

F880

Мобильный компьютер



Умный и мощный

Отличный опыт для клиентов

- Высокая производительность чтения/записи UHF, поддержка глобальной частоты UHF и дальность считывания более 3 метров
- Интеллектуальное и мощное решение, объединяющее UHF, сканирование 1D/2D и NFC.

Octa-core 2.0 GHz

Высокоскоростной процессор (CPU)

- Оснащён 2,0 ГГц восьмиядерным процессором
- Встроенный ускорительный модуль обеспечивает плавную работу при одновременном выполнении нескольких задач.

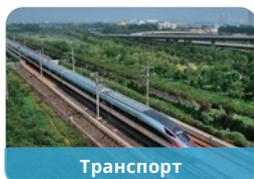
Мощный Беспроводная связь

- Глобальные диапазоны частот 4G удовлетворяют потребности пользователей по всему миру.
- Двухдиапазонный Wi-Fi (2,4 ГГц + 5 ГГц) обеспечивает беспереывное подключение и более стабильный сигнал.
- Для совместимости со всеми сценариями применения выбрано промышленное решение NFC от лидера отрасли, поддерживающее основные типы NFC-карт на рынке.

5.5" Большой экран

- Разрешение 720×1280P, 1920×1080
- Стекло Corning Gorilla Glass обеспечивает видимость даже при бликах, поддерживает работу в перчатках и мокрыми руками.

Отраслевые приложения



IP67 Степень герметичности

- Двухкомпонентное литьё из мягкого и твёрдого пластика, соответствует военному стандарту, устойчиво к пыли и воде, защищено от падений.
- Устойчивость к многократным падениям с высоты 1,2 м на бетон с любой из 6 поверхностей.
- Степень защиты IP67, полное погружение в воду на глубину до 1,5 м. Подходит для работы на открытом воздухе, в холодной цепи, на складах и в других суровых условиях.

5700mAh Длительное время работы аккумулятора

- Поддержка непрерывной работы в течение 8 часов
- Обеспечивает время работы в режиме ожидания до 300 часов
- Для обеспечения полноценного опыта пользователя в течение всего дня устройство CILICO ETs оснащено системой управления энергосбережением на уровне системы и отличной прочностью.

Интернет вещей (IoT) Промышленная система

- На базе операционной системы CILICO IoT программные операции становятся проще, а интерфейс системы разработан с учётом привычек соответствующих компаний.
- Облачная платформа CILICO MDM снижает нагрузку на управление и обслуживание.
- Настраиваемое управление безопасностью системы помогает обеспечить защиту данных предприятия.

F880 Характеристики

Физические параметры		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/w
Размер	180 × 84 × 21 мм (Д×Ш×В)	GPS	GPS+Glonass+Beidou/Galileo
Вес	429 г (включая аккумулятор)	Bluetooth	Bluetooth 5.0
Экран	5,5" Разрешение: 720×1280 / 1920×1080 (опционально)	Сбор данных	
Сенсорная панель	Ёмкостной сенсорный экран, поддержка работы мокрыми руками или в перчатках кончиками пальцев	Сканирующий модуль	Профессиональный сканер 1D/2D
Подсветка	Светодиодная подсветка	Поддерживаемые типы 1D-штрихкодов	UPC/EAN, BooklandEAN, UCCUPonCode, ISSN EAN, Code 128, GS1-128, ISBT 128, Code 39, Trioptic Code 39, Code32, Code93, Code11, Interleaved2of5, Discrete 2of5, Codabar, MSI, Chinese2of5, Korean3of5, Matrix2of5, Inverse1D, GS1DataBar, CompositeCodes, vb.
Мощность	Съёмный аккумулятор: 5700 мА·ч, 3,8 В Время работы: более 8 часов Время ожидания: 300 часов	Поддерживаемые типы 2D-штрихкодов	PDF417, MicroPDF417, DataMatrix, DataMatrixInverse, Maxicode, QRCode, MicroQR, QR ters, Aztek, Aztek Ters, Почтовые коды: USPostnet, USPlanet, Ingiltere Posta, AustralianPostal, JapanPostal, NetherlandsKIX Code, USPS4CB/One/IntelligentMail, UPSFICSPstl, HanXin Code, vesaire.
Слот для карт	1×SIM, 1×MicroSD (макс. 256 ГБ) 2×SAM (опционально)	Камера	Фронтальная камера: 5 МП Задняя камера: 13 МП Поддержка фонарика; режим фонарика поддерживается
Связь	Type-C, поддержка OTG	Функции Интернета вещей (IoT)	
Сетевые подключения	4G /3G /2G, Wi-Fi, Bluetooth	NFC	Рабочая частота: 13,56 МГц Поддержка: ISO/IEC 14443A/B, ISO/IEC 15693, MIFARE 1K/4K, MIFARE DESFire, FeliCa Дальность считывания: <5 см (в зависимости от типа карты)
Уведомление	Сигнальный тон, многоцветный светодиодный индикатор, вибрация	RFID	Рабочая частота: КНР: 920–925 МГц США: 902–928 МГц ЕС: 865–868 МГц Поддерживаемый протокол: ISO18000-6C/EPC C1G2 Дальность считывания: 3 м (в зависимости от метки)
Клавиатура	Виртуальная клавиатура + 3 виртуальные кнопки: Назад, Домой, Меню; микрофон	Защитный SAM	Поддержка стандарта ISO7816, 2×SAM (опционально)
Звук	Динамик и приёмник	Датчики	Датчик освещённости, датчик расстояния, акселерометр (датчик ускорения), геомагнитный датчик движения
Механические кнопки	Мощность, левое сканирование, правое сканирование, Громкость+, Громкость-	Прочее	
Адаптер питания	Вход: 100–240 В, 50/60 Гц, 300 мА; Выход: 5 В@2 А	Сертификация	CE/CCC/CTA/SRRC/MSDS/UN38.3/ROSH/IP67 Drop / Explosion - proof
Параметры производительности		Стандартные аксессуары	Адаптер питания / USB-кабель / Аккумулятор / Ремешок для руки / Инструмент для сбора замков / NFC-тест-карта / UHF-тест-метка
Процессор	Octa-core 2.0GHz	Оptionальные аксессуары	Док-станция для зарядки / Адаптер для док-станции / Защитное стекло
Операционная система	Android 11	Сертификат взрывозащиты	ExibICT4Gb (Требуется взрывозащитный аккумулятор)
Память	4 GB RAM / 64GB ROM		
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)		
Устойчивость к падению	В рабочем диапазоне температур выдерживает несколько падений с высоты 1,2 м на бетонное покрытие.		
Устойчивость к перекачиванию	200 раз перекачивание с высоты 1,6 ft (0,5 м), поддержка спецификации IEC по перекачиванию.		
Вибрация	Случайная вибрация (10–2000 Гц) по каждой оси, 60 минут, 3 оси		
Электростатический разряд	Разряд в воздухе: ±10 кВ; Контактный разряд: ±6 кВ		
Герметичность	IP67		
Беспроводная связь			
WWAN	<p>Азиатско-Европейская группа: GSM: Bant 2/3/5/8 WCDMA: Bant 1/2/5/8 CDMA: BantBC0 TDD-LTE: Bant34/38/39/40/41 FDD-LTE: Bant 1/3/5/7/8/20</p> <p>Американская группа: GSM : Bant 2/3/5/8 WCDMA: Bant 1/2/4/5 CDMA: BantBC0 TDD-LTE :Bant40/41 FDD-LTE: Bant B1/2/4/5/7/28A/28B</p>		

Специалист по мобильным компьютерам

С 20-летним опытом в области мобильных компьютеров,

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

