

# 50" Crystal UHD 4K DU8079

EAN 8806095443553  
GU50DU8079UXZG

## 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)

- B-/C-Soundbar

Vorgängermodell: 50CU8079

Verfügbar ab: April 2024

UVP: 699 €



AirSlim



Dynamic  
Crystal Color



4K  
Upscaling



Powered by  
Tizen  
Samsung  
Tizen OS

# Technische Daten

## 50" Crystal UHD 4K DU8079

SAMSUNG

### Artikelinformationen

Artikelname:	GU50DU8079UXZG
EAN:	8806095443553
Unverbindliche Preisempfehlung inkl. MwSt.:	699 €

### Display

Bildschirmtyp:	Crystal UHD
Bildschirmdiagonale in cm:	125
Bildschirmauflösung:	3.840x2.160
Bildwiederholfrequenz (Hz):	50
Antireflexbeschichtung:	Nein

### Video

Bild-Engine:	Crystal Processor 4K
HDR (High Dynamic Range):	HDR
HDR 10+:	HDR10+
Kontrast:	Mega Contrast
Contrast Enhancer:	Ja
Color:	Dynamic Crystal Color
Betrachtungswinkel (H/V):	178°/178°
HLG (Hybrid Log Gamma):	Ja
Motion Technology:	Motion Xcelerator
Micron 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:	Ja
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;fi;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
HGiG:	Ja
Mini Map Zoom:	Ja
Gaming Hub:	Ja

### TV-Empfang

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

### Konnektivität/Vernetzungsmöglichkeiten

HDMI™:	3
USB:	2
Digital-Audioausgang (optisch):	Optisch
Antenneneingang:	3
CI+-Slot:	Ja
Netzwerkanschluss (LAN):	1
WLAN:	WiFi 5 (802.11ac)
Bluetooth:	Ja (BT5.2)
HDMI-eARC (enhanced Audio Return Channel):	Ja
Anynet+ (HDMI-CEC):	Ja
Bluetooth Version:	5.2

### Design

TV-Design:	AirSlim
Rahmen Typ:	3-seitig rahmenloses Design
Formfaktor:	Slimlook
Front-Farbe:	Schwarz
Standfuß:	Float Lift
Standfuß-Farbe:	Schwarz
VESA Wandhalterungsnorm:	200x200

# Technische Daten

## 50" 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:	70
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR) in Watt:	140
Energiesparmodus:	Ja
Energieverbrauch pro Jahr in kWh:	110
Energieverbrauch pro 1000 h in kWh:	70
Energieverbrauch im Stand-by in Watt:	0.5
Stromversorgung:	220-240V
Hinweis:	Das elektronische Energielabel und -Produktdatenblatt erhalten Sie für betreffende Modelle unter <a href="https://www.samsung.com/global/ecodesign_energy">https://www.samsung.com/global/ecodesign_energy</a>
Eco Label:	Nein

### Gewicht

Gewicht ohne Fuß in kg:	11.5
Gewicht mit Fuß in kg:	11.8
Gewicht mit Verpackung in kg:	15.9

### 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 <a href="http://www.samsung.com/de/support/">http://www.samsung.com/de/support/</a> .
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

Marke:	Samsung
Modellcode kurz:	GU50DU8079
Headline:	Samsung Crystal UHD
Zollgröße:	50

### Abmessungen

Höhe ohne Fuß in mm:	644.6
Höhe mit Fuß in mm:	683.6
Höhe Verpackung in mm:	761.0
Breite ohne Fuß in mm:	1118.3
Breite mit Fuß in mm:	1118.3
Breite Verpackung in mm:	1246.0
Tiefe ohne Fuß in mm:	25.7
Tiefe mit Fuß in mm:	228.8
Tiefe Verpackung in mm:	131.0
Maße Standfuß in mm:	764.2x228.8