

# PHILIPS



## 4K TV

### QLED

### 139 cm (55") TV

### 4K LED

### Pixel Precise Ultra HD

### HDR10+



65PQS7801

## Quantum. Qualität. Auf hohem Niveau.

Dieser QLED-Fernseher bietet lebendige Farben, stärkere Kontraste und detaillierte HDR10+ Darstellung. KI-gestützte Funktionen und Dolby Atmos werten jede Szene auf. Das schnelle Titan OS und die Unterstützung von Matter vereinfachen die Steuerung und bieten ein komfortables, vernetztes Entertainment-Erlebnis.

### 4K QLED TV – Farbbrillanz

- 4K QLED für ein lebendiges Fernseherlebnis und Quantenpunkt-Farbqualität
- Noch mehr Details – mit Pixel Precise Ultra HD
- Farbe und Kontrast der Extraklasse mit HDR10+

### Lebendiger Fernsehgenuss, Kinosound

- Perfekter TV-Sound, egal, was Sie sich ansehen. IntelliSound Engine
- Umgeben Sie sich mit Dolby Atmos und DTS:X

### Intelligent. Schlank. Verbunden.

- Schnell und leicht auffindbare Inhalte mit Titan OS
- Nahtlose Verbindung mit Smart Home-Netzwerken

### Design, das Bände spricht

- Umweltfreundliches Design – europäisches Designverständnis
- EasyLink+. Nahtlose und mühelose Steuerung

# Besonderheiten

## 4K LED



Lebendige Farben. Gestochen scharfe Szenen. Quantum-Dot-Farbbrillanz. Mit 4K (UHD) passt sich dieser 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.

## Pixel Precise Ultra HD



Zoomen Sie ins Bild. Verlieren Sie sich in den Details. Erleben Sie Präzision, die über die Vorstellungskraft hinausgeht. Mit einem Pixel Precise Ultra HD-Bildschirm für Schärfe und lebensechte Details wird jeder Moment mit atemberaubenden Erlebnissen gefüllt.

## HDR10+



Erwarten Sie mehr Details. Bild für Bild verbesserte Bildqualität. Durch die stärkere Betonung von Farbe und Kontrast werden selbst die dunkelsten Momente und die hellsten Szenen klarer.

## IntelliSound



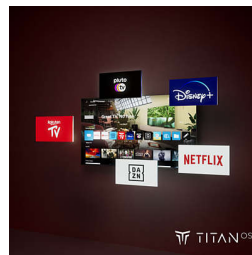
Mit unserer integrierten IntelliSound Engine kann Ihr OLED TV KI verwenden, um Ihnen den bestmöglichen Sound zu bieten! Egal, ob es sich um Sendungen, Filme, Musik oder Inhalte mit vielen Dialogen wie Nachrichten handelt, der Fernseher optimiert die Einstellungen automatisch. Sie möchten keine KI verwenden? Sie können voreingestellte Klangstile auch manuell auswählen oder die Einstellungen selbst anpassen.

## Dolby Atmos und DTS:X



Mit Dolby Atmos, für einen Sound, so wie ihn der Regisseur beabsichtigt hat, und DTS:X für 3D-Sounderlebnisse haben Sie das Gefühl, als wären Sie mitten im Geschehen. Diese zusätzliche Klangdimension sorgt für ein noch intensiveres Klangerlebnis in Ihrem Zuhause.

## 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

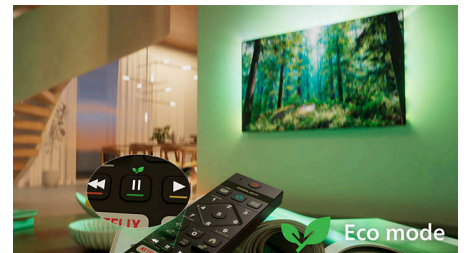
hin zu Dokumentationen und Dramen – alles, was das Herz begehrt, ist auf Knopfdruck verfügbar. Egal, was Sie sich ansehen möchten, greifen Sie schnell und einfach auf all Ihre Streaming-Apps zu.

## 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.

## EasyLink

Mit EasyLink+ haben Sie die volle Kontrolle über Ihren Philips TV, die Soundbar und sogar externe Empfangsgeräte – mit nur einer Fernbedienung. Erleben Sie eine nahtlose und einheitliche Steuerung. Kein Wechsel zwischen mehreren Fernbedienungen mehr – alles funktioniert einfach und zuverlässig.

