



Philips OLED
4K Ambilight TV

139 cm (55") Ambilight TV

P5 Intelligent Picture Engine mit
KI
Dolby Atmos Sound
Google TV™



55OLED708

Egal, was Sie sich ansehen. Egal, was Sie spielen.

4K Ambilight TV

Mit diesem OLED TV erleben Sie alles hautnah, was Sie lieben. Das lebensechte Bild, der Dolby Atmos Sound und der beeindruckende Lichteffect von Ambilight sorgen für ein mitreißendes Erlebnis wie im Kino für jede Sendung, jeden Film und jedes Spiel. Direkt in Ihrem Wohnzimmer.

4K OLED Ambilight TV. Hier wird der Fernseher lebendig.

- Genießen Sie Ihre Lieblingsinhalte in vollen Zügen. Ambilight TV.
- Jedes Bild – einfach echt. P5 Picture Engine mit KI.
- Detail und Tiefe. OLED Ambilight TV.
- Premium-Design. Umweltfreundliche Verpackung.

Echte Farben. Unglaubliche Tiefe. Flexibler Sound.

- Klang und Bild wie im Kino. Dolby Vision und Dolby Atmos.
- Unterstützung aller gängigen HDR-Formate.
- Kabelloses Philips Heimsystem mit DTS Play-Fi

Großartiges Spielerlebnis. Intelligente Steuerung.

- Großartiges Spielerlebnis. 120 Hz, ultrageringe Verzögerung, G-Sync, VRR, FreeSync.
- Unterhaltung, die Sie lieben, mit ein wenig Hilfe von Google.
- Sprachsteuerung. Google Assistant. Kompatibel mit Alexa.

PHILIPS

Besonderheiten

Ambilight TV



Ambilight TVs sind die einzigen Fernseher mit LED-Beleuchtung hinter dem Bildschirm, 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 Lieblingssendungen, -filme und -spiele eintauchen.

P5 Intelligent Picture Engine mit KI

Der Philips P5 Prozessor mit KI ermöglicht ein Bild, das so echt wirkt, als wären Sie mitten im Geschehen. Ein Deep Learning KI-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.

OLED Ambilight TV

Detail und Tiefe. OLED Ambilight TV.

Premium-Design

Premium-Design. Umweltfreundliche Verpackung.

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.

DTS Play-Fi



Sie genießen sofort nach dem Auspacken einen großartigen, klaren Fernsehklang. Wenn Sie ein besseres Erlebnis wünschen, können Sie mit dem kabellosen Philips Heimsystem und DTS Play-Fi im Handumdrehen eine Verbindung zu kompatiblen Soundbars und kabellosen Lautsprechern in Ihrer Wohnung herstellen.

Sie können sogar ein Home Entertainment-System mit Surround Sound erstellen, bei dem Sie Ihren Fernseher als zentralem Lautsprecher nutzen.

Großartiges Spielerlebnis

Grenzenloses Spielerlebnis und atemberaubende OLEDs für unglaublichen Realismus! HDMI 2.1, eine blitzschnelle native Aktualisierungsrate von 120 Hz und eine extrem niedrige Eingangsverzögerung sorgen für ein optimales Gaming-Erlebnis der nächsten Generation mit flüssigerem, reaktionsschnellem Gameplay und besonders fließenden natürlichen Bewegungen. Der Gaming-Modus von Ambilight sorgt für noch mehr Nervenkitzel.

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.

KI-Sprachsteuerung

Sprachsteuerung. Google Assistant. Kompatibel mit Alexa.

Unterstützung für HDR

Unterstützung aller gängigen HDR-Formate.

Daten

Ambilight

- Ambilight-Version: 3-seitig
- Ambilight-Funktionen: Integriertes Ambilight+Hue, Anpassung an die Wandfarbe, Lounge-Modus, Spielmodus, Ambilight Musik, AmbiWakeUp, AmbiSleep, Philips Wireless Lautsprecher für zuhause, Ambilight Aurora, Ambilight Bootup Animation

Bild/Anzeige

- Anzeige: 4K Ultra HD OLED
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 139 cm
- Auflösung des Displays: 3.840 x 2.160
- Native Aktualisierungsrate: 120 Hz
- Picture Engine: P5 Intelligent Picture Engine mit KI
- Bildoptimierung: Wide Color Gamut 97 % DCI/P3, Perfect Natural Motion, Micro Dimming Perfect, Dolby Vision, KI-Bildqualitätsmodus, CalMAN Ready, HDR10+ Adaptive, Filmmaker-Modus, HLG (Hybrid Log Gamma)

Bildschirmeingangsaufösung

- Aktualisierungsrate (Auflösung): 576p, 50 Hz, 640 x 480, 60 Hz, 720p, 50 Hz, 60 Hz, 1.920 x 1.080p, 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120Hz., 2560 x 1440, 60 Hz, 120 Hz, 3.840 x 2.160p, 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120Hz.

