ТЕРМИНАЛ СБОРА ДАННЫХ IDATA K1 COLD

Работает при
- 30 °C

Оснащен
клавиатурой и
сенсорным
экраном

Промышленный
считыватель
собственной
разработки
DS 7000Pro

Съемный АКБ
на 6700 мАч

Поддержка
Google Mobile
Services

Работа в холодных условиях
ТСД iData K1 Cold работает при минимальной температуре -30°С.
Специальное покрытие для считывателя позволяет избежать конденсата при резкой смене температуры. А подогрев экрана защитит от запотевания.

Продолжительная работа
Устройство разработано для эксплуатации при низких температурах, что сделало его дополнительно прочным: защищено от влаги, работает в перчатках, низкотемпературный АКБ 6700 мАч, беспрерывная работа в течении 10 ч при – 30°С.

Мощный считыватель
Расстояние сканирования – 21,4 м, в том числе и на уровне высоких полок. В модификации с дальнобойным считывателем Zebra.

Удобный дизайн
Оснащен клавиатурой и сенсорным экраном.
Устройство не скользит в руке, благодаря уникальной анатомической крышке.

Бесперебойная работа
Двухчастотный Wi-Fi 2,4G + 5G и усилитель 5G PA обеспечивают превосходную защиту от помех при низких температурах.

Медицина

Банки

Почтовые
службы

Складское
хранение

Retail

Производство

ЭГИДА
будущее торговли

Комплектация

Адаптер питания с выходным напряжением 5В/2А

Ремешок на заднюю часть корпуса

Кабель USB - Type-C

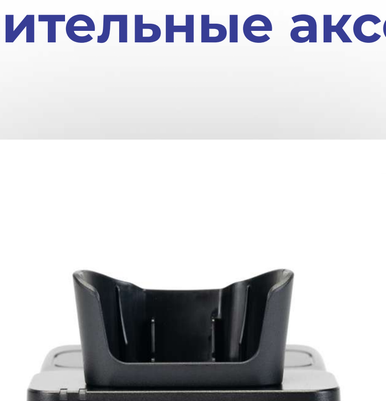
Дополнительные аксессуары

Пистолетная рукоять

Зарядная подставка для ТСД (1-слотовая)

Защитный чехол

Зарядная подставка для терминала (4-слотовая)



Зарядная подставка для АКБ (4-слотовая)

Доп. АКБ на 5200 мАч

ЭГИDA
будущее торговли

iData

Технические характеристики

Процессор	8-ядерный высокопроизводительный процессор с частотой 2,0 ГГц
Операционная система	Android 9.0
Память	2 Гб + 16 Гб, опционально: 3 Гб + 32 Гб /4 Гб + 64 Гб/6 Гб + 128 Гб
SIM	Одна
Слот расширения	Micro SD (до 256 ГБ)
Экран	4", разрешение: 800x480 пикселей
Сенсорный экран	Промышленный емкостный экран, поддерживающий работу влажными руками/в перчатках/multi-touch/жестами
Камера	Задняя камера 8 Мп, опционально 13 Мп с автофокусом и поддержкой PDAF
Фонарик	800 мА
Клавиатура	Износостойкая. 26 клавиш
Считывание при движении	8 м/с
Аудио	Встроенный микрофон
Сигналы	Мощный звуковой сигнал/подсказка о сканировании, светодиод/подсказка о зарядке, светодиод/вибрация
Преобразователь	G-сенсор/датчик приближения/датчик освещенности/геомагнитный датчик/гироскоп
Функция внутренней связи	Поддержка однокнопочных вызовов PTT
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/Галилео/QZSS
WLAN	Wi-Fi 802.11a/b/g/n/r/ac (двухчастотный Wi-Fi: 2,4G+5G). Усилитель мощности Wi-Fi 5G
Язык разработки	Java
Тип штрихкода	1D и 2D
Модификации	Со считывателем iData image/дальнобойным Zebra

Физические характеристики

Аксессуары (приобретаются отдельно)	Пистолетная рукоять, зарядная подставка для ТСД (1-слотовая), защитный чехол, зарядная подставка для терминала (4-слотовая), доп. АКБ на 5200 мАч, зарядная подставка для АКБ (4-слотовая)
Аксессуары в комплекте	Адаптер питания, ремешок на заднюю часть корпуса, кабель USB - Type-C
Размеры	168 мм x 71 мм x 33 мм
Вес	342 г

Электрические характеристики

Аккумулятор	Литиевая батарея 3,6 В, 6700 мАч, съемная
Защита от электростатического разряда	±15 кВ (воздушный разряд), ±8 кВ (контактный разряд)
Способ зарядки	Зарядка Type-C, максимальная мощность зарядки 5 В/2,4 А

Условия эксплуатации

Рабочая температура	-30℃ ~ +50℃
Влажность	Относительная влажность от 0 до 95 %, без конденсации
Температура хранения	-40 ℃ ~ + 70 ℃
Ударопрочность	1,5 м на бетонный пол
Степень защиты — IP	IP 65