



Philips OLED  
4K UHD OLED  
Android TV

P5 Perfect Picture Engine

Dolby Atmos-Sound  
TV mit 3-seitigem Ambilight  
139 cm (55") Android TV



55OLED705

## Brillante Bilder. Magisches Licht.

4K UHD OLED Android TV

Dieser elegante OLED TV erweckt alles zum Leben. In Kombination mit dem einzigartigen Ambilight von Philips wird die Fernsehzeit zu einem spektakulären Erlebnis. Filme und Serien fühlen sich atemberaubend an und mit Dolby Atmos-Sound befinden Sie sich mitten im Geschehen.

### Für Faszination entwickelt.

- Lebensechte Bilder. Philips OLED TV.
- Mit dem Zauber von Ambilight. Nur von Philips.
- Flaches, elegantes Design

### Flüssige Bewegungen. Realistische Farben. Unglaubliche Tiefe.

- Egal welche Quelle – Perfektion ist garantiert. Philips P5 Perfect Picture Engine.
- Klang und Bild wie im Kino. Dolby Vision und Dolby Atmos
- Lebendiges HDR-Bild. Philips 4K UHD TV.

### Inhalte auf Abruf.

- Einfach clever. Android TV.
- Sprachsteuerung. Google Assistant. Kompatibel mit Alexa.
- Multiroom-Audio. DTS Play-Fi

# PHILIPS

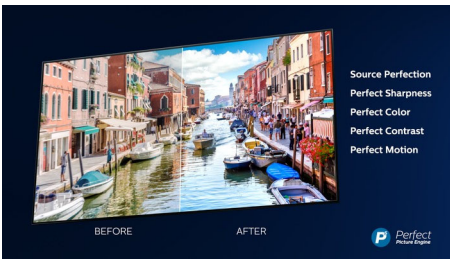
# Besonderheiten

## 3-seitiges Ambilight



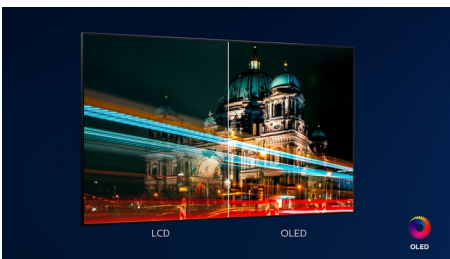
Mit Philips Ambilight fühlt sich jeder Moment echt an. Intelligente LEDs, die den Fernseher umranden, reagieren auf die Handlungen auf dem Bildschirm und leuchten so eindrucksvoll, dass es Sie fesselt. Erleben Sie es nur einmal und Sie verstehen, warum Sie keinen Fernseher mehr ohne Ambilight möchten.

## Philips P5 Perfect Picture Engine



Die Philips P5 Engine sorgt dafür, dass das Bild stets so brillant ist wie Ihre Lieblingsinhalte. Details haben sichtbar mehr Tiefe. Die Farben leuchten und die Hauttöne wirken natürlicher. Der Kontrast ist so scharf, dass Sie jedes Detail spüren können. Bewegungen sind ausnahmslos fließend.

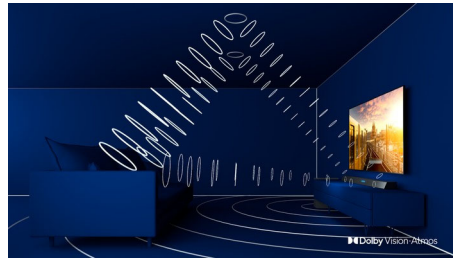
## Philips OLED TV



Mit einem Philips OLED TV können Sie durch einen größeren Betrachtungswinkel ein

einzigartig realistisches Bild genießen. Schwarztöne sind tiefer, Farben sind lebendiger. Details in Schatten und Lichtern werden präzise wiedergegeben. Alle gängigen HDR-Formate werden unterstützt. So spüren Sie die volle Kraft jeder Szene.

## Dolby Vision + Dolby Atmos

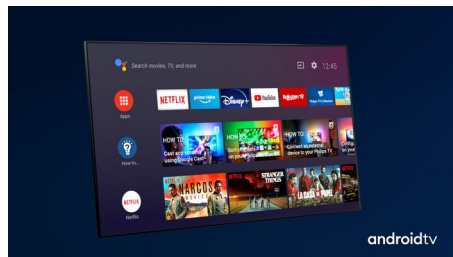


Die Unterstützung von erstklassigem Dolby-Klang und Dolby-Videoformaten bedeutet, dass die HDR-Inhalte, die Sie sich ansehen, großartig klingen und aussehen. Genießen Sie ein Bild genau wie vom Regisseur gewollt und erleben Sie einen raumfüllenden klaren und tiefen Sound.

