

# Philips 48OLED936 - 121 cm (48") Diagonalklasse 9 Series OLED-TV - Smart TV - Android TV - 4K UHD (2160p)

3840 x 2160 - HDR - Chrom

Gruppe	Flachbild-TVs
Hersteller	Philips
Hersteller Art. Nr.	48OLED936/12



## Beschreibung

Ein Fernseher, der zu jedem Sofa passt. Lassen Sie sich vom kristallklaren Klang von Bowers & Wilkins, den tiefen Schwarztönen und den satten OLED-Farben faszinieren. Und Ambilight, das den Raum mit Spannung füllt - beim Spielen oder Fernsehen.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Philips 48OLED936 9 Series - 121 cm (48") OLED-TV - 4K
Produkttyp	OLED-TV - Smart TV
Diagonale Klasse	121 cm (48")
Farbe	Chrom
Plattform	Android TV
Auflösung	3840 x 2160
Anzeigeformat	4K UHD (2160p)
HDR-Format	HDR10+, Dolby Vision
HDR-Technologie	Hybrid Log-Gamma (HLG), HDR 10+
Framerate & Enhancement-Technologie	Perfect Natural Motion
Videoschnittstelle	HDMI
Anzahl der HDMI-Anschlüsse	4 Anschlüsse
Konnektivität	Wi-Fi, LAN, Bluetooth
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
Digital TV-Tuner	DVB-C, DVB-S, DVB-S2, DVB-T, DVB-T2
Analog TV-Tuner	PAL, SECAM
Internet-Streaming-Dienste	Netflix, YouTube, Spotify, BBC iPlayer, HbbTV, Google Play Music, Google Play Movies, Amazon Instant Video, Google Search, Amazon Prime Video, Disney+
Bildverbesserungen	Wide Color Gamut 99%, Micro Dimming Perfect, P5 AI Dual Picture Engine
Lautsprechersystem	3.1.2 Kanal
Klangeffekte	Dolby Digital MS12
Intelligenter Assistent	Alexa, Google Assistant (für einige Sprachen und Länder nicht verfügbar)

Speicherkapazität	16 GB
USB	3 Anschlüsse
Mitgeliefertes Zubehör	Fernbedienung
Spannung	Wechselstrom 220-240 V (50/60 Hz)
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.3 Watt
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - ohne Fuß	106.85 cm x 4.73 cm x 61.54 cm
Gewicht	13.4 kg

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Produkttyp	OLED-TV - Smart TV
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	90 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	84 kWh/1.000 h
Diagonale Klasse	121 cm (48")
Serie	9 Series
Plattform	Android TV
HDR fähig	Ja
HDR-Format	HDR10+, Dolby Vision
HDR-Technologie	Hybrid Log-Gamma (HLG), HDR 10+
TV-Tuner vorhanden	Ja
Sensoren	Lichtsensor
Videoschnittstelle	HDMI
Anzahl der HDMI-Anschlüsse	4 Anschlüsse
Modi	Gamemodus, Ecomodus, Lounge Modus, AI PQ-Modus
Bildverbesserungen	Wide Color Gamut 99%, Micro Dimming Perfect, P5 AI Dual Picture Engine
Stimmungsleuchte	Ja
Stimmungsleuchte Typ	Ambilight 4-seitig, Ambilight+hue, Ambilight Music
Abmessung	Ohne Fuß
Breite	106.85 cm
Tiefe	4.73 cm
Höhe	61.54 cm
Gewicht	13.4 kg
Farbe	Chrom

