

Urovo

DT40

ТЕРМИНАЛ СБОРА ДАННЫХ КОРПОРАТИВНОГО КЛАССА

Высокопроизводительный 8-ми ядерный процессор Qualcomm
Быстрое считывание 1D и 2D штрих-кодов. Два варианта угла наклона сканирующего модуля
Удобная и эргономичная клавиатура
Сменный аккумулятор 4500 мАч
Сертификация GMS (GOOGLE MOBILE SERVICES)
Широкая сфера применения. Разработано для складской логистики и грузоперевозок, торговли и производства





ПРЕВОСХОДНАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Благодаря 8-ми ядерному процессору Qualcomm, устройство обладает более высокой вычислительной мощностью, чем предыдущее поколение терминалов. Производительность системы идеально подходит для работы с последним поколением Android 9.0. Быстроту и четкость считывания 1D и 2D кодов обеспечивает широкий спектр сканирующих модулей.



ДИЗАЙН КОРПОРАТИВНОГО УРОВНЯ

Удобный и крупный цветной дисплей 4.0" позволяет легко носить терминал с собой. Наличие клавиатуры и функциональных кнопок удовлетворяет потребности пользователей в ускорении процесса сканирования и возможности быстрого ввода на клавиатуре. ТСД отличает малый вес и большое время автономной работы.



БОЛЬШОЙ ВЫБОР АКСЕССУАРОВ

Широкий спектр дополнительных опций включает несколько видов одно и много-слотовых зарядных станций и пистолетную рукоять для крепления ТСД.



СЕРТИФИКАЦИЯ GMS (GOOGLE MOBILE SERVICES)



ХОРОШИЙ ПРИЁМ СИГНАЛА Wi-Fi

Поддержка mKID, CASING, 802.11g, OKS гарантирует быстрое подключение к Wi-Fi и обеспечивает бесшовный роуминг при передвижении и надежное беспроводное соединение с сетью. Специально оптимизированная опция коммуникации по Wi-Fi позволяет существенно снизить задержку передачи сигнала по сети.



МОЩНЫЙ ЗВУКОВОЙ СИГНАЛ

Благодаря улучшенной конструкции динамиков, громкость звука в два раза выше по сравнению с продуктами предыдущего поколения; даже в шумном окружении связь для пользователя будет четкой и ясной.



ДЛИТЕЛЬНОЕ ВРЕМЯ РАБОТЫ БЕЗ ПОДЗАРЯДКИ

Низкое энергопотребление современного процессора увеличивает стандартное время работы.

СЕРТИФИЦИРОВАН ДЛЯ РАБОТЫ



Сканер

сканирование 1D и 2D

Камера

13 Мп, вспышка, автофокус, видео

Динамик

Пружинные контакты POGO PIN

Экран

4.0"
разрешение 480x800
сенсорный

Батарея

4500 мАч

Клавиатура

24 клавиши

68.6мм

17.5мм

164,5мм



СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ



Аккумуляторная батарея

литий-ионный аккумулятор 3,85 В, 4500 мАч. Рассчитан на работу более 10 часов. Время зарядки менее 4 часов.



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.



Пистолетная рукоять



Зарядная станция для батарей

4-х слотовая зарядная станция для аккумуляторных батарей.



Зарядная подставка

входное напряжение: 12 В / 2 А.
Интерфейс: DC JACK
Жизненный цикл: не менее 5000 раз использования.



5-ти слотовая зарядная станция

5 слотов для зарядки ТСД.



Зарядная станция

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



Крепление на руку

легко закрепить и снять. Специально разработан для мобильных устройств. Повышает эргономику работы с ТСД.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

| | |
|----------------------|---|
| Операционная система | ANDROID 9.0 |
| Мобильная платформа | QUALCOMM SNAPDRAGON 450 |
| Процессор | 1.8 ГГц / Ядро: ARM CORTEX A53, 8x OCTA-CORE |
| Память | ОЗУ (RAM): 2 ГБ / 3 ГБ / 4 ГБ ПЗУ (ROM): 16 ГБ / 32 ГБ / 64 ГБ |
| Экран | Цветной 4-х дюймовый дисплей (480x800), сенсорный экран с яркостью до 400 нит и поддержкой мультитач. Двухрежимное касание: поддержка стилуса и рукописного ввода (стилус продается отдельно), поддержка перчаток для сенсорного экрана. Стекло CORNING GORILLA |
| Слоты расширения | NANO-SIM x 2. Поддержка двух SIM-карт, двойной режим ожидания. Micro SD карта, 90 ГБ / 128 ГБ |
| Интерфейсы | USB TYPE-C, POGO PIN |