## Flaches, elegantes Design

Sie möchten einen Fernseher, der zu Ihrem Raum passt? Dieser 4K Smart TV ist für jede Umgebung gerüstet! Der nahezu rahmenlose Bildschirm passt zu jeder Inneneinrichtung. Die schlanken Standfüße erwecken den Eindruck, als würde der Bildschirm über dem Fernsehschrank schweben.

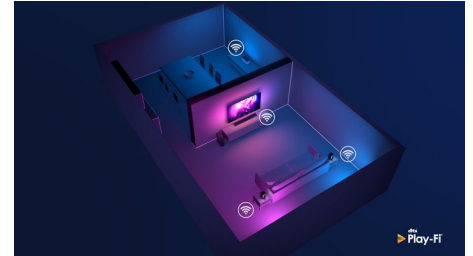
## Einfach clever. Android TV



Ihr Philips Android TV liefert Ihre gewünschten Inhalte, wann Sie es möchten. Sie können den Startbildschirm mit Ihren Lieblingsapps so anpassen, dass Sie ganz einfach mit dem

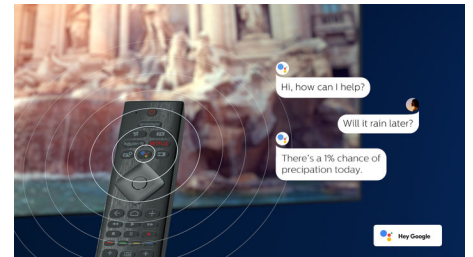
Streamen von Filmen und Serien, die Sie lieben, beginnen können. Oder machen Sie dort weiter, wo Sie aufgehört haben.

## Kompatibel mit DTS Play-Fi



Mit DTS Play-Fi auf Ihrem Philips Fernseher können Sie in jedem Raum eine Verbindung zu kompatiblen Lautsprechern herstellen. Sie haben kabellose Lautsprecher in der Küche? Hören Sie den Film, während Sie einen Snack zubereiten, oder bleiben Sie mit den Sportkommentaren auf dem Laufenden, während Sie Getränke für alle holen.

## KI-Sprachsteuerung



Drücken Sie eine Taste auf der Fernbedienung, um mit dem Google Assistant zu sprechen. Steuern Sie mit Ihrer Stimme den Fernseher oder mit dem Google Assistant kompatible Smart Home-Geräte. Oder bitten Sie Alexa, den Fernseher über Alexa-fähige Geräte zu steuern.

# Daten

## Ambilight

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

## Bild/Anzeige

- Anzeige: 4K Ultra HD OLED
- Bildschirmgröße diagonal: 55 Zoll / 139 cm
- Auflösung des Displays: 3.840 x 2.160
- Bildformat: 16:9
- Pixel-Engine: P5 Perfect Picture Engine
- Bildoptimierung: Ultra Resolution, Dolby Vision, HDR10+, Perfect Natural Motion, ISF-Farbmanagement, Micro Dimming Perfect, Wide Color Gamut 99% DCI/P3

## Unterstützte Display-Auflösung

- Computereingänge auf allen HDMI: Unterstützt HDR, HDR10+/HLG, Unterstützt HDR, HDR10/ HLG, Bis zu 4K UHD 3.840 x 2.160 bei 60 Hz
- Videoeingänge auf allen HDMI: Unterstützung für HDR, HDR10/HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+/Dolby Vision, Bis zu 4K UHD 3.840 x 2.160 bei 60 Hz

## Android TV

- Betriebssystem: Android TV™ 9 (Pie)
- Vorinstallierte Apps: Google Play Movies\*, Google Play Music\*, Google-Suche, YouTube, Amazon Instant Video, BBC iPlayer, Netflix, Amazon Prime Video, Disney+, Fitness App, Spotify
- Speicherkapazität (Flash): 16 GB\*

## Smart TV-Funktionen

- Interactive TV: HbbTV
- Einfache Installation: Automatisches Erkennen von Philips Geräten, Netzwerkinstallationsassistent, Einstellungsassistent, Geräte-Verbindungsassistent
- Einfache Bedienung: Benutzerfreundliche Smart-Menü-Taste, On-Screen-Benutzerhandbuch
- Upgradefähige Firmware: Assistent für autom. Firmware-Akt., Firmware-Upgrade über USB, Online-Aktualisierung der Firmware, Firmware-Download im Hintergrund
- Bildschirmformat-Anpassung: Basic – Bildschirm ausfüllen, Vollbild, Erweitert – Verschieben, Zoom, Stretch, Breitbild
- Benutzerinteraktion: SimplyShare
- Sprachassistent\*: Mit Google Assistent, Fernbedienung mit Mikrofon, Kompatibel mit Alexa

## Verarbeitung

- Verarbeitungsleistung: Quad Core

## Tuner/Empfang/Übertragung

- HEVC-Unterstützung
- Digitale Fernsehen: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- MPEG-Unterstützung: MPEG2, MPEG4
- Videowiedergabe: PAL, Secam
- TV-Programmführer\*: 8-Tage-EPG

