

Philips OLED
4K Ambilight TV

164 cm (65") AMBILIGHT TV

P5 Intelligent Picture Engine mit
KI
Google TV™
Dolby Vision und Dolby Atmos

65OLED809



Lebensecht. Beeindruckend. Wunderschön.

4K Ambilight TV

Dieser elegante OLED Ambilight TV bietet ein lebensechtes Bild und einen kraftvollen Sound. Der wunderbar dünne, rahmenlose Bildschirm lässt die Action im Mittelpunkt stehen, während das Ambilight-Licht alles noch größer und beeindruckender macht.

4K OLED Ambilight TV. Für Faszination entwickelt.

- Tauchen Sie ein in Ihre Lieblingsinhalte. Ambilight TV.
- Jedes Bild – einfach echt. P5 Picture Engine mit KI.
- Unterhaltung, die Sie lieben, mit ein wenig Hilfe von Google.
- Detail und Tiefe. Lebensechte OLED-Bilder.

Atemberaubende Details. Durchdachtes Design.

- Großartiges Spielerlebnis. 120 Hz, ultrageringe Verzögerung, G-Sync, VRR, FreeSync.
- Klang und Bild wie im Kino. Dolby Vision und Dolby Atmos.
- Bringen Sie IMAX nach Hause. IMAX Enhanced zertifiziert.
- Durchdachtes Design. Umweltbewusste Verpackung.

Nahtlos in jeder Hinsicht.

- Unterstützung aller gängigen HDR-Formate.
- Einfache Steuerung
- Kabelloses Philips Heimsystem mit DTS Play-Fi

PHILIPS

4K Ambilight TV

164 cm (65") AMBILIGHT TV P5 Intelligent Picture Engine mit KI, Google TV™, Dolby Vision und Dolby Atmos

Besonderheiten

Ambilight TV

Ambilight TVs sind die einzigen Fernseher mit integrierter LED-Beleuchtung an der Geräte rückwand, die auf das reagiert, was Sie sich gerade ansehen, und für faszinierende farbige Lichteffekte sorgt. Das verändert einfach alles: Ihr Fernseher wirkt größer und Sie können noch tiefer in Ihre Lieblingsportarten, -filme und -spiele eintauchen.

P5 Intelligent Picture Engine mit KI

Die Philips P5 Engine mit KI ermöglicht ein Bild, das so echt wirkt, als wären Sie mitten im Geschehen. Ein Deep Learning AI-Algorithmus verarbeitet Bilder ähnlich wie das menschliche Gehirn. Unabhängig davon, was Sie sich ansehen, Sie erhalten lebensechte Details und Kontraste, satte Farben und fließende Bewegungen.

Google TV™

Was möchten Sie sich ansehen? Google TV vereint Filme, Serien und mehr aus all Ihren Apps und Abonnements und verwaltet diese für Sie. Sie erhalten Empfehlungen basierend auf Ihren Favoriten. Sie können auch die Google TV-App auf Ihrem Telefon verwenden, um Ihre Watchlist unterwegs zusammenzustellen.

OLED Ambilight TV

Das lebensechte Bild Ihres 4K (UHD) OLED Ambilight-Fernsehers sieht immer unglaublich aus, selbst wenn Sie aus einem Winkel heraus darauf schauen. Schwarztöne sind immer schwarz und nicht grau, und Sie sehen jedes

Detail in Schatten oder hellen Bereichen. Alle wichtigen HDR-Formate werden unterstützt – Sie werden die volle Leistung jeder Szene spüren.

Großartiges Spielerlebnis

Grenzenloses Spielerlebnis und atemberaubende OLEDs ermöglichen unglaublichen Realismus! HDMI 2.1, eine blitzschnelle native Bildwiederholrate von 120 Hz und eine extrem niedrige Eingangsverzögerung holen alles aus Spielequipment der neuesten Generation heraus und sorgen für ein flüssigeres, reaktionsschnelles Spielerlebnis und besonders fließende natürliche Bewegungen. Der Spielmodus von Ambilight sorgt für noch mehr Nervenkitzel.

Dolby Vision und Dolby Atmos

Mit Dolby Vision und Dolby Atmos sehen Filme, Serien und Games unglaublich aus. Erleben Sie das Bild wie vom Regisseur vorgesehen – keine enttäuschenden Szenen, die zu dunkel sind, um etwas zu erkennen! Hören Sie jedes Wort klar und deutlich. Erleben Sie Soundeffekte hautnah.

