

U2

ЗАЩИЩЕННЫЙ НАРУЧНЫЙ ТЕРМИНАЛ СБОРА ДАННЫХ

Решение «свободные руки».
Мощный 2.0 ГГц процессор и Android 10.
Поддерживает подключение Bluetooth-сканеров.
Доступны все виды коммуникаций, включая 4G LTE.
Магнитный долговечный интерфейс USB POGO PIN.
Поставляется с регулируемым креплением на руку.
Легкий, эргономичный и компактный.





СВОБОДНАЯ МОБИЛЬНОСТЬ

Продуманный дизайн и эргономика решения помогают персоналу работать комфортно, ускоряют выполнение задач и улучшают качество работы, возводя его на новый уровень. Чувствительный сенсорный экран позволят эффективно работать в перчатках.



СКАНИРОВАНИЕ ШТРИХ-КОДОВ

Сканирование с разных углов с помощью Bluetooth сканера-кольца 1D/2D обеспечивает моментальную идентификацию двумерных и линейных штрих-кодов. Оптимизированная технология считывания позволяет сканировать даже поврежденные штрих-коды.



ПРОЧНАЯ КОНСТРУКЦИЯ И НАДЕЖНОСТЬ

U2 производится из высококачественных промышленных материалов и выдерживает падение с высоты в 1,5 метра на ровную бетонную поверхность. Герметичность устройства подтверждена классом защиты IP65, что полностью предотвращает попадание пыли и воды в корпус устройства.



БЕЗОПАСНОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЯ

Оптимизированная операционная система Android 10 обеспечивает безопасность информации для предприятий корпоративного класса. ОС стала еще быстрее и функциональнее. Скорость обработки и передачи данных увеличена и позволяет эффективнее работать с различным ПО.



ТЕХНОЛОГИИ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ

Поддержка передачи данных в сетях 2G, 3G и в сетях нового поколения 4G LTE. Высокоскоростной Wi-Fi и полный набор стандартов связи для коммуникации в беспроводной локальной сетевой зоне Bluetooth 5.0 с технологией низкого потребления энергии «low energy».

СЕРТИФИЦИРОВАН ДЛЯ РАБОТЫ



datamobile



клеверенс



СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ



Крепление на руку

обхват руки 215 мм - 350 мм с регулятором размера.



Зарядная станция

2 слота для зарядки ТСД.



Кабель зарядки и передачи данных

USB Pogo pin.



Зарядная станция

слоты для зарядки 2-х батарей наручного терминала U2 и 2-х Bluetooth сканер-колец UROVO R70 и R71.



Адаптер

входное напряжение: 100-240 В, ~50/60 Гц, 0.4 А
Выходное напряжение: 5 В / 2 А.



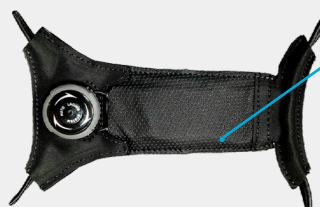
Аккумуляторная батарея

3.7 В / 2600 мАч.



Стилус (толстый)

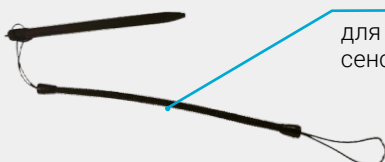
имеет на конце прочную резиновую подушечку, для удобного нажатия на экран.



Крепление на руку

прочное крепление на руку с регулятором размера.

Стилус (тонкий)



для использования на сенсорных экранах.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Модель	UROVO U2
Операционная система	Android 10.0
Мобильная платформа	MediaTek MT8768
Процессор	2.0 ГГц / Arm Cortex-A53, 4-х ядерный
Память	ОЗУ (RAM): 3 Гб / 4 Гб ПЗУ (ROM): 32 Гб / 64 Гб
Экран	4.0", TFT-LCD WVGA (480×800), цветной емкостный сенсорный экран
Тач-панель	Поддержка: мультитач, работа во влажных и сухих перчатках
Внешние интерфейсы	3.5mm Audio Jack x 1, магнитный USB POGO PIN (9 pin коннектор с магнитными подпружиненными контактами для зарядки устройства и обмена данными, с возможностью подключения внешнего USB сканера)
Датчики	G-сенсор, гироскоп (опционально), геомагнитный (опционально)
Аудио	Микрофон, динамик (на расстоянии 10 см больше 105 дБ)
Камера	Камера 8,0 Мп, вспышка, автофокус, видео

GPS-ПОЗИЦИОНИРОВАНИЕ

GPS	Поддержка GPS, A-GPS, Beidou, ГЛОНАСС, Galileo
Частота GPS	GPS (L1 1,575 ГГц C / A код), Beidou (B1 1,561 ГГц), GLONASS (L1 1,602 ГГц), Galileo (L1 1.575GH)
Время холодного старта	Менее 40 с
Максимальное количество каналов	31 канал
Чувствительность	-130 дБ (значение SNR 40 дБГц)
Точность	5-10 метров (на открытом пространстве)

БЕСПРОВОДНАЯ ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ

Wi-Fi	Стандарты связи: 802.11 a / b / g / n
Bluetooth	Bluetooth 5.0 + BR / EDR + BLE, расстояние соединения - более 50 метров
WAN	2G / 3G / 4G

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размер, мм	118 x 91 x 33
Вес, гр	275
Аккумулятор	3.7 В 2600 мАч, время заряда не более 3.5 часов
Клавиатура, кнопки	Клавиша питания, клавиша меню, клавиша возврата, пользовательская клавиша F1 и клавиша F2

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ И ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочая температура	-10 ~ 50 °C
Температура хранения	-40 ~ 70 °C
Влажность	5% RH ~ 95% RH (без конденсации)
Устойчивость падения	Многоразовые падения на бетонную поверхность с высоты 1,5 метров
IP-рейтинг	IP65

ПРОЧЕЕ

Сертификация продукции	CCC, CE, RoHS
Комплектация	Адаптер питания, USB-магнитный Pogo pin кабель, ремень-крепление на руку, инструкция пользователя