

Введение

Высокое качество, надежность, устойчивость к повреждениям

Превосходное качество сканера обеспечивается хорошо известной маркой, но без увеличения цены. Малые габариты прибора экономят пространство и помогают совершать транзакции максимально просто. Сканер может работать не только как стационарный, но и как ручной для громоздких вещей. Высокое качество считывания и декодирования штрихкода, а также возможность гибкой настройки делают работу со сканером приятной и удобной.

Схема сканера

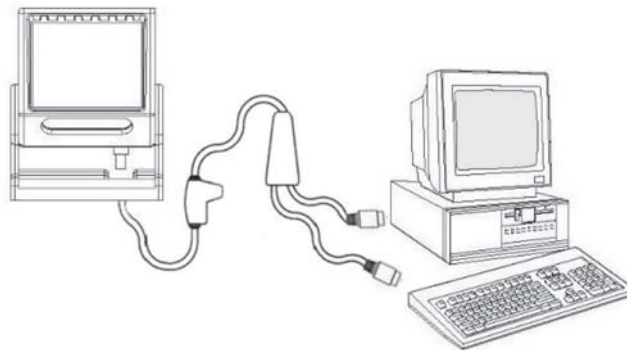


Установка

1. Интерфейс KB

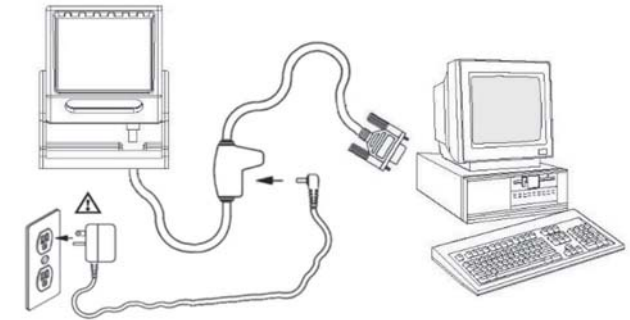
- (1) Отсоедините клавиатуру
- (2) Соедините “Y” конец кабеля с клавиатурой и компьютером
- (3) Включите компьютер

Замечание: При недостаточном питании от ПК может понадобиться дополнительно адаптер питания для сканера.



2. Интерфейс RS-232

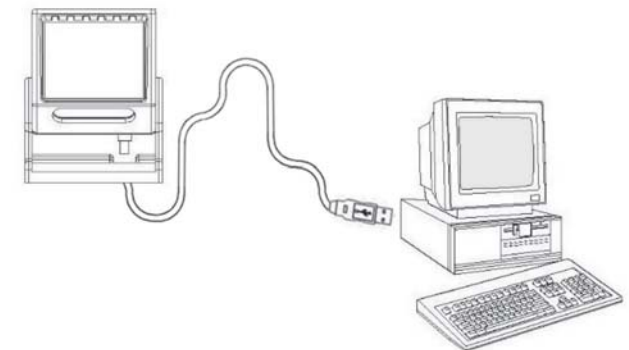
- (1) Выключите компьютер
- (2) Соедините 9 пиновый разъем кабеля “мама” с компьютером.
Если питание подается от компьютера, перейдите к п. 5
- (3) Подключите адаптер к кабелю
- (4) Включите адаптер в розетку
- (5) Включите компьютер



3. Интерфейс USB

- (1) Выключите компьютер
- (2) Включите кабель сканера в порт USB
- (3) Включите компьютер

Замечание: При недостаточном питании от ПК может понадобиться дополнительно адаптер питания для сканера.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Нет необходимости держать сканер
- Сканер соответствует мировым стандартам
- Малые габариты корпуса
- Невысокая цена
- Модуль подходит для OEM оборудования

Комплектация

Стандартная комплектация включает:

- Сканер
- Адаптер питания (только в версии RS-232)
- CD диск с инструкцией по настройке
- Руководство пользователя

Режимы работы

Доступно 2 режима работы:

1. Многоплоскостной (по умолчанию)
2. Одноплоскостной (включается по нажатию на кнопку режима)

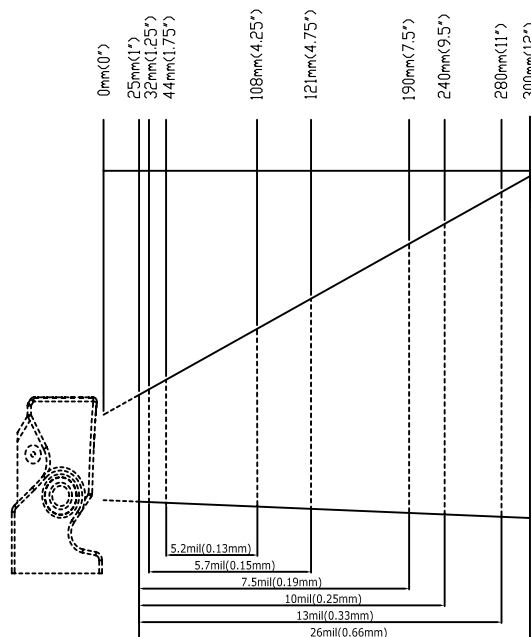


При включении сканер работает в многоплоскостном режиме



Перевод в одноплоскостной режим производится нажатием кнопки

Нормальная зона сканирования



Технические характеристики

Источник света	650nm Лазерный диод
Ширина поля сканирования	25мм~300мм
Мин. ширина поля скан - я	25мм~150мм
Плоскостей сканирования	20 линий
Скорость сканирования	1650 линий в секунду
Одноплоскостное скан-е	Поддерживается
Скорость сканирования	80 линий в секунду
Мин. ширина элемента ШК	5 mil (0.127 мм)
Мин. контрастность ШК	35%
Индикатор	Синий, белый
Поддерживаемые ШК	UPC/EAN, Code 128, Code 93, Codabar, Interleaved 2 of 5, Code 11, Code 39, MSI/Plessey, RSS-14
Звуковой сигнал	7 тонов, или без звука
Интерфейсы	KB, RS-232, USB
Электрические характеристики	
Напряжение питания	5 В ±0.25
Потребляемая мощность	1.375 Вт
Сила тока	220~275 мА
Класс лазера	IEC 60825-1, EN 60825-1
EMC	CE & FCC DOC
Параметры среды	
Температура	-20°C ... 40°C
Температура хранения	-40°C ... 60°C
Влажность	5%...95% без конденсации
Ударостойкость	Выдерживает падение с высоты 1 м.

Краткое руководство

MERCURY 9120 LASER "AURORA"