## **Bildschirm**

Auflösung	3840 x 2160
Anzeigeformat	4K UHD (2160p)
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
Framerate & Enhancement-Technologie	Perfect Natural Motion
Funktionen	OLED+ TV, unterstützt CalMAN Auto-Kalibrierung, FreeSync Premium, AmbiWakeup, AmbiSleep, ISF Color Management
<b>Ständer &amp; Halterungen</b>	
Standfuß	Enthalten
Standfußdesign	Tabletop
Standfußfarbe	Grau
Schnittstelle für Flachbildschirmbefestigung	300 x 300 mm
VESA-Kompatibilität	Ja
<b>TV-Tuner</b>	
Analog TV-Tuner	PAL, SECAM
<b>Digitaler TV Tuner</b>	
Digital TV-Tuner	DVB-C, DVB-S, DVB-S2, DVB-T, DVB-T2
HDTV Tuner	Ja
MPEG-Profil und -Stufen	MPEG4/MPEG2, HEVC
<b>Video-Funktionen</b>	
Videotext	Ja
Teletext-Speicher	1000 Seiten
Elektronisches Programmverzeichnis	8-Tages-EPG
<b>Medien-Player</b>	
Videoformate	MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, AVI, MKV, AVC, H.264, HEVC, H.265, VP9, AV1
Audioformate	MP3, WMA, WAV, AAC, WMA Pro, AC4
Bildformate	BMP, GIF, PNG, JPEG, HEIF
USB-Port	Ja
Anzahl der USB-Anschlüsse	3
Konfiguration	Quad-Core 16 GB
Betriebssystem	Android TV 10
<b>Fernbedienung</b>	
Typ	Fernbedienung
Batterie-Formfaktor	Typ AAA
Inklusive Batterie	Ja
Anzahl der enthaltenen Batterien	2
<b>Audiosystem</b>	
Digital-Audio-Format	DTS-HD-Digitalausgabe, Dolby Atmos

Surround-Modus	Ja
Klangeffekte	Dolby Digital MS12
Equalizer	Ja
Lautsprechersystem	3.1.2 Kanal
Ausgangsleistung/gesamt	70 Watt
Funktionen	Audio Return Channel (ARC), DTS Play-Fi Technologie, Nachmodus, Bowers & Wilkins Sound, Enhanced Audio Return Channel (eARC), AI Sound, Clear Dialogue, Dolby Bass Enhancement, Dolby-Lautstärkereglern
	<b>Netzwerk &amp; Internet-Multimedia</b>
Funktionalität	Internet-Videowiedergabe
Konnektivität	Wi-Fi, LAN, Bluetooth
LAN-Protokoll	Ethernet
Wi-Fi-Protokoll	802.11ac
Bluetooth-Version	Bluetooth 5.0
Verbinden & Teilen	SimplyShare
Internet-Streaming-Dienste	Netflix, YouTube, Spotify, BBC iPlayer, HbbTV, Google Play Music, Google Play Movies, Amazon Instant Video, Google Search, Amazon Prime Video, Disney+
Unterstützte Kunden-Elektroniksteuerung (CEC)	EasyLink
	<b>Verbindungen</b>
Anschlusstyp	3 x USB - Seite   Kopfhörer - Seite   2 x HDMI - Seite   LAN - unten   Subwoofer-Ausgabe - unten   Digitaler Audio-Ausgang (optisch) - unten   2 x HDMI - unten
	<b>Internet der Dinge (IoT)</b>
Internet der Dinge (IoT) kompatibel	Ja
Intelligenter Assistent	Alexa, mit Google Assistant (für einige Sprachen und Länder nicht verfügbar)
	<b>Verschiedenes</b>
Kennzeichnung	HDCP 2.3
	<b>Stromversorgung</b>
Stromversorgungsgerät	Stromversorgung
Eingangsspannung	Wechselstrom 220-240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.3 Watt
Automatisches Ein/Aus	Ja
	<b>Details zu Abmessungen &amp; Gewicht</b>
Details zu Abmessungen & Gewicht	Bildschirm ohne Fuß - 106.85 cm x 4.73 cm x 61.54 cm x 13.4 kg   Bildschirm mit Fuß - 106.85 cm x 26.59 cm x 71.65 cm x 21.5 kg   Aufstellung - 89.1 cm x 26.07 cm x 8.77 cm
	<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>
Breite (Versand)	132.2 cm
Tiefe (Versand)	17 cm
Höhe (Versand)	85.2 cm
Gewicht (Versand)	24.7 kg

### Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.