# **PHILIPS**



### 4K Ambilight TV

#### OLED+

164 cm (65") AMBILIGHT TV

4K OLED. VRR 144 Hz

Sound von Bowers & Wilkins.

P5 Intelligent Picture Engine mit

ΚI



65OLED910

# Unser ultimatives Soundund Bilderlebnis

Tauchen Sie mit dem All-in-One OLED+ TV ein, der wie ein Meister agiert. Der legendäre Sound von Bowers & Wilkins, ein helles, realistisches Bild und der beeindruckende Wow-Faktor des vierseitigen Ambilight sorgen für ein wahrhaft atemberaubendes Klangerlebnis.

#### Ihre Unterhaltung. Alles in einem großartigen Paket.

- Mühelose Verbindungen zu Smart Home-Netzwerken, Sprachassistenten und mehr
- Durchdachtes Design. Umweltbewusste Verpackung

#### 4K OLED+ Ambilight TV. Ultimate Bildqualität.

• OLED META 3-Panel. Präzision, Helligkeit und Details

#### 4K OLED+ Ambilight TV. Für lebensechte Bilder.

- Jedes Bild einfach echt. P5 Picture Engine mit KI.
- Legendärer Sound von Bowers & Wilkins
- Vielseitiges Erlebnis. 4-seitig leuchtender Ambilight TV

#### **Unser ultimatives All-in-One-Erlebnis**

- Beeindruckende Surround Sound-Technologie
- Ein umfassendes Gaming-Erlebnis. Aufregende Action für alle Spieler.
- Ein Erlebnis wie im Kino für alles, was Sie ansehen und spielen
- Unterhaltung, die Sie lieben, mit ein wenig Hilfe von Google.

# Besonderheiten

#### **Ambiliaht 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 Fernsehers. Hängen Sie den Ambilight TV an Ihre Wand, um den vollen Effekt zu erleben.

#### **Helles OLED META 3-Panel**



Dank seines OLED META 3-Panels macht dieser OLED+ Ambilight TV Bilder lebensecht und heller als je zuvor, und das Bild sieht in jedem Winkel hervorragend aus. Mit erstaunlicher Spitzenhelligkeit werden Kontrast und Farbe wunderbar definiert: selbst kleinste Details stechen aus Schatten und hellen Bereichen erkennbar hervor. Alle wichtigen HDR-Formate werden unterstützt.

#### **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**



Unsere P5 Engine mit KI holt das Beste aus diesem hellen OLED+ TV heraus, um Ihnen ein so realistisches Bild zu vermitteln, als wären Sie mitten im Geschehen! Ein Deep-Learning-KI-Algorithmus optimiert mühelos Details, Kontraste, Farben und Bewegungen und gleicht Veränderungen der Umgebungsbeleuchtung in Ihrem Raum aus. Was auch immer auf dem Bildschirm zu sehen ist, das Bild ist perfekt.

#### Ein Erlebnis wie im Kino



Machen Sie sich bereit – mit Dolby Vision an Bord sehen Bilder genau so aus, wie vom Regisseur vorgesehen! Vergessen Sie enttäuschende Szenen, die zu dunkel sind, um Wichtiges zu erkennen. Ob Spiel oder Film, Sie entdecken jedes noch so kleine Detail.

#### **Surround Sound-Technologie**



Die Kompatibilität mit Dolby Atmos und DTS:X katapultiert den Klang von Bowers & Wilkins dieses Fernsehers auf ein neues Niveau, unabhängig vom Raum. Ob aktuellste Filme, neueste Spiele oder große Sportveranstaltungen: Mit Soundeffekten, die über Ihnen und um Sie herum platziert sind, fühlen Sie sich wie mitten im Geschehen.

