

XENON EXTREME PERFORMANCE (XP) 1950g

유선 영역 이미징 스캐너

탁월한 고객 서비스를 제공하는 것은 당신의 사명이며, 빠르고 정확하고 친절함으로 단골 고객에게 오래 지속되는 좋은 인상을 남기는 것이 고객 서비스의 핵심입니다.

Honeywell Xenon™ Extreme Performance (XP) 시리즈로 탁월한 고객 서비스를 위해 헌신적으로 노력하는 계산원에게 힘을 실어주세요. Xenon XP 1950g 스캐너는 우수한 스캔 성능을 갖추고 있어서 대단히 읽기 어렵거나 손상된 바코드도 쉽게 판독할 수 있습니다.

1.8m(6 ft) 높이 50회 낙하, 0.5m(1.6ft) 높이 2,000회 텀블 시험을 거쳤으며 방수 방진 IP41 칩투 등급을 갖춘 Xenon XP 1950g 스캐너는 동급 최강의 내구성을 자랑합니다. 덕분에 스캐너의 작동 중단 시간과 수리 비용이 현저히 줄어들어, 수명이 연장되고 총 소유 비용이 감소합니다.

원거리 또는 심지어 손상된 바코드이든 상관없이 높은 정확도로 스캐닝할 것을 요구하는 소매 환경을 위해 설계된 Xenon XP 1950g 스캐너는 하단 선반이나 바스켓 아랫부분의 바코드에 닿기 위해 몸을 굽힐 필요가 줄어들어 직원들의 부담이 감소합니다. Xenon XP 1950g 스캐너는 사용자의 환경에 맞게 Black 또는 Lyric White 모델 중에서 구입할 수 있으며, 진동 모드가 있어서 직원들이 주변 환경에 상관없이 스캐너 피드백을 얻을 수 있습니다.



오랜 계산 시간으로 인한 부작용(방치된 카트로 인한 판매 손실, 고객 충성도 하락, 시간 경과에 따른 매출 감소)을 잘 알고 있는 소매업체를 위해 특별히 만들어진 제품입니다.

기능 및 이점



손상되거나 흐린 바코드도 판독하는 탁월한 스캔 성능 덕분에 계산 시간을 일초도 낭비하지 않습니다.



0.5m(1.6ft) 높이 2000회 텀블과 1.8m(6ft) 높이 50회 낙하를 견디도록 설계되어 어떤 환경에서도 동급 최강의 내구성과 신뢰성을 제공합니다.



상품 코드뿐 아니라 고객 스마트폰의 디지털 코드까지 둘 다 정확하게 스캐닝하도록 최적화된 스캐너입니다.



Honeywell Operational Intelligence 소프트웨어는 온디맨드 스캔 기능을 제공하므로 직원의 생산성과 처리량을 더 늘릴 수 있습니다.



Honeywell Scanner Management Utility(SMU)는 사용자가 자신의 환경에 맞게 스캐너를 활용하고 업데이트하는 방법을 자동화하는 통합 솔루션을 제공합니다.

Honeywell

Xenon Extreme Performance (XP) 1950g 기술 사양

기계/전기

치수 (L x W x H): 99 mm x 64 mm x 165 mm
(3.9 in x 2.5 in x 6.5 in)

스캐너 중량: 160 g(5.6 oz)

입력 전압: 4.4V DC - 5.5V DC

작동 전력 (충전) 베이스: 2.5W
(500 mA @ 5V DC)

호스트 시스템 인터페이스: USB, Keyboard Wedge, RS-232, TGCS (IBM) 46XX용 RS485 지원

사용자 표시기: 판독 양호 LED, 리어 뷰 LED, 비퍼(톤 및 볼륨 조정 가능), 진동(별매)

환경

사용 온도: 0°C ~ 50°C
(32°F ~ 122°F)

보관 온도: -40°C ~ 70°C
(-40°F ~ 158°F)

정전기 방전(ESD) (스캐너와 받침대): ±8 kV
간접 커플링 플레인, ±15 kV 직접 대기

사용 습도: 상대 습도 0% ~ 95%,
비응결

텀블 사양: 0.5 m(1.6 ft)에서
2,000회 텀블(충격)

