

XENON EXTREME PERFORMANCE (XP) 1952g

Беспроводной фотосканер

Высокое качество услуг — одна из основных задач предприятия розничной торговли, поэтому обслуживание на кассе должно быть быстрым, точным и вежливым, чтобы у клиентов остались приятные впечатления от посещения вашего магазина.

С помощью сканеров Honeywell Xenon™ Extreme Performance (серия XP) ваши кассиры смогут решить эту задачу. Сканер Xenon XP 1952g обеспечивает высокую эффективность сканирования, безошибочно считывая даже самые сложные для распознавания и поврежденные штрихкоды.

Сканер Xenon XP 1952g отличается лучшей в своем классе прочностью — выдерживает до 50 падений с высоты 1,8 м и 2000 ударов при падении с высоты 0,5 м, а также надежно защищен от попадания воды и пыли (класс защиты IP52). Это значительно сокращает время простоев и затраты на техобслуживание, а значит, увеличивается жизненный цикл и снижается общая стоимость владения.

Сложность перемещения между кассовыми узлами, конвейерными лентами и покупателями — известная проблема, с которой сталкиваются работники розничных магазинов. Количество оборудования в современных кассовых узлах неуклонно растет, а вместе с ним сокращается свободное пространство. Беспроводной сканер Xenon XP 1952g позволит вашим сотрудникам сосредоточиться на повышении качества обслуживания клиентов вместо того, чтобы распутывать провода.

Сканер Xenon XP 1952g, разработанный для предприятий розничной торговли, отличается высокой точностью при сканировании штрихкодов даже с большого расстояния. Это снижает утомляемость сотрудников, поскольку им приходится реже нагибаться, чтобы отсканировать штрихкод на нижней полке или на дне корзины.



Сканер Xenon XP 1952g разработан специально для ритейлеров, которые понимают, во сколько обходится медленное обслуживание на кассах, и хотят избежать потерь продаж из-за брошенных тележек, снижения лояльности покупателей и падения доходов с течением времени.

КОРПУСА, ДОПУСКАЮЩИЕ ДЕЗИНФЕКЦИЮ — НОВИНКА!



Некоторые модели теперь доступны с корпусами, допускающими дезинфекцию. Эти модели можно регулярно очищать с помощью широкого спектра чистящих растворов, не повреждая их.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА



Высокая эффективность сканирования даже поврежденных и некачественных штрихкодов экономит ценные секунды при каждой транзакции.



Лучшая в своем классе долговечность и надежность в любых условиях эксплуатации — сканер выдерживает 2000 ударов при падении с высоты 0,5 м и 50 падений с высоты 1,8 м.



Сканер подходит для считывания штрихкодов как с экранов смартфонов покупателей, так и с товаров на расчетном узле.



ПО Honeywell Operational Intelligence контролирует работоспособность сканера, обеспечивая высокую производительность труда и пропускную способность.



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

Honeywell

Xenon Extreme Performance (XP) 1952g Технические характеристики

БЕСПРОВОДНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Диапазон/дальность связи: частота 2,4 ГГц (диапазон ISM), Bluetooth ver. 4.2; класс 2 с адаптивным алгоритмом перестройки частоты; 10 м при отсутствии препятствий на линии прямой видимости

Электропитание

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

Пользовательские индикаторы:

светодиодные индикаторы успешного считывания, светодиодные индикаторы на задней панели, зуммер (регулируемые тональность и громкость), вибросигнал (регулируемый), индикатор состояния заряда

МЕХАНИЧЕСКИЕ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры (Д x Ш x В)

Сканер: 99 x 64 x 165 мм

Стационарная база: 132 x 101 x 81 мм

База с креплением на столе/стене: 231 x 89 x 83 мм

Вес

Сканер: 220 г

Стационарная база: 179 г

База с креплением на столе/стене: 260 г

Потребляемая мощность во время

зарядки (базы): 2,5 Вт (500 мА при 5 В=)

РАССТОЯНИЕ СЧИТЫВАНИЯ (ГЛУБИНА ПОЛЯ СКАНИРОВАНИЯ)

| ТИПОВЫЕ РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ* | СТАНДАРТНАЯ ДАЛЬНОСТЬ (SR) | ВЫСОКАЯ ПЛОТНОСТЬ (HD) |
|---------------------------------|----------------------------|------------------------|
| ШИРИНА ШТРИХА | | |
| 0,0762 мм (Code 128) | 56–132 мм | 27–131 мм |
| 0,127 мм (Code 39) | 28–242 мм | 14–219 мм |
| 0,254 мм (Code 39) | 0–443 мм | 0–389 мм |
| 0,330 мм (UPC) | 0–490 мм | 0–368 мм |
| 0,381 мм (Code 128) | 0–543 мм | 0–417 мм |
| 0,508 мм (Code 39) | 4–822 мм | 6–604 мм |
| 0,127 мм (PDF417) | 54–160 мм | 30–155 мм |
| 0,17 мм (PDF417) | 34–220 мм | 17–211 мм |
| 0,191 мм (DM**) | 49–172 мм | 27–160 мм |
| 0,254 мм (DM**) | 29–245 мм | 12–211 мм |
| 0,508 мм (QR) | 0–438 мм | 0–331 мм |

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

** Data Matrix (DM)

Дополнительная информация

www.honeywellaidc.com

Технические характеристики Xenon XP 1952g | Ред. В | 06/20
© 2020 Honeywell International Inc.

Потребляемая мощность без зарядки (базы): 0,75 Вт (150 мА при 5 В=)

Интерфейсы управляющих систем: USB, разрыв клавиатуры, RS-232, IBM 46xx (RS485)

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Температура эксплуатации

Сканер: 0–50 °С

Базы:

В режиме зарядки: 5–40 °С

Без зарядки: 0–50 °С

Температура хранения: –40...+70 °С

Устойчивость к электростатическим разрядам (сканеры и поставки): ±8 кВ (непрямой разряд на пластину связи), ±15 кВ (прямой воздушный разряд)

Влажность: относительная влажность 0–95 %, без конденсации

Устойчивость к ударам: выдерживает 2000 ударов при падении с высоты 0,5 м

Устойчивость к падениям: выдерживает 50 падений с высоты 1,8 м на бетонную поверхность

Степень защиты (сканера): IP52

Уровень освещенности: 0–100 000 люкс

ХАРАКТЕРИСТИКИ СКАНИРОВАНИЯ

Растр сканирования: двумерное изображение (1240 x 800 пикселей)

Скорость перемещения считываемого штрихкода: до 400 см/с для кода UPC с размером штриха 0,33 мм при оптимальном фокусе

Угол сканирования

HD: горизонтальный — 48°, вертикальный — 30°

SR: горизонтальный — 48°, вертикальный — 30°

Контрастность печати кодов:

минимальная разница в отражающей способности — 20 %

Поворот, фронтальный наклон, боковой наклон: ±360°, ±45°, ±65°

Декодирование: считывает стандартные линейные и двумерные штрихкоды, почтовый код Digimarc, точечный код (DOTCode), коды PDF и OCR (Примечание. Возможность декодирования зависят от конфигурации сканера.)

Гарантия: 3 года заводской гарантии (Примечание. Гарантия на аккумулятор — 1 год.)

Полный список сертификатов и подтверждений соответствия различным стандартам см. по адресу www.honeywellaidc.com/compliance.

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

Xenon является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком Honeywell International Inc.

Все прочие товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.