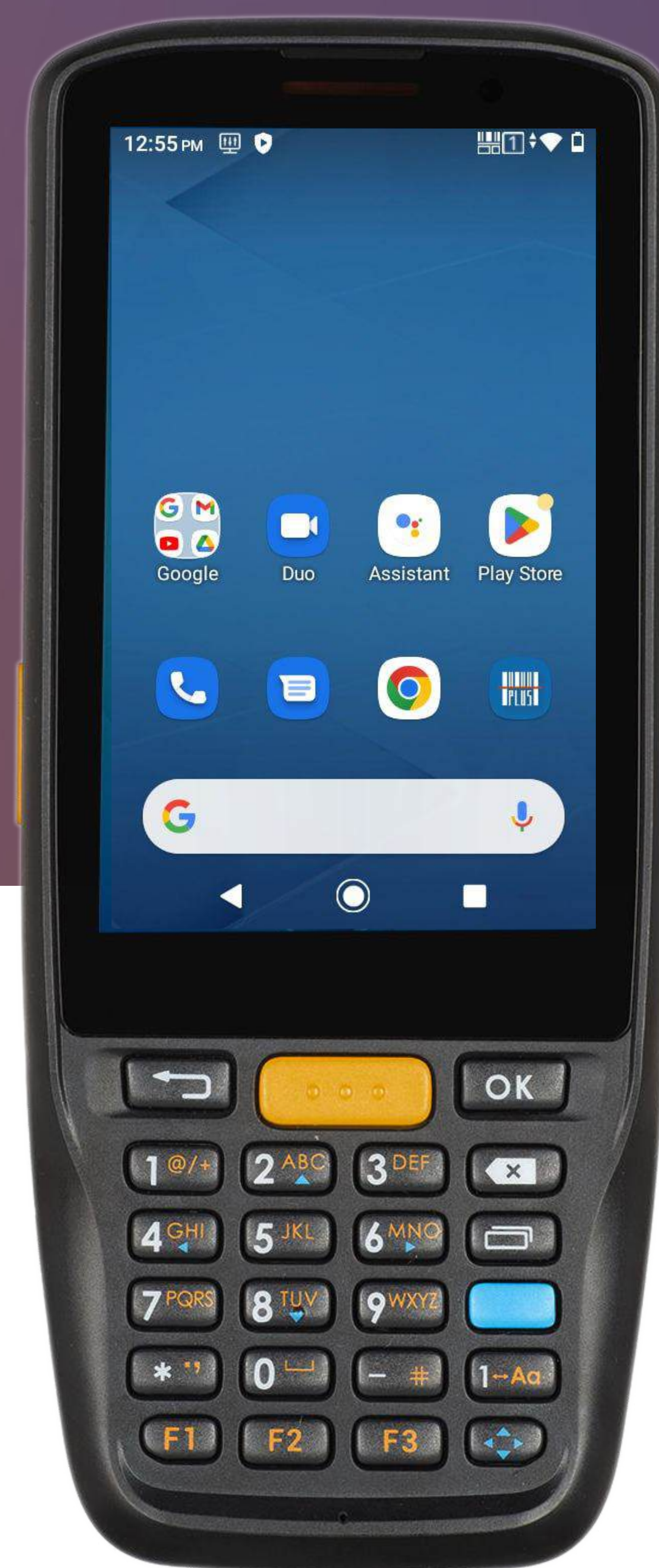


Терминал сбора данных iData K1S

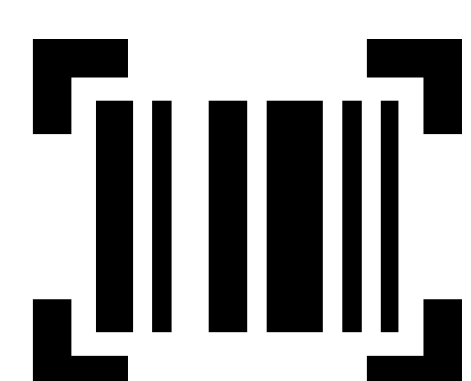
POS CENTER

Универсальный ТСД, разработанный для удовлетворения широкого спектра потребностей различных сфер бизнеса.

