



## НАСТОЛЬНЫЙ ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЙ СКАНЕР ШТРИХКОДОВ

Сканер Magellan™ 3200VSi принесет на кассовый узел с объемом высокой загрузки новую технологию линейной визуализации. Это первый сканер считывания штрихкодов, который удвоил скорость и расширил угол сканирования высокопроизводительной лазерной модели всенаправленного считывания, добавляя при этом преимущества имиджевой технологии сканирования. Эта технология обеспечивает выдающуюся производительность при захвате трудночитаемых кодов, таких как усеченные и неконтрастные, коды недопустимого качества, коды GS1 DataBar™, а также, обеспечивает поддержку как линейных 1D, так и двумерных 2D кодов. Сканер Magellan™ 3200VSi допускает обе техники сканирования «поднести к» и «пронести через», гарантируя максимальную производительность и удобство в эргономике.

Поддерживая известное качество и признанную надежность всех продуктов серии Magellan, сканер Magellan™ 3200VSi выходит на новый уровень надежности, представляя собой прочное устройство, которое не требует применения лазерных модулей или вращающихся моторов, гарантируя многолетнюю эксплуатацию без сбоев.

Уникальные характеристики, не применяющиеся ни в одном другом высокопроизводительном сканере для кассового узла, включают считыватель карт формата micro-SD для программного управления устройством, проведения обновлений и общего обслуживания. Сканер Magellan™ 3200VSi имеет гибкое управление

программным обеспечением, поддерживая различные методы загрузки нового ПО или изменения конфигурационных файлов и приложений. Так как большинство функций сканера программируемы, это облегчает добавление новых возможностей даже после начальной установки, что увеличивает срок службы сканера и защищает инвестиции компании в технологии.

Другие функции сканеров серии Magellan включают диагностические отчеты, удаленную настройку и отчеты о качестве сканируемых кодов (индекс производительности), которые позволяют руководителям использовать данные со сканеров для увеличения проходимости кассового узла и управления обслуживанием. Технология интеллектуальной подсветки Datalogic's Illumix™ оптимизирует уровни подсветки для захвата изображений и считывания штрихкодов с мобильных телефонов, КПК и компьютерных дисплеев.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Высокопроизводительная имиджевая технология от Datalogic
- Считывание 1D и 2D кодов
- Современная электронная база
- Гибкое и модернизируемое программное обеспечение
- Micro-SD слот
- Мультиинтерфейс
- Дополнительный RS232-порт
- Захват изображений
- Интеллектуальная технология подсветки Illumix™ для считывания кодов с КПК



## РАСПОЗНАВАЕМЫЕ ШТРИХКОДЫ

<b>1D / ЛИНЕЙНЫЕ ШТРИХКОДЫ</b>	Автоматически распознает все стандартные 1D штрихкоды, включая линейные коды семейства GS1 DataBar™.
<b>2D ДВУМЕРНЫЕ ШТРИХКОДЫ ШК В СТЕКЕ</b>	Aztec; Data Matrix (ECC200 только); MaxiCode; QR Code GS1 DataBar в стекe; MicroPDF417; PDF417; Ненаправленные GS1 DataBar в стекe; Расширенные GS1 DataBar в стекe; Составные GS1 DataBar

## ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

<b>ТРЕБОВАНИЯ К ПИТАНИЮ</b>	Входное напряжение постоянного тока: 90-264 VAC, 47-63 Hz
<b>ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ</b>	Рабочее (Максимум): 8.75 Watts; Рабочее (Номинал): 2.8 Watts Режим ожидания: 2.0 Watts

## УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

<b>АНТИСТАТИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА (ВОЗДУШНЫЙ РАЗРЯД)</b>	25 kV
<b>ВЛАЖНОСТЬ (БЕЗ КОНДЕНСАТА)</b>	5 до 95%
<b>ВНЕШНЕЕ ОСВЕЩЕНИЕ</b>	0 до 86,100 lux
<b>ТЕМПЕРАТУРА</b>	Рабочий: 0 до 40 °C / 32 до 104 °F Хранение/Транспортировка: -40 до 70 °C / -40 до 158 °F

## ИНТЕРФЕЙСЫ

<b>ИНТЕРФЕЙСЫ</b>	IBM 46xx; OEM (IBM) USB; RS-232; USB; Разрыв клавиатуры
<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПОРТЫ</b>	Интерфейс RS-232 с питанием

