

MS7180 OrbitCG

Всенаправленный лазерный сканер

MS7180 Orbit предоставляет стильное решение для применений, где требуется и всенаправленное сканирование и сканирование штрих-кодов в списках, где экономия места кассира имеет важное значение.

OrbitCG объединяет достоинства запатентованной CodeGate технологии со множеством великолепных характеристик, которые присутствуют в MS7120 Orbit — лучший по продажам маленьких всенаправленных стационарных сканеров.

CodeGate технология позволяет пользователю легко нацеливаться на желаемый штрих-код и завершать передачу данных нажатием одной кнопки, что делает OrbitCG идеальным для сканирования штрихкодов в списках.

Это современное элегантное и доступное решение является удобным для розничных магазинов и бережет затраты при обновлении учетной системы.

Даже при изменении POS системы или ПО OrbitCG легко обновляет свое ПО через MetroSet@2 configuration software — предоставляется бесплатно. Используйте либо USB or RS232 интерфейс для обновления ПО сканера.

Основанная на MS7120 Orbit дизайне, форма OrbitCG позволяет сканировать, держа сканер в руке, большие товары. Для большего удобства сканирующая головка может поворачиваться на 30°, подстраиваясь под объекты разных форм и размеров.

Стандартные особенности включают EAS антенну для деактивации ярлыков, режим экономии энергии, редактирование данных, заменяемые кабели, OPOS/JPOS совместимость для легкой установки.



Особенности

- **20 линий, всенаправленная модель сканирования:** обеспечивает быстрое сканирование, являясь дополнительным достоинством.
- **Опция однолинейного сканирования:** с нажатием кнопки идет сканирование нацеленного штрихкода, удобно для сканирования в списках.
- **Настраиваемая сканирующая головка:** способна поворачиваться на 30° для нацеленного

сканирования или для сканирования больших товаров.

- **Flash ROM:** бережет POS инвестиции посредством обновления ПО через MetroSet@2 software и стандартный ПК.

- **Встроенная RF EAS Antenna:** увеличивает эффективность деактивации RF EAS ярлыков и декодирование штрих-кодов.

MS7180 OrbitCG техническая характеристика

Рабочая	
Источник излучения	Лазерный диод 650 нм ± 10 нм
Звуковые индикаторы	7 тонов или без звука
Световые индикаторы	Синий — готов сканировать, Белый — считано
Интерфейсы	USB, RS232, Keyboard Wedge, IBM 468xx (RS485), Light Pen Emulation
Размеры и вес	
Размер (длина, ширина, высота)	105 мм x 102 мм x 150 мм
Вес	400 г
Электрическая	
Входное напряжение	5 В ± 0,25 В
Мощность	900 мВт (180 мА, 5В)
Мощность в режиме ожидания	850 мВт (170 мА, 5В)
Блок питания	Class 2: 5.2 В @ 1 А
Класс лазера	Класс 1: IEC60825-1, EN60825-1
EMC	FCC Part 15, ICES-003, EN55022 Class B
Условия работы	
Рабочая температура	-0°C — 40°C
Температура хранения	-40°C — 60°C
Влажность	5% - 95% относительная влажность без конденсата
Ударопрочность	Падение с 1,2 м
Уровень освещенности	4842 люкс
Сканирование	
Сканирующая модель	Всенаправленная: 5 зон, 4 параллельные линии
Скорость сканирования	1120 скан-линий в секунду
Контраст напечатанного штрих-кода	35% минимум
Декодируемые штрих-коды	Code 39, Code 93, Code 128, UPC/EAN/JAN, Code 2 of 5, Code 11, Codabar, MSI Plessey, GS1 DataBar, Telepen, Trioptic

Типичная дальность считывания

Ширина штриха	Расстояние до штрих-кода
0,13 мм	0 - 50 мм
0,19 мм	0 — 150 мм
0,25 мм	0 — 220 мм
0,33 мм	0 — 275 мм
0,66 мм	0 — 300 мм

Разрешение: 0,127 мм
Работа сканера может зависеть от качества штрих-кода и окружающих условий

Security & Data Collection

Honeywell Scanning & Mobility

Honeywell

90 Coles Road

Blackwood, NJ 08012

856.228.8100

www.honeywell.com

Honeywell