



## Philips 50PUS7805 - 126 cm (50") Diagonalklasse 7800 Series LCD-TV mit LED-Hintergrundbeleuchtung - Smart TV - 4K UHD (2160p)

3840 x 2160 - HDR - Grau

Gruppe	Flachbild-TVs
Hersteller	Philips
Hersteller Art. Nr.	50PUS7805/12

### Beschreibung

Erleben Sie Fernsehen auf völlig neuem Niveau. Dieser Philips Smart TV ist mit Alexa ausgestattet, sodass Sie ihn mit Ihrer Stimme steuern können. Ambilight sorgt für die richtige Stimmung für Filme, Musik oder Spiele. Die brillante Bildqualität bringt Ihre Lieblingsinhalte zum Strahlen.

### Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Philips 50PUS7805 7800 Series - 126 cm (50") LCD-TV mit LED-Hintergrundbeleuchtung - 4K
Produkttyp	LCD-TV mit LED-Hintergrundbeleuchtung - Smart TV
Diagonale Klasse	126 cm (50")
Farbe	Grau
Auflösung	3840 x 2160
Anzeigeformat	4K UHD (2160p)
Videoeingangsformate	3840/60p
HDR-Format	HDR10, HDR10+, Dolby Vision, HLG10
FrameRate & Enhancement-Technologie	1700 Picture Performance Index
Videoschnittstelle	HDMI
Anzahl der HDMI-Anschlüsse	3 Anschlüsse
Konnektivität	Wi-Fi, LAN
LCD Hintergrundlicht-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
Digital TV-Tuner	DVB-C, DVB-S, DVB-S2, DVB-T, DVB-T2
Internet-Streaming-Dienste	Netflix, YouTube, HbbTV, Prime Video
Bildverbesserungen	P5 Perfect Picture Engine
Lautsprechersystem	2 Lautsprecher
Klangeffekte	Dolby Atmos
Intelligenter Assistent	Alexa (für einige Sprachen und Länder nicht verfügbar)
USB	2 Anschlüsse

Mitgeliefertes Zubehör	Fernbedienung
Spannung	Wechselstrom 230 V (50/60 Hz)
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	75 W
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.3 Watt
Energieverbrauch pro Jahr	110 kWh
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - ohne Fuß	112.28 cm x 7.94 cm x 66.04 cm
Gewicht	12.9 kg

## Ausführliche Details

### Allgemein

Produkttyp	LCD-TV mit LED-Hintergrundbeleuchtung - Smart TV
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	75 W
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	75 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	146 kWh/1.000 h
Energieverbrauch pro Jahr	110 kWh
Diagonale Klasse	126 cm (50")
Serie	7800 Series
HDR fähig	Ja
HDR-Format	HDR10, HDR10+, Dolby Vision, HLG10
Videoprozessor	Quad-Core
TV-Tuner vorhanden	Ja
Videoschnittstelle	HDMI
Anzahl der HDMI-Anschlüsse	3 Anschlüsse
Modi	Gamemodus, Ecomodus, Lounge Modus
Bildverbesserungen	P5 Perfect Picture Engine
Stimmungsleuchte	Ja
Stimmungsleuchte Typ	Ambilight 3-seitig, Ambilight+hue, Ambilight Music
Abmessung	Ohne Fuß
Breite	112.28 cm
Tiefe	7.94 cm
Höhe	66.04 cm
Gewicht	12.9 kg
Farbe	Grau

### Bildschirm

Auflösung	3840 x 2160
Anzeigeformat	4K UHD (2160p)
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
Framerate & Enhancement-	1700 Picture Performance Index

## Technologie

LCD Hintergrundlicht-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
----------------------------------	----------------------------

## Ständer & Halterungen

Standfuß	Enthalten
Standfußdesign	Tabletop
Standfußfarbe	Silber
Standfußmerkmale	Mittelhoher silberner Rillenständer
Schnittstelle für Flachbildschirmbefestigung	300 x 200 mm
VESA-Kompatibilität	Ja

## TV-Tuner

Bedingter Zugriff	Common Interface Plus (CI+)-Steckplatz
-------------------	--

## Digitaler TV Tuner

Digital TV-Tuner	DVB-C, DVB-S, DVB-S2, DVB-T, DVB-T2
HDTV Tuner	Ja
MPEG-Profil und -Stufen	MPEG4/MPEG2/HEVC

## Video-Funktionen

Analoge Videoeingangssignale	PAL, SECAM
Videoeingangsformate	3840/60p
Digitale Video-Auflösung	3840 x 2160
Videotext	Ja
Teletext-Speicher	1000 Seiten
Elektronisches Programmverzeichnis	8-Tages-EPG

## Medien-Player

Videoformate	MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV, AVI, MKV, AVC, H.264, VC-1, HEVC, H.265, VP9
Audioformate	MP3, WMA, WAV, AAC, WMA Pro
Bildformate	BMP, GIF, PNG, JPEG, HEIF
USB-Port	Ja
Anzahl der USB-Anschlüsse	2

## Fernbedienung

Typ	Fernbedienung
Batterie-Formfaktor	Typ AAA
Anzahl der enthaltenen Batterien	2
Funktionen	Integriertes Mikrofon

## Audiosystem

Surround-Modus	Ja
Klangeffekte	Dolby Atmos
Equalizer	Ja (5 Bänder)
Lautsprechersystem	2 Lautsprecher
Ausgangsleistung/gesamt	20 Watt
Funktionen	Dolby Volume, Audio Return Channel (ARC), Nachmodus, AI Sound, Clear Dialogue, Dolby Bass Enhancement

Lautsprecher	2 x Lautsprecher - 10 Watt
Treiberdetails	Lautsprecher: 2 x Breitbandtreiber
<b>Netzwerk &amp; Internet-Multimedia</b>	
Funktionalität	Web-Browsing, Internet-Videowiedergabe
Konnektivität	Wi-Fi, LAN
LAN-Protokoll	Ethernet
Wi-Fi-Protokoll	802.11n
Verbinden & Teilen	Bildschirmspiegelung, SImplyShare
Internet-Streaming-Dienste	Netflix, YouTube, HbbTV, Prime Video
Unterstützte Kunden-Elektroniksteuerung (CEC)	EasyLink
<b>Verbindungen</b>	
Anschlusstyp	USB - Seite   HDMI - Seite   Kopfhörer - Seite   Digitaler Audio-Ausgang (optisch) - unten   LAN - unten   USB - unten   2 x HDMI - unten   Service
<b>Internet der Dinge (IoT)</b>	
Internet der Dinge (IoT) kompatibel	Ja
Intelligenter Assistent	Alexa (für einige Sprachen und Länder nicht verfügbar)
<b>Verschiedenes</b>	
Kennzeichnung	HDCP 2.3
<b>Stromversorgung</b>	
Stromversorgungsgerät	Stromversorgung
Eingangsspannung	Wechselstrom 230 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 - 112.28 cm x 7.94 cm x 66.04 cm x 12.9 kg   Bildschirm mit Fuß - 112.28 cm x 24.6 cm x 67.88 cm x 13.1 kg
<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>	
Breite (Versand)	124 cm
Tiefe (Versand)	15 cm
Höhe (Versand)	78.5 cm
Gewicht (Versand)	17.3 kg
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C