

# MAGELLAN™ 900i

**DATALOGIC**

Высокопроизводительный сканер у Вас на ладони



## ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОЕ СКАНИРОВАНИЕ ДЛЯ ВАШЕГО БИЗНЕСА

Всенаправленный презентационный сканер Magellan 900i - это универсальное дополнение к любой точке продаж или стойке обслуживания. Благодаря новейшей технологии цифровой обработки изображений Datalogic он легко декодирует штрихкоды 1D и 2D на всех видах продукции - от печатных этикеток до мобильных купонов, карт лояльности, билетов и посадочных талонов. Сканер Magellan 900i одинаково хорошо подходит для сканирования в режиме развёртки или презентации и позволяет легко считывать любые штрихкоды в любой ситуации.

## ШИРОКИЙ СПЕКТР ПРИМЕНЕНИЯ

Простая, но изящная эстетика Magellan 900i позволяет ему вписаться в любой формат магазина и в любую систему продаж. Он одинаково уместен в аптеке, круглосуточном магазине, кинотеатре или бутике. Компактная площадь основания обеспечивает максимальную устойчивость и экономию пространства. Благодаря продуманной прокладке кабеля, характерной для всех сканеров Magellan, 900i удобно лежит в руке и может быть прикреплён к стене или дисплею для максимальной эффективности использования пространства. Опциональное крепление для киоска/OEM позволяет легко интегрировать сканер в небольшую точку продаж, киоск контроля доступа или пункт выдачи заказов.

## КОРПОРАТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Удалённое управление поддерживается для OPOS, JavaPOS, Toshiba Remote Management с IBM Systems Director® и Wavelink® Avalanche®. Дополнительные возможности доступны с помощью функций Value Added, входящих в комплект каждого сканера.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Передовая цифровая обработка изображений обеспечивает превосходную производительность и надёжность
- Легко считывает штрихкоды 1D и 2D, как напечатанные, так и с экрана мобильного телефона, ноутбука или планшета.
- Мягкая адаптивная подсветка для удобства пользователя
- Компактный эргономичный дизайн идеально подходит как для работы в ручном режиме, так и для презентационного сканирования
- Светодиодный прицел для точного сканирования списков Price Look Up (PLU) или небольших предметов
- Технология 'Green Spot' от Datalogic для хорошей обратной связи при считывании
- Захват изображения
- Регулируемая подставка
- Доступные интерфейсы: RS-232 или USB, OEM
- Совместимость с системами Checkpoint® Systems EAS и Interlock
- Легко контролируется и обновляется с помощью удалённого управления, Aladdin или руководств по программированию
- Планы обслуживания EASEOFCARE предлагают широкий спектр сервисных опций для защиты ваших инвестиций

## ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ

- **Розница:**
  - Точки продаж
  - Мобильный маркетинг
  - Проверка возраста
  - 2D-штрихкоды
- **Коммерческие услуги:**
  - Почта
  - Банки
  - Государственное управление
  - Коммунальные услуги
- **Здравоохранение:**
  - Прикроватный уход за пациентами
  - Лаборатория
  - Аптека
  - Приём, учёт и выставление счетов



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

## ВОЗМОЖНОСТИ ДЕКОДИРОВАНИЯ

<b>1D- /линейные коды</b>	Автоматическое распознавание всех стандартных 1D-кодов, включая линейные коды GS1 DataBar™
<b>2D-коды</b>	Aztec Code, Data Matrix, MaxiCode, QR Code
<b>Почтовые коды</b>	Australian Post; British Post; Canadian Post; China Post; IMB; Japanese Post; KIX Post; Planet Code; Portuguese Post; Postnet; Royal Mail Code (RM4SCC); Swedish Post
<b>Стековые коды</b>	GS1 DataBar композитные; GS1 DataBar композитные; расширенные GS1 DataBar в стеке; GS1 DataBar в стеке; всенаправленные GS1 DataBar в стеке; Micro PDF417, PDF417

## ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ

<b>Переменный ток</b>	В рабочем режиме (типовой) < 300 мА В режиме ожидания (простоя): < 175 мА
<b>Входное напряжение</b>	5 Вольт постоянного тока +/- 10%

## ПАРАМЕТРЫ ВНЕШНЕЙ СРЕДЫ

<b>Освещение</b>	От 0 до 86,100 люкс
<b>Устойчивость к падениям</b>	Выдерживает повторяющиеся падения с высоты 1,2 м на бетонную поверхность
<b>ESD-защита (воздушный разряд)</b>	25 кВ
<b>Влажность (без конденсации)</b>	5 - 95%
<b>Герметизация от твёрдых частиц и воды</b>	IP52
<b>Температура</b>	Рабочая: от 0 до 40 °C Хранения/транспортировки: от -40 до 70 °C

## ИНТЕРФЕЙСЫ

<b>Интерфейсы</b>	USB Keyboard; USB COM; OEM (IBM) USB; RS-232
-------------------	--

## ВНЕШНИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>Цвета в наличии</b>	Чёрный
<b>Размеры (Ш x Г x В)</b>	Наклонная стойка: 7,6 x 7,8 x 14 см Киоск/OEM: 10.3 x 5.7 x 11.9 см
<b>Вес</b>	Вес наклонной подставки: 345 г Киоск/OEM: 200 г

## ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ЧТЕНИЯ

<b>Прицел</b>	Светодиодный прицел для точного сканирования
<b>Захват изображения</b>	1 МП; 1280 x 800 пикселей; графические форматы: JPEG, BMP
<b>Коэффициент контрастности печати (минимум)</b>	25%
<b>Угол считывания</b>	Горизонтальный: +/- 70°; вертикальный: 0 - 360°; по оси вращения +/- 70°
<b>Индикаторы чтения</b>	Бипер (с регулируемым тоном и громкостью); индикатор успешного считывания Datalogic 'Green Spot'; LED-индикатор успешного считывания
<b>Разрешение (максимум)</b>	0,130 мм / 4 мил

## ДИАПАЗОНЫ СЧИТЫВАНИЯ

<b>Стандартная глубина резкости</b>	Зависит от разрешения печати, длины символа, угла сканирования, контрастности и окружающего освещения.
	1D / линейные коды
	5 мил: от 2,5 до 11,0 см
	7,5 мил: от 0 до 15,0 см
	10 мил: от 0 до 18 см
	13 мил UPC: от 0 до 21,0 см
	20 мил: от 0 до 28,0 см
	2D-коды
	10 мил PDF: от 0 до 18 см
	10 мил Data Matrix: от 1,0 to 13 см 15мил Data Matrix: от 0 to 19 см

## БЕЗОПАСНОСТЬ И НОРМАТИВНАЯ БАЗА

<b>Разрешения регулирующих органов</b>	Изделие соответствует требованиям безопасности и нормативным документам, необходимым для его использования по назначению. Полный список сертификатов можно найти в Кратком справочном руководстве по данному продукту для получения полного списка сертификатов.
<b>Соответствие экологическим нормам</b>	Соответствует EU RoHS, China RoHS и UAE RoHS
<b>Классификация LED</b>	Освещение лампами EN62471 и IEC62471

## УТИЛИТЫ

<b>Конфигурация сканера</b>	Бесплатное ПО Aladdin можно использовать для настройки сканера.
<b>OPOS / JavaPOS</b>	Утилиты OPOS и JavaPOS доступны для загрузки бесплатно.
<b>Удаленная загрузка с хоста</b>	Снижает затраты на обслуживание и улучшает операции.

## ГАРАНТИЯ

<b>Гарантия</b>	3 года заводской гарантии
-----------------	---------------------------

## АКСЕССУАРЫ

## Крепления и подставки

Магнитное крепление