낙하: 1.8 m(6 ft) 높이에서 콘크리트 바닥에
50회 낙하를 견디도록 설계

환경 요소 침투 방지: IP41

조명 레벨: 0 ~ 100,000 lux
(9,290 피트축광)

스캔 성능

스캔 패턴: 영역 이미지(1280 x 800 픽셀
어레이)

디코드 범위(DOF)

일반 성능*	표준 범위(SR)	고밀도(HD)
좁은 폭		
3 mil Code 39	56 mm - 132 mm (2.2 in - 5.2 in)	27 mm - 131 mm (1.1 in - 5.1 in)
5 mil Code 39	28 mm - 242 mm (1.1 in - 9.5 in)	14 mm - 219 mm (0.6 in - 8.6 in)
10 mil Code 39	0 mm - 443 mm (0 in - 17.4 in)	0 mm - 389 mm (0 in - 15.3 in)
13 mil UPC	0 mm - 490 mm (0 in - 19.3 in)	0 mm - 368 mm (0 in - 14.5 in)
15 mil Code 128	0 mm - 543 mm (0 in - 21.4 in)	0 mm - 417 mm (0 in - 16.4 in)
20 mil Code 39	4 mm - 822 mm (0.1 in - 32.4 in)	6 mm - 604 mm (0.2 in - 23.8 in)
5 mil PDF417	54 mm - 160 mm (2.1 in - 6.3 in)	30 mm - 155 mm (1.2 in - 6.1 in)
6.7 mil PDF417	34 mm - 220 mm (1.4 in - 8.7 in)	17 mm - 211 mm (0.7 in - 8.3 in)
7.5 mil DM**	49 mm - 172 mm (1.9 in - 6.8 in)	27 mm - 160 mm (1 in - 6.3 in)
10 mil DM**	29 mm - 245 mm (1.1 in - 9.7 in)	12 mm - 211 mm (0.5 in - 8.3 in)
20 mil QR	0 mm - 438 mm (0 in - 17.2 in)	0 mm - 331 mm (0 in - 13 in)

* 성능은 바코드 품질 및 환경 조건의 영향을 받을 수 있습니다.

** 데이터 매트릭스(DM)

자세한 정보

www.honeywellaidc.com/ko-KR

Honeywell Safety and Productivity Solutions

서울시 마포구 월드컵북로 434

(상암동, 상암IT타워 5층)

Tel: 02-799-6185

모션 허용 오차: 최적 포커스에서 13 mil UPC
에 대해
최대 400 cm/s(157 in/s)

스캔 각도

SR: 가로: 48°, 세로: 30°

HD: 가로: 48°, 세로: 30°

인쇄 선명도: 20% 최소

반사율 차이

롤, 피치, 스큐 각도: ±360°, ±45°, ±65°

디코드 기능: 표준 1D, PDF, 2D, Postal

Digimarc, DOT 코드, OCR 기호 판독

참고: 디코드 기능은

구성에 따라 다름.

보증: 5년 무상 보증

모든 규정 준수 승인 및 인증서의 전체 목록은 www.honeywellaidc.com/compliance를 참조하십시오.

지원되는 모든 바코드 기호의 전체 목록은 www.honeywellaidc.com/symbologies를 참조하십시오.

Xenon은 미국 및/또는 기타 국가에서 Honeywell International Inc.의 상표 또는 등록 상표입니다.

기타 모든 상표는 각 소유자의 재산입니다.

XENON EXTREME PERFORMANCE (XP) 1952g

무선 영역 이미징 스캐너

탁월한 고객 서비스를 제공하는 것은 당신의 사명이며, 빠르고 정확하고 친절함으로 단골 고객에게 오래 지속되는 좋은 인상을 남기는 것이 고객 서비스의 핵심입니다.

Honeywell Xenon™ Extreme Performance (XP) 시리즈로 탁월한 고객 서비스를 위해 헌신적으로 노력하는 계산원에게 힘을 실어주십시오. Xenon XP 1952g 스캐너는 우수한 스캔 성능을 갖추고 있어서 대단히 읽기 어렵거나 손상된 바코드도 쉽게 판독할 수 있습니다.

