



## C72

UHF RFID считыватель



Android



4G



WiFi



Bluetooth



UHF



1D Barcode



2D Barcode



IRIS



Camera



GPS

Мобильный компьютер Chainway C72 оснащен четырехъядерным процессором, батареей емкостью 8000 мАч и считывателем RFID меток. Расстояние считывания до 25 метров позволяет использовать устройство в таких отраслях, как складская и транспортная логистика, животноводство.



## Мобильный компьютер Chainway C72 UHF

| Физические характеристики                 |  |
|---|--|
| Габариты                                  | 164.2x80x24.3мм  |
| Вес                                       | 654г   |
| Дисплей                                   | IPS FHD 5.2' 1920x1080pix  |
| Сенсорная панель                          | Corning Gorilla Glass, мультисенсорная панель, поддерживающая работу с перчатками и влажными руками                  |
| Источник питания                          | li-ion аккумулятор 8000мА<br>режим ожидания 500 часов<br>время непрерывной работы 12 часов<br>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 фронтальных клавиши, 1 клавиша питания, 2 клавиши сканирования, 1 многофункциональная клавиша                      |
| Сенсоры                                   | Акселерометр, датчик света<br>датчик присутствия   |
| Производительность                        |  |
| Процессор                                 | Cortex-A53 Quad-core 1.45GHz /<br>*Cortex-A53 Octa-core 2.5GHz   |
| Память                                    | RAM 2Gb / ROM 16Gb; *3/32; 4/64  |
| Расширение до                             | 128.GB MicroSD карта   |
| Операционная среда                        |  |
| Операционная система                      | Android 6.0 / *8.1   |
| 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 1,5м на бетон<br>более 1000 падений  |
| Класс защиты                              | IP65   |
| 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<br>3G: 850/900/1900/2100MHz<br>4G: B1, B3, B5, B7, B8, B20, B40                             |
| Bluetooth                                 | Bluetooth 4.0, BLE   |
| Навигация (GNSS)                          | GPS/AGPS, GLONASS, BeiDou  |

| Камера                               |   |
|--------------------------------------|---|
| Фотокамера                           | 13 Мпикс, автофокус, вспышка  |
| Характеристики сканера (опционально) |   |
| Сканирующий модуль 1D                | <b>Zebra SE965</b>  |
| 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                | <b>Zebra SE4710/SE4750 MR</b>   |
| 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 |

| RFID UHF (на выбор)        |  |
|----------------------------|--|
| UHF (линейная поляризация) |  |
| Частота                    | 865-868/ 920-925/ 902-928MHz   |
| Протокол                   | EPC C1 GEN2 / ISO18000-6C  |
| Антенна                    | Линейная поляризация (1,8 dBi)   |
| Мощность                   | 1W (30dBm, +5dBm до +30dBm настраиваемая)  |
| Диапазон R/W               | 21 м (линейная поляризация, внутри помещений); 7 м (линейная поляризация, на открытом воздухе) |

| UHF (круговая поляризация) |   |
|----------------------------|---|
| Частота                    | 865-868/ 920-925/ 902-928MHz  |
| Протокол                   | EPC C1 GEN2 / ISO18000-6C   |
| Антенна                    | Круговая поляризация (4dBi)   |
| Мощность                   | 1W (30dBm, +5dBm до +30dBm настраиваемая)   |
| Диапазон R/W               | 25 м (круговая поляризация, внутри помещений); 10 м (круговая поляризация, на открытом воздухе) |
| Скорость чтения            | 200 меток (круговая поляризация)  |

\* Диапазоны зависят от тегов и среды эксплуатации

| IRIS (опционально) распознавание радужной оболочки глаз |            |
|---|------------|
| Скорость  | < 150мс    |
| Дальность   | 20 - 40см  |
| Вероятность ошибки                                      | 1/10000000 |

## Аксессуары (в комплекте с мобильным компьютером)



AC адаптер



USB кабель (type-C)



Пистолетная рукоятка (без аккумулятора)

## 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

### Защитный чехол



#### SG-C72-CPH

Защитный чехол с креплением  
для ремня

### Докстанция



#### CRD-C72-SCC

Используйте с USB (type-C) кабелем

### Пистолетная рукоятка



#### TRG-C72-PG

Пистолетная рукоятка без  
дополнительной аккумуляторной  
батареи



**infocellprint.ru**  
**+7 (495) 651-82-85**

**ООО "Компания ИНФОСЭЛ"**

г. Москва, ул. Мироновская, д. 33, стр. 26