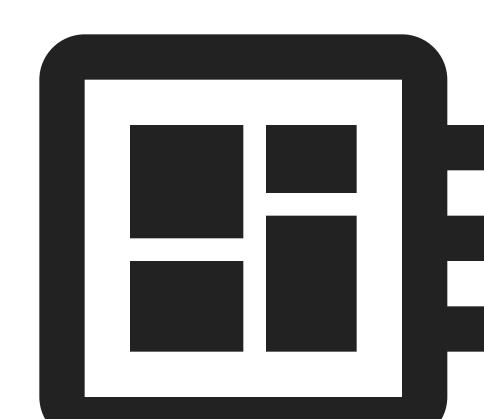
iData K1S оборудован новым сканирующим модулем DS 7500 Pro, который отличается увеличенной дистанцией считывания штрих-кодов и усовершенствованным алгоритмом работы.



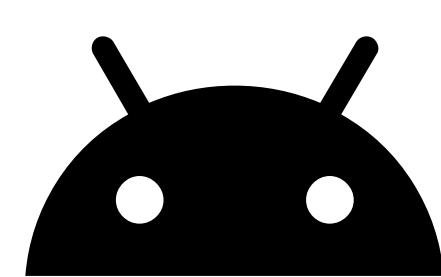
iData



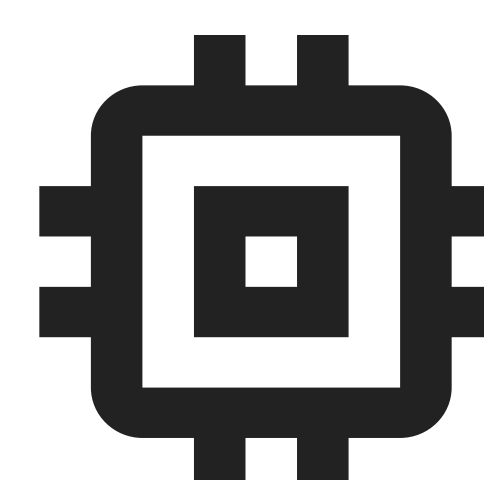
Новый сканирующий
модуль DS 7500 PRO



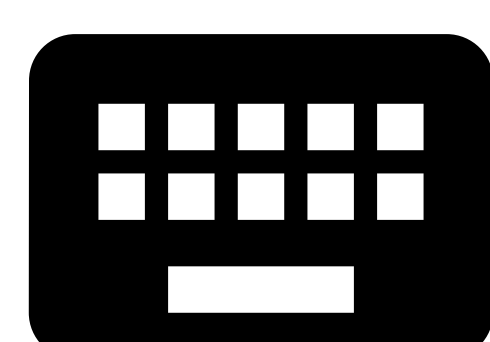
4 Гб оперативной памяти
64 Гб встроенной памяти



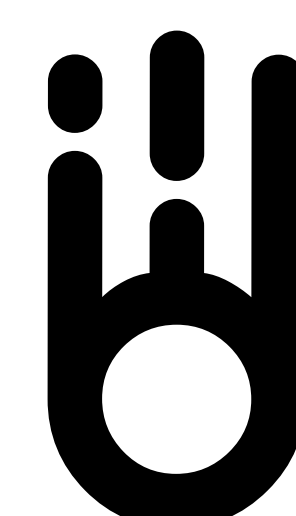
Операционная система
Android 11 GMS



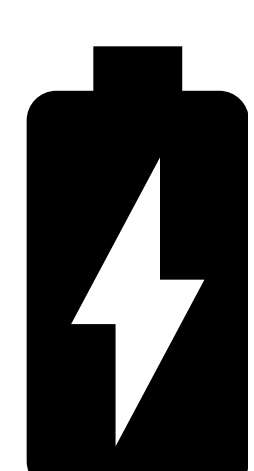
8-ядерный процессор с
тактовой частотой 2.0 ГГц