IMAX Enhanced

Willkommen in Hollywood! Mit Ihrem Philips OLED Fernseher können Sie die volle Wirkung von Filmen erleben, die ursprünglich für IMAX-Kinos produziert wurden. Erleben Sie noch beeindruckendere Größenverhältnisse. Sehen Sie mehr in jeder Szene: Mit Ambilight erleben Sie einen unvergesslichen Filmabend.

65OLED809/12

Nachhaltige Materialien

Der geometrische Standfuß mit Farbwirbeln in Satin-Chrom sieht elegant aus. Sie können Ambilight als sofortige Stimmungsbeleuchtung verwenden, wenn die Bildschirme ausgeschaltet sind. Die TV-Fernbedienung lässt sich kabellos aufladen und besteht aus recyceltem Kunststoff, unsere Verpackung besteht aus FSC-zertifiziertem recyceltem Karton und die Beilagen werden auf Recyclingpapier gedruckt.

Unterstützung aller gängigen HDR-Formate

Unterstützung aller gängigen HDR-Formate.

Einfache Steuerung

Sie können auch die schlanke TV-Fernbedienung zur Steuerung Ihres Satelliten oder Ihrer Kabelbox verwenden. Für die Sprachsteuerung* können Sie den Google Assistant über die spezielle Google-Taste auf der Fernbedienung aktivieren oder Alexa bitten, den Fernseher über Alexa-fähige Geräte zu steuern.

Kompatibel mit DTS Play-Fi

Mit dem kabellosen Philips Heimsystem mit DTS Play-Fi können Sie im Handumdrehen eine Verbindung zu kompatiblen Soundbars und kabellosen Lautsprechern in Ihrem Zuhause herstellen. Genießen Sie Filme in der Küche. Geben Sie Musik überall wieder. Sie können sogar ein Home Entertainment-System mit Surround Sound erstellen, indem Sie Ihren Philips Fernseher als zentralen Lautsprecher verwenden.

4K Ambilight TV

164 cm (65") AMBILIGHT TV P5 Intelligent Picture Engine mit KI, Google TV™, Dolby Vision und Dolby Atmos

Daten

65OLED809/12

Ambilight

- Ambilight-Funktionen: Anpassung an die Wandfarbe, Lounge-Beleuchtungsmodus, Spielmodus, Ambilight Musik, Sunrise-Alarm, AmbiSleep, Ambilight FTI Animation, Mit Philips Wireless Lautsprecher für zuhause kompatibel
- Ambilight-Version: 3-seitig

Bild/Anzeige

- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 65 Zoll
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 164 cm
- Anzeige: 4K Ultra HD OLED
- Native Aktualisierungsrate: 120 Hz
- Picture Engine: P5 Intelligent Picture Engine mit KI
- Bildoptimierung: Perfect Natural Motion, Micro Dimming Perfect, Dolby Vision, HLG (Hybrid Log Gamma), CalMAN Ready, IMAX Enhanced-Modus, HDR10+ Adaptive, Filmmaker-Modus

Bildschirmeingangsauflösung

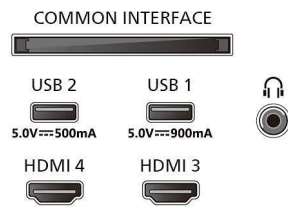
- Aktualisierungsrate (Auflösung): 576p, 50 Hz, 640 x 480, 60 Hz, 720p, 50 Hz, 60 Hz, 1920 x 1080p – 24/25/30/50/60/100/120/144 Hz, 2560 x 1440 – 60/120/144 Hz, 3840 x 2160p – 24/25/30/50/60/100/120/144 Hz

Tuner/Empfang/Übertragung

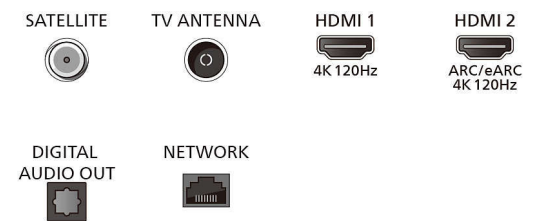
- Digitales Fernsehen: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2

Connections

Side



Bottom



4K Ambilight TV

164 cm (65") AMBILIGHT TV P5 Intelligent Picture Engine mit KI, Google TV™, Dolby Vision und Dolby Atmos

Daten

- TV-Programmführer*: 8-Tage-EPG
- Videotext: 1.000 Seiten Hypertext

Smart TV-Funktionen

- Interactive TV: HbbTV
- Sprachassistent*: Mit Google Assistant, Works with Alexa, Fernbedienung mit Mikrofon
- Smart Home Experience: Kompatibel mit Google Assistant, Kompatibel mit Amazon Alexa

