



РАЗРАБОТАН ДЛЯ ДОЛГОВЕЧНОСТИ

Известное своей долговечностью семейство промышленных сканеров PowerScan теперь расширяет границы своего применения вместе с выходом новой серии имиджевых считывателей для индустрии розничной торговли. PowerScan PM9500-RT – это беспроводной имиджевый сканер с радио-системой Datalogic STAR Cordless System™. Прочная механика PowerScan Retail гарантирует надёжную долгосрочную эксплуатацию устройств в условиях розничной торговли. Постоянные удары и падения сканера на кассовом узле и за пределами магазина не влияют на его производительность и надёжность, гарантируя защиту инвестиций ритейлера, а класс защиты IP65 обеспечивает дополнительную изоляцию сканера от влаги и пыли.

ТЕПЕРЬ И С ФУНКЦИЕЙ СЧИТЫВАНИЯ ЦИФРОВЫХ ВОДЯНЫХ ЗНАКОВ

Штрихкоды, нанесённые с помощью технологии цифровых водяных знаков, включают в себя те же данные, что и глобальный номер товарной продукции (GTIN), содержащиеся в кодах UPC и EAN, и в то же время распределяются по всей поверхности упаковки товара, не влияя никаким образом на её дизайн и эстетику.

Серия PowerScan Retail 9500 – это первая в своём роде серия сканеров штрихкодов, способных считывать цифровые водяные знаки, включая штрихкоды Digimarc®. Это новая функция значительно сокращает время обслуживания покупателя на кассовом узле. Кассиры могут сканировать товары гораздо быстрее без необходимости искать штрихкод или поднимать громоздкие товары.

МОБИЛЬНОСТЬ ПОВЫШАЕТ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Сканеры серии PowerScan PM9500 Retail представлены в моделях с дисплеем и без него, а так же обладают 16-ти кнопочной клавиатурой. Широкий радиодиапазон и клавиатура позволяют применять эти имиджевые сканеры как для расчётно-кассовых операций, так и для проведения инвентаризации и пополнения полок торгового зала. При помещении сканера на вертикальную подставку он автоматически переключается в презентационный режим сканирования. Для координации с различными POS-системами сканер представлен в двух цветовых вариантах: тёмно-серый или белый с серебристой накладкой.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Превосходная прочность (выдерживает падения с высоты 2 м) и класс защиты IP65
- Вертикальная подставка для презентационного сканирования
- Распознавание цифровых водяных знаков, включая коды Digimarc®
- Беспроводная радиосистема Datalogic STAR 2.0 Cordless System
- Стандартный порт Ethernet
- Сверхскоростное всенаправленное считывание
- Интуитивная система прицела
- Доступны модели с дисплеем и 16-тикнопочной клавиатурой
- Легко заменяемые на месте эксплуатации стекло окна сканирования и контакты базовой станции
- Технология Datalogic 3GL™ (3 Green Lights) и громкий звуковой сигнал для подтверждения успешного считывания
- Технология распознавания движений оператора Datalogic's Motionix™
- Эргономичная форма
- Сервисная программа EASEOFCARE предлагает широкий спектр услуг для защиты Ваших инвестиций, обеспечивая максимальную производительность и рентабельность

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Ритейл
 - Расчётно-кассовые операции
 - Пополнение полок в торговом зале
 - Приём товара
 - Учёт
- Здравоохранение
 - Отслеживание пациентов
- Коммерческие услуги
 - Почта
 - Банки
 - Государственное управление
 - ЖКХ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

БЕСПРОВОДНАЯ СВЯЗЬ

<p>БЕСПРОВОДНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ DATALOGIC STAR SYSTEM™</p> <p>РАДИОЧАСТОТА РАБОЧЕЕ РАССТОЯНИЕ (В ПРЯМОЙ ВИДИМОСТИ)</p>	<p>Эффективная излучаемая мощность: 433 МГц: <10 mW; 910 МГц: <50 mW Конфигурация "Точка-Точка" Конфигурация точка-звезда: максимум 16 сканеров, подключаемых к приёмному устройству 433 МГц; 910 МГц</p> <p>433 МГц: 50 м низкая скорость; Бешовный роуминг; Двусторонние коммуникации</p>
---	---

