

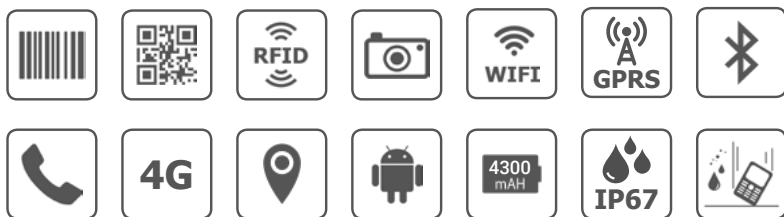


UROVO®

DT50D

УМНЫЙ RFID-ТЕРМИНАЛ СБОРА ДАННЫХ

Открытые горизонты возможностей
с новыми технологиями UROVO



- Ультратонкий дизайн RFID-терминала
- Высокопроизводительный 8-и ядерный процессор для поддержки работы ОС Android 9.0
- Большой сверхчувствительный дисплей 5.7" для комфортной работы даже при ярком солнце и в перчатках
- Сертификация GMS (Google Mobile Services)
- Высокие показатели прочности корпуса и защиты от пыли и влаги – IP67



ТОНКИЙ И СТИЛЬНЫЙ ДИЗАЙН

Тонкий инновационный дизайн корпуса для RFID-модели терминала выглядит так же стильно, как и смартфон



ВСТРОЕННЫЙ NFC

Встроенный NFC модуль позволяет быстро и надежно передавать данные



ШИРОКИЙ ОХВАТ СЧИТЫВАНИЯ ШТРИХ-КОДОВ

Модель оснащена 1D/2D сканером штрих-кодов, позволяющим считывать в том числе поврежденные штрих-коды.



ШИРОКИЙ ОХВАТ UHF

Разнонаправленная конструкция антенны позволяет считывать сразу несколько меток



СЕРТИФИКАЦИЯ GMS (GOOGLE MOBILE SERVICES)

Характеристики DT50D

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Операционная система	Android 9.0
Мобильная платформа	Qualcomm Snapdragon 435* Qualcomm Snapdragon 636** Qualcomm Snapdragon 660***
Процессор	1.4 GHz / Ядро: ARM Cortex A53, 8x Octa-core * 1.8 GHz / Ядро: Qualcomm® Kryo™ 260 CPU, 8x Octa-core ** 2.2 GHz / Ядро: Qualcomm® Kryo™ 260 CPU, 8x Octa-core ***
Память	ОЗУ (RAM): 4GB / speed: 800MHz / Тип: LPDDR3 * 4GB / speed: 1333MHz / Тип: LPDDR4, Dual-Channel *** 4GB / speed: 1866MHz / Тип: LPDDR4/4x, Dual-Channel *** 6GB (Опционально) ПЗУ (ROM): 64GB 128GB (Опционально)

СБОР ДАННЫХ

Сканирование	Профессиональная сканирующая головка, поддержка сканирования основных 1D и 2D кодов, поддержка сканирования кода на экране
Модель сканирующей головы	Honeywell N6603, Honeywell N6703, UROVO SE2030
Камера	Фронтальная - 5МП Тыловая - 16МП + 2МП цветная с автофокусом и вспышкой
NFC	ISO 14443 Тип А и В; Карты FeliCa / Mifare и ISO 15693; Режим чтения, режим P2P, режим эмуляции карт, расширенный бесконтактный polling от Apple (ECP)
RFID	Рабочие частоты: 866,6 - 867,4 МГц, 902 - 928 МГц Протокол: ISO 18000-6C(EPC Global Class 1 Gen 2) Дистанция: до 1,5 метров (в зависимости от меток) Скорость считывания: до 50 меток в секунду Тип: Антенна с круговой поляризацией

БЕСПРОВОДНАЯ СЕТЬ WAN ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ И ГОЛОСА

Диапазон WAN (2G, 3G, 4G)	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	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 /f /h /i /k /r /v /w; IPV4, IPV6, 2X2 MU-MIMO
Скорость передачи данных	2,4 ГГц: 802.11b/g/n до 300 Мбит / с 5 ГГц: 802.11a/n/ac 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, AKA
Бесшовный роуминг	PMKID caching, 802.11r, OKC

БЕСПРОВОДНАЯ СЕТЬ PAN

Bluetooth	BT5.0(BT4.2) + BR / EDR + BLE
-----------	-------------------------------

ИНТЕРАКТИВНЫЕ ДАТЧИКИ

Датчики	Датчик ускорения, Датчик освещенности, Датчик близости, 3-осевой геомагнитный датчик
---------	--

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	162,8 мм x 76 мм x 13,6мм (Max. 21.9мм)
Вес	307г (с аккумулятором)
Аккумуляторная батарея	4300 мАч 3,8В. Поддержка быстрой зарядки QC4.0, менее 3 часов времени зарядки.
Слот для карты памяти	Поддержка карт DHC, SDXC Поддерживает до 256 GB расширения
SIM-карта	2 слота под Nano-SIM
Уведомления	Светодиод, динамик, вибрация
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	от -20°C до +60°C
Температура хранения	от -40°C до 70°C
Влажность	Относительная влажность 5% ~ 95% (без конденсации)
Устойчивость к падениям	Выдерживает многократные падения с высоты 1,5 м на бетонный пол. Выдерживает более 200 ударов
IP-рейтинг	IP65. Опционально IP67
Вибрация	Частота 2 Гц Выдерживает около 5000 вибраций
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), Google AER (Android Enterprise Recommended)

Аксессуары



4-х слотовая зарядная станция
+ 4-х зарядная станция для батарей



5-и слотовая зарядная станция



4-х зарядная станция для батарей



Адаптер



Аккумуляторная батарея



USB Кабель



Защитная пленка для экрана



Зарядная станция (Cradle)