



Philips The Xtra  
4K Ambilight TV

139 cm (55") Ambilight TV

Dolby Atmos Sound  
P5 Perfect Picture Engine  
Philips Smart TV



55PML9008

## Filme zum Eintauchen. Gaming zum Erleben.

### 4K Ambilight TV

Tauchen Sie ein ins Geschehen! Egal, ob Sie sich etwas ansehen oder spielen – das große, helle und farbenfrohe Bild des Xtra und das faszinierende Ambilight bieten Ihnen ein echtes Erlebnis. Mit Dolby Atmos Sound haben Sie alles, was Sie für einen epischen Fernsehabend brauchen.

#### **The Xtra. 4K Mini-LED Ambilight TV.**

- Tauchen Sie ein in Ihre Lieblingsfilme. Ambilight TV.
- Brillanz wie im Kino. Für jeden dramatischen Moment.
- Mini-LED. Intelligent beleuchtete Zonen. Beeindruckende Kontraste.
- Egal welche Quelle – Perfektion ist garantiert. Philips P5 Perfect Picture Engine.

#### **Riesiges Format ohne Kompromisse.**

- Klang und Bild wie im Kino. Dolby Vision und Dolby Atmos.
- Unterstützung aller gängigen HDR-Formate
- Premium-Design. Umweltfreundliche Verpackung.

#### **Flexibler Sound. Großartiges Spielerlebnis. Smarte Steuerung.**

- Kabelloses Philips Heimsystem mit DTS Play-Fi
- Großartiges Spielerlebnis. 120 Hz, ultrageringe Verzögerung, VRR, FreeSync.
- Sprachsteuerung. Funktioniert mit Google Assistant\* und Alexa\*.

# PHILIPS



# Daten

## Ambilight

- Ambilight-Funktionen: Anpassung an die Wandfarbe, Lounge-Modus, Spielmodus, Ambilight Musik, AmbiWakeUp, AmbiSleep, Mit Philips Wireless Lautsprecher für zuhause kompatibel, Ambilight Bootup Animation
- Ambilight-Version: 3-seitig

## Bild/Anzeige

- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 55 Zoll
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 139 cm
- Anzeige: 4K Ultra HD LED
- Auflösung des Displays: 3.840 x 2.160
- Native Aktualisierungsrate: 120 Hz
- Picture Engine: P5 Perfect Picture Engine
- Bildoptimierung: Perfect Natural Motion, Micro Dimming Premium, HDR10+, Dolby Vision, HLG (Hybrid Log Gamma), CalMAN Ready

## Bildschirmeingangsaufösung

- Aktualisierungsrate (Auflösung): 576p, 50 Hz, 640 x 480, 60 Hz, 720p, 50 Hz, 60 Hz, 2560 x 1440, 60 Hz, 120 Hz, 1.920 x 1.080p, 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120Hz., 3.840 x 2.160p, 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120Hz.

## Tuner/Empfang/Übertragung

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

## Smart TV

- Betriebssystem: Smart TV mit verbessertem Betriebssystem

## Smart TV-Funktionen

- Benutzerinteraktion: Bildschirmspiegelung, SimplyShare
- Interactive TV: HbbTV
- SmartTV-Apps\*: Amazon Prime Video, Netflix, Philips Shop, YouTube
- Sprachassistent\*: Works with Alexa. Funktioniert mit Google Home

## Multimedia-Anwendungen

- Videowiedergabeformate: Dateien: AVI, MKV, H.264/ MPEG-4 (AVC), MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, HEVC (H.265), VP9, AV1
- Musikwiedergabeformate: AAC, MP3, WAV, WMA (v2 bis v9.2), WMA-PRO (v9 und v10), FLAC

- Unterstützte Untertitelformate: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI, .ASS, .SSA
- Bildwiedergabeformate: JPEG, BMP, GIF, PNG, 360-Grad-Fotos, HEIF

