Ultraflacher 4K UHD-LED-Android-Fernseher mit 3-seitigem Ambilight

- 189 cm (75") Fernseher mit Ambilight
- 1700 Picture Performance Index
- HDR Plus
- P5 Perfect Picture Engine

75PUS7803/12

Ultraflacher 4K UHD-LED-Android-Fernseher

mit 3-seitigem Ambilight

Erleben Sie eine neue Dimension des Fernsehens mit dem 75 Zoll (190 cm) großen Ambilight Fernseher. Der Philips 7800 vereint 4K Ultra HD sowie unsere leistungsstarke P5 Picture Processing Engine mit Android TV und Ambilight, sodass Sie jederzeit Non-Stop-Unterhaltung genießen können.

Produktübersicht

Hervorragende Detailtreue

- Ambilight. Emotionen über den Bildschirm hinaus.

Erleben Sie jedes Detail

- Philips P5 Engine. Egal welche Quelle – Perfektion ist garantiert.
- 4K Ultra HD ist besser als jede Auflösung zuvor
- Erleben Sie besseren Kontrast sowie bessere Farbleistung und Schärfe mit HDR Plus
- Micro Dimming Pro für unglaubliche Kontraste

Mit Android sind Ihrem Fernseher keine Grenzen gesetzt

- Google Play Store und Philips App-Galerie: über den Fernseher hinaus
- Entfesseln Sie die Leistung von Quad Core und integriertem Android

Sound sah noch nie so gut aus

- Hören Sie jedes Detail mit dem DTS HD Premium Sound
- Effektive Soundverarbeitung für kompromisslos klaren Sound

PHILIPS

Besonderheiten

3-seitiges Ambilight

Mit Philips Ambilight können Sie vollständig in Ihre Filme und Spiele eintauchen. Die Musik bekommt eine eigene Lightshow. Und der Bildschirm wirkt größer als er ist. Intelligente LEDs an den Seiten des Fernsehers projizieren die auf dem Bildschirm angezeigten Farben in Echtzeit an die Wände und in den Raum. Sie genießen eine perfekt abgestimmte Umgebungsbeleuchtung und erhalten einen weiteren Grund, Ihren Fernseher zu lieben.

P5 Perfect Picture Engine

Die Philips P5 Perfect Picture Engine sorgt dafür, dass das Bild stets so brillant ist wie Ihre Lieblingsinhalte. Details haben sichtbar mehr Tiefe. Die Farben leuchten, und die Hauttöne wirken natürlicher. Der Kontrast ist so scharf, dass Sie jedes Detail regelrecht spüren können. Und Bewegungsabläufe sind so fließend, dass Sie den Ball nie aus den Augen verlieren, ganz egal, wie schnell das Spiel ist.

4K Ultra HD

Mit der vierfachen Auflösung von Full HD erhellt Ultra HD Ihren Bildschirm mit mehr als 8 Millionen Pixeln und unserer einzigartigen Ultra Resolution-Skalierungstechnologie. Erleben Sie bessere Bildqualität, unabhängig vom ursprünglichen Inhalt, und genießen Sie ein schärferes Bild mit überragender Tiefe, starkem Kontrast, natürlichen Bewegungen und lebendigen Details.

HDR Plus

High Dynamic Range Plus ist die Revolution des Home Entertainment. Begeben Sie sich mit seiner fortschrittlichen Verarbeitungsleistung auf eine sensorische Reise. Erleben Sie Inhalte so lebendig und kräftig, wie es die Produzenten wollten. Machen Sie sich bereit für hellere Highlights, stärkeren Kontrast, ein breiteres Farbspektrum und Details wie nie zuvor.

Micro Dimming Pro

Micro Dimming Pro optimiert Kontraste auf Ihrem Fernseher auf der Basis der Lichtverhältnisse in Ihrer Umgebung. Ein Lichtsensor und spezielle Software analysieren das Bild in 6400 unterschiedlichen Zonen, sodass Sie perfekte Kontraste und Bildqualität für ein wahrhaft lebensechtes visuelles Erlebnis erhalten – Tag und Nacht.

Fernsehinhalte

Gehen Sie mit dem Google Play Store und der Philips App Gallery über das traditionelle TV-Programm hinaus. Erleben Sie endlose Filme, TV, Musik, Apps und Spiele online.

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.

DTS HD Premium Sound

Die DTS HD Premium Suite bietet High-End-Audioverarbeitung für besseren Klang aus Ihren Lautsprechern. Unter Beibehaltung der Reinheit des Originalinhalts genießen Sie einen eindringlichen Klang, tiefe Bässe und einen kristallklaren Dialog ohne Schwankungen, Ausschnitte oder Verzerrungen.

Soundverarbeitung

Eine Windböe, ein Blatt, das zu Boden fällt, das Geräusch von Reifen, die eine windige Straße hinunterrasen. Kleine Details erwecken das Bild zum Leben. Die Soundverarbeitung von Philips gibt diese Details, zusammen mit kompromisslos klarem Sound, wieder. Hören Sie alles genau so, wie es der Regisseur beabsichtigte, mit einer Tonmischung wie im Studio, die Original-Audioaufnahmen unterstützt und bei Bedarf den Sound verstärkt. Ein tiefer Bass, klare Dialoge und faszinierende Details sind nur der Anfang.

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.