РАСПознаВАЕМЫЕ ШТРИХКОДЫ

<p>ЦИФРОВЫЕ ВОДЯНЫЕ ЗНАКИ 1D / ЛИНЕЙНЫЕ ШТРИХКОДЫ</p> <p>2D ДВУМЕРНЫЕ ШТРИХКОДЫ</p> <p>ПОЧТОВЫЕ ШК</p> <p>ШК В СТЕКЕ</p>	<p>Включая коды Digimarc® Автоматически распознает все стандартные 1D штрихкоды, включая линейные коды семейства GS1 DataBar™.</p> <p>Aztec Code; China Han Xin Code; Data Matrix; MaxiCode; Micro QR Code; QR Code Australian Post; China Post; IMB; Japanese Post; KIX Post; Planet Code; Portuguese Post; Postnet; Royal Mail Code (RM4SCC); Swedish Post EAN/JAN Composites; GS1 DataBar Composites; GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional; MacroPDF; MicroPDF417; PDF417; UPC A/E Composites</p>
--	--

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

<p>АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ</p> <p>СЧИТЫВАНИЙ ПОСЛЕ ОДНОЙ ЗАРЯДКИ СВЕТОДИОДЫ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА</p> <p>ТОК</p> <p>ВХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ</p>	<p>Литий-ионная батарея 2150 mAh; Время заряда при внешнем питании: 4 часа; При питании от терминала: 10 часов Бесперывное считывание: более 30.000 Заряд батареи (красный); Заряд окончен (зеленый); Питание/Данные (Желтый) Ток зарядки (Средний): Внешний источник питания: 800 mA при 10 VDC; Рабочий ток (Средний): 150 mA @ 10 VDC Внешний источник питания: 10-30 VDC; POT: 12 VDC +/- 10%</p>
--	---

УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

<p>ВНЕШНЕЕ ОСВЕЩЕНИЕ</p> <p>УСТОЙЧИВОСТЬ К ПАДЕНИЯМ</p> <p>АНТИСТАТИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА (ВОЗДУШНЫЙ РАЗРЯД)</p> <p>ВЛАЖНОСТЬ (БЕЗ КОНДЕНСАТА)</p> <p>ЗАЩИТА ОТ ПЫЛИ И ВЛАГИ</p> <p>ТЕМПЕРАТУРА</p>	<p>0 – 100.000 lux Базовая станция: выдерживает 50 падений с 1,2 м на бетон PM9500-RT: выдерживает 50 падений с 2 м на бетон</p> <p>20 kV 95% IP65 Рабочий: -20 до 50 °C Подзарядка аккумулятора: 0 до 45 °C Хранение/Транспортировка: -40 до 70 °C</p>
---	---

ИНТЕРФЕЙСЫ

<p>ИНТЕРФЕЙСЫ</p>	<p>RS-232; USB COM; USB HID Клавиатура; дополнительно Ethernet</p>
-------------------	--

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<p>ДОСТУПНЫЕ ЦВЕТА ГАБАРИТЫ</p> <p>ДИСПЛЕЙ</p> <p>КЛАВИАТУРА</p> <p>ВЕС</p>	<p>Тёмно-серый / чёрный; белый / светло-серый Базовая станция: 22,0 x 10,0 x 11,0 см PM9500-RT: 21,2 x 11,0 x 7,4 см PM9500-RT-ДК: тип дисплея: графический с белой подсветкой; размеры шрифта; на выбор (6 строк и 21 колонка по умолчанию); Размеры дисплея: 48 x 132 пикселей PM9500-RT-ДК: 16 16 конфигурируемых кнопок PM9500-RT: 380,0 г PM9500-RT-ДК: 414,0 г</p>
---	--