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВОЙСТВА

<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ</b>	Диагностические отчеты; Загрузка с компьютера; Отчет продуктивности работы кассиров Productivity Index Reporting™ (PIR)
<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

## ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>ВЕС</b>	0.6 kg / 1.3 lb
<b>ГАБАРИТЫ</b>	14.2 x 15.2 x 8.2 cm / 5.6 x 6.0 x 3.2 in

## ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ СЧИТЫВАНИЯ

<b>ВЫСОТА ЧТЕНИЯ</b>	14.0 cm / 5.5 in
<b>ЗАХВАТ ИЗОБРАЖЕНИЙ</b>	Графические форматы: BMP, JPEG
<b>ИНДИКАТОРЫ ЧТЕНИЯ</b>	Динамик (Настраиваемые тон и громкость); Правильная передача данных; Световой индикатор хорошего чтения
<b>ИСТОЧНИК СВЕТА</b>	Освещение: Светодиодная матрица 625 нм (кр.)
<b>ЛИНЕЙНЫЙ ОПТИЧЕСКИЙ ДАТЧИК</b>	1280 x 1024
<b>МИНИМАЛЬНЫЙ КОНТРАСТ ПЕЧАТИ</b>	25%
<b>РАЗРЕШЕНИЕ (МАКСИМАЛЬНОЕ)</b>	5 mil
<b>СКОРОСТЬ ЧТЕНИЯ (МАКСИМАЛЬНАЯ)</b>	39 млн. пиксел /сек
<b>УГОЛ ЧТЕНИЯ</b>	Угол (вертикальный): +/- 75°; Угол (горизонтальный): +/- 65°; Угол (осевое вращение): 0 - 360°

## ДИАПАЗОНЫ ЧТЕНИЯ

<b>ТИПИЧНАЯ ГЛУБИНА ПОЛЯ</b>	В зависимости от разрешения печати, контраста и внешнего освещения. Минимальное расстояние, определяемое длиной символа и углом сканирования.
<b>1D / Linear Codes</b>	5 mils: 1.3 до 6.4 cm / 0.5 до 2.5 in 7.5 mils: 1.3 до 11.4 cm / 0.5 до 4.5 in 10 mils: 0 до 15.2 cm / 0 до 6.0 in 13 mils: 0 до 20.3 cm / 0 до 8.0 in 20 mils: 0 до 22.9 cm / 0 до 9.0 in
<b>2D Codes (необязательный)</b>	6.6 mils: PDF: 3.8 до 10.2 cm / 1.5 до 4.0 in 10 mils: PDF: 0 до 18.0 cm / 0 до 7.0 in 15 mils: PDF: 0 до 20.3 cm / 0 до 8.0 in 10 mils: Data Matrix: 0 до 6.4 cm / 0 до 2.5 in 24 mils: Data Matrix: 0 до 20.3 cm / 0 до 8.0 in

## НОРМАТИВНЫЕ АКТЫ

<b>КЛАССИФИКАЦИЯ ЛИНЕЙНОГО СЧИТЫВАТЕЛЯ</b>	EN60825-1 Class 1 LED; IEC 60825-1 Class 1 LED
<b>ОФИЦИАЛЬНОЕ РАЗРЕШЕНИЕ</b>	Продукт Краткое руководство пользователя для данного продукта содержит полный перечень сертификатов. Продукт отвечает необходимым требованиям безопасности и правилам и нормам при использовании его по н.
<b>СООТВЕТСТВИЕ НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ В ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ</b>	Соответствует нормам RoHS Китая; Соответствует нормам RoHS стран ЕС

## ПРОГРАММНЫЕ УТИЛИТЫ

<b>MAGELLAN™ OSP</b>	Файл для скачивания конфигулятора Magellan OSP (On-Screen Programming) в открытом доступе.
<b>OPOS / JAVAPOS</b>	Утилиты JavaPOS доступны для скачивания в открытом доступе Утилиты OPOS доступны для скачивания в открытом доступе.
<b>МОДЕЛИ С ФУНКЦИЕЙ ЗАГРУЗКИ ПАРАМЕТРОВ ЧЕРЕЗ ТЕРМИНАЛ</b>	снижает расходы на обслуживание.

## ГАРАНТИЯ

<b>ГАРАНТИЯ</b>	3 года
-----------------	--------

## ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

### Наборы для установки / Подставки

- 11-0405 подъемная подставка
- 11-0406 Настольный/настенный держатель

