



## СИЛА ИМИДЖЕВОЙ ТЕХНОЛОГИИ

Сканеры-весы Magellan™ 9800i представляют собой новую категорию высокопроизводительных сканеров штрихкодов на мировом рынке автоматической идентификации. Благодаря цифровым имиджерам, установленным на всех плоскостях 9800i, является первым в своём роде сканером, способным непрерывно считывать линейные и двумерные штрихкоды без необходимости дополнительной ориентации товара со стороны кассира.

Уникальный новый дизайн с более низкой вертикальной панелью сканера обеспечивает лучшую эргономику и позволяет устанавливать сенсорные экраны кассового узла и касс самообслуживания, платежные терминалы и принтеры в более удобную для покупателей позицию. Центральный динамик обеспечивает звуковую обратную связь посредством файлов в формате .wav для персонализации звукового сигнала. Большое горизонтальное окно сканирования обеспечивает комфортную работу как стоя, так и сидя.

## УЛУЧШАЯ ОПЫТ ПОКУПАТЕЛЯ

Встроенный клиентский считыватель позволяет покупателям автономно сканировать коды с дисплеев мобильных устройств, предоставляя ритейлерам возможность проведения мобильного маркетинга. Это устраняет необходимость установки дополнительного оборудования, включая ручные сканеры, блоки питания, розетки, кабели, POS-порты. Покупатель может самостоятельно считывать штрихкоды с экрана мобильного телефона, карт лояльности или бумажных купонов, в то время как кассир продолжает параллельно считывать этикетки на приобретаемых товарах, что приводит к значительному сокращению времени транзакции.

## ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ КРАЖ И ПОТЕРЬ

Сокращение потерь в супермаркетах представляет собой основную задачу для ритейлеров, и сканер-весы Magellan 9800i обладает ключевыми характеристиками, направленными на достижение этой цели.

## ФУНКЦИИ КОРПОРАТИВНОГО КЛАССА

Сканер также обладает возможностью дистанционного обновления и конфигурации программного обеспечения OPOS, JavaPOS, IBM™ Director или Wavelink™ Avalanche, кроме того, каждый Magellan обладает дополнительными уникальными характеристиками.



## ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Усовершенствованная имиджевая технология на всех плоскостях считывания
- Бесперебойное считывание линейных и двумерных штрихкодов со всех плоскостей сканирования, а также звуковое и визуальное подтверждение правильного сканирования для непрерывных операций
- Опциональное устройство считывания «Top Down Reader», обеспечивающее дополнительную зону сканирования сверху вниз. Может быть оснащено окном считывания для мобильного маркетинга.
- Самая широкая в своем роде весовая платформа All-Weights™ обеспечивает легкое и точное взвешивание длинных и громоздких предметов
- Система мониторинга и предотвращения потерь и краж ScaleSentry™ сокращает убытки, вытекающие из неправильного взвешивания громоздких товаров, выходящих за края весовой платформы
- Более низкая вертикальная панель сканера обеспечивает гибкость установки устройства и лёгкость доступа со стороны покупателя
- Сервисный порт в верхней части сканера позволяет производить техническое обслуживание устройства непосредственно на кассовом узле (включая апгрейд ПО), сокращая, таким образом, затраты на сервисное обслуживание и калибровку

## ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ НЕДОВЕСА И КРАЖ ТОВАРА

### Весовая платформа All-Weights™

- Дизайн весовой платформы All-Weights обеспечивает дополнительную поверхность для взвешивания непосредственно на верхушке вертикальной панели сканера, позволяя кассиру размещать слишком длинные товары, которые не помещаются на платформе.

### Технология ScaleSentry™

- Контролирует края весовой платформы посредством невидимых инфракрасных лучей, сообщая пользователю о товаре, выходящем за границы платформы и, соответственно, о его недравесности.
- Неправильно расположенные товары пресекают инфракрасный луч, поэтому система автоматически предупреждает кассира о недравесности и передаче неправильных данных в POS-систему до тех пор, пока проблема не будет устранена.

### РАСПОЗНАВАЕМЫЕ ШТРИХКОДЫ

1D / ЛИНЕЙНЫЕ ШТРИХКОДЫ	Автоматически распознает все стандартные 1D штрихкоды, включая линейные коды семейства GS1 DataBar™, EAN/JAN Composites; Составные GS1 DataBar; GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar в стеке; MicroPDF417; PDF417; UPC A/E Composites
2D ДВУМЕРНЫЕ ШТРИХКОДЫ	Aztec Code; Data Matrix; QR Code, Micro QR

### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

ТРЕБОВАНИЯ К ПИТАНИЮ	Входное напряжение: 100 – 240 В переменного тока, 50–60 Гц Потребляемая мощность: максимальная мощность в рабочем режиме: 12 Вт Номинальная мощность в рабочем режиме: 11 Вт
----------------------	--

### УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

ВНЕШНЕЕ ОСВЕЩЕНИЕ	0 до 86,080 lux
ВЛАЖНОСТЬ (БЕЗ КОНДЕНСАТА)	5 до 95%
(ВОЗДУШНЫЙ РАЗРЯД)	25kV
ТЕМПЕРАТУРА	Рабочий: 10 до 40 °C Хранение/Транспортировка: –40 до 70 °C

