

UROVO

DT50

ТЕРМИНАЛ СБОРА ДАННЫХ КОРПОРАТИВНОГО КЛАССА

Высокопроизводительные 8-ми ядерные процессоры последних поколений для поддержки работы ОС Android 9.0 и Android 10.

Большой сверхчувствительный дисплей 5.7" для комфортной работы на ярком солнце и в перчатках.

Сертификация GSM (Google Mobile Services) и AER (Android Enterprise Recommended).

Ультратонкий и легкий корпус с надежной защитой - сертифицирован по IP67.

Быстрая зарядка аккумулятора емкостью 4300 мАч.





БОЛЬШОЙ ЯРКИЙ ДИСПЛЕЙ

Дисплей с высоким разрешением, имеющий диагональ 5,7 дюймов и сверхчувствительная сенсорная панель предоставляют пользователям исключительное удобство работы, даже под солнечным светом, в перчатках или мокрыми пальцами.



ВОЗМОЖНОСТИ БЫСТРОЙ ЗАРЯДКИ

DT50 всегда готов к использованию, так как соответствует последним требованиям QC 4.0. Заряжается с 0 до 50% за 30 минут и полностью заряжается менее чем за 3 часа.



ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ СКАНИРОВАНИЯ

Встроенный сканирующий модуль считывает 1D и 2D штрих-коды одновременно, обеспечивая быстрый и безошибочный сбор данных для различных промышленных и коммерческих приложений.



СЕРТИФИКАЦИЯ GMS (GOOGLE MOBILE SERVICES)

Имеет сертификации GMS (Google Mobile Services) и AER (Android Enterprise Recommended) (для определенных моделей).



ПРЕВОСХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Улучшенная восьмиядерная архитектура повышает производительность и заметно снижает потребление энергии. Идеально подходит для работы с приложениями с высокими требованиями к производительности и рассчитан на длительное и непрерывное использование.



НАДЕЖНЫЙ КОРПУС

Ультратонкий и легкий корпус ТСД сертифицирован по стандарту защищенности IP67. Надежность терминала проверена и заслуживает доверия при работе в непростых рабочих условиях.



РАСШИРЕННЫЕ СПОСОБЫ СБОРА ДАННЫХ

Возможности камеры позволяют использовать её как для фото, так и для считывания штрих-кодов. Встроенный модуль NFC существенно повышает применение бесконтактного способа считывания.

СЕРТИФИЦИРОВАН ДЛЯ РАБОТЫ



Сканер
сканирование 1D и 2D

Камера
13 или 16 Мп, вспышка,
автофокус, видео

Сканер отпечатка

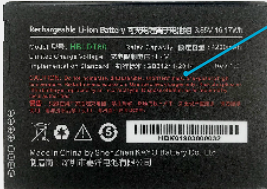
Экран
5.7" дюйма,
разрешение 720x1440
сенсорный

Батарея
4300 мАч



СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Аккумуляторная батарея



3,85 В / 4300 мАч
 Рассчитан на работу: более 10 часов
 Время зарядки: менее 3 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.

Крышка отсека батареи



для использования с АКБ 3.85 В 6000 мАч.

Пистолетная рукоять



обеспечивает более удобный процесс сканирования и упрощает работу.

Пистолетная рукоять GUN + RFID UHF



с встроенной АКБ 3000 мАч.

Зарядная станция АКБ

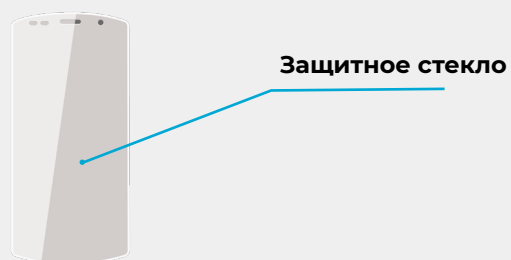
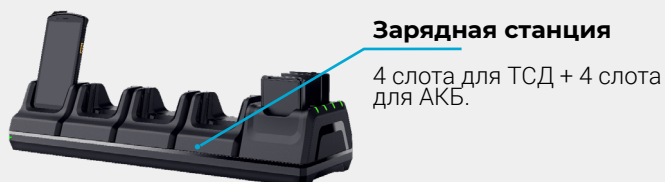
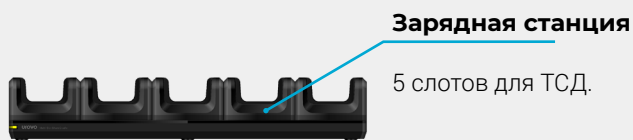


4 слота для АКБ.

Аккумуляторная батарея увеличенной емкости



3,85 В / 6000 мАч
 Время зарядки: менее 3 часов.



ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Операционная система	Android 9.0, Android 10 (в зависимости от модификации)
Мобильная платформа	QUALCOMM SNAPDRAGON 435* QUALCOMM SNAPDRAGON 636** QUALCOMM SNAPDRAGON 660***
Процессор	1.4 ГГц / Ядро: ARM CORTEX A53, 8x OCTA-CORE * 1.8 ГГц / Ядро: QUALCOMM® KRYOTM 260 CPU, 8x OCTA-CORE ** 2.2 ГГц / Ядро: QUALCOMM® KRYOTM 260 CPU, 8x OCTA-CORE ***
Память	ОЗУ (RAM): 4 Гб / SPEED: 800MHz / Тип: LPDDR3 * 4 Гб / SPEED: 1333 МГц / Тип: LPDDR4, DUAL-CHANNEL ** 4 Гб / SPEED: 1866 МГц / Тип: LPDDR4/4x, DUAL-CHANNEL *** 6 Гб (Опционально) ПЗУ (ROM): 64 Гб 128 Гб (Опционально)

СБОР ДАННЫХ

Сканирование	Поддержка сканирования основных 1D и 2D кодов, поддержка сканирования кода на экране
Сканирующие модули	Honeywell N6603, Honeywell N6703, UROVO SE2030, Zebra SE4770
Камера	Фронтальная - 5 Мп. Тыловая - 16 Мп (13 Мп для моделей с частотой 1,8 ГГц) цветная с автофокусом и вспышкой
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	TD-LTE (B34 / B38 / B39 / B40 / B41), FDD-LTE (B1 / B2 / B3 / B4 / B5 / B7 / B8 / B12 / B17 / B19 / B20 / B28A / B28B), WCDMA (B1 / B2 / B4 / B5 / B8), TD-SCDMA (B34 / B39) CDMA2000 1x EV-DO Rev.A BC0 (800 МГц) , CDMA 1x GSM / EDGE / GPRS (850/900/1800/1900)
GPS	GPS (A-GPS), BEIDOU, GLONASS, GALILEO
VoLTE	Поддержка VoLTE HD видео голосовой вызов

БЕСПРОВОДНАЯ СЕТЬ LAN

WiFi	IEEE802.11a/в/г/н/ас/д/е/ф/н/к/р/в/у; IPV4, IPV6, 2X2 MU-MIMO
Скорость передачи данных	2,4 ГГц: 802.11в/г/н до 300 Мбит / с 5 ГГц: 802.11а/н/ас до 866,7 Мбит / с
Рабочий канал	2.4 ГГц: 1-13 (с учетом местных условий) 5 ГГц: 36,38,40,42,44,46,48,52,56,60,64,100,104,108,112,116, 120,124,128,132,136,140,149,153, 157,161,165
Безопасность и шифрование	WEP; WPA / WPA2-PSK (TKIP и AES) WAPI-PSK-EAP-TTLS, EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2, PEAP-LTS, PEAP-GTC, PWD, SIM, АКА
Бесшовный роуминг	PMKID caching, 802.11r, ОКС

БЕСПРОВОДНАЯ СЕТЬ PAN

Bluetooth	BT 5.1 (BT 4.2) + BR / EDR + BLE
-----------	----------------------------------

ИНТЕРАКТИВНЫЕ ДАТЧИКИ

Датчики	Датчик ускорения, датчик освещенности, датчик приближения, 3-осевой геомагнитный датчик, датчик отпечатка пальцев
---------	---

ПАРАМЕТРЫ

Сенсорный экран	Сверхчувствительная ёмкостная сенсорная панель, позволяющая работать в перчатках и мокрыми пальцами. Стекло Gorilla Glass
Размер экрана	5,7"
Разрешение экрана	720 x 1440 pixel 1080 x 2160 pixel (Опционально)
Подсветка	Светодиодная
Размер устройства, мм	162,6 x 76 x 13,6
Вес, г	250
Аккумулятор	4300 мАч, 3,8 В. Поддержка быстрой зарядки QC4.0. Времени зарядки менее 3 часов
Слот для карты памяти	Поддержка карт SDHC, SDXC до 256 Гб

SIM-карта	2 слота под NANO-SIM
Уведомления	Светодиод, динамик, вибрация
Клавиатура, кнопки	Кнопка сканирования × 2шт; питания; громкости +/-; определяемая пользователем
Голос и аудио	Поддержка двойного микрофона с подавлением шума, высококачественный динамик, поддержка наушников PTT, голосовое соединение телефонов по сети с коммутацией каналов

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Рабочая температура	-20 ~ +50°C
Температура хранения	-40 ~ +70°C
Влажность	5% RH ~ 95% RH (без конденсации)
Устойчивость падения	Выдерживает многократные падения с высоты 1,5 м на бетонный пол (более 200 падений).
IP-рейтинг	IP67
Вибрация	Выдерживает около 5000 вибраций на частоте 2 Гц
Статическое электричество	± 15 кВ, воздушный разряд, ± 8 кВ, контактный разряд

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

Отечественная сертификация	Сертификация CCC, сертификат об утверждении типа радиооборудования, лицензия на телекоммуникационную сеть
Сертификация GOOGLE	GMS (Google Mobile Services) AER (Android Enterprise Recommended)