

	Galaxy Note8
Дисплей	6.3-инчов Quad HD+ Super AMOLED, 2960x1440 (521ppi) * Екран, измерен диагонално като пълен правоъгълник, без отчитане на закръглените ъгли * Разделителната способност по подразбиране е Full HD + и може да бъде променена на Quad HD + (WQHD +) в Настройките
Камера	Основна камера: двойна камера с двойна оптична стабилизация на изображението (Optical Image Stabilization) - Широкоъгълен обектив: 12MP Dual Pixel AF, F1.7, OIS - Телеобектив: 12MP AF, F2.4, OIS - 2X оптичен зуум, 10X дигитален зуум Предна камера: 8MP AF, F1.7
Тяло	162.5 x 74.8 x 8.6mm, 195g, IP68 (S Pen: 5.8 x 4.2 x 108.3mm, 2.8 g, IP68) * С IP68 сертификат за прахо- и водоустойчивост. Въз основа на тестови условия в до 1,5 метра прясна вода до 30 минути.
AP	Octa core (2.3GHz Quad + 1.7GHz Quad), 64bit, 10-нм процесор *Може да варира за различните пазари и мобилни оператори
Памет	6GB RAM (LPDDR4), 64GB *Може да варира за различните пазари и мобилни оператори *Потребителската памет е по-малка от общата памет поради съхранението на операционната система и софтуера, използван за работа с функциите на устройството. Действителната памет на потребителя ще варира в зависимост от оператора и може да се промени след извършване на надстройки на софтуера.
SIM карта	Една SIM карта: една Nano SIM и един MicroSD слот (до 256GB) Хибрид: една Nano SIM карта и една Nano SIM или един MicroSD слот (до 256GB) *Може да варира за различните пазари и мобилни оператори
Батерия	3,300mAh Безжично зареждане, съвместимо с WPC и PMA Бързо зареждане, съвместимо с QC 2.0
ОС	Android 7.1.1
Мрежа	LTE Cat. 16 *Може да варира за различните пазари и мобилни оператори
Свързаност	Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac (2.4/5GHz), VHT80 MU-MIMO, 1024QAM, Bluetooth® v 5.0 (LE до 2Mbps), ANT+, USB Type-C, NFC, Локация (GPS, Galileo*, Glonass, BeiDou*) *Покритието на Galileo и BeiDou могат да бъдат ограничени.
Разплащания	NFC, MST
Сензори	Акселерометър, барометър, сензор за пръстови отпечатащи, жиро сензор, геомагнитен сензор, сензор на Хол, сензор за сърдечен ритъм, сензор за близост, сензор за RGB светлина, ирисов сензор, сензор за налягане
Удостоверяване на автентичността	Тип на заключване: схема, пин код, парола Биометричен тип на заключване: скенер на ирис, скенер на пръстов отпечатък, лицево разпознаване
Аудио	MP3, M4A, 3GA, AAC, OGG, OGA, WAV, WMA, AMR, AWB, FLAC, MID, MIDI, XMF, MXMF, IMY, RTTTL, RTX, OTA, DSF, DFF, APE
Видео	MP4, M4V, 3GP, 3G2, WMV, ASF, AVI, FLV, MKV, WEBM