



Philips LED
4K UHD LED Android TV

TV mit 3-seitigem Ambilight
Unterstützung gängiger HDR-
Formate
Dolby Vision und Dolby Atmos
126 cm (50") Android TV



50PUS8107

Einfach. Intelligent. Wunderschön.

4K UHD LED Android TV mit HDR

Erleben Sie scharfe, lebendige Bilder sowie Dolby Atmos Sound und reibungsloses Gaming. Dieser Android TV bietet ein leistungsstarkes Bild- und Klangerlebnis. Ambilight sorgt dafür, dass Sie alles, was Sie sehen oder die Games, die Sie spielen, noch intensiver erleben.

Tauchen Sie in Ihre Lieblingsinhalte ein.

- Lebendige Bilder. Philips 4K UHD LED TV.
- Scharfes HDR-Bild. Philips 4K UHD TV.
- Klang und Bild wie im Kino. Dolby Vision und Dolby Atmos.
- Die Magie von Ambilight. Nur von Philips.

Schlankes Design. Umweltbewusste Verpackung.

- Flaches, elegantes Design
- Flacher Fernseher. Bereit für die Zukunft.

Intelligente Android-Geräte. Einfache Steuerung.

- Sprachsteuerung. Funktioniert mit dem Google Assistant.
- Einfach clever. Android TV.
- Ideal für Gaming. Geringe Latenz bei jeder Konsole.

PHILIPS

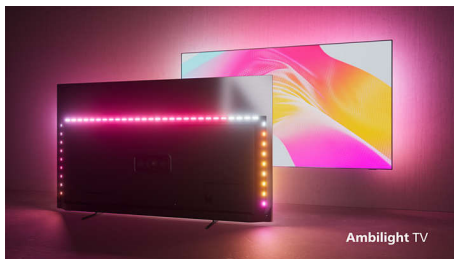
4K UHD LED Android TV

TV mit 3-seitigem Ambilight Unterstützung gängiger HDR-Formate, Dolby Vision und Dolby Atmos, 126 cm (50") Android TV

Besonderheiten

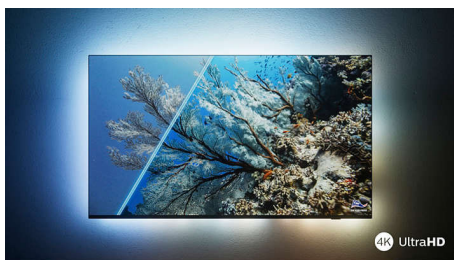
50PUS8107/12

Philips Ambilight



Mit Philips Ambilight wird das brillante Fernseherlebnis eines Philips Fernsehers noch besser! LED-Lichter am Rand des Fernsehers leuchten und wechseln die Farbe in perfekter Synchronisierung mit den Farben auf dem Bildschirm oder Ihrer Musik. Ambilight ist so warm und beeindruckend, dass Sie keinen Fernseher mehr ohne möchten.

4K UHD LED TV



Genießen Sie alles, was Sie auf diesem 4K UHD LED TV sehen. Die Philips Pixel Precise Ultra HD Engine optimiert die Bildqualität für scharfe Bilder, satte Farben und flüssige Bewegungen. Sie erhalten jedes Mal das beste Fernseherlebnis.

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.

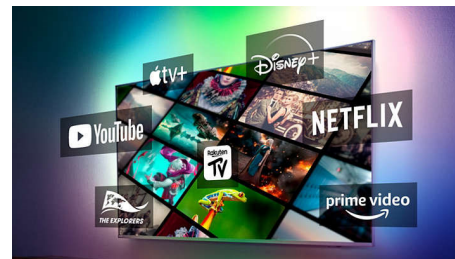
Schlankes, elegantes Design.

