

ТЕРМИНАЛ СБОРА ДАННЫХ IDATA K8

Экран 4"
с разрешением
800*480

Несколько
вариантов
клавиатуры



Сканер 1D и 2D
кодов,
опционально
дальнобойный

АКБ 6700 мАч.
Поддерживает
горячую
замену

Модификация
COLD
позволяет
работать при
-30°C

- ✓ **Устойчивость к падениям.**
Терминал iData K8 выдерживает падения с высоты 1.8 м. А расположение материнской платы позволяет защищать внутренние компоненты от ударов.
- ✓ **Водо- и пыленепроницаемость.**
Готов к погружению в воду на 30 минут. И имеет 100% защиту от пыли.
- ✓ **Работа в условиях высокой и низкой температуры.**
Может работать, как на горячем производстве, так и в холодильной камере. Выдерживает температуру от -20 до +60 °С. А iData K8 COLD работает при минимальной температуре -30 °С.
- ✓ **Инновационный считыватель.**
Допустимая погрешность наклона 60°.
Высокая скорость считывания быстродвижущихся штрихкодов - 8 м/с.
Считывает трудно распознаваемые штрихкоды, в том числе DPM и гравировку кода на металле.
Работает, как со стандартным считывателем в базовой модификации, так и с дальнобойным на расстоянии до 21.4 м.
- ✓ **Эргономичный дизайн.**
Задняя часть корпуса терминала iData K8 спроектирована специально для удобной и продолжительной работы. Дополнительно можно приобрести пистолетную рукоятку.
- ✓ **Аккумулятор для долгой работы.**
Съемный аккумулятор емкостью 6700 мАч, которого хватает на 2 смены непрерывной работы.
Поддерживает горячую замену и не требует перезапуска.
А зарядка на 18Вт быстро подготовит терминал к работе.
- ✓ **Голосовая система РТТ.**
Это система, которая позволяет общаться по терминалу, как по рации. Поддерживает и одиночные, и групповые вызовы. А высокое качество связи обеспечивает двойной микрофон с шумоподавлением.
- ✓ **Индивидуальные аксессуары в комплекте.**
Кабель USB - Type-C , ремешок на руку, эластичный ремешок, адаптер питания.



Медицина



Банки



Почтовые
службы



Складское
хранение



Retail

Технические характеристики

Процессор	8-ядерный высокопроизводительный процессор с частотой 2,0 ГГц
Операционная система	Android 11.0
Память	64 ГБ + 4 ГБ, опционально 16 ГБ + 2 ГБ / 32 ГБ + 3 ГБ / 128 ГБ + 6 ГБ
SIM	Двойная нано-SIM-карта
Слот расширения	Micro SD (до 256 ГБ)
Экран	4" IPS HD с разрешением 800*480
Сенсорный экран	Емкостный сенсорный экран промышленного уровня поддерживает ношение перчаток и прикосновение к экрану мокрыми руками, а также многоточечное управление и управление жестами
Камера	Задняя камера имеет 13 МП и может фокусироваться автоматически. Фронтальная камера имеет 5 МП
Фонарик	800 мА
Клавиатура	Боковая клавиша сканирования * 2, боковая клавиша ПТТ * 1, клавиша громкости ± * 2. Основная клавиатура 29 клавиш (38 опционально)
Аккумулятор	Литиевая батарея 3,85 В, 6700 мАч
Аудио	Встроенный двойной микрофон (микрофон с шумоподавлением)
Вибрационный двигатель	Встроенный вибрационный двигатель
Преобразователь	С-сенсор, датчик приближения, датчик освещенности
Функция внутренней связи	Вызовы ПТТ одной кнопкой
WWAN	GSM/GPRS/EDGE/CDMA/UMTS/HSPA/HSPA+/EVDO/WCDMA/TD-SCDMA/TDD-LTE/FDD-LTE
Bluetooth	5.0 LE
GPS	GPS/AGPS/ГЛОНАСС/BDS/Galileo/QZSS
WLAN	Wi-Fi 802.11a/b/g/n/r/ac (двухчастотный Wi-Fi: 2,4G+5G) Усилитель Wi-Fi 5G PA
Поддерживаемый язык	Стандартный интерфейс Android, Java, SDK вторичной разработки, API и DEMO.
Проводной интерфейс	Type-C

Физические характеристики

Аксессуары (приобретаются отдельно)	Одинарная подставка, подставка для зарядки устройства с 4 слотами, зарядная подставка с 4 слотами для аккумулятора, пистолетная рукоятка, бампер
Аксессуары в комплекте	Адаптер питания, ремешок на руку, эластичный ремешок, кабель USB - Type-C
Размеры	205мм*76мм*31мм
Вес	440 г

Электрические характеристики

Аккумулятор	Литиевая батарея 3,85 В, 6700 мАч
Защита от электростатического разряда	±15 кВ (воздушный разряд), ±8 кВ (контактный разряд)
Способ зарядки	Type-C, быстрая зарядка 18 Вт

Условия эксплуатации

Рабочая температура	-20°C ~ + 60°C/ от -30°C в модификации COLD
Влажность	Относительная влажность от 0 до 95 %, без конденсации
Температура хранения	-40 °C ~ + 70 °C
Ударопрочность	Многочисленные падения на бетонный пол с высоты 1,8 м
Степень защиты — IP	IP68

Комплектация



Адаптер питания с
выходным напряжением
5В/2А



Ремешок на руку легко
закрепить и снять.
Повышает эргономику
работы с ТСД.



Кабель USB - Type-C



Ремешок на заднюю часть
корпуса

Дополнительные аксессуары



Пистолетная рукоять
позволяет упростить
работу и увеличить ее темп



Зарядная станция. 1 слот
для ТСД



Бампер для защиты



Зарядная подставка для
терминала (4-слотовая)



Зарядная подставка для
АКБ (4-слотовая)