

Angaben

Anordnung und Format des Produktdatenblatts

Angaben		Wert und Genauigkeit	Einheit
1	Name oder Handelsmarke des Lieferanten	Philips	
	Modellkennung des Lieferanten	Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL	
2	Modellkennung des Lieferanten	75PML9506/12	
3	Energieeffizienzklasse bei Standard- Dynamikumfang (SDR)	E	
4	Leistungsaufnahme im Ein- Zustand bei Standard- Dynamikumfang (SDR)	102	W
5	Energieeffizienzklasse (HDR)	G	
6	Leistungsaufnahme im Ein- Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR)	156	W
7	Leistungsaufnahme im Aus- Zustand	n.a.	W
8	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	0.3	W
9	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb	2.0	W
10	Art des elektronischen Displays	Fernsehgerät	
11	Seitenverhältnis	16:9	
12	Bildschirmauflösung (H X V)	3840 x 2160	Pixel
13	Bildschirmdiagonale	189	cm
14	Bildschirmdiagonale	75	Zoll
15	Sichtbare Bildschirmfläche	153.1	dm ²
16	Verwendete Panel-Technologie	LED LCD	
17	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	NEIN	JA/NEIN
18	Spracherkennungssensor vorhanden	NEIN	JA/NEIN
19	Anwesenheitssensor vorhanden	NEIN	JA/NEIN
20	Bildwiederholfrequenz	100	Hz
21	Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen(ab dem Datum des Endes der Platzierung auf dem Markt)	8	Jahre
22	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen(ab dem Datum des Endes der Platzierung auf dem Markt)	7	Jahre
23	Mindestens garantierte Produktunterstützung	7	Jahre
	Mindestdauer der vom Lieferanten angebotenenallgemeinen Garantie	3	Jahre
24	Art der Stromversorgung (Netzteil)	Intern	
25	Genormtes externes Netzteil(in der Verkaufsverpackung enthalten)	n.a.	
i.	Beschreibung	n.a.	
ii.	Eingangsspannung	n.a.	V
iii.	Ausgangsspannung	n.a.	V
26	Geeignetes genormtes externes Netzteil(nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)	n.a.	
i.	Unterstützter Standardname oder Liste	n.a.	
ii.	Benötigte Ausgangsspannung	n.a.	V
iii.	Benötigte Stromstärke (Minimum)	n.a.	A
iv.	Benötigte Stromfrequenz	n.a.	Hz



Philips LED
4K UHD MiniLED
Android TV

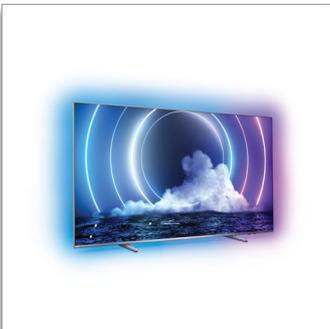
P5 Intelligent Picture Engine mit
KI

Dolby Atmos Sound
Fernseher mit 4-seitigem
Ambilight
189 cm (75") Android TV

Starke Gefühle. Starke Details.

4K UHD MiniLED Android TV

Tiefes Schwarz. Lebendige Farben. Ob Spiele oder Filme – mit diesem Philips MiniLED TV fühlt sich alles echter an. Bilder wirken so lebensecht, dass Sie es fühlen können und mit der Magie von 4-seitigem Ambilight wirkt alles noch größer und immersiver.



75PML9506



102 kWh/1000h

ABCDEF G
HDR
156 kWh/1000h



© 2020 Philips

Stark. Hell. Brillant.

- Brillanz wie im Kino. MiniLED TV.
- Vielseitiges Erlebnis. 4-seitiges Ambilight.
- Hochwertige Materialien. Vom Standfuß bis zur Fernbedienung.
- Die Höhe der Metallstandfüße lässt sich an eine Soundbar anpassen.

Flüssige Bewegungen. Realistische Farben. Unglaubliche Tiefe.

- Jedes Bild – einfach echt. P5 Picture Engine mit KI.
- Lebendiges HDR-Bild. Philips 4K UHD TV.
- Klang und Bild wie im Kino. Dolby Vision und Dolby Atmos
- Harmonischer Klang. Kristallklare Dialoge. Starke Effekte.
- Ideal für Gaming. Extrem geringe Latenz bei jeder Konsole

Inhalte auf Abruf.