Sie möchten einen Fernseher, der zu Ihrem Raum passt? Der nahezu rahmenlose Bildschirm dieses 4K Smart TV passt so gut wie in jede Inneneinrichtung. Die anthrazitfarbenen Standfüße erwecken den Eindruck, als würde der Bildschirm über dem Fernsehschrank schweben. Unsere Verpackungen und Anleitungen sind aus recyceltem Karton und Papier.

Ideal für Gaming.

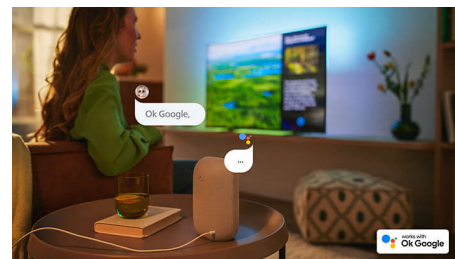
Mit Ihrem Philips Fernseher können Sie das Beste aus Ihrer Konsole herausholen – mit schnellem Gameplay und flüssiger Grafik. HDMI-Konnektivität mit VRR-Unterstützung, und eine Einstellung mit niedriger Latenz wird automatisch aktiviert, wenn Sie Ihre Konsole einschalten. Dank des Ambilight-Gaming-Modus wirkt die Action noch beeindruckender.

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.

KI-Sprachsteuerung



Sie können Ihren Philips Android TV über jeden Lautsprecher mit Google Assistant oder über eine Android TV Remote App steuern. Sie möchten Apps finden, Inhalte streamen oder Spiele spielen? Fragen Sie einfach Ihren Sprachassistenten.

Philips 4K UHD-Fernseher

Scharfes HDR-Bild. Philips 4K UHD TV.

Flaches, elegantes Design

Flaches, elegantes Design



4K UHD LED Android TV

TV mit 3-seitigem Ambilight Unterstützung gängiger HDR-Formate, Dolby Vision und Dolby Atmos, 126 cm (50") Android TV

Daten

Ambilight

- Ambilight-Funktionen: Anpassung an die Wandfarbe, Lounge-Modus, Spielmodus, Integriertes Ambilight
- Ambilight-Version: 3-seitig

Bild/Anzeige

- Bildformat: 16:9
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 126 cm
- Anzeige: 4K Ultra HD LED
- Auflösung des Displays: 3.840 x 2.160

- Native Aktualisierungsrate: 60 Hz
- Picture Engine: Pixel Precise Ultra HD
- Bildoptimierung: Dolby Vision, HLG (Hybrid Log Gamma), HDR10+ kompatibel
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 50 Zoll

Bildschirmeingangsauflösung

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

60 Hz

Tuner/Empfang/Übertragung

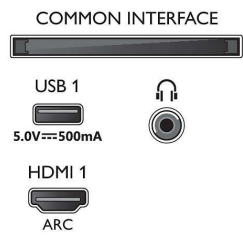
- Digitales Fernsehen: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- TV-Programmführer*: 8-Tage-EPG
- Signalstärkeanzeige
- Videotext: 1.000 Seiten Hypertext
- HEVC-Unterstützung

Android TV

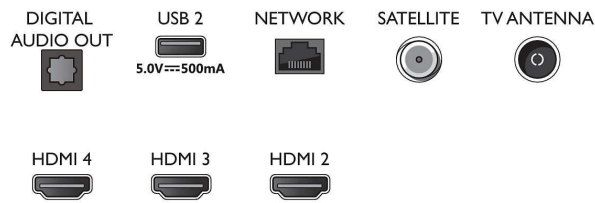
- Betriebssystem: Android TV™ 11 (R)

Connections

Side



Bottom



4K UHD LED Android TV

TV mit 3-seitigem Ambilight Unterstützung gängiger HDR-Formate, Dolby Vision und Dolby Atmos, 126 cm (50") Android TV

Daten

- Vorinstallierte Apps: YouTube, Netflix, BBC iPlayer, Amazon Prime Video, Disney+
- Speicherkapazität (Flash): 16 GB*
- Gaming Cloud: Stadia

