

UROVO

RT40

ЗАЩИЩЕННЫЙ ТЕРМИНАЛ СБОРА ДАННЫХ ПРОМЫШЛЕННОГО КЛАССА

Работа при низких температурах до -30°C .

Высокая степень защищенности от внешних воздействий - IP68.

Ёмкая батарея 5200 мАч и возможность замены батареи без прерывания работы.

Увеличенная дальность считывания кодов - до 15 метров.

8-ми ядерный процессор Qualcomm. Android 10 и сертификация GMS (Google Mobile Services) и AER (Android Enterprise Recommended) для гарантии совместимости с современными приложениями и высокой производительности.





РЕШЕНИЕ ДЛЯ РАБОТЫ ПРИ НИЗКИХ ТЕМПЕРАТУРАХ

Терминал сбора данных способен работать при температурах до -30°С и может быть оборудован встроенным подогревом ЖК-дисплея и сканирующего модуля.



НОВЫЙ УРОВЕНЬ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Высокопроизводительный и ультрасовременный 8-ми ядерный процессор Qualcomm 1,8 ГГц и операционная система Android 10 выводят производительность устройства на новый уровень. Имеет сертификации GMS (GOOGLE MOBILE SERVICES) и AER (ANDROID ENTERPRISE RECOMMENDED).



ОПТИМИЗИРОВАННАЯ РАБОТА БЕСПРОВОДНОЙ СВЯЗИ

Встроенный усилитель Wi-Fi сигнала, оптимизированные функции роуминга и уменьшение задержек передачи данных. Энергоэффективные протоколы работы для уменьшения расхода батареи, при работе в беспроводных сетях Wi-Fi, 4G LTE, Bluetooth.



РАБОТА БЕЗ ОСТАНОВОК И ПЕРЕБОЕВ

Конструкция устройства позволяет производить горячую замену разряженного аккумулятора без выключения и перезагрузки устройства.



ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ И ЭРГОНОМИКА

Клавиатура островного типа с 29 или 38 клавишами и 4" сенсорный экран, интуитивное управление и возможность работы в перчатках. Модели стандартного форм-фактора и с пистолетной рукояткой.

ДАЛЬНОБОЙНОСТЬ

Оснащен дальнобойным сканером с возможностью считывания штрих-кодов на расстоянии до 15 м.

СЕРТИФИЦИРОВАН ДЛЯ РАБОТЫ



Сканер
сканирование 1D и 2D
штрих-кодов

Камера
13 Мп, вспышка,
автофокус, видео

Экран
4.0"
разрешение 480 × 800
сенсорный

Батарея
5200 мАч

Клавиатура
29/38 клавиш



СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ



Аккумуляторная батарея

литий-ионный аккумулятор
3,85 В / 5200 мАч.



USB кабель

для зарядки и передачи информации.
Интерфейс: Type-C.



Адаптер

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



Крепление на руку

легко закрепить и снять
Специально разработан для мобильных устройств.
Повышает эргономику работы с ТСД. Выполнен из эластичного материала, регулируется по объему руки.



Зарядная станция

1 слот для ТСД + 1 слот для АКБ, с портом передачи данных USB.



Защитный чехол

полимерный защитный чехол.



Зарядная станция

4 слота для АКБ.



5-ти слотовая зарядная станция

5 слотов для зарядки ТСД.



4-х слотовая зарядная станция

4 слота для зарядки ТСД + 4 слота для зарядки АКБ.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Операционная система	ANDROID 10
Мобильная платформа	QUALCOMM SNAPDRAGON 636
Процессор	1.8 ГГц / QUALCOMM KRYO™ 260 CPU, 8-ми ядерный
Память	ОЗУ (RAM): 3 ГБ / 4 ГБ / 6 ГБ ПЗУ (ROM): 32 ГБ / 64 ГБ / 128 ГБ

СБОР ДАННЫХ

Сканирование	Профессиональные сканирующие модули: ZEBRA SE4750SR, ZEBRA SE4750MR, HONEYWELL N6703 Сканирующий модуль с увеличенной дальностью сканирования HONEYWELL EX30 - дальность считывания до 15 метров
Камера	Задняя камера 13 Мп, автофокус, вспышка
NFC	ISO 14443 TYPE A AND B; FELICA/MIFARE AND ISO 15693 CARDS; SUPPORT READER MODE

БЕСПРОВОДНАЯ СВЯЗЬ WAN ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ И ГОЛОСА

Диапазон WAN	GSM/EDGE/GPRS(850/900/1800/1900) / CDMA1x / WCDMA(B1/B2/B4/B5/B8) / TD-SCDMA(B34/B39) CDMA2000 1x EV-DO Rev.A BC0 (800MHz) / TD-LTE(B34/B38/B39/B40/B41) FDD-LTE(B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B13/B14/B17/B19/B20/B25/B26/B28A/B28B/B66)
GPS	GPS (A-GPS), Глонасс, BEIDOU, GALILEO

БЕСПРОВОДНАЯ СЕТЬ LAN

Wi-Fi	2,4, 5 ГГц, IEEE 802.11a/b/g/n/ac
Тип поддержки 802.1X(EAP)	WEP, WPA/WPA2-PSK (TKIP AND AES), EAP-TLS, EAP-TTLS, PEAP-MSCHAPV2, PEAP-TLS, PEAPGTC, PWD, SIM, AKA
Бесшовный роуминг	PMKID CACHING, 802.11r, OKC

БЕСПРОВОДНАЯ СЕТЬ PAN

Bluetooth	BT 5.0 + BR/EDR + BLE
-----------	-----------------------

ИНТЕРАКТИВНЫЕ ДАТЧИКИ

Датчики	Оптический, триаксиальное ускорение (опционально), датчик приближения, электронный компас, гироскоп
---------	---

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размер, мм	182.6 x 64.5 x 34
Вес, гр	282
Аккумулятор	3.85 В / 5200 мАч, полное время заряда не более 3 часов
Уведомления	Светодиод, динамик, вибрация
Клавиатура, кнопки	Физическая клавиатура 29 и 38 кнопок; клавиша включения, клавиша сканирования на передней панели и 2 боковые клавиши
Голос и аудио	Поддержка передачи голоса по стандарту РТТ, громкость динамика > 100 дБ на расстоянии 10 см

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Рабочая температура	-30 ~ 50°C
Температура хранения	-40 ~ 70°C
Влажность	5% RH ~ 95% RH (без конденсации)
Устойчивость падения	Выдерживает многократные падения на бетонную поверхность с высоты 1,8 метров
IP-рейтинг	IP68