



Philips LED
4K UHD OLED Android
TV – Sound von Bowers &
Wilkins

P5 Perfect Picture Engine
Sound von Bowers & Wilkins
3-seitiges Ambilight
139 cm (55") Android TV



55PUS9435

Elegantes Design. Sound wie im Kino.

4K UHD LED Android TV mit Ambilight

Sehen Sie jedes Detail. Hören Sie jede Nuance. Dieser Philips LED TV mit integrierten, nach oben gerichteten Lautsprechern von Bowers & Wilkins sorgt für ein lebensechtes Bild und ein beeindruckendes Klangerlebnis. Ambilight verleiht Ihrer Musik, HDR-Streaming-Serien und Ihren Lieblingsfilmen Farbe.

Android TV-Inhalte auf Wunsch

- Android TV. Einfach clever.
- Sprachsteuerung. Integrierter Google Assistant. Unterstützt Alexa.
- DTS Play-Fi. Multiroom-Audio.

Intensives Licht. Beeindruckendes Audio.

- Heller 4K LED TV. Lebendiges HDR-Bild. Fließende Bewegungen.
- Ambilight. Emotionen über den Bildschirm hinaus.
- Unvergesslicher Sound. Bowers & Wilkins und Dolby Atmos.
- Kvadrat-Lautsprecherbespannung. Fernbedienung mit Muirhead-Leder auf der Rückseite.

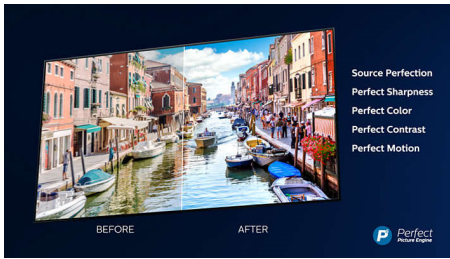
Unglaubliche Bildqualität. Sound von Bowers & Wilkins.

- Dolby Vision und Dolby Atmos. Bild und Ton in Kinoqualität.
- Philips P5 Perfect Picture Engine. Egal welche Quelle – Perfektion ist garantiert.
- Gängige HDR-Formate. Erleben Sie die Vision des Regisseurs.
- 2.1.2-Soundsystem. Nach oben gerichtete Lautsprecher für Dolby Atmos.
- Integrierter Subwoofer, Hochtöner und Mitteltöner.

PHILIPS

Besonderheiten

P5 Perfect Picture Engine



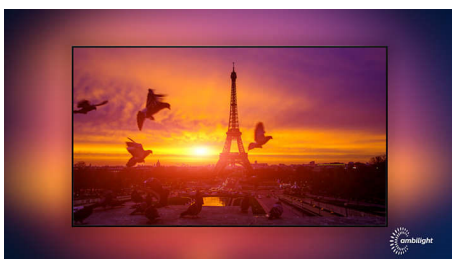
Die Philips P5 Engine sorgt dafür, dass das Bild stets so brilliant ist wie Ihre Lieblingsinhalte. Details haben sichtbar mehr Tiefe. Die Farben leuchten und die Hauttöne wirken natürlicher. Der Kontrast ist so scharf, dass Sie jedes Detail spüren können. Bewegungen sind ausnahmslos fließend.

Sound von Bowers & Wilkins.



Das exklusive Lautsprecherdesign der legendären Audioingenieure Bowers & Wilkins liefert eindrücklichen und realistischen Klang. Durch die nach oben gerichteten Lautsprecher werden die Stärken von Dolby Atmos umfassend ausgespielt. Ein zentraler Hochtöner sorgt für makellose Dialoge, unabhängig davon, wie laut es wird.

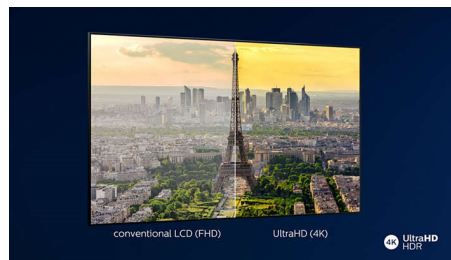
3-seitiges Ambilight



Mit Philips Ambilight können Sie vollständig in Ihre Filme und Spiele eintauchen. Die Musik

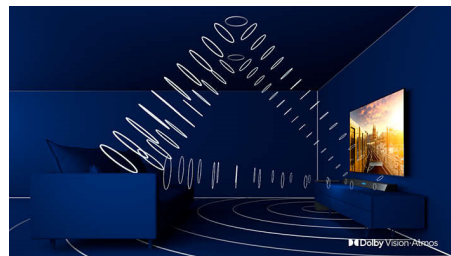
bekommt eine eigene Lightshow und der Bildschirm wirkt größer als er ist. Intelligente LEDs an den Seiten des Fernsehers projizieren die auf dem Bildschirm angezeigten Farben in Echtzeit an die Wände und in den Raum. Sie genießen eine perfekt abgestimmte Umgebungsbeleuchtung und erhalten einen weiteren Grund, Ihren Fernseher zu lieben.

