



Philips OLED+
4K Ambilight TV

164 cm (65") Ambilight TV

Sound von Bowers & Wilkins
P5 Picture Engine mit KI
Google TV™



65OLED909

So fühlt sich Immersion an

4K Ambilight TV – Sound von Bowers & Wilkins

Tauchen Sie mit diesem hellen OLED+ TV tiefer in das Geschehen, die Emotionen und die Musik ein. Das 4-seitige Ambilight, ein atemberaubend realistisches Bild und der detailgetreue Sound von Bowers & Wilkins bieten Ihnen jedes Mal ein noch spannenderes und beeindruckenderes Erlebnis.

4K OLED+ Ambilight TV. Für lebensechte Bilder.

- Vielseitiges Erlebnis. 4-seitiger Ambilight TV.
- Legendärer Sound von Bowers & Wilkins.
- Jedes Bild – einfach echt. P5 Picture Engine mit KI.
- Unterhaltung, die Sie lieben, mit ein wenig Hilfe von Google.

Unser ultimatives Fernseherlebnis. Umweltfreundliche Verpackung.

- Episches Gaming. Extrem niedrige Verzögerung, 144 Hz* VRR, G-Sync, FreeSync.
- Durchdachtes Design. Umweltbewusste Verpackung.
- Klang und Bild wie im Kino. Dolby Vision und Dolby Atmos.
- Bringen Sie IMAX nach Hause. IMAX Enhanced zertifiziert.

Ihre Unterhaltung. Alles in einem großartigen Paket.

- Unterstützung aller gängigen HDR-Formate
- Einfache Verbindung mit Netzwerken und Sprachassistenten in Smart Home.
- Kompatibel mit Matter und Control4.
- Kabelloses Philips Heimsystem mit DTS Play-Fi.

PHILIPS

4K Ambilight TV

164 cm (65") Ambilight TV Sound von Bowers & Wilkins, P5 Picture Engine mit KI, Google TV™

65OLED909/12

Besonderheiten

Ambilight TV

Mit 4-seitigem Ambilight erleben Sie Sport, Filme, Musik und Spiele intensiver als je zuvor. Integrierte LED-Leuchten an der Rückseite reagieren auf das, was Sie sehen oder hören und sorgen für faszinierende farbige Lichteffekte von oben, unten und den Seiten des Fernsehschirms. Hängen Sie den Ambilight TV an Ihre Wand, um den vollen Effekt zu erleben.

Sound von Bowers & Wilkins

Das schlanke, integrierte Soundsystem von Bowers & Wilkins sorgt für einen besonders weiten Raumklangbereich und ein unglaubliches Sounderlebnis. Neun nach vorne gerichtete Treiber und ein dedizierter Center-Kanal ermöglichen ein detailreiches Klangbild mit klarem Dialog, direkt in Ihrem Zuhause. Ein Subwoofer an der Rückseite sorgt für tiefe, genaue Bässe.

P5 Intelligent Picture Engine mit KI



Genießen Sie ein Bild, das so echt wirkt, als wären Sie mitten im Geschehen! Unser P5 KI-Prozessor holt das Beste aus Ihrem hellen OLED+ TV und gleicht Veränderungen der Umgebungsbeleuchtung mühelos aus. Egal, was auf dem Bildschirm passiert – ob ein helles Fußballfeld oder dunkle Sci-Fi-Dramen – Sie erhalten lebensechte Schärfen und Kontraste, lebendige Farben, fließende Bewegungen und unglaubliche Details.

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.

Großartiges Spielerlebnis



Spielen Sie ohne Grenzen und tauchen Sie ein in den unglaublichen Realismus der OLEDs! HDMI 2.1, eine blitzschnelle native Bildwiederholrate von 120 Hz und eine extrem niedrige Eingangsverzögerung sorgen für fließendes, reaktionsschnelles Gameplay, extrem flüssige, natürliche Bewegungen und eine großartige Grafik. Der Gaming-Modus mit Ambilight sorgt für noch mehr Nervenkitzel. Wenn Sie auf einem PC spielen, können Sie 144 Hz VRR über HDMI genießen.

