



M95 Мобильный компьютер



- Восьмиядерный процессор / 2×2,0 ГГц A75 + 6×1,8 ГГц A55 и операционная система Android 14
- Поддержка считывания 1D/2D штрих-кодов, считывание штрих-кодов на расстоянии до 15 м (опционально)
- Поддержка считывания DPM-штрих-кодов (опционально)
- Прочный корпус с степенью защиты IP65 и устойчивостью к падению с высоты 1,2 м
- Связь 2G/3G/4G
- Реализация аутентификации по отпечатку пальца для обеспечения безопасности
- Длительное время работы — до 8 часов в режиме разговора
- Длительная работа с аккумулятором ёмкостью 6200 мА·ч

Отраслевые приложения



M95 Характеристики

Физические параметры	
Размер	202,4×77,8×41,6 мм (Д×Ш×В)
Вес	420 г (включая аккумулятор)
Экран	4" TFT-дисплей, разрешение 800×480
Сенсорная панель	Ёмкостной сенсорный экран, поддерживающий работу влажными или в перчатках пальцами.
Подсветка	Светодиодная подсветка
Мощность	Несъёмный литий-полимерный аккумулятор: 6200 мА·ч, 3,7 В Время работы: более 8 часов Поддержка быстрой зарядки
Горячая замена	Встроенный резервный аккумулятор ёмкостью 220 мА·ч
Слот для карт	1×Nano-SIM, 1×TF-карта (до 128 ГБ)
Связь	Type-C с поддержкой OTG
Сетевые подключения	4G/3G/2G, Wi-Fi, Bluetooth
Уведомление	Звуковой сигнал, многоцветный светодиод, вибрация
Клавиатура	38 клавиш
Звук	Микрофон, динамик и приёмник
Отпечаток пальца	Поддержка разблокировки по отпечатку пальца (опционально)
Механические кнопки	Питание, левая кнопка сканирования, правая кнопка сканирования (пользовательская настраиваемая клавиша)
Адаптер питания	Вход: 100–240 В; Выход: 12 В @ 1.5 А / 9 В @ 2 А / 5 В @ 2 А
Параметры производительности	
Процессор	Octa-core 2.0 GHz GHz (A75 2,0G *2 + A55 1,8G *6)
Операционная система	Android 14
Память	4 GB RAM / 64 GB ROM, 6 GB RAM / 128 GB ROM (Опционально)
Рабочая среда	
Рабочая температура	В диапазоне от -20°C до +55°C
Температура хранения	В диапазоне от -40°C до +70°C
Влажность	В диапазоне от 3% до 93% (без конденсации)
Устойчивость к падению	Выдерживает многократные падения с высоты 1,2 м на бетонную поверхность в диапазоне рабочих температур.
Устойчивость к перекатыванию	200 перекатываний с высоты 1,6 фута (0,5 м); соответствует стандарту перекатывания IEC
Электростатический разряд	Воздушный разряд: ±15 кВ; Контактный разряд: ±8 кВ
Герметичность	IP65
Беспроводная связь	
WWAN	GSM : 2/3/5/8 WCDMA : 1/2/5/8 TDS : 34/39 (Совместимый) TDD : 34/38/39/40/41 FDD : 1/3/5/7/8/20/26/28AB

WiFi	Частота Wi-Fi: 2,4 ГГц и 5 ГГц Протокол Wi-Fi: IEEE 802.11a/b/g/n/ac Поддержка: IEEE 802.11d/e/h/i/j/k/r/v/w
GPS	GPS+Glonass+Beidou/Galileo
Bluetooth	Bluetooth 5.0
Сбор данных	
Сканирующий модуль	Профессиональный сканирующий модуль
Поддерживаемые типы 1D-штрихкодов	UPC/EAN, BooklandEAN, UCCCouponCode, ISSN EAN, Code 128, GS1-128, ISBT 128 Code 39, Trioptic Code 39, Code 32, Code 93, Code11, Interleaved2of5 Discrete2of5, Codabar, MSI, Chinese2of 5, Korean3of5, Matrix2of5 Inverse1D, GS1DataBar, Komposit Kodlar, vb.
Поддерживаемые типы 2D-штрихкодов	PDF417, MicroPDF417, DataMatrix, DataMatrix Ters, Maxicode QRCode, MicroQR, QR ters, Aztek, Aztek Ters Почтовые коды: ABD Postnet USPlanet, UKPostal, AustraliaPostal, Japan Postal, NetherlandsKIX Code USPS4CB/One/IntelligentMail, UPSFICSPstal HanXinCode, vb.
Камера	Задняя камера: 8 МП, автофокус Поддержка светодиодной вспышки и режима фонарика
Функции Интернета вещей (IoT)	
NFC	Рабочая частота: 13,56 МГц Поддерживаемые стандарты: ISO/IEC 14443A/B, ISO/IEC 15693, MIFARE 1K/4K, MIFARE DESFire, FeliCa Дальность считывания:<5см (в зависимости от типа карты)
Датчики	Датчик освещённости, датчик приближения, акселерометр, геомагнитный датчик
Прочее	
Сертификация	CCC/SRRC&CTA/ROHS/SAR/CE/GMS/EAC
Стандартные аксессуары	Адаптер 15 Вт / Кабель передачи данных / Аккумулятор / Зарядное устройство Кабель для аккумулятора / Ремешок на запястье
Опциональные аксессуары	Зарядное устройство 18 Вт с поддержкой быстрой зарядки / Зарядная станция / Пистолетная рукоятка

Специалист по мобильным компьютерам

С 20-летним опытом в области мобильных компьютеров,

мы производим продукцию, которую выбирают более чем в 80 странах.

