



Philips LED  
4K TV

126 cm (50") Fernseher  
Unterstützung gängiger HDR-  
Formate  
Dolby Atmos Sound  
Philips Smart TV



50PUS7608

## Find it. Watch it. Love it.

### 4K TV

Wofür auch immer Sie sich begeistern, dieser Smart TV findet es in kürzester Zeit. Ob alte Lieblingsfilme oder Neuerscheinungen – lehnen Sie sich zurück, während der Fernseher alle großen Streaming-Dienste für Sie durchsucht! Genießen Sie gestochen scharfe Bilder und beeindruckenden Dolby Atmos Sound.

#### **Brillantes Bild, egal, was Sie sich ansehen oder was Sie spielen.**

- Ideal für Gaming. VRR und geringe Eingangsverzögerung auf jeder Konsole.
- Kompatibel mit allen gängigen HDR-Formaten

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

- Flacher Fernseher. Bereit für die Zukunft.
- Attraktives Design

#### **4K LED TV. Gestochen scharf, für alles, was Sie lieben.**

- Ultrascharfes Bild. Lebendiges Fernseherlebnis.
- Sprachsteuerung. Works with Google Assistant\* und Alexa.
- Klang und Bild wie im Kino. Dolby Vision und Dolby Atmos.
- Toller Fernseher. Unkompliziert. Philips Smart TV.

# PHILIPS

4K TV

126 cm (50") Fernseher Unterstützung gängiger HDR-Formate, Dolby Atmos Sound, Philips Smart TV

50PUS7608/12

## Besonderheiten

### Ultrascharfes Bild



Egal, was Sie sich ansehen, dieser 4K LED TV liefert Ihnen ein helles, gestochen scharfes Bild mit lebendigen Farben. Der Fernseher ist mit allen wichtigen HDR-Formaten kompatibel, sodass Sie beim Streamen von HDR-Inhalten mehr Details sehen – sogar in dunklen und hellen Bereichen.

### Dolby Vision und Dolby Atmos



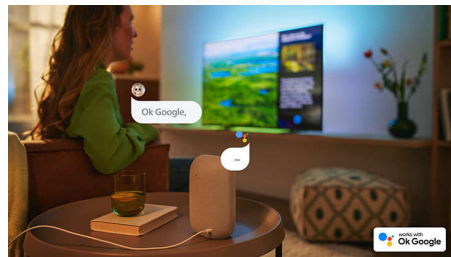
Mit Dolby Vision und Dolby Atmos sehen Filme, Serien und Games unglaublich aus. Erleben Sie das Bild wie vom Regisseur vorgesehen – keine enttäuschenden Szenen, die zu dunkel sind, um etwas zu erkennen! Hören Sie jedes Wort klar und deutlich. Erleben Sie Soundeffekte hautnah.

### Philips Smart TV



Mit unserem neuen Smart TV finden Sie alles im Nu. Sie schauen gerne eine bestimmte Serie? Dann können Sie sie jetzt direkt vom Startbildschirm aus weiterschauen. Wenn Sie auf der Suche nach etwas Neuem sind, können Sie Kategorien wie Action oder Drama durchsuchen und sich Vorschläge von den wichtigsten Streaming-Diensten ansehen – alles an einem Ort.

### KI-Sprachsteuerung



Die Wahl des Sprachassistenten steht Ihnen frei! So können Sie den Fernseher über intelligente Google-Lautsprecher steuern und Google Assistant bitten, Sendungen und Filme zu suchen. Oder Sie können Alexa über Alexa-fähige Geräte dazu nutzen.

### Umweltfreundliche Verpackung.



Der nahezu rahmenlose Bildschirm dieses Smart TVs passt zu praktisch jedem Einrichtungsstil, wobei die schlanken, dunkelgrauen Standfüße den Eindruck erwecken, als würde der Bildschirm schweben. Unsere Verpackungen bestehen aus FSC-zertifiziertem Recyclingkarton und unsere Druckerzeugnisse aus Recyclingpapier.

### Perfekt für Gaming geeignet.



Mit HDMI 2.1 können Sie das Beste aus Ihrer Konsole herausholen, mit schnellem Gameplay und flüssiger Grafik. Mit VRR-Unterstützung und automatischer Aktivierung der geringen Eingangsverzögerung beim Einschalten der Konsole.

### Attraktives Design

Attraktives Design

### Kompatibel mit HDR-Formaten

Kompatibel mit allen gängigen HDR-Formaten

4K TV

126 cm (50") Fernseher Unterstützung gängiger HDR-Formate, Dolby Atmos Sound, Philips Smart TV

50PUS7608/12

# Daten

## Bild/Anzeige

- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 50 Zoll
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 126 cm
- Anzeige: 4K Ultra HD LED
- Auflösung des Displays: 3.840 x 2.160
- Native Aktualisierungsrate: 60 Hz
- Picture Engine: Pixel Precise Ultra HD
- Bildoptimierung: HDR10, HDR10+ kompatibel, Dolby Vision, HLG (Hybrid Log Gamma)

