



Основные характеристики

Операционная система	Android
Версия операционной системы	15.0

Экран

Диагональ экрана, дюйм	6.7
Разрешение экрана, пикс	1080 x 2340 (FHD+)
Частота обновления экрана, Гц	120
Тип экрана	Super AMOLED
Технология дисплея	Infinity-O Display
Количество цветов дисплея	16 млн.

Процессор

Производитель процессора	Qualcomm
Процессор	Qualcomm Snapdragon 6 Gen 3
Частота процессора, ГГц	2.4 + 1.8
Количество ядер	8

Аудио и видео

Технология объемного звучания	Dolby Atmos
Наличие стереодинамиков	Поддержка стереозвuka
Поддержка звуковых форматов	MP3, M4A, 3GA, AAC, OGG, OGA, WAV, AMR, AWB, FLAC, MID, MIDI, XMF, MXMF, IMY, RTTTL, RTX, OTA
Разрешение воспроизведения видео	UHD 4K (3840 x 2160) для 30 кадр/с
Поддержка видео форматов	MP4, M4V, 3GP, 3G2, AVI, FLV, MKV, WEBM

Фотокамера

Количество камер	4
Основная камера	Да
Разрешение основной камеры, МП	50+8+5
Диафрагма основной камеры	F1.8, F2.2, F2.4
Автофокус основной камеры	Да
Широкоугольная камера	Да
Ультраширокоугольная камера	Да
Телефотокамера	Да
Фронтальная камера	Да
Разрешение фронтальной камеры, МП	12
Диафрагма фронтальной камеры	F2.2
Стабилизатор изображения	Да
Вспышка	Да
Цифровой ZOOM	10x

Видеосъемка

Разрешение записи видео	UHD 4K (3840 x 2160) для 30 кадр/с HD (1280 x 720) для 240 кадр/с
Режимы видеосъемки	Съемка замедленного видео

Стандарты связи

Количество SIM карт	2
Тип SIM слота	Nano-SIM
Тип SIM слота 2	Nano-SIM
Поддержка сетей	4G/LTE 5G

Функции

Навигация	Beidou Galileo ГЛОНАСС GPS
Датчики	Акселерометр Виртуальное приближение Геомагнитный датчик Гироскопический датчик Освещенности
Системы блокировки	Сканер отпечатка пальцев
Бесконтактные платежи (NFC)	Да
Поддержка Galaxy Wearables	Galaxy Ring, Galaxy Buds3 Pro, Galaxy Buds2 Pro, Galaxy Buds Pro, Galaxy Buds Live, Galaxy Buds+, Galaxy Buds3, Galaxy Buds2, Galaxy Buds, Galaxy Buds FE, Galaxy Fit3, Galaxy Fit2, Galaxy Fit e, Galaxy Fit, Galaxy Watch FE, Galaxy Watch Ultra, Galaxy Watch7, Galaxy Watch6, Galaxy Watch5, Galaxy Watch4, Galaxy Watch3, Galaxy Watch, Galaxy Watch Active2, Galaxy Watch Active
Мобильное ТВ	Нет
Поддержка стандарта MHL	Нет
Встроенный DeX	Нет
Синхронизация с ПК	Smart переключение (ПК версия)
Другие функции	Поддержка SmartThings

Размеры и вес

Размер (В x Ш x Г), мм	162,9 x 78,2 x 7,4
Вес, г	195

Беспроводная связь

Стандарты Wi-Fi	IEEE 802.11 a IEEE 802.11 b IEEE 802.11 g IEEE 802.11 n IEEE 802.11 ac IEEE 802.11 ax
Wi-Fi Direct	Да
Поддержка Bluetooth	Да
Версия Bluetooth	5.4

Интерфейсы

Разъем USB	USB Type-C
Версия USB	2.0
Разъем для наушников	USB Type-C