QLED

4K TV

65PQS7801/12

# Daten

## Bild/Anzeige

**Bildschirmgröße diagonal (Zoll):** 65 Zoll

**Bildschirmgröße diagonal (cm):** 164 cm

**Anzeige:** 4K Ultra HD QLED

**Auflösung des Displays:** 3.840 x 2.160p

**Native Aktualisierungsrate:** 60 Hz

**Picture Engine:** Pixel Precise Ultra HD

**Bildoptimierung:** Crystal Clear, ECO, Natural,

HDR10+ kompatibel, Spiel, Film, Monitor,

Individuell, Dynamic Contrast, Natural Motion,

Pixel Precise Ultra HD, Ultra Resolution

## Bildschirmeingangsauflösung

**Aktualisierungsrate (Auflösung):** 640 x 480 –

60 Hz, 576p – 50 Hz, 720p – 50/60 Hz,

1.920 x 1.080p – 24/25/30/50/60 Hz,

2.560 x 1.440 – 60 Hz, 3.840 x 2.160p –

24/25/30/50/60 Hz

## Tuner/Empfang/Übertragung

**Digitales Fernsehen:** DVB-T/T2/C/S/S2, HbbTV (EU), CI+ 2.0, HEVC UHD (bis zu 2.160p60)

**Signalstärkeanzeige**

**Videotext:** 1.000 Seiten Hypertext

**HEVC-Unterstützung**

## Smart TV

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

**Betriebssystem:** TITAN OS

**Speicherkapazität (Flash)\*:** 8 GB

## Smart TV-Funktionen

**Interactive TV:** HbbTV

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

**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, HEIF

## Ton

**Audio:** 2.0-Kanal

**Ausgangsleistung (RMS):** 20 W

**Lautsprecherkonfiguration:** 2 x 10 W Full-Range-Lautsprecher

**Codec:** DTS:X, Dolby Digital MS12 - Y

**Verbesserung der Soundqualität:** AVL-Modus,

Alle Sound-Stile, Dolby Atmos, Dolby Media

Intelligence, Unterhaltung, DTS-X, Equalizer,

Individuell, NIGHT MODE (Nachtbetrieb),

Hörprofil, Vocal Boost

**Kopfhörfunktionen:** Dolby Atmos für

Kopfhörer

**Sound Engine:** IntelliSound

**Hauptlautsprecher:** Full-Range-Bassreflex-

Lautsprecher (FR01A)

# Daten

## Konnektivität

EasyLink 3,0

Anzahl HDMI-Anschlüsse: 3

HDMI-Funktionen: 4K, Audio-Rückkanal

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

Anzahl der USB-Anschlüsse: 2

Kabellose Verbindung: WLAN 802.11ac, 2x2 Dualband, Bluetooth 5.2, Kompatibel mit Apple AirPlay

HDCP 2.3: Ja, auf allen HDMI

HDMI ARC: Ja, auf HDMI 1

HDMI 2.1-Funktionen: Unterstützt eARC/VRR/ALLM, eARC auf HDMI 1

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

## Unterstützte HDMI-Videofunktionen

HDMI 1/2: HDMI 2,0

Spiele: ALLM, HDMI VRR

HDMI 3/4: HDMI 2,0

HDR: HDR10+, HDR10+ kompatibel, HLG

## EU-Energiekarte

EPREL-Registrierungsnummer: 2709766

Energieklasse für SDR: F

Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für SDR: 85 kWh/1.000 h

Energieklasse für HDR: G

Stromverbrauch (ausgeschaltet): 0,5 W

Vernetzter Standby-Modus: 2,0 W

Verwendete Panel-Technologie: QLED LCD

## Leistung

Netzstrom: 100 bis 240 VAC, 50/60 Hz

Standby-Stromverbrauch: <0,5 W

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

## Zubehör

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

## Design

Farbe des Fernsehers: Schmaler

Kunststoffrahmen in Schwarz

Design des Standfußes: Schwarze Standfüße

## Abmessungen

Abstand zwischen 2 Stäben: 1252 mm

Kompatible Wandhalterung: 400 x 300 mm

Fernseher ohne Standfuß (W x H x D):

1.446 x 829 x 90 mm

Fernseher mit Standfuß (W x H x D):

1.446 x 899 x 311 mm

Verpackungskarton (B x H x T): 1600 x 974 x 155 mm

Gewicht des Fernsehers ohne Standfuß:

14,52 kg

Gewicht des Fernsehers mit Standfuß: 15,05 kg

Gewicht (inkl. Verpackung): 21,08 kg