Android TV

- Betriebssystem: Google TV™
- Speicherkapazität (Flash): 16 GB*
- Vorinstallierte Apps: Google Play Movies*, Google-Suche, YouTube, Netflix, Apple TV, BBC iPlayer, Amazon Prime Video, Disney+, Fitness App, YouTube Music
- Gaming Cloud: Geforce Now, Stadia

Verarbeitung

- Verarbeitungsleistung: Quad Core

Smart TV-Funktionen

- Interactive TV: HbbTV
- Sprachassistent*: Mit Google Assistant, Fernbedienung mit Mikrofon, Works with Alexa
- Fernbedienung: mit Sprachsteuerung

Tuner/Empfang/Übertragung

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

Power

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

Ton

- Codec: AC-4, Dolby Atmos, Dolby Digital MS12 V2.6.1, DTS:X

- Audio: 2.0-Kanal, Ausgangsleistung: 40 Watt (RMS)
- Lautsprecherkonfiguration: 4 x 10 W Lautsprecher für mittlere bis hohe Frequenzen
- Verbesserung der Soundqualität: KI-Sound, Clear Dialogue, Dolby Atmos, Dolby-Bassverstärkung, Dolby-Lautstärkereger, NIGHT MODE (Nachtbetrieb), KI-Equalizer, DTS Play-Fi, Personalisierung des Mimi-Sounds, Raumkalibrierung

Anschlüsse

- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 4
- Anzahl der USB-Anschlüsse: 3
- Kabellose Verbindung: WLAN 802.11ac, 2 x 2 Dualband, Bluetooth 5.0
- HDMI-Funktionen: 4K, Audio-Rückkanal
- HDMI ARC: Ja, auf HDMI2
- HDMI 2.1-Funktionen: eARC auf HDMI 2, Unterstützt eARC/VRR/ALLM, Max. 48 Gbit/s-Datenrate
- HDCP 2.3: Ja, auf allen HDMI
- EasyLink (HDMI-CEC): Weiterleitung der Fernbedienungssignale, System-Audiosteuerung, System Standby-Modus, System-Start
- EasyLink 2.0: HDMI-CEC für Philips Fernseher/SB, Externe Einstellung über die TV-Benutzeroberfläche
- Weitere Anschlüsse: Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitaler Audio-Ausgang (optisch), Kopfhörerausgang, Service-Anschluss, Satellitenanschluss

Unterstützte HDMI-VideoFunktionen

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

Multimedia-Anwendungen

- Videowiedergabeformate: Dateien: AVI, MKV, H.264/MPEG-4 (AVC), MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Unterstützte Untertitelformate: .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Musikwiedergabeformate: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 bis v9.2), WMA-PRO (v9 und v10), FLAC
- Bildwiedergabeformate: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360-Grad-Fotos, HEIF

Design

- Farbe des Fernsehers: Metallrahmen
- Design des Standfußes: Satin-Chromfarbene Stäbe

Abmessungen

- Abmessungen Box (B x H x T): 1.400,0 x 860,0 x 160,0 mm
- Abmessungen Gerät (B x H x T): 1.228,0 x 708,0 x 58,0 mm
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B x H x T): 1.228,0 x 723,0 x 240,0 mm
- Abmessungen Untergestell (B x H x T): 795,0 x 22,0 x 240,0 mm
- Höhe des Standfußes bis zur unteren Kante des Fernsehers:

- 22,0 mm
- Abstand zwischen den Standfüßen: 795,0 mm
- Kompatible Wandhalterung: 300 x 300 mm
- Produktgewicht: 17,9 kg
- Produktgewicht (inkl. Standfuß): 18,2 kg
- Gewicht (inkl. Verpackung): 23,5 kg

Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Fernbedienung, 2 AAA-Batterien, Standfuß, Netzkabel, Kurzanleitung, Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen

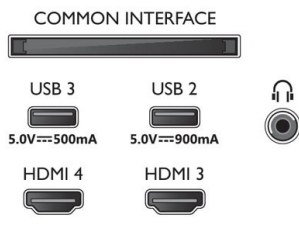
EU-Energielkarte

- EPREL-Registrierungsnummern: noch offen
- Energieklasse für SDR: n. v.
- Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für SDR: noch offen kWh/1.000 h
- Energieklasse für HDR: n. v.
- Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für HDR: noch offen kWh/1.000 h
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): n. v.
- Vernetzter Standby-Modus: 2.0 W
- Verwendete Panel-Technologie: OLED

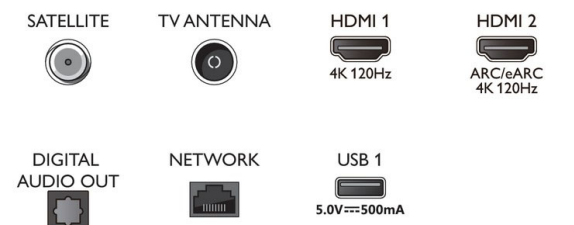


Connections

Side



Bottom



Ausstellungsdatum
2023-04-14

Version: 2.1.1

12 NC: 8670 001 88199
EAN: 87 18863 03709 6

© 2023 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.
* 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.
* 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.
* Speicherkapazität (Flash): 16 GB, der tatsächlich verfügbare Speicherplatz kann abweichen (abhängig z. B. von (vor-)installierten Apps, installiertem Betriebssystem usw.)
* 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.
* 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.
* Netflix-Abonnement erforderlich. Unterliegt den Bedingungen auf <https://www.netflix.com>
* Rakuten TV ist in ausgewählten Sprachen und Ländern verfügbar.
* Philips OLED TV-Displays sind von UL als flimmer- und blendfrei zertifiziert.
* 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.