

Ultraflacher 4K-Fernseher powered by Android TV™ mit 3-seitigem Ambilight und Pixel Plus Ultra HD

- 139 cm (55") 4K Ultra-HD-LED-Fernseher
- Quad Core, 16 GB und erweiterbar DVB T/T2/T2-HD/C/S/S2

55PUS6482/12

Ultraflacher 4K UHD-LED-Fernseher powered by Android TV

mit 3-seitigem Ambilight

Präzisionsarbeit und vielseitiges Design in einem Gerät: Der Philips Fernseher der Serie 6400 besticht durch seine überwältigende 4K Ultra HD-Auflösung und seine exzellente Soundqualität, dank eingebauter Soundbar mit Woofer. Darüber hinaus stehen Ihnen mit Android TV jetzt noch mehr Optionen zur Verfügung.

Produktübersicht



Schön gestaltete Leichtigkeit

- · Ambilight lässt Sie Fernsehen mit anderen Augen betrachten
- Silberfarbener, offener Standfuß im schwebenden Rahmenlook

Begeisterung für Bildqualität

- Erleben Sie Ultra-HD-Bildqualität mit Pixel Plus Ultra HD
- Genießen Sie hervorragenden Kontrast sowie beeindruckende Farben und Schärfe mit HDR Premium
- Ein ganzes Farbspektrum jenseits Ihrer Vorstellungskraft

Beeindruckend, Grenzenlos, Powered by Android™

- Entfesseln Sie die Leistung von Quad Core und integriertem Android
- Google Play Store und Philips App-Galerie: über den Fernseher hinaus
- Für ein noch besseres Netflix-Erlebnis

Sound sah noch nie so gut aus

- Mit sichtbarem, klarem Sound erkennen Sie die wahre Klangschönheit
- Hören Sie jedes Detail mit dem DTS HD Premium Sound

Besonderheiten

3-seitiges Ambilight



Sie haben ein Heim geschaffen, das mehr als nur ein Haus ist. Darum sollten Sie sich auch für einen Fernseher entscheiden, der warm und einladend ist. Die einmalige Ambilight-Technologie von Philips macht Ihren Bildschirm mit einem breiten Leuchten an beiden Seiten Ihres Fernsehbildschirms auf die umgebende Wand viel breiter und Ihr Fernseherlebnis mitreißender. Lebhafte Farben bewegen sich über den Bildschirm hinaus in Ihr Wohnzimmer, um Ihnen ein begeisterndes, intensives und mitreißendes Fernseherlebnis zu bieten.

Standfuß im silberfarbenen Rahmenlook

Unglaubliches Design mit unserem neuen silberfarbenen, offenen Standfuß im Rahmenlook, der aussieht als ob er über dem Boden schweben würde. Dies haben wir durch präzise geschnittenen, extra starken Premium-Edelstahl mit einem futuristischen Look erreicht.

Pixel Plus Ultra HD

Erleben Sie die 4K Ultra-HD-Schärfe mit der Philips Pixel Plus Ultra-HD-Engine. Sie optimiert die Bildqualität, um fließende Bilder mit unglaublicher Detailtreue und -tiefe bereitzustellen. Genießen Sie so immer schärfere 4K-Bilder mit dunkleren Schwarz- und helleren Weißtönen.

High Dynamic Range Premium



High Dynamic Range Premium ist ein neuer Videostandard. Er definiert Home Entertainment mit fortschrittlicher Kontrast- und Farbtechnologie neu. Genießen Sie ein alle Sinne berührendes Erlebnis, bei dem die ursprüngliche Vielfalt und Lebendigkeit beibehalten und der Inhalt wie vom Macher vorgesehen wiedergegeben wird. Das Ergebnis? Highlights mit hervorragender Helligkeit, bessere Kontraste, mehr Farben und lebendige Details – Fernsehen, wie Sie es noch nie zuvor erlebt haben.

Premium Color

Philips Premium Color vereint einen, um 85 % erweiterten Farbumfang, mit der Verarbeitung von 4 Billionen Farben. Mit einer um ein Vielfaches höheren

Farbauflösung und brillanten, satten Farben vergessen Sie völlig, dass Sie einen Bildschirm ansehen.

Quad Core und Android





Der Philips Quad Core-Prozessor trifft auf die Leistung von Android – dies sorgt für ein aufregendes Spielerlebnis. Mit Android auf Ihrem Fernseher können schnell und intuitiv durch Apps navigieren, sie starten und Videos wiedergeben.

Fernsehinhalte



Der Google Play Store und die Philips App-Galerie gehen über das herkömmliche Fernsehprogramm hinaus und bieten Ihnen eine große Onlinesammlung von Filmen, Fernsehen, Musik, Apps und Spielen. 16 GB erweiterbarer Speicher bedeutet, dass Sie über genügend Platz zum Speichern Ihrer Lieblingsinhalte und zum Installieren weiterer Apps verfügen.

