



JOYA ДЛЯ МАГАЗИНОВ САМООБСЛУЖИВАНИЯ

Терминал Joya™ X2 с имиджевым сканером для считывания двумерных кодов представляет собой устройство, делающее процесс совершения покупок более простым и увлекательным при более низких эксплуатационных расходах, что способствует повышению уровня обслуживания покупателей, а также их лояльности тому или иному розничному магазину.

В процессе совершения покупок покупатели могут проверять товары, которые они сканируют, участвовать в различных акциях, а также определять общую сумму покупки. С помощью имиджевой технологии терминала Joya, покупатели могут приобретать товар по напечатанному или мобильным купонам, считываемых с экранов мобильных устройств. Покупатели могут складывать покупки в пакеты и оплачивать их в кассе самообслуживания без длительного ожидания в очередях и необходимости вынимать покупки из тележки.

JOYA – МОБИЛЬНЫЙ КОМПЬЮТЕР ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ

Устройство Joya X2 также выступает в роли мобильного компьютера общего назначения, поддерживающего различные приложения, например, управление инвентаризацией, сокращение очередей и другие виды применения, требующее базового уровня взаимодействия с хост-системой.

ВОЗМОЖНОСТИ СЧИТЫВАНИЯ

Joya X2 использует имиджевую технологию и может считывать 1D и 2D коды со стандартных этикеток, дисплеев смартфонов и электронных ценников (ESL). Качество сканирования еще больше повышается благодаря запатентованной Datalogic технологии 'Green Spot' для подтверждения успешного сканирования.

ПЕРСОНАЛИЗИРУЕТСЯ В СООТВЕТСТВИИ С ПОТРЕБНОСТЯМИ ВАШЕГО ПРЕДПРИЯТИЯ ИЛИ БРЭНДА

Выпускаемая Datalogic линия устройств Joya позволяет предлагать компаниям привлекательный дизайн на заказ с логотипом компании, для продвижения бренда среди покупателей. Эти примечательные устройства легко интегрируют программные приложения сторонних разработчиков, а также новейшее межплатформное ПО Shopevolution™, разработанное Datalogic специально для магазинов самообслуживания.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Устройство доступно с различным набором функций:
 - Модель BASIC (только Wi-Fi, без сенсорного экрана)
 - Модель PLUS (с сенсорным экраном и дополнительными картами SD и флэш-памяти, Wi-Fi или Bluetooth®)
- Доступны различные конфигурации клавиатуры настроек
 - Устройство для самообслуживания (модели BASIC и PLUS)
 - терминал сбора данных общего назначения (только модель PLUS)
- Сканирование двумерных штрихкодов
- Цветной графический дисплей с задней подсветкой (Сенсорный экран только у Joya X2)
- 6 полностью программируемых клавиш стандартных цветов: синего, зеленого, красного и оранжевого
- Высококачественный полифонический звук
- Запатентованная Datalogic технология 'Green Spot'
- Соединения Wi-Fi, Bluetooth® и USB
- Дополнительная флэш-память 4 GB на SD-карте (Joya X2 PLUS для самообслуживания и мобильный компьютер общего назначения Joya X2 PLUS GP)
- Операционная система Microsoft® Windows CE
- Привлекательный корпус, персонализируемый в соответствии с требованиями заказчика
- Резиновые прокладки и клавишная панель
- Система управления устройством Wavelink Avalanche® предоставляется по заказу
- Сервисная программа EASEOFCARE

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Розничная торговля
- Магазины самообслуживания
- Борьба с очередями
- Учет товаров

БЕСПРОВОДНАЯ СВЯЗЬ

ЛОКАЛЬНАЯ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ СЕТЬ (WLAN)

IEEE 802.11 b/g/n; стандарты безопасности Wi-Fi, WEP, WPA, TKIP, WPA2, совместимость с Cisco CEX v4

ПЕРСОНАЛЬНАЯ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ СЕТЬ (WPAN)

Беспроводная технология Bluetooth® IEEE 802.15 Class 2 с EDR (как на Joya X2 PLUS для самообслуживания, так и на мобильном компьютере общего назначения Joya X2 PLUS GP)

РАСПОЗНАВАЕМЫЕ ШТРИХКОДЫ

1D / ЛИНЕЙНЫЕ ШТРИХКОДЫ

Автоматически распознает все стандартные 1D штрихкоды, включая линейные коды семейства GS1 DataBar™. Aztec Code, Data Matrix, MaxiCode, Micro QR Code, QR Code

2D ДВУМЕРНЫЕ ШТРИХКОДЫ

USPS Intelligent Mail, Royal Mail GS1 DataBar Composites, EAN UPC Composites, GS1 DataBar Expanded Stacked, GS1 DataBar Stacked, MicroPDF417, PDF417

