

# Терминал сбора данных iData K3S-2

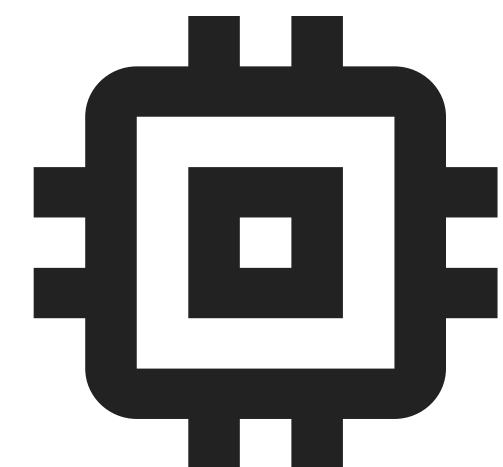
Универсальный ТСД, предназначенный для решения широкого спектра задач в различных отраслях бизнеса.

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

K3S-2 - модель с наклонным модулем сканера штрих-кода.



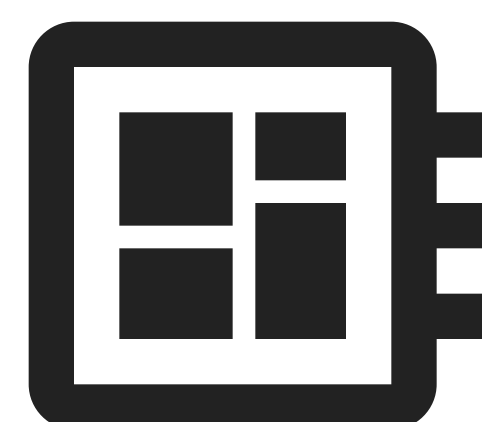
Новый сканирующий  
модуль DS 75000 PRO



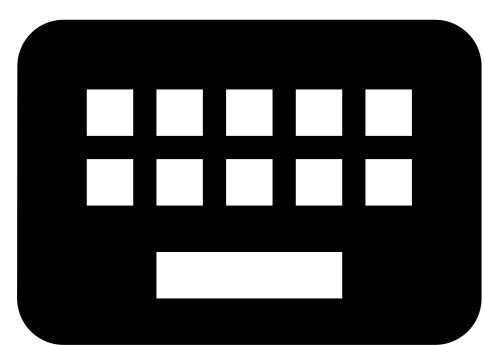
8-ядерный процессор с  
тактовой частотой 2.0 ГГц



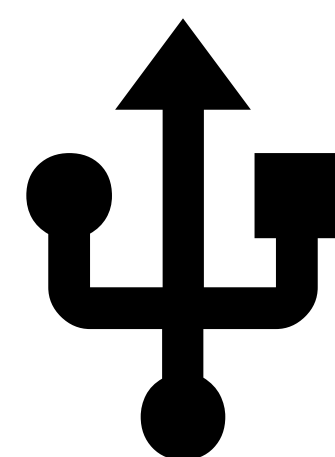
Операционная система  
Android 12 GMS



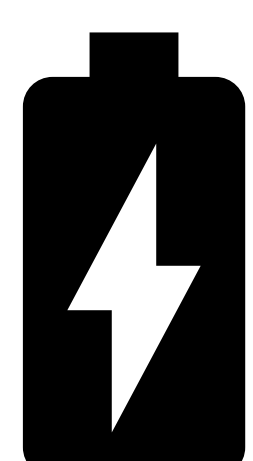
4 Гб оперативной памяти  
64 Гб встроенной памяти