Sichtbarer, klarer Sound

Klarer Sound in schlankem Design. Genießen Sie unglaubliche Höhen und lebensechte Mitten dank einer Vielzahl von Micro Drives in einer eleganten Lautsprecherleiste. Wenn Sie jedes Geflüster, jeden Schritt und jedes Knarren im Fußboden hören können, bedarf es keiner großen Vorstellungskraft, um zu erahnen, wie intensiv dann erst Unfälle, Knalleffekte und Explosionen zu hören sind. Was den Bass anbelangt, so wurden dank der optimal positionierten Rear-Lautsprecher keine Kompromisse gemacht, um tiefe, satte Töne zu erzeugen. Dieser Fernseher klingt genauso gut wie er aussieht.

DTS HD Premium Sound

Gute Lautsprecher erfordern eine leistungsstarke Verarbeitungs-Engine, die die Reinheit des ursprünglichen Audio-Inhalts bewahrt. DTS Premium Sound wurde entwickelt, um die Erfahrung zu liefern, die Kunden von einer hochwertigen Soundverarbeitung erwarten: Mitreißender Surround-Sound mit tiefem, sattem Bass und kristallklare Sprachqualität, die bei maximaler Lautstärke ohne Schwankungen, Schneiden, oder Verzerrungen auftritt.

Daten

Dies ist eine Vorverkaufsbroschüre. Die Inhalte dieser Broschüre spiegeln unser bestes Wissen bis zum heutigen Tag und für das oben genannte Land wider. Die Inhalte dieser Broschüre können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Philips schließt jegliche Haftung für die Inhalte dieser Broschüre aus.

Am		

Ambilight-Version

3-seitig

Ambilight-Funktionen Integriertes Ambilight+Hue

Ambilight Musik

Spielmodus

Anpassung an die Wandfarbe

Lounge-Modus

4K Ultra HD LED

139 cm

55 Zoll

Bild/Anzeige

Anzeige Bildschirmgröße

diagonal (cm) Bildschirmgröße

diagonal (Zoll)

Auflösung des 3.840×2.160 Displays

Bildformat 16:9 Helligkeit 400 cd/m² Bildoptimierung Micro Dimming Pro Ultra Resolution

Natural Motion Pixel Plus Ultra HD 1.300 PPI

Spitzenluminanzver-

hältnis

Android

Betriebssystem

Android™ 6.0 (Marshmallow) Vorinstallierte Apps Google Play Movies* Google Play Music*

Google-Suche YouTube

Speichergröße Erweiterbar über USB-Speichergerät

16 GB

65 %

Smart TV-Funktionen

Benutzerinteraktion MultiRoom-Client und -Server

SimplyShare HbbTV Interactive TV Pause TV Sendung

USB-Aufnahme* SmartTV-Apps* Online-Videoshops

Browser für öffentliches Internet

Social TV TV on Demand YouTube

Einfache Installation Automatisches Erkennen von Philips

Geräten

Geräte-Verbindungsassistent Netzwerkinstallationsassistent

Einstellungsassistent

Einfache Bedienung Benutzerfreundliche Smart-Menü-

Taste

Bildschirm-Benutzerhandbuch Upgradefähige Firm-Assistent für autom. Firmware-Akt. Firmware-Upgrade über USB

Online-Aktualisierung der Firmware Einfach - Bildschirm ausfüllen Bildschirmformat-

Anpassung Vollbild

Erweitert - Verschieben

Zoom, Stretch Apps

Philips TV Remote

Арр*

ware

Programme Steuerung NowOnTV TV-Guide Video-on-Demand

Fernbedienung mit Tastatur

Verarbeitung

Verarbeitungsleistung Quad Core

Ausgangsleistung

(RMS)

Verbesserung der Soundqualität

Klarer Klang Smart Sound

25 W

DTS-HD Premium Sound [DTS-HD

Premium Sound]

Anschlüsse

Anzahl HDMI-4 Anschlüsse Anzahl der USB-2 Anschlüsse Anzahl der Kompo-

nenteneingänge (YPbPr)

Kabellose Verbin-Dualband

Integriertes WiFi 11ac 2x2 dungen Weitere Anschlüsse Common Interface Plus (CI+)

Digitaler Audio-Ausgang (optisch)

Antenne IEC75 Satellitenanschluss Ethernet-LAN RJ-45 Linker/rechter Audio-Eingang Kopfhörer-Ausgang

HDMI Funktionen 4K

Audio-Rückkanal

EasyLink (HDMI-Fernbedienungs-Durchleitung CEC) System-Audiosteuerung

System Standby-Modus System-Start

HDCP 2.2 Ja, auf HDMI1 Ja, auf HDMI2

Multimedia-Anwendungen

Videowiedergabefor-

mate

Dateien: AVI, MKV H264/MPEG-4 (AVC)

MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1

HEVC (H.265) [EU TV-Produktreihe]

VP9

Unterstützte Unterti-

telformate

.SRT .SUB TXT.

