QUICKSCAN™ I QD2400

ODATALOGIC





ИМИДЖЕВАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

Популярность двухмерных штрихкодов распространилась на все рыночные сегменты отрасли автоматического сбора данных. Сегодня более доступная цена и отсутствие дефектов имиджевой технологии сопутствуют высокому спросу на сканеры двухмерных штрихкодов, которые ценятся за такие функции, как сканирование с дисплеев мобильных телефонов и возможность перспективного планирования будущей потребности в обработке 2D-кодов и изображений.

ИДЕАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ РИТЕЛА

Сканер-имиджер QD2400 QuickScan™ 2D специально разработан для удовлетворения потребностей предприятий розничной торговли и ответа на рыночный спрос благодаря доступной цене и высочайшей производительности всенаправленного считывания практически всех существующих символик. Устройство сочетает в себе элегантный дизайн, компактный, легкий сбалансированный корпус и непревзойдённую долговечность, которой отличаются все устройства Datalogic.

НОВАЯ СИСТЕМА ПРИЦЕЛА И ПОДСВЕТКИ

Идеально подходящий для применения на кассовом узле имиджер QD2400 QuickScan отличается новой системой подсветки и прицела, разработанной с целью снижения нагрузки на зрение оператора во время повседневной деятельности. Подсветка мягкого тёмнокрасного цвета в сочетании с двумя синими светодиодными индикаторами позволяет легко прицелиться на код. Результатом является точная система прицела, способствующая снижению усталости глаз оператора и одновременно обеспечивающая максимальную рабочую эффективность.

ХАРАКТЕРИСТИКИ СЧИТЫВАНИЯ

Имиджер QD2400 QuickScan считывает типичные линейные штрихкоды на распечатанных этикетках, а также сложные двухмерные коды с дисплеев мобильных устройств и карт лояльности. Элегантный и прочный QD2400 обеспечивает быстрое и надежное сканирование.

По производительности имиджеры ни чуть не уступают и даже превосходят свои лазерные аналоги, обеспечивая дополнительные преимущества по более низкой стоимости владения и большую надежность в долгосрочной перспективе.













- Сверхскоростное сканирование
- Всенаправленное считывание
- Максимально сниженная нагрузка на зрение оператора благодаря системе прицела на основе светодиодов
- Запатентованная Datalogic технология подтверждения успешного сканирования «Green Spot»
- Усовершенствованная оптика для устойчивости к движению
- Класс защиты от влаги и пыли IP42
- Выдерживает падения с высоты 1,5 м
- Возможность загрузки с хоста

- Ритейл кассовый узел
- Коммерческие услуги: почта, банки, коммунальные услуги, гос. управление

ШК В СТЕКЕ

QUICKSCAN™ I QD2400

ODATALOGIC

РАСПОЗНАВАЕМЫЕ ШТРИХКОДЫ

2D ДВУМЕРНЫЕ ШТРИХКОДЫ

1D / ЛИНЕЙНЫЕ ШТРИХКОДЫ Автоматически распознает все

стандартные 1D штрихкоды, включая линейные коды семейства GS1 DataBar™ Aztec; Aztec Mesas; Data Matrix;

MaxiCode; Micro QR Code; QR Code; Китайский 2D код Han Xin

ПОЧТОВЫЕ ШК IMB; KIX Post; Postnet; Британская почта; Китайская почта; Код Royal Mail (RM4SCC);

Почта Австралии; Почта Канады; Символика Planet; Японская почта GS1 DataBar в стеке; MacroPDF; MicroPDF417; PDF417; Ненаправленные GS1 DataBar в стеке; Расширенные GS1 DataBar в стеке; Составные EAN/JAN;

Составные GS1 DataBar; Составные UPC A/E

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

ВХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ 4,5 - 14 VDC +/- 10%

Рабочий ток (Средний): 140 mA @ 5 VDC Ток ожидания (Средний): 50 mA @ 5 VDC

УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

АНТИСТАТИЧЕСКАЯ ЗАШИТА (ВОЗДУШНЫЙ РАЗРЯД) 16 kV ВЛАЖНОСТЬ (БЕЗ КОНЛЕНСАТА) 0 - 95% **RHFIIIHFF OCRFIIIFHUF** 86.000 lux ЗАЩИТА ОТ ПЫЛИ И ВЛАГИ IP42

ТЕМПЕРАТУРА Рабочий: 0 до 50 °C

Хранение/Транспортировка: -40 до 70 °C УСТОЙЧИВОСТЬ К ПАДЕНИЯМ выдерживает множественные падения с

1.5 м на бетон

ИНТЕРФЕЙСЫ

ИНТЕРФЕЙСЫ OEM (IBM) USB; RS-232 / USB / Разрыв

клавиатуры / Мульти-интерфейс

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

145,0 g / 5,1 oz

ГАБАРИТЫ 16,3 x 9,1 x 4,1 cm / 6,4 x 3,6 x 1,6 in ДОСТУПНЫЕ ЦВЕТА

Белый; Черный

ИНДИКАТОРЫ ЧТЕНИЯ Динамик (Настраиваемый тон);

хорошего чтения

ИСТОЧНИК СВЕТА Освещение: Красный лазерный светодиод

610-650 нм

ЛИНЕЙНЫЙ ОПТИЧЕСКИЙ ДАТЧИК

МИНИМАЛЬНЫЙ КОНТРАСТ ПЕЧАТИ

РАЗРЕШЕНИЕ (МАКСИМАЛЬНОЕ)

УГОЛ ЧТЕНИЯ Угол (вертикальный): +/- 60°; Угол (горизонтальный): +/- 65°

В ДВИЖЕНИИ

ДИАПАЗОНЫ ЧТЕНИЯ

ТИПИЧНАЯ ГЛУБИНА ПОЛЯ

В зависимости от разрешения печати, контраста и внешнего освещения. Минимальное расстояние, определяемое длиной символа и углом сканирования. Code 39: 5 mils: 0,5 до 15,0 cm / 0,2 до 5,9 in Data Matrix: 10 mils: 1,0 до 13,0 cm / 0,4 до 5,1 in

EAN/UPCA: 13 mils: 0,5 до 35,0 cm / 0,2 до 13,8 in

PDF417: 6,6 mils: 1,0 до 13,0 cm /

0,4 до 5,1 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 EC

ПРОГРАММНЫЕ УТИЛИТЫ

DATALOGIC ALADDIN™

REMOTE HOST DOWNLOAD

OPOS / JAVAPOS

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.

Понижает расходы на обслуживание и

оптимизирует работу.

ГАРАНТИЯ

ГАРАНТИЯ

5 года

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ СЧИТЫВАНИЯ

Подтверждение хорошего чтения Datalogic Green Spot; Световой индикатор

Прицел: 2 синий LEDs

Wide VGA: 752 x 480 pixels

0.102 mm / 4 mils (Linear Codes)

Угол (осевое вращение): +/- 360°

УСТОЙЧИВОСТЬ ПРИ ЧТЕНИИ





STD-QD24-ВК подставка,



■ STD-QD24-WH подставка,



■ STD-AUTFLX-QD24-BK Гибкая подставка с автоматическим определением присутствия в ней сканера, Черный



STD-AUTO-QD24-BK подставка, Черный



STD-AUTO-QD24-WH подставка, Белый