



Philips OLED 8 series
Ultraflacher 4K UHD
OLED Android TV mit 3-
seitigem Ambilight

139 cm (55") Fernseher mit
Ambilight

4500 Picture Performance Index
HDR Perfect. WGG 99 %
P5 Perfect Picture Engine



55OLED803

Ultraflacher 4K UHD OLED Android TV mit 3-seitigem Ambilight

Genießen Sie mit dem Philips 803 OLED-Fernseher ein besonderes Fernseherlebnis. Er bietet ein schärferes 4K UHD-Bild sowie einen größeren Betrachtungswinkel. Erleben Sie unvergleichliche Film- oder Spielabende mit Ambilight. Dieser Smart TV integriert sich in Ihr Wohnzimmer, anstatt es in Beschlag zu nehmen.

Klares Design. Schönes Licht.

- Ambilight. Emotionen über den Bildschirm hinaus.
- Ultraflacher minimalistischer Rahmen aus gebürstetem Metall.

Beeindruckend.

- 4K UHD OLED-Fernseher. Lebensecht – im wahrsten Sinne.
- Philips P5 Engine. Egal welche Quelle – Perfektion ist garantiert.
- Zertifiziertes UHD Premium. Ein Fest für die Augen.
- HDR Perfect. Farbe, Tiefe und Dimensionen genau wie im Kino

Android TV – alle Inhalte, die Sie lieben

- Mit Google Assistent. Inhalte und mehr auf Wunsch.
- Google Play Store und Philips App Gallery. Für noch mehr Unterhaltung.
- Fügen Sie mit 16 GB erweiterbarem Speicher mehr Inhalte hinzu.

Flacher Fernseher. Tiefer Sound.

- DTS-HD Premium Sound EU. Kräftige Bässe und kristallklare Dialoge

PHILIPS

Ultraflacher 4K UHD OLED Android TV
139 cm (55") Fernseher mit Ambilight 4500 Picture Performance Index, HDR Perfect. WGG 99 %, P5 Perfect Picture Engine

55OLED803/12

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.

OLED-Fernseher

Mit einem Philips OLED-Fernseher fühlt sich jede Szene beeindruckend realistisch an. Einzelne Pixel können gedimmt oder ausgeschaltet werden, sodass Sie tieferes Schwarz, leuchtende Farben und erstaunliche Kontraste erhalten. Auch Details in Schatten und Schlaglichtern werden präzise wiedergegeben. Außerdem können Sie einen größeren Betrachtungswinkel und, dank der Philips Bildverarbeitungs-Engine, natürlich fließende Bewegungen genießen.

P5 Perfect Picture Engine

Die Philips P5 Perfect Picture Engine der zweiten Generation mit Perfect Natural Reality Verarbeitung hebt Naturtreue auf ein neues Level. Vom feinsten Highlight bis zum tiefsten Schatten – Details werden mit einer

Genauigkeit wiedergegeben, die dem menschlichen Auge ähnelt. Die Farben sind echt. Die Hauttöne sehen natürlich aus. Die Bewegungen ist unglaublich fließend.

Ultra HD Premium

Die Ultra HD Premium-Zertifizierung auf Ihrem Philips OLED-Fernseher sorgt für ein unglaublich lebensechtes 4K-UHD-Bild beim Betrachten Ihrer Lieblingsinhalte. Mehr Helligkeit und Kontrast sowie ein breiteres Farbspektrum, das die Anzeige von Millionen von Farbschattierungen ermöglicht, werden Sie begeistern. HDR-Inhalte werden mit mehr realistischer Tiefe und Details zum Leben erweckt.

High Dynamic Range Perfect

High Dynamic Range Perfect liefert ein sinnliches Erlebnis, das den ursprünglichen Reichtum und die Lebendigkeit Ihrer Inhalte einfängt. Genießen Sie hellere Highlights, ultimativen Kontrast und lebendige Farben, wie es der Regisseur beabsichtigt hat.

Mit Google Assistant

Steuern Sie Ihren Philips Android-Fernseher mit Ihrer Stimme. Möchten Sie ein Spiel spielen, Netflix ansehen oder nach Inhalten und Apps im Google Play Store suchen? Sagen Sie es einfach Ihrem Fernseher. Sie können

sogar alle mit Google Assistant kompatiblen Smart-Geräte zu Hause mit Befehlen steuern, z. B. die Beleuchtung am Kinoabend dimmen oder den Thermostat einstellen. Ohne vom Sofa aufzustehen.

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. Für noch mehr Unterhaltung.

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.

Triple-Ring-Technologie

Dank der verbesserten Philips Triple-Ring-Technologie haben wir eine noch leistungsstärkere Lautsprecherbewegung in unseren Subwoofern. Mehr Bewegung bedeutet mehr Wucht! So können Sie sogar mit einem schlanken Fernseher von Philips kraftvollen Sound genießen.