Musikwiedergabefor-

mate

.SMI AAC MP3 WAV

JPEG

WMA (v2 bis v9.2) WMA-PRO (v9 und v10)

Bildwiedergabefor-

mate

Unterstützte Display-Auflösung

Computereingänge auf HDMI1/2

Bis zu 4K UHD 3.840 x 2.160 bei

60 Hz

Computereingänge auf HDMI3/4

Bis zu 4K UHD 3.840 x 2.160 bei 30 Hz

Videoeingänge auf

Bis zu 1.920 x 1.080 FHD bei 60 Hz Bis zu 4K UHD 3.840 x 2.160 bei 60 Hz

HDMI 1/2

Videoeingänge auf HDMI3/4

Bis zu 1.920 x 1.080 FHD bei 60 Hz Bis zu 4K UHD 3.840 x 2.160 bei

30 Hz

Tuner/Empfang/Übertragung

HEVC-Unterstützung

Digitales Fernsehen MPEG-Unterstützung

DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2

MPEG2 MPEG4 NTSC

Videowiedergabe

Ausstellungsdatum 2018, Mai 24

PAL Secam 8-Tage-EPG TV-Programmführer* Signalstärkeanzeige 1.000 Seiten Hypertext

Videotext

Leistung

Netzstrom AC: 220 bis 240 V, 50/60 Hz Standby-Stromver-< 0.3 W

brauch Stromverbrauch 0,3 W

(ausgeschaltet)

Energiesparfunkti-Ausschalt-Timer Bildabschaltung (bei Radiobetrieb) onen

149 kWh

Lichtsensor 5 °C bis 35 °C Umgebungstempe-

ratur

Energieeffizienzklasse 102 W Stromversorgung mit

EU-Energie-Label Jährlicher Energiever-

brauch Quecksilbergehalt 0 mg Bleihaltig la*

Abmessungen

Verpackungsbreite 1.360 mm Verpackungshöhe 920 mm Verpackungstiefe 170 mm 1.244,2 mm Gerätebreite

Gerätetiefe 72.2 mm Gerätebreite (inkl. Fuß) Gerätehöhe (inkl.

Fuß) Gerätetiefe (inkl.

Gerätehöhe

Fuß) Breitenabstand des Standfußes

Produktgewicht Produktgewicht (+ Ständer) Gewicht (inkl. Verpa-

ckung)

VESA-kompatible Wandhalterung

1.244,2 mm 813,9 mm 266.3 mm 780 mm 16,3 kg 17,1 kg

747,5 mm

22,1 kg

300 x 200 mm

Zubehör

Mitgeliefertes Zubehör

Fernbedienung 2 AAA-Batterien Netzkabel

L/R-Kabelanschluss mit Mini-Buchse YPbPr-Kabel mit Mini-Buchse Kurzanleitung Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen

Tischfuß

- * EPG und der darin angezeigte Sendezeitraum (bis zu 8 Tage) ist vom Land und Anbieter anhängig.
- * Android-App-Angebote variieren je nach Land. Weitere Informationen finden Sie in Ihrem lokalen Google Play Store.
- * Energieverbrauch in kWh pro Jahr, beruhend auf dem Stromverbrauch des Fernsehers, wenn dieser 4 Stunden pro Tag an 365 Tagen in Betrieb ist. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt davon ab, wie der Fernseher verwendet wird.
- * Der Fernseher unterstützt DVB-T-Empfang für Free-to-Air-Übertragungen. Bestimmte DVB-T-Betreiber werden möglicherweise nicht unterstützt. Eine aktuelle Liste dieser Betreiber finden Sie in den FAQs auf der Philips Support-Website. Bei einigen Betreibern sind Conditional Access und ein Abonnement erforderlich. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Betreiber.
- * Google Cast-Funktion ist abhängig von Google Cast-fähigen Apps und Geräten. Weitere Informationen finden Sie auf der Google Cast-Produktseite.
- * Die Philips TV Remote App und ihre Funktionen können je nach Fernsehermodell, Anbieter und Land sowie je nach mobilem Gerät und Betriebssystem abweichen. Weitere Informationen finden Sie unter www.philips.com/TVRemoteapp.
- * Das Angebot für Smart TV-Apps variiert je nach Modell und Land. Weitere Informationen finden Sie unter www.philips.com/smarttv.
- * USB-Aufnahme nur für digitale Sender. Aufnahmen können durch Kopierschutz (CI+) eingeschränkt sein. Es können länder- und senderspezifische Einschränkungen gelten.
- * Bitte beachten Sie, dass Ihre Amazon-Apps möglicherweise nicht immer in Ihrem Land zur Verfügung stehen. (Derzeit funktionieren Amazon-Apps nur in Deutschland, Österreich und Großbritannien)
- * Einige Komponenten dieses Fernsehers, bei denen technologisch keine Alternative besteht, enthalten Blei. Dies entspricht der geltenden Ausnahmeregelung der RoHS-
- * HDMI-Anschluss ist für Soundbar, Lautsprecher und andere Audiogeräte erforderlich.



Ausstellungsdatum 2018, Mai 24

Version: 7.5.1 EAN: 8718863011515 © 2018 Koninklijke Philips N.V. Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips N.V. und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.