

Введение в портативный считыватель УВЧ RFID:

Портативный считыватель uVЧ RFID может поддерживать операционную систему Android, которая может предоставлять функцию uhf RFID на выбор клиентов. Благодаря эргономичному дизайну он оснащен внешней антенной, имеет небольшой и изящный внешний вид, высокую прочность, простоту в эксплуатации, удобство переноски, высокую гибкость, подходит для работы в различных условиях окружающей среды. В основном используется в логистике, управлении активами, управлении складами, управлении библиотеками, управлении финансовым сопровождением, управлении производством, управлении билетами и других областях.



Характеристики портативного считывателя UHF RFID:

Устройство компактное и портативное, имеет как физическую, так и виртуальную клавиатуру и гибкую настройку.

Высокая точность и большое расстояние чтения

Любая функция чтения и записи частоты RFID опционально

Разнообразная функция беспроводной связи

Мощная функция сканирования штрих-кода

Быстрая зарядка

Высокоэффективный стиль работы

Прочная эргономичная конструкция с формованным корпусом и чрезвычайно устойчивая конструкция.



Характеристики портативного считывателя UHF RFID:

Основной параметр	
Размер	170 мм×85 мм×23 мм
Масса	Около 400 г
Отображать	5-дюймовый IPS HD-экран, разрешение 720×1280.
Сенсорный экран	Промышленный мультисенсорный емкостный экран
Слот расширения	1SIM, 2PCAM
Коммуникационный интерфейс	USB2.0, интерфейс зарядки 3,5 штекера
Аудио	Голосовая трансляция
Индикатор	Индикатор сети, индикатор зарядки
Ключ	Цифровая клавиатура, клавиша сканирования, функциональная клавиша
Камера (дополнительно)	8-мегапиксельная задняя камера со вспышкой и функцией автофокусировки.
Фонарик	Светодиодное освещение малой мощности, используемое в аварийных ситуациях.
GPS	Встроенная система глобального позиционирования GPS, погрешность диапазона ± 5 м.
Параметр производительности	
Процессор	Четырехъядерный 64-битный процессор Cortex-A53
Память	Оперативная память: 2 ГБ, ПЗУ: 16 ГБ
Операционная система	Андроид 7
Расширение	Поддерживает карту MicroSD емкостью до 32 ГБ.
Передача данных	
4G	TDD-LTE диапазон 38/39/40

3G	WCDMA(850/1900/2100МГц)
WI-FI	2,4G/5G, соответствует IEEE 802.11a/b/g/n
Bluetooth	Bluetooth4.0
Рабочая обстановка	
Рабочая Температура	-20°C~50°C
Температура хранения	-20°C~70°C
Степень защиты	IP65
Производительность батареи	
Емкость батареи	Полимерный литиевый аккумулятор емкостью 8000 мАч
Время ожидания	360 часов при отключении беспроводной связи и других функций
Время работы	10 часов или более (полная зарядка)
Время зарядки	<4,5 часов
Сканирование штрих-кода (дополнительно)	
1D штрих-код	Код 39, код 93, код 128, кодовая панель, EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ITF14, UCC/EAN-128, ITF25, матрица 25, EAN-128, ISBN и т. д.
2D штрих-код	PDF417, MicroPDF417, Composite, RSS, TLC-39, Datamatrix, QR-код, Micro QR-код, Aztec, MaxiCode, почтовые индексы, US PostNet, US Planet, UK Postal, Australian Postal, Japan Postal, Dutch Postal и т. д.
RFID (дополнительно)	
UHF	ETSI: 865~868 МГц, FCC: 902~928 МГц Рабочий протокол: ISO18000-6C Расстояние чтения: 0~7 м (диапазон зависит от тегов и окружающей среды) Защита от столкновений (опционально): 200 шт./с. Выходная мощность: 0 ~ 30 дБм/2 Вт
HF	Рабочая частота: 13,56 МГц Рабочий протокол: ISO14443A и ISO15693. Расстояние чтения: 0 ~ 7 см (диапазон зависит от тегов и окружающей среды)
НЧ	125 кГц/134,2 кГц
ПСАМ	2PSAM
ВЧ(КАРТА ЦП)	Чтение и запись, работа только с PSAM
Активный 2,45G (индивидуальный)	Расстояние чтения: 200 м, чтение 200 шт./время

Barcode Scanner



UHF RFID reader







IP65 protection standard

Drop Specifications 5ft./1.5 m drop to concrete across the operating
Operating Temperature -20°C ~ 50°C
storage temperature -20°C ~ 70°C



Применение портативного RFID-считывателя UHF:



Сопутствующие товары:

