

ТЕРМИНАЛ СБОРА ДАННЫХ IDATA T2G/T2 RFID

Широкая
диагональ экрана
6.21 дюйма



iData T2G

Пистолетная
рукоять в T2G со
сменной АКБ на
6700 мАч

Полностью
сенсорный экран



iData T2 RFID

2 SIM-карты

Высокая
дальность
считывания
RFID - до 20 м



Современный экран

Полностью сенсорный экран имеет разрешение 1520x720. Широкая диагональ – 6.21 дюйма.



Функциональность

Конструкция с двумя SIM-картами позволяет свободно выбирать оператора и SIM-карту. Терминал с 2 камерами может помочь сотрудникам фотографировать и загружать товары, что позволит быстро передавать их коллегам. На ТСД установлена система распознавания лиц для облегчения управления персоналом.



Высокий класс защиты

Терминал имеет высокий класс защиты IP67. Ударопрочный корпус с легкостью выдерживает многократные падения на бетонный пол с высоты 1,5 м. Благодаря литому корпусу и прорезиненным краям, повышается устойчивость к падениям и эргономичность.



Ускоренная передача данных

Увеличилась скорость передачи интерфейса USB 3.0, по сравнению с USB 2.0.



Работает быстрее

8-ядерный высокопроизводительный процессор с частотой 2,0 ГГц в работе на Android 11/12 позволяет iData T2G сделать новый шаг в производительности и скорости работы терминала сбора данных.



Мощный сканер

В небольшом корпусе встроен промышленный считыватель DS 7000Pro.



Съемный АКБ

Дополнительный съемный аккумулятор на 6700 мАч в рукоятке T2G. И 6500 мАч в рукоятке T2 RFID.



Модификация с RFID

Высокопроизводительный модуль с антенной круговой поляризацией.



Комплектация



Адаптер питания с
выходным напряжением
5В/2А



Кабель USB - Type-C

Дополнительные аксессуары



Зарядная подставка для
ТСД (1-слотовая)



Зарядная подставка для
АКБ (2-слотовая)

Технические характеристики

Процессор	8-ядерный высокопроизводительный процессор с частотой 2,0 ГГц
Операционная система	Android 11.0/12.0
Память	4 Гб + 64 Гб
SIM	Две
Слот расширения	Micro SD (до 1 ТБ)
Экран	6.21", разрешение: 1520x720 пикселей
Сенсорный экран	Емкостный экран промышленного класса. Поддерживает работу мокрыми руками/жестами/multi-touch/в перчатках
Камера	Задняя камера с разрешением 16 Мп + вспомогательная камера с разрешением 300 тыс. пикселей. Фронтальная камера 5 Мп, автофокус
Фонарик	800 мА
Клавиатура	Всего 6 клавиш/5 клавиш в модификации с RFID
Считывание при движении	8 м/с
Аудио	Встроенный микрофон (микрофон с шумоподавлением)
Угол сканирования	±60°; наклон: ±45°; наклон: 360°.
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/Бэйдоу/Галилео/ГЛОНАСС/QZSS/GNSS
WLAN	Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac/d/e/h/i/j/k/r/v/w (двухдиапазонный Wi-Fi 2,4G+5G), быстрый роуминг
Язык разработки	Java
Тип штрихкода	1D и 2D

Характеристики RFID

Частота	920MHz~925MHz/902MHz~928MHz/865MHz~868MHz
Протокол связи	ISO18000-6C/EPC Class1 Gen2
Мощность	8~33 dBm
Расстояние считывания	до 20 м

Физические характеристики

Аксессуары (приобретаются отдельно)	Зарядная подставка для терминала (1 слот), зарядная подставка для АКБ (2 слота)
Аксессуары в комплекте	Адаптер питания, кабель USB - Type-C
Размеры	168 мм * 79 мм * 145 мм/168 мм * 97 мм * 145 мм
Вес	485 г (включая батарею)/680 г (включая батарею)

Электрические характеристики

Аккумулятор	Съемная литиевая батарея 3.85 В, 4500 мАч. Рукоятка: заменяемая литиевая батарея 3.6 В, 6700 мАч/ Батарея 4500 мАч - несъемная, батарея в рукоятке 6500 мАч - заменяемая
Защита от электростатического заряда	±15 кВ (воздушный разряд), ±8 кВ (контактный разряд)
Способ зарядки	Зарядка Type-C и через зарядный порт, поддерживает быструю зарядку 18 Вт

Условия эксплуатации

Рабочая температура	от -20 °C до +60 °C
Влажность	Относительная влажность от 0 до 95 %, без конденсации
Температура хранения	-40 °C ~ + 70 °C
Ударопрочность	1,5 м на бетонный пол
Степень защиты — IP	IP 67