4K UHD



LED TV mit heller 4K-Bildqualität. Lebendiges HDR Bild. Flüssige Bewegungen. Ein Philips 4K UHD Fernseher erweckt Inhalte mit kräftigen Farben und scharfen Kontrasten zum Leben. Die Bilder haben mehr Tiefe und Bewegungen sind flüssig. Filme, Serien, Spiele und mehr sehen hervorragend aus, unabhängig von ihrer Quelle.

Dolby Vision und Dolby Atmos

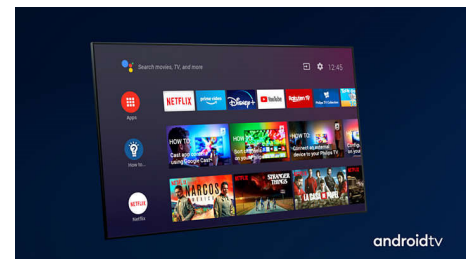


Unterstützt erstklassigen Dolby-Klang und Dolby-Videoformate. Das bedeutet, dass die HDR-Inhalte, die Sie sich ansehen, in Bild und Ton besonders real wirken. Egal ob Sie die neuesten Serien streamen oder ein Blu-ray-Set abspielen – Kontrast, Helligkeit und Farbe sind genau wie vom Regisseur gewollt und Sie hören einen klaren, detaillierten und tiefen Sound.

Design

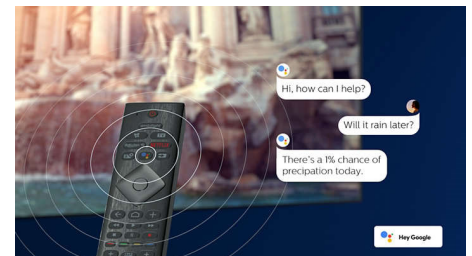
Hochwertige Materialien machen Ihren Philips Fernseher einzigartig. Die akustisch transparente Lautsprecherbespannung aus Wollmischgewebe von Kvadrat lässt den Klang frei in den Raum fließen. Durch das ethisch bezogene Muirhead-Leder und die Hintergrundbeleuchtung der Tasten wirkt die Fernbedienung noch eleganter.

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.

Sprachassistent



Dirigieren Sie Ihren Philips Android TV mit Ihrer Stimme. Ob Gaming, Netflix oder Inhalte und Apps im Google Play Store – sagen Sie es einfach Ihrem Fernseher. Sie können auch alle Google Assistant-kompatiblen Smart Home-Geräte steuern, z. B. dimmbare Lichter oder Thermostate, ohne vom Sofa aufzustehen. Schluss mit dem Suchen nach der Fernbedienung. Jetzt können Sie den Philips Smart TV über Alexa-fähige Geräte wie Amazon Echo mit Ihrer Stimme steuern. Schalten Sie Ihren Fernseher ein, wechseln Sie den Kanal, schalten Sie auf Ihre Spielkonsole und mehr – mit Alexa.

Daten

Ambilight

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

Bild/Anzeige

- Bildformat: 16:9
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 55 Zoll
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 139 cm
- Anzeige: 4K Ultra HD LED
- Auflösung des Displays: 3.840 x 2.160
- Picture Engine: P5 Perfect Picture Engine
- Bildoptimierung: Ultra Resolution, Wide Color Gamut 90 % DCI/P3, Dolby Vision, HDR10+, 2.400 PPI
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 55 Zoll

Unterstützte Display-Auflösung

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

Tuner/Empfang/Übertragung

- Digitales Fernsehen: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
- Videowiedergabe: PAL, Secam
- MPEG-Unterstützung: MPEG2, MPEG4
- TV-Programmführer*: 8-Tage-EPG
- Signalstärkeanzeige
- Videotext: 1.000 Seiten Hypertext
- HEVC-Unterstützung

Android TV

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

Smart TV-Funktionen

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

- Tastenbeleuchtung, mit Muirhead-Leder
- Sprachassistent*: Mit Google Assistent, Fernbedienung mit Mikrofon, Works with Alexa

