



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 возможностям 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

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

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

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

УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

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

ИНТЕРФЕЙСЫ

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

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВОЙСТВА

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

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ СЧИТЫВАНИЯ

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

НОРМАТИВНЫЕ АКТЫ

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

ПРОГРАММНЫЕ УТИЛИТЫ

Scanalyzer	Программное обеспечение для настройки Magellan Scanalyzer можно скачать на веб-сайте: www.datalogic.com .
OPOS / JavaPOS	Утилиты JavaPOS и OPoS доступны для скачивания в открытом доступе.

ГАРАНТИЯ

Гарантия	3 года
----------	--------

АКСЕССУАРЫ

Наборы для установки / Подставки

- 11-0027 Стандартное крепление для установки
- 11-0178 Крепление для установки при замене HS1250

