

UROVO i6310T/C

краткое руководство пользователя



Фронтально (рис.1)

Включение: Удерживайте кнопку "Power", пока не загорится экран

Выключение: Удерживайте кнопку "Power" до тех пор, пока на экране не появится сообщение о подтверждении выключения терминала, коснитесь экрана для подтверждения.

Выключение подсветки экрана: Нажмите один раз на кнопку "Power"

Спящий режим: Нажмите один раз на кнопку "Power" или установите автоматический переход в спящий режим в настройках

Активация экрана: Нажмите на кнопку "Power" для того, чтобы активировать экран.

ВАЖНО! Пожалуйста, выключайте устройство, если не используете в течение долгого времени



Стороны (рис.2)



Вид снизу (рис.3)

Вид сверху (рис.4)

Зарядка батареи

- Зарядка мобильного терминала с помощью адаптера питания сети переменного тока (DC Power Adaptor)



Адаптер (рис.6)

- Для подключения адаптера питания к мобильному терминалу необходимо использовать Micro USB кабель (поставляется в комплекте с терминалом).



USB Type-C (рис.7)

- Подключите USB Type-C кабель к терминалу через USB порт. Красный, оранжевый цвет индикатора говорит о статусе заряда, зеленый цвет – зарядка выполнена.
- USB Type-C кабель (USB Data communication Cable) также используется для обмена данными с ПК.

urovo®
mobility redefined

Модель	
Серийный номер устройства	
Дата продажи	
Продавец	МП



Вид сзади (рис.5)

Зарядка через интерфейсную подставку

Установите устройство ТСД i6310 на коммуникационную подставку с функцией зарядки. Контакты терминала и контактная область подставки должны ровно соприкасаться. Не следует применять усилия для установки и изъятия устройства из подставки, т.к. это может привести к повреждению контактов.



Коммуникационная подставка (рис.8)

Показания индикатора

- A** Индикатор загорится зеленым сразу после подключения адаптера питания.
- B** Красный индикатор будет гореть при зарядке аккумуляторной батареи. Зеленый индикатор загорится, когда зарядка будет полностью завершена. **ВАЖНО!** USB порт в интерфейсной подставке предназначен только для передачи данных!

Работа с батареей

Батарея для данного устройства является встроенной и заменяемой только в сервисном центре дистрибьютора. Самостоятельная замена аккумуляторной батареи или вскрытие терминала сбора данных ведет к ликвидации гарантийного срока обслуживания. Для предотвращения возгорания устройства его не следует нагревать, бросать в огонь, пытаться замкнуть электроды путем вскрытия корпуса. Батарея в терминале сбора данных не может долго храниться при полном отсутствии заряда или наоборот, при 100% заряде батареи. Лучше всего хранить терминал сбора данных при 50% показателе заряда батареи.

ВАЖНО! Батарея может иметь уже 50% заряда при первом использовании, вы можете ее подзарядить с помощью адаптера. В первый раз батарею необходимо заряжать более 8 часов.

Модель UROVO i6310 оснащена встроенной (несъемной) аккумуляторной батареей. АКБ является перезаряжаемой, литий-полимерного типа, повышенной емкости 380 мАч, напряжение 3.8 В; время работы 10-12 часов и более в зависимости от условий использования, время полной подзарядки менее 4 часов



Аккумуляторная батарея (рис.9)

Установка Sim/SD карт

1. Извлеките слот под SIM/SD карты боковой панели терминала сбора данных (см. рис. 10)
 2. Аккуратно вставьте Micro SIM или Micro SD карту в соответствующие слоты
- ВАЖНО!** Не стоит применять силу для установки SIM или Micro SD карт в эти слот.



Установка SIM/SD карт (рис.10)

Подключение к компьютеру

Для подключения мобильного терминала к компьютеру используйте Micro USB кабель, поставляемый в комплекте с устройством.

Подключение к ПК (рис.11)

После подключения к ПК, необходимо коснуться экрана сверху и оттянуть его вниз до появления настроек подключения USB.



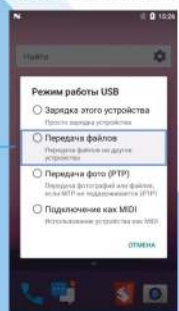
Подключение к ПК (рис.12)

Выберите пункт Connected in charging mode (подключиться в режиме зарядки), и вы перейдете к выбору на рис. 13. Выберите пункт USB debugging connected (отладка USB подключения), и вы перейдете к выбору на рис. 14.



