



iData 70

Расширяемый терминал iData 70 на базе Android

Помощь персоналу на разных должностях

Персонал Вашей компании имеет различные бизнес-потребности в зависимости от занимаемой ими должности. Изготовление на заказ устройств может быть дорогим и занимать длительный период времени. Если Вам необходимо расширяемое и устройство, удовлетворяющее бизнес-потребностям Вашего предприятия, то в iData уже все для Вас предусмотрено. Требуется лишь простая разработка настроек, и его можно будет использовать для Вашего бизнеса.

Дизайн с расширяющим зажимом адаптирован для сотрудников на различных должностях

Дизайн с расширяющим зажимом iData 70 поддерживает дополнительный модуль считывания с удостоверений личности, модули UHF, HF и другие часто встречаемые модули. Благодаря дополнительному модулю настроек персонал получит устройство, удовлетворяющее бизнес-потребностям различных должностей.

Полный набор функций для удовлетворения общих потребностей персонала на различных должностях

Полный набор функций: сканирование, фото, сеть 4G, Wi-Fi, Bluetooth доступны для всего персонала Вашего предприятия. Голосовая связь между сотрудниками запускается в один клик для соединения всего персонала, что повышает эффективность кооперирования всей команды.

Угол сканирования 28°. Проверка сканирования может быть выполнена за один шаг

Угол движения сканирования 28° не только облегчает оператору выполнение операций сканирования, но и выполняет само сканирование за одно мгновение. Можно прочитать информацию на экране без необходимости настройки и выполнить проверку сканирования за один шаг.



Управление магазином



Управление складскими запасами



Контроль пропускного режима



Управление производством

70 Характеристики

Конфигурация системы

Процессор	8 ядерный процессор с улучшенными характеристиками
Операционная система	Android 10.0
Оперативная память (ROM+RAM)	16G+2G (Стандартные), 64G+4G (Опциональные)
SIM	одиночная SIM-карта (опционально ESIM)
Разъем расширения	карта Micro SD (поддерживает максимум 256 Гб)
Дисплей	4 дюйма, Разрешение 800 * 480 пикселей
Сенсорный экран	Промышленный емкостный экран, поддерживает режимы выполнения операций при касании влажными руками/при движении руки/распознавание нескольких касаний/выполнения операций рукой в перчатке
Камера	задняя, 8 млн пикселей (опционально 13 млн пикселей), поддержка автофокусировки (с LED-подсветкой)
Вспышка	Вспышка 800 мА
Клавиатура	Фронтальные клавиши * 20, боковые клавиши сканирования * 2, боковые пользовательские клавиши * 2 (промышленная клавиатура IMD с внутренней светопроницающей способностью)
Аккумулятор	Литиевая батарея 3,8 В, 5000 мА·ч, съемная
Звук	Встроенный микрофон
Способ зарядки	Зарядка Type-C и через порт pin, поддержка быстрой зарядки 18 Вт
Подсказки	Виброподсказка/LED-подсказка/звуковая подсказка
Вибродвигатель	Встроенный вибродвигатель
Датчики	G-Sensor (датчик силы тяжести)/ Датчик приближения/ Датчик освещенности Геоманнитный датчик/гироскоп
Функция внутренней связи (опционально)	Поддержка вызова одним нажатием клавиши PTT

Параметры конструкции

Размер (В*Ш*Г)	159 мм * 71 мм * 20 мм (без расширяющего зажима) 160 мм * 71 мм * 36,5 мм (с расширяющим зажимом)
Вес	262 г (с аккумулятором, без расширяющего зажима) 388 г (с аккумулятором, с расширяющим зажимом)

Параметры среды

Рабочая температура	-20°C~60°C * Из соображений безопасности нельзя заряжать при низкой температуре.
Температура хранения	-40°C~70°C (без аккумулятора)
Температура	0~95% (без конденсации)
Характеристики падения	Многократное падение на бетонную площадку с высоты 1,5 м
Класс защиты	IP65
Статический разряд	15 кВ (воздушный разряд), 8 кВ (контактный разряд)

Коммуникационный интерфейс

USB-интерфейс	Type-C (с функцией наушников) * 1
OTG-интерфейс	Поддерживается

Движок сканирования

Поддержка штрих-кода	Поддержка сканирования одномерных/двухмерных штрих-кодов
Точность сканирования	≥ 3,33 мил
Угол сканирования	Шар (pitch): ±60°; отклонение (skew): ±45°; наклон (tilt) 360°
Угол поля зрения	По горизонтали: 44.3°, по вертикали: 28.4°, по диагонали: 51°
Допустимая погрешность движения	8 м/с

Передача связи

Беспроводная глобальная сеть (частота сети)	2G: B2/B3/B5/B8 3G: WCDMA: B1/B5/B8, CDMA BC0, TD-SCDMA: B34/B39 4G: FDD-LTE: B1/B3/B5/B7/B8/B20, TDD-LTE: B34/B38/B39/B40/B41
Беспроводная глобальная сеть (передача данных)	GSM/GPRS/EDGE/CDMA/UMTS/HSPA/HSPA+/EVDO/WCDMA/TD-SCDMA/TDD-LTE/FDD-LTE
Функция WLAN	Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/r/ac (двухдиапазонный Wi-Fi 2,4 Г + 5 Г), поддержка усилителя Wi-Fi 5G PA
Bluetooth	Bluetooth 5.0
GPS	GPS/AGPS/BDS/Galileo/GLONASS/QZSS

