

UOVO

# DT50P RFID

## RFID ТЕРМИНАЛ СБОРА ДАННЫХ В СОВРЕМЕННОМ ФОРМАТЕ

Наличие RFID считывателя и 1D/2D сканирующего модуля.

ОС Android 9.0 и 8-ми ядерный процессор Qualcomm.

Большой 5.7" экран с HD разрешением.

Повышенный класс защиты IP67.

Фронтальная и тыловая камеры с высоким разрешением.

Емкая батарея 9000 мАч.

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



RIGHTSCAN.RU



### ИННОВАЦИОННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ СЧИТЫВАНИЯ

Модель UROVO DT50P RFID оснащена RFID считывателем, работающим на расстоянии до 15 метров, 1D и 2D профессиональным считывателем штрих-кодов и камерой с разрешением до 16 Мп.



### УНИКАЛЬНЫЙ ЭКРАН

Большой сенсорный емкостной экран устройства 5.7" с разрешением 720 x 1440 позволяет работать с устройством даже в перчатках, обеспечивает легкое чтение в яркие солнечные дни.



### СЕРТИФИКАЦИЯ GMS (GOOGLE MOBILE SERVICES)



### ВЫСОКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

DT50P RFID оснащен 8-ми ядерным процессором и работает на базе ANDROID 9.0. Поддерживает многозадачность при работе приложений без потери производительности.



### ОТТОЧЕННАЯ ЭРГОНОМИКА

Проработанная эргономика, пистолетная рукоять из качественного пластика и хорошая балансировка позволяют устройству удобно размещаться в руке, облегчая длительную работу с устройством.

СЕРТИФИЦИРОВАН ДЛЯ РАБОТЫ



datamobile



клеверенс



### Экран

экран 5.7" с высоким контрастом

### Камера

16 Мп, автофокус, видео

### Сканер

сканирование 1D/2D штрих-кодов

### RFID

Дистанция считывания до 15 метров (в зависимости от меток).  
Скорость считывания: до 50 меток в секунду

169мм

143,3мм



## СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

### Аккумуляторная батарея



9000 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.

### Зарядная станция



5 слотов для ТСД.

### Зарядная подставка



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

### Зарядная станция



4 слота для ТСД + 4 слота для АКБ.

### Зарядная станция



5 слотов для ТСД.

### Зарядная станция



4 слота для АКБ.



**Защитное стекло**



**Крышка отсека  
батареи**

для использования с АКБ  
3.85 В 6000 мАч.



**Защитный чехол**

защита терминала от  
царапин и потертостей.

**ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ**

Операционная система	ANDROID 9.0
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): 2 / 4 ГБ ПЗУ (ROM): 16 / 64 ГБ

**СБОР ДАННЫХ**

Сканирование	Профессиональная сканирующий модуль, поддержка чтения основных 1D и 2D кодов, поддержка сканирования кода на экране
Сканирующий оптический модуль	HONEYWELL N6603, UROVO SE2030
Камера	Фронтальная - 5 Мп, тыловая - 16 Мп + 2 Мп цветная с автофокусом
RFID модуль, характеристики	Рабочие частоты: 866,6 - 867,4 МГц, 902 - 928 МГц Протокол: ISO 18000-6C(EPC GLOBAL CLASS 1 GEN 2) Дистанция: до 15 метров (в зависимости от меток) Скорость считывания: до 50 меток в секунду Тип: Антенна с круговой поляризацией
RFID модуль	IMPINJ INDY R2000

**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	Поддержка GPS (A-GPS), BEIDOU, ГЛОНАСС, GALLILEO
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	BT 5.1 (BT 4.2) + 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, мм	143,3 x 169 x 90,5 (Max 21.9)
Вес, г	678 (с аккумулятором)
Аккумуляторная батарея	6000 или 9000 мАч. Поддержка быстрой зарядки QC4.0, время полной зарядки менее 3
Слот для карты памяти	Поддержка карт SD карт до 256 ГБ
SIM-карта	2 слота под NANO-SIM
Уведомления	Светодиод, динамик, вибрация
Кнопки	Кнопка сканирования × 2 шт; 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 падения	Выдерживает многократные падения с высоты 1,5 м на бетонный пол. Выдерживает более 200 падений
IP-рейтинг	IP67
Вибрация	Выдерживает около 5000 вибраций при частоте 2 Гц
Статическое электричество	± 15 кВ, воздушный разряд, ± 8 кВ, контактный разряд

**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ**

Отечественная сертификация	Сертификация ССС, сертификат об утверждении типа радиооборудования, лицензия на телекоммуникационную сеть
Сертификация GOOGLE	GMS (GOOGLE MOBILE SERVICES), GOOGLE AER (ANDROID ENTERPRISE RECOMMENDED)