3 программируемые  
клавиши



Type-C разъем с  
поддержкой наушников  
и OTG

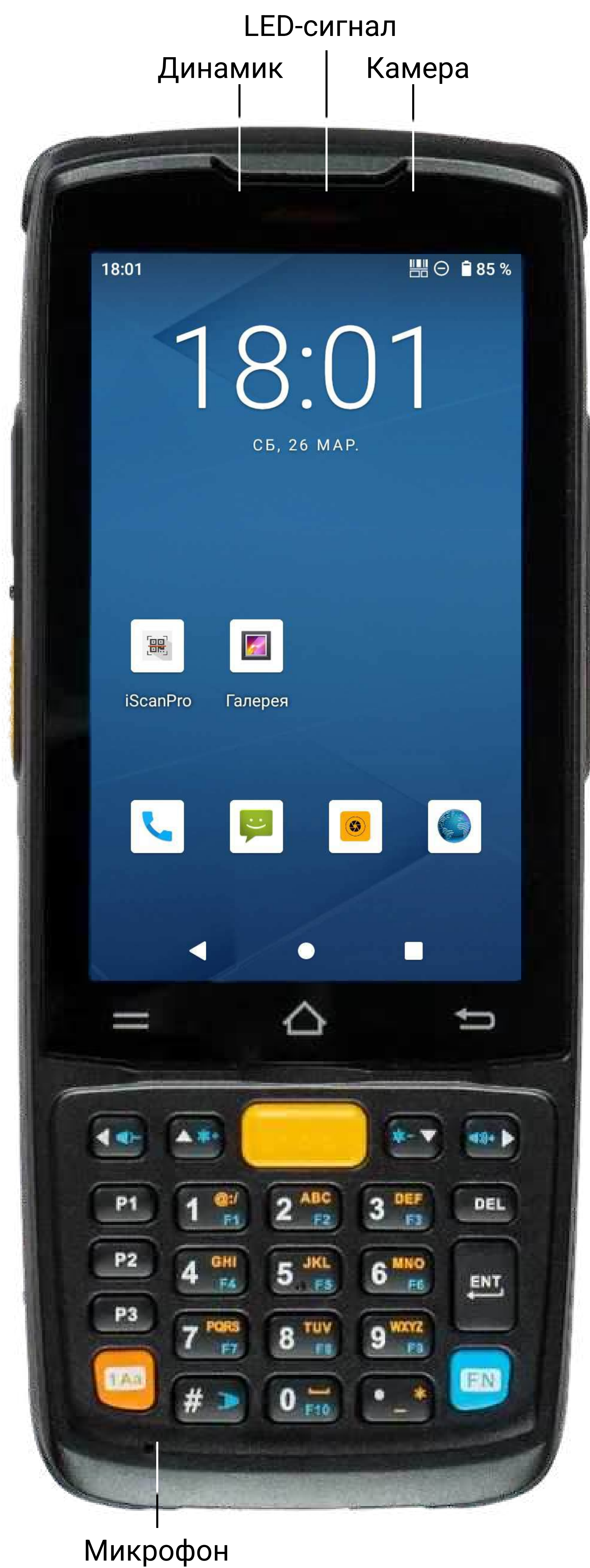


Поддерживает горячую  
замену аккумулятора



Стандарт защиты IP65





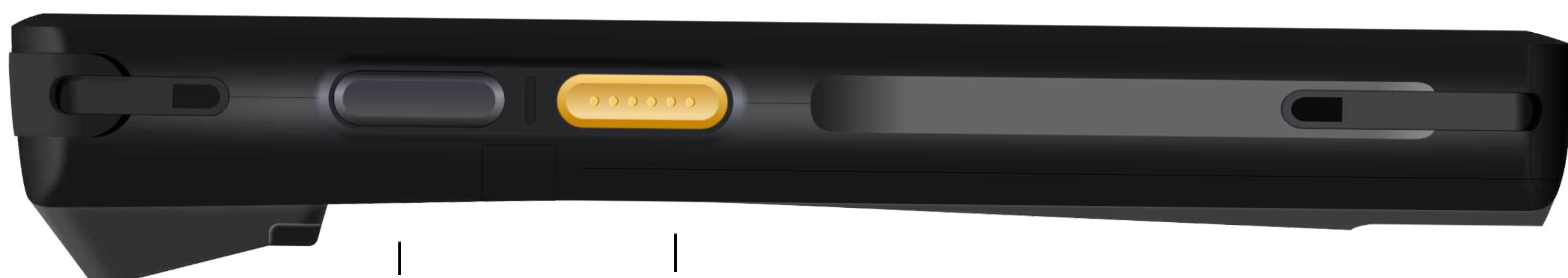
Сканирующий модуль  
iData DS7500 Pro



Pin контакты для кредла  
USB Type-C



Клавиши сканирования  
Клавиша блокировки



Клавиша Push-To-Talk  
Клавиши сканирования



# Дополнительные аксессуары



## Аксессуары в комплекте



**Аккумулятор**  
P/N: CHA-BTRY-K3S-5000MA  
5000 мАч, 3.85 В



**Ремень для ладони**  
P/N: MNT-BS-K3S



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



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



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

## Дополнительные аксессуары



**Кредл зарядный для K3S**  
P/N: CHA-CRD1S-K3S  
В комплекте кабель 1.2 м, блок питания



**Кредл 4х слотовый для АКБ K3S**  
P/N: CHA-CRD4S-K3S  
В комплекте кабель 1.5 м, блок питания



**Защитный чехол для K3S-2**  
P/N: 301100024



**Дополнительный аккумулятор для K3S**  
P/N: CHA-BTRY-K3S-5000MA  
5000 мАч, 3.85 В



**Кредл 4х слотовый для K3S**  
P/N: CHA-CRD4S-K3S  
В комплекте кабель 1.5 м, блок питания



# Спецификация iData K3S-2

## Производительность

Процессор MT6762, 2.0 ГГц, 8-ядерный  