## Bildschirmeingangsauflösung

- Aktualisierungsrate (Auflösung): 576p, 50 Hz,

640 x 480, 60 Hz, 720p, 50 Hz, 60 Hz,  
1920 x 1080p, 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz,  
2560 x 1440, 60 Hz, 3840 x 2160p, 24 Hz, 25 Hz,  
30 Hz, 50 Hz, 60 Hz

## 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

## Smart TV

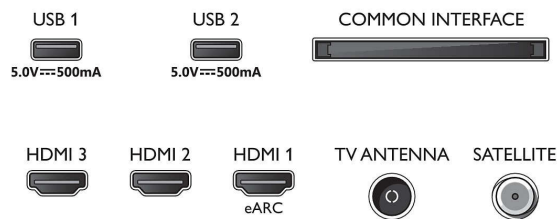
- Betriebssystem: Smart TV mit verbessertem Betriebssystem

## Smart TV-Funktionen

- Benutzerinteraktion: SimplyShare, Bildschirmspiegelung
- Interactive TV: HbbTV
- SmartTV-Apps\*: YouTube, Philips Shop, Amazon Prime Video, Netflix
- Sprachassistent\*: Works with Alexa, Funktioniert mit Google Home

## Connections

### Side



### Rear



# Daten

## Multimedia-Anwendungen

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

## Verarbeitung

- Verarbeitungsleistung: Dual Core

## Ton

- Ausgangsleistung (RMS): 20 W
- Lautsprecherkonfiguration: 2 x 10 W Full-Range-Lautsprecher
- Codec: Dolby Digital MS12 V2.6
- Verbesserung der Soundqualität: KI-Sound, Clear Dialogue, Dolby Atmos, Dolby-Bassverstärkung, Dolby-Lautstärkereglung, NIGHT MODE (Nachtbetrieb), KI-Equalizer

## Anschlüsse

- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 3
- HDMI-Funktionen: 4K, Audio-Rückkanal
- EasyLink (HDMI-CEC): Weiterleitung der Fernbedienungssignale, System-Audiosteuerung, System Standby-Modus, System-Start
- Anzahl der USB-Anschlüsse: 2
- Kabellose Verbindung: WiFi 802.11n, 2 x 2, Einzelband
- Weitere Anschlüsse: Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitaler Audio-Ausgang (optisch), Service-Anschluss, Satellitenanschluss
- HDCP 2.3: Ja, auf allen HDMI
- HDMI ARC: Ja, auf HDMI 1
- HDMI 2.1-Funktionen: eARC auf HDMI 1, Unterstützt eARC/VRR/ALLM
- EasyLink 2.0: HDMI-CEC für Philips Fernseher/SB

## Unterstützte HDMI-Videofunktionen

- HDR: HDR10, HLG

## EU-Energiekarte

- EPREL-Registrierungsnummern: 1428881

- Energieklasse für SDR: E
- Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für SDR: 54 kWh/1.000 h
- Energieklasse für HDR: F
- Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für HDR: 93 kWh/1.000 h
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): n. v.
- Vernetzter Standby-Modus: 2,0 W
- Verwendete Panel-Technologie: LED LCD

## Power

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

## Zubehör

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

## Design

- Farbe des Fernsehers: Anthrazitfarbener Rahmen
- Design des Standfußes: Anthrazitfarbene Stäbe

## Abmessungen

- Gerätebreite: 1.111,0 mm
- Gerätehöhe: 654,0 mm
- Gerätetiefe: 87,5 mm
- Produktgewicht: 9,1 kg
- Gerätebreite (inkl. Fuß): 1111,0 mm
- Gerätehöhe (inkl. Fuß): 674,0 mm
- Gerätetiefe (inkl. Fuß): 260,0 mm
- Produktgewicht (inkl. Standfuß): 9,3 kg
- Verpackungsbreite: 1240,0 mm
- Verpackungshöhe: 785,0 mm
- Verpackungstiefe: 150,0 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 12,2 kg
- Breite des Standfußes: 809,0 mm
- Höhe des Standfußes: 20,0 mm
- Tiefe des Standfußes: 260,0 mm
- Abstand zwischen 2 Stäben: 809,0 mm
- Höhe des Standfußes bis zur unteren Kante des Fernsehers: 20,0 mm
- Kompatible Wandhalterung: 200 x 100 mm



Ausstellungsdatum  
2023-10-11

Version: 2.2.1

EAN: 87 18863 03687 7

© 2023 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)

- \* Einige Komponenten dieses Fernsehers, bei denen technologisch keine Alternative besteht, enthalten Blei. Dies entspricht der geltenden Ausnahmeregelung der RoHS-Richtlinie.
- \* 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).
- \* Amazon Prime ist in ausgewählten Sprachen und Ländern verfügbar.
- \* Netflix-Abonnement erforderlich. Unterliegt den Bedingungen auf <https://www.netflix.com>
- \* Funktion mit Google Assistant ist in den Ländern verfügbar, in denen Google die Funktion eingeführt hat.
- \* Mit der Fernbedienung ohne Mikrofon funktioniert Google Assistant über die mobile Google Home App oder über Google Home Lautsprecher.