



C80R **Дальнобойный UHF RFID-считыватель** Лидерская производительность в отрасли RFID

 5,72" HD дисплей	 Octa-core 2.0GHz	 12200 mAh Аккумулятор	 1D / 2D
 Android 11/13	 Дальность считывания UHF: 15-28 м	 IP67	 Суперзащита при неблагоприятных погодных условиях

Профессиональное считывание и запись UHF RFID

- Оснащён встроенным чипом Impinj E710
- Дальность считывания на открытом воздухе — до 28 м

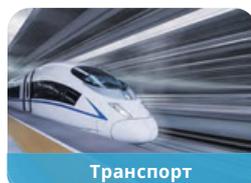
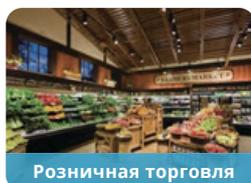
Эргономичный дизайн

- Эргономичное удержание, противоскользящий дизайн
- Портативный, удобный, прочный

Долговечная работа аккумулятора

- Аккумулятор большой ёмкости 12200 мА·ч
- Съёмный и поддерживает быструю зарядку
- Обеспечивает высокую эффективность работы и предотвращает перебои из-за разрядки устройства

Вертикальные приложения



Мощное многометочное считывание

- Скорость многометочного считывания ≥ 260 меток/с
- До 1300 меток/с (с круговой поляризацией)
- Массовое считывание данных обеспечивает повышение эффективности для предприятий

Степень защиты IP67

- Степень защиты IP67 — устойчивость к пыли и влаге
- Устойчивость к падениям с высоты 1,2 м
- Идеально удовлетворяет требованиям интенсивных рабочих приложений

Дополнительный считыватель штрих-кодов

- Световой индикатор для отображения текущего режима работы
- Переключение между RFID и штрих-кодом одним нажатием кнопки

C80R Характеристики

Физические параметры	
Размеры	169,9 × 87,7 × 138 мм (Д×Ш×В)
Вес	630 ± 50 г (с аккумулятором)
Экран	5,72" IPS, разрешение: 1440×720 / 2160×1080 (опционально)
Сенсорная панель	Емкостное касание, поддержка работы влажными руками или в перчатках
Подсветка	Светодиодная подсветка
Мощность	Съёмный аккумулятор устройства: 6200 мА·ч, 3,8 В Съёмный аккумулятор рукоятки: 6000 мА·ч, 3,8 В Время работы: более 8 часов, Время ожидания: 300 часов
Слот для карты	1 × nanoSIM, 1 × nanoSIM/MicroSD (до 256 ГБ) 2 × SAM (опционально)
Связь	Type-C, поддерживает OTG
Сетевые подключения	4G /3G /2G, Wi-Fi, Bluetooth.
Заявление	Звуковой сигнал, многоцветный светодиод, вибрация
Звук	Микрофон, динамик и приёмник
Физические клавиши	Мощность, сканирование влево, сканирование вправо, Звук+, Звук- настраиваемые клавиши
Адаптер питания	Вход: 100–240 В, 50/60 Гц, 300 мА Выход: 5 В @ 2 А
Параметры производительности	
Процессор	Octa-core 2.0 GHz
Операционная система	Android 11/13, Сертифицировано GMS
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 5% до 95% (без конденсации)
Ударопрочность при падении	Многочисленные падения с высоты 1,2 метра на землю в пределах рабочего диапазона температур
Вибрация	Случайная вибрация (10–2000 Гц, по 60 минут на каждую из 3 осей)
Электростатический разряд (ESD)	Разряд через воздух: ±10 кВ; Контактный разряд: ±6 кВ
Герметичность	IP67
Беспроводная связь	
WWAN	Азиатско-Европейская группа GSM: Bant 2/3/5/8 WCDMA: Bant 1/2/5/8 CDMA: Bant BC0 TDD-LTE: Bant 34/38/39/40/41 FDD-LTE: Bant 1/3/5/7/8/20 Американская группа GSM : Bant 2/3/5/8 WCDMA: Bant 1/2/4/5 CDMA: Bant BC0 TDD-LTE: Bant40/41 FDD-LTE : Bant B1/2/4/5/7/28A/28B

WiFi	Частота Wi-Fi: 2,4 ГГц и 5 ГГц Протокол Wi-Fi: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac Поддержка: IEEE 802.11 d/e/h/i/j/k/r/n/w
GPS	GPS + Glonass + Beidou/Galileo
Bluetooth	Bluetooth 5.0
Сбор данных	
Сканирующий модуль	Профессиональный 1D/2D сканирующий модуль
Поддерживаемые типы 1D-штрихкодов	UPC/EAN, Bookland EAN, UCC Coupon Code, ISSN EAN, Code 128, GS1-128, ISBT 128, Code 39, Trioptic Code 39, Code 32, Code 93, Code 11, Interleaved 2 of 5, Discrete 2 of 5, Codabar, MSI, Chinese 2 of 5, Korean 3 of 5, Matrix 2 of 5, Inverse 1D, GS1 DataBar, Composite Codes, др.
Поддерживаемые типы 2D-штрихкодов	PDF417, MicroPDF417, Data Matrix, Data Matrix Inverse, Maxicode, QR Code, MicroQR, QR inverse, Aztec, Aztec Inverse, Postal Codes: US Postnet, US Planet, UK Postal, Australian Postal, Japan Postal, Netherlands KIX Code, USPS 4CB/One/Intelligent Mail, UPS FICSP stal, Han Xin Code, др.
Камера	Фронтальная камера: 5 МП Тыловая камера: 13 МП, автофокус (AF) Тыловая камера поддерживает светодиодную подсветку и режим фонарика
Функции Интернета вещей (IoT)	
NFC	Рабочая частота: 13,56 МГц Поддерживаемые протоколы: ISO/IEC14443A/B, ISO/IEC15693, MIFARE1K/4K, MIFARE DESFire, FeliCa Дальность считывания: <5 см (в зависимости от типа карты)
RFID	Рабочая частота: Китай: 920–925 МГц США: 902–928 МГц Европа: 865–868 МГц
Модуль безопасности SAM	Поддерживает стандарт ISO7816, 2 слота для SAM-карт (опционально)
Датчики	Датчик освещённости, датчик расстояния, акселерометр (датчик ускорения), геомагнитный датчик
Прочее	
Сертификация	CCC/CTA/SRRC/CE/GMS/MSDS/UN38.3/RoHS/IP67
Стандартные аксессуары	Адаптер питания / USB-кабель / Аккумулятор / Тестовая NFC-карта / Тестовая UHF-метка
Дополнительные аксессуары	Закалённое стекло / Зарядная станция (cradle) / Адаптер для станции / Ремешок

Специалист по мобильным компьютерам

С 20-летним опытом в области мобильных компьютеров,

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

