

# PHILIPS

## 4K Ambilight TV

### QLED

139 cm (55") AMBILIGHT TV

4K LED

Pixel Precise Ultra HD

Dolby Atmos

55PQS8651



## Innovativ. Beeindruckend. Unglaublich.

Machen Sie sich bereit für 4K QLED-Farbbrillanz. Beeindruckendes Ambilight. Dolby Atmos mit 3D-Sound wie im Kino. Titan OS zeigt mit Leichtigkeit alles, was Sie gerne sehen, und bietet nicht nur einen verbesserten Moment, sondern auch ein besseres Fernseherlebnis.

### **Fühlen Sie jeden Moment mit dem 4K LED Ambilight TV**

- Erleben Sie Detailreichtum mit Pixelgenauigkeit
- Dolby Atmos erzeugt Sound wie im Kino
- Es gibt Fernseher. Und es gibt Ambilight TV
- 4K LED für ein lebendiges Fernseherlebnis und Quantenpunkt-Farbqualität

### **Design, das Bände spricht**

- Konnektivität für Spielkonsolen
- Mit Vocal Boost wird jedem Wort Klarheit verliehen
- Europäisches Designkonzept
- Auswahl aus verschiedenen Größen

### **Intelligent. Schlank. Verbunden.**

- DTS:X für ein beeindruckendes 3D-Sounderlebnis
- Einfache Verbindung mit Ihrem Smart Home-Netzwerk
- Inhalte mit Titan OS noch schneller erreichen

# Besonderheiten

## Pixel Precise Ultra HD



Mit 8 Millionen Pixeln, die alle harmonisch zusammenarbeiten, ist dies ein 4K-Erlebnis wie kein anderes. Dieser Philips Ambilight TV bietet die schärfsten Bilder für detailreichere, lebensechtere Szenen und erfasst den Moment wahrheitsgetreu.

## DTS:X-kompatibel



DTS:X macht den Unterschied, denn der Klang ist so echt, als wäre man im Geschehen. Mit der 3D-Audiotechnologie, die Ihrem Sound eine neue Dimension verleiht, wird Ihr Wohnzimmer bald in ein Auditorium verwandelt.

## Dolby Atmos



Machen Sie sich bereit. Dolby Atmos erzeugt Sound, wie vom Regisseur beabsichtigt. Mit jedem Moment tauchen Sie noch tiefer in die Szene ein. Egal, ob bei Filmen, Serien, Sportübertragungen oder Spielen, Sie verlieren sich bald im Moment.

## Bereit für Spielespaß

HDMI 2.1 und VRR sorgen mit schnellerem Gameplay und flüssigerer Grafik für eine optimale Nutzung Ihrer Konsole. Mit der Einstellung für geringe Eingangsverzögerung, die automatisch aktiviert wird, wenn Sie Ihre Konsole einschalten, erleben Sie Gaming auf völlig neue Weise.

## Vocal Boost

Hören Sie jedes Wort noch klarer. Vocal Boost ermöglicht es dem Zuhörer, die Lautstärke von Dialogen ohne Auswirkungen auf den Hintergrundton zu erhöhen oder zu verringern. Auf diese Weise entgeht Ihnen nichts mehr, da jeder gesprochene Satz noch klarer hörbar ist.

## Nachhaltiges Know-how

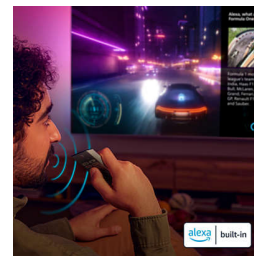
Edge-Standfuß, schlanker Rahmen, bemerkenswerter LED TV – das ist europäisches Design von seiner besten Seite. Stellen Sie Ihr Ambilight in den Lounge-Modus ein, um Ihren Raum in Farben zu hüllen, während Ihr Fernseher im Ruhemodus ist. Die Fernbedienung besteht aus recyceltem Kunststoff und die Verpackung aus FSC-zertifiziertem Karton. Selbst die Broschüren werden mit Sorgfalt bedacht und auf Recyclingpapier gedruckt.