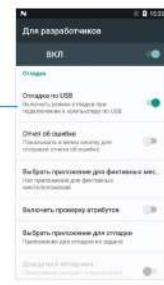
Подключение к ПК (рис.13)

Выберите этот пункт, если хотите получить доступ к медиа файлам на Micro SD карте мобильного терминала через ПК (при включенной опции устройство будет работать как USB накопитель данных).



Подключение к ПК (рис.14)

Выберите этот пункт, если хотите запускать процесс отладки при подключении к ПК через USB



Найдите на своем ПК Терминал как USB устройство накопитель данных. Это будет означать, что карта памяти устройства является съемным диском на вашем компьютере и предоставляет доступ к данным. При отключении мобильного терминала от ПК не забудьте кликнуть на значке в трее, чтобы выключить USB устройство, это позволит безопасно отсоединиться от компьютера.

ВАЖНО! Вам необходимо установить Micro SD карту в слот мобильного терминала (см. рис. 10)

Основные характеристики

Модель	UROVO i6310T/C
Операционная система	SafeDroid базируется на OS Android 7.1 и выше (большое количество языков)
Процессор	1,4 ГГц четырехъядерный
Память	ROM 16 Гб / 64 Гб RAM 2 Гб / 4 Гб
Экран	5.0" дюймов, HD высокое разрешение 720x1280, оптимизированная цветопередача
Тач-панель	Ультразвуковая, емкостная. Поддержка: мультитач, работа во влажных и сухих перчатках
Аудио	Громкоговоритель, приемник, микрофон
Кнопки	звук +, -, питание, программируемая пользователем кнопка (ключ)
Ввод данных	Набор текста: английский, русский, роспись, установка независимого метода ввода
Слоты расширения	Micro SD/TF x 1, Micro SIM x 2, SAM x 1
Интерфейсы	USB C x 1, POGO PIN x 1, 3.5mm Audio Jack x 1

Сканер штрих-кодов

Скорость сканирования	60 кадров/сек
Допустимое отклонение движения	До 584 см (230") в секунду в полной темноте со 100% UPC на расстоянии 10 см (4")
Область охвата	Горизонтальный угол поля: 42,4°, Угол вертикального поля: 33°
Углы сканирования	Наклон: 360°, Шаг: ± 45, Скос: ± 60°
Символьный контраст	Минимальная отражающая способность 20%
Индикация при сканировании	Обратная связь объектива (после успешного декодирования штрих-кода загорается зеленый свет)
1D линейные штрих-коды	UPC/EAN/JAN, GS1 DataBar, Code 39, Code 128, Code 32, Code 93, Codabar/NW7, Interleaved 2 of 5, Code 2 of 5, Matrix 2 of 5, MSI, Telepen, Trioptic, China Post
2D двумерные штрих-коды	2D Stacked: PDF417, MicroPDF417, GS1 Composite 2D Matrix: Aztec Code, Data Matrix, QR Code, Micro QR Code, MaxiCode, Han Xin Code Postal: Intelligent Mail Barcode, Postal-4i, Australian Post, British Post, Canadian Post, Japanese Post, Netherlands (KIX) Post, Postnet, Planet Code OCR Option: OCR-A, OCR-B, E13B (MICR)

Беспроводная передача данных

WiFi (WLAN)	Поддержка двух частот точек доступа: 2.4ГГц / 5ГГц, доступные стандарты связи: 802.11a / b / g / n
Bluetooth	4.1+BR/EDR+BLE режим одновременной работы Wi-Fi, Bluetooth и LTE
4G	FDD-LTE B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B20/B28A/B28B
3G	WCDMA (B1/B2/B5/B8)
2G	GSM/EDGE/GPRS (850/900/1800/1900MHz)

Дополнительные возможности

Камера	Задняя: 13.0 мега пикселей со вспышкой, автоматической фокусировкой, поддерживает запись видео; Фронтальная: 5.0 фиксированная фокусировка
Сенсоры	Стандартные: оптимизированный сенсор отпечатка пальца на задней части корпуса, датчик ускорения, датчик расстояния света; Опциональные: компас, гироскоп, высьтомер
GPS	Поддержка: GLONASS, A-GPS, Beidou
NFC & RFID	Поддержка: RFID HF 13.56Mhz ISO14443 A и B, ISO15693, NFC

