

Voyager 1450g2DHR

Двумерный фотосканер с возможностью модернизации

Использование двумерных штрих-кодов во многих отраслях промышленности становится новым стандартом. Эти штрих-коды хранят намного больше информации, кроме того, их использование регламентируется предписаниями государственных регулирующих органов и требованиями поставщиков. Предприятия также хотят сейчас и в дальнейшем пользоваться преимуществами новых тенденций, требующих применения технологий двумерного сканирования, не приобретая дополнительного оборудования и не принося в жертву высокую производительность.

Voyager 1450g2DHR позволяет предприятиям внедрять у себя технологии двумерного сканирования в удобном темпе и наиболее экономичным способом. Модель 1450g, созданная на платформе признанного во всем мире семейства ручных сканеров Honeywell Voyager, обеспечивает многоплоскостное сканирование линейных штрих-кодов с возможностью недорогой модернизации для сканирования PDF-кодов и двумерных штрих-кодов в момент приобретения или впоследствии, по мере развития потребностей предприятия.

Это устройство является идеальным решением для тех заказчиков, кому достаточно возможности сканировать линейные и двумерные штрих-коды. Оно не поддерживает дополнительные функции двумерного сканирования, например расширенные возможности записи изображений и обработку данных. Таким образом Honeywell удалось снизить расходы и предложить высокопроизводительные сканеры линейных и двумерных штрих-кодов по привлекательной цене.

Voyager 1450g2DHR – это исключительно выгодное приобретение для предприятий, которым нужны универсальные системы двумерного сканирования для решения текущих и перспективных задач. Кроме того, этот фотосканер, выпущенный компанией с многолетним опытом в области разработки высококачественных систем сбора данных, является гибким и разумным вложением капитала.



Особенности

- **Эффективный сбор данных:** многоплоскостное считывание практически любых линейных штрих-кодов и наиболее широко распространенных двумерных штрих-кодов, включая коды низкого качества и коды, отображаемые на экранах мобильных устройств (функция считывания двумерных штрих-кодов реализована не во всех моделях).
- **Считывание с экрана мобильного телефона:** сканирование купонов, электронных билетов и данных цифровых кошельков непосредственно с экранов мобильных устройств.
- **Перспективность:** недорогой сканер, позволяющий предприятиям решать текущие и перспективные задачи сканирования штрих-кодов с помощью одного устройства.
- **Возможность выбора лицензий:** удовлетворение разных потребностей за счет моделей с базовым набором функций (дополнительные программные лицензии можно приобретать по мере необходимости).

Технические характеристики сканера Voyager 1450g2DHR

Механические характеристики

Размеры (Д x Ш x В) 62 x 169 x 82 мм

Вес 130 г

Электрические характеристики

Входное напряжение 4,0-5,5 В=

Потребляемая мощность в рабочем режиме 2 Вт (400 мА при 5 В=)

Потребляемая мощность в режиме ожидания 0,45 Вт (90 мА при 5 В=)

Интерфейсы для управляющих систем USB, разрыв клавиатуры, RS232, IBM 46xx (RS485)

Условия эксплуатации и хранения

Температура эксплуатации 0 ... +40 °С

Температура хранения -40 ... +60 °С

Влажность Относительная влажность до 95 %, без конденсации

Падения Выдерживает 30 падений с высоты 1,5 м на бетонную поверхность

Класс защиты IP42

Уровень освещенности 0-100 000 люкс

Характеристики сканирования

Растр сканирования Двумерное изображение (1280 x 800 пикселей)

Максимальная скорость движения считываемого штрих-кода до 10 см/с для кода UPC с размером штриха 0,33 мм при оптимальном фокусе

Угол сканирования Горизонтальный 48°, вертикальный 31°

Контрастность символов Минимальная разница в отражающей способности – 30 %

Наклон, поворот ±60°, ±70°

Возможности декодирования 1450g2DHR: все стандартные типы линейных штрих-кодов, PDF417 и двумерные штрих-коды

Гарантия 5 лет заводской гарантии

Для просмотра и загрузки общедоступной документации о сертификации данного изделия в конкретной стране посетите раздел нормативной информации на сайте Honeywell Scanning & Mobility [www.honeywellaidc.com/compliance].

Полный список всех поддерживаемых типов штрих-кодов приведен в таблице на сайте Honeywell Scanning & Mobility [www.honeywellaidc.com/symbologie].

Характеристики могут быть изменены без уведомления.

Типовые рабочие характеристики*	
Ширина штриха	Глубина поля сканирования
0,127 мм (Код 39)	45-107 мм
0,330 мм (UPC)	37-260 мм
0,508 мм (Код 39)	42-360 мм
0,170 мм (PDF417)	42-107 мм
0,254 мм (DM**)	42-107 мм
0,508 мм (QR)	32-210 мм

* На характеристики сканера могут влиять качество штрих-кода и условия окружающей среды.
** Data Matrix (DM)

Компания СКАНКОД

Адрес: 127521, г.Москва,

ул.Шереметьевская, д.47

тел: +7(495) 742-17-89 /90 /91

e-mail: sales@scancode.ru

www.scancode.ru