## Ambilight



Mit integrierten LED-Leuchten, die auf jede Szene reagieren, tauchen Sie mit Ambilight in einen farbigen Lichteffect 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.

## Nahtlose Steuerung



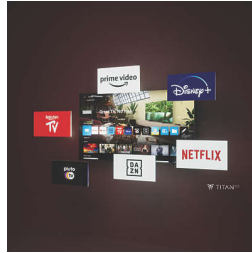
Die Kompatibilität mit Matter Smart Home ermöglicht die nahtlose Integration in Ihr bestehendes Smart Home-Netzwerk. Um den Fernseher über Ihre Matter Smart Home App oder über Sprachsteuerungsdienste zu steuern, drücken Sie einfach die Taste auf Ihrer Fernbedienung und sprechen Sie. Dimmen Sie die Beleuchtung. Stellen Sie das Thermostat ein. Sie können sogar Ihren Philips Ambilight TV einschalten. Alles ist möglich – mit einem einzigen Befehl. Darüber hinaus ist der Fernseher auch mit Google Smart-Lautsprechern und Apple AirPlay kompatibel.

# Besonderheiten

## 4K LED

Lebendige Farben. Gestochen scharfe Szenen. Perfekte Bildqualität vom Feinsten. Mit 4K (UHD) passt sich dieser Ambilight TV an alle HDR-Formate an. In jedem unglaublichen Moment, egal ob dunkel oder hell, beim Gaming oder Streamen, können Sie jedes Detail Szene für Szene genießen.

## 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.

## Mehrere Größen



Kleiner Bildschirm mit 109 cm (43") oder atemberaubende 216 cm (85"). Und alles dazwischen. Hierbei geht es darum, eine größere Auswahl zu schaffen, damit sich Ihr Fernseher wunderbar einfügt. Mit sechs verschiedenen Größen, die zur Auswahl stehen, entscheiden Sie sich für den perfekten Fernseher für Ihr Zuhause.

QLED

4K Ambilight TV

55PQS8651/12

# Daten

## Ambilight

**Ambilight-Funktionen:** AmbiScape, Anpassung an die Wandfarbe, Ambilight FTI Animation, Ambilight Musik, Ambilight Suite, Auto-Ambilight, Lounge-Beleuchtungsmodus, Spielmodus

**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 2.160p

**Native Aktualisierungsrate:** 60 Hz

**Picture Engine:** P5 Perfect Picture Engine

**Bildoptimierung:** Crystal Clear, ECO, Spiel, HDR10+ kompatibel, Natural, Film, Monitor, Micro Dimming, Individuell, Ultra Resolution, Calman Autocal Ready und manuelle Kalibrierung

## Bildschirmeingangsauflösung

**Aktualisierungsrate (Auflösung):** 576p, 50 Hz, 720p, 50 Hz, 60 Hz, 1920 x 1080p – 24/25/30/50/60 Hz, 2560 x 1440, 60 Hz, 3840 x 2160p – 24/25/30/50/60 Hz

## Tuner/Empfang/Übertragung

**Digitales Fernsehen:** DVB-T/T2/C/S/S2

**Signalstärkeanzeige**

**Videotext:** 1.000 Seiten Hypertext

**HEVC-Unterstützung**

## Smart TV

**SmartTV-Apps\*:** Amazon Prime Video, BBC iPlayer, Disney+, HBO, Netflix\*, NFT-App\*, YouTube

**Betriebssystem:** TITAN OS

**Speicherkapazität (Flash)\*:** 8 GB

## Smart TV-Funktionen

**Interactive TV:** HbbTV

**Sprachassistent\*:** Funktioniert mit Google Home, Fernbedienung mit Mikrophon

**Smart Home-Erlebnis:** MATTER, Control4, Kompatibel mit Amazon Alexa, Funktioniert mit Google Home, Funktioniert mit Apple Home