### ИНТЕРФЕЙСЫ

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПОРТЫ	Порты для устройств деактивации EAS; Sensormatic, Interlock; Два порта Powered USB-хост (тип A) RS-232 / IBM 46XX / USB мульти-интерфейс: OEM (IBM) USB Plus Power (сканер и весы); RS-232 (сканер) / RS-232 (весы); RS-232 (сканер) или одиночный кабель RS-232 (сканер и весы)
МУЛЬТИ-ИНТЕРФЕЙС	Диагностические отчеты; совместимость с WMI (OPOS и JavaPOS) и MBeans (JavaPOS)
ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ	Загрузка с хоста; поддержка IBM Director, Wavelink Avalanche™ и других решений ERP

### ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ПОТЕРЬ

ПЛАТФОРМА ВЕСОВ ALL-WEIGHS	Встроенные горизонтальная и вертикальная панели обеспечивают дополнительную опорную площадь для размещения товаров, гарантируя легкое и точное взвешивание габаритных предметов. Система предотвращения потерь и мониторинга краж ScaleSentry™; регулируемая громкость звуковых сигналов; визуальные индикаторы указывают товары, выходящие за края весовой платформы
ХАРАКТЕРИСТИКИ EAS	Прошивка Datalogic SmartSentry™ для связи с устройством деактивации Sensormatic AMB-9010/IPS EAS; (AMB-5120) Подтверждение правильного считывания; индикаторы статуса антенны EAS.

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

ТЕХНОЛОГИЯ ВЗВЕШИВАНИЯ MAGELLAN	Совместимость с весами Avery; Bizerba; DIGI; Herbert; Mettler Toledo; Shekel
ВЕСЫ С ДВУМЯ ДИАПАЗОНАМИ	Дискретность: диапазон 1: 0,002 кг, диапазон 2: 0,005 кг Предел взвешивания: диапазон 1: от 0 до 6 кг, диапазон 2: от 6 до 15 кг.
ОДНОДИАПАЗОННЫЕ ВЕСЫ	Минимальный вес: 0.005 кг; Предел взвешивания: 0 – 15,0 kg

### ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ГАБАРИТЫ	Глубина (под прилавком): 10.6 см Высота (над прилавком): 6.8 см Длина: модель 9801 (сканер, короткий): 35.2 см Модель 9803 (сканер, средний): 39.9 см Модель 9804 (сканер-весы, средний): 39.9 см Модель 9805 (сканер, длинный): 50.7 см Модель 9806 (сканер-весы, длинный): 50.7 см
ПАРАМЕТРЫ СТЕКЛА	Ширина: 29.2 см Datalogic Clear™ стекло: повышенная прозрачность стекла для имиджевого считывания кодов: пожизненная гарантия Ламинированное сапфировое стекло: пожизненная гарантия
ИНДИКАТОРЫ	Звуковые: динамик 85дБ; регулируемый тон и громкость; поддержка файлов .wav Визуальные: подтверждение верного сканирования на всех плоскостях; индикатор функции «слежения за 0»; сигнал системы ScaleSentry™; статус антенны EAS Sensormatic
УСТРОЙСТВО СЧИТЫВАНИЯ СВЕРХУ ВНИЗ (TDR)	Литой алюминиевый корпус высота: 90ACC0079: 30.5 см 90ACC0083: 17.8 см Собственные индикаторы подтверждения верного сканирования и рабочего статуса «вкл».

### ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ СЧИТЫВАНИЯ

ЗАХВАТ ИЗОБРАЖЕНИЙ	TDR: Графические форматы: BMP, JPEG; Greyscale: 256, 16, 2
ПОДСВЕТКА	Светодиодная подсветка с оптимальной для зрения интенсивностью и длиной волны
ДИАПАЗОН СЧИТЫВАНИЯ	Беспереывное чтение линейных и двухмерных штрихкодов на всех плоскостях (6 сторон считывания плюс клиентский считыватель)

### НОРМАТИВНЫЕ АКТЫ

ОФИЦИАЛЬНОЕ РАЗРЕШЕНИЕ	Краткое руководство пользователя для данного продукта содержит полный перечень сертификатов. Продукт отвечает необходимым требованиям безопасности и правилам и нормам при использовании его по н.
СООТВЕТСТВИЕ НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ В ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ	Соответствует нормам RoHS Китая; Соответствует нормам RoHS стран ЕС; Соответствует нормам R.E.A.C.H. – EC1907/2006

### ПРОГРАММНЫЕ УТИЛИТЫ

MAGELLAN™ OSP	Файл для скачивания конфигуратора Magellan OSP (On-Screen Programming) в открытом доступе.
OPOS / JAVAPOS	Утилиты JavaPOS доступны для скачивания в открытом доступе Утилиты OPOS доступны для скачивания в открытом доступе.

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

CASHIER TRAINING™	Выявление медленно сканирующих кассиров посредством мониторинга работы окна сканирования. Выявление чрезмерного движения товара при его ориентации перед сканером. Мониторинг взвешивания товаров выявляет чрезмерное поднятие товара над весами.
PRODUCTIVITY INDEX REPORTING™	Отчет продуктивности работы кассиров: вывод данных об этикетках по каждому кассиру и кассовому узлу. Вывод средних данных для выявления трудно считываемых этикеток

### ГАРАНТИЯ

ГАРАНТИЯ	1 года
----------	--------



- 17,8 см Устройство считывания «Top Down Reader»
- 31,5 см Устройство считывания «Top Down Reader»



- Встраиваемый сканер-весы, один дисплей



- Встраиваемый сканер-весы, двойной дисплей