

Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION

No.	Parameter	Wert und Genauigkeit	Einheit
1	Name oder Handelsmarke des Lieferanten	Samsung	
	Anschrift des Lieferanten	(EU) PO Box 12987, Dublin, IE / (UK) Saxony Way, Yateley, GU46 6GG, UK	
2	Modellkennung	GU85DU8079U	
3	Energieeffizienzklasse bei Standard- dynamikumfang (SDR)	G	
4	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard- dynamikumfang (SDR)	164,0	W
5	Energieeffizienzklasse (HDR)	G	
6	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	292,0	W
7	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	N/A	W
8	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (Standby), falls zutreffend	0,5	W
9	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend	2,0	W
10	Art des elektronischen Displays	Fernseher	
11	Seitenverhältnis	16 : 9	
12	Bildschirmauflösung	3.840 x 2.160	Pixel
13	Bildschirmdiagonale	214,0	cm
14	Bildschirmdiagonale	85	Zoll
15	Sichtbare Bildschirmfläche	197,1	dm ²
16	Verwendete Paneltechnologie	LED LCD	
17	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	Ja	
18	Spracherkennungssensor vorhanden	Nein	
19	Anwesenheitssensor vorhanden	Nein	
20	Bildwiederholungsrate (Standard)	120	Hz
21	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)	8	Jahre
22	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)	7	Jahre
23	Mindestens garantierte Produktunterstützung	7	Jahre
	Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	2 bzw. 1	Jahr/-e
24	Art der Stromversorgung (Netzteil)	Intern	
25	Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)		
	i		N/A
	ii	Eingangsspannung	N/A
	iii	Ausgangsspannung	N/A
26	Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)		
	i	Name oder Liste unterstützter Normen	N/A
	ii	Benötigte Ausgangsspannung	N/A
	iii	Benötigte Stromstärke (Mindestwert)	N/A
	iv	Benötigte Stromfrequenz	N/A

85" Crystal UHD 4K DU8079

EAN 8806095443409
GU85DU8079UXZG

Highlight Features

- Dank Dynamic Crystal Color realitätsnahe Farbspektren sehen und eine Vielzahl von Details genießen
- AirSlim Design fasziniert durch seine filigrane Formgestaltung die den TV beinahe mit der Wand verschmelzen lässt
- Der Crystal-Prozessor 4K zeigt durch leistungsstarkes 4K-Upscaling Farbnuancen fast so wie sie wirklich sind
- Samsung Smart Hub & Gaming Hub vereinen alle deine Lieblings-Smart-TV- und Gaming-Apps an einem Ort
- Object Tracking Sound Lite schafft einen virtuellen Sound der verschiedenen Bewegungen folgen kann

Best Match Soundbar(s)

- HW-S66GD/ZG, HW-Q610GC/ZG, B-/C-Soundbar

Vorgängermodell: 85CU8079

Verfügbar ab: April 2024

UVP:



AirSlim



Dynamic Crystal Color



4K Upscaling



Samsung Tizen OS

Technische Daten

85" Crystal UHD 4K DU8079

SAMSUNG

Artikelinformationen

Artikelname:	GU85DU8079UXZG
EAN:	8806095443409
Unverbindliche Preisempfehlung inkl. MwSt.:	2199 €

Display

Bildschirmtyp:	Crystal UHD
Bildschirmdiagonale in cm:	214
Bildschirmauflösung:	3.840x2.160
Bildwiederholfrequenz (Hz):	100
Antireflexbeschichtung:	Nein

Video

Bild-Engine:	Crystal Processor 4K
HDR (High Dynamic Range):	HDR
HDR 10+:	Ja
Kontrast:	Mega Contrast
Contrast Enhancer:	Ja
Color:	Dynamic Crystal Color
Betrachtungswinkel (H/V):	178°/178°
HLG (Hybrid Log Gamma):	Ja
Motion Technology:	Motion Xcelerator 120Hz
Micro Dimming:	UHD Dimming
Film Modus:	Ja

Audio

Dolby Atmos:	Nein
Dolby Decoder:	2-Kanal
Object Tracking Sound:	OTS Lite
Q-Symphony:	Ja
Audio-Vorauswahl-Deskriptor	Ja
Ausgangsleistung (RMS) in Watt:	20
Lautsprecher-Typ:	2-Kanal
Woofer:	Nein
Bluetooth Audio-Unterstützung:	Ja
Dual Audio Support (Bluetooth):	Ja
Automatisches Umschalten auf Galaxy Buds:	Ja

Smart TV

Smart TV:	Smart
Webbrowser:	Ja
Bixby integriert:	Ja
Hey Google-Unterstützung:	Kompatibel
Alexa-Unterstützung:	Integriert und kompatibel
TV Plus:	Ja
SmartThings App-Unterstützung:	Ja
SmartThings:	Ja
IoT Hub:	Ja
App steuerbar:	Ja
Universal Guide:	Ja
Samsung Bixby:	Ja