#### **Umfassendes Gaming-Erlebnis**



HDMI 2.1, eine native Aktualisierungsrate von 120 Hz und eine extrem niedrige Eingangsverzögerung – dieser Ambilight TV liefert Ihnen die technischen Daten, die Sie für jeden beliebigen Indie- oder AAA-Titel benötigen! Für eine noch umfassendere Kontrolle können Sie mit der Game Bar 2.0 Ihre Spielweise anpassen und zudem einen Bluetooth-Controller für Cloud-Gaming anschließen. PC-Spieler können ebenso 144 Hz VRR über HDMI genießen.













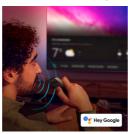
# Besonderheiten

#### 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.

#### **Nahtlose Steuerung**



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

#### **Nachhaltige Materialien**

Das integrierte Soundsystem von Bowers & Wilkins sieht in jedem Raum stylish aus und das 4-seitige Ambilight kreiert faszinierende Stimmungsbeleuchtung, wenn der Bildschirm ausgeschaltet ist. Die schmale TV-Fernbedienung aus Metall lädt sich kabellos wieder auf und verfügt über eine bewegungsaktivierte Hintergrundbeleuchtung. Unsere Verpackung besteht aus FSC-zertifiziertem recyceltem Karton und die Beilagen werden auf Recyclingpapier gedruckt.

4K Ambilight TV 650LFD910/12

## Daten

#### **Ambiliaht**

Ambilight-Funktionen: Anpassung an die Wandfarbe, Musikmodus, Ambilight Suite, Spielmodus, AmbiSleep 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 2.160p Native Aktualisierungsrate: 120 Hz

Picture Engine: P5 Intelligent Picture Engine mit ΚI

Bildoptimierung: Calman Autocal Ready und manuelle Kalibrierung, Calman, Crystal Clear, ECO, Filmmaker-Modus, Spiel, Heimkino, MEMC/FRC integriert, Micro Dimming Perfect, Monitor, Individuell, Perfect Natural Motion

#### Bildschirmeingangsauflösung

Variable Refresh Rate: 144 Hz

Aktualisierungsrate (Auflösung): 576p - 50Hz, 645 x 480 - 60Hz, 720p - 50/60Hz, 1920 x 1080p -24/25/30/50/60/100/120/144Hz, 2560 x 1440 -60/120/144Hz, 3840 x 2160p -24/25/30/50/60/100/120/144Hz

### Tuner/Empfang/Übertragung

Digitales Fernsehen: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2 Signalstärkeanzeige Videotext: 1.000 Seiten Hypertext **HEVC-Unterstützung** 

#### **Smart TV**

SmartTV-Apps\*: Disney+, Apple TV, Netflix, YouTube, Amazon Prime Video, NFT-App\* Betriebssystem: Google TV™ Speicherkapazität (Flash)\*: 32 GB

#### **Smart TV-Funktionen**

Interactive TV: HbbTV Sprachassistent\*: Fernbedienung mit Mikrofon, Hey Google, Works with Alexa

Smart Home-Erlebnis: MATTER, Control4, Funktioniert mit Apple Home Gaming-Steuerleiste: Gamebar 2.0 **Unterstützt TTS** 

#### **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, HFIF

#### Ton

Audio: 3 1-Kanal

Ausgangsleistung (RMS): 80 Watt (RMS) Lautsprecherkonfiguration: 6 x 8,5 W Lautsprecher für mittlere bis hohe Frequenzen, 30-W-Subwoofer

Codec: Dolby Atmos, Dolby Digital, DTS:X Verbesserung der Soundqualität: KI-Equalizer, KI-Modus, Clear Dialogue, Dialog, Dolby Media Intelligence, Unterhaltung, Musik, Raumklang, Individuell, Original, AVL-Modus, NIGHT MODE (Nachtbetrieb)

