

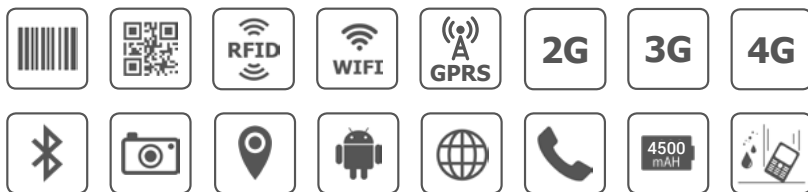


UROVO®

# V5100

## ТЕРМИНАЛ СБОРА ДАННЫХ ДЛЯ СКЛАДА

Открытые горизонты возможностей  
с новыми технологиями UROVO



- Новая ОС Android 7.1 больше функций
- Универсальный сканер 1D и 2D штрих-кодов
- Новый четырехъядерный процессор 1.4ГГц
- Коммуникация 3G, 4G LTE, NFC, GPS
- Бесперебойные модули WiFi и Bluetooth
- АКБ 4500мАч до 16 часов работы
- Пистолетная рукоятка GUN





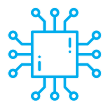
## ПРОМЫШЛЕННЫЙ СТАНДАРТ

Постоянное тестирование и применение в различных сегментах бизнеса, позволило эволюционировать устройству в нечто универсальное, предназначенное для работы на складах, магазинах, логистических и распределительных центрах.



## ВОЗМОЖНОСТИ СКАНИРОВАНИЯ

Современные сканирующие технологии оптического и матричного типа обеспечивают максимальную скорость сканирования самых распространенных штрих-кодов. Крупные и мелкие штрих-коды считываются одинаково быстро даже если они повреждены или плохо напечатаны.



## ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ И ПАМЯТЬ

Новый, четырехъядерный процессор 1.4ГГц с еще большей производительностью, памяти в два раза больше 2ГБ ОЗУ (RAM) и 16ГБ ПЗУ (ROM). Учтено множество деталей для достижения оптимальной работоспособности устройства в разных сферах применения и при различных задачах.



## НАДЕЖНЫЙ КЛАСС ЗАЩИТЫ IP65

Высококачественные материалы промышленного класса предотвращают повреждение устройства при падении с высоты 1,5 метра. Соответствие стандарту IP65 обеспечивает защиту от попадания воды и пыли в корпус устройства.



## БЕСПРОВОДНАЯ ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ

WiFi модуль с функцией улучшенной стабилизации связи, современная передача данных по 4G LTE, технология Bluetooth 4.0, определение геоданных через GPS, модуль NFC для работы с бесконтактными картами.



## СЕНСОРНЫЙ МУЛЬТИТАЧ ЭКРАН

3.5" дюймовый, цветной, сенсорный экран TFT-LCD HD (480 x 800). Оптимальный размер экрана, цветопередача и разрешение позволяют удобно работать с различным программным обеспечением. Улучшенная емкостная тач-панель еще быстрее реагирует на касания.



## ОБНОВЛЕННАЯ ОС И НОВЫЕ ФУНКЦИИ

Новая операционная система Android 7.1 с опциональной функцией защиты корпоративного класса SafeDroid, оснащена специальной системой контроля, для обеспечения расширенных возможностей при работе с приложениями. Еще больше опций и функций.



## ВЫСОКОЭФФЕКТИВНАЯ ЭНЕРГОСИСТЕМА

Заменяемая литий-ионная аккумуляторная батарея повышенной емкости 4500мАч, технология низкого энергопотребления, увеличенное время работы батареи до полного рабочего дня. Сверхпрочный разъем POGO PIN для зарядки через интерфейсную подставку.



## АКСЕССУАРЫ



Кабель USB



Аккумулятор



Адаптер питания



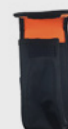
4-х слотовая зарядка



Коммуникационная подставка



Пистолетная ручка



Сумка чехол

## Urovo V5100

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	UROVO V5100
Операционная система	Android 7.1; SafeDroid (опционально) базируется на OS Android 7.1 и выше (большое количество языков)
Процессор	1,4 ГГц четырехъядерный
Память RAM (ОЗУ)	16ГБ
Память ROM (ПЗУ)	2ГБ
Экран	4,0 дюймовый TFT-LCD VGA (480 x 640) цветной
Тач-панель	Сенсорная, емкостная
Аудио	Громкоговоритель, динамик, микрофон
Клавиатура	Буквенно-цифровая с дополнительными кнопками: - программируемые кнопки: S1 и S2; - функциональные кнопки: Tab, Sft, Ctrl, Aa, Fn, Enter, Esc, пробел, символ. - кнопки сканирования, кнопка выключения питания, кнопка сброса
Ввод данных	Набор текста: английский, русский, роспись, установка независимого метода ввода
Слоты расширения	Micro SD/TF x 1, SIM x 1,
Интерфейсы	Mini USB x 1, 3.5мм Audio Jack x 1, POGO PIN x 1

