



# CipherLab 1100

Ручной светодиодный сканер штрих-кодов повышенной дальности



## Особенности:

- Простота эксплуатации;
- Эргономичный дизайн;
- Повышенная дальность считывания до 25 см;
- Возможность использования сканера в стационарном режиме с автоматической активацией сканирования;
- Поддержка различных интерфейсов подключения;
- Высокая надежность в следствии отсутствия движущихся механических частей;
- Ударопрочный прорезиненный корпус;

## Краткое описание:

Модель CipherLab 1100 - светодиодный сканер повышенной дальности, выполненный по технологии Long Range CCD, за счет которой обеспечивается высокая дальность и скорость считывания штрих-кода.

Максимальная дальность считывания штрих-кода составляет 31 см, что соответствует дальности считывания ручным лазерным сканером, а скорость считывания составляет 100 сканирований в секунду. Высокая надежность сканера обеспечивается за счет того, что в нем отсутствуют механические детали. В отличие от лазерных сканеров, сканер CipherLab 1100 безошибочно считывают штрих-код при повышенной освещенности, в том числе и при солнечном свете. Благодаря широкому лучу подсветки позиционировать сканер на штрих-коде значительно проще и удобнее. Наличие кнопки активации сканирования позволяет контролировать процесс считывания штрих-кода. Данная опция особенно полезна для считывания штрих-кода с продукции, на которой расположено несколько штрих-кодов на близком расстоянии - сканирование произойдет только после того, как оператор наведет луч подсветки на нужный штрих-код и нажмет кнопку активации сканирования.

Несомненным преимуществом сканера также является мультиинтерфейсность - изменение интерфейса подключения заключается в перепрограммировании сканера и смене кабеля. Сканер обладает эргономичным дизайном в виде формы пистолета, корпус которого выполнен из ударопрочного прорезиненного пластика.

Перечисленные выше особенности, в совокупности с небольшой стоимостью сканера, позволяют рекомендовать Cipher 1100 как оптимальный выбор для предприятий розничной торговли, а также для небольших складов.

## Технические характеристики:

Оптические характеристики	
Источник излучения	Красный светодиод 630 нм
Схема сканирования	Линейная, широкий луч засветки
Расстояние считывания	До 310 мм при разрешении штрих-кода 0,5 мм (25 mil)
Ширина поля сканирования	67 мм при разрешении штрих-кода 0,5 мм (25 mil)
Скорость считывания	100 скан/сек
Разрешение	0,127 мм (5 mil)
Декодируемые штрих-коды	Все популярные стандартные линейные штрих-коды
Физические характеристики	
Интерфейсы подключения	KBW, RS-232, USB, эмуляция светового пера.
Габаритные размеры	91 (Д) x 73 (Ш) x 146 (В) мм
Вес	165 г для модели с интерфейсом подключения USB
Электрические характеристики	
Напряжение питания	5 В ±10 % (постоянного тока)
Ток потребления	150 мА (при чтении), 20 мА (в спящем режиме)
Условия эксплуатации	
Температура работы	От 0°C до +50°C
Температура хранения	От -20°C до +60°C
Влажность при работе	10% - 90% (при отсутствии конденсата)
Ударопрочность	Выдерживает многократные падения с высоты до 2 м на твердую поверхность

Компания «Скан Сити», 2006г.

Тел: (495) 744-0887; факс: (495) 311-3127 web: <http://www.scancity.ru> e-mail: [sales@cash.ru](mailto:sales@cash.ru)

Адрес: 117518, г. Москва, ул. Кировоградская, д.9, строение 1, офис 121