

Philips 43PUS8510, 109,2 cm (43"), 3840 x 2160 Pixel, QLED, Smart-TV, WLAN, Schwarz

1080p - 2160p - 576p - 720p - DVB-C - DVB-S2 - DVB-T2 - 60 Hz

Gruppe	Flachbild-TVs
Hersteller	Philips
Hersteller Art. Nr.	43PUS8510/12
EAN/UPC	8718863045770



Beschreibung

Philips 43PUS8510. Bildschirmdiagonale: 109,2 cm (43"), Display-Auflösung: 3840 x 2160 Pixel, HD-Typ: 4K Ultra HD, Bildschirmtechnologie: QLED, Bildschirmform: Flach. Smart-TV. Natives Seitenverhältnis: 16:9. Digitales Signalformatsystem: DVB-C, DVB-S, DVB-S2, DVB-T, DVB-T2, DVB-T2 HD. WLAN, Ethernet/LAN. Produktfarbe: Schwarz

Hauptmerkmale

	Allgemein
Bildschirmdiagonale	109,2 cm
Display-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
HD-Typ	4K Ultra HD
Bildschirmtechnologie	QLED
Bildschirmform	Flach
Smart-TV	Ja
Natives Seitenverhältnis	16:9
Digitales Signalformatsystem	DVB-C, DVB-S, DVB-S2, DVB-T, DVB-T2, DVB-T2 HD
WLAN	Ja
Ethernet/LAN	Ja
Produktfarbe	Schwarz

Ausführliche Details

	Bildschirm
Bildschirmdiagonale	109,2 cm
HD-Typ	4K Ultra HD
Display-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
Bildschirmtechnologie	QLED
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	60 Hz
Display-Bildwiederholrate unterstützt	50 Hz, 60 Hz
Bildschirmdiagonale (cm)	108 cm
Smart TV	
Smart-TV	Ja
Installiertes Betriebssystem	Titan OS
Hybrid Broadcast Broadband TV (HbbTV)	Ja
Smart-Modi	Kino
Video-Apps	Amazon Prime Video, BBC iPlayer, Disney+, HBO, Netflix, YouTube
Netzwerk	
WLAN	Ja
WLAN-Standards	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.2
Ethernet/LAN	Ja
Design	
Produktfarbe	Schwarz
VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	200 x 100 mm
Ständertyp	Beiständer
Standfarbe	Schwarz
Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl HDMI-Anschlüsse	3
HDMI-Version	2.1
Audio Return Channel (ARC)	Ja
HDCP	Ja
HDCP-Version	2.3
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	2
Optischer Audio-Digitalausgang	1
Kopfhörerausgänge	1
Common interface (CI)	Ja
Unterhaltungselektronik-Kontrolle (CEC)	EasyLink

	Leistungen
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	High Dynamic Range 10 (HDR10), High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus), Hybrid Log-Gamma (HLG)
Spiel-Modus	Ja
Verbesserung des Videotexts	Ja
Videotext	1000 Seiten
Unterstützte Videoformate	AV1, AVC, AVI, H.264, H.265, HEVC, MKV, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9
Unterstützte Audioformate	AAC, FLAC, MP3, WAV
Unterstützte Bildformate	BMP, GIF, HEIF, JPEG, PNG
Untertitelformate unterstützt	ASS, SMI, SRT, SSA, SUB, TXT
Spiel-Funktionen	Auto Low Latency Mode (ALLM), Game Bar 2.0, Variable Refresh Rate (VRR)
Fernzugriff	Ja
	Lieferumfang
Desktop-Ständer	Ja
Fernbedienung enthalten	Ja
	Energie
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Energieeffizienzklasse (SDR)	F
Energieeffizienzklasse (HDR)	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	50 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden	80 kWh
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Energieeffizienzsкала	A bis G
Netzteiltyp	Intern
	Audio
Anzahl der Lautsprecher	2
RMS-Leistung	20 W
Audio Kanäle	2,0 Kanäle
Eingebaute Audio-Decoder	DTS:X, Dolby Atmos, Dolby Digital
Equalizer	Ja
Verbesserter Audio-Rückkanal (eARC)	Ja
	Gewicht und Abmessungen
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	958 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	243 mm

Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	625 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	7,08 kg
Breite (ohne Standfuß)	958 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	87 mm
Höhe (ohne Standfuß)	563 mm
Gewicht (ohne Standfuß)	6,76 kg
TV-Tuner	
Tunertyp	Digital
Digitales Signalformatsystem	DVB-C, DVB-S, DVB-S2, DVB-T, DVB-T2, DVB-T2 HD
Management-Funktionen	
ECO-Modus	Ja
Funktioniert mit Amazon Alexa	Ja
Funktioniert mit Google Assistant	Ja
Markeneigenschaften	
Philips-Technologien (AV/TV)	Ambilight, Works With Control4, Works With Google Assistant, Works With Matter, Works with Amazon Alexa
Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	1045 mm
Verpackungstiefe	133 mm
Verpackungshöhe	650 mm
Paketgewicht	9,8 kg