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

Verarbeitung

- Verarbeitungsleistung: Quad Core

Ton

- Audio: 2.1 Kanal
- Ausgangsleistung (RMS): Ausgangsleistung: 70 Watt (RMS)
- Lautsprecherkonfiguration: 4 x 10 W Lautsprecher für mittlere bis hohe Frequenzen, 30-W-Subwoofer
- Codec: Dolby Digital MS12 V2.6.2, DTS:X
- Verbesserung der Soundqualität: Dolby Atmos, Clear Dialogue, KI-Sound, KI-Equalizer, Dolby-Lautstärkereglern, NIGHT MODE (Nachtbetrieb), Dolby-Bassverstärkung, Raumkalibrierung, DTS Play-Fi

Anschlüsse

- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 4
- 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 802.11ax, 2 x 2 Dualband, Bluetooth 5.2, WLAN 6
- Weitere Anschlüsse: Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitaler Audio-Ausgang (optisch), Kopfhörerausgang, Service-Anschluss, Satellitenanschluss
- HDCP 2.3: Ja, auf allen HDMI
- HDMI ARC: Ja, auf HDMI2
- HDMI 2.1-Funktionen: eARC auf HDMI 2, Unterstützt eARC/VRR/ALLM, Max. 48 Gbit/s-Datenrate
- EasyLink 2.0: Externe Einstellung über die TV-Benutzeroberfläche, HDMI-CEC für Philips Fernseher/SB

Unterstützte HDMI-Videofunktionen

- HDMI 1/2: HDMI 2.1, volle Bandbreite 48 Gbit/s, Bis zu 4K 120 Hz
- Spiele: ALLM, Dolby Vision Game, HDMI VRR, HGIG, AMD FreeSync Premium, Nvidia G-Sync-kompatibel
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HDR10+ Adaptive, HLG, UHD A

EU-Energiekarte

- EPREL-Registrierungsnummern: 1864707
- Energieklasse für SDR: F
- Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für SDR: 102 kWh/1.000 h
- Energieklasse für HDR: F
- Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für HDR: 102 kWh/1.000 h
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): (fehlt)
- Vernetzter Standby-Modus: 2,0 W
- Verwendete Panel-Technologie: OLED

Leistung

- Netzstrom: 220 bis 240 VAC, 50/60 Hz
- Standby-Stromverbrauch: < 0,3 W
- Energiesparfunktionen: Sleep-Timer, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb), Eco-Modus, Lichtsensor

Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Fernbedienung, Standfuß, Netzkabel, Kurzanleitung, Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen, 1 x Lithium-Ionen-Akku, 1x USB-C-Kabel zum Aufladen der Fernbedienung

Design

- Farbe des Fernsehers: Metallrahmen
- Design des Standfußes: Mather Chromständer

Abmessungen

- Höhe des Standfußes bis zur unteren Kante des Fernsehers: 72 mm
- Kompatible Wandhalterung: 300 x 300 mm
- Fernseher ohne Standfuß (H x B x T): 831 x 1444 x 111 mm
- Fernseher mit Standfuß (H x B x T): 900 x 1444 x 280 mm
- Verpackungskarton (H x B x T): 1035 x 1650 x 160 mm
- Gewicht des Fernsehers ohne Standfuß: 22,9 kg
- Gewicht des Fernsehers mit Standfuß: 27,8 kg
- Gewicht (inkl. Verpackung): 33,8 kg
- Standfuß (H x B x T): 72 x 550 x 200 mm

Google TV

- Speicherkapazität (Flash): 16 GB*
- Vorinstallierte Apps: Disney+, Apple TV, Netflix, YouTube, Amazon Prime Video, Aurora, Whalefit, NFT, STB-Controller

65OLED809/12



Ausstellungsdatum
2024-02-02

Version: 3.3.1

EAN: 87 18863 04205 2

© 2024 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

- * 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 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. Bitte beziehen Sie sich auf das Modell, das im Lieferumfang enthalten ist.
- * Google Assistant ist in verschiedenen Sprachen und Ländern verfügbar, die für die jeweiligen Produkttypen spezifisch sind.
- * Verfügbarkeit und Funktionalität von Sprachsteuerungsdiensten variieren je nach Land und Sprache.
- * Google TV ist der Name der Software dieses Geräts und eine Marke von Google LLC.
- * Google TV ist der Name der Software dieses Geräts und eine Marke von Google LLC. YouTube, Ok Google und andere Marken sind Marken von Google LLC.