

PHILIPS



4K Ambilight TV

LED

126 cm (50") AMBILIGHT TV

Pixel Precise Ultra HD

Intelligente Plattform Titan OS

Dolby Atmos Sound



50PUS8079

4K Ambilight TV

Preiswerter Ambilight TV

Tauchen Sie dank der umfassenden Funktionen dieses Ambilight TV ein in eine andere Welt! Genießen Sie ein großartiges Bild, einen realistischen Dolby Atmos Sound und ein reibungsloses Gaming-Erlebnis. Egal, was Sie sich ansehen oder spielen, Ambilight sorgt für Nervenkitzel – für einen unvergleichlichen Fernsehabend.

Flacher Fernseher. Nachhaltige Materialien.

- Fernbedienung aus recyceltem Plastik. Verantwortungsvolle Verpackung.
- Schlanker Fernseher mit elegantem, ansprechendem Design.
- Nahtlose Verbindung mit Smart-Home-Netzwerken.
- Kompatibel mit Matter und Control4.

4K LED Ambilight TV. Gestochen scharf und beeindruckend.

- Tauchen Sie ein in Ihre Lieblingsinhalte. Ambilight TV.
- Lebendige Wiedergabe mit hellen, gestochen scharfen Bildern.
- Kein langes Suchen. TITAN OS.

Sound wie im Kino. Episches Gaming.

- Dolby Atmos Sound wie im Kino.
- Perfekt fürs Gaming: VRR und geringe Eingangsverzögerung auf jeder Konsole.

Besonderheiten

Ambilight TV



Ambilight TVs sind die einzigen Fernseher mit integrierter LED-Beleuchtung auf der Geräterückseite, 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 liebsten Sportarten, Filme, Musik und Games eintauchen.

Helles, gestochen scharfes Bild.



Genießen Sie alles, was Sie auf diesem hellen 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.

Intelligente Plattform TITAN OS



Mit unserer neuen TITAN OS Smart TV-Plattform finden Sie Ihre Lieblingsinhalte im Nu. Sie schauen gerne eine bestimmte Serie? Dann können Sie sie jetzt direkt vom Startbildschirm aus weiterschauen. Wenn Sie auf der Suche nach etwas Neuem sind, können Sie Kategorien wie Action oder Drama durchsuchen und sich Vorschläge von den gängigsten Streaming-Diensten ansehen – alles an einem Ort.

Dolby Atmos



Mit Dolby Atmos tauchen Sie noch tiefer ein. Soundeffekte werden im Raum um und über Ihnen platziert. Egal, ob Raumschiffe über Ihrem Kopf schweben oder sich leise Fußstapfen von hinten anschleichen – Sie genießen ein immersives Erlebnis.

Bereit für Spielespaß

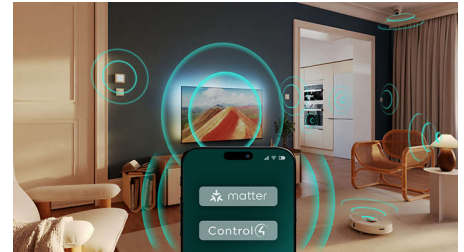


Mit HDMI VRR können Sie das Beste aus Ihrer Konsole herausholen: schnelles Gameplay und flüssige Grafik. Die Einstellung für geringe Eingangsverzögerung wird automatisch beim Einschalten der Konsole aktiviert. Der Ambilight-Gaming-Modus sorgt für noch mehr Nervenkitzel.

Nachhaltige Materialien

Dieser Ambilight TV hat einen schlichten und dezenten Look. Sie können Ambilight als sofortige Stimmungsbeleuchtung verwenden, wenn der Fernseher ausgeschaltet ist. Die TV-Fernbedienung besteht aus recyceltem Kunststoff, unsere Verpackung besteht aus FSC-zertifiziertem recyceltem Karton und die Beilagen werden auf Recyclingpapier gedruckt.

Nahtlose Steuerung



Dank der nahtlosen Kompatibilität mit Matter und Control4 können Sie diesen 4K Ambilight TV ganz einfach in Ihr bestehendes Smart Home-Netzwerk integrieren.

LED

4K Ambilight TV

50PUS8079/12

Daten

Ambilight

Ambilight-Funktionen: Anpassung an die Wandfarbe, Lounge-Beleuchtungsmodus, Ambilight Musik, AmbiSleep, Sunrise-Alarm, Ambilight FTI Animation

Ambilight-Version: 3-seitig

Bild/Anzeige

Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 50 Zoll

Bildschirmgröße diagonal (cm): 126 cm

Anzeige: 4K Ultra HD LED

Auflösung des Displays: 3.840 x 2.160

Picture Engine: Pixel Precise Ultra HD

Bildschirmeingangsauflösung

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

Smart TV

SmartTV-Apps*: Netflix, YouTube, Amazon Prime Video, TITAN-Kanal, NFT-App*, STB Controller-App