Ultraflacher 4K UHD OLED Android TV

139 cm (55") Fernseher mit Ambilight 4500 Picture Performance Index, HDR Perfect. WGG 99 %, P5 Perfect Picture Engine

Daten

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-OLED
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 55 Zoll
- Bildschirmgröße diagonal: 55 Zoll / 139 cm
- Auflösung des Displays: 3.840 x 2.160
- Bildformat: 16:9
- Pixel-Engine: P5 Perfect Picture Engine
- Bildoptimierung: Perfect Natural Motion, Ultra Resolution, Micro Dimming Perfect, HDR Perfect, 4500 PPI

Android TV

- Betriebssystem: Android™ 7.0 (Nougat)
- Vorinstallierte Apps: Google Play Movies*, Google Play Music*, Google-Suche, YouTube
- Speicherkapazität (Flash): 16 GB*, Erweiterbar über USB-Speichergerät

Smart TV-Funktionen

- Benutzerinteraktion: 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, Netzwerkinstallationsassistent, Einstellungsassistent, Geräte-Verbindungsassistent
- 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, 1x einfache Fernbedienung

Verarbeitung

- Verarbeitungsleistung: Quad Core

Ton

- Audio: Ausgangsleistung: 50 Watt (RMS), 2.1 Kanal
- Lautsprecher: 2 Seidenkalotten-Hochtöner, 2 Mittlere

- Papierkegel-Treiber, Zwei passive Bassstrahl-Woofers
- Codec: Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AC-4
- DTS-HD Premium Sound: DTS-HD, DTS Studio Sound II
- Lautsprecherkonfiguration: 2 x Hochtöner, 10 W x 2 Lautsprecher für mittlere bis hohe Frequenzen, 30 W Subwoofer

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: Antenne IEC75, Common Interface Plus (CI+), Digitaler Audio-Ausgang (optisch), Ethernet-LAN RJ-45, Linker/rechter Audio-Eingang, Kopfhörer-Ausgang, 2 x Satelliteneingang
- 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, VP9, HEVC (H.265)
- 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 allen HDMI: Bis zu 4K UHD 3.840 x 2.160 bei 60 Hz
- Videoeingänge auf allen HDMI: Bis zu 4K UHD 3.840 x 2.160 bei 60 Hz
- Computereingänge auf HDMI1/2: Unterstützt HDR, HDR10/HLG
- Videoeingänge auf HDMI 1/2: Unterstützt HDR, HDR10/HLG

Tuner/Empfang/Übertragung

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

55OLED803/12

Leistung

- Netzstrom: AC: 220 bis 240 V, 50/60 Hz
- Standby-Stromverbrauch: < 0,3 W
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): N/V W
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C
- Energiesparfunktionen: Ausschalt-Timer, Lichtsensor, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)
- Energieeffizienzklasse: B
- Stromversorgung mit EU-Energie-Label: 144 W
- Jährlicher Energieverbrauch: 211 kWh
- Quecksilbergehalt: 0 mg
- Bleihaltigkeit: Ja*

Abmessungen

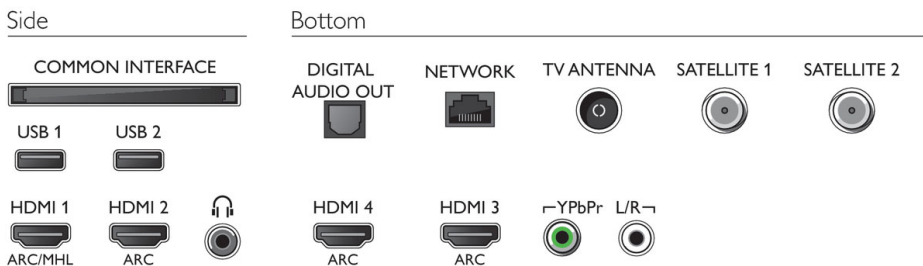
- Abmessungen Box (B x H x T): 1.400 x 867 x 160 mm
- Abmessungen Gerät (B x H x T): 1.227,8 x 705,6 x 49,3 mm
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B x H x T): 1.227,8 x 712,8 x 230,0 mm
- Breitenabstand des Standfußes: 789,0 mm
- VESA-kompatible Wandhalterung: 300 x 300 mm
- Produktgewicht: 20,8 kg
- Produktgewicht (+ Ständer): 21,1 kg
- Gewicht (inkl. Verpackung): 26,2 kg

Zubehör

- Mitgelieferte Batterien: 4 AAA-Batterien
- Mitgeliefertes Zubehör: 2 Fernbedienungen, Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen, L/R-Kabelanschluss mit Mini-Buchse, YPbPr-Kabel mit Mini-Buchse, Netzkabel, Kurzanleitung, Fernbedienung, Tischfuß



Connections



Ausstellungsdatum
2020-08-19

Version: 13.1.1

12 NC: 8670 001 51832
EAN: 87 18863 01528 5

© 2020 Koninklijke Philips N.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips N.V. oder der jeweiligen Firmen.

www.philips.com

* EPG und der darin angezeigte Sendezeitraum (bis zu 8 Tage) ist vom Land und Anbieter abhängig.
 * 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 Fernsehmodell, 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.
 * Einige Komponenten dieses Fernsehers, bei denen technologisch keine Alternative besteht, enthalten Blei. Dies entspricht der geltenden Ausnahmeregelung der RoHS-Richtlinie.
 * Die Funktionalität ist abhängig von den integrierten ChromeCast Apps und Smart-Geräten. Weitere Einzelheiten erhalten Sie auf den entsprechenden Seiten der integrierten ChromeCast Produkte.
 * Der integrierte Google Assistent wird als Software-Update für Android-Fernseher-Modelle aus dem Jahr 2018 eingeführt.
 * Der Fernseher unterstützt das HDR10+ Format nur über OTT und USB-Quellen.