Multimedia-Anwendungen

- Videowiedergabeformate: Dateien: AVI, MKV, H.264/ MPEG-4 (AVC), MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265), VP9
- Musikwiedergabeformate: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 bis v9.2), WMA-PRO (v9 und v10)
- Unterstützte Untertitelformate: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Bildwiedergabeformate: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360-Grad-Fotos, HEIF

Verarbeitung

- Verarbeitungsleistung: Quad Core

Ton

- Audio: Sound von Bowers & Wilkins, 2.1.2 Kanal, Ausgangsleistung: 50 Watt (RMS)
- Lautsprecherkonfiguration: 2 x 6-W-Mitteltöner, 2 x 9-W-Hochtöner, 20-W-Woofer
- Codec: AC-4, Dolby Atmos, Dolby Digital MS12 V2.3, DTS-HD (M6)
- Verbesserung der Soundqualität: 5-Band-Equalizer, KI-Sound, Clear Dialogue, Dolby-Bassverstärkung, Dolby-Lautstärkereglung, NIGHT MODE (Nachtbetrieb), Dolby Atmos

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: Bluetooth 4.2, WLAN 802.11ac, 2 x 2 Dualband
- Weitere Anschlüsse: Common Interface Plus (CI+), Digitaler Audio-Ausgang (optisch), Satellitenanschluss, Ethernet-LAN RJ-45, Kopfhörerausgang, Service-Anschluss
- HDCP 2.3: Ja, auf allen HDMI

EU-Energiekarte

- EPREL-Registrierungsnummern: 420631
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 55
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 139
- Energieklasse für SDR: G
- Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für SDR: 96 kWh/1.000 h
- Energieklasse für HDR: G
- Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für HDR: 125 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
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 35 °C
- Standby-Stromverbrauch: $\leq 0,3\text{ W}$
- Energiesparfunktionen: Sleep-Timer, Lichtsensor, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb), Eco-Modus
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): N/V

Zubehör

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

Design

- Farbe des Fernsehers: Silberner Metallrahmen
- Design des Standfußes: Soundsystem in dunklem Chrom

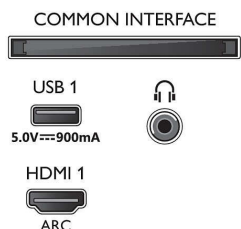
Abmessungen

- Gerätebreite: 1230,8 mm
- Gerätehöhe: 717,9 mm
- Gerätetiefe: 60,8 mm
- Produktgewicht: 16,7 kg
- Gerätebreite (inkl. Fuß): 1230,8 mm
- Gerätehöhe (inkl. Fuß): 792,6 mm
- Gerätetiefe (inkl. Fuß): 281,8 mm
- Produktgewicht (inkl. Standfuß): 21,8 kg
- Verpackungsbreite: 1360,0 mm
- Verpackungshöhe: 952,0 mm
- Verpackungstiefe: 170,0 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 25,8 kg
- Breite des Standfußes: 880,0 mm
- Höhe des Standfußes: 80,0 mm
- Tiefe des Standfußes: 281,8 mm
- Kompatible Wandhalterung: 300 x 300 mm

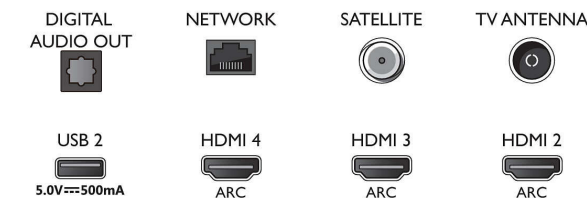


Connections

Side



Bottom



Ausstellungsdatum
2023-07-22

Version: 12.2.1

EAN: 87 18863 02407 2

© 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 Fernsehermodell, 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.

* USB-Aufnahme nur für digitale Sender. Aufnahmen können durch Kopierschutz (CI+) eingeschränkt sein. Es können länderspezifische Einschränkungen gelten.

* Bitte beachten Sie, dass Ihre Amazon-Apps möglicherweise nicht immer in Ihrem Land zur Verfügung stehen. (Derzeit funktionieren Amazon-Apps nur in Deutschland, Österreich und Großbritannien)

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

* Cloud-Gaming-Angebote sind abhängig vom Spieleanbieter. Speichergröße (Flash): 16 GB, der tatsächlich verfügbare Speicherplatz kann abweichen (abhängig z. B. von (vor-)installierten Apps, installiertem Betriebssystem usw.)

* HDMI-Anschluss ist für Soundbar, Lautsprecher und andere Audiogeräte erforderlich.