СБОР ДАННЫХ

| | |
|--------------------|--|
| Сканирующий модуль | ZEBRA SE4710, ZEBRA SE4750 MR, HONEYWELL N6703, Urovo SE 2030 |
| Сканирование | Поддержка сканирования основных 1D и 2D кодов |
| Камера | Тыловая 13.00 Мп камера с автофокусом, автоматическая вспышка, поддержка фонарика. Режим для поддержки записи 4K HD. Фронтальная камера с фиксированным фокусом 2.0 Мп |
| NFC | Режим READER, может читать ISO14443A / B / F, ISO15693, Поддержка карт MIFARE, FELICA Поддержка режима P2P, режим CARD EMULATION Поддержка APPLE ENHANCED CONTACTLESS POLLING (ECP) |

БЕСПРОВОДНАЯ СЕТЬ WAN ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ И ГОЛОСА

| | |
|--------------|---|
| Диапазон WAN | 2G, 3G, 4G LTE |
| GPS | Поддержка GPS (A-GPS), BEIDOU, ГЛОНАСС, GALILEO |
| VoLTE | Поддержка VoLTE HD видео голосовой вызов |

БЕСПРОВОДНАЯ СЕТЬ LAN

| | |
|---------------------------|---|
| WiFi | IEEE802.11a/b/g/n/ac/d/e/h/i/k/r/v/w; IPv4, IPv6 Диапазон: 2,4 ГГц и 5 ГГц |
| Тип поддержки 802.1x(EAP) | EAP-TTLS, EAP-TLS, PEAP-MSCHAPV2, PEAP-LTS, PEAP-GTC, PWD, SIM, AKA |
| Метод шифрования | WEP, WPA/WPA2-PSK WAPI сертификат, WAPI-PSK |
| Бесшовный роуминг | PMKID CACHING, 802.11r, OKC |

БЕСПРОВОДНАЯ СЕТЬ PAN

| | |
|-----------|--------------------------------|
| BLUETOOTH | BLUETOOTH 4.2 + BR / EDR + BLE |
|-----------|--------------------------------|

ИНТЕРАКТИВНЫЕ ДАТЧИКИ

| | |
|--------------------|--|
| Датчик приближения | Во время разговора экран отключается для предотвращения ложного срабатывания |
| Датчик приближения | Автоматическая настройка яркости дисплея |
| Датчик ускорения | Датчик определения ускорения, шагомер, поворот экрана и т.д. |

ПАРАМЕТРЫ

| | |
|--------------------|--|
| Размер, мм | 164.5 x 68.6 x 17.5 |
| Вес, гр | 240 |
| Аккумулятор | Сменный литий-ионный аккумулятор стандартной емкости, 3,8 В / 4500 мАч. Время зарядки не превышает 4 ч |
| Клавиатура, кнопки | Экранная и кнопочная клавиатура. Кнопка сканирования, цифровая кнопка 0 ~ 9, стандартная кнопка ANDROID, кнопка возврата, Кнопка TAB, кнопка «.», Кнопка переключения, кнопка комбинации функций, настраиваемая кнопка F1 ~ F4, кнопка питания, кнопка регулировки громкости, кнопка PTT, кнопка бокового сканирования |
| Голос и аудио | Два микрофона (с шумоподавлением), Динамик (1,5 Вт), звуковое давление 105 дБ, наушники, Поддержка гарнитуры PTT, голосовая связь с коммутацией каналов |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

| | |
|----------------------|--|
| Рабочая температура | -20 ~ 60°C |
| Температура хранения | -40 ~ 70°C |
| Влажность | 5% RH ~ 95% RH (без конденсации) |
| Устойчивость падения | Выдерживает многократные падения на бетонную поверхность с высоты 1,5 метров |
| IP-рейтинг | IP67 |
| Вибрация | Частота 2 Гц. Выдерживает около 5000 вибраций |

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

| | |
|----------------------------|---|
| Отечественная сертификация | Сертификация ССС, сертификат об утверждении типа радиооборудования, лицензия на телекоммуникационную сеть |
| Сертификация GOOGLE | Сертификация GMS (GOOGLE MOBILE SERVICES) |