NFC (опционально)

Частота	13,56MHz
Расстояние для чтения	В пределах 10 мм
Протокол связи	ISO14443A/14443B/15693

Поддержка разработки

Язык разработки	Java
Разработка API	iScan API (пакет программного обеспечения для сканирования), Device API (пакет программного обеспечения для управления/конфигурации устройств), стандартный интерфейс Android
Инструменты разработки	Eclipse/Android Studio

Комплекующие для устройства

Стандартные комплектующие	USB-кабель для передачи данных * 1, адаптер питания * 1, литиевая батарея * 1, ремень * 1
Опциональные комплектующие	Счетверенная зарядка аккумулятора, счетверенная зарядка главного устройства, одноместное зарядное устройство, Зажим для зарядки, поясная сумка, защитная пленка, защитная чехол

Информация о данных продуктах или программном обеспечении может быть изменена без предварительного уведомления. Просьба связаться с отделом продаж для получения актуальной информации.



Официальный сайт

WUXI IDATA TECHNOLOGY COMPANY LTD.

Address: 11 этаж, корпус B1, № 999 ИСТ Гаоланг роуд, город Уси, провинция Цзянсу, Китай.

E-mail: sales@idataglobal.com

Website: www.idataru.ru

70 Аксессуары

К каждому прибору прилагается набор практичных аксессуаров

Кабель USB

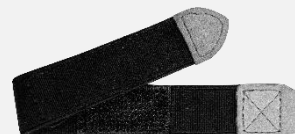
Кабель Type-C для USB, длиной 1 м, для поддержания зарядки и передачи данных



CHA-USBC-GNR

Ремешок для ношения на теле

Нательный ремешок прочно удерживает устройство и предохраняет от падения.



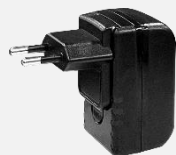
MNT-BS-70

Блок питания

Input voltage 100-240V, output 5V2A. Типы штекеров Китая / Европы / Великобритании / США / Австралии, соответствует стандарту CHA-USBC-GR вы можете выбрать один из предложенных ниже



CHA-PWAD-GNR-5V2A-CN



CHA-PWAD-GNR-5V2A-EU



CHA-PWAD-GNR-5V2A-UK



CHA-PWAD-GNR-5V2A-US



CHA-PWAD-GNR-5V2A-AU

Аккумулятор

5000 mAh, съемная конструкция

Примечание: один аккумулятор идёт в комплекте с устройством, вы можете приобрести запасной



CHA-BTRY-70-5000MA

70 Дополнительные аксессуары для зарядки

Для улучшения эффективности использования приборов

Нижняя подзарядка

Устройство для подзарядки одного устройства снизу. Порт USB-A, подходит для аксессуара CHA-PWAD-GNR-5V2A-XX



CHA-BTC-70

Аккумулятор

5000 mAh, съемная конструкция

Примечание: один аккумулятор идёт в комплекте с устройством, вы можете приобрести запасной



CHA-BTRY-70-5000MA

Док-станция для подзарядки

Для подзарядки одного устройства. Поддержка типов штекеров Китая / Европы / Великобритании / США / Австралии

Примечание: вы можете приобрести один из предложенных адаптеров, который вам подходит, как показано на фото снизу.



CHA-CRD1S-70

Подставка для зарядки аккумулятора с 4 слотами

Состоит из 4 отдельных зарядных подставок. Одновременная зарядка четырех устройств. Поддержка типов штекеров Китая / Европы / Великобритании / США / Австралии

Примечание: вы можете приобрести один из предложенных адаптеров, который вам подходит, как показано на фото снизу.



CHA-CRD4S-70

Подставка для зарядки аккумулятора с 4 слотами

Одновременная зарядка четырёх аккумуляторов. Поддержка типов штекеров Китая / Европы / Великобритании / США / Австралии

Примечание: вы можете приобрести один из предложенных адаптеров, который вам подходит, как показано на фото снизу.



CHA-CRD4B-70

Дополнительные аксессуары для безопасной переноски устройств

Для повышения эффективности и комфортного использования устройств

Сумка для переноски устройств

Для переноски основных устройств и их принадлежностей. Сумка перекидывается через плечо, а также можно прикрепить к поясу.



MNT-FP-GNR

70 Аксессуары для дополнительной защиты устройств

Защита устройств от внешних повреждений с целью продления их срока службы

Защитная пленка

Защитная пленка для сенсорного экрана. Предохраняет экран от царапин и других повреждений в случае падения и других негативных воздействий.



PRT-PTF-70

Защитный чехол

Защитный чехол предохраняет корпус устройства от повреждения от ударов в случае падения.



PRT-PTC-70

Информация о данных продуктах или программном обеспечении может быть изменена без предварительного уведомления. Просьба связаться с отделом продаж для получения актуальной информации.



Официальный сайт

WUXI IDATA TECHNOLOGY COMPANY LTD.

Address: 11 этаж, корпус Б1, № 999 ИСТ Гаоланг роуд, город Уси, провинция Цзянсу, Китай.

E-mail: sales@idataglobal.com

Website: www.idataru.ru