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

PHILIPS

4K UHD MiniLED Android TV

P5 Intelligent Picture Engine mit KI Dolby Atmos Sound, Fernseher mit 4-seitigem Ambilight, 189 cm (75") Android TV

Besonderheiten

4-seitiges Ambilight



Mit dem 4-seitigem Ambilight von Philips 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.

HDMI 2.1 VRR und geringe Latenz



Ihr Philips Fernseher verfügt über die neueste HDMI 2.1-Konnektivität und wechselt automatisch in eine Einstellung mit extrem geringer Latenz, wenn Sie ein Spiel auf Ihrer Konsole starten. VRR und FreeSync werden für flüssiges, schnelles Gaming unterstützt. Der Ambilight-Spielmodus überträgt den Nervenkitzel direkt in den Raum.

MiniLED TV



Ihr Philips MiniLED TV unterstützt alle gängigen HDR-Formate und bietet Ihnen ein

beeindruckendes Bild wie im Kino mit tiefen Schwarztönen und lebensechten Farben. Mehr als tausend intelligent beleuchtete Zonen werden unabhängig voneinander gedimmt oder aufgehellt, um gestochen scharfe Kontraste und echte Tiefe zu ermöglichen.

P5 Picture Engine mit KI.

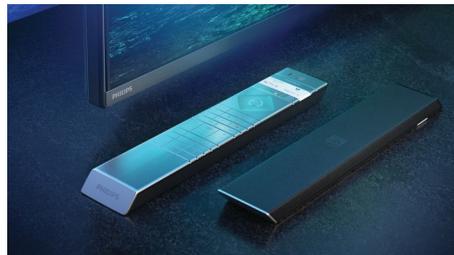
Der Philips P5 Prozessor mit KI ermöglicht ein Bild, das so echt wirkt, als wären Sie mitten im Geschehen. Ein Deep Learning KI-Algorithmus verarbeitet Bilder ähnlich wie das menschliche Gehirn. Unabhängig davon, was Sie sich ansehen, Sie erhalten lebensechte Details und Kontraste, satte Farben und fließende Bewegungen.

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.

Erstklassige Materialien



Dieser Fernseher besteht aus hochwertigen Materialien, wo immer Sie hinsehen. Die polierten Metallkanten der Füße stehen im Kontrast zum gebürsteten Metallrahmen. Die

75PML9506/12

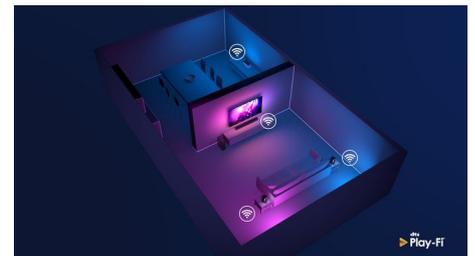
Fernbedienung mit weichem strukturierten Leder auf der Rückseite ist ebenso schön zu halten wie anzusehen.

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.



4K UHD MiniLED Android TV

P5 Intelligent Picture Engine mit KI Dolby Atmos Sound, Fernseher mit 4-seitigem Ambilight, 189 cm (75") Android TV

Daten

Ambilight

- Ambilight-Version: 4-seitig
- Ambilight-Funktionen: Integriertes Ambilight+Hue, Ambilight Musik, Spielmodus, Anpassung an die Wandfarbe, Lounge-Modus, AmbiWakeUp, AmbiSleep, Philips Wireless Lautsprecher für zuhause

Bild/Anzeige

- Bildschirmgröße diagonal: 75 Zoll / 189 cm
- Anzeige: 4K Ultra HD LED
- Auflösung des Displays: 3.840 x 2.160
- Bildformat: 16:9
- Pixel-Engine: P5 Intelligent Picture Engine mit KI
- Bildoptimierung: Ultra Resolution, Dolby Vision, HDR10+, CalMAN Ready, ISF-Farbmanagement, Perfect Natural Motion, Wide Color Gamut 95 % DCI/P3, Micro Dimming Premium

Unterstützte Display-Auflösung

- Computereingänge auf HDMI1/2: Unterstützt HDMI 2.1., Unterstützt HDR, HDR10+/HLG
- Computereingänge auf HDMI3/4: Unterstützt HDMI 2.0.
- Videoeingänge auf HDMI 1/2: Unterstützt HDMI 2.1., Unterstützt HDR, HDR10+/HLG
- Videoeingänge auf HDMI3/4: Unterstützt HDMI 2.0.

