



HIGH PERFORMANCE IN-COUNTER SCANNER AND SCANNER/SCALE

Биоптические сканеры Magellan 8300 – высокопроизводительные 5-ти сторонние сканеры для торговых предприятий со средней пропускной способностью. Эти устройства обеспечивают хорошую производительность, высокое качество и надежность, делая модель весьма привлекательной на рынке. Сканеры 8300 увеличивают общую пропускную способность кассира за счет непревзойденной скорости первого считывания и являются очередным шагом в развитии линейки Magellan компании Datalogic ADC.

Модель 8300 может поставляться в вариантах “только сканер” или “сканер-весы”, оборудованные эксклюзивной запатентованной платформой All-Weighs®, которая позволяет максимально точно взвешивать длинномерные и габаритные продукты. Доступны два варианта заказа внешних дисплеев весов: одиночный или двойной дисплей на подставке в случаях, когда требуется дисплей как для покупателя, так и для продавца. Модели Magellan 8300 могут быть трех модификаций по длине: “длинные”, “средние” и “короткие” (только сканер), обеспечивая совместимость со множеством вариантов торговых столов кассира.

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 передачи сканированных данных. В случаях, когда требуется использование противокражных систем (EAS), устройства 8300 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

- Агрессивное и эргономичное 5-ти стороннее сканирование при угле в 360° обеспечивают лучшие показатели в своем классе
- Неизменное качество и надежность марки Magellan
- Платформа весов All-Weighs с опцией - упором Produce Rail™
- Современная технология распознавания FirstStrike обеспечивает высочайшую скорость чтения поврежденных этикеток
- 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
- Поддержка GS1 DataBar™ штрихкодов
- 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
 - Совместимость с весовыми модулями компаний Mettler, Bizerba и другими



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: 100-250 VAC, 50-60 Hz
ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	Рабочее (Максимум): 8 ватт Рабочее (Номинал): 7 ватт Режим ожидания: 4 ватт

УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

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

ИНТЕРФЕЙСЫ

ИНТЕРФЕЙСЫ	IBM 46xx; OEM (IBM) USB; RS-232; USB: блок разветки только; Разрыв клавиатуры: блок разветки только
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПОРТЫ	Дисплей весов; Интерфейс RS-232 с питанием; Контроллер весов; Порт противокражной системы (EAS)

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВОЙСТВА

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ПЛАТФОРМА ВЕСОВ ALL-WEIGHS ХАРАКТЕРИСТИКИ EAS	Диагностические отчеты; Загрузка с компьютера Produce Rail™; Встроенный упор весовой платформы Checkpoint Systems; Встроенное аппаратное обеспечение EAS для деактивации противокражных меток совместимо с системами Counterpoint IX и Evolve D11 Sensormatic: Подтверждение правильного считывания
--	--

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ГАБАРИТЫ	Глубина (под прилавком): 10.2 cm / 4.0 in Высота (над прилавком): 13.0 cm / 5.1 in Модель 8301 (короткий сканер): 35.6 cm / 14.0 in Модель 8302 (средний сканер): 40.1 cm / 15.8 in Модель 8303 (длинный сканер): 50.8 cm / 20.0 in Модель 8304 (средний сканер/весы): 40.1 cm / 15.8 in Модель 8305 (длинный сканер/весы): 50.8 cm / 20.0 in Ширина: 29.2 cm / 11.5 in
ПАРАМЕТРЫ ВЕСОВОГО МОДУЛЯ	Требуемые настройки: Только калибровка Максимальный вес: 15.0 kg / 30.0 lb Максимальный вес в покое: 68.0 kg / 150.0 lb Минимальный вес: 0.005 kg / 0.010 lb Устойчивость к вибрации: 4 программируемых установки фильтра

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ СЧИТЫВАНИЯ

ВЫСОТА ЧТЕНИЯ	15.2 cm / 6.0 in
ЗОНА СКАНИРОВАНИЯ	360°
ИНДИКАТОРЫ ЧТЕНИЯ	Динамик (Настраиваемые тон и громкость); Световой индикатор хорошего чтения
СКАНИРУЮЩИХ ЛИНИЙ	52
СКОРОСТЬ ВРАЩЕНИЯ ДВИГАТЕЛЯ	4,500 rpm
СКОРОСТЬ ЧТЕНИЯ (МАКСИМАЛЬНАЯ)	3,900 сканирований в секунду
СТОРОН ЧТЕНИЯ	5 сторон

НОРМАТИВНЫЕ АКТЫ

КЛАССИФИКАЦИЯ ЛАЗЕРНОГО СЧИТЫВАТЕЛЯ	CDRH Class IIa; EN 60825 Class 1; IEC 60825 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

ГАРАНТИЯ	1 год
----------	-------