



## In-Counter Horizontal Single Plane Scanner

Сканер Magellan™ 2300HS был разработан специально для торговых предприятий, которым необходим высокопроизводительный сканер, выполненный в компактном горизонтальном форм-факторе. Ориентированный на работу в торговых предприятиях со средней и высокой нагрузкой кассира, доступный по цене Magellan 2300HS особенно эффективен в аптеках, хозяйственных магазинах, бакалее, магазинах "СделайСам", и небольших специализированных магазинах. Сканер 2300HS лидирует по производительности, эргономике и пропускной способности, неизменно подтверждая качество и надежность торговой марки Magellan. Улучшенный программный декодирующий алгоритм FirstStrike™ обеспечивает самое быстрое в своем классе устройств чтение этикеток и минимальное время чтения поврежденных, слабоконтрастных этикеток плохого качества, тем самым увеличивая общую пропускную способность рабочего места кассира.

Встроенная флэш-память позволяет выполнять обновления системного программного обеспечения, продлевая срок его службы и защищая инвестиции, сделанные в оборудование. Дополнительный порт RS-232 может использоваться различными способами, например для настройки, подключения ручного сканера или получения сканированных данных. В случаях, когда требуется использование противокражных систем (EAS), устройства 2300 серии могут быть дополнительно оборудованы антеннами для работы с системами Checkpoint® EAS или Sensormatic® EAS, посылая данные о хорошем считывании через дополнительный порт RS-232. Прочие дополнительные функции позволяют получать диагностическую информацию о внутреннем состоянии сканера, еще больше снижая общую стоимость владения рабочим местом кассира.



## Основные характеристики

- Мировой лидер среди горизонтальных встраиваемых сканеров штрихкода
- Неизменное качество и надежность торговой марки Magellan
- Лучшая в своем классе производительность сканирования
- Современная технология распознавания FirstStrike обеспечивает высочайшую скорость чтения поврежденных этикеток
- Поддержка GS1 DataBar™ штрихкодов
- Флэш-память позволяет быстро произвести обновление прошивки на месте установки сканера
- Совместимость со всеми распространенными интерфейсами
- Дополнительный порт RS-232 с питанием для быстрого подключения ручного сканера
- Совместимость с противокражными системами Checkpoint Systems и (опция) Sensormatic EAS
- Дополнительные возможности
  - Загрузка параметров с терминала – снижает расходы на обслуживание
  - Диагностические отчеты – для профилактического контроля

[www.scanning.datalogic.com](http://www.scanning.datalogic.com)

## Технические параметры

### РАСПОЗНАВАЕМЫЕ ШТРИХКОДЫ

1D / LINEAR CODES 1D / ЛИНЕЙНЫЕ ШТРИХКОДЫ Автоматически распознает все стандартные 1D штрихкоды, включая линейные коды семейства GS1 DataBar™  
 ШК В СТЕКЕ GS1 DataBar в стеке; Ненаправленные GS1 DataBar в стеке; Расширенные GS1 DataBar в стеке

### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

ТРЕБОВАНИЯ К ПИТАНИЮ Входное напряжение постоянного тока: 90-265 VAC, 47-63 Hz  
 Потребляемая мощность: Рабочее (Максимум): 9.6 ватт  
 Рабочее (Номинал): 4.0 ватт  
 Режим ожидания: 2.5 ватт

### УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

АНТИСТАТИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА (ВОЗДУШНЫЙ РАЗРЯД) 25 kV  
 ВЛАЖНОСТЬ (БЕЗ КОНДЕНСАТА) от 5 до 95%  
 TEMPERATURA Рабочий: 10 до 40 °C / 50 до 104 °F  
 Хранение/Транспортировка: -40 до 70 °C / -40 до 158 °F

### ИНТЕРФЕЙСЫ

IBM 46xx; OEM (IBM) USB; RS-232; USB; Дополнительные порты: Интерфейс RS-232 с питанием; Разрыв клавиатуры

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВОЙСТВА

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ Диагностические отчеты; Отчет продуктивности работы кассиров Productivity Index Reporting™ (PIR)  
 Checkpoint Systems; Встроенное оборудование EAS работает с системами Counterpoint моделей IV, V, VI и VII  
 Sensormatic; Подтверждение правильного считывания

### ХАРАКТЕРИСТИКИ EAS

### ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ВЕС 1.1 kg / 2.5 lb  
 ГАБАРИТЫ 15.2 x 15.2 x 8.6 cm / 6.0 x 6.0 x 3.4 in

### ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ СЧИТЫВАНИЯ

ВЫСОТА ЧТЕНИЯ 15.2 cm / 6.0 in  
 ИНДИКАТОРЫ ЧТЕНИЯ Динамик (Настраиваемые тон и громкость)  
 СКАНИРУЮЩИХ ЛИНИЙ 18  
 СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ ДВИГАТЕЛЯ 6,000 rpm

### НОРМАТИВНЫЕ АКТЫ

КЛАССИФИКАЦИЯ ЛАЗЕРНОГО СЧИТЫВАТЕЛЯ CDRH Class II; EN 60825-1 Class 1; Внимание, лазерное излучение – не направлять в глаза  
 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 стран ЕС

### ПРОГРАММНЫЕ УТИЛИТЫ

OPOS / JAVAPOS Утилиты JavaPOS доступны для скачивания в открытом доступе  
 Утилиты OPOS доступны для скачивания в открытом доступе

### ГАРАНТИЯ

3 год

© 2005-2009 Datalogic Scanning Inc.

Protected to the fullest extent under U.S. and international laws. • Copying, or altering of this document is prohibited without express written consent from Datalogic Scanning, Inc.

Datalogic and the Datalogic logo are registered trademarks of Datalogic S.p.A. in many countries including the USA and the E.U.

Magellan is a registered trademark of Datalogic Scanning, Inc. in many countries, including the USA and EU. FirstStrike is a registered trademark of Datalogic Scanning Inc. in the USA. Productivity Index Reporting is a trademark of Datalogic Scanning Inc.

Other brand and product names may be trademarks of their respective owners.

Product specifications are subject to change without notice.

DS-MAGELLAN2300HS-RU 20090915

[www.scanning.datalogic.com](http://www.scanning.datalogic.com)