Android TV

- Betriebssystem: Android TV™ 10 (Q)
- 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*

Verarbeitung

- Verarbeitungsleistung: Quad Core

Tuner/Empfang/Übertragung

- HEVC-Unterstützung
- Digitales 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: 3
- Kabellose Verbindung: WLAN 802.11ac, 2 x 2 Dualband, Bluetooth 5.0
- Weitere Anschlüsse: Common Interface Plus (CI+), Digitaler Audio-Ausgang (optisch), Satellitenanschluss, Ethernet-LAN RJ-45, Kopfhörerausgang, 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
- HDMI eARC: Ja, auf HDMI2
- HDMI VRR: FreeSync Premium, Ja, bei allen HDMI-Anschlüssen

Multimedia-Anwendungen

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

EU-Energielkarte

- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 75
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 189
- Energieklasse für SDR: E
- Energieklasse für HDR: G
- Vernetzter Standby-Modus: < 2,0 W
- Stromverbrauch (ausgeschaltet): n. v.
- Verwendete Panel-Technologie: LED LCD
- EPREL-Registrierungsnummern: 685565
- Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für HDR: 156 kWh/1.000 h
- Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für SDR: 102 kWh/1.000 h

Ton

- Audio: Ausgangsleistung: 50 Watt (RMS), 2.1 Kanal
- Codec: DTS-HD (M6), Dolby Atmos, Dolby Digital MS12 V2.5
- Verbesserung der Soundqualität: KI-Sound, Clear Dialogue, Dolby-Bassverstärkung, Dolby-Lautstärkeregl., NIGHT MODE (Nachtbetrieb), Dolby Atmos, KI-Equalizer, DTS Play-Fi, Personalisierung des Mimi-Sounds
- Lautsprecherkonfiguration: 2 x 10 W Lautsprecher für mittlere bis hohe Frequenzen, 30 W Subwoofer

Abmessungen

- Abmessungen Box (B x H x T): 1.879,0 x 1.106,0 x 190,0 mm
- Produktgewicht: 37,3 kg
- Produktgewicht (inkl. Standfuß): 38,2 kg
- Abmessungen Gerät (B x H x T): 1671,0 x 955,7 x 79,6 mm
- Abmessungen Gerät inkl. Fuß (B x H x T): 1671,0 x 985,8/1025,8 x 350,1 mm
- Abmessungen Untergestell (B x H x T): 807,5/1448,3 x 30,0/70,0 x 350,1 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 47,4 kg
- Kompatible Wandhalterung: 600 x 300 mm

Zubehör

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

75PML9506/12

Design

- Farben des Fernsehers: Silberner Metallrahmen
- Design des Standfußes: Metallstäbe

Power

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

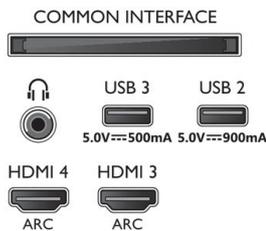
Smart TV-Funktionen

- 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, Firmware-Download im Hintergrund
- Bildschirmformat-Anpassung: Basic – Bildschirm ausfüllen, Vollbild, Erweitert – Verschieben, Zoom, Stretch, Breitbild
- Fernbedienung: mit Sprachsteuerung, Mit Tastenbeleuchtung, mit Muirhead-Leder
- Benutzerinteraktion: SimplyShare
- Sprachassistent*: Mit Google Assistant, Fernbedienung mit Mikrofon, Kompatibel mit Alexa

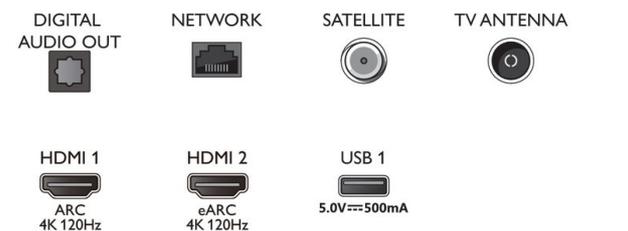


Connections

Side



Bottom



Ausstellungsdatum
2022-07-20

Version: 10.6.1

12 NC: 8670 001 74968
EAN: 87 18863 02887 2

© 2022 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 länderspezifische 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.)
- * 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.
- * 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.
- * Netflix-Abonnement erforderlich. Unterliegt den Bedingungen auf <https://www.netflix.com>
- * 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.