Konvergenz

Bildschirmübertragung Mobilgerät auf TV (DLNA):	Ja
Bildschirmübertragung PC auf TV:	Ja
Tap View:	Ja
App Casting:	Ja
WiFi Direct:	Ja
TV Sound auf Mobilgerät:	Ja
Sound Mirroring:	Ja
Expert Calibration:	Nein
Smart Calibration:	Nein
Web Service:	Microsoft 365

Komfort/Ausstattung

Adaptive Sound:	Adaptive Sound
Instant On (Schnelles Einschalten):	Ja
Automatische Kanalsuche:	Ja
Automatisches Ausschalten:	Ja
Untertitel-Unterstützung:	Ja
ConnectShare™ (HDD):	Ja
ConnectShare™ (USB):	Ja
Elektronische Programmzeitschrift (EPG):	Ja
Filmmaker Mode:	Ja
Menüsprachen:	bg;bs;cs;da;de;el;en;es;et;fin;fr;hr;hu;it;lt;lv;mk;nl;no;pl;pt;ro;ru;sk;sl;sq;sr;sv
Tastatur/Maus über Bluetooth:	Ja
Tastatur/Maus über USB:	Ja
Teletext (TTX):	Ja
One Connect Box:	Nein
NFC integriert (Nahfeldkommunikation)	Nein
Art Mode:	Nein
9:16 Screen Support:	16:9

Spiele-Modus

Auto Game Mode (ALLM):	Ja
Game Motion Plus:	Ja
Gamebar:	Ja
Super Ultra Wide Game View:	Ja
Dynamic Black EQ:	Ja
HGiG:	Ja
FreeSync:	FreeSync Premium
Mini Map Zoom:	Ja
Gaming Hub:	Ja

TV-Empfang

Digitaler Fernsehempfang (DVB):	DVB-T2;DVB-C
Analog Tuner:	Ja
Common Interface Typ:	CI+(1.4)
HbbTV:	HbbTV 2.0.3
HD+ integriert:	Ja (6 Monate)
DTV Sound System:	Dolby

Konnektivität/Vernetzungsmöglichkeiten

HDMI™:	3
USB:	2
Digital-Audioausgang (optisch):	Ja
Antenneneingang:	3
CI+-Slot:	1
Netzwerkanschluss (LAN):	1
WLAN:	Ja (WiFi5)
Bluetooth:	Ja (BT5.2)
HDMI-eARC (enhanced Audio Return Channel):	eARC/ARC
Anynet+ (HDMI-CEC):	Ja

Design

TV-Design:	AirSlim
Rahmen Typ:	3-seitig rahmenloses Design
Formfaktor:	Slimlook
Front-Farbe:	Schwarz
Standfuß:	Float Lift
Standfuß-Farbe:	Schwarz
VESA Wandhalterungsnorm:	600x400

Technische Daten

85" Crystal UHD 4K DU8079

SAMSUNG

Leistung/Energieverbrauch

Eco Sensor:	Ja
Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR):	G
Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR):	G
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR) in Watt:	164
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR) in Watt:	310
Energiesparmodus:	Ja
Energieverbrauch pro Jahr in kWh:	227
Energieverbrauch pro 1000 h in kWh:	164
Energieverbrauch im Stand-by in Watt:	0.5
Stromversorgung:	220-240V
Hinweis:	Das elektronische Energielabel und -Produktdatenblatt erhalten Sie für betreffende Modelle unter https://www.samsung.com/global/ecodesign_energy
Eco Label:	Nein

Gewicht

Gewicht ohne Fuß in kg:	41.5
Gewicht mit Fuß in kg:	42.5
Gewicht mit Verpackung in kg:	55.3

Lieferumfang (Zubehör)

Fernbedienung:	Premium Solar Smart Remote
Stromkabel:	Ja
Anleitung:	Ja

Optionales Zubehör

VESA Wandhalterung:	Ja
---------------------	----

Service & Garantie

Service innerhalb der Garantiezeit:	Bei einem Defekt steht Ihnen unser Home-Service zur Verfügung. Um diesen Service in Anspruch zu nehmen, kontaktieren Sie bitte unsere Service-Hotline.
Service außerhalb der Garantiezeit:	Bei einem Defekt wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder an uns. Alle Kontaktmöglichkeiten finden Sie unter http://www.samsung.com/de/support/ .
Remote-Service:	Bei Fragen rund um die Einstellung und Bedienung Ihres Smart TVs, unterstützen wir Sie gerne mit unserem Remote-Service.
Garantiezeit:	Auf dieses Produkt gewährt Ihnen Samsung Electronics 24 Monate Garantie.

Datenblatt

Modellcode kurz:	GU85DU8079
Bildschirmdiagonale in cm:	214
Headline:	Samsung Crystal UHD
Zollgröße:	85

Abmessungen

Höhe ohne Fuß in mm:	1086.1
Höhe mit Fuß in mm:	1129.1
Höhe Verpackung in mm:	1237.0
Breite ohne Fuß in mm:	1900.9
Breite mit Fuß in mm:	1900.9
Breite Verpackung in mm:	2075.0
Tiefe ohne Fuß in mm:	26.9
Tiefe mit Fuß in mm:	396.6
Tiefe Verpackung in mm:	220.0
Maße Standfuß in mm:	1428.6x396.6