Дополнительные возможности

Аккумуляторная батарея	Встроенная (несъемная), перезаряжаемая, литиевая, повышенной емкости 3800мАч, напряжение 3.8 В; время работы 10-12 часов и более в зависимости от условий использования, время полной подзарядки менее 4 часов
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 гладкую поверхность с высоты 1.5 метров
Класс защиты	IP67 (выдерживает погружение в воду)
Размеры	158мм x 76.2мм x 12.6мм
Вес	210 г (с батареей)
Гарантия	12 месяцев (кроме аксессуаров)

CCC, CE, RoHS

Сертификация продукции	Адаптер питания, USB кабель, инструкция пользователя;
Комплектация	Однослотовая или четырехслотовая подставка для зарядки и связи с ПК, стилус для емкостных экранов, Туре-C USB OTG кабель, ремешок
Опционально	

Меры предосторожности и ответственность

1. Настоящее руководство пользователя следует использовать как руководство к модели i6310 T/C.
2. Для корректной работы терминала сбора данных/оборудования следует исключить в процессе эксплуатации следующие случаи:
 - A) Модификацию, разбор и ремонт оборудования вне авторизованных сервисных центров;
 - B) Использование неоригинальной зарядки, подачу слишком высокого напряжения;
 - C) Использование в сложных условиях эксплуатации, за пределами рекомендованных температурных норм, норм влажности, запыленности и т.п.;
 - D) Наступление форс-мажорных условий, которые привели к потере оборудованием работоспособности;
 - E) Использование совместно с оборудованием несовместимых устройств;
3. При работе с оборудованием со сканером штрих-кодов не направлять сканирующий луч на глаза.
4. При неиспользовании оборудования, его следует хранить в прохладном и сухом месте в выключенном состоянии.
5. При эксплуатации оборудования следует обращать внимание на экран терминала сбора данных и стекло сканирующего модуля. Для нормальной работы оборудования требуется, чтобы данные поверхности не были повреждены.
6. При отображении на экране терминала сбора данных информации о разрядке аккумулятора, оборудование необходимо установить на подзарядку. Оборудование не рекомендуется использовать во время зарядки. Для продления срока работы аккумулятора необходимо использовать только оригинальные зарядные устройства.

Технические характеристики оборудования могут быть изменены без предварительного уведомления.

Правила гарантийного обслуживания:



1. Требования к эксплуатации оборудования описаны в кратком руководстве пользователя.
2. При обстоятельствах, не нарушающих требования эксплуатации, гарантийный срок на оборудование составляет 24 месяцев с момента приобретения оборудования.
3. В течение гарантийного срока эксплуатации, при отсутствии нарушения требований эксплуатации, обеспечивается ремонт поврежденных или неисправных деталей оборудования.
4. Выявление условий эксплуатации, которые следует признать, как нарушение требований эксплуатации, производится сервисным центром UROVO.
5. Информацию о местонахождении сервисного центра, а также информацию об условиях доставки, сроках диагностики и ремонта следует уточнять у компании, в которой приобретено оборудование или у официального дистрибьютера UROVO в России, компании «Райтскан».
6. Гарантийное обслуживание не распространяется на:
 - любые повреждения оборудования, которые были получены при нарушении условий надлежащего использования;
 - вскрытие, самостоятельную замену комплектующих;
 - самостоятельный ремонт;
 - неправильное подключение;
 - повреждения, вызванные стихийными бедствиями.
7. Возможность гарантийного обслуживания считается утерянной, если невозможно произвести идентификацию оборудования по серийному номеру.
8. Для проведения ремонта в рамках гарантийного обслуживания необходимо предъявить гарантийный талон и документ о покупке, содержащий информацию о серийном номере. В случае отсутствия гарантийного талона, документ о покупке обязательно должен быть предъявлен в оригинальном (не в копии) варианте, на котором присутствуют печати и подписи продавца.
9. Компания «Райтскан», как официальный дистрибьютер торговой марки UROVO в России оставляет за собой право на изменение и дополнение условий гарантийного обслуживания.