

Сканер-кольцо одномерных штрихкодов RS4000

МОЩНЫЙ ПОРТАТИВНЫЙ ИНСТРУМЕНТ СКАНИРОВАНИЯ ОДНОМЕРНЫХ ШТРИХКОДОВ ДЛЯ НОСИМОГО МОБИЛЬНОГО КОМПЬЮТЕРА СЛЕДУЮЩЕГО ПОКОЛЕНИЯ ZEBRA WT6000

Сотрудники, которые перемещают продукты на складе или в розничном магазине, транспортируют грузы между распределительными центрами и загружают их на автомобили для доставки, при каждой проверке документов или сканировании штрихкода переносным устройством должны поставить груз на пол, что снижает их производительность. Компактный и лёгкий сканер-кольцо одномерных штрихкодов RS4000, используемый сотрудником вместе с носимым мобильным компьютером Zebra WT6000, позволяет полностью сосредоточиться на перемещаемом грузе. Каков результат? Это повышает производительность труда сотрудников. Мгновенное нажатие кнопки сканера-кольца RS4000 позволяет проверить точность выполнения задачи и в режиме реального времени передаёт информацию о запасах, которая необходима для предотвращения нехватки запасов.



Оснащение сотрудников мощным портативным инструментом сканирования

Крепление сканера на палец способствует повышению производительности труда, оставляя руки оператора свободными для перемещения грузов и других материалов.

Повышение производительности за счёт широкого рабочего диапазона

Наша запатентованная технология адаптивного сканирования позволяет считывать штрихкоды на расстоянии до 4,5 метра (15 футов).

Два режима сканирования

Сотрудники могут однократно нажимать кнопку для сканирования одного штрихкода или держать кнопку нажатой для непрерывного сканирования штрихкодов.

Сканирование практически любых штрихкодов в любом состоянии

Улучшенные алгоритмы сканирования позволяют с высокой точностью сканировать поцарапанные, загрязнённые, повреждённые, плохо напечатанные штрихкоды.

Запатентованный сканирующий элемент на основе жидкого полимера с пожизненной гарантией

Исключает трение и износ, обеспечивая безотказную работу устройства и увеличивая производительность труда, а также минимизирует совокупную стоимость владения.

Яркая подсветка линии сканирования

Яркая подсветка линии сканирования облегчает точное наведение для считывания штрихкодов практически при любом освещении. Большой светодиодный индикатор позволяет легко определить успешность сканирования.

Литой под давлением цинковый корпус, одноплатная конструкция, изоляция сканирующего механизма

Улучшенная защита корпуса от ударов повышает надёжность работы устройства в случае падения.

Защитные элементы кабеля

Участки кабеля, наиболее подверженные износу, защищены, чтобы надолго сохранить внешний вид сканера-кольца RS4000.

Поддержка символики сокращённой размерности (Reduced Space Symbology, RSS)

Широкий выбор возможностей сканирования закладывает фундамент для будущего использования и обеспечивает защиту капиталовложений.

Удобная функция поворота

Сотрудники могут легко использовать сканер-кольцо RS4000 правой или левой рукой.

Отдельный ремешок на палец

Каждый сотрудник может получить собственный ремешок, чтобы обеспечить гигиену и предотвратить распространение бактерий.

Питание от одного заряда батареи в течение всей смены

Сканер-кольцо RS4000 потребляет совсем немного энергии носимого мобильного компьютера и позволяет использовать устройства в течение всей смены без замены батарей.

**ОСНАСТИТЕ СОТРУДНИКОВ СКАНЕРАМИ RS4000, ЧТОБЫ ПОВЫСИТЬ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ И ТОЧНОСТЬ РАБОТЫ.**

Для получения дополнительной информации о сканере-кольце одномерных штрихкодов RS4000 посетите веб-сайт по адресу: www.zebra.com/rs4000 или ознакомьтесь с нашим глобальным сайтом www.zebra.com/contact, где приведена полная контактная информация.

Технические характеристики RS4000

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Размеры	1,9 дюйма (В) x 1,4 дюйма (Ш) x 1,9 дюйма (Г) 4,8 см (В) x 3,6 см (Ш) x 4,8 см (Г)
Масса	56,7 г (2,0 унции)
Потребляемый ток	Типовой 92 мА/макс. 121 мА (горит один светодиодный индикатор)
Ток в режиме ожидания:	Типовой 12 мкА/макс. 60 мкА
Резервный аккумулятор	Перезаряжаемая встроенная батарея ИБП для работы при отключении электропитания; внутренний перезаряжаемый аккумулятор для питания часов реального времени
Напряжение	3,1–3,6 В постоянного тока
РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Источник света	ЛАЗЕР 650 нм с пиковой мощностью 1,7 мВт
Скорость сканирования	Мин. 92, тип. 104, макс. 116 сканирований в сек. (в двух направлениях)
Поворот вокруг вертикальной оси ¹	± 40° от нормали

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (ПРОДОЛЖЕНИЕ)	
Поворот ²	± 35° от вертикали
Угол наклона ³	± 65° от нормали
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	
Рабочая температура	От –30° до 60°C (от –22 до 140°F)
Температура хранения	От –40 до 70°C (от –25 до 160°F)
Влажность	5–95%, без конденсации
Восприимчивость к освещению	Доступна эксплуатация в типичных условиях освещённости в помещениях (искусственное освещение) и вне помещений (прямой солнечный свет). Флюоресцентные лампы, лампы накаливания, ртутные лампы, натриевые лампы, светодиоды: 450 фут- кандел (4844 люкс), солнечный свет: 10 000 фут-кандел (107 640 люкс). Примечание. Светодиодная подсветка с высокой пульсацией переменного тока может повлиять на производительность сканирования.
Герметизация	IP54

НОМИНАЛЬНОЕ РАБОЧЕЕ РАССТОЯНИЕ

Плотность	5 мил	7,5 мил	10 мил	13 мил	15 мил	20 мил	55 мил	100 мил
Тип кода	C128	C39	C128	UPC	C128	C39	C39	C39*
Гарантированное расстояние	7,8 см/3,1 дюйма	42,6 см/16,8 дюйма	40,3 см/15,9 дюйма	60,1 см/23,7 дюйма	63,5 см/25,0 дюйма	109,2 см/43,0 дюйма	194,3 см/76,5 дюйма	457,2 см/180,0 дюйма
Типовое расстояние	19,5 см/7,7 дюйма	46,9 см/18,5 дюйма	48,2 см/19,0 дюйма	68,5 см/27,0 дюйма	74,9 см/29,5 дюйма	132,0 см/52,0 дюйма	254,0 см/100,0 дюйма	508,0 см/200,0 дюйма

*Отражающий

1 — Поворот (наклон): контролируется поворотом запястья в направлении по или против часовой стрелки.

2 — Угол наклона: контролируется движением запястья вверх или вниз.

3 — Скос (отклонение по вертикали): контролируется поворотом запястья слева направо или наоборот.



Главный офис в Северной Америке
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Главный офис в странах Азиатско-Тихоокеанского региона
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

Главный офис региона EMEA (Европа, Ближний Восток, Африка)
zebra.com/locations
mseurope@zebra.com

Главный офис в Латинской Америке
+1 847 955 2283
la.contactme@zebra.com