



<https://www.mobileshop.eu>

Preis:
%DevPrice%

Netzwerk	Technology:	GSM / HSPA / LTE
	2G bands:	GSM 850 / 900 / 1800 / 1900 SIM 1 & SIM 2
	3G bands:	HSDPA 850/900/1700 (AWS) / 1900/2100
	4G bands:	LTE band 1(2100), 2(1900), 3(1800), 4(1700/2100), 5(850), 7(2600), 8(900), 12(700), 13(700), 17(700), 18(800), 19(800), 20(800), 25(1900), 26(850), 28(700), 32(1500), 38(2600), 39(1900), 40(2300), 41(2500), 66(1700/2100), 71(600)
	Tempo:	HSPA 42, 2 / 5, 76 Mbit / s, LTE-A (7CA) Cat20 2048/150 Mbit / s
Start	Angekündigt:	2019, August
	Status:	Verfügbar. Erschienen im August 2019
Gehäuse	Maße:	151 x 71.8 x 7.9 mm
	Gewicht:	168 g
	Hergestellt:	Vorder/ Rückseite Glas (Gorilla Glass), Aluminiumrahmen
	SIM:	Dual-SIM-Karte (Nano-SIM, Dual-Standby)
		Samsung Pay (Visa, Mastercard zertifiziert), IP68 staub/ wasserdicht (bis zu 1, 5 m für 30 Minuten), Stylus (Bluetooth-Integration, Beschleunigungssensor, Gyro)
Bildschirm	Typ:	Dynamischer kapazitiver AMOLED-Touchscreen, 16 Millionen Farben
	Größe:	6, 3 Zoll, 98, 6 cm2 (~ 90, 9% Bildschirm-zu-Körper-Verhältnis)
	Resoution:	1080 x 2280 Pixel, 19: 9-Verhältnis (~ 401 ppi Dichte)
	Schutz:	Corning-Gorilla-Glas
		HDR10, Always-on-Display
Plattform	Betriebssystem:	Android 9.0 (Pie); Eine Benutzeroberfläche
	Chipset:	Exynos 9825
	CPU:	Octa-Core (2x2, 73 GHz Mongoose M4 & 2x2, 4 GHz Cortex-A75 & 4x1, 9 GHz Cortex-A55)
	GPU:	Mali-G76 MP12
Speicher	Kartenslot:	Nein
	Intern:	256 GB, 8 GB RAM
Klang	Lautsprecher:	Ja, mit Stereolautsprechern
	3,5 mm Buchse:	Nein
		32-Bit / 384kHz Audio, Aktive Geräuschnullierung , Dolby Atmos / AKG-Sound
Comms	WLAN:	Wi-Fi 802.11 a / b / g / n / ac / ax, Dualband, Wi-Fi Direct, Hotspot
	Bluetooth:	5, 0, A2DP, LE, aptX
	GPS:	Ja, mit A-GPS, GLONASS, BDS, GALILEO
	NFC:	Ja
	Radio:	Nein
	USB:	3.1, Typ-C 1.0 reversibler Stecker
Eigenschaften	Sensoren:	Fingerabdruck (unter Display), Beschleunigungsmesser, Kreisel, Annäherung, Kompass, Barometer
		Samsung DeX (Desktop-Unterstützung), ANT +, Bixby natürliche Sprachbefehle und Diktat
Akku		Nicht entfernbarer Li-Ion 3500 mAh Akku
	Aufladen:	Schnelle Batterieladung 25W, USB Power Delivery 3.0, Schnelles drahtloses Qi / PMA-Laden 20W, Energiebank / kabelloses Aufladen 9W
Hauptkamera	Verdreifachen:	12 MP, f / 1, 5-2, 4, 27 mm (breit), Dual Pixel PDAF, Dual OIS, 12 MP, 1: 2, 1, 52 mm (Tele), PDAF, Dual OIS, 2x optischer Zoom, 16 MP, f / 2, 2, 12 mm (ultrawide)
	Eigenschaften:	LED-Blitz, Auto-HDR, Panorama
	Video:	2160p @ 30 / 60fps, 1080p @ 30/60 / 240fps, 720p @ 960fps, HDR10 +, Dual-Video-Aufnahme, Stereo-Tonaufnahme, Gyro-EIS & OIS
Selfie-Kamera	Single:	10 MP, 1: 2, 2, 26 mm (breit), Dual Pixel PDAF
	Eigenschaften:	Dual-Videoanruf, Auto-HDR
	Video:	2160p @ 30fps, 1080p @ 30fps