



MT90 Orca Pro

мобильные
компьютеры

Характеристики

Мобильный компьютер с полностью сенсорным экраном. Как и остальные устройства этой серии, MT90 Orca Pro — это мобильный компьютер с операционной системой Android, в котором самое современное оборудование сочетается с современным и удобным 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 Pro легко настраивается и готов к использованию сразу после извлечения из коробки.

Android Enterprise Recommended (AER).

MT90 Orca Pro имеет маркировку Google AER, что свидетельствует о том, что он соответствует последним требованиям в отношении производительности и безопасности своей операционной системы и основных функций. Эта характеристика, в сочетании с бесплатным MDM Ndevor от Newland, позволяет клиентам сохранять безопасную видимость и контроль над своими устройствами независимо от их местонахождения. MT90 Orca Pro также доступен без Google Mobile Services (GMS), что является более рациональным решением для работы исключительно в помещении.

Быстрая зарядка и длительное время работы.

MT90 Orca Pro имеет быструю зарядку для стандартных аккумуляторов 3,8 В 4500 мАч и для аккумуляторов повышенной емкости 6500 мАч. Оба аккумулятора являются сменными, что позволяет использовать устройство каждый день в течение нескольких смен.



Эффективное и точное сканирование штрих-кода.

Мегапиксельный сканер MT90 Orca Pro встроен в верхнюю часть устройства и может запускаться с помощью виртуальной кнопки на экране, физических кнопок на боковой стороне устройства или с помощью спускового крючка на рукоятке сканера PG90. Функция Acuscan от Newland делает устройство идеальным для сборки.

Долговечность бизнес-класса.

Конструкция мобильного компьютера MT90 Orca Pro обеспечивает защиту от пыли и неизбежных ударов и падений. Устройство оснащено экраном Gorilla® Glass, имеет класс защиты IP65 и прошло испытание на устойчивость к падению с высоты 1,5 м, что гарантирует длительную и надежную эксплуатацию.

Аксессуары для ваших нужд.

В комплекте с MT90 Orca Pro поставляется широкий ассортимент аксессуаров: зарядно-коммуникационная подставка (USB) с одним разъемом, резиновый чехол, ремешок на руку и шнурок на запястье. Для серии MT90 Orca также доступны различные пистолетные рукоятки, в том числе УВЧ и дальнего действия, кожаные, универсальные зарядные устройства и автомобильный держатель.

Сферы применения

доставка
почты



здравоохранение логистика



полевые
операции



почтовый



розничная
торговля



склады

MT90 Orca Pro технические данные

Производительность	Операционнаясистема	Android 10, non-GMS and GMS versions available
	Процессор	QualcommSnapdragon 1.8GHz octa-core 64-bit
	Память RAM	4GB
	Флеш-память	64GB
	Расширение памяти (макс.)	MicroSD card (max. 128GB)
	Датчиксканера	1280 x 800 CMOS
	Подсветка	White LED
	Нацеливание	Red LED(650nm laser diode)
	Диапазоныдекодирования EAN13 (13 мил)	60-420mm
	Диапазоныдекодирования CODE 39 (5 мил)	102-205mm
	Диапазоныдекодирования PDF417 (6,67 мил)	90-173mm
	Диапазоныдекодирования Data Matrix(10 мил)	110-275mm
	Диапазоныдекодирования QR (15 мил)	40-230mm
	Горизонтальноеполе обзора	44°
Считывание данных	1D	Code 128,UCC/EAN-128, AIM 128, EAN-8, JAN-8, EAN-13, ISBN/ISSN, UPC-E, UPC-A, Interleaved 25, ITF-6, ITF-14, Deutsche 14, Deutsche 12, COOP 25, Matrix 25, Industrial 25, Standard 25, Code 39, Codabar/NW7, Code 93, Code 11, Plessey, MSI/Plessey, GS1 Databar.
	2D	PDF417, QR Code, Data Matrix, Chinese Sensible Code, etc.
Физические характеристики	Размеры (мм)	155(W) x 78(D) x 20(H)mm
	Вес	265g(including battery)
	Дисплей	5" (1280x720)
	Сенсорная панель	Capacitive touch screen, Gorilla® Glass
	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	MicroUSB
	Тип батареи	3.8V, 4500mAh
	Уведомления	Vibrator, speaker and multi-color LED
	Вход питания	AC110~220V, 50~60Hz
	Выход питания	DC5V, 2A
	Слот расширения	MicroSD card (max. 128GB)
	Камера	Front 2.0 megapixels, Rear 13 megapixels, autofocus, with LED flashlight
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
	Защита от воздействия окружающей среды	IP65
Беспроводная связь	WLAN Radio	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, compatible with 11 d/h/i/k/r/v/w, support 2.4GHz and 5GHz dual frequency
	WPAN Radio	Bluetooth 4.2 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	Ndevorby Newland (MDM), SOTI (MDM)
Warranty	Гарантия	2 years