



MT90 Orca II

мобильные
компьютеры

Характеристики

Мобильный компьютер с полностью сенсорным экраном.

MT90 Orca II – это мобильный компьютер на платформе Android, который объединяет всё новейшее аппаратное обеспечение в одном устройстве с современным и удобным для пользователя дизайном. Это легкое и долговечное устройство с 5-дюймовым емкостным сенсорным экраном. Благодаря знакомому пользователям интерфейсу и внешнему виду обычного смартфона мобильный компьютер MT90 Orca II легко настраивать и можно использовать сразу после извлечения из коробки.

Сканирование штрихкодов с мегапиксельным разрешением.

Мобильный компьютер MT90 Orca II специально разработан для быстрого и эффективного сканирования штрихкодов и обеспечивает максимальную скорость работы. Мегапиксельный сканирующий модуль встроен в верхнюю часть устройства и запускается с помощью виртуальной кнопки на экране или физической кнопки на боковой панели, позволяя легко сканировать штрихкоды путем простого наведения и считывания.

Надежная работа на протяжении всего дня благодаря съемному аккумулятору.

Мобильный компьютер MT90 Orca II оснащен аккумулятором на 3,8 В и 4500 мА·ч, который позволяет использовать устройство в течение всего дня без подзарядки. Кроме того, съемный аккумулятор при необходимости можно заменить на запасной.

Долговечность бизнес-класса.

Конструкция мобильного компьютера MT90 Orca II обеспечивает защиту от пыли и неизбежных ударов и падений. Устройство имеет класс защиты IP65, а также подвергалось испытанию на устойчивость при падении с высоты до 1,5 м без резинового чехла и до 1,8 м с резиновым чехлом, обеспечивающим более длительную и надежную эксплуатацию.

GMS (по выбору).

Устройства MT90 Orca II могут быть двух видов: с установленными сервисами Google (Google Mobile Services, GMS) для мобильных устройств и без них. GMS дает возможность пользоваться интегрированными приложениями Google, такими как Gmail, Google Maps и Google Play Store.

Аксессуары для ваших нужд.

В комплекте с MT90 Orca II поставляется широкий ассортимент аксессуаров: зарядно-коммуникационная подставка (USB) с одним разъемом, резиновый чехол, ремешок на руку и шнурок на запястье. Рукоятка для сканера, УВЧ-рукоятка для сканера, рукоятка для сканера дальнего радиуса действия и кобура являются опциональными аксессуарами.



Сферы применения



здравоохранение



логистика



полевые
операции



промышленный



розничная
торговля



склады



склады
продукции

MT90 Orca II технические данные

Производительность	Операционная система	Android 8.1, non GMS and GMS versions available
	Процессор	1.5GHz quad-core 64-bit
	Память RAM	2GB
	Флеш-память	16GB
	Расширение памяти (макс.)	Micro SD card (max. 32GB)
	Датчик сканера	CMOS 1280×800
	Подсветка	White LED (625±10nm)
	Нацеливание	Laser diode
	Диапазоны декодирования EAN13 (13 мил)	60-420mm
	Диапазоны декодирования CODE 39 (5 мил)	102-205mm
	Диапазоны декодирования PDF417 (6,67 мил)	90-173mm
	Диапазоны декодирования Data Matrix (10 мил)	110-275mm
	Диапазоны декодирования QR (15 мил)	40-230mm
	Минимальный контраст печати	25%
	Боковой наклон	360°
	Горизонтальное поле обзора	44° 49,5°
	Вертикальное поле обзора	37°
	Режимы сканирования	Trigger Mode, Sense Mode
	Скорость сканирования	60 frames per second
	Считывание данных	1D
2D		QR Code, Data Matrix, Aztec, Micro PDF, Micro QR, PDF417, etc.
Физические характеристики	Размеры (мм)	155(L) × 78.5(W) × 20.5(H)mm
	Вес	265g (including battery)
	Материал	PC
	Дисплей	5" (1280×720)
	Сенсорная панель	Capacitive touch screen
	Клавиатура	10 keys (side keys included)
	Кнопки	Side Keys Volume+, Volume-, Left Scan Key, Right Scan Key, Power Button, Function Key, Keypad(4 Keys)
	Интерфейсы	Micro USB
	Тип батареи	3.8V, 4500mAh
	Ожидаемый срок службы батареи	10 hours
	Ожидаемое время зарядки	5 hours (charge via AC adapter)
	Уведомления	Vibrator, speaker and multi-color LED
	Вход питания	DC5V, 2A
	Выход питания	AC100~240V, 50~60Hz
	Аудио	Microphone / speaker
	Аудиоразъем	3.5mm earphone
	Разъем Pogo Pin	√
	Слот расширения	Micro SD card (max. 32GB)
	Камера	8 megapixels, auto focus, with LED flashlight
	SIM	Dual SIM: 1 SIM card, 1 Micro SIM Card
Условия окружающей среды	Рабочая температура	-20°C to 55°C (-4°F to 131°F)
	Температура хранения	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)
	Влажность	5% to 95% (non-condensing)
	Электростатические разряды (ESD)	±15 kV (air discharge), ±8 kV (direct discharge)
	Устойчивость к падениям	1.5m, 1.8m with rubber boot
	Защита от воздействия окружающей среды	IP65
Беспроводная связь	WLAN Radio	IEEE 802.11 a/b/g/n, 2.4GHz and 5GHz
	WPAN Radio	Bluetooth 4.1 LE, backward compatible
	RFID	13.56MHz RFID ISO14443A/B, MIFARE, FeliCa, NFC Forum Tags, ISO15693
	GPS	GPS (AGPS), GLONASS
Аксессуары	Дополнительная опция	Charging Cradle, Pistol Grip, Long Range Pistol Grip, UHF Pistol Grip, Rubber Boot, Wrist Strap, Hand Strap, 3 Slot Cradle, 4 Slot Battery Charger, High Capacity Battery
	Стандарт	Battery, AC adapter, USB cable
Device Management	Программное обеспечение	Ndevor (MDM, Device Configuration), SOTI (MDM), Airwatch (MDM), StayLinked (TE)
Сертификаты	Сертификаты	CE RED, FCCID, RoHS, IEC6247, Laser safety (Class II)
Warranty	Гарантия	2 years