

# Терминал сбора данных iData K8 PRO

Обновлённая модель терминала iData K8 — это промышленный ТСД с новым производительным процессором Qualcomm 6115 и современной операционной системой Android 14.

iData SR+ DS7000 Pro — обновленный сканирующий модуль с увеличенной дистанцией считывания.

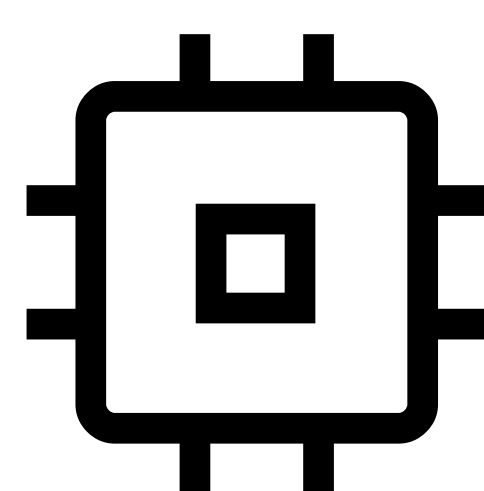
ТСД iData K8 PRO поддерживает работу с новой ИИ-утилитой iNex от iData для улучшения считывания даже самых сложных штрих-кодов.




Полностью совместим с ИИ-утилитой iNex



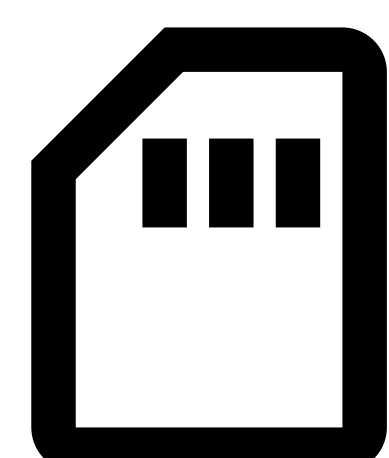
Сканирующий модуль iData SR+ 7000pro



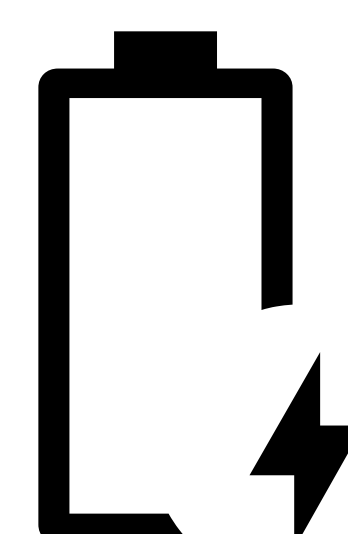
8-ядерный процессор Qualcomm 6115



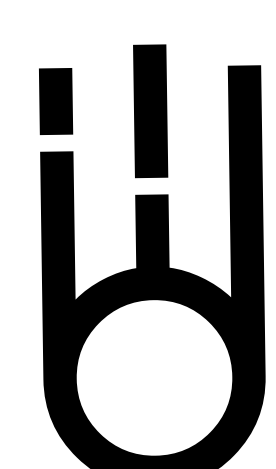
Android 14 GMS



4 Гб оперативной памяти  
64 Гб встроенной памяти



Съемный аккумулятор 6700 мАч с быстрой зарядкой 18 Вт



Выдерживает многократные падения на бетон с высоты 1,5 м



Защита стандарта IP68

K8 PRO

K8-38 PRO

K8-48 PRO



Сканирующий модуль  
iData SR+ DS7000pro



Pin контакты  
для крепления  
USB  
Type-C



LED-сигнал  
сканирования

Клавиша  
Push-To-Talk

Клавиши  
сканирования

Кнопка фиксации  
аккумулятора



Кнопка фиксации  
аккумулятора

Клавиши  
сканирования

Клавиши  
регуляции  
громкости

LED-сигнал  
сканирования

# Дополнительные аксессуары



**Кабель USB-A - USB Type-C**  
P/N: CHA-USBC-GNR  
Длина 1 м, для зарядки АКБ  
и передачи данных



**Пистолетная рукоять для K8**  
P/N: CHA-BTC-K8



**Блок питания**  
P/N: CHA-PWAD-GNR-5V2A-EU  
Вход 100-240В, 0.4А  
Выход 10 Вт, 5В, 2А



**Защитный чехол для K8**  
P/N: PRT-PTC-K8



**Ремень для ладони**  
P/N: MNT-BS-K8



**Аккумулятор K8 6700 мАч**  
PN 301110233



**Ремень на запястье**  
P/N: MNT-HS-GNR



**Кредл 4х слотовый для аккумуляторов K8**  
P/N: CHA-CRD4B-K8  
Код на портале: 1912  
В комплекте кабель 1.5 м,  
блок питания