**Gaming-Steuerleiste:** Gamebar 2.0

**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, TIFF

# Daten

## Ton

Audio: 2.0-Kanal

Ausgangsleistung (RMS): 20 W

Lautsprecherkonfiguration: 2 x 10 W Full-Range-Lautsprecher

Codec: DTS:X, Dolby Atmos, Dolby Digital

Verbesserung der Soundqualität: AVL-Modus, Bassverstärkung, Dolby Media Intelligence, Unterhaltung, Equalizer, Hörprofil, NIGHT MODE (Nachtbetrieb), Vocal Boost, Individuell

Kopfhörerfunktionen: Dolby Atmos für Kopfhörer

Sound Engine: IntelliSound

Hauptlautsprecher: Schlanker Full-Range-Lautsprecher

## Konnektivität

EasyLink 3,0

Anzahl HDMI-Anschlüsse: 3

HDMI-Funktionen: 4K, Audio-Rückkanal

EasyLink (HDMI-CEC): System-Start, Weiterleitung der Fernbedienungssignale, System-Audiosteuerung, System Standby-Modus

Anzahl der USB-Anschlüsse: 2

Kabellose Verbindung: WLAN 802.11ac, 2x2 Dualband, Bluetooth 5.2

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

## Unterstützte HDMI-Videofunktionen

Spiele: ALLM, HDMI VRR

HDR: HLG, HDR10+ kompatibel, HDR10

## EU-Energiekarte

EPREL-Registrierungsnummern: 2704103

Energieklasse für SDR: F

Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für SDR: 77 kWh/1.000 h

Energieklasse für HDR: G

Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für HDR: 115 kWh/1.000 h

Stromverbrauch (ausgeschaltet): n. v.

Vernetzter Standby-Modus: 2.0 W

## Leistung

Netzstrom: 100 bis 240 VAC, 50/60 Hz

Standby-Stromverbrauch: Weniger als 0,5 W

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

## Zubehör

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

## Design

Farbe des Fernsehers: Mattschwarzer Rahmen

Design des Standfußes: V-Stäbe aus mattem Chrom

## Abmessungen

Abstand zwischen 2 Stäben: 980 mm

Kompatible Wandhalterung: 300 x 300 mm

Fernseher ohne Standfuß (W x H x D): 1.226 x 705 x 55 mm

Fernseher mit Standfuß (W x H x D): 1.226 x 777 x 261 mm

Verpackungskarton (B x H x T):

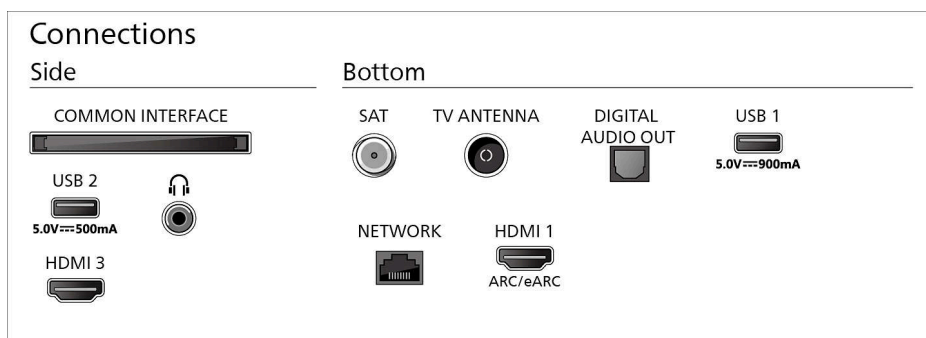
1.320 x 806 x 142 mm

Gewicht des Fernsehers ohne Standfuß:

12,31 kg

Gewicht des Fernsehers mit Standfuß: 12,73 kg

Gewicht (inkl. Verpackung): 15,82 kg



\* 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/smarty](http://www.philips.com/smarty)

\* 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.

\* 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.

\* Apple, AirPlay und Apple Home sind in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern und Regionen eingetragene Marken von Apple Inc.

