

Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2013

INFORMATION		Value	Unit
1. Supplier name or trademark		SAMSUNG	
2. Model identifier		GU65TU8379U	
3. Energy Efficiency Class for standard Dynamic Range (SDR)		G	
4. On mode power demand for Standard Dynamic Range (SDR)		116	W
5. Energy Efficiency Class for standard Dynamic Range (HDR)		G	
6. On mode power demand in High Dynamic Range (HDR) mode		141	W
7. Off mode, power demand			W
8. Standby mode power demand		0.5	W
9. Networked standby mode power demand		2	W
10. Electronic display category		Television	
11. Size ratio		16 : 9	
12. Screen resolution (pixels)		3840 x 2160	pixels
13. Screen diagonal		163	cm
14. Screen diagonal		65	inches
15. Visible screen area		11478.1	cm ²
16. Panel technology used		LED LCD	
17. Automatic Brightness Control (ABC) available		No	
18. Voice recognition sensor available		No	
19. Room presence sensor available		No	
20. Image refresh frequency rate		60	Hz
21. Minimum guaranteed availability of software and firmware updates (until):		31 03 2029	
22. Minimum guaranteed availability of spare parts (until)		31 03 2029	
23. Minimum guaranteed product support (until)		31 03 2029	
24. Power supply type:		Internal	
i External standardised power supply (included in the product box)	Standard name		
	Input voltage		V
	Output voltage		V
ii External standardised suitable power supply (if not included in the product box)	Standard name		
	Required output voltage		V
	Required delivered current		A
	Required current frequency		Hz

Samsung Crystal UHD 65TU8379

65 Zoll (163 cm) Bildschirmdiagonale
EAN 8806090673573
GU65TU8379UXZG



Kerneigenschaften:

- Dynamic Crystal Display
- 4K Crystal Prozessor
- PQI 1500
- Triple Tuner (DVB-C/S2/T2 HD)

Besondere Eigenschaften:

- HDR
- Sprachassistenten (Alexa / Bixby integriert)
- Ambient Mode
- Game Mode



Crystal
Display



Adaptive
Sound



Multi View

SmartThings

SAMSUNG

Display

- Bildschirmtyp: LED
- Bildschirmdiagonale: 65 Zoll (163 cm)
- Bildschirmauflösung: 3.840 x 2.160
- Bildschirmform: Curved

Video

- Bild-Engine: Crystal Prozessor 4K
- PQI (Picture Quality Index): 1500
- HDR (High Dynamic Range): HDR
- HDR 10+
- Color: PurColor
- HLG (Hybrid Log Gamma)
- Micro Dimming: UHD Dimming
- Auto Depth Enhancer
- Contrast Enhancer
- Film Modus
- Natural Mode-Unterstützung

Audio

- Dolby Digital Plus
- Dialog Enhancement
- Audio-Vorauswahl-Deskriptor
- Ausgangsleistung (RMS): 20 W
- Lautsprecher-Typ: 2 - Kanal
- Multiroom-Unterstützung
- Bluetooth Audio-Unterstützung

Smart TV

- Smart TV
- Webbrowser
- Sprachassistenten: Alexa / Bixby integriert
- AirPlay-Unterstützung
- TV Plus
- SmartThings App-Unterstützung
- Universal Guide
- Galerie

Konvergenz

- Bildschirmübertragung Mobilgerät auf TV (DLNA)
- Tap View
- Einfache Einrichtung
- App Casting
- WiFi Direct
- TV Sound auf Mobilgerät
- Sound Mirroring

Komfort/Ausstattung

- Adaptive Sound
- Ambient Mode
- Ambient Mode-Helligkeitssensor
- Instant On (Schnelles Einschalten)
- Barrierefreiheit: Voice Guide (Vorlesefunktion); Schriftgröße und -kontrast erhöhen; Nutzung der TV-Fernbedienung lernen; Menübildschirm lernen; Mehrfachaudioausgabe (Bluetooth + TV-Lautsprecher); SeeColors; Negative Farben; Graustufen
- Digital Clean View
- Automatische Kanalsuche
- Automatisches Ausschalten
- Untertitel-Unterstützung
- ConnectShare™ (HDD)
- ConnectShare™ (USB)
- Elektronische Programmzeitschrift (EPG)
- Spiele-Modus: Auto Game Mode (ALLM), Game Motion Plus
- Menüsprachen: 27 Europäische Sprachen + Russisch (nur wenn TV in Estland, Lettland oder Litauen betrieben wird)
- Tastatur/Maus über Bluetooth
- Tastatur/Maus über USB
- Teletext (TTX)
- Universalfernbedienung