3 программируемые
клавиши



Выдерживает
многократные падения
на бетон с высоты 1,5м



Аккумулятор 4400 мАч с
поддержкой быстрой
зарядкой 18 Вт



Стандарт защиты IP65



Задняя камера, вспышка

Блокиратор задней крышки

Крепеж для ремня

Крепёж для шнура



Сканирующий модуль iData DS7500 PRO



Pin контакты для кредла

Крепёж для шнура



Клавиши сканирования

USB Type-C



Клавиши сканирования

Клавиша блокировки

Дополнительные аксессуары



**Пистолетная рукоять
для K1S**
P/N: MNT-PG-K1



**Кредл 4х слотовый для
АКБ K1S**
P/N: CHA-CRD4B-K1
В комплекте кабель 1.5 м,
блок питания



Аккумулятор
P/N: CHA-BTRY-K1S-4400MA
4400 мАч, 3.85 В



Кредл зарядный для K1
P/N: CHA-CRD1S-K1
В комплекте кабель 1.2 м,
блок питания



Ремень для ладони
P/N: MNT-BS-K1



Кредл 4х слотовый для K1S
P/N: CHA-CRD4S-K1
В комплекте кабель 1.5 м,
блок питания



Ремень на запястье
P/N: MNT-HS-GNR



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



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



Спецификация iData K1S

Производительность

Процессор MT6762, 2.0 ГГц, 8-ядерный
Операционная система Android 11.0
Память 4 / 64 ГБ
Слот для карты памяти MicroSD (до 256 ГБ)
26 клавиш

Дисплей

IPS, диагональ 4", разрешение 800*480 ppi
Промышленный емкостный экран, поддерживает работу в перчатках, мокрыми руками, многоточечное управление и управление жестами

Сканирующий модуль

DS7500 Pro
Угол обзора 44.3°(гор.), 28.4° (вер.), 51° (диаг.)
Угол сканирования 60°(наклон), 45° (отклонение), 360° (поворот)
Разрешающая способность $\geq 3.33\text{mil}$
Допустимая скорость движения 8 м/с

Камера

Задняя камера 8 Мп, автофокусировка
13 Мп, автофокусировка (Опционально)
Фронтальная камера 5Мп

Сотовая и беспроводная СВЯЗЬ

Разъем для 1 nanoSIM
2G, 3G: WCDMA (B1/B2/B3/B5/B8), CDMA и EVDO (BC0), TD-SCDMA (B34/B39)
GSM/GPRS/EDGE/UMTS/HSPA/HSPA+
4G: FDD-LTE (B1/B3/B5/B7/B8/B20), TDD-LTE (B34/B38/B39/B40/B41)
WiFi 802.11a/b/g/n/r/ac (двухдиапазонный Wi-Fi 2,4 G + 5G),
поддержка усилителя Wi-Fi 5G PA
Bluetooth 5.0, BLE
ГЛОНАСС, GPS (A-GPS), Galileo, Beidou

Питание и аккумулятор

Съемная литиевая батарея 4400 мАч, 3,85 В, поддержка быстрой зарядки 18 Вт, 9V/2A, 5V/3A.
Type-C с поддержкой наушников и OTG, 2 pin-порт,
Блок питания 10 Вт, 5V/2A

Сигнализирование и датчики

Динамик 1,5 Вт, LED-сигнал сканирования, LED-сигнал о зарядке, вибрация.
Акселерометр, датчик приближения, датчик освещенности

Размеры и вес

168 мм x 71 мм x 26 мм (Д x Ш x Т)
270 гр. с аккумулятором

Требования к среде эксплуатации

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
Выдерживает 1000 падений с высоты 0,5 м в барабанном тесте
Степень защиты устройства IP65

Комплект поставки

ТСД K1S
USB Type-C кабель
Блок питания
Аккумулятор
Ремень на запястье
Документация



8 495 215-12-24
optposcenter.ru

POS CENTER

iData