

# PHILIPS



## 4K TV

LED

139 cm (55") TV

4K LED

Pixel Precise Ultra HD

Dolby Atmos, DTS:X



55PUS7200

## Gestochen scharf, intelligent und zum passenden Preis

Smart TV, 4K, Dolby Atmos, Alexa und Matter Smart Home. Mit integriertem Fernfeld-Mikrofon, um Ihre Stimme klar aufzunehmen, sowie Titan OS für eine verbesserte Benutzerfreundlichkeit und Geschwindigkeit. Hier stehen europäisches Design und Datensicherheit an erster Stelle.

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

- Nahtlose Verbindung mit Smart Home-Netzwerken
- Titan OS. Alles finden – ganz einfach.

### **Design, das Bände spricht**

- Umfassender Schutz Ihrer Daten
- Europäisches Design, nachhaltiges Konzept
- Konnektivität für Spielkonsolen
- Mit Vocal Boost wird jedem Wort Klarheit verliehen

### **4K LED TV und Dolby Atmos**

- Lebendige Momente. Schärfere Szenen.
- Steuerung ohne Fernbedienung
- Umgeben Sie sich mit Dolby Atmos und DTS:X

# Besonderheiten

## 4K LED mit 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.

## Matter Smart Home-kompatibel



Die Kompatibilität mit Matter Smart Home ermöglicht die nahtlose Integration in Ihr bestehendes Smart Home-Netzwerk und die Nutzung eines Fernfeld-Mikrofons. Um den Fernseher über Ihre Matter Smart Home App oder die integrierte Alexa-Funktion zu steuern, drücken Sie einfach die Taste auf Ihrer Fernbedienung und sprechen Sie. Dimmen Sie die Beleuchtung. Stellen Sie das Thermostat ein.

## 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.

## Vocal Boost

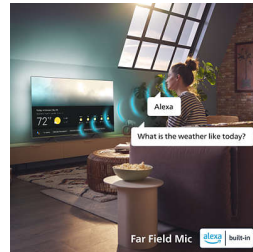
Hören Sie jedes Wort noch klarer. Vocal Boost ermöglicht es dem Zuhörer, die Lautstärke von Dialogen ohne Auswirkungen auf den Hintergrundton zu erhöhen oder zu verringern. Auf diese Weise entgeht Ihnen nichts mehr, da jeder gesprochene Satz noch klarer hörbar ist.

## 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.

## Integriertes Fernfeld-Mikrofon mit Alexa



Steuern Sie Ihr Gerät per Sprachbefehl. Schalten Sie den Fernseher ein, wenn Sie den Raum betreten. Sie können mit Alexa sprechen, ohne dass Sie Ihre Fernbedienung benötigen. Dank des integrierten Fernfeld-Mikrofons und der Freisprechfunktion können Sie sich zurücklehnen, entspannen und all Ihre

Lieblingseinhalte auf dem Smart TV genießen. Der Fernseher ist auch mit Google Smart-Lautsprechern und Apple AirPlay kompatibel.

## Bereit für Spielespaß

HDMI 2.0a 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.

## Datensicherheit

Von Smartphones über Tablets und Laptops bis hin zu Smart-Lautsprechern – der Schutz Ihrer personenbezogenen Daten ist äußerst wichtig. Bei der Verbindung mit dem Philips TV werden Ihre vertraulichen Informationen jederzeit sicher aufbewahrt. Mit SafeShark, das Ihren Schutz kontinuierlich testet und überprüft, können Sie sich darauf verlassen, dass Ihre Cybersicherheit für uns oberste Priorität hat.

## Europäisches Design

Das sorgfältig durchdachte Design umfasst einen fast rahmenlosen Bildschirm, einen Edge-Standfuß und eine Fernbedienung aus recyceltem Kunststoff. Dank Titan OS lassen sich die Inhalte schnell und einfach finden. Und jedes noch so kleine Detail wurde durchdacht, bis hin zu der recycelten FSC-zertifizierten Verpackung und der mitgelieferten Anleitung.

LED

4K TV

55PUS7200/12

# Daten

## 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:** Pixel Precise Ultra HD

**Bildoptimierung:** Crystal Clear, ECO, HDR10+ kompatibel, Spiel, Heimkino, Monitor, Film, Micro Dimming, Individuell, 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/T2-HD/C/S/S2

**Signalstärkeanzeige**

**Videotext:** 1.000 Seiten Hypertext

**HEVC-Unterstützung**

## Smart TV

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

**Betriebssystem:** TITAN OS

**Speicherkapazität (Flash)\*:** 8 GB

## Smart TV-Funktionen

**Interactive TV:** HbbTV

**Sprachassistent\*:** Amazon Alexa built-in, Works with Google Assistant, Fernbedienung mit Mikrofon

**Smart Home-Erlebnis:** MATTER, Control4, 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, HEIF

## Ton

**Audio:** 2.0-Kanal

**Ausgangsleistung (RMS):** 20 W

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

**Codec:** Dolby Atmos, DTS:X, Dolby Digital

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

**Kopfhörerfunktionen:** Dolby Atmos für Kopfhörer

**Sound Engine:** IntelliSound

**Hauptlautsprecher:** Full-Range-Bassreflex-Lautsprecher (FR01A)

# Daten

## Konnektivität

Anzahl HDMI-Anschlüsse: 3

HDMI-Funktionen: 4K, Audio-Rückkanal

EasyLink (HDMI-CEC): Weiterleitung der Fernbedienungssignale, System Standby-Modus, System-Audiosteuerung, 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: 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 und Auto Game, HDMI VRR

HDR: HLG, HDR10, HDR10+ kompatibel

## EU-Energiekarte

EPREL-Registrierungsnummern: 2269626

Energieklasse für SDR: E

Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für SDR: 59 kWh/1.000 h

Energieklasse für HDR: G

Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für HDR: 97 kWh/1.000 h

Stromverbrauch (ausgeschaltet): (fehlt)

Vernetzter Standby-Modus: 2.0 W

Verwendete Panel-Technologie: LED LCD

## Leistung

Netzstrom: 100 bis 240 VAC, 50/60 Hz

Standby-Stromverbrauch: Weniger als 0,5 W

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

## Zubehör

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

## Design

Farbe des Fernsehers: Schmäler

Kunststoffrahmen in Schwarz

Design des Standfußes: Schwarzer Standfuß mit Kunststoffleiste

## Abmessungen

Abstand zwischen 2 Stäben: 810 mm

Kompatible Wandhalterung: 200 x 100 mm

Fernseher ohne Standfuß (W x H x D):

1.226 x 712 x 88 mm

Fernseher mit Standfuß (W x H x D):

1.226 x 778 x 280 mm

Verpackungskarton (B x H x T):

1.320 x 806 x 142 mm

Gewicht des Fernsehers ohne Standfuß: 9,7 kg

Gewicht des Fernsehers mit Standfuß: 10,3 kg

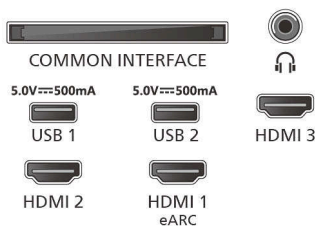
Gewicht (inkl. Verpackung): 13,64 kg



- \* 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/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.
- \* Apple, AirPlay, Apple Home, HomeKit und iOS sind in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern und Regionen eingetragene Marken von Apple Inc. IOS ist in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern eine Marke oder eingetragene Marke von Cisco und wird unter Lizenz verwendet.

## Connections

### Side



### Down