1.8m(6ft) 높이 50회 낙하, 0.5m(1.6ft) 높이 2,000회 텀블 시험을 거쳤으며 방수 방진 IP41 침투 등급을 갖춘 Xenon XP 1952g 스캐너는 동급 최강의 내구성을 자랑합니다. 덕분에 스캐너의 작동 중단 시간과 수리 비용이 현저히 줄어들어, 수명이 연장되고 총 소유 비용이 감소합니다.

POS 단말기, 컨베이어, 고객 주변을 자유롭게 오가는 문제는 오늘날 소매업 종사자들이 지속적으로 직면하는 난제입니다. 현대의 POS 스테이션에는 날로 더 많은 장비가 배치되고 있기 때문에 여유 공간은 더욱 절실합니다. Xenon XP 1952g 무선 스캐너는 케이블을 관리하느라 낭비하는 시간이 없기 때문에 사용자는 고객 만족을 극대화하는 일에 계속해서 관심을 쏟을 수 있습니다.

원거리에서도 높은 수준의 정확도로 스캐닝할 것이 요구되는 상점용으로 설계된 Xenon XP 1952g 스캐너는 하단 선반이나 바스켓 아랫부분의 바코드에 닿기 위해 몸을 굽힐 필요가 줄어들어 직원들의 부담이 감소합니다.



오랜 계산 시간으로 인한 부작용(방치된 카트로 인한 판매 손실, 고객 충성도 하락, 시간 경과에 따른 매출 감소)을 잘 알고 있는 소매업체를 위해 특별히 만들어진 제품입니다.

기능 및 이점



손상되거나 흐린 바코드도 판독하는 탁월한 스캔 성능 덕분에 계산 시간을 일초도 낭비하지 않습니다.



0.5m(1.6ft) 높이 2000회 텀블과 1.8m(6ft) 높이 50회 낙하를 견디도록 설계되어 어떤 환경에서도 동급 최강의 내구성과 신뢰성을 제공합니다.



상품 코드뿐 아니라 고객 스마트폰의 디지털 코드까지 둘 다 정확하게 스캐닝하도록 최적화된 스캐너입니다.



Honeywell Operational Intelligence 소프트웨어는 온디맨드 스캔 기능을 제공하므로 직원의 생산성과 처리량을 더 늘릴 수 있습니다.



Honeywell Scanner Management Utility(SMU)는 사용자가 자신의 환경에 맞게 스캐너를 활용하고 업데이트하는 방법을 자동화하는 통합 솔루션을 제공합니다.

Honeywell

Xenon Extreme Performance (XP) 1952g 기술 사양

무선

무선/범위: 2.4 GHz (ISM 대역) 적응형 주파수 호핑 Bluetooth v4.2, 클래스 2: 10 m(33 ft) 가시선

전력 옵션:

배터리: 최소 2400 mAh 리튬이온 배터리
스캔 횟수: 충전 시 최대 50,000회 스캔
예상 작동 시간: 14시간
예상 충전 시간: 4.5시간

사용자 표시기: 판독 양호 LED, 리어 뷰 LED, 비퍼(톤 및 볼륨 조정 가능), 진동(조정 가능), 충전 상태 표시기

기계/전기

치수 (L x W x H):

스캐너: 99 mm x 64 mm x 165 mm (3.9 in x 2.5 in x 6.5 in)
프레젠테이션 베이스: 132 mm x 101 mm x 81 mm (5.2 in x 4.0 in x 3.2 in)
탁상/벽면 설치 베이스: 231 mm x 89 mm x 83 mm (9.1 in x 3.5 in x 3.3 in)

무게:

스캐너: 220 g(7.8 oz)
프레젠테이션 베이스: 179 g(6.3 oz)
탁상/벽면 설치 베이스: 260 g(9.2 oz)

작동 전력 (충전) 베이스:

2.5 W(500 mA @ 5V DC)

비충전 전력 (베이스): 0.75 W

(150 mA @ 5V DC)
호스트 시스템 인터페이스: USB, Keyboard Wedge, RS-232, IBM 46xx (RS485)

