



Samsung Galaxy Note 20 Ultra Dual SIM 256GB 8GB RAM (crna)

Osnovno	Market	Mreže: 850Mhz, 900Mhz, 1800Mhz, 1900Mhz, 2100Mhz, 2600Mhz, 5200Mhz HSDPA, LTE
	Kućište	Dimenzije: 164.8 x 77.2 x 8.1 mm
	Procesor	Tip: Octa-Core, Exynos 990, Mali-G77 MP11 Takt: Dual-core 2.73 GHz Mongoose M5 & Dual-core 2.50 GHz Cortex-A76 & Quad-core 2.0 GHz Cortex-A55
	Baterija	Vrsta: Li-Ion (baterija nije zamenjiva bez asistencije servisa) Kapacitet: 4500 mAh Režim razgovora: do 30 h (3G) Stand by režim: do 680 h (3G)
	Ostalo	Ostalo: dual sim, vibracija, otporan na vodu i prašinu IP68 certifikat, digitalni kompas, akcelerometar, barometar, merač temperature, gesture, čitač irisa, čitač otisaka prstiju (ispod ekrana, ultrasonic). Olovkica za Bluetooth konekcija + akcelerometar i gyro
Ekran	Glavni	Tip: Dynamic AMOLED 2X (6.9 inča) capacitive Broj boja: (24-bit) 16.777.216 boja Rezolucija: 1440x3088 piksela Ostalo: osetljiv na dodir, always-on ekran, HDR10+ compliant, Corning Gorilla Glass Victus, sposobnost dodira ekrana da registruje više različitih pozicija, One UI 2.5
Kamera	Glavna	Orijentacija sočiva: sa zadnje strane Broj piksela senzora: 108 MP (f/1.8, 26mm wide, PDAF, Laser AF, OIS) + 12 MP (f/3.0, 120mm, periscope telephoto, PDAF, OIS, 5x opticki zoom ,50x hybrid zoom) + 12 MP (f/2.2, 120°, 13mm ultrawide) Rezolucija fotografija: 5290x3512 piksela Rezolucija videa: 8K@24fps, 4K@30/60fps, 1080p@30/60/240fps, 720p@960fps, HDR10+, stereo sound rec., gyro-EIS & OIS Ostalo: video zapis, LED blic, automatsko označavanje lokacije, detekcija lica i osmeha, auto-HDR, panorama
	Pomoćna	Orijentacija sočiva: sa prednje strane Broj piksela senzora: 10 MP (f/2.2, 26mm wide, Dual Pixel PDAF) Rezolucija videa: 4K@30/60fps, 1080p@30fps Ostalo: dual video call, auto-HDR
Zvuk	Reprodukcija	Zvučnici: stereo zvučnik sa ugrađenim pojačalom 32-bit/384kHz audio, AKG sound Melodije: polifone Format melodija: mp3, aac, aac+, eaac+, flac, wav, ogg, midi, amr Ostalo: spikerfon
Memorija	Interna	Kapacitet: 256 GB (8 GB RAM)
	Eksterna	Formati: ne Uz aparat: ne ide kartica
Softver	Operativni sistem	Tip: Android OS Verzija: v10.0 Formati: mpeg4, H.263, H.264, avi, flv, mkv, 3gp, flash video
	Java	Profil: ne Konfiguracija: podržava isključivo Nano SIM karticu, nfc podrška, čitač dokumenata
	Funkcije	Osnovne: kalkulator, kalendar, alarm, digitalni sat, notes, podsetnik, štoperica Napredne: komandovanje glasom, pozivanje glasom, snimanje glasa
Komunikacija	Udaljeno	Prenos podataka: GSM (9,6 Kb/s), GPRS (115 Kb/s), EDGE (236 Kb/s), HSDPA, LTE WAP pretraživač: HTML5 Email protokoli: IMAP, POP3, SMTP, Microsoft Exchange Ostalo: SMS, MMS, Email, Push Mail, IM, RSS

Povezivanje	Podržane tehnologije	GPRS: da EDGE: da 3G: da, HSDPA, 42.2 Mbps; HSUPA, 5.76 Mbps; LTE, Cat20, 200 Mbps UL, 2000 Mbps DL WLAN: da, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/6, dual-band, Wi-Fi Direct, hotspot Bluetooth: da, v5.0 sa A2DP, LE, aptX USB i spikerfon: da, microUSB v3.2 (Type-C 1.0 reversible connector), USB on-the-go, nema ulaz za 3.5' audio GPS: da, sa A-GPS podrškom i GLONASS, DBS i GALILEO
--------------------	----------------------	---

Za više informacija posetite: <https://www.mobilnishop.com/mobilni-telefoni/samsung/Galaxy-Note-20-Ultra-Dual-SIM-7853/>