

БЮДЖЕТНЫЙ ИМИДЖ СКАНЕР PROTON CCS-4100



Недорогой, стильный и удобный линейный имидж сканер штрих-кода.

- Поддержка GS1 DataBar, PDF, MicroPDF и составных кодов.
- Превосходный показатель дальности считывания для сканеров

начального класса – до 20 см для 100% UPC/EAN кодов.

- Непревзойденное считывание поврежденных, плохо пропечатанных и низко контрастных штрих-кодов.
- Эргономичный дизайн.
- Защищенный корпус – выдерживает падения с 1,5 м.
- Мульти-интерфейсный сканер поддерживает: USB HID и USB COM (один кабель – интерфейс изменяется программно), PS/2, RS-232.

Благодаря новому сканирующему модулю, обновленный имидж сканер Proton CCS-4100 имеет лучшие характеристики считывания и весьма приемлемую цену в классе контактных сканеров. Стильный и надежный корпус

существенно облегчает ежедневную работу с данным устройством. Все это делает Proton CCS-4100 идеальным сканером для небольших предприятий.

Эргономичный дизайн и надежная конструкция

Разработанный специально для интенсивного каждодневного использования, Proton CCS-4100 обеспечивает оператору максимальный комфорт для легкой интуитивной работы благодаря наличию двух кнопок, расположенных по обеим сторонам корпуса. Ударопрочный корпус позволяет сканеру выдерживать многократные падения с высоты 1,5 м, что обеспечивает долгий срок службы, снижая стоимость владения.

Великолепное считывание и поддержка стэковых кодов

С новейшей оптической системой Proton CCS-4100 с легкостью считывает низкоконтрастные, поврежденные, запачканные и плохо пропечатанные штрих-коды быстро и точно. Более того, модель CCS-4198 позволяет считывать также популярные стэковые штрих-коды, такие как PDF, MicroPDF, Codablock, GS1 DataBar, Linear-stacked и Composite.

PROTON

PROTON CCS-4100



Технические характеристики

- Оптическая система - высокопроизводительный линейный имидж-модуль
- Контрастность печати – минимум 20%
- Минимальное разрешение - 3 mil
- Дальность считывания – до 20 см
- Источник света – светодиод (630 нм)
- Скорость сканирования – до 250 скан/сек
- Ширина сканирования – 62 мм при контактном считывании
- Режимы работы – ручной (по нажатию кнопки), автоматический (без нажатия на кнопку включение при появлении штрих-кода)
- Интерфейсы – PS/2 в разрыв клавиатуры; RS-232; USB HID, USB Virtual Com (изменяется программно)
- Настройки сканера – управляющими штрих-кодами
- Внешние сигналы – 3 сигнала светодиода (питание, подтверждение считывания и текущий статус); настраиваемый звуковой сигнал

Типы считываемых штрих-кодов

- **Линейные (для всех моделей сканеров CCS-4100)** - Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 32, Code 39 Trioptic, Code 128, UCC/EAN-128, Codabar, Code 11, Code 93, Standard & Industrial 2 of 5, Interleaved & Matrix 2 of 5, German Postal Code, China Postal Code, IATA, UPC/EAN/JAN, UPC/EAN/JAN с дополнениями, Telepen, MSI/Plessey & UK/Plessey, GS1 DataBar (formerly RSS) Linear, Linear-stacked
- **Стековые (только для сканера CCS-4198)** – PDF417, Micro PDF417, Codablock, Composite

Условия эксплуатации

- Ударопрочность – выдерживает падения с высоты 1,5 м на бетон
- Пыле- и влагозащищенность - IP41
- Температура эксплуатации - от -10°C до +50°C
- Температура хранения – от -40°C до +70°C
- Влажность – от 5% до 95%, без конденсата

Физические параметры

- Габариты - 174 мм (Д) x 74 мм (Ш) x 31 мм (В)
- Вес – 127 г
- Цвет - черный
- Входное напряжение - 5VDC $\pm$ 10%
- Энергопотребление
- Рабочий режим: 180 мА @5VDC
- Режим ожидания: 80 мА @5VDC

Модели / комплектность

- CCS-4170 PS/2 Kit - Сканер с интерфейсным кабелем типа «разрыв клавиатуры»
- CCS-4180 RS-232 Kit - Сканер с интерфейсным кабелем типа RS-232. Дополнительно необходим внешний блок питания или кабель питания от USB (USB_PowerSteal)
- CCS-4190 USB Kit - Сканер с интерфейсным кабелем типа USB
- CCS-4190 USB ComboKit - Сканер с интерфейсным кабелем типа USB и с настольной/настенной подставкой-держателем
- CCS-4198 USB Kit - Сканер считывающий стековые коды с кабелем типа USB

Аксессуары

- Настольная/настенная подставка-держатель
- Кабель USB
- Кабель RS-232 последовательный
- Кабель PS/2 "разрыв клавиатуры"