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ СЧИТЫВАНИЯ

<p>ЛИНЕЙНЫЙ ОПТИЧЕСКИЙ ДАТЧИК ИСТОЧНИК СВЕТА</p> <p>УСТОЙЧИВОСТЬ ПРИ ЧТЕНИИ В ДВИЖЕНИИ МИНИМАЛЬНЫЙ КОНТРАСТ ПЕЧАТИ УГОЛ ЧТЕНИЯ</p> <p>ИНДИКАТОРЫ ЧТЕНИЯ</p> <p>РАЗРЕШЕНИЕ (МАКСИМАЛЬНОЕ)</p>	<p>864 x 544 Прицел: 630 – 680 nm VLD; Подсветка: Красные светодиоды</p> <p>90 см в секунду 15% Угол (вертикальный): +/- 40°; Угол (горизонтальный): 360°; Угол (осево вращение): +/- 40° Динамик (настраиваемые тон и громкость); Технология визуального подтверждения успешного считывания Datalogic 3GL™ (Three Green Lights) и громкий звуковой сигнал; Визуальный световой сигнал Green Spot на коде в момент успешного считывания, двойной световой индикатор на корпусе для подтверждения успешного считывания. 1D Двумерные штрихкоды: 4 мил; 2D Двумерные штрихкоды: 7,5 мил</p>
--	---

ДИАПАЗОНЫ ЧТЕНИЯ

<p>ТИПИЧНАЯ ГЛУБИНА ПОЛЯ</p> <p>ЦИФРОВЫЕ ВОДЯНЫЕ ЗНАКИ 1D / 2D ДВУМЕРНЫЕ ШТРИХКОДЫ</p>	<p>В зависимости от разрешения печати, контраста и внешнего освещения. Минимальное расстояние, определяемое длиной символа и углом сканирования. Максимум 30 см 4 мил: 6,0 до 17,0 см 13 мил: 4,0 до 45,0 см 20 мил: 4,0 до 55,0 см 40 мил: 4,0 до 85,0 см 10 мил PDF417: 2,0 до 25,0 см 7,5 мил Data Matrix: 9,0 до 12,0 см 10 мил Data Matrix: 4,0 до 18,0 см</p>
--	---

НОРМАТИВНЫЕ АКТЫ

<p>ОФИЦИАЛЬНОЕ РАЗРЕШЕНИЕ</p> <p>СООТВЕТСТВИЕ НОРМАМ</p> <p>КЛАССИФИКАЦИЯ ЛАЗЕРНОГО СЧИТЫВАТЕЛЯ</p> <p>КЛАССИФИКАЦИЯ ЛИНЕЙНОГО СЧИТЫВАТЕЛЯ</p>	<p>Краткое руководство пользователя для данного продукта содержит полный перечень сертификатов. Продукт отвечает необходимым требованиям безопасности и правилам и нормам при использовании его по н. Соответствует нормам RoHS Китая; Соответствует нормам RoHS стран ЕС; Соответствует нормам R.E.A.C.H.</p> <p>Внимание, лазерное излучение – не направлять в глаза; CDRH Class II: IEC 60825 Class 2</p> <p>IEC 62471 Class 1 LED</p>
--	---

ПРОГРАММНЫЕ УТИЛИТЫ

<p>DATALOGIC ALADDIN™</p> <p>OPOS / JAVAPOS</p> <p>ДИСТАНЦИОННАЯ ЗАГРУЗКА С ХОСТА</p>	<p>Программа-конфигуратор Datalogic Aladdin доступна для скачивания в открытом доступе Утилиты JavaPOS доступны для скачивания в открытом доступе. Утилиты OPOS доступны для скачивания в открытом доступе Доступна по запросу</p>
---	--

ГАРАНТИЯ

<p>ГАРАНТИЯ</p>	<p>3 года</p>
-----------------	---------------

АКСЕССУАРЫ

Базовые станции /
Зарядные устройства



■ BC9180-433, BC9180-910
Базовая станция / Двойное
зарядное устр-во



■ BC9030-BK-433-BP / BC9030-BK-910-BP
Базовая зарядная станция для сканирования
в презентационном режиме, 433/910 МГц,
мульти-интерфейс, чёрная



■ BC9030-WT-433-BP / BC9030-WT-910-BP
Базовая зарядная станция для сканирования
в презентационном режиме 433/910 МГц,
мульти-интерфейс, белая

Наборы для установки /
Подставки



■ HLD-P080 Настольный/
настенный держатель
(HLD-8000)