

CHAINWAY C4000

Терминал сбора данных



ХАРАКТЕРИСТИКИ

- ОС Android 4.X
- Google Play Market
- Большой 4" экран
- Двойная батарея
- Различные опциональные модули
- Высокоскоростной сканер 2D/1D
- RFID LF/HF/UHF (опция)
- Plug&Play FP адаптер

CHAINWAY C4000 – линейка терминалов на ОС Android с функцией хранения/обработки и беспроводной передачи данных. Терминал может быть использован в различных сферах и обеспечивать высокий уровень автоматизации, как среди операторов складских помещений, так и административного персонала предприятия. Вы можете убедиться, что использование C4000 позволяет снизить сложность складских операций, легко оперировать данными и упростить обслуживание, что ведёт к увеличению эффективности деятельности всего предприятия. Поддержка современных технических стандартов, предназначенных для совместимости с различными мобильными решениями! Высокопроизводительный двухъядерный процессор Cortex-A9 1GHZ предоставляет пользователям возможность оценить уверенную и быструю работу системы.

C4000 будет идеальным выбором для поддержки основных процессов бизнеса, базирующегося на мобильных решениях, автоматизации потоковых задач, повышения эффективности работы и быстрого взаимодействия с покупателями. Уровень защищённости IP64 позволяет C4000 выполнять такие задачи как: контроль железнодорожных билетов, проверка оплаты парковки, логистика, менеджмент складских помещений, обеспечение работы розничной сети и т.д. Вне зависимости от того, работают ли пользователи в открытом или закрытом помещении с C4000, Ваш бизнес всегда объединён и эффективен в режиме онлайн. CHAINWAY C4000 поддерживает широкополосное соединение WCDMA 3G. Возможность мультисканального голосового и информационного обмена данными гарантирует эффективность связи и работы с информацией в режиме реального времени, что делает устройство отличным приобретением для вашего бизнеса.

Для получения дополнительной информации, пожалуйста, посетите наш сайт: www.rightscan.ru

Терминал сбора данных С4000

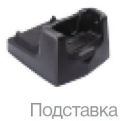


Аксессуары

Стандарт



Опционально



ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры	153 × 75 × 29mm
Вес	330 грамм (включая батарею)
Экран	4" WVGA (480 × 800) TFT-LCD, емкостной сенсорный экран
Клавиатура	3 функциональные кнопки, 3 боковые кнопки, 4 TP (основные кнопки)
Батареи	Основной Li-ion полимерный аккумулятор 3200mAh, Дополнительный Li-ion полимерный аккумулятор 5200mAh (в пистолетной ручке)
Слот для карт памяти	1PSAM, 1SIM
Аудио, микрофон	0.5 Вт динамик, встроенный
Интерфейс	USB Micro-B, serial port RS-232 (TTL)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Процессор	Cortex-A9 1GHz Dual Core
Оперативная память	1GB RAM
Память	4GB FLASH, MicroSD max.32GB расширение

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

WLAN	Wi-Fi IEEE802.11b/g/n
WWAN&Voice	WCDMA/HSDPA/HSPA+ (850/1900MHz /2100MHz) GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900MHz) GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900MHz)
WPAN	Bluetooth версии v2.1+EDR Bluetooth версии v3.0+HS совместимый Bluetooth v4.0 Low Energy (LE)
GPS	GPS (Embedded A-GPS)

КАМЕРА (ОПЦИОНАЛЬНО)

5.0MP, автофокус, с LED вспышкой

СРЕДА ПРОГРАММИРОВАНИЯ

ОС	Android 4.0.4
SDK	Chainway software development kit
Языки прог.	Java
Среды прог.	Eclipse

СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ

Рабочая темп.	-10 до 50C
Темп. хранения.	-40 до 70C
Влагоустойчивость	5% - 95%RH (Без конденсата)
Вибрационный тест	1,000раз, 0.5m/1.64ft tumbles, вращаемая шестью контактными поверхностями, соответствует и превосходит MIL-STD810G
Герметизация / Тест на падение	IP64; выдерживает 1.2 метра падения на бетон, 6 падений на 6 сторон в различных температурных режимах
ESD	+/-15KV VDC воздушный разряд +/-8KV VDC направленный разряд

СКАНЕР ШТРИХ-КОДОВ

1D Linear CCD сканер	(Опционально)
1D Лазер/CCD	Symbol SE955 / SE655
Считываемые данные	Все основные 1D штрихкоды
2D Imager-сканер	(Опционально)
2D CMOS лазерный сканер	Symbol SE4500
Считываемые данные	PDF417, MicroPDF417, Composite, RSS, TLC-39, Datamatrix, QR code, Micro QR code, A ztec, MaxiCode; Postal Codes: US PostNet, US Planet, UK Postal, Australian Postal, Japan Postal, Dutch Postal (KIX), etc.

СЧИТЫВАТЕЛЬ RFID (ОПЦИОНАЛЬНО)

LF (Опционально)	125KHz, 134KHz (FDX-B / HDX)
Частота	ISO11784/5
Протокол	
Чипы	1) R/O ID card eg.EM4100/4200, TK4100 2)R/W ID card eg.EM4305/HITAG S 3)Animal tags 4)Возможность дополнительных настроек
R/W радиус	до 8cm (FDX-B), до 16cm (HDX)
HF (Опционально)	
Частота	13.56MHz
Протокол	ISO14443A/B, ISO15693
Чипы	1) M1(\$S0/S70), M0(Ultralight), M3(Desfire D40/D41/D81), CPU_A 2)CPU_B card 3) ICODE II, Ti2048, LRI64K 4)Возможность настройки на другие виды чипов от 8cm / до 3.15 in.
R/W радиус	
UHF (Опционально)	
Частота	865 - 868MHz / 920 - 925MHz
Протокол	EPC C1 GEN2 / ISO18000-6C
Чипы	Линейная поляризация (1.8dBm)
Мощность	1W (+10dBm to +30dBm)
Радиус	Вариант1, до 3m Вариант2, до 5m (в зависимости от местоположения)

БИОМЕТРИЧЕСКИЙ СЧИТЫВАТЕЛЬ ОТПЕЧАТКОВ ПАЛЬЦЕВ (ОПЦИОНАЛЬНО)

Сенсор	TCS2SS
Тип сенсора	емкостной, зональный датчик
Функции	Регистрация, сравнение, удаление и т.д.
Разрешение	508DPI
Память	1,000 PCS отпечатков

PSAM ЗАЩИТА (ОПЦИОНАЛЬНО)

Скорость передачи	9600, 19200, 38400, 43000,
Протокол	56000, 57600, 115200
Количество слотов	ISO7816 2 слота (maximum)

Компания ООО "РайтСкан" авторизованный дистрибьютор торговой марки CHAINWAY на территории РФ

По вопросам сотрудничества и приобретения продукции обращайтесь по контактам ниже:

- +7(495)984-89-14 (телефон для связи с компанией)
- zakaz@rightscan.ru (электронная почта для заказов)
- info@rightscan.ru (электронная почта по вопросам сотрудничества)
- Россия, 107023 Москва, Малая Семеновская улица, 11/2с4 (наш адрес)
- www.rightscan.ru (веб-сайт)