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

АККУМУЛЯТОР

Съёмный аккумулятор с перезаряжаемыми литий-ионными батареями: 3.7 V; 2,300 mAh (8.51 ватт-час)

УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

УСТОЙЧИВОСТЬ К ПАДЕНИЯМ

Выдерживает падения с высоты 1,2 м на бетонный пол

ТЕМПЕРАТУРА

Рабочая температура: от 0 до 40 °C

ИНТЕРФЕЙСЫ

ИНТЕРФЕЙСЫ

USB 1.1 Client (со стандартным коннектором микро-USB)

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

АМОТИЗАТОРЫ

Верхние и нижние резиновые амортизаторы (подсветка верхнего амортизатора)

ДОСТУПНЫЕ ЦВЕТА ГАБАРИТЫ ДИСПЛЕЙ

Синий, зеленый, красный, оранжевый 14,9 x 7,3 x 4,4 см
Joya X2 Basic (для самообслуживания): Цветной ЖК-дисплей TFT; QVGA: 320 x 240 пикселей; диагональ 2,8 дюйма; 65 тыс. цветов
Joya X2 PLUS (для самообслуживания): Цветной ЖК-дисплей TFT; QVGA: 320 x 240 пикселей; диагональ 2,8 дюйма; 65 тыс. цветов; сенсорный экран
Joya X2 PLUS (общего назначения): Цветной ЖК-дисплей TFT; QVGA: 320 x 240 пикселей; диагональ 2,8 дюйма; 65 тыс. цветов; сенсорный экран

КЛАВИАТУРА

6 полностью настраиваемых кнопок, доступных в стандартных цветах: синий, зеленый, красный, оранжевый

ЛИЦЕВАЯ ВСТАВКА ДЛЯ КОРПУСА

Декорированная крышка из литого пластика (возможна персонализация логотипа и цвета)

ВЕС

Вес с батареями: 255 г

ДИАПАЗОНЫ ЧТЕНИЯ

ГЛУБИНА ПОЛЯ

от 3,5 до 50,0 см в зависимости от плотности кода

МИНИМАЛЬНОЕ РАЗРЕШЕНИЕ

Линейные штрихкоды – 4 мил; 2D Двумерные штрихкоды – 5 мил

ИНДИКАТОРЫ СЧИТЫВАНИЯ

Звуковой сигнал (полифонический аудио-кодек); запатентованная Datalogic технология Green Spot для подтверждения успешного сканирования

НОРМАТИВНЫЕ АКТЫ

ОФИЦИАЛЬНОЕ РАЗРЕШЕНИЕ

Продукт отвечает необходимым требованиям безопасности и правилам и нормам при использовании его по назначению

СООТВЕТСТВИЕ НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ В ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ

Соответствует нормам RoHS стран ЕС

ПРОГРАММНЫЕ УТИЛИТЫ

ПРИЛОЖЕНИЯ

Лицензированная библиотека приложений Pal (только в модели Joya X2 PLUS общего назначения)

КОНФИГУРАЦИЯ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Звуковой сигнал (только для модели Joya X2 PLUS общего назначения; доступен по запросу для модели Joya X2 для самообслуживания); Datalogic Firmware Utility (DFU); Datalogic Desktop Utility (DDU); Datalogic Configuration Utility (DCU) SDK Suite (C/C++, .NET)

РАЗРАБОТКА

СИСТЕМА

ПАМЯТЬ

Joya X2 BASIC (для самообслуживания): Системная ОП: 256 Мб; Системная Flash-память: 512 Мб Flash Disc
Joya X2 PLUS (для самообслуживания): Системная ОП: 256 Мб; Системная Flash-память: 1 Гб Flash Disc; Дополнительная Flash-память 4 Гб
Joya X2 PLUS (общего назначения): System RAM: 256 MB; 1 Гб Flash Disc Flash Disc; Дополнительная Flash-память 4 Гб
XScale™ PXA310 @ 624 МГц; 32 бит
Joya X2 Basic (для самообслуживания): Microsoft Windows CE 6.0 Core (Microsoft Windows CE 6.0 Professional под запрос)
Joya X2 PLUS (для самообслуживания): Microsoft Windows CE 6.0 Core (Microsoft Windows CE 6.0 Professional под запрос)
Joya X2 PLUS (общего назначения): Microsoft Windows CE 6.0 Professional

МИКРОПРОЦЕССОР ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА

ГАРАНТИЯ

ГАРАНТИЯ

Заводская гарантия 1 год

Базовые зарядные станции и держатели



• 911300129
Креэдл для зарядки с 3 гнездами (Rel. 2)



• 91ACC1056
Держатель на тележку (60 единиц)



• 91ACC1057
Держатель на кассовый узел (12 отделений)



• 91ACC0034
Док-станция для Joya с одной ячейкой (при использовании в качестве мобильного компьютера)