

# PHILIPS



## Full HD TV

### QLED

### 100 cm (40")

### Ambilight

### Pixel Plus HD

### HDR 10



40PQS6901

## Kompakte Form

Kompakter Bildschirm. Erschwinglicher Preis. Fortschrittliche Bild- und Tonqualität. Mit Ambilight, das über den Bildschirm hinausgeht und allen Smart TV-Inhalten, die Sie gerne in Full HD ansehen. Genießen Sie ein noch intensiveres Fernseherlebnis zu Hause oder unterwegs.

### **Klein, intelligent, einfach**

- Leicht auffindbare Inhalte mit Titan OS
- Nahtlose Verbindung mit Smart Home-Netzwerken

### **Zukunftsorientiertes Design**

- Umweltfreundliches Design – europäisches Designverständnis

### **Toller Preis. Erstklassige Performance.**

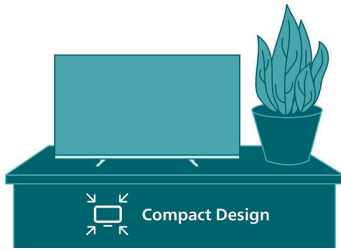
- Klein, intelligent und vielseitig
- Es gibt Fernseher. Und es gibt Ambilight TV
- FHD, erweitert durch Quantum-Dot-Farben

### **Lebendige Anzeige, klarerer Sound**

- Schärfe und Details mit Pixel Plus Full HD.
- Farbe und Kontrast mit HDR10 und HLG
- Dolby Audio für gestochen scharfen, klaren Sound

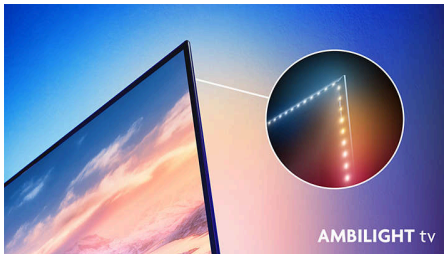
# Besonderheiten

## Kompaktes Design



Mit seinem eleganten Standfuß und den kompakten Abmessungen passt dieser Smart-TV perfekt in kleinere Räume. Mit seinem sorgfältig durchdachten Design ist er ein Fernseher, der sich überall wunderbar einfügt.

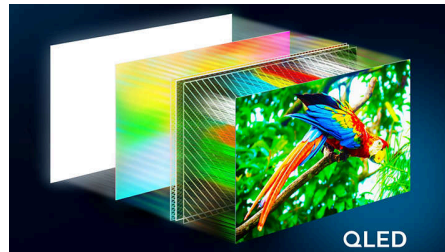
## Ambilight



Mit integrierten LED-Leuchten, die auf jede Szene reagieren, tauchen Sie mit Ambilight in einen farbigen Lichteffekt ein. Filme, Sportübertragungen, Musikvideos und Spiele werden über den Bildschirm hinaus erweitert, um Sie tiefer in den Moment eintauchen zu

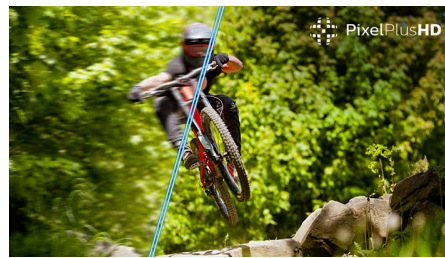
lassen. Wenn Sie es einmal erlebt haben, werden Sie nie wieder einen anderen Fernseher ohne Ambilight wollen.

## Brillanz dank Quantum Dot



Lebendige Farben. Gestochen scharfe Details. Die Brillanz der Quantum-Dot-Farben. Ob dunkle oder helle Szenen, live oder gestreamt: Mit jedem unglaublichen Moment kommt jedes Detail Szene für Szene perfekt zur Geltung.

## Pixel Plus HD



Pixel Plus Bildschärfe. Definierte Detaillierung für den kleineren Bildschirm. Mit Full HD und unglaublicher Leuchtkraft zeigt dieser kompakte QLED TV, wie jedes noch so kleine Detail zählt.

## HDR10/HLG



Brillantere Farben. Lebendige Töne. Von den dunkelsten Szenen bis hin zum hellsten Licht – Klarheit ist alles. Hier beeindruckt der hohe Dynamikumfang durch klarere Farben und Kontraste.

## Dolby Audio



Hören Sie zu. Hören Sie jeden Moment. Dies ist kristallklares Dolby Audio. Vom Dialog über Tanz und actionreiche Filmmomente bis hin zu atemberaubenden Naturszenen – erleben Sie durchweg klareren Sound.

# Besonderheiten

## Philips Smart TV Titan OS



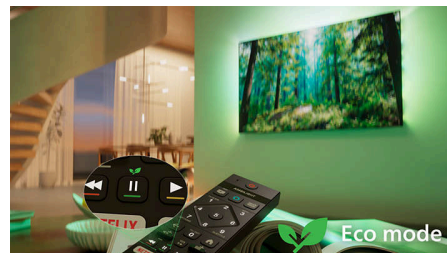
Die Philips Smart TV Titan OS-Plattform führt Sie ganz schnell zu den Inhalten, die Sie sich gerne ansehen. Von einzelnen Folgen über Serien bis hin zu Dokumentationen und Dramen – alles, was das Herz begehrt, ist auf Knopfdruck verfügbar. Egal, was Sie sich ansehen möchten, greifen Sie schnell und einfach auf all Ihre Streaming-Apps zu.

