

CHAINWAY®



UHF RFID



C71

Мобильный компьютер UHF RFID



Android



4G



WiFi



Bluetooth



UHF



1D Barcode



2D Barcode



IRIS



Camera



GPS

Chainway C71 - мобильный компьютер на операционной системе Android. Оснащен встроенным UHF модулем 1dBi с круговой поляризацией. Благодаря мощному четырехъядерному процессору, стабильному беспроводному соединению и широким возможностям сбора данных, C71 будет отличным помощником для повышения производительности в логистике, розничной торговле, складировании и тд.



Мобильный компьютер Chainway C71 - UHF

Физические характеристики	
Габариты	164.2*78.8*17.5 мм
Вес	< 321гр
Дисплей	IPS FHD 5,2" 1920x1080pix
Сенсорная панель	Мультисенсорная панель высокой чувствительности, распознает мокрые руки и перчатки
Источник питания	li-ion аккумулятор 5000мА режим ожидания 350 часов время непрерывной работы 12 часов время зарядки 3-4 часа
Дополнительные слоты	1 x SIM, 1 x SIM/TF
Интерфейсы	USB 2.0 Type - C, OTG
Аудио	динамик, 2 микрофона
Клавиатура	4 фронтальные клавиши, клавиша питания, 2 клавиши сканирования, 1 многофункциональная клавиша
Датчики	Датчик света, датчик присутствия, вибромотор, акселерометр
Производительность	
Процессор	Cortex-A53 Quad-core 1.3GHz
Память	RAM 2Gb / ROM 16Gb
Расширение до	32 GB MicroSD карта
Операционная среда	
Операционная система	Android 6.0
SDK	Chainway Software Development Kit
Язык программирования	Java
Инструменты	Eclipse / Android Studio
Условия эксплуатации	
Температура эксплуатации	-20°C to 50°C
Температура хранения	-40°C to 70°C
Допустимая влажность	5 - 95% без конденсата
Ударостойкость	падение с 1,8м на бетон более 1000 падений
Класс защиты	IP65, до IP67 по спецификации IEC
Устойчивость к статическому электричеству	± 8KV воздушный разряд, ± 4KV проводящий разряд

Характеристики связи	
WLAN	IEEE802.11a/b/g/n, внутренняя антенна
WWAN(европейский стандарт)	2G: 850/900/1800/1900MHz 3G: 850/900/1900/2100MHz 4G: B1, B3, B5, B7, B8, B20, B40
WWAN	В зависимости от провайдера страны
Bluetooth	Bluetooth 4.0 (BLE)
Навигация (GNSS)	GPS/AGPS, GLONASS, BeiDou
Камера	
Фотокамера	13 Мпикс, автофокус, вспышка
Фронтальная камера (опционально)	5 Мпикс
RFID UHF	
Частота	865-868Mhz / 920-925Mhz / 902-928Mhz
Протокол	EPC C1 GEN2 / ISO18000-6C
Антенна	Круговая поляризация (1dBi)
Мощность	0.4W (26dBm, +16dBm до +26dBm (регулир.))
Радиус действия	1 м
Характеристики сканера (опционально)	
Сканирующий модуль 1D	Zebra SE965 / Honeywell N4313
1D коды	UPC/EAN, Code128, Code39, Code93, Code11, Interleaved 2of5, Discrete 2 of 5, Chinese 2 of 5, Codabar, MSI, RSS и др
Сканирующий модуль 2D	Zebra SE4710 / SE4750; Honeywell N6603
2D коды	PDF417, MicroPDF417, Composite, RSS, TLC-39, Datamatrix, QR code, Micro QR code, Aztec, MaxiCode; Postal Codes: USPostNet, US Planet, UK Postal, Australian Postal, Dutch Postal (KIX) и др
IRIS (опционально) (распознавание сетчатки глаза)	
Скорость	< 150мс
Дальность	20 - 40см
Вероятность ошибки	1/10000000

Аксессуары (в комплекте с мобильным компьютером)



АС адаптер



USB кабель (type-C)

Дополнительные аксессуары:

AC Адаптер



PWR-C7X-5V2A-EU

Адаптер I/P: 100-240V,
O/P: 5V2A, DC используется с
USB кабелем

USB кабель



DC-C7X-TypeC

Micro-USB кабель для
коммуникации и зарядки устройства

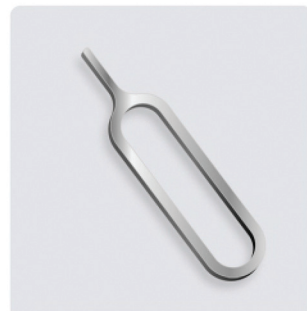
Ремешок



SG-C7X-LYD-GY

Ремешек на запястье

SIM-ключ



SIM-TRAY-EJECTOR

Ключ для установки/извлечения
SIM карты

Зарядная стойка



RACK-CC-8

Стойка для зарядки 8 устройств

Докстанция



CRD-C71-SCC

Используйте с USB (type-C) кабелем

Защитный чехол



SG-C7X-CPH

Защитный чехол с креплением
для ремня