



# IData i3

Интеллектуальный терминал облегченного типа

## Инновационное, компактное и портативное устройство активирует связь между еще неподключенному персоналу

Сегодня PDA уже не является специальным устройством для складирования, логистики и других операций. Сотрудники, занятые во всех сферах и выполняющих разные задачи, могут повысить эффективность своей работы с помощью PDA. Посредством миниатюрного портативного устройства осуществляется связь с цифровым миром. Будь то управление магазином одежды, книжным магазином или небольшим магазином в жилом квартале - производительность будет увеличена за счет взаимосвязи.

### Инновационное, компактное и портативное устройство обеспечивает большой комфорт при выполнении операций

Вес всего лишь 178 г, что делает интеллектуальный терминал с клавиатурой/сенсорным экраном очень легким. При длительном ношении терминала с собой, выполнении заказов или инвентаризации персонал не будет чувствовать усталость. Благодаря конструкции корпуса цилиндрической формы терминал удобно держать в руках.

### Миниатюрный, но универсальный - для удовлетворения различных бизнес-потребностей

Миниатюрный, но с полным набором функций: сканирование, фото, сеть 4G, Wi-Fi, Bluetooth. Персонал может с легкостью выполнять любые операции, будь то инвентаризация, выполнение заказа или фото для подтверждения. Также возможна голосовая связь одним нажатием клавиши - соединение всего персонала повышает эффективность и согласованность действий команды.

### Компактный и надежный, эффективно снижающий потери, вызванные сбоями

Невозможно все время быть осторожным на работе, падения, столкновения и брызги воды неизбежны. Класс защиты IP54 и устойчивость к падению с высоты 1,5 метра позволяют работникам не беспокоиться о сохранности оборудования в любой ситуации, сокращая риски простоя и потерь, вызванные сбоями.



Маркировка стеллажей



Мобильный кассир



Контроль приёмки



Управление складскими запасами

# i3 Характеристики

## Конфигурация системы

Процессор	4 ядерный процессор 2.0 ГГц
Операционная система	Android 10.0
Оперативная память (ROM+RAM)	16GB+2GB (Стандартные) , 32GB+3GB/64GB+4GB (Оptionальные)
SIM	Одиночная SIM-карта
Дисплей	3,2 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 камера 8 млн пикселей (13млн пикселей Опциональные) , поддержка автофокусировки
Вспышка	Вспышка 800 мА
Клавиатура	24 клавиш, фронтальные клавиши *21, боковые клавиши сканирования * 2, боковая клавиша питания * 1
Аккумулятор	питание от литиевой батареи 3.85 В, несъемная
Звук	Встроенный микрофон
Способ зарядки	Зарядка Type-C, поддержка быстрой зарядки 18 Вт
Подсказки	Высокоомощная звуковая подсказка/виброподсказка/LED-подсказка/звуковая подсказка
Вибродвигатель	Встроенный вибродвигатель
Датчики	G-Sensor (датчик силы тяжести)
Функция внутренней связи (опционально)	Поддержка вызова одним нажатием клавиши PTT

## Параметры конструкции

Размер (В*Ш*Г)	158mm*54mm*18.5mm
Вес	178g (с аккумулятором)

## 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	Многokратное падение на бетонную площадку с высоты 1,5 м
Класс защиты	IP54
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 BCO, 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, Поддержка BLE
GPS	GPS/AGPS/BDS/Galileo/GLONASS/QZSS

## NFC (опционально)

Частота	13,56MHz
Расстояние для чтения	В пределах 60 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 * 1, Блок питания *1, Ремешок для рук*1
Оptionальные комплектующие	Защитная пленка, Защитный чехол, Сумка для переноски устройств

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

## i3 Аксессуары

К каждому прибору прилагается набор практичных аксессуаров

### Кабель USB

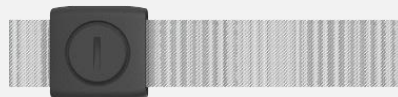
Кабель Type-C для USB, длиной 1 м, для поддержания зарядки и передачи данных



CHA-USBC-GNR

### Ремешок для рук

Для безопасного ношения устройств на руке, предохраняет от случайного падения.



MNT-HS-i3

### 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

## 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

# i3 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-i3

### Защитный чехол

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



PRT-PTC-i3

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](mailto:sales@idataglobal.com)

Website: [www.idataru.ru](http://www.idataru.ru)