Smart TV-Funktionen

- Interactive TV: HbbTV
- Einfache Bedienung: Benutzerfreundliche Smart-Menü-Taste, On-Screen-Benutzerhandbuch
- Upgradefähige Firmware: Assistent für autom. Firmware-Akt., Firmware-Upgrade über USB, Online-Aktualisierung der Firmware, App-Aktualisierung im Hintergrund
- Sprachassistent*: Google Assistant fähig*

Multimedia-Anwendungen

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

Verarbeitung

- Verarbeitungsleistung: Quad Core

Ton

- Ausgangsleistung (RMS): 20 W
- Lautsprecherkonfiguration: 2 x 10 W Full-Range-Lautsprecher
- Verbesserung der Soundqualität: Automatischer Lautstärkepegel, Clear Dialogue, Dolby Atmos, Dolby-Bassverstärkung

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: Wi-Fi 802.11n, 2 x 2 Dualband, Bluetooth 5.0
- 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 HDMI1

Unterstützte HDMI-Videofunktionen

- HDMI 1/2: HDMI 2.0
- Spiele: HDMI VRR, ALLM, HGiG
- HDMI 3/4: HDMI 2.0
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HLG

EU-Energiekarte

- EPREL-Registrierungsnummern: 1166348
- Energieklasse für SDR: F
- Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für SDR: 64 kWh/1.000 h
- Energieklasse für HDR: F
- Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für HDR: 65 kWh/1.000 h
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): n. v.
- Vernetzter Standby-Modus: $\leq 2,0\text{ W}$
- Verwendete Panel-Technologie: LED LCD

Power

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

Zubehör

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

Design

- Farbe des Fernsehers: Anthrazitfarbener Rahmen
- Design des Standfußes: Anthrazitfarbener Standfuß

Abmessungen

- Gerätebreite: 1.115,6 mm
- Gerätehöhe: 644,7 mm
- Gerätetiefe: 81,6 mm
- Produktgewicht: 12,1 kg
- Gerätebreite (inkl. Fuß): 1115,6 mm
- Gerätehöhe (inkl. Fuß): 672,9 mm
- Gerätetiefe (inkl. Fuß): 255,8 mm
- Produktgewicht (inkl. Standfuß): 12,2 kg
- Verpackungsbreite: 1240,0 mm
- Verpackungshöhe: 785,0 mm
- Verpackungstiefe: 150,0 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 15,4 kg
- Breite des Standfußes: 732,0 mm
- Höhe des Standfußes: 27,0 mm
- Tiefe des Standfußes: 255,8 mm
- Kompatible Wandhalterung: 200 x 300 mm



Ausstellungsdatum
2023-11-20

Version: 5.0.1

EAN: 87 18863 03499 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

50PUS8107/12

* EPG und der darin angezeigte Sendezeitraum (bis zu 8 Tage) ist vom Land und Anbieter abhängig.

* 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.

* Das Angebot für Smart TV-Apps variiert je nach Modell und Land. Weitere Informationen finden Sie unter www.philips.com/smarttv.

* Einige Komponenten dieses Fernsehers, bei denen technologisch keine Alternative besteht, enthalten Blei. Dies entspricht der geltenden Ausnahmeregelung der RoHS-Richtlinie.

* 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.

* Google Assistant ist auf Philips Android TVs mit Android O (8) oder einer höheren Betriebssystemversion verfügbar. GA ist in ausgewählten Sprachen und Ländern verfügbar, wobei Englisch-UK und Deutsch-DE und Französisch-FR von Anfang an unterstützt werden. Die Liste der unterstützten Sprachen/Länder wird stetig erweitert.

* Speicherkapazität (Flash): 16 GB, der tatsächlich verfügbare Speicherplatz kann abweichen (abhängig z. B. von (vor-)installierten Apps, installiertem Betriebssystem usw.)