Kopfhörerfunktionen: Dolby Atmos für

Kopfhörer

Hauptlautsprecher: 2-Wege-Mitteltöner +

Hochtöner von B & W

Woofer: B&W Balanced Quad PR

#### Konnektivität

Anzahl HDMI-Anschlüsse: 4 HDMI-Funktionen: 4K, Audio-Rückkanal EasyLink (HDMI-CEC): System-Start, Weiterleitung der Fernbedienungssignale, System Standby-Modus, System-Audiosteuerung Anzahl der USB-Anschlüsse: 2 Kabellose Verbindung: WLAN 802.11ax, 2 x 2 Dualband, Bluetooth 5.2, Kompatibel mit Apple AirPlay, Google Fast Pair

HDCP 2.3: Ja. auf allen HDMI HDMI ARC: Ja. auf HDMI2 HDMI 2.1-Funktionen: Unterstützt eARC/VRR/ALLM, eARC auf HDMI 2, 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, his zu 4K 144 Hz

Spiele: AMD FreeSync Premium Pro, Nvidia G-Sync-kompatibel, ALLM, Dolby Vision Game, HDMI VRR, HGiG

HDMI 3/4: HDMI 2.0

HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+ Adaptive,

#### **EU-Energiekarte**

EPREL-Registrierungsnummern: 2293837

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: 117 kWh/1.000 h

Stromverbrauch (ausgeschaltet): (fehlt) Vernetzter Standby-Modus: 2.0 W Verwendete Panel-Technologie: OLED

#### Leistuna

Netzstrom: AC 100 - 240 V 50/60 Hz Standby-Stromverbrauch: < 0,3 W Energiesparfunktionen: Sleep-Timer, Eco-Modus, Lichtsensor, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)

#### Zubehör

Mitgeliefertes Zubehör: Standfuß, 1x USB-C-Kabel zum Aufladen der Fernbedienung, Kurzanleitung, Netzkabel, Fernbedienung, Broschüre mit Sicherheits- und rechtlichen Hinweisen

4K Ambilight TV 650LED910/12

## Daten

#### **Design**

Farbe des Fernsehers: Metallrahmen
Design des Standfußes: Grauer Standfuß in

Rautenform aus Metall

#### **Abmessungen**

Abstand zwischen 2 Stäben: 795 mm Kompatible Wandhalterung: 300 x 300 mm Fernseher ohne Standfuß (W x H x D): 1.444 x 863 x 56 mm

Fernseher mit Standfuß (W x H x D): 1.444 x 888 x 290 mm

Verpackungskarton (B x H x T): 1660 x 1045 x

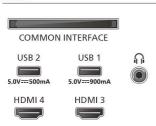
170 mm

Gewicht des Fernsehers ohne Standfuß: 24,5 kg Gewicht des Fernsehers mit Standfuß: 24,86 kg

Gewicht (inkl. Verpackung): 30,1 kg

#### Connections

Side



Down

SATELLITE













- \* 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 Fernsehermodell, Anbieter und Land sowie je nach mobilem Gerät und Betriebssystem abweichen. Weitere Informationen finden Sie unter www.philips.com/TVRemote
- \* 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. Beachten Sie das Produkt, das im Lieferumfang enthalten ist.
- \* Google Assistant ist je nach Produkttyp in verschiedenen Sprachen und Ländern verfügbar.
- \* 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.
- \* Die Verfügbarkeit der Apple TV-App und von Apple TV+ kann je nach Land oder Region variieren. Weitere Informationen finden Sie auf den Support-Seiten von Google Play und Apple Inc.
- \* 144 Hz HDMI VRR, G-Sync sowie FreeSync sind beim Gaming auf einem PC verfügbar, der mit Ihrem OLED TV über HDMI verbunden ist.
- \* Matter/Control4: Diese Funktion wird 2025 über ein Software-Update verfügbar sein.
- \* Apple, AirPlay, Apple Home, HomeKit und iOS sind in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern und Regionen eingetragene Marken von Apple Inc. IOS ist in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern eine Marke oder eingetragene Marke von Cisco und wird unter Lizenz verwendet

© 2025 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.

Ausstellungsdatum 2025-11-24 Version: 10.10.1

EAN: 87 18863 04691 3

www.philips.com