Nachhaltige Materialien

Das integrierte Bowers & Wilkins-Soundsystem sieht elegant aus und das 4-seitige Ambilight kreiert eine faszinierende Stimmungsbeleuchtung, auch wenn der Bildschirm ausgeschaltet ist. Die schlichte Fernbedienung besteht aus recyceltem Kunststoff, lässt sich kabellos aufladen und verfügt über eine bewegungsgesteuerte Hintergrundbeleuchtung. Unsere Verpackung besteht aus FSC-zertifiziertem recyceltem Karton und das beiliegende Infomaterial wird auf Recyclingpapier gedruckt.

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.

Unterstützung aller gängigen HDR-Formate

Unterstützung aller gängigen HDR-Formate.

Nahtlose Steuerung

Dank der nahtlosen Kompatibilität mit Matter und Control4 können Sie diesen 4K Ambilight TV ganz einfach in Ihr bestehendes Smart-Home-Netzwerk integrieren. Sie können außerdem die Fernbedienung des Fernsehschirms verwenden, um Ihre Satelliten- oder Kabelbox zu steuern oder um Google Assistant* zu aktivieren. Darüber hinaus ist der Fernseher auch mit Alexa-fähigen Geräten kompatibel.

Kompatibel mit Matter und Control4

Kompatibel mit Matter und Control4.

OLED+

Sound by
Bowers & Wilkins

P AI Intelligent
Picture Engine

Google TV

Dolby Vision Atmos

IMAX
ENHANCED

dts play-fi

4K Ambilight TV

164 cm (65") Ambilight TV Sound von Bowers & Wilkins, P5 Picture Engine mit KI, Google TV™

65OLED909/12

Daten

Ambilight

- Ambilight-Funktionen: Anpassung an die Wandfarbe, Lounge-Modus, Spielmodus, Ambilight Musik, Sunrise-Alarm, AmbiSleep, Ambilight FTI Animation
- Ambilight-Version: 4-seitig

Bild/Anzeige

- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 65 Zoll
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 164 cm
- Anzeige: 4K Ultra HD OLED
- Auflösung des Displays: 3.840 x 2.160

- Native Aktualisierungsrate: 120 Hz
- Picture Engine: P5 Intelligent Picture Engine mit KI
- Bildoptimierung: Perfect Natural Motion, Micro Dimming Perfect, Wide Color Gamut 99% DCI/P3, Dolby Vision, KI-Bildqualitätsmodus, CalMAN Ready, IMAX Enhanced-Modus, HDR10+ Adaptive, Filmmaker-Modus

Bildschirmeingangsauflösung

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

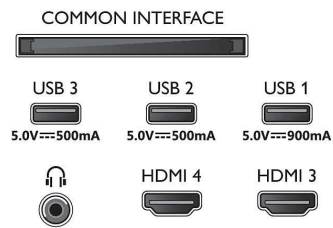
60 Hz, 120 Hz, 3840 x 2160p – 24/25/30/50/60/100/120 Hz

Tuner/Empfang/Übertragung

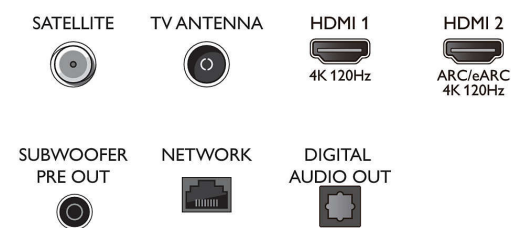
- Digitales Fernsehen: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Videowiedergabe: PAL, Secam
- TV-Programmführer*: 8-Tage-EPG
- Signalstärkeanzeige
- Videotext: 1.000 Seiten Hypertext
- HEVC-Unterstützung