환경

사용 온도:
스캐너: 0°C~50°C(32°F ~ 122°F)
베이스:
충전: 5°C ~ 40°C (41°F ~ 104°F)
비충전: 0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)

보관 온도: -40°C~70°C(-40°F ~ 158°F)

정전기 방전(ESD) (스캐너와 받침대): ±8 kV 간접 커플링 플레인, ±15 kV 직접 대기
사용 습도: 0%~95% 상대 습도, 비응결

텀블 사양: 0.5 m(1.6 ft)에서 2,000회 텀블(충격)

낙하: 1.8 m(6 ft) 높이에서 콘크리트 바닥에 50회 낙하를 견디도록 설계

환경 요소 침투 방지(스캐너): IP41

조명 레벨: 0 ~ 100,000 lux (9,290 피트촉광)

스캔 성능

스캔 패턴: 영역 이미지(1240 x 800 픽셀 어레이)

모션 허용 오차: 최적 포커스에서 13 mil UPC에 대해 최대 400 cm/s(157 in/s)

스캔 각도:

HD: 가로: 48°, 세로: 30°

SR: 가로: 48°, 세로: 30°

인쇄 선명도: 20% 최소 반사율 차이

롤, 피치, 스큐 각도: ±360°, ±45°, ±65°

디코드 기능: 표준 1D, PDF, 2D, Postal Digimarc, DOT 코드, OCR 기호 판독 (참고: 디코드 기능은 구성에 따라 다름.)

보증: 3년 무상 보증(참고: 배터리 팩 보증 기간은 1년)

모든 규정 준수 승인 및 인증서의 전체 목록은 www.honeywellaidc.com/compliance를 참조하십시오.

지원되는 모든 바코드 기호의 전체 목록은 www.honeywellaidc.com/symbologies를 참조하십시오.

Xenon은 Honeywell International Inc.의 상표 또는 등록 상표입니다.

기타 모든 상표는 각 소유자의 재산입니다.

디코드 범위(DoF)

일반 성능*	표준 범위(SR)	고밀도(HD)
좁은 폭		
3 mil Code 128	56 mm - 132 mm (2.2 in - 5.2 in)	27 mm - 131 mm (1.1 in - 5.1 in)
5 mil Code 39	28 mm - 242 mm (1.1 in - 9.5 in)	14 mm - 219 mm (0.6 in - 8.6 in)
10 mil Code 39	0 mm - 443 mm (0 in - 17.4 in)	0 mm - 389 mm (0 in - 15.3 in)
13 mil UPC	0 mm - 490 mm (0 in - 19.3 in)	0 mm - 368 mm (0 in - 14.5 in)
15 mil Code 128	0 mm - 543 mm (0 in - 21.4 in)	0 mm - 417 mm (0 in - 16.4 in)
20 mil Code 39	4 mm - 822 mm (0.1 in - 32.4 in)	6 mm - 604 mm (0.2 in - 23.8 in)
5 mil PDF417	54 mm - 160 mm (2.1 in - 6.3 in)	30 mm - 155 mm (1.2 in - 6.1 in)
6.7 mil PDF417	34 mm - 220 mm (1.4 in - 8.7 in)	17 mm - 211 mm (0.7 in - 8.3 in)
7.5 mil DM**	49 mm - 172 mm (1.9 in - 6.8 in)	27 mm - 160 mm (1.0 in - 6.3 in)
10 mil DM**	29 mm - 245 mm (1.1 in - 9.7 in)	12 mm - 211 mm (0.5 in - 8.3 in)
20 mil QR	0 mm - 438 mm (0 in - 17.2 in)	0 mm - 331 mm (0 in - 13.0 in)

* 성능은 바코드 품질 및 환경 조건의 영향을 받을 수 있습니다.

** 데이터 매트릭스(DM)

자세한 정보

www.honeywellaidc.com/ko-KR

Honeywell Safety and Productivity Solutions

서울시 마포구 월드컵로 434

(상암동, 상암IT타워 5층)

Tel: 02-799-6185

Xenon XP 1952g 데이터시트 | 개정판 A | 05/19
 © 2019 Honeywell International Inc.

THE
 FUTURE
 IS
 WHAT
 WE
 MAKE IT

Honeywell