



Philips The One  
4K Ambilight TV

139 cm (55") AMBILIGHT TV

P5 Perfect Picture Engine  
Titan OS Smart-Plattform  
Dolby Vision und Atmos



55PUS8949

## 4K Ambilight TV

The One that has it all

Noch mehr Freude mit The One! Dieser 4K Ambilight TV bietet Ihnen alles, was Sie sich wünschen: beeindruckende Bildqualität, einen reaktionsschnellen Startbildschirm mit ihren bevorzugten Streaming-Diensten und ein unglaubliches Gaming-Erlebnis. Machen Sie sich bereit für Ihre besten Nächte daheim.

### Bereit für die Inhalte, die Sie lieben.

- Klang und Bild wie im Kino. Dolby Vision und Dolby Atmos.
- Ultrascharfes Bild. Lebendiges Fernseherlebnis.
- Perfekt fürs Gaming. 120 Hz, extrem geringe Eingangsverzögerung, VRR, FreeSync.

### Zu Hause mit Ihnen

- Fernbedienung mit recyceltem Kunststoff. Umweltfreundliche Verpackung.
- Kabelloses Philips Heimsystem mit DTS Play-Fi.
- Großartiger Fernsehklang. Einfaches Hinzufügen von Soundbars oder Lautsprechern.
- Alexa integriert, funktioniert mit Google Assistant\*
- Einfache Verbindung mit Netzwerken und Sprachassistenten in Smart Home.
- Kompatibel mit Matter und Control4.

### The One. Der 4K LED Ambilight TV

- The One – mit atemberaubendem Ambilight.
- The One – mit aufregenden Bildern – die Philips P5 Perfect Picture Engine.
- The One mit TITAN OS.

# PHILIPS

4K Ambilight TV

139 cm (55") AMBILIGHT TV P5 Perfect Picture Engine, Titan OS Smart-Plattform, Dolby Vision und Atmos

55PUS8949/12

AMBILIGHT tv



# Daten

## Ambilight

- Ambilight-Funktionen: Anpassung an die Wandfarbe, Lounge-Beleuchtungsmodus, Ambilight Musik, AmbiSleep, Sunrise-Alarm, Mit Philips Wireless Lautsprecher für zuhause kompatibel, Ambilight FTI Animation
- Ambilight-Version: 3-seitig

## Bild/Anzeige

- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 55 Zoll
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 139 cm
- Anzeige: 4K Ultra HD LED
- Auflösung des Displays: 3.840 x 2.160
- Picture Engine: P5 Perfect Picture Engine

## Bildschirmeingangsauflösung

- Aktualisierungsrate (Auflösung): 576p, 50 Hz, 640 x 480, 60 Hz, 720p, 50 Hz, 60 Hz, 1920 x 1080p – 24/25/30/50/60/100/120/144 Hz, 2560 x 1440 – 60/120/144 Hz, 3840 x 2160p – 24/25/30/50/60/100/120/144 Hz

## Tuner/Empfang/Übertragung

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

## Smart TV

- SmartTV-Apps\*: Netflix, HBO, YouTube, Amazon Prime Video, TITAN-Kanal, NFT-App\*, STB Controller-App
- Betriebssystem: TITAN OS
- Speicherkapazität (Flash)\*: 8 GB

## Smart TV-Funktionen

- Benutzerinteraktion: Bildschirmspiegelung
- Interactive TV: HbbTV
- Sprachassistent\*: Amazon Alexa integriert
- Smart Home-Erlebnis: Kompatibel mit Amazon Alexa, funktioniert mit Google Assistant, Control4

## Multimedia-Anwendungen

- Videowiedergabeformate: AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Musikwiedergabeformate: MP3, WAV, AAC, FLAC

- Unterstützte Untertitelformate: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT
- Bildwiedergabeformate: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

## Ton

- Ausgangsleistung (RMS): 40 W
- Lautsprecherkonfiguration: 4 x 10 W Full-Range-Lautsprecher
- Codec: Dolby Digital, Dolby Atmos, DTS:X
- Verbesserung der Soundqualität: Dolby-Bassverstärkung, Clear Dialogue, KI-Sound, KI-Equalizer, Dolby-Lautstärkeregel, Nachtmodus, Soundpersonalisierung