Операционная система Android 12 GMS  
Память 4 Гб/64Гб  
Слот для карты памяти MicroSD (до 256 Гб)  
28 клавиш, ресурс более 2 млн нажатий  
Поддержка передачи голоса по стандарту Push-To-Talk

## Дисплей

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

## Сканирующий модуль

2D SR DS7500 Pro  
2D HD DS7500 Pro (Опционально)

## Камера

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

## 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)  
Wi-Fi 802.11a/b/g/n/r/ac (двухдиапазонный Wi-Fi 2,4 G + 5G),  
поддержка усилителя Wi-Fi 5G PA  
NFC (Опционально)  
Bluetooth 5.0, BLE  
ГЛОНАСС, GPS (A-GPS), Galileo, Beidou

## Питание и аккумулятор

Съемная литиевая батарея 5000 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

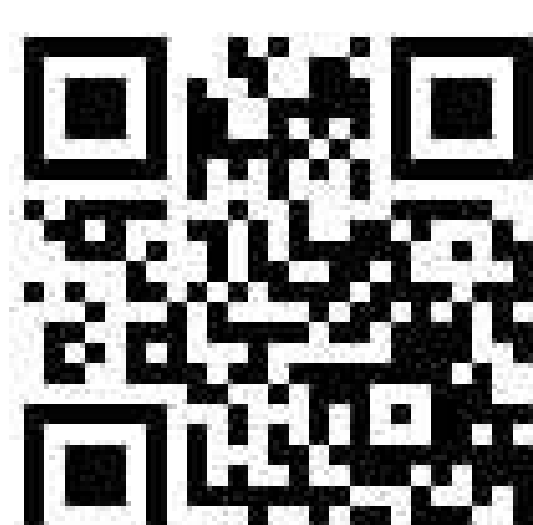
162 мм x 68 мм x 19 мм (Д x Ш x Т)  
278 гр. с аккумулятором

## 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 без чехла  
Выдерживает 500 падений с высоты 0,5 м в барабанном тесте  
Степень защиты устройства IP65

## Комплект поставки

ТСД K3S-2  
USB Type-C кабель  
Блок питания  
Аккумулятор  
Ремень для ладони  
Ремень на запястье  
Документация



8 495 215-12-24  
optposcenter.ru

**POS** CENTER

**iData**