



Philips  
TPV\_TV\_OLED769\_12  
4K Ambilight TV

139 cm (55") AMBILIGHT TV  
P5 Intelligent Picture Engine mit KI  
Intelligente Plattform TITAN OS  
Dolby Vision und Dolby Atmos



55OLED769

## Jede Show. Jeder Film. Jedes Spiel.

### 4K Ambilight TV

Der Nervenkitzel ist mit unserem kostengünstigsten OLED Ambilight TV echt. Egal, was Sie ansehen oder spielen, das lebensechte Bild und fließende Bewegungen sorgen für noch mehr Spannung. Ambilight sorgt dafür, dass sich jeder atemberaubende Gänsehautmoment noch größer anfühlt.

#### 4K OLED Ambilight TV. Hier wird der Fernseher lebendig.

- Tauchen Sie ein in Ihre Lieblingsinhalte. Ambilight TV.
- Jedes Bild – einfach echt. P5 Picture Engine mit KI.
- Kein langes Suchen. TITAN OS.
- Detail und Tiefe. Lebensechte OLED-Bilder.

#### Lebensechte Tiefe und Details. Fließende Bewegungen.

- Großartiges Spielerlebnis. 120 Hz, ultrageringe Verzögerung, G-Sync, VRR, FreeSync.
- Klang und Bild wie im Kino. Dolby Vision und Dolby Atmos
- Unterstützung aller gängigen HDR-Formate.

#### Nachhaltige Materialien. Einfache Steuerung.

- Durchdachtes Design. Umweltbewusste Verpackung.
- Einfache Steuerung
- Kabelloses Philips Heimsystem mit DTS Play-Fi.

# PHILIPS

4K Ambilight TV

139 cm (55") AMBILIGHT TV P5 Intelligent Picture Engine mit KI, Intelligente Plattform TITAN OS, Dolby Vision und Dolby Atmos

55OLED769/12

AMBILIGHT tv



## 4K Ambilight TV

139 cm (55") AMBILIGHT TV P5 Intelligent Picture Engine mit KI, Intelligente Plattform TITAN OS, Dolby Vision und Dolby Atmos

# 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 (cm): 139 cm
- Anzeige: 4K Ultra HD OLED
- Auflösung des Displays: 3.840 x 2.160
- Picture Engine: P5 Intelligent Picture Engine mit KI
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 55

### Bildschirmeingangsaufklärung

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

### Tuner/Empfang/Übertragung

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

### Smart TV-Funktionen

- Benutzerinteraktion: Bildschirmspiegelung
- Interactive TV: HbbTV
- Sprachassistent\*: Amazon Alexa built-in
- Smart Home-Erlebnis: Kompatibel mit Amazon Alexa, Funktioniert mit Google Home

### 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

- Audio: 2.0-Kanal
- Ausgangsleistung (RMS): 2 x 10 W Full-Range-Lautsprecher
- Codec: Dolby Digital MS12 V2.6.2, Dolby Atmos,

DTS:X

- Verbesserung der Soundqualität: Dolby-Bassverstärkung, Clear Dialogue, KI-Sound, KI-Equalizer, Dolby-Lautstärkereger, NIGHT MODE (Nachtbetrieb), 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: Externe Einstellung über die TV-Benutzeroberfläche, HDMI-CEC für Philips Fernseher/SB

### Unterstützte HDMI-VideoFunktionen

- HDMI 1/2: HDMI 2.1, volle Bandbreite 48 Gbit/s, Bis zu 4K 120 Hz
- Spiele: ALLM, HDMI VRR, AMD FreeSync Premium, Nvidia G-Sync-kompatibel
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HDR10+ Adaptive, HLG

### EU-Energiekarte

- EPREL-Registrierungsnummern: 1943980
- Energieklasse für SDR: F
- Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für SDR: 77 kWh/1.000 h
- Energieklasse für HDR: F
- Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für HDR: 72 kWh/1.000 h
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): (fehlt)
- Vernetzter Standby-Modus: 2,0 W
- Verwendete Panel-Technologie: OLED

### Leistung

- Netzstrom: OLED
- Standby-Stromverbrauch: Weniger als 0,5 W
- Energiesparfunktionen: Sleep-Timer, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb), Eco-Modus,

55OLED769/12

Lichtsensur

### Zubehör

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

### Design

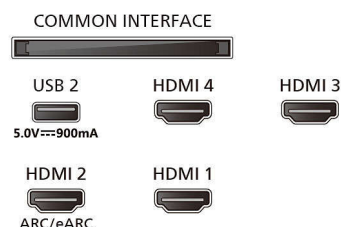
- Farbe des Fernsehers: Metallrahmen
- Design des Standfußes: Matter Chromständer

### Abmessungen

- Gewicht (inkl. Verpackung): 22,3 kg
- Abstand zwischen 2 Stäben: 783 mm
- Höhe des Standfußes bis zur unteren Kante des Fernsehers: 22 mm
- Kompatible Wandhalterung: 300 x 300 mm
- Fernseher ohne Standfuß (W x H x D): 1228 x 708 x 58 mm
- Fernseher mit Standfuß (W x H x D): 1228 x 724 x 240 mm
- Verpackungskarton (B x H x T): 1400 x 860 x 160 mm
- Gewicht des Fernsehers ohne Standfuß: 17,1 kg
- Gewicht des Fernsehers mit Standfuß: 17,5 kg

## Connections

### Side



### Bottom



Ausstellungsdatum  
2024-05-24

Version: 2.2.1

EAN: 87 18863 04200 7

© 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.
- \* 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).
- \* 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).
- \* 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. Beachten Sie das Produkt, das im Lieferumfang enthalten ist.
- \* Google Assistant ist je nach Produkttyp in verschiedenen Sprachen und Ländern verfügbar.
- \* Verfügbarkeit und Funktionalität von Sprachsteuerungsdiensten variieren je nach Land und Sprache.