## Konnektivität

- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 4
- 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: WLAN 802.11ac, 2 x 2 Dualband, Bluetooth 5.2
- HDCP 2.3: Ja, auf allen HDMI
- HDMI ARC: Ja, auf HDMI2
- HDMI 2.1-Funktionen: eARC auf HDMI 2, Unterstützt eARC/VRR/ALLM
- EasyLink 2.0: HDMI-CEC für Philips Fernseher/SB, Externe Einstellung über die TV-Benutzeroberfläche

## Unterstützte HDMI-Videofunktionen

- Spiele: ALLM, HDMI VRR, AMD FreeSync Premium
- HDR: HLG, HDR10, HDR10+ kompatibel

## EU-Energiekarte

- Energieklasse für SDR: F
- Energieklasse für HDR: G
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): (fehlt)
- Vernetzter Standby-Modus: 2,0 W
- Verwendete Panel-Technologie: LED LCD

## Leistung

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

Lichtsensord

## Zubehör

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

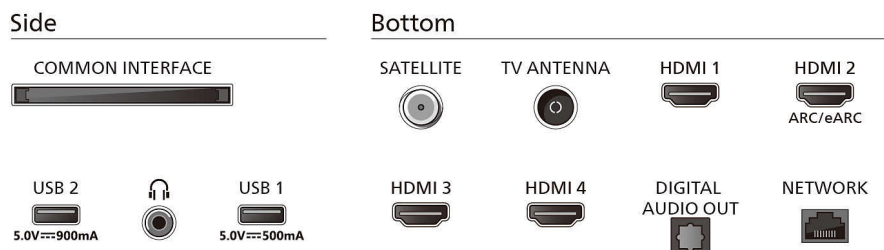
## Design

- Farbe des Fernsehers: Anthrazitfarbener Rahmen
- Design des Standfußes: Matter Chromständer

## Abmessungen

- Abstand zwischen 2 Stäben: 475 mm
- Kompatible Wandhalterung: 200 x 300 mm
- Fernseher ohne Standfuß (W x H x D): 1230 x 720 x 81 mm
- Fernseher mit Standfuß (W x H x D): 1230 x 784 x 287 mm

## Connections



Ausstellungsdatum  
2024-05-09

Version: 1.1.1

EAN: 87 18863 04170 3

© 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)

\* Einige Komponenten dieses Fernsehers, bei denen technologisch keine Alternative besteht, enthalten Blei. Dies entspricht der geltenden Ausnahmeregelung der RoHS-Richtlinie.  
\* Der Fernseher unterstützt DVB-Empfang für Free-to-Air-Übertragungen. Bestimmte DVB-Betreiber werden möglicherweise nicht unterstützt. Eine aktuelle Liste dieser Betreiber finden Sie in den „Häufig gestellten Fragen“ auf der Philips Support-Website. Bei einigen Betreibern sind Conditional Access und ein Abonnement erforderlich. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Betreiber.  
\* Die Verfügbarkeit für Smart TV-Apps variiert je nach Modell und Land. Weitere Informationen finden Sie unter [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).  
\* Die Philips TV Remote App und ihre Funktionen können je nach Fernsehermodell, 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).  
\* EPG und der darin angezeigte Sendezeitraum (bis zu 8 Tage) ist vom Land und Anbieter abhängig.  
\* Netflix-Abonnement erforderlich. Unterliegt den Bedingungen auf <https://www.netflix.com>  
\* Amazon Prime ist in ausgewählten Sprachen und Ländern verfügbar.  
\* Amazon, Alexa und alle zugehörigen Logos sind Marken oder eingetragene Marken von Amazon.com, Inc. oder seinen Tochterunternehmen. Amazon Alexa ist in ausgewählten Sprachen und Ländern verfügbar.  
\* Die Over-the-Top-Taste für Mediendienste auf der Fernbedienung ist je nach Land unterschiedlich. Bitte beziehen Sie sich auf das Modell, das im Lieferumfang enthalten ist.  
\* Google Assistant ist in verschiedenen Sprachen und Ländern verfügbar, die für die jeweiligen Produkttypen spezifisch sind.  
\* Verfügbarkeit und Funktionalität von Sprachsteuerungsdiensten variieren je nach Land und Sprache. Die neuesten Informationen erhalten Sie von unserem Kundendienst.