



## ВСТРАИВАЕМЫЙ ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЙ СКАНЕР ШТРИХКОДОВ

Серия сканеров Magellan™ 3550HSi продолжает традиции высокопроизводительного имиджевого сканирования Datalogic для интенсивных расчётно-кассовых операций. Благодаря такой же скорости и широкому диапазону сканирования, как у лазерных сканеров, а также расширенным возможностями обработки изображений, сканеры 3550HSi обеспечивают непревзойдённую производительность считывания трудночитаемых кодов и бесшовного сканирования широкого спектра штриховых кодов. Magellan 3550HSi сочетает высокую скорость развёртки и технологию презентационного сканирования, гарантируя максимум производительности и эргономичности, даже с усечёнными (укороченными), нестандартными или плохо напечатанными кодами.

## ФОРМИРОВАНИЕ ПОЛОЖИТЕЛЬНОГО ОПЫТА СОВЕРШЕНИЯ ПОКУПОК

Дополнительный сканер для обслуживания клиентов Magellan Customer Service Scanner (CSS) даёт возможность ритейлерам легко вовлекать своих покупателей в программы мобильной коммерции, позволяя им сканировать штрихкоды с экранов мобильных телефонов или бумажных купонов, пока кассир параллельно продолжает сканировать товары, в результате, значительно сокращая время транзакции.

## СОВМЕСТИМОСТЬ

Удалённое управление поддерживается для OPOS, JavaPOS, Toshiba Remote Management с IBM Systems Director® и Wavelink® Avalanche®. Дополнительные возможности доступны с добавленными функциями (Value Added Features), включенными в каждый сканер Magellan.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Передовая технология цифровой обработки изображений обеспечивает лучшую в своем классе производительность и надёжность
- Бесшовное сканирование 1D, 2D штрихкодов и цифровых водяных знаков Digimarc®
- Стабильно считывает все штрихкоды, независимо от того, изображены ли они на экране мобильного телефона или напечатаны на этикетке
- Мягкая адаптивная подсветка обеспечивает комфорт пользователя
- Твердотельная электроника обеспечивает бесшумное выполнение операций и исключительную надёжность
- Сканер для обслуживания клиентов Magellan Customer Service Scanner (CSS) установлен на стойке, чтобы покупателям было удобно сканировать коды с экранов мобильных телефонов, купонов и карт лояльности
- Обновляемое программное обеспечение
- Захват изображений
- Слот Micro SD
- Множество интерфейсов в каждом устройстве
- Вспомогательный порт USB с питанием от него
- Совместимость с EAS-системами Checkpoint Systems и Tyco Sensormatic
- Диагностические отчёты
- Сервисная программа EASEOFCARE предлагает широкий спектр услуг для защиты Ваших инвестиций, обеспечивая максимальную производительность и рентабельность

## ПРИМЕНЕНИЯ

- Розничная торговля: кассовый узел, мобильный маркетинг, контроль возраста, считывание двумерных штрихкодов



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

## РАСПОЗНАВАЕМЫЕ ШТРИХКОДЫ

<b>1D / Линейные штрихкоды</b>	Автоматически распознает все стандартные 1D штрихкоды, включая линейные коды семейства GS1 DataBar™.
<b>2D Двумерные штрихкоды</b>	Aztec Code; Data Matrix (Только ECC200); QR Code
<b>ШК в стекле</b>	GS1 DataBar Composites; GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional; MicroPDF417; PDF417
<b>Цифровые водяные знаки</b>	Оptionальная поддержка Digimarc® Barcode/GS1 DW Code

## ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

<b>Требования к питанию</b>	Вход переменного тока: 100-240 В переменного тока, 50-60 Гц; Вход постоянного тока: 5-12 В
<b>Потребляемая мощность</b>	Потребляемая мощность: Рабочее (Максимум): 4,0 Ватт; Потребляемая рабочая мощность (номинальная): 3,0 Ватт В режиме ожидания: 2,8 Ватт

## УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

<b>Внешнее освещение</b>	0 - 86,100 люкс
<b>Антистатическая защита (воздушный разряд)</b>	25 кВ
<b>Влажность (без конденсата)</b>	5 - 95%
<b>Защита от пыли и влаги</b>	IP52
<b>Температура</b>	Рабочий: от 10 до 40 °C Хранение/Транспортировка: от -40 до 70 °C

## ИНТЕРФЕЙСЫ

<b>Интерфейсы</b>	OEM (IBM) USB; RS-232; USB клавиатура; USB COM
<b>Дополнительные порты</b>	Питание от USB типа A (USB Com)

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВОЙСТВА

<b>Характеристики EAS</b>	Checkpoint Systems: Встроенное аппаратное обеспечение EAS для деактивации противокражных меток совместимо с системами Counterpoint IX и Evolve D11; Sensormatic: Подтверждение правильного считывания
<b>Дополнительные особенности</b>	Диагностические отчёты; Загрузка с хост-компьютера; Magellan ULE скрипты

## ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>Габариты</b>	Magellan Model 3550HSi: Глубина (под прилавком): 8,7 см Длина: 15,2 см; Ширина: 15,2 см
<b>Вес</b>	0,98 г

## ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ СЧИТЫВАНИЯ

<b>Захват изображений</b>	Графические форматы: BMP, JPEG
<b>Линейный оптический датчик</b>	1280 x 1024
<b>Источник света</b>	Несколько диффузных светодиодов, ориентация и длина волны, оптимизированные для комфорта зрения
<b>МИН. контраст печати</b>	25%
<b>Высота чтения</b>	10,2 см
<b>МАКС. скорость сканирования</b>	39 млн. пиксел /сек
<b>Угол чтения</b>	Pitch: +/- 65°; Roll (Tilt): 0 - 360°; Skew (Yaw): +/- 75°
<b>Индикаторы чтения</b>	Аудио-динамик с настраиваемым тоном и громкостью, поддерживает файлы .wav; светодиод подтверждения успешного считывания; успешной передачи данных
<b>Разрешение (максимальное)</b>	5 мил

## НОРМАТИВНЫЕ АКТЫ

<b>Официальное разрешение</b>	Краткое руководство пользователя для данного продукта содержит полный перечень сертификатов. Краткое справочное руководство по этому устройству можно найти в полном списке сертификатов.
<b>Соответствие нормам</b>	Соответствует нормам RoHS Китая; Соответствует нормам RoHS стран ЕС
<b>Классификация линейного считывателя</b>	Лампа освещения EN62471 и IEC62471 – освобождённая группа

## ПРОГРАММНЫЕ УТИЛИТЫ

<b>Scanalyzer</b>	Программное обеспечение для настройки Magellan Scanalyzer можно скачать на веб-сайте: <a href="http://www.datalogic.com">www.datalogic.com</a> .
<b>OPOS / JavaPOS</b>	Утилиты JavaPOS и OPOS доступны для скачивания в открытом доступе.

## ГАРАНТИЯ

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

## АКСЕССУАРЫ

## Наборы для установки / Подставки

11-0027 Стандартное крепление для установки

11-0178 Крепление для установки при замене HS1250

