

СКАНЕР VOYAGER EXTREME PERFORMANCE (XP) 1472g

Долговечный высокоточный беспроводной двумерный сканер

Сканер Voyager™ Extreme Performance (XP) 1472g разработан для предприятий розничной торговли, где требуется высокоточное сканирование двумерных штрихкодов и повышенная долговечность. Этот сканер демонстрирует лучшие в отрасли показатели считывания как традиционных печатных штрихкодов, включая поврежденные и трудноразличимые, так и кодов с экранов цифровых устройств.

Voyager XP 1472g долговечен и обладает более широкими возможностями сканирования, чем предыдущие модели или любой конкурирующий сканер в данном классе. Это устройство — превосходный выбор для рабочих процессов, включающих считывание линейных и двумерных штрихкодов и требующих от сканеров повышенной надежности и долговечности. Сканер Voyager XP 1472g предлагает более высокую долговечность и улучшенные возможности сканирования при той же конкурентоспособной цене, что и его предшественник. Благодаря увеличенной дистанции сканирования этот сканер позволяет считывать штрихкоды с товаров, расположенных на самом дне тележки, что исключает необходимость нагибаться и сокращает потери времени на кассе.

Сканер Voyager XP 1472g, созданный на основе признанной во всем мире платформы ручных сканеров Honeywell Voyager, полностью совместим с принадлежностями, выпущенными для предыдущих моделей Voyager, что снижает общую стоимость владения.

Конструкция сканера 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 интенсивную эксплуатацию в точках продаж и обеспечивает более высокую точность считывания по сравнению с аналогичными решениями.



Беспроводной сканер Voyager XP 1472g сочетает эффективное считывание некачественных и поврежденных штрихкодов с самой высокой в своем классе долговечностью, что снижает риск ошибок и задержек в работе и помогает избегать скрытых расходов на гарантию.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА



Увеличенное расстояние сканирования обеспечивает быстрое и точное считывание даже поврежденных и некачественных штрихкодов с товаров на дне тележки, благодаря чему сокращаются потери времени на кассе, а кассиру приходится меньше нагибаться.



Повышенная эффективность считывания цифровых штрихкодов, например с электронных купонов и кошельков на смартфонах покупателей, а также кодов скидок при расчетах на кассовом узле.



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



Увеличенная по сравнению с конкурирующими устройствами дальность действия Bluetooth обеспечивает высокую гибкость применения сканера, позволяя использовать его на дополнительных расчетных узлах для сокращения очередей в периоды пикового спроса.

Honeywell

Voyager Extreme Performance (XP) 1472g Технические характеристики

БЕСПРОВОДНАЯ СВЯЗЬ

Диапазон / дальность связи: 2,4–2,5 ГГц (диапазон ISM)

Bluetooth вер. 4.2 с адаптивной перестройкой частоты

Питание

Аккумулятор: литий-ионный, мин. емкость 2400 мА·ч

Количество операций сканирования: до 50 000 операций сканирования без подзарядки

Ожидаемое время работы: 14 ч

Ожидаемое время зарядки: 4,5 ч

Пользовательский интерфейс:

светодиодные индикаторы успешного считывания, светодиодные индикаторы на задней панели, зуммер с регулировкой тональности и громкости

МЕХАНИЧЕСКИЕ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры (Д × Ш × В): 62 × 173 × 82 мм

Подставка для зарядки / передачи данных: (ССВ01-010BT-V1N) 132 × 102 × 81 мм

Вес: 210 г

Подставка для зарядки / передачи данных: 179 г

Потребляемая мощность во время зарядки: 5 Вт (1 А при 5 В)

Потребляемая мощность в режиме ожидания: 0,5 Вт (0,1 А при 5 В)

Интерфейсы управляющих систем: USB, разъем клавиатуры, RS232, IBM 46xx (RS485)

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЯ

Температура эксплуатации

Сканер

В режиме зарядки: от +5 до +40 °С

Без зарядки: от 0 до +50 °С

Подставка для зарядки / передачи данных

В режиме зарядки: от +5 до +40 °С

Без зарядки: от 0 до +50 °С

Температура хранения

Сканер

До 90 дней: от –20 до +35 °С

До 1 года: от –20 до +20 °С

Подставка для зарядки / передачи данных: от –40 до +70 °С

Устойчивость к электростатическим разрядам (сканеры и стыковочные станции): ±8 кВ через прикосновение, ±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 бетонный пол

Защита от воздействия окружающей среды: IP54

Уровень освещенности: 0–100 000 люкс

ХАРАКТЕРИСТИКИ СКАНИРОВАНИЯ

Тип сканирования: считывание двумерного изображения (1040 × 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°

Типы штрихкодов: считывание стандартных линейных и двумерных штрихкодов, а также кодов DotCode и PDF
Примечание. Возможности декодирования зависят от конфигурации сканера.

Гарантия: 3 года 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)

С полным списком сертификатов и подтверждений соответствия различным стандартам можно ознакомиться по адресу www.honeywellaidc.com/compliance.

Полный список поддерживаемых типов штрихкодов размещен по адресу www.honeywellaidc.com/symbologies.

Voyager является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком корпорации Honeywell International Inc.

Bluetooth является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком Bluetooth SG, Inc.

Все прочие товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.