



# M85 Мобильный компьютер



## Интеллектуальная платформа

Интеллектуальная платформа с восьмиядерным процессором 2.2 ГГц и поддержкой 4G  
Операционная система Android 11



## быстрое сканирование кода

ТПрофессиональный сканирующий модуль с полноразмерной клавиатурой  
Высокопроизводительная технология распознавания штрих-кодов



## Высокопроизводительное хранилище

Стандартная конфигурация: 4 Гб ОЗУ + 64 Гб ПЗУ, высокая производительность



## HD сенсорный экран

4,0" (IPS) HD яркий сенсорный экран



## Система позиционирования

Поддерживает L1 GPS, Beidou, Galileo, GLONASS и AGPS



## Частота звука

Динамик с уровнем громкости до 128 дБ обеспечивает чёткий и отчётливый звук в любых условиях



## Аккумулятор высокой ёмкости

Съёмный аккумулятор ёмкостью 5000 мА·ч (4,4 В) обеспечивает длительный срок службы и работу в течение всего дня



## Мощный и прочный

Степень защиты IP67, подходит для эксплуатации на открытом воздухе, в условиях холодной цепи, на складах и в других сложных средах

### Отраслевые приложения



Складской учёт



транспорт



Производство и изготовление



Логистика



Розничный

# M85 Характеристики

Физические параметры		Беспроводная связь	
Размер	167,74×65,98×18,5 мм (Д×Ш×В)	WWAN	<b>Стандартные диапазоны частот:</b> GSM : 850/900/1800/1900 WCDMA : B1/2/4/5/8 LTE : B1/2/3/4/5/7/8/20/28a&b/34/38/39/40/41
Вес	265 г (встроенный аккумулятор)		<b>Американские диапазоны (опционально):</b> GSM : 850/900/1800/1900 WCDMA : B1/2/4/5/8 LTE : B 1/2/3/4/5/7/12/13/17/18/19/25/26 /28a&b/38/40/41/66
Экран	4" TFT (IPS) дисплей, WVGA, разрешение: 800×480	WIFI	Поддержка Wi-Fi 5, двухдиапазонный (2,4/5 ГГц) Поддерживает Wi-Fi-роуминг, однопоточный 802.11ac/a/b/g/n
Сенсорная панель	Многоточечный ёмкостной сенсор G+FF, поддерживающий работу влажными или в перчатках пальцами	GPS:	Поддерживает : L1GPS/Beidou/Galileo/GLONASS, Поддерживает : AGPS
Подсветка	Светодиодная подсветка	Bluetooth	Bluetooth 5.1,3.0+HS,2.1+EDR
Мощность	Литиевый аккумулятор: 5000 мА·ч, 4,4 В Время работы: более 8 часов Время ожидания: до 280 часов	<b>Сбор данных</b>	
Слот для карт	NanoSIM+NanoSIM /NanoSIM+TF	Сканирующий модуль	Профессиональный сканирующий модуль
Связь	Type-C (USB 2.0) с поддержкой OTG	Поддерживаемые типы 1D-штрихкодов	UPC/EAN,BooklandEAN,UCCCode,ISSNEAN,Code 128,GS1-128,ISBT 128 Kod 39,Trioptik Kod 39, Kod 32, Kod 93, Kod 11, Interleaved2of5 Discrete2of5,Codabar,MSI,Çince2of5,Korece3of 5,Matrix2of5 InverseID,GS1DataBar,CompositeCodes.etc
Сетевые подключения	4G/3G/2G, Wi-Fi, Bluetooth		Поддерживаемые типы 2D-штрихкодов
Уведомление	Звуковой сигнал, многоцветный светодиод, вибрация	Камера	1300 PDAF-камера, поддерживает светодиодную вспышку (1A)
Клавиатура	Экранные кнопки: Назад, Главная, Меню	<b>Функции Интернета вещей (IoT)</b>	
Физические клавиши	27 клавиш (включая кнопку питания, специальную кнопку и 2 кнопки сканирования)	NFC	Совместимые опции: Поддерживает чтение и запись, совместим со стандартами ISO18092, ISO14443 A/B, ISO15693 и Mifare
Звук	Микрофон, динамик и приёмник	Датчики	Датчик освещённости, датчик приближения, акселерометр
Адаптер питания	Вход: 100–240 В; Выход: 5 В @ 2 А	<b>Прочее</b>	
<b>Параметры производительности</b>		Стандартные аксессуары	Кабель передачи данных / Зарядное устройство / Ремешок на запястье
Процессор	Octa Core 2.2 GHz	Оptionальные аксессуары	Кабель / Зарядная станция (один слот) / Зарядное устройство для аккумуляторов на 4 слота
Операционная система	Android 11		
Память	4GB RAM + 64GB ROM		
<b>Рабочая среда</b>			
Рабочая температура	В диапазоне от -20°C до +55°C		
Температура хранения	В диапазоне от -40°C до +75°C		
Влажность	55 °C, относительная влажность 90 %		
Устойчивость к падению	Выдерживает несколько падений с высоты 1,5 м на бетонную поверхность в диапазоне рабочих температур.		
Устойчивость к перекачиванию	200 перекачиваний с высоты 1,6 фута (0,5 м); соответствует стандарту перекачивания IEC		
Электростатический разряд	Воздушный разряд: ±12 кВ; Контактный разряд: ±8 кВ		
Герметичность	IP67		

## Специалист по мобильным компьютерам

С **20-летним** опытом в области мобильных компьютеров, мы производим продукцию, которую выбирают более чем в **80 странах**.