## Verarbeitung

- Verarbeitungsleistung: Dual Core

## Ton

- Audio: 2.0-Kanal, Ausgangsleistung: 40 Watt (RMS)
- Lautsprecherkonfiguration: 2 x 10 W Lautsprecher für mittel-hohe Frequenzen, 2 x 10 W Hochtöner
- Codec: Dolby Digital MS12 V2.6.1, DTS:X
- Verbesserung der Soundqualität: KI-Sound, Clear Dialogue, Dolby-Bassverstärkung, Dolby-Lautstärkerregler, NIGHT MODE (Nachtbetrieb), Dolby Atmos, KI-Equalizer

## Konnektivität

- 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: 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
- HDCP 2.3: Ja, auf allen HDMI
- HDMI ARC: Ja, auf HDMI 1
- HDMI 2.1-Funktionen: Unterstützt eARC/VRR/ALLM, Max. 48 Gbit/s-Datenrate, eARC auf HDMI 1, FreeSync Premium
- EasyLink 2.0: HDMI-CEC für Philips Fernseher/SB, Externe Einstellung über die TV-Benutzeroberfläche

## Unterstützte HDMI-Videofunktionen

- HDMI 1/2: HDMI 2.1, volle Bandbreite 48 Gbit/s, Bis zu 4K 120 Hz
- Spiele: ALLM, HDMI VRR, AMD FreeSync Premium
- HDR: Dolby Vision, HDR10, HDR10+, HLG

## EU-Energiekarte

- EPREL-Registrierungsnummern: 1562352
- Energieklasse für SDR: F
- Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für SDR: 77 kWh/1000 Std.
- Energieklasse für HDR: G
- Leistungsbedarf im eingeschalteten Modus für HDR: 158 kWh/1000 Std.

- Stromverbrauch (ausgeschaltet): n. v.
- Vernetzter Standby-Modus: 2,0 W
- Verwendete Panel-Technologie: LED LCD

## Leistung

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

## Zubehör

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

## Design

- Farbe des Fernsehers: Anthrazitfarbener Rahmen
- Design des Standfußes: Grau versetzte Stäbe

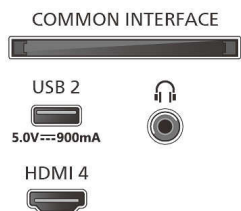
## Abmessungen

- Gerätebreite: 1231,0 mm
- Gerätehöhe: 721,0 mm
- Gerätetiefe: 82,0 mm
- Produktgewicht: 14,3 kg
- Gerätebreite (inkl. Fuß): 1231,0 mm
- Gerätehöhe (inkl. Fuß): 739,0 mm
- Gerätetiefe (inkl. Fuß): 254,0 mm
- Produktgewicht (inkl. Standfuß): 14,6 kg
- Verpackungsbreite: 1360,0 mm
- Verpackungshöhe: 840,0 mm
- Verpackungstiefe: 160,0 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 20,2 kg
- Breite des Standfußes: 735,0 mm
- Höhe des Standfußes: 20,0 mm
- Tiefe des Standfußes: 256,0 mm
- Kompatibilität Wandhalterung: 300 x 300 mm

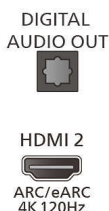


## Connections

### Side



### Bottom



Ausstellungsdatum  
2024-05-09

Version: 10.10.1

EAN: 87 18863 03802 4

© 2024 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)

\* Einige Komponenten dieses Fernsehers, bei denen technologisch keine Alternative besteht, enthalten Blei. Dies entspricht der geltenden Ausnahmeregelung der RoHS-Richtlinie.  
\* 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.  
\* EPG und der darin angezeigte Sendezeitraum (bis zu 8 Tage) ist vom Land und Anbieter abhängig.  
\* 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).  
\* Netflix-Abonnement erforderlich. Unterliegt den Bedingungen auf <https://www.netflix.com>  
\* Rakuten TV 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.  
\* Kompatibilität mit Google Assistant nur im Vereinigten Königreich und in Deutschland verfügbar.