### СКАНЕР ШТРИХ-КОДОВ

Скорость сканирования	Матричный тип сканера: 60 кадров/сек лазерный тип сканера: 104 (±) 12 скан/сек (двунаправленность)
Индикация при сканировании	Обратная связь объектива (после успешного декодирования штрих-кода загорается зеленый свет)
1D линейные штрих-коды	Code 39; Codabar; Code 128; Discrete 2 of 5; IATA 2 of 5; Interleaved 2 of 5; Code 93; UPC A; UPC EO; EAN 8; EAN 13; MSI; EAN 128; UPC EI; Trioptic Code 39; Bookland EAN; Coupon Code; RSS-Limited; RSS-14; RSS-Expanded
2D двумерные штрих-коды	1D штрих-коды: UPC/EAN, Bookland EAN, UCC Coupon Code, ESSN EAN, CODE 39, CODE 128, GS1-128, ISBT128, Trioptic Code 39, CODABAR, MSI, Interleaved 2/5, Discrete 2/5, Chinese2/5, Korean3/5, Matrix 2/5, CODE 32, CODE 93, CODE 11, Inverse 1D, GS1 DataBar, Composite Codes 2D штрих-коды: PDF417, MicroPDF417, Data Matrix, Data Matrix Inverse, MaxiCode, QR Code, Aztec, Aztec Inverse Postal Codes: U.S. Postnet, U.S. Planet, U.K. Postal, Japan Postal, Australian Postal, Netherlands KIX Code, USPS 4CB/One Code/Intelligent Mail, UPU FICS Postal

### БЕСПРОВОДНАЯ ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ

WiFi (WLAN)	Поддержка 802.11 a/b/g/n
Bluetooth	Версия 4.0
4G	TDD-LTE: B38/B39/B40/B41 FDD-FTE: B1/B3
3G	CDMA EV-DO Rev.A: 800MHz UMTS(WCDMA)/HSPA+: 850/900/2100MHz
2G	GSM/EDGE/GPRS:850/900/1800MHz

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

Камера	5.0 мега пикселей со вспышкой и автоматической фокусировкой
GPS	GPS, A-GPS
RFID UHF антенна	Опционально: UHF 866,6 - 867,4 МГц Impinj R2000 дальнобойный, расстояние считывания RFID меток от 1 до 6 метров, в зависимости от окружающей среды, типа меток, помех и экранирования объектов
GUN пистолетная рукоять	Рукоять с курком для расширения возможностей считывания штрих-кодов. Монтируется на заднюю часть корпуса терминала сбора данных

## УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ И ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основная батарея	Аккумуляторная литий-ионная батарея 3.8В 4500мАч , время работы 10 и более часов, в зависимости от условий рабочей среды
RTC батарея	Сохраняет реальное время при восстановлении заряда аккумулятора и включении устройства
Рабочая температура	От -10°C до +50°C
Температура хранения	От -20°C до +70°C
Влажность	От 5% до 95% без конденсации
Ударопрочность (не является гарантийным обязательством)	Многоразовые падения на бетонную поверхность с высоты 1.5 метров
Класс защиты	IP64 (IP65 опционально)
Размеры	192 мм x 74 мм x 39 мм
Вес	376 г (с батареями, без GUN)
Гарантия	12 месяцев (кроме аксессуаров)
Сертификация продукции	CCC, CE, FCC

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

Стандартно	Адаптер питания, USB кабель, аккумуляторная батарея, защитная пленка на экран, инструкция пользователя
Опционально	Интерфейсная подставка с функциями зарядки аккумулятора (с дополнительным слотом для зарядки запасного аккумулятора) и обменом данных с ПК, сумка-чехол, стилус. 4-х слотовая зарядная станция для аккумуляторных батарей. Антенна UHF для считывания RFID меток, дальность действия от 1 до 6 метров.

