

urovo

RT40S

ЗАЩИЩЕННЫЙ ТЕРМИНАЛ СБОРА ДАННЫХ ПРОМЫШЛЕННОГО КЛАССА

8-ми ядерный процессор Qualcomm с частотой 2.45 ГГц, ОС Android 13 и сертификация GMS / AER - позволяют ТСД соответствовать всем современным требованиям.

Wi-Fi 6 и 2X2 MU-MIMO обеспечивают скорость передачи и обработки данных в три раза выше, чем у терминалов предыдущего поколения.

Морозостойкий аккумулятор емкостью 5200 мАч с функцией горячей замены, а также подогрев экрана и стекла сканера, обеспечивают стабильную работу даже при температуре -30°C.

Дальность считывания штрих-кодов на расстоянии до 30 метров.





РЕШЕНИЕ ДЛЯ РАБОТЫ ПРИ НИЗКИХ ТЕМПЕРАТУРАХ

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



РАБОТА БЕЗ ОСТАНОВОК

Конструкция устройства позволяет производить горячую замену разряженного аккумулятора без выключения и перезагрузки устройства. Это, вместе с ёмким морозостойким аккумулятором 5200 мАч обеспечивает бесперебойную работу на протяжении всего рабочего дня.



НОВЫЙ УРОВЕНЬ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Высокопроизводительный и ультрасовременный 8-ми ядерный процессор Qualcomm 2.4 ГГц и операционная система Android 13 выводят производительность устройства на новый уровень. Имеет сертификации GMS (Google Mobile Services) и AER (Android Enterprise Recommended).



ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ И ЭРГОНОМИКА

Клавиатура с 29, 38 или 51 клавишами и сенсорный экран 4", интуитивное управление и возможность работы в перчатках. Доступна пистолетная рукоять, которую с легкостью можно установить самостоятельно.



ОПТИМИЗИРОВАННАЯ РАБОТА БЕСПРОВОДНОЙ СВЯЗИ

Поддержка Wi-Fi 6, оптимизированные функции роуминга и уменьшение задержек передачи данных увеличивают скорость работы сети почти втрое. Обладает энергоэффективными протоколами работы, что уменьшает расход батареи при работе в беспроводных сетях Wi-Fi 6, 4G LTE, Bluetooth.

ДАЛЬНОБОЙНОСТЬ

Оснащается широким выбором сканирующих модулей, в том числе дальнобойными сканерами Zebra SE58 и SE55.

urovo**RT40S**ТЕРМИНАЛ СБОРА ДАННЫХ
КОРПОРАТИВНОГО КЛАССА**Сканер**

сканирование штрих-кодов на расстоянии до 30 метров

Камера

13 Мп, вспышка, автофокус, видео

Экран4.0"
разрешение 480 × 800
сенсорный**Батарея**

5200 мАч с функцией hot-swap

Клавиатура

29 / 38 / 51 клавиш



СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

**Аккумуляторная батарея**

Морозостойкий 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

**20-ти слотовая зарядная станция**

20 слотов для зарядки АКБ

**Зарядная станция**

1 слот для ТСД + 1 слот для АКБ, с портом передачи данных USB Type-C

**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 13
Мобильная платформа	Qualcomm Snapdragon SM6115
Процессор	2.45 ГГц, 8-ми ядерный
Память	ОЗУ (RAM): 4 ГБ ПЗУ (ROM): 64 ГБ

СБОР ДАННЫХ

Сканирование	Профессиональные сканирующие модули: Zebra SE58 (до 30 метров), Zebra SE55 (до 10 метров), Honeywell HS7, Zebra SE4770SR
Камера	Задняя камера 13 Мп, автофокус, вспышка
NFC	ISO15693 ISO14443: ISO14443 Type A, ISO14443 Type B MIFARE: Mifare S50, Mifare S70, Mifare UltraLight, Mifare Pro, Mifare Desfire etc., Felica

БЕСПРОВОДНАЯ СВЯЗЬ WAN ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ И ГОЛОСА

4G	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)
3G	WCDMA(B1/B2/B4/B5/B8) TD-SCDMA(B34/B39) CDMA2000 1x EV-DO Rev.A BC0 (800MHz)
2G	CDMA1x GSM/EDGE/GPRS(850/900/1800/1900)
GPS	GPS (A-GPS), Глонасс, Beidou, Galileo

БЕСПРОВОДНАЯ СЕТЬ LAN

Wi-Fi	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/k/r/v/w/mc/ax; (2.4G / 5G dual band Wi-Fi) 2x2 MU-MIMO; Wi-Fi 6 (802.11ax)
Тип поддержки	WEP (40 or 104 bit); WPA/WPA2 Personal (TKIP, and AES); WPA3 Personal (SAE); WPA/WPA2 Enterprise (TKIP and AES); WPA3 Enterprise (AES), EAP-TTLS (PAP, MSCHAP, MSCHAPv2), EAP-TLS, PEAPv0- MSCHAPv2, PEAPv1-EAP-GTC, LEAP and EAP-PWD; WPA3 Enterprise 192-bit mode (GCMP-256) - EAP-TLS; Enhanced Open (OWE); WPA3-FT, SCV (Server Certificates Validation)
Беспроводной роуминг	PMKID caching, 802.11r, OKC

БЕСПРОВОДНАЯ СЕТЬ PAN

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

ИНТЕРАКТИВНЫЕ ДАТЧИКИ

Датчики	Датчик освещенности, акселерометр, датчик приближения, электронный компас, гироскоп
---------	---

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размер, мм	199 x 58 x 29
Вес, г	435
Размер дисплея, дюйм	4
Разрешение дисплея, пикс.	480 x 800
Аккумулятор	3.85 В / 5200 мАч, полное время заряда не более 3 часов
Уведомления	Светодиод, динамик, вибрация
Клавиатура, кнопки	Физическая клавиатура 29, 38 и 51 кнопки; клавиша включения, клавиша сканирования на передней панели и 2 боковые клавиши
Голос и аудио	Поддержка передачи голоса по стандарту PTT, 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 многоразовые падения на бетонную поверхность с высоты 1,8 м
IP-рейтинг	IP68