

UOVO

# 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, SASNet, 802.11g, OCS 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



## 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)