

VOYAGER EXTREME PERFORMANCE (XP) 1470g

Долговечный и экономичный двумерный сканер

Сканер Voyager™ Extreme Performance (XP) 1470g — экономичное решение для сканирования двумерных штрихкодов на предприятиях розничной торговли. Он обеспечивает надежное считывание как традиционных печатных штрихкодов, включая поврежденные и трудно различимые, так и кодов с экранов цифровых устройств.

Voyager XP 1470g предназначен для считывания линейных и двумерных штрихкодов в рабочих процессах, требующих от сканеров повышенной надежности и долговечности. Увеличенная глубина поля сканирования Voyager XP позволяет считывать штрихкоды с товаров, расположенных в самой нижней части тележки. Это экономит время в точке продажи, а кассиру приходится меньше нагибаться.

Сканер Voyager XP 1470g, созданный на основе долговечной, признанной во всем мире платформы ручных сканеров Honeywell Voyager, полностью совместим с принадлежностями, выпущенными для прежних моделей Voyager.

Устройство выдерживает до 30 падений с высоты 1,8 м и 1000 ударов при падении с высоты 0,5 м. Этот сканер создан в расчете на интенсивное сканирование в точках продаж и обеспечивает повышенную точность считывания даже при сканировании на максимальной дальности.



ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА



Благодаря быстрому высокоточному считыванию даже поврежденных и некачественных штрихкодов с товаров на дне тележки, обеспечиваемому увеличенной глубиной поля сканирования, экономится время в точке продажи, а кассиру приходится меньше нагибаться.



Оптимизирован для сканирования цифровых купонов, кодов и цифровых кошельков с экранов смартфонов покупателей, а также кодов товаров.



ПО Honeywell Operational Intelligence контролирует работоспособность сканера, способствуя повышению производительности труда и пропускной способности.



Программа Honeywell Scanner Management Utility (SMU) помогает создать целостное решение для автоматизации процесса развертывания и обновления сканеров.

Voyager Extreme Performance (XP) 1470g Технические характеристики

МЕХАНИЧЕСКИЕ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры (Д x Ш x В): 62 x 169 x 82 мм

Вес: 130 г

Входное напряжение: 4,0–5,5 В=

Рабочая мощность: 2 Вт (400 мА при 5 В=)

Мощность в режиме ожидания:

0,45 Вт (90 мА при 5 В=)

Интерфейсы управляющих систем:

USB, разрыв клавиатуры, RS232, IBM 46xx (RS485)

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЯ

Температура эксплуатации: 0...+50 °С

Температура хранения: -40...+60 °С

Устойчивость к электростатическим разрядам

(сканеры и поставки): ±8 кВ контактно, ±15 кВ через воздух

Влажность: 0–95 % (отн.), без конденсации

Устойчивость к ударам: выдерживает 1000 ударов при падении с высоты 0,5 м

Устойчивость к падениям: выдерживает 30 падений с высоты 1,8 м на бетонную поверхность

Защита от воздействия окружающей среды: IP40

Уровень освещенности: 0–100 000 люкс

ХАРАКТЕРИСТИКИ СКАНИРОВАНИЯ

Тип сканирования: считывание двумерного изображения (1040 x 720 пикселей)

Скорость перемещения считываемого штрихкода: 70 см/с для кода UPC с размером штриха 0,33 мм при оптимальном фокусе

Угол сканирования: по горизонтали — 39,2°, номинальный; по вертикали — 27,4°, номинальный

Поворот, фронтальный наклон, боковой наклон: ±180°, ±65°, ±70°

Декодирование: считывает стандартные линейные и двумерные штрихкоды, почтовые коды DOT и PDF

Примечание. Возможности декодирования зависят от конфигурации сканера.

Гарантия: 5 лет заводской гарантии

РАССТОЯНИЕ СЧИТЫВАНИЯ (глубина поля сканирования)

ТИПОВЫЕ РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ*	СТАНДАРТНАЯ ДАЛЬНОСТЬ (SR)
0,127 мм (Code 39)	20–205 мм
0,330 мм (UPC)	18–400 мм
0,170 мм (PDF417)	15–185 мм
0,254 мм (DM**)	10–165 мм
0,508 мм (QR)	5–325 мм

* На характеристики сканера могут влиять качество штрихкода и условия окружающей среды.

** Data Matrix (DM)