharfes HDR-Bild. Philips 4K UHD TV.

#### **Schlankes Design. Umweltbewusste Verpackung.**

- Flaches, elegantes Design
- Flacher Fernseher. Bereit für die Zukunft.

#### **Intelligent. Spannend. Einfache Bedienung.**

- Ideal für Gaming. Geringe Latenz bei jeder Konsole.
- SAPHI. Der intelligente Weg für mehr Spaß mit Ihrem Fernseher.

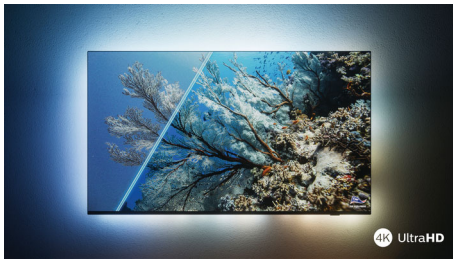
# PHILIPS

## 4K UHD LED Smart TV

Unterstützung gängiger HDR-Formate Dolby Vision und Dolby Atmos, 126 cm (50") SAPHI Smart TV, Pixel Precise Ultra HD

# Besonderheiten

### 4K UHD LED TV



Genießen Sie alles, was Sie auf diesem 4K UHD LED TV sehen. Die Philips Pixel Precise Ultra HD Engine optimiert die Bildqualität für scharfe Bilder, satte Farben und flüssige Bewegungen. Sie erhalten jedes Mal das beste Fernseherlebnis.

### Flaches, elegantes Design.

Sie möchten einen Fernseher, der zu Ihrem Raum passt? Der nahezu rahmenlose Bildschirm dieses 4K Smart TV passt so gut wie in jede Inneneinrichtung. Die mattschwarzen

Standfüße erwecken den Eindruck, als würde der Bildschirm über dem Fernsehschrank schweben. Unsere Verpackungen und Anleitungen sind aus recyceltem Karton und Papier.

### Dolby Vision und Dolby Atmos



Mit Dolby Vision und Dolby Atmos sehen Filme, Serien und Games unglaublich aus. Erleben Sie das Bild wie vom Regisseur vorgesehen – keine enttäuschenden Szenen, die zu dunkel sind, um etwas zu erkennen!

50PUS7607/12

Hören Sie jedes Wort klar und deutlich. Erleben Sie Soundeffekte hautnah.

### Tolle Spielefunktionen

Mit Ihrem Philips Fernseher können Sie das Beste aus Ihrer Konsole herausholen – mit schnellem Gameplay und flüssiger Grafik. HDMI-Konnektivität mit VRR-Unterstützung, und eine Einstellung mit niedriger Latenz wird automatisch aktiviert, wenn Sie Ihre Konsole einschalten.

### SAPHI Smart TV

Das schnelle, intuitive SAPHI-Betriebssystem macht die Nutzung Ihres Philips Smart TV zu einem ganz besonderen Erlebnis. 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.

## 4K UHD LED Smart TV

Unterstützung gängiger HDR-Formate Dolby Vision und Dolby Atmos, 126 cm (50") SAPHI Smart TV, Pixel Precise Ultra HD

# Daten

### Bild/Anzeige

- Anzeige: 4K Ultra HD LED
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 126 cm
- Auflösung des Displays: 3.840 x 2.160
- Native Aktualisierungsrate: 60 Hz
- Pixel-Engine: Pixel Precise Ultra HD
- Bildoptimierung: Dolby Vision, HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+ kompatibel

### Unterstützte Display-Auflösung

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

### Smart TV-Funktionen

- Benutzerinteraktion: SimplyShare, Bildschirmspiegelung
- Smart TV-Apps\*: Online-Videoshops, Offener Web-Browser, TV on Demand, YouTube, Netflix TV
- Einfache Installation: Automatisches Erkennen von Philips Geräten, Netzwerkinstallationsassistent, Einstellungsassistent
- Upgradefähige Firmware: Assistent für autom. Firmware-Akt., Firmware-Upgrade über USB, Online-Aktualisierung der Firmware
- Einfache Bedienung: Benutzerfreundliche Smart-Menü-Taste, On-Screen-Benutzerhandbuch

