



**MT90 Orca**  
мобильный  
компьютер  
на Android

## ОСОБЕННОСТИ

### Промышленный смартфон с большим сенсорным экраном.

MT90 Orca под управлением Android объединяет все новейшие инновации в современном и удобном для пользователя дизайне. Это легкое и долговечное устройство с 5-дюймовым емкостным сенсорным экраном. Оснащенный знакомым пользовательским интерфейсом и внешним видом стандартного смартфона, MT90 Orca легко настраивается и готов к использованию прямо из коробки.

### Идеальная точность сканирования.

Специально разработанный для быстрого и эффективного сканирования штрих-кодов, MT90 Orca обеспечит максимальную скорость работы. Сканирующий модуль встроен в верхнюю часть устройства и запускается с помощью виртуальной экранной кнопки или физической кнопки на боковой панели для удобного сканирования больших объемов товара.

### Надежность, неподвластная времени.

MT90 Orca имеет аккумулятор 3,8 В емкостью 4500 мАч, позволяющий активно использовать устройство в течение всего дня.

### Варианты применения

Отслеживание процесса технического обслуживания • Прямая доставка • Выкуп билетов • Мобильные продажи и другие приложения розничной торговли • Логистика • Производство и здравоохранение.



### Прочность корпоративного класса.

Конструкция MT90 обеспечивает возможность работы в сильно запыленных условиях с неизбежными ударами и падениями. Продолжительное и надежное использование гарантированы благодаря классу защиты корпуса IP65 и защите от падения с высоты до 1,5 м.

### Buckets: MDM приложение от Newland.

Buckets позволяет контролировать и управлять всеми устройствами в пределах беспроводного пространства вашей компании из одного центра управления. Это ПО позволяет распространять корпоративные мобильные приложения, обновлять ОС, изменять настройки и осуществлять многие другие действия. Buckets MDM от Newland предварительно установлен на MT90 Orca с лицензией на использование в течение 7 лет.

### Большой набор принадлежностей.

Для MT90 Orca предлагается широкий выбор принадлежностей, включая подставку для зарядки и передачи данных (USB), резиновый чехол, наручный ремешок. Пистолетная рукоятка, чехол на пояс и подставка с подключением по POE/Ethernet могут быть добавлены в комплектацию по запросу.

# MT90 Orca

## мобильный компьютер на Android

newland-id.com

<b>Технические характеристики</b>	ЦП	Четырехъядерный 64-разрядный процессор с частотой 1,3 ГГц		
	Операционная система	Android 7.0		
	Память	2 ГБ ОЗУ, 16 ГБ ПЗУ		
	Интерфейс	Micro USB 2.0 OTG, поддерживается зарядка аккумулятора через USB		
<b>Физические свойства</b>	Размеры	155 (Д) x 78,5 (Ш) x 20,5 (В) мм		
	Вес	260 г (включая аккумулятор)		
	Экран	Емкостной сенсорный экран 5" (1280x720)		
	Клавиатура	10 клавиш (включая боковые клавиши)		
	Оповещения	Вибро, динамик и многоцветные светодиоды		
	Аккумулятор	3,8 В, 4500 мА		
	Время работы от аккумулятора	10 часов		
	Время зарядки аккумулятора	< 5 часов (с использованием зарядного устройства)		
	Камера	8 Мп, автофокус, светодиодная вспышка		
	GPS	GPS (AGPS), Beidou		
	Карты памяти	Слот Micro SD (максимум 32 ГБ)		
	Зарядное устройство	Выход:	—5 В, 2,0 А	
		Вход:	~100...240 В, 50-60 Гц	
	<b>Условия эксплуатации</b>	Диапазон рабочих температур	-20...+55 °C (-4...+131 °F)	
Диапазон температур хранения		-30...+70 °C (-22...+158 °F)		
Влажность		5-95 % (без конденсации)		
Защита от статического электричества		±15 кВ (воздушный разряд), ±8 кВ (прямой разряд)		
Защита от падения		Падение с высоты до 1,5 м на бетон (для шести сторон, по одной падению на каждую сторону)		
Герметичность		MT90 Orca: IP65 / MT90 Orca Pro: IP67		
<b>Распознаваемые штрих-коды</b>	2D сканер	CMOS	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.	
		(>5 мил)	2D: PDF417, QR Code, Data Matrix, Chinese Sensible Code, и другие.	
<b>RFID</b> <b>Беспроводная связь</b>	RFID 13,56 МГц	ISO14443A/B, MIFARE, FeliCa, NFC Forum Tags, ISO15693		
	WLAN RADIO	IEEE 802.11 a/b/g/n, 2,4 ГГц and 5 ГГц		
	WWAN RADIO	2G	GSM/GPRS/EDGE (900/1800 МГц)	
		3G	WCDMA (B1, B8); CDMA2000 1X/ EV-DO Rev. A (BC0); TD-SCDMA (B34, B39)	
		4G	TD-LTE (B38, B39, B40, B41) FDD-LTE (B1, B3)	
WPAN RADIO	Bluetooth 4.0 LE			
<b>Дополнительные принадлежности</b>	Зарядная подставка, аккумулятор, адаптер, кабель, ремешок.			

\* Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Версия: V1.0

**Newland EMEA**  
главный офис  
+31 (0) 345 87 00 33  
info@newland-id.com  
newland-id.com

**Нем. язычные страны**  
+49 (0) 182 82916-16  
info@newland-id.de

**Великобритания**  
+44 (0) 1442 212020  
sales@newland-id.co.uk

**Франция**  
+39 (0) 345 8804096  
france@newland-id.com

**Россия**  
+31 (0) 345 87 00 33  
russia@newland-id.com

**Страны Бенилюкс**  
+31 (0) 345 87 00 33  
benelux@newland-id.com

**Турция**  
+90 (0) 544 538 40 49  
turkey@newland-id.com

**Испания и Португалия**  
+34 (0) 93 303 74 66  
info@newland-id.es

**Средний Восток**  
+39 (0) 345 8804096  
middleeast@newland-id.com

**Италия**  
+39 (0) 342 0562227  
italy@newland-id.com

**Южная Африка**  
Gauteng: +27 (0) 11 553 8010  
Cape Town: +27 (0) 21 9140819  
info@newland-id.co.za

**Север и Балтика**  
+46 (0) 70 88 47 767  
nordic@newland-id.com

**Иран**  
+90 (0) 544 538 40 49  
iran@newland-id.com