TV-Empfang

- Digitaler Fernsehempfang (DVB): DVB-C/S2/T2 HD
- Triple Tuner
- Common Interface Typ: CI+(1.4)
- HbbTV: HbbTV 2.0.1
- TVkey-Unterstützung
- HD+ integriert: Ja (inkl. 6 Monate Gratis)

Konnektivität/Vernetzungsmöglichkeiten

- HDMI™: 3
- USB: 2
- Composite Eingang (AV): 1
- Digital-Audioausgang (optisch): 1
- Antenneneingang: 3
- CI+-Slot: 1
- Netzwerkanschluss (LAN)
- WLAN: Ja (WiFi5)
- IPv6-Unterstützung
- HDMI-eARC (enhanced Audio Return Channel)
- HDMI Quick Switch
- AnyNet+ (HDMI-CEC)
- HDMI 2.1 Funktionen: 4K@60Hz, Dynamic Metadata (HDR10+), ALLM (Auto Game Mode), eARC auf HDMI-Port 2

Design

- Rahmen Typ: Neuer Rand
- Front-Farbe: Titangrau
- Standfuß: Simple Luminus
- VESA Wandhalterungsnorm: 400 x 400

Unterstützte Wiedergabeformate

- Video Codec: H.264 BP/MP/HP, HEVC (H.265 - Main, Main10), Motion JPEG, MVC, MPEG4 SP/ASP, Window Media Video v9 (VC1), MPEG2, MPEG1, Microsoft MPEG-4 v1/v2/v3, Window Media Video v7 (WMV1)/v8 (WMV2), H.263 Sorrenson, VP6, AV1, VP8, VP9 (profile 0, profile 2), RV8/9/10 (RV30/40)
- Audio Codec: MPEG1 Audio Layer 3, AAC, FLAC (2-Kanal), Vorbis (2-Kanal), WMA, wav, midi, ape, AIFF, ALAC
- Container: AVI, MKV, ASF, MP4, 3GP, MOV, FLV, VRO, VOB, PS, TS, SVAf, WebM, RMVB
- Dateierendung: avi, mkv, asf, wmv, mp4, mov, 3gp, vro, mpg, mpeg, ts, tp, trp, flv, vob, svi, m2ts, mts, webm, rmvb, mp3, m4a, mpa, aac, flac, ogg, wma, wav, mid, midi, ape, aif, aiff, m4a

Leistung/Energieverbrauch

- Lieferant: Samsung
- Modellbezeichnung: GU65TU8379UXZG
- Eco Sensor
- Bildschirmdiagonale: 65 Zoll (163 cm)
- Energieeffizienzklasse bei SDR: G
- Energieeffizienzklasse bei HDR: G
- Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR: 116 W
- Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei HDR: 141 W
- Energieverbrauch pro 1000h: 116 W
- Energieverbrauch im Stand-by: 0,50 W
- Bildschirmauflösung: 3.840 x 2.160
- Stromversorgung: AC220-240V 50/60Hz
- Hinweis: Das elektronische Energielabel und -Produktdatenblatt erhalten Sie für betreffende Modelle unter https://www.samsung.com/global/ecodesign_energy

Abmessungen (B x H x T)

- Maße ohne Fuß: 1452,7 x 837,3 x 120,9 mm
- Maße mit Fuß: 1452,7 x 915,0 x 322,7 mm
- Verpackung: 1598 x 975 x 214 mm
- Maße Standfuß: 1086,4 x 322,7 mm

Gewicht

- Gewicht ohne Fuß: 25 kg
- Gewicht mit Fuß: 25,4 kg
- Gewicht mit Verpackung: 34,4 kg

Lieferumfang (Zubehör)

- Fernbedienung inkl. Batterien: Smart Remote (Schwarz)
- Stromkabel
- Anleitung

Optionales Zubehör

- Mini Wandhalterung
- VESA Wandhalterung

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.