

# XENON EXTREME PERFORMANCE (XP) 1950g

## Проводной двумерный 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 1950g обеспечивает высокую эффективность сканирования, безошибочно считывая даже самые сложные для распознавания и поврежденные штрихкоды.

Сканер 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 IP41). Это значительно сокращает время простоев и затраты на техобслуживание, а значит, увеличивается жизненный цикл и снижается общая стоимость владения.

Сканер Xenon XP 1950g для розничной торговли отличается высокой точностью при сканировании штрихкодов на разных расстояниях, а также отлично считывает поврежденные штрихкоды. Это снижает утомляемость сотрудников, поскольку им приходится реже нагибаться, чтобы отсканировать штрихкод на нижней полке или на дне корзины. Xenon XP 1950g предлагается в двух цветах — черном и белом, чтобы вы могли выбрать модель, которая больше подходит для вашей рабочей среды. В качестве опции в сканере предусмотрена функция вибросигнала, обеспечивающая постоянную обратную связь.



*Сканер Xenon XP 1950g разработан специально для предприятий розничной торговли, которые понимают, во сколько им обходится медленное обслуживание на кассах и не хотят терять продажи из-за брошенных тележек, снижения лояльности покупателей и постепенного падения доходов.*

## 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, способствуя повышению производительности труда и пропускной способности.



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

**Honeywell**

# Xenon Extreme Performance (XP) 1950g Технические характеристики

## МЕХАНИЧЕСКИЕ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры (Д x Ш x В): 99 x 64 x 165 мм

Вес: 160 г

Входное напряжение: 4,4–5,5 В=

Потребляемая мощность во время зарядки: 2,5 Вт (500 мА при 5 В=)

Интерфейсы управляющих систем: USB, разрыв клавиатуры, RS-232, поддержка RS485 для TGCS (IBM) 46XX

Пользовательский интерфейс: светодиодные индикаторы успешного считывания, светодиодные индикаторы на задней панели, зуммер (регулируемые тональность и громкость), вибросигнал (опция)

## УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЯ

Температура эксплуатации: 0–50 °С

Температура хранения: -40...+70 °С

Устойчивость к электростатическим разрядам (сканеры и поставки): ±8 кВ через прикосновение, ±15 кВ через воздух

Влажность: 0–95 % (отн.), 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

Защита от воздействия окружающей среды: IP41

Уровень освещенности: 0–100 000 люкс

## ХАРАКТЕРИСТИКИ СКАНИРОВАНИЯ

Тип сканирования: считывание двумерного изображения (1280 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

SR: горизонтальный — 48°, вертикальный — 30°

HD: 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. Возможности декодирования зависят от конфигурации сканера.

Гарантия: 5 лет заводской гарантии

С полным списком сертификатов и подтверждений соответствия различным стандартам можно ознакомиться по адресу [www.honeywellaidc.com/compliance](http://www.honeywellaidc.com/compliance).

Полный список поддерживаемых типов штрихкодов размещен по адресу [www.honeywellaidc.com/symbologies](http://www.honeywellaidc.com/symbologies).

Xenon является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком Honeywell International Inc. в США и/или других странах.

Все прочие товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

## РАССТОЯНИЕ СЧИТЫВАНИЯ (ГЛУБИНА ПОЛЯ СКАНИРОВАНИЯ)

ТИПОВЫЕ РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ*	СТАНДАРТНАЯ ДАЛЬНОСТЬ (SR)	ВЫСОКАЯ ПЛОТНОСТЬ (HD)
<b>ШИРИНА ШТРИХА</b>		
0,0762 мм (Code 39)	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
Code 39/0,508 мм	4–822 мм	6–604 мм
0,127 мм (PDF417)	54–160 мм	30–155 мм
0,170 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](http://www.honeywellaidc.com)

## Подразделение решений для повышения безопасности и производительности труда (SPS) Honeywell

[www.honeywellaidc.com](http://www.honeywellaidc.com)

121059, Россия

Москва, ул. Киевская 7

Тел. +7 (495) 796 98 00

[www.honeywell.com](http://www.honeywell.com)

МЫ  
САМИ  
СОЗДАЕМ  
СВОЕ  
БУДУЩЕЕ

**Honeywell**

Технические характеристики Xenon XP 1950g | Ред. А | 05/19  
© 2019 Honeywell International Inc.