



Смартфон POCO X7 5G 12+512Gb серебристый (MZB0IQ8RU)

Технические характеристики

Основные характеристики

Маркетинговое наименование	X7 5G
Тип корпуса	Моноблок
Год релиза	2025
Операционная система	Android 14
Оболочка ОС	HyperOS 2
Локализация	Ростест (EAC)

Дисплей

Технология	AMOLED
Тип дисплея	CrystalRes AMOLED
Разрешение дисплея	2712x1220
Диагональ дисплея, дюйм	6.67
Соотношение сторон экрана	20:9
Частота обновления, Гц	120
Яркость, кд/кв.м	3000
Плотность пикселей, PPI	446
Частота дискретизации сенсора, Гц	480
Количество цветов	68 млрд
Дополнительная защита	защита от пыли и влаги, защитное покрытие экрана от царапин (Corning Gorilla Glass Victus 2)
Скругленный экран (водопад)	Да

Процессор, память

Процессор	MediaTek Dimensity 7300-Ultra
Производитель процессора	MediaTek
Количество ядер процессора	8
Частота процессора, ГГц	2.5
Объем оперативной памяти, ГБ	12
Тип оперативной памяти	LPDDR4X
Объем встроенной памяти, ГБ	512
Тип встроенной памяти	UFS 2.2
Поддержка карт памяти	Нет

Камеры

Количество тыловых камер	3
Типы тыловых камер	Широкоугольная камера, Макрокамера, Основная камера
Разрешение тыловых камер, Мпикс	50+8+2
Стабилизация изображения	Оптическая
Кол-во фронтальных камер	1
Разрешение фронтальных камер, Мпикс	20
Вспышка	одинарная светодиодная
Запись видео тыловой камеры	3840x2160 (4K) 30fps
Запись видео фронтальной камеры	1920x1080 (FHD) 60fps

Питание, разъемы питания

Тип аккумулятора	Li-Pol
Емкость аккумулятора, мАч	5110
Время работы в режиме видео, час	15
Поддержка быстрой зарядки	Да
Мощность быстрой зарядки, Вт	45

Коммуникации и связь

Количество SIM карт	2
Форм-фактор SIM карт	nano SIM
Стандарты связи	3G, 2G, 5G, 4G (LTE)
Проводной интерфейс	USB Type-C
WiFi	802.11ax
Bluetooth	5.4
NFC	Да
Разъем 3,5 мм для наушников	Нет
ИК-порт (IrDA)	Да
Навигация	GALILEO, GPS, Beidou, A-GPS, QZSS, ГЛОНАСС

Безопасность

Класс защиты IP	IP68
Сканер отпечатков пальцев	Да
Распознавание лица	Да

Прочие характеристики

Датчики	цифровой компас, гироскоп, датчик приближения, датчик освещенности, акселерометр
Основной материал корпуса	Пластик
Основной цвет корпуса	Серебристый
Маркетинговый цвет производителя	Silver
Ширина, мм	74.42
Высота, мм	162.33
Толщина, мм	8.4
Вес, г	185.5
Особенности	поддержка Dolby Atmos, поддержка Dolby Vision, поддержка HDR10+
Комплект поставки	Смартфон, документация, зарядное устройство, кабель USB Type-C, скрепка для извлечения слота SIM-карты / карты памяти, чехол