### Verarbeitung

- Verarbeitungsleistung: Dual Core

### Tuner/Empfang/Übertragung

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

### Power

- Netzstrom: AC: 220 bis 240 V, 50/60 Hz
- Standby-Stromverbrauch: < 0,3 W
- Energiesparfunktionen: Sleep-Timer, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb), Eco-Modus, Lichtsensor
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): N/V

### Ton

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

### Anschlüsse

- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 3
- Anzahl der USB-Anschlüsse: 2
- Kabellose Verbindung: WiFi 802.11n, 2 x 2, Einzelband
- Weitere Anschlüsse: Satellitenanschluss, Common Interface Plus (CI+), Digitaler Audio-Ausgang (optisch), Ethernet-LAN RJ-45, Service-Anschluss
- HDMI-Funktionen: Audio-Rückkanal, 4K
- EasyLink (HDMI-CEC): Weiterleitung der Fernbedienungssignale, System-Audiosteuerung, System Standby-Modus, System-Start
- HDCP 2.3: Ja, auf allen HDMI
- HDMI ARC: Ja, auf HDMI1
- HDMI 2.1-Funktionen: eARC auf HDMI 1, Unterstützt eARC/VR/ALLM

### Multimedia-Anwendungen

- Videowiedergabeformate: Dateien: AVI, MKV, H.264/MPEG-4 (AVC), MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, HEVC (H.265), VP9, AV1
- Unterstützte Untertitelformate: .SML, .SRT, .SUB, .TXT, .ASS, .SSA
- Musikwiedergabeformate: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 bis v9.2), WMA-PRO (v9 und v10), FLAC
- Bildwiedergabeformate: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360-Grad-Fotos, HEIF

### Design

- Farben des Fernsehers: Mattschwarzer Rahmen
- Design des Standfußes: Mattschwarze Stäbe

### Abmessungen

- Abmessungen Box (B x H x T): 1.240,0 x 785,0 x 150,0 mm
- Abmessungen Gerät (B x H x T): 1.113,0 x 654,4 x 85,3 mm
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B x H x T): 1.113,0 x 673,9 x 246,8 mm
- Abmessungen Untergestell (B x H x T):

50PUS7607/12

- 808,4 x 28,0 x 245,3 mm
- Produktgewicht: 9,2 kg
- Produktgewicht (inkl. Standfuß): 9,3 kg
- Gewicht (inkl. Verpackung): 12,1 kg
- Höhe des Standfußes bis zur unteren Kante des Fernsehers: 28,0 mm
- Abstand zwischen 2 Ständern: 808,4 mm
- Kompatible Wandhalterung: 100 x 200 mm

### Zubehör

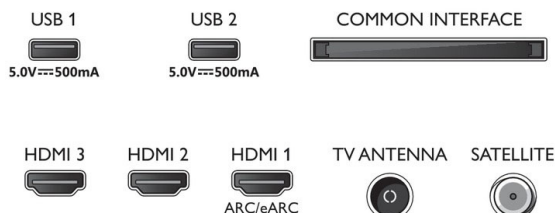
- Mitgeliefertes Zubehör: Fernbedienung, 2 AAA-Batterien, Netzkabel, Kurzanleitung, Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen, Standfuß

### EU-Energiekarte

- EPREL-Registrierungsnummern: 1205164
- Energieklasse für SDR: F
- Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für SDR: 64 kWh/1.000 h
- Energieklasse für HDR: G
- Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für HDR: 116 kWh/1.000 h
- Vernetzter Standby-Modus: < 2,0 W
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): n. v.
- Verwendete Panel-Technologie: LED LCD

## Connections

Side



Rear



Ausstellungsdatum  
2022-07-20

Version: 6.1.1

12 NC: 8670 001 82448  
EAN: 87 18863 03385 2

© 2022 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.
- \* 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).
- \* Einige Komponenten dieses Fernsehers, bei denen technologisch keine Alternative besteht, enthalten Blei. Dies entspricht der geltenden Ausnahmeregelung der RoHS-Richtlinie.
- \* Amazon Prime ist in ausgewählten Sprachen und Ländern verfügbar.
- \* Netflix-Abonnement erforderlich. Unterliegt den Bedingungen auf <https://www.netflix.com>
- \* Rakuten TV ist in ausgewählten Sprachen und Ländern verfügbar.