

PHILIPS



4K Ambilight TV

QLED

139 cm (55") AMBILIGHT TV

4K LED

P5 Perfect Picture Engine

Dolby Atmos



55PUS8600

Innovativ. Beeindruckend. Unglaublich.

Bereiten Sie sich auf 4K QLED-Farbbrillanz vor. Beeindruckendes Ambilight. Und eine P5-Bild-Engine für lebensechte Farben und Kontraste. Mit Titan OS werden alle Inhalte, die Sie lieben, nacheinander angezeigt. Dies verbessert nicht nur Ihr Fernseherlebnis, sondern sorgt auch für magische TV-Momente.

Design, das Bände spricht

- Auswahl aus verschiedenen Größen
- Europäisches Designkonzept

Fühlen Sie jeden Moment mit dem 4K LED Ambilight TV

- Mit der Philips P5 Picture Engine glauben Sie, was Sie sehen
- Es gibt Fernseher. Und es gibt Ambilight TV
- Definierte Bildschärfe und Lebendigkeit mit 4K QLE
- Dolby Atmos erzeugt Sound wie im Kino

Design, das Bände spricht

- Mit Vocal Boost wird jedem Wort Klarheit verliehen

Intelligent. Schlank. Verbunden.

- Spiel starten
- Titan OS. Alles finden – ganz einfach.
- Nahtlose Verbindung mit Smart Home-Netzwerken
- DTS:X für ein beeindruckendes 3D-Sounderlebnis

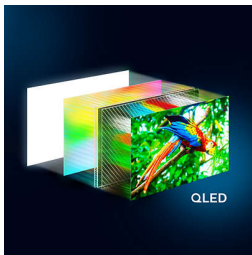
Besonderheiten

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.

4K QLED



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

P5 Picture Engine

Malen Sie sich Folgendes aus: Details mit noch mehr Tiefenwirkung. Unglaublich lebendige Farben. Verblüffend echte Hauttöne. Mit so fließenden, natürlichen Bewegungen und solch scharfen Bildern ist es so, als wären Sie direkt im Geschehen. Öffnen Sie Ihre Augen, schärfen Sie Ihre Sinne und erleben Sie den Unterschied.

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.

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.

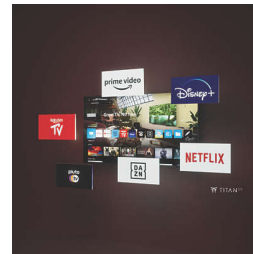
Perfekt für Gaming geeignet



Aufgepasst, Gamer, hier geht es um pures Gameplay und leistungsstarke Grafik. Durch Unterstützung von DLG/HSR, FHD 48–120 Hz VRR und HDMI 2.1 ist ein flüssigeres Gameplay

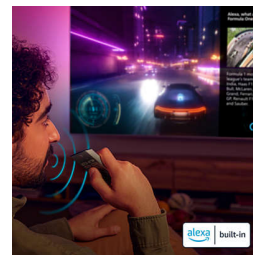
gewiss. Und dank Ambilight-Gaming-Modus können Sie jetzt noch tiefer in die Action eintauchen.

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



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

Nachhaltiges Know-how

Sorgfältig durchdachter zentraler, drehbarer Standfuß für einen flexibleren Blickwinkel und weniger Spiegelungen. Lounge-Modus zur Verbesserung der Beleuchtung in Ihrem Raum. Fernbedienung aus recyceltem Kunststoff. FSC-zertifizierte Verpackung aus recyceltem Karton und eine Gebrauchsanleitung aus recyceltem Papier. Einfach alles, was Sie sich von einem Philips Ambilight TV erwarten.

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.

Mehrere Größen



Auf die Größe kommt es an. Und in diesem Fall auch darauf, wie sich Ihr Fernseher perfekt in Ihren Raum einfügt. Egal, ob Sie sich für

108 cm (43"), 139 cm (55") oder 164 cm (65") entscheiden – treffen Sie Ihre Wahl ganz nach Ihren Anforderungen.

Daten

Ambilight

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

Bild/Anzeige

Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 55 Zoll
Bildschirmgröße diagonal (cm): 139 cm
Anzeige: 4K Ultra HD QLED
Auflösung des Displays: 3.840 x 2.160p
Native Aktualisierungsrate: 60 Hz
Picture Engine: P5 Perfect Picture Engine
Bildoptimierung: Monitor, HDR10+ kompatibel, ECO, Spiel, Film, Crystal Clear, Heimkino, Individuell, Micro Dimming, Natural Motion
Variable Refresh Rate: 120 Hz

Bildschirmeingangsauflösung

Aktualisierungsrate (Auflösung): 576p, 50 Hz, 640 x 480, 60 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/T2-HD/C/S/S2
Signalstärkeanzeige
Videotext: 1.000 Seiten Hypertext
HEVC-Unterstützung

Smart TV

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

Smart TV-Funktionen

Interactive TV: HbbTV
Sprachassistent*: Amazon Alexa integriert, Funktioniert mit Google Home, Fernbedienung mit Mikrophon
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
Verbesserung der Soundqualität: Dolby Atmos, Vocal Boost, Alle Sound-Stile, DTS-X, Unterhaltung, Bassverstärkung, Equalizer, Hörprofil, AVL-Modus, NIGHT MODE (Nachtbetrieb), Raumkalibrierung
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-Audiosteuerung,

System Standby-Modus, System-Start

Anzahl der USB-Anschlüsse: 2

Kabellose Verbindung: WLAN 802.11ac, 2 x 2

Dualband, Bluetooth 5.2, Einfache Kopplung

(blaue RC-Taste), 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, HDMI VRR

HDR: HLG, HDR10, HDR10+ kompatibel

EU-Energiekarte

EPREL-Registrierungsnummern: 2250114

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: 143 kWh/1.000 h

Stromverbrauch (ausgeschaltet): (fehlt)

Vernetzter Standby-Modus: 2,0 W W

Verwendete Panel-Technologie: QLED LCD

Leistung

Netzstrom: 100 bis 240 VAC, 50/60 Hz

Standby-Stromverbrauch: Weniger als 0,5 W

Energiesparfunktionen: Sleep-Timer, Lichtsensor,

Eco-Modus, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)

Zubehör

Mitgeliefertes Zubehör: Schnellstartanleitung,

Fernbedienung, 2 AAA-Batterien, Broschüre zu

rechtlichen und Sicherheitsinformationen,

Standfuß, Netzkabel

Design

Farbe des Fernsehers: Grauer Kunststoffrahmen

Design des Standfußes: Rechteckiger mattgrauer

Kunststoffrahmen

Abmessungen

Abstand zwischen 2 Stäben: 330 mm

Kompatible Wandhalterung: 200 x 300 mm

Fernseher ohne Standfuß (W x H x D):

1.231 x 723 x 82 mm

Fernseher mit Standfuß (W x H x D): 1.231 x

785 x 263 mm

Verpackungskarton (B x H x T): 1360 x 840 x 160

mm

Gewicht des Fernsehers ohne Standfuß:

13,85 kg

Gewicht des Fernsehers mit Standfuß: 16,1 kg

Gewicht (inkl. Verpackung): 19,85 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

* 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.

* 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