- Signalstärkeanzeige
- Videotext: 1.000 Seiten Hypertext

## Anschlüsse

- Anzahl HDMI-Anschlüsse: 4
- Anzahl der USB-Anschlüsse: 2
- Kabellose Verbindungen: WLAN 802.11ac, 2 x 2 Dualband, Bluetooth 4.2
- Weitere Anschlüsse: Common Interface Plus (CI+), Digitaler Audio-Ausgang (optisch), Ethernet-LAN RJ-45, Kopfhörerausgang, Satellitenanschluss, Service-Anschluss
- HDMI-Funktionen: 4K, Audio-Rückkanal
- EasyLink (HDMI-CEC): Weiterleitung der Fernbedienungssignale, System-Audiosteuerung, System Standby-Modus, System-Start
- HDCP 2.3: Ja, auf allen HDMI
- HDMI ARC: Ja, für alle Anschlüsse

## Multimedia-Anwendungen

- Videowiedergabeformate: Dateien: AVI, MKV, H.264/MPEG-4 (AVC), MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- 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, 360-Grad-Fotos, HEIF

## Power

- Netzstrom: AC: 220 bis 240 V, 50/60 Hz
- Standby-Stromverbrauch: < 0,3 W
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C
- Energiesparfunktionen: Sleep-Timer, Lichtsensor, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb), Eco-Modus

## EU-Energiekarte

- EPREL-Registrierungsnummern: 421944
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 55
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 139
- Energieklasse für SDR: G
- Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für SDR: 103 kWh/1.000 h
- Energieklasse für HDR: G
- Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für HDR: 86 kWh/1.000 h
- Vernetzter Standby-Modus: < 2,0 W
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): n. v.
- Verwendete Panel-Technologie: OLED

## Ton

- Audio: 2.1 Kanal, Ausgangsleistung: 40 Watt (RMS)
- Codec: AC-4, Dolby Atmos, Dolby Digital MS12 V2.3, DTS-HD (M6), Dolby Digital MS12 V2.5
- Lautsprecherkonfiguration: 8 W x 2 Lautsprecher für mittlere bis hohe Frequenzen, 24 W Subwoofer
- Verbesserung der Soundqualität: KI-Sound, Clear Dialogue, Dolby Atmos, Dolby-Bassverstärkung, Dolby-Lautstärkerregler, NIGHT MODE (Nachtbetrieb), DTS Play-Fi

## Abmessungen

- Abmessungen Box (B x H x T): 1.400,0 x 867,0 x 174 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 716,6 x 230,0 mm
- Produktgewicht: 21,2 kg
- Produktgewicht (inkl. Standfuß): 21,5 kg
- Gewicht (inkl. Verpackung): 25,8 kg
- Abmessungen Untergestell (B x H x T): 789,0 x 11,0 x 230,0 mm
- VESA-kompatible Wandhalterung: 300 x 300 mm

## Design

- Farben des Fernsehers: Mattgrauer Rahmen
- Design des Standfußes: Sticks mit dunkler Chrom-Oberfläche

## Zubehör

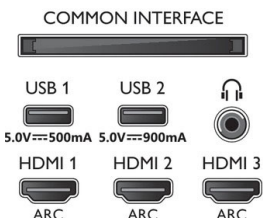
- Mitgeliefertes Zubehör: Broschüre zu rechtlichen und Sicherheitsinformationen, Netzkabel, Kurzanleitung (1 x), Fernbedienung, Standfuß
- Mitgelieferte Batterien: 2 AAA-Batterien



- \* Speichergröße (Flash): 16 GB, der tatsächlich verfügbare Speicherplatz kann abweichen (abhängig z. B. von (vor-)installierten Apps, installiertem Betriebssystem usw.)
- \* 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](http://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](http://www.philips.com/smarttv).
- \* USB-Aufnahme nur für digitale Sender. Aufnahmen können durch Kopierschutz (CI+) eingeschränkt sein. Es können länderspezifische Einschränkungen gelten.
- \* Einige Komponenten dieses Fernsehers, bei denen technologisch keine Alternative besteht, enthalten Blei. Dies entspricht der geltenden Ausnahmeregelung der RoHS-Richtlinie.
- \* Amazon Prime 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>
- \* 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.
- \* Cloud-Gaming-Angebote sind abhängig vom Spieleanbieter.
- \* 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.
- \* Rakuten TV ist in ausgewählten Sprachen und Ländern verfügbar.

## Connections

### Side



### Bottom



Ausstellungsdatum  
2021-11-04

Version: 13.1.1

12 NC: 8670 001 74342  
EAN: 87 18863 02788 2

© 2021 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](http://www.philips.com)