**Кредл зарядный для K8 2в1**  
Для одновременной зарядки  
ТСД и АКБ  
Совместим с универсальной  
платформой на 5 слотов.  
P/N: CHA-BTC21-K8  
В комплекте кабель 1.2 м, блок  
питания



**Кредл зарядный для K8**  
P/N: CHA-CRD1S-K8  
Код на портале: 2146  
В комплекте кабель 1.2 м,  
блок питания



**Кредл 4х слотовый для 4х K8**  
P/N: CHA-CRD4S-K8  
Код на портале: 2318  
В комплекте кабель 1.5 м,  
блок питания



**Мультифункциональный 5-слотовый кредл**  
Поддерживает одновременную зарядку  
20 АКБ для ТСД iData K8 PRO  
CHA-MCRD5S-GNR

# Спецификация iData K8 PRO

<b>Производительность</b>	Процессор 8-ядерный Qualcomm 6115 Операционная система Android 14 (GMS) Оперативная память 4 ГБ Встроенная память 64 ГБ Слот для карты памяти MicroSD (до 128 ГБ) Поддержка передачи голоса по стандарту Push-To-Talk
<b>Клавиатура</b>	29 клавиш - модель ТСД iData K8 PRO 38 клавиш - модель ТСД iData K8-38 PRO 47 клавиш - модель ТСД iData K8-48 PRO Ресурс более 2 млн нажатий
<b>Дисплей</b>	IPS HD Retina, диагональ 4", разрешение 800*480 Промышленный емкостный экран, поддерживаем работу в перчатках, мокрыми руками, многоточечное управление и управление жестами
<b>Сканирующий модуль</b>	2D iData SR+ DS7000 Pro Чтение 1D и 2D штрих-кодов Элемент наведения лазер 650±10нм Элемент подсветки белый LED Разрешение датчика 1280x800мп Точность распознавания ≥ 3.30мил Минимальный контраст 10% Угол сканирования 70°(наклон), 60° (отклонение), 360° (поворот) Угол обзора по диагонали 50°, по горизонтали 45°, по вертикали 29,5°
<b>Камера</b>	Задняя камера 13 Мп, автофокусировка Фронтальная камера 5 Мп
<b>Сотовая и беспроводная СВЯЗЬ</b>	Разъем для 2 nanoSIM 2G/3G/4G(LTE) Wi-Fi6: a/b/d/e/g/j/i/k/n/r/v/w/ac/ax, 20/40/80MHZ, 2x2 MIMO NFC (13,56 МГц), протокол связи ISO14443A/14443B/15693 Bluetooth 5.0, BLE GSM/GPRS/EDGE/UMTS/HSPA/HSPA+/WCDMA/TDD-LTE/FDD-LTE
<b>Питание и аккумулятор</b>	Съемная литиевая батарея 6700 мАч, 3,85 В, поддержка замены аккумулятора без выключения устройства. Type-C с поддержкой наушников и OTG, 8 pin-порт, поддержка быстрой зарядки 18 Вт, 9V/2A, 5V/3A Блок питания 10 Вт, 5V/2A
<b>Сигнализирование и датчики</b>	Динамик 2 Вт, LED-сигнал сканирования с 3 сторон, LED-сигнал о зарядке, вибрация. Акселерометр (G-Sensor), датчик приближения, датчик освещенности Опционально: геомагнитный датчик, гироскоп, барометр.
<b>Размеры и вес</b>	205 мм x 76мм x 31мм (Д x Ш x Т) 440 гр. с аккумулятором
<b>Требования к среде эксплуатации</b>	Температура эксплуатации от -20°C до 60°C Температура хранения без аккумулятора от - 40°C до 70°C Влажность 0 - 95% Выдерживает многократные падение на бетон с высоты 1,5 м без чехла и 1,8 м в чехле Степень защиты устройства IP68
<b>Комплект поставки</b>	ТСД K8 PRO, USB Type-C кабель, Адаптер питания, Аккумулятор, Ремешок для ладони, Ремешок на запястье, Документация



8 495 215-12-24  
optposcenter.ru

**POS** CENTER

**iData**