## Matter Smart Home-kompatibel



Dank der Kompatibilität mit Matter Smart Home können Sie Ihren Fernseher über die Matter Smart Home App steuern oder über Alexa-fähige Geräte oder über Ihre Google Smart-Lautsprecher per Sprachbefehl steuern. So finden Sie Filme, Sendungen, Empfehlungen und vieles mehr per Sprachbefehl.

## Umweltfreundliches Design



Nachhaltigkeit trifft auf Stil. Dieser formschön gestaltete Fernseher wurde mit Blick auf den Planeten entwickelt – von der Fernbedienung aus recyceltem Kunststoff bis zur FSC-zertifizierten Verpackung und Einlegern aus Recyclingpapier. Mit dem Energiesparmodus senken Sie den Energieverbrauch für alle Inhalte und Einstellungen mit nur einem Fingertipp.

QLED

Full HD TV

40PQS6901/12

# Daten

## Ambilight

**Ambilight-Funktionen:** Spielmodus, Anpassung an die Wandfarbe, Ambilight Musik, Lounge-Beleuchtungsmodus, Ambilight FTI Animation, Sunrise-Alarm, AmbiSleep  
**Ambilight-Version:** 3-seitig

## Bild/Anzeige

**Bildschirmgröße diagonal (Zoll):** 40 Zoll  
**Bildschirmgröße diagonal (cm):** 100 cm  
**Anzeige:** Full HD QLED  
**Auflösung des Displays:** 1.920 x 1.080  
**Native Aktualisierungsrate:** 60 Hz  
**Picture Engine:** Pixel Plus HD  
**Bildoptimierung:** Crystal Clear, ECO, Spiel, Heimkino, Monitor, Individuell, Super Resolution, Dynamic Contrast

## Bildschirmeingangsauflösung

**Aktualisierungsrate (Auflösung):** 576p bei 50 Hz, 640 x 480 bei 60 Hz, 720p bei 50 Hz/60 Hz, 1.366 x 768 bei 60 Hz, 1.920 x 1.080p bei 24/25/30/50/60 Hz

## Tuner/Empfang/Übertragung

**Digitales Fernsehen:** DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2  
**Signalstärkeanzeige**  
**Videotext:** 1.000 Seiten Hypertext  
**HEVC-Unterstützung**

## Smart TV

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

## Smart TV-Funktionen

**Interactive TV:** HbbTV  
**Sprachassistent\*:** Works with Alexa, Funktioniert mit Google Home  
**Smart Home-Erlebnis:** MATTER, Control4  
**Unterstützt TTS**

## 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):** 12 W  
**Lautsprecherkonfiguration:** 2 x 6 W Full-Range-Lautsprecher  
**Sound Engine:** Basic Sound Engine  
**Hauptlautsprecher:** Full-Range-Bassreflex-Lautsprecher (FR01A)

# Daten

## Konnektivität

Anzahl HDMI-Anschlüsse: 3

HDMI-Funktionen: 1080i, 1080p (HDCP-Unterstützung), ARC (HDMI 1)

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, Singleband

HDCP 2.3: Ja, auf allen HDMI

HDMI ARC: Ja, auf HDMI 1

EasyLink 2.0: Externe Einstellung über die TV-Benutzeroberfläche, HDMI-CEC für Philips Fernseher/SB

## Unterstützte HDMI-Videofunktionen

HDR: HDR10, HLG

## EU-Energiekarte

Energieklasse für SDR: D

Energieklasse für HDR: G

Vernetzter Standby-Modus: 2.0 W

Verwendete Panel-Technologie: LED LCD

## Leistung

Netzstrom: AC: 100 bis 240 V, 50/60 Hz

Standby-Stromverbrauch: unter 0,5 W

Energiesparfunktionen: Sleep-Timer, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb), Eco-Modus, Lichtsensor

## Zubehör

Mitgeliefertes Zubehör: 2 AAA-Batterien, Netzkabel, Fernbedienung, Standfuß, Kurzanleitung, Broschüre mit Sicherheits- und rechtlichen Hinweisen

## Design

Farbe des Fernsehers: Mattschwarzer Rahmen  
Design des Standfußes: Abgerundete Sticks aus schwarzem Kunststoff

## Abmessungen

Abstand zwischen 2 Stäben: 738,5 mm

Kompatible Wandhalterung: 100 x 200 mm

Fernseher ohne Standfuß (W x H x D): 718,4 x 419 x 61,1 mm

Fernseher mit Standfuß (W x H x D): 892,3 x 531,5 x 197 mm

Gewicht des Fernsehers ohne Standfuß: 4,62 kg

Gewicht des Fernsehers mit Standfuß: 4,71 kg



## Connections

Side



\* 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 anhängig.

\* 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.

\* Die Verfügbarkeit der Sprachsteuerungsdienste über den Fernseher variiert je nach Land und Sprache. Die neuesten Informationen erhalten Sie von unserem Kundendienst.

