



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





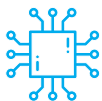
ПРОМЫШЛЕННЫЙ СТАНДАРТ

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



Стилус



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	3.5" дюйма TFT-LCD VGA (480 x 640) цветной
Тач-панель	Сенсорная, емкостная
Аудио	Громкоговоритель, динамик, микрофон
Клавиатура	Буквенно-цифровая с дополнительными кнопками: - программируемые кнопки: F1, F2, F3, F4; - функциональные кнопки: Home, Enter, Esc, Back, Aa, пробел, подсветка клавиатуры - 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.