Connections

Side



Bottom



Daten

Smart TV-Funktionen

- Interactive TV: HbbTV
- Sprachassistent*: Mit Google Assistent, Fernbedienung mit Mikrofon, Works with 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: Sound von Bowers & Wilkins, 3.1-Kanal, Ausgangsleistung: 81 Watt (RMS)
- Lautsprecherkonfiguration: 6 x 8,5 W, Woofer 30 W
- Codec: AC-4, Dolby Atmos, Dolby Digital MS12 V2.6.1, DTS:X
- Verbesserung der Soundqualität: KI-Sound, Clear Dialogue, Dolby Atmos, Dolby-Bassverstärkung, Dolby-Lautstärkereger, NIGHT MODE (Nachtbetrieb), KI-Equalizer, Raumkalibrierung

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 6, Bluetooth 5.2, WLAN 802.11ax, 2 x 2 Dualband
- 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

Unterstützte HDMI-Videofunktionen

- HDMI 1/2: HDMI 2.1, volle Bandbreite 48 Gbit/s, Bis zu 4K 120 Hz
- Spiele: HDMI VRR, ALLM, AMD FreeSync

- Premium, Dolby Vision Game, HGiG, Nvidia G-Sync-kompatibel
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HDR10+ Adaptive, HLG, UHDA

EU-Energiekarte

- EPREL-Registrierungsnummern: 1948418
- Energieklasse für SDR: F
- Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für SDR: 102 kWh/1.000 h
- Energieklasse für HDR: G
- Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für HDR: 119 kWh/1.000 h
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): n. v.
- Vernetzter Standby-Modus: 2,0 W
- Verwendete Panel-Technologie: OLED

Leistung

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

Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Fernbedienung mit kabelloser Ladefunktion, 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: Schwarze Stäbe

Abmessungen

- Gerätebreite: 1444 mm
- Gerätehöhe: 863 mm
- Gerätetiefe: 56 mm
- Produktgewicht: 24,3 kg
- Gerätebreite (inkl. Fuß): 1444 mm
- Gerätehöhe (inkl. Fuß): 885 mm
- Gerätetiefe (inkl. Fuß): 290 mm
- Produktgewicht (inkl. Standfuß): 24,7 kg
- Verpackungsbreite: 1660 mm
- Verpackungshöhe: 1045 mm
- Verpackungstiefe: 170 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 31,0 kg
- Abstand zwischen 2 Stäben: 801 mm
- Höhe des Standfußes bis zur unteren Kante des Fernsehers: 22 mm



- * 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.
- * Speichergröße (Flash): 16 GB, der tatsächlich verfügbare Speicherplatz kann abweichen (abhängig z.B. von (vor-)installierten Apps, dem installierten Betriebssystem usw.)
- * EPG und der darin angezeigte Sendezeitraum (bis zu 8 Tage) ist vom Land und Anbieter abhängig.
- * 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.
- * Amazon Prime ist in ausgewählten Sprachen und Ländern verfügbar.
- * Netflix-Abonnement erforderlich. Unterliegt den Bedingungen auf <https://www.netflix.com>
- * Disney+ Abonnement erforderlich. Vorbehaltlich der Bedingungen unter <https://www.disneyplus.com> (c) 2020 Disney und seiner verbundenen Unternehmen. Disney+ ist in ausgewählten Sprachen und Ländern verfügbar.
- * Google Assistant ist auf Philips Android TVs mit Android O (8) oder einer höheren Betriebssystemversion verfügbar. Google Assistant ist in ausgewählten Sprachen und Ländern verfügbar.
- * 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.
- * Die Over-the-Top-Taste für Mediendienste auf der Fernbedienung ist je nach Land unterschiedlich. Beachten Sie das Produkt, das im Lieferumfang enthalten ist.
- * Apple, AirPlay und Apple Home sind in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern und Regionen eingetragene Marken von Apple Inc.
- * 144 Hz HDMI VRR, G-sync und FreeSync sind verfügbar, wenn Sie an einem PC spielen, der über HDMI an Ihren OLED+ Fernseher angeschlossen ist.



Ausstellungsdatum
2024-04-04

Version: 2.2.1

EAN: 87 18863 04222 9

© 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