Betriebssystem: TITAN OS

Speicherkapazität (Flash)*: 8 GB

Smart TV-Funktionen

Benutzerinteraktion: Bildschirmspiegelung

Interactive TV: HbbTV

Sprachassistent*: Amazon Alexa integriert

Smart Home-Erlebnis: Kompatibel mit Amazon Alexa, Funktioniert mit Google Assistant, MATTER

Multimedia-Anwendungen

Videowiedergabeformate: AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1

Musikwiedergabeformate: MP3, WAV, AAC, FLAC

Unterstützte Untertitelformate: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT

Bildwiedergabeformate: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

Ton

Ausgangsleistung (RMS): 20 W

Lautsprecherkonfiguration: 2 x 10 W Full-Range-Lautsprecher

Codec: Dolby Digital, Dolby Atmos, DTS:X

Verbesserung der Soundqualität: Dolby-Bassverstärkung, Clear Dialogue, KI-Sound, KI-Equalizer, Dolby-Lautstärkeregler, Nachtmodus, Soundpersonalisierung

Daten

Konnektivität

Anzahl HDMI-Anschlüsse: 3
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: WiFi 802.11n, 2 x 2, Singleband
HDCP 2.3: Ja, auf allen HDMI
HDMI ARC: Ja, auf HDMI 1
HDMI 2.1-Funktionen: eARC auf HDMI 1, Unterstützt eARC/VRR/ALLM
EasyLink 2.0: HDMI-CEC für Philips Fernseher/SB, Externe Einstellung über die TV-Benutzeroberfläche

Unterstützte HDMI-Videofunktionen

Spiele: ALLM, HDMI VRR
HDR: HLG, HDR10, HDR10+ kompatibel

EU-Energiekarte

EPREL-Registrierungsnummern: 1879883
Energieklasse für SDR: F
Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für SDR: 65 kWh/1.000 h
Energieklasse für HDR: G
Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für HDR: 105 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (ausgeschaltet): (fehlt)
Vernetzter Standby-Modus: 2,0 W
Verwendete Panel-Technologie: LED LCD

Leistung

Netzstrom: 220 bis 240 VAC, 50/60 Hz
Standby-Stromverbrauch: Weniger als 0,5 W
Energiesparfunktionen: Sleep-Timer, Eco-Modus, Lichtsensor, Bildabschaltung (bei Radiobetrieb)

Zubehör

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

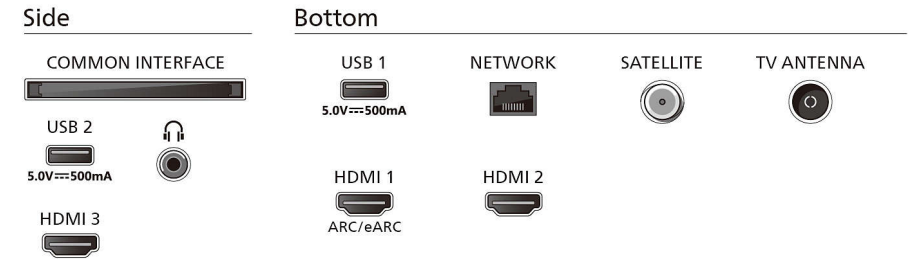
Design

Farbe des Fernsehers: Mattschwarzer Rahmen
Design des Standfußes: Schwarze Stäbe

Abmessungen

Abstand zwischen 2 Stäben: 732 mm
Kompatible Wandhalterung: 200 x 300 mm
Fernseher ohne Standfuß (W x H x D): 1116 x 655 x 82 mm
Fernseher mit Standfuß (W x H x D): 1116 x 674 x 247 mm
Verpackungskarton (B x H x T): 1240 x 785 x 150 mm
Gewicht des Fernsehers ohne Standfuß: 11,5 kg
Gewicht des Fernsehers mit Standfuß: 11,7 kg
Gewicht (inkl. Verpackung): 15,2 kg

Connections



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

* Der Fernseher unterstützt DVB-Empfang für Free-to-Air-Übertragungen. Bestimmte DVB-Betreiber werden möglicherweise nicht unterstützt. Eine aktuelle Liste dieser Betreiber finden Sie in den „Häufig gestellten Fragen“ auf der Philips Support-Website. Bei einigen Betreibern sind Conditional Access und ein Abonnement erforderlich. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Betreiber.

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

* 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.

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

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

* 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.

* Die Over-the-Top-Taste für Mediendienste auf der Fernbedienung ist je nach Land unterschiedlich. Beachten Sie das Produkt, das im Lieferumfang enthalten ist.

* Google Assistant ist je nach Produkttyp in verschiedenen Sprachen und Ländern verfügbar.

* Der HBO Max App-Service ist ab dem 2024. August verfügbar.

* Matter/Control4: Diese Funktion wird in 2024 über ein Software-Update verfügbar sein.