



Philips 55PUS7855 - 139 cm (55") Diagonalklasse 7800 Series LCD-TV mit LED-Hintergrundbeleuchtung - Smart TV - 4K UHD (2160p)

3840 x 2160 - HDR - Shiny Black

Gruppe	Flachbild-TVs
Hersteller	Philips
Hersteller Art. Nr.	55PUS7855/12

Beschreibung

Erleben Sie Fernsehen auf völlig anderem 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 55PUS7855 7800 Series - 139 cm (55") LCD-TV mit LED-Hintergrundbeleuchtung - 4K
Produkttyp	LCD-TV mit LED-Hintergrundbeleuchtung - Smart TV
Diagonale Klasse	139 cm (55")
Farbe	Shiny Black
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
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	94 W
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.3 Watt
Energieverbrauch pro Jahr	139 kWh
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - ohne Fuß	123.66 cm x 7.99 cm x 72.36 cm
Gewicht	16.1 kg

Ausführliche Details

Allgemein

Produkttyp	LCD-TV mit LED-Hintergrundbeleuchtung - Smart TV
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	94 W
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	94 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	183 kWh/1.000 h
Energieverbrauch pro Jahr	139 kWh
Diagonale Klasse	139 cm (55")
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	123.66 cm
Tiefe	7.99 cm
Höhe	72.36 cm
Gewicht	16.1 kg
Farbe	Shiny Black

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
Funktionen	One-Touch-Wiedergabe
Ständer & Halterungen	
Standfuß	Enthalten
Standfußdesign	Tabletop
Standfußfarbe	Light Silver
Schnittstelle für Flachbildschirmbefestigung	300 x 200 mm
VESA-Kompatibilität	Ja
TV-Tuner	
Bedingter Zugriff	Common Interface Plus (CI+)-Steckplatz
Empfangssystem	PAL, SECAM
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	Digital 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	Sprachsteuerung, Fernbedienung Durchsatz
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), System Audio Control,

	Nachmodus, AI Sound, Clear Dialogue, Dolby Bass Boost
Lautsprecher	2 x Lautsprecher - 10 Watt
Treiberdetails	Lautsprecher: 2 x Breitbandtreiber
Netzwerk & Internet-Multimedia	
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
Unterstützte Kunden-Elektroniksteuerung (CEC)	EasyLink
Verbindungen	
Anschlussstyp	USB - Seite HDMI - Seite Kopfhörer - Seite Digitaler Audio-Ausgang (optisch) - unten LAN - unten USB - unten 2 x HDMI - unten
Internet der Dinge (IoT)	
Internet der Dinge (IoT) kompatibel	Ja
Intelligenter Assistent	Alexa (für einige Sprachen und Länder nicht verfügbar)
Verschiedenes	
Kennzeichnung	HDCP 2.3
Stromversorgung	
Stromversorgungsgerät	Stromversorgung
Eingangsspannung	Wechselstrom 230 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.3 Watt
Automatisches Ein/Aus	Ja
Funktionen	System Standby
Details zu Abmessungen & Gewicht	
Details zu Abmessungen & Gewicht	Bildschirm ohne Fuß - 123.66 cm x 7.99 cm x 72.36 cm x 16.1 kg Bildschirm mit Fuß - 123.66 cm x 26.1 cm x 74.19 cm x 16.4 kg
Abmessungen & Gewicht (Transport)	
Breite (Versand)	136 cm
Tiefe (Versand)	16 cm
Höhe (Versand)	86 cm
Gewicht (Versand)	20.5 kg
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C