



## Samsung Galaxy S20 Ultra 5G 128GB 12GB RAM SM-G988B Cosmic

Preis: **987.00 €**

<https://www.mobileshop.eu/de/samsung/mobiltelefone/galaxy-s20-ultra-5g-128gb-12gb-ram-sm-g988b-cosmic/>

<b>Netzwerk</b>	<b>Technology:</b>	GSM / CDMA / HSPA / EVDO / LTE / 5G
	<b>2G bands:</b>	GSM 850 / 900 / 1800 / 1900
	<b>3G bands:</b>	HSDPA 850/900/1700 (AWS) / 1900/2100
	<b>Tempo:</b>	HSPA 42, 2 / 5, 76 Mbit / s, LTE-A (7CA) Cat20 2000/200 Mbit / s; 5 G (5+ Gbit / s DL)
		CDMA2000 1xEV-DO
	<b>4G bands:</b>	LTE-Band 1 (2100), 2 (1900), 3 (1800), 4 (1700/2100), 5 (850), 7 (2600), 8 (900), 12 (700), 13 (700), 14 (700), 18 (800), 19 (800), 20 (800), 25 (1900), 26 (850), 28 (700), 29 (700), 30 (2300), 38 (2600), 39 (1900), 40 (2300), 41 (2500), 46 (5200), 48, 66 (1700/2100), 71 (600) SM-G988U
	<b>5G:</b>	SA / NSA / Sub6 / mmWave5G-Band 2 (1900), 5 (850), 41 (2500), 66 (1700), 71 (600), 260 (39 GHz), 261 (28 GHz), SM-G988U
<b>Start</b>	<b>Angekündigt:</b>	2020, 11. Februar
	<b>Status:</b>	Verfügbar. Veröffentlicht 2020, 6. März
<b>Gehäuse</b>	<b>Maße:</b>	166.9 x 76 x 8.8 mm
	<b>Gewicht:</b>	222 g
		Samsung Pay (Visa, MasterCard zertifiziert) IP68 staub/ wasserdicht (bis zu 1, 5 m für 30 Minuten)
	<b>Hergestellt:</b>	Glasfront (Gorilla Glass 6), Glasrückseite (Gorilla Glass 6), Aluminiumrahmen
	<b>SIM:</b>	Nano-SIM und / oder eSIM
<b>Bildschirm</b>	<b>Typ:</b>	Dynamischer kapazitiver AMOLED 2X Touchscreen, 16 Millionen Farben
	<b>Größe:</b>	6, 9 Zoll, 114, 0 cm <sup>2</sup> (~ 89, 9% Bildschirm-zu-Körper-Verhältnis)
		HDR10 + Always-on-Display 120 Hz bei FHD, 60 Hz bei QHD
	<b>Schutz:</b>	Corning Gorilla Glas 6
	<b>Resoution:</b>	1440 x 3200 Pixel, Verhältnis 20: 9 (~ 511 ppi Dichte)
<b>Plattform</b>	<b>Betriebssystem:</b>	Android 10.0; Eine Benutzeroberfläche 2
	<b>Chipset:</b>	Exynos 990
	<b>CPU:</b>	Octa-Core (2x2, 73 GHz Mungo M5 & 2x2, 50 GHz Cortex-A76 & 4x2, 0 GHz Cortex-A55)
	<b>GPU:</b>	Mali-G77 MP11
<b>Speicher</b>	<b>Kartenslot:</b>	microSDXC (nutzt gemeinsamen SIM-Slot)
	<b>Intern:</b>	128GB 12GB RAM
		UFS3.0
<b>Klang</b>	<b>Lautsprecher:</b>	Ja, mit Stereolautsprechern
	<b>3,5 mm Buchse:</b>	Nein
		32-Bit / 384-kHz-Audio Von AKG abgestimmt
<b>Comms</b>	<b>WLAN:</b>	Wi-Fi 802.11 a / b / g / n / ac / ax, Dualband, Wi-Fi Direct, Hotspot
	<b>Bluetooth:</b>	5, 0, A2DP, LE
	<b>GPS:</b>	Ja, mit A-GPS, GLONASS, BDS, GALILEO
	<b>Radio:</b>	Nein
	<b>USB:</b>	3.2, umschaltbarer Typ-C 1.0-Anschluss, USB On-The-Go
	<b>NFC:</b>	Ja
<b>Eigenschaften</b>	<b>Sensoren:</b>	Fingerabdruck (unter Display, Ultraschall), Beschleunigungsmesser, Kreisel, Nähe, Kompass, Barometer
		ANT + Bixby natürliche Sprachbefehle und Diktat Samsung DeX (Desktop Experience Support)
<b>Akku</b>		Nicht abnehmbare Li-Po 5000 mAh Batterie
	<b>Aufladen:</b>	Schnellladung 45WUSB Power Delivery 3.0Schnelles Qi / PMA-Wireless-Laden 15WPower Bank / Reverse-Wireless-Laden 9W
<b>Hauptkamera</b>	<b>Eigenschaften:</b>	LED-Blitz, Auto-HDR, Panorama
	<b>Video:</b>	4320p @ 24fps, 2160p @ 30 / 60fps, 1080p @ 30/60 / 240fps, 720p @ 960fps, HDR10 +, Dual-Video-Aufnahme, Stereo-Tonaufnahme, Gyro-EIS & OIS
	<b>Quad:</b>	108 MP, 1: 1, 8, 26 mm (breit), 1 / 1, 33 ", 0, 8 um, PDAF, OIS-Periskop 48 MP, 1: 3, 5, 103 mm (Tele), 1 / 2, 0", 0, 8 um, PDAF, OIS, 10x Hybrid optischer Zoom 12 MP, 1: 2, 2, 13 mm (ultraweit), 1, 4 um, Super Steady Video 0, 3 MP, TOF 3D, 1: 1, 0 (Tiefe)
<b>Selfie-Kamera</b>	<b>Video:</b>	2160p @ 30 / 60fps, 1080p @ 30fps
	<b>Eigenschaften:</b>	Dual-Videoanruf, Auto-HDR
	<b>Dual:</b>	40 MP, 1: 2, 2, 26 mm (breit), 0, 7 um, PDAF