

Philips 55PUS8949/12, 139,7 cm (55"),
3840 x 2160 Pixel, LED, Smart-TV, WLAN,
Anthrazit, Grau

120 Hz

Gruppe	Flachbild-TVs
Hersteller	Philips
Hersteller Art. Nr.	55PUS8949/12
EAN/UPC	8718863041703



Beschreibung

Philips 55PUS8949/12. Bildschirmdiagonale: 139,7 cm (55"), Display-Auflösung: 3840 x 2160 Pixel, HD-Typ: 4K Ultra HD, Bildschirmtechnologie: LED, Bildschirmform: Flach. Smart-TV. Natives Seitenverhältnis: 16:9. Digitales Signalformatsystem: DVB-C, DVB-S, DVB-S2, DVB-T2, DVB-T2 HD. WLAN, Ethernet/LAN. Produktfarbe: Anthrazit, Grau

Hauptmerkmale

	Allgemein
Bildschirmdiagonale	139,7 cm
Display-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
HD-Typ	4K Ultra HD
Bildschirmtechnologie	LED
Bildschirmform	Flach
Smart-TV	Ja
Natives Seitenverhältnis	16:9
Digitales Signalformatsystem	DVB-C, DVB-S, DVB-S2, DVB-T2, DVB-T2 HD
WLAN	Ja
Ethernet/LAN	Ja
Produktfarbe	Anthracite, Grey

Ausführliche Details

	Bildschirm
Bildschirmdiagonale	139,7 cm
HD-Typ	4K Ultra HD
Display-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
Bildschirmtechnologie	LED
Bildschirmform	Flach
Natives Seitenverhältnis	16:9

Unterstützte Video-Modi	576p, 720p, 1080p, 2160p
Unterstützte Grafik-Auflösungen	640 x 480 (VGA), 1920 x 1080 (HD 1080), 2560 x 1440, 3840 x 2160
Wiederholfrequenz	120 Hz
Bildschirmdiagonale (cm)	139 cm
Smart TV	
Smart-TV	Ja
Installiertes Betriebssystem	Google TV
Bildschirmspiegelung	Ja
Ton-Spiegelung	Ja
Hybrid Broadcast Broadband TV (HbbTV)	Ja
Video-Apps	Amazon Prime Video, Apple TV, Disney+, Google TV, Netflix, YouTube
Musik-Apps	YouTube Music
Netzwerk	
WLAN	Ja
WLAN-Standards	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.2
Ethernet/LAN	Ja
Design	
Produktfarbe	Anthracite, Grey
VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	200 x 300 mm
Rollbares Display	Nein
Signalstärkeanzeige	Ja
Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl HDMI-Anschlüsse	4
HDMI-Version	2.1
Audio Return Channel (ARC)	Ja
HDCP	Ja
HDCP-Version	2.3
PC-Eingang (D-Sub)	Nein
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	2
Common interface (CI)	Nein
Common interface Plus (CI+)	Ja
Unterhaltungselektronik-Kontrolle (CEC)	EasyLink
Leistungen	

High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	Dolby Vision, HDR 10+, High Dynamic Range 10 (HDR10), Hybrid Log-Gamma (HLG)
Verbesserung des Videotexts	Ja
Videotext	1000 Seiten
Unterstützte Videoformate	AVI, H.264, H.265, MKV, MPEG1, MPEG4, VP9
Unterstützte Audioformate	AAC, FLAC, MP3, WAV, WMA, WMA-PRO
Unterstützte Bildformate	BMP, GIF, HEIF, JPEG, PNG
Untertitelformate unterstützt	AAS, SMI, SRT, SSA, SUB, TXT
Umgebungslichtsensor	Ja
Bildverarbeitungsverfahren	Philips P5 Perfect Picture Engine
Geräuschunterdrückung	Nein
Anzahl Prozessorkerne	4
AMD FreeSync	Ja
AMD FreeSync-Typ	FreeSync Premium
Spiel-Funktionen	Auto Low Latency Mode (ALLM), Variable Refresh Rate (VRR)
	Lieferumfang
Desktop-Ständer	Ja
Mitgelieferte Kabel	AC
Fernbedienung enthalten	Ja
	Energie
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	69 W
Stromverbrauch (Standby)	2 W
Stromverbrauch (max.)	180 W
Energieeffizienzklasse (SDR)	F
Energieeffizienzklasse (HDR)	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	69 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden	180 kWh
AC Eingangsspannung	220 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Energiesparmodus	Ja
Energieeffizienzsкала	A bis G
	Management-Funktionen
Sprachsteuerung	Ja
Elektronischer Programmführer (EPG)	Ja

Programmierphase	8 Tag(e)
Picture Mute (für Funk)	Ja
ECO-Modus	Ja
Automatische Abschaltung	Ja
Sleep-Timer	Ja
Funktioniert mit Amazon Alexa	Ja
Funktioniert mit Google Assistant	Ja
	Audio
Anzahl der Lautsprecher	4
RMS-Leistung	40 W
Eingebaute Audio-Decoder	DTS:X, Dolby Atmos, Dolby Digital
Soundmodus	AI Sound, Dialog
Verbesserter Audio-Rückkanal (eARC)	Ja
	Gewicht und Abmessungen
Gerätebreite (inkl. Fuß)	1230 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß)	287 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß)	784 mm
Breite (ohne Standfuß)	1230 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	81 mm
Höhe (ohne Standfuß)	720 mm
	TV-Tuner
Tunertyp	Digital
Digitales Signalformatsystem	DVB-C, DVB-S, DVB-S2, DVB-T2, DVB-T2 HD
	Markeneigenschaften
Philips-Technologien (AV/TV)	3 Sided Ambilight, Ambilight