

Urovo

DT50G 3D

УМНЫЙ ТЕРМИНАЛ СБОРА ДАННЫХ С СИСТЕМОЙ 3D-ИЗМЕРЕНИЯ

Встроенная 3D - камера с возможностью измерения габаритов (длина/ширина) груза.

Высокопроизводительный 8-ми ядерный процессор для поддержки работы ОС Android 9.

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

Сертификация GMS (Google Mobile Services).

Высокие показатели ударопрочности корпуса и защиты от пыли и влаги – IP67.





БОЛЬШОЙ ЯРКИЙ ДИСПЛЕЙ

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



ВОЗМОЖНОСТИ БЫСТРОЙ ЗАРЯДКИ

DT50 всегда готов к использованию, так как поддерживает технологию Quick Charge 4.0. Заряжается с 0 до 50% за 30 минут и полностью заряжается менее чем за 3 часа.



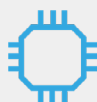
РАСШИРЕННЫЕ СПОСОБЫ СБОРА ДАННЫХ

Встроенный модуль NFC существенно повышает применение бесконтактного способа считывания. Специальная 3D сканер-камера для считывания габаритов.



ВЫСОКОЧУВСТВИТЕЛЬНАЯ 3D КАМЕРА ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ГАБАРИТОВ

DT50G 3D с 3D сканер-камерой быстро «захватывает» объект сканирования и определяя габариты, фиксирует размеры коробки. Высокая точность сканирования – до 10 мм. Возможность сканирования коробок с размером стороны до 100 см.



ПРЕВОСХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

Современная восьмиядерная архитектура повышает производительность, одновременно заметно снижая потребление энергии. Идеально подходит для работы с приложениями с высокими требованиями к ресурсам и длительным временем использования.



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.

СЕРТИФИЦИРОВАН ДЛЯ РАБОТЫ



Сканер

сканирование 1D и 2D

Камера

фронтальная - 5 Мп
тыловая - 16 Мп + 2 Мп,
вспышка, автофокус.
3D камера для
определения габаритов

Батарея

4300 мАч 3,8 В.
Поддержка быстрой
зарядки QC 4.0, менее 3
часов времени зарядки

Экран

5,7", 720 x 1440



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.



Пистолетная рукоять

обеспечивает более удобный процесс сканирования и упрощает работу.



Зарядная станция

4 слота для АКБ.



Зарядная подставка

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



Зарядная станция

5 слотов для ТСД.



Зарядная станция

4 слота для ТСД + 4 слота для АКБ.



Сумка чехол

с креплением на пояс и ремнем через плечо.



Крышка отсека батареи

для использования с АКБ 3.85 В / 6000 мАч.



Крепление на руку

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



Защитный чехол

защита терминала от царапин и потертостей.



Защитное стекло

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Операционная система	ANDROID 9.0
Мобильная платформа	QUALCOMM SNAPDRAGON 435
Процессор	1.4 ГГц / Ядро: ARM CORTEX A53, 8x OCTA-CORE
Память	ОЗУ (RAM): 4 ГБ ПЗУ (ROM): 64 ГБ

СБОР ДАННЫХ

Сканирование	Поддержка сканирования основных 1D и 2D кодов, поддержка сканирования кода на экране
Сканирующий модуль	HONEYWELL N6603, UROVO SE2030
Камера	Фронтальная - 5 Мп, тыловая - 13 Мп 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)

3D СКАНЕР-КАМЕРА ДЛЯ СЧИТЫВАНИЯ ОБЪЕМА

Габариты объекта для измерения	Минимальный, 8x8x8 см Максимальный, 100x100x100 см
Погрешность	3 %
Разрешение	1280 x 800
RGB, разрешение	4160 x 3120

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

ИНТЕРАКТИВНЫЕ ДАТЧИКИ

Датчики	Датчик ускорения, Датчик освещенности, Датчик приближения, 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	162,6 x 76 x 13,6
Вес, г	270 (с аккумулятором)
Аккумуляторная батарея	4300 мАч 3,8 В. Поддержка быстрой зарядки QC4.0, менее 3 часов времени зарядки
Слот для карты памяти	Поддержка карт DHC, SDXC. Поддерживает до 256 Гб расширения
SIM-карта	2 слота под NANO-SIM
Уведомления	Светодиод, динамик, вибрация
Кнопки	Кнопка сканирования × 2 шт; питания; громкости +/-; определяемая пользователем
Мультимедийные возможности	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 60°C
Влажность	Относительная влажность 5% ~ 95% (без конденсации)
Устойчивость падения	Выдерживает многократные падения (200 падений) с высоты 1,5 м на бетонный пол
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
----------------------------	---