



# Datalogic Magellan 3450VSi

Высокопроизводительный вертикальный сканер всех видов штрих-кодов



- » Усовершенствованный цифровой алгоритм обработки изображений обеспечивает лучшее считывание стандартных кодов и Data Matrix, PDF417, QR-кодов.
- » Читает коды с любых видов носителей — напечатанные, с экраном мобильных устройств
- » Мягкая адаптивная подсветка
- » Бесшумная работа
- » Слот для MicroSD

## Технические характеристики

РАСПОЗНАВАЕМЫЕ ШТРИХ-КОДЫ	
1D / ЛИНЕЙНЫЕ ШТРИХ-КОДЫ	Автоматически распознает все стандартные 1D штрихкоды, включая линейные коды семейства GS1 DataBar™
2D ДВУМЕРНЫЕ ШТРИХ-КОДЫ	Aztec; Data Matrix (ECC200 только); MaxiCode; QR Code
ШК В СТЕКЕ	GS1 DataBar в стеке; MicroPDF417; PDF417; Ненаправленные GS1 DataBar в стеке; Расширенные GS1 DataBar в стеке; Составные GS1 DataBar
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	
ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	Рабочее (Максимум): 3,6 Вт; Рабочее (Номинал): 3,0 Вт Режим ожидания: 3,0 Вт
ТРЕБОВАНИЯ К ПИТАНИЮ	Входное напряжение постоянного тока: 100-240 В, 50-60 Гц
УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	
ВНЕШНЕЕ ОСВЕЩЕНИЕ	0 до 86.100 люкс
АНТИСТАТИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА (ВОЗДУШНЫЙ РАЗРЯД)	25 kV
ВЛАЖНОСТЬ (БЕЗ КОНДЕНСАТА)	5 до 95%
ТЕМПЕРАТУРА	Рабочий: 0 до 40 °C Хранение/Транспортировка: -40 до 70 °C
ИНТЕРФЕЙСЫ	
ИНТЕРФЕЙСЫ	OEM (IBM) USB; RS-232; USB; Разрыв клавиатуры
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПОРТЫ	USB Type A
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
ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
ГАБАРИТЫ	13,7 x 15,2 x 9,4 cm
ВЕС	0,6 kg
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ СЧИТЫВАНИЯ	
ВЫСОТА ЧТЕНИЯ	14,0 cm
ИСТОЧНИК СВЕТА	Освещение: Светодиодная матрица 625 нм (кр.)

ЗАХВАТ ИЗОБРАЖЕНИЙ	Графические форматы: BMP, JPEG
МИНИМАЛЬНЫЙ КОНТРАСТ ПЕЧАТИ	25%
СКОРОСТЬ ЧТЕНИЯ (МАКСИМАЛЬНАЯ)	39 млн. пиксел /сек
УГОЛ ЧТЕНИЯ	Угол (вертикальный): +/- 75°; Угол (горизонтальный): +/- 65°; Угол (осевое вращение): 0 - 360°
ИНДИКАТОРЫ ЧТЕНИЯ	Динамик (Настраиваемые тон и громкость); Правильная передача данных; Световой индикатор хорошего чтения
УСТОЙЧИВОСТЬ ПРИ ЧТЕНИИ В ДВИЖЕНИИ	25 IPS
РАЗРЕШЕНИЕ (МАКСИМАЛЬНОЕ)	5 mil
ЛИНЕЙНЫЙ ОПТИЧЕСКИЙ ДАТЧИК	1280 x 1024
ПОЛЕ ЗРЕНИЯ	56° +/- 2°
ДИАПАЗОНЫ ЧТЕНИЯ	
ТИПИЧНАЯ ГЛУБИНА ПОЛЯ	В зависимости от разрешения печати, контраста и внешнего освещения. Минимальное расстояние, определяемое длиной символа и углом сканирования. 1D / Линейные штрихкоды 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 2D Codes (необязательный) 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	
ОФИЦИАЛЬНОЕ РАЗРЕШЕНИЕ	Полный перечень сертификатов можно найти в справочном руководстве этого продукта. Продукт отвечает необходимым требованиям безопасности и правилам и нормам при использовании его по н.
СООТВЕТСТВИЕ НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ В ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ	Соответствует нормам RoHS Китая; Соответствует нормам RoHS стран ЕС
ПРОГРАММНЫЕ УТИЛИТЫ	
MAGELLAN™ OSP	Файл для скачивания configurатора Magellan OSP (On-Screen Programming) в открытом доступе.
OPOS / JAVAPOS	Утилиты JavaPOS доступны для скачивания в открытом доступе Утилиты OPOS доступны для скачивания в открытом доступе
МОДЕЛИ С ФУНКЦИЕЙ ЗАГРУЗКИ ПАРАМЕТРОВ ЧЕРЕЗ ТЕРМИНАЛ	снижает расходы на обслуживание
ГАРАНТИЯ	