Ambilight

Ambilight-Version	3-seitig
Ambilight-Funktionen	Integriertes Ambilight+Hue Ambilight Musik Spielmodus Anpassung an die Wandfarbe Lounge-Modus

Bild/Anzeige

Anzeige	4K Ultra HD LED
Bildschirmgröße diagonal (Zoll)	75 Zoll
Bildschirmgröße diagonal (cm)	189 cm
Bildschirmgröße diagonal (Zoll)	75 Zoll
Auflösung des Displays	3.840 x 2.160
Bildformat	16:9
Bildoptimierung	Ultra Resolution Micro Dimming Pro

Ausstellungsdatum
2019, Januar 9

	1700 PPI

Android

Betriebssystem	Android™ 8.0 (Oreo)
Vorinstallierte Apps	Google Play Movies* Google Play Music* Google-Suche YouTube
Speichergröße	16 GB

Smart TV-Funktionen

Benutzerinteraktion	MultiRoom-Client und -Server SimplyShare
Interactive TV	HbbTV
Sendung	Pause TV 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 Firmware	Assistent für autom. Firmware-Akt. Firmware-Upgrade über USB Online-Aktualisierung der Firmware
Bildschirmformat-Anpassung	Einfach – Bildschirm ausfüllen Vollbild Erweitert – Verschieben Zoom, Stretch
Philips TV Remote App*	Apps Programme Steuerung NowOnTV TV-Guide Video-on-Demand
Fernbedienung	mit Tastatur mit Sprachsteuerung

Verarbeitung

Verarbeitungsleistung	Quad Core

Ton

Ausgangsleistung (RMS)	30 W
Verbesserung der Soundqualität	Smart Sound DTS-HD Premium Sound [DTS-HD Premium Sound] Dolby Atmos kompatibel DTS Studio Sound DTS TruSurround
Lautsprecherkonfiguration	2 x 15 W Full-Range-Lautsprecher

Anschlüsse

Anzahl HDMI-Anschlüsse	4
Anzahl der USB-Anschlüsse	2
Anzahl der Komponenteneingänge (YPbPr)	1
Kabellose Verbindungen	Dualband Integriertes WiFi 802.11ac 2x2
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-CEC)	Fernbedienungs-Durchleitung System-Audiosteuerung System Standby-Modus System-Start
HDCP 2.2	Ja, auf allen HDMI

Multimedia-Anwendungen

Videowiedergabeformate	Dateien: AVI, MKV H264/MPEG-4 (AVC) MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1 HEVC (H.265) VP9
Unterstützte Untertitelformate	.SRT .SUB .TXT .SMI
Musikwiedergabeformate	AAC MP3 WAV WMA (v2 bis v9.2) WMA-PRO (v9 und v10)
Bildwiedergabeformate	JPEG BMP GIF PNG

Unterstützte Display-Auflösung

Computereingänge auf HDMI1/2	Bis zu 4K UHD 3.840 x 2.160 bei 60 Hz Unterstützt HDR, HDR10/ HLG
Computereingänge auf HDMI3/4	Bis zu 4K UHD 3.840 x 2.160 bei 60 Hz
Videoeingänge auf HDMI 1/2	Bis zu 4K UHD 3.840 x 2.160 bei 60 Hz Unterstützt HDR, HDR10/ HLG
Videoeingänge auf HDMI3/4	Bis zu 4K UHD 3.840 x 2.160 bei 60 Hz

Tuner/Empfang/Übertragung

HEVC-Unterstützung	Ja
Digitales Fernsehen	DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
MPEG-Unterstützung	MPEG2 MPEG4
Videowiedergabe	NTSC PAL Secam
TV-Programmführer*	8-Tage-EPG
Signalstärkeanzeige	Ja
Videotext	1.000 Seiten Hypertext

Leistung

Netzstrom	AC: 220 bis 240 V, 50/60 Hz
Standby-Stromverbrauch	< 0,3 W
Stromverbrauch (ausgeschaltet)	0,3 W
Energiesparfunktionen	Ausschalt-Timer Bildabschaltung (bei Radiobetrieb) Lichtsensor
Umgebungstemperatur	5 °C bis 35 °C
Stromversorgung mit EU-Energie-Label	123 W
Jährlicher Energieverbrauch	180 kWh
Quecksilbergehalt	0 mg
Bleihaltig	Ja*
Energieeffizienzklasse	A+

Abmessungen

Verpackungsbreite	2034 mm
Verpackungshöhe	1116 mm
Verpackungstiefe	242 mm
Gerätebreite	1678,8 mm

Ausstellungsdatum
2019, Januar 9

Gerätehöhe	964,3 mm
Gerätetiefe	68,4 mm
Gerätebreite (inkl. Fuß)	1678,8 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß)	985,5 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß)	314,6 mm
Breitenabstand des Standfußes	750,0 mm
VESA-kompatible Wandhalterung	600 x 400 mm
Produktgewicht	41,9 kg
Produktgewicht (+ Ständer)	43,6 kg
Gewicht (inkl. Verpackung)	57,5 kg

Farbe und Design

Vorderseite des Fernsehers	Silberfarben

Zubehör

Mitgeliefertes Zubehör	Fernbedienung Netzkabel L/R-Kabelanschluss mit Mini-Buchse YPbPr-Kabel mit Mini-Buchse Kurzanleitung Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen Tischfuß 2 x AA-Batterien

* 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.
* 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-Richtlinie.
* Der integrierte Google Assistent wird als Software-Update für Android-Fernseher-Modelle aus dem Jahr 2018 eingeführt.
* Die Funktionalität ist abhängig von den integrierten ChromeCast Apps und Smart-Geräten. Weitere Einzelheiten erhalten Sie auf den entsprechenden Seiten der integrierten ChromeCast Produkte.
* Cloud-Gaming-Angebote abhängig vom Spieleanbieter.
* (Philips) nur mit spezifischem Philips Player kompatibel.

Ausstellungsdatum
2019, Januar 9

Version: 10.0.1
EAN: 8718863015155

© 2019 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.

www.philips.com