

Hyperion 1300g

Линейный фотосканер

Обладая идеальным балансом рабочих характеристик, прочности и экономичности, сканер Hyperion 1300g рассчитан на безотказную работу в течение многих лет в условиях интенсивного сканирования или в промышленной среде, не связанной с тяжелыми условиями эксплуатации.

Hyperion 1300g сочетает в себе исключительно высокую скорость сканирования линейных штрихкодов и универсальность: быстрое, удобное считывание штрихкодов на расстоянии до 457 мм, а также возможность считывания штрихкодов высокой плотности, реализованные в одном устройстве, устраняют потребность в приобретении специализированных сканеров.

Отсутствие в Hyperion 1300g движущихся деталей, подверженных износу, делает его одним из самых надежных сканеров общего назначения на рынке. Он разработан для того, чтобы обеспечить бесперебойную работу оператора, но при этом достаточно прочен, чтобы забивать им гвозди.

Hyperion 1300g — идеальный выбор для тех, кто ищет долговечный ручной линейный сканер общего назначения с высокой скоростью сканирования.



Особенности

- **Высокоэффективное ручное сканирование:** повышение производительности труда оператора благодаря удобству пользования и скорости сканирования.
- **Универсальность:** сочетание в одном устройстве возможностей считывания обычных штрихкодов с шириной штриха 0,33 мм на расстоянии до 457 мм и штрихкодов высокой плотности устраняет потребность в приобретении специализированных сканеров.
- **Лучшие в классе показатели долговечности:** надежная конструкция без движущихся деталей с защищающими от ударов амортизаторами способствует сокращению простоев и снижению затрат на обслуживание.
- **Удобная, эргономичная конструкция:** корпус с рукояткой пистолетного типа оптимизирован для интенсивного ручного сканирования и обеспечивает удобство и высокую производительность работы оператора.
- **Автоматическое определение интерфейса:** поддержка всех распространенных интерфейсов в одном устройстве с автоматическим определением используемого интерфейса и настройкой конфигурации вместо трудоемкого процесса сканирования программирующих штрихкодов.
- **Программное обеспечение дистанционного управления сканерами MasterMind®:** простое и удобное решение для системных администраторов, стремящихся реализовать управление всеми подключенными к сети сканерами из единого центра дистанционного управления.

Технические характеристики сканера Hyperion 1300g

Механические/электрические характеристики

Размеры	150 x 112 x 79 мм
Вес	160 г
Напряжение питания	5 В ± 5 %
Потребляемая мощность в рабочем режиме	1000 мВт; 200 мА (типовая) при 5 В
Потребляемая мощность в режиме ожидания	625 мВт; 125 мА (типовая) при 5 В
Интерфейсы	Поддержка нескольких интерфейсов, включая RS232 (TTL +5 В, 4 сигнала), разъем клавиатуры, USB (HID-клавиатура, последовательный, IBM OEM); RS-232C (±12V) и IBM RS485 (через переходный кабель)
Вспомогательные порты	нет

Окружающая среда

Рабочая температура	0 ... +50 °С
Температура хранения	-40 ... +60 °С
Влажность	0 ... 95 %, без конденсации
Ударопрочность	Выдерживает 50 падений на бетонный пол с высоты 1,5 м
Защита от воздействия окружающей среды	IP41
Уровень освещенности	0 ... 70 000 люкс (прямой солнечный свет)

Характеристики сканирования

Способ сканирования	Линейное сканирование
Максимальная скорость движения считываемого штрихкода	51 см/с
Частота сканирования	До 270 операций сканирования в секунду
Контрастность печати кодов	Минимальная разница в отражении — 20 %
Наклон, поворот	65°, 65°
Возможности декодирования	Считывает стандартные линейные коды и коды GS1 DataBar™
Гарантия	Заводская гарантия 5 лет

Полный список всех сертификатов и подтверждений соответствия различным стандартам см. по адресу: www.honeywellaidc.com/compliance.
Полный список всех поддерживаемых типов штрихкодов см. по адресу: www.honeywellaidc.com/symbologies.



Дополнительная информация:

www.honeywellaidc.com

Системы автоматизации и управления

Honeywell Scanning & Mobility

121059, Россия

Москва, ул. Киевская 7

Тел. (7-495) 796 9800

www.honeywell.com

Типовые рабочие характеристики*	
Ширина штриха	Глубина поля сканирования
0,127 мм	50 – 200 мм
0,191 мм	40 – 300 мм
0,254 мм	30 – 380 мм
0,33 мм	10 – 460 мм
0,508 мм	30 – 660 мм

* Разрешение: 0,076 мм
* На характеристики сканера могут влиять качество штрихкода и условия окружающей среды.

Honeywell