

# XENON EXTREME PERFORMANCE (XP)

## 1950g

Kabelgebundener Area-Imaging-Scanner

Wenn Sie Ihre Kunden mit exzellentem Service überzeugen und an sich binden möchten, ist die schnelle, präzise und zuvorkommende Abwicklung der Bezahlung besonders wichtig.

Mit den Scannern der Honeywell Xenon™ Extreme Performance (XP)-Serie kann das Personal Ihre Kunden an der Kasse schnell und perfekt abfertigen. Und Sie wissen ja: Zufriedene Kunden kommen wieder! Der Xenon XP 1950g erfasst selbst schwer lesbare oder beschädigte Barcodes problemlos und überzeugt mit seiner hervorragenden Scanleistung.

Das in dieser Klasse unübertroffen robuste Gerät verträgt 50-maliges Herabfallen auf Beton aus 1,8 m Höhe und 2.000 Aufschläge (Schleudertest in 0,5-m-Trommel) und ist dank Schutzart IP41 gegen Wasser und Staub geschützt. Dies vermindert Ausfälle und Wartungskosten und sorgt für einen langen Lebenszyklus und erfreulich niedrige Gesamtbetriebskosten.

Der Xenon XP 1950g-Scanner eignet sich perfekt für Retail-Umgebungen, in denen Barcodes mit teilweise schlechter Qualität auch aus der Entfernung schnell und hochpräzise gelesen werden müssen. Er entlastet zudem Ihr Personal, das sich deutlich weniger nach Artikeln im Regal bücken oder für Artikel unten im Einkaufswagen „verrenken“ muss. Der Xenon XP 1950g ist passend zur Kasseneinrichtung in Schwarz (Black) oder Weiß (Lyric White) verfügbar und gibt Ihrem Personal dank Vibrationsmodus auch in geräuschvollen Umgebungen Feedback beim Scannen.



*Der Xenon XP 1950g ist der perfekte Scanner für Retailer, die die verheerenden Auswirkungen von langen Wartezeiten an der Kasse kennen: Kunden lassen die Einkäufe stehen und langfristig drohen Kundenabwanderung und damit verbundene Umsatzverluste.*

MSC Computer Vertriebs-Gesellschaft mbH  
Lötsch 39  
41334 Nettetal  
Deutschland  
Telefon: 02153 - 95200  
Email: [info@msc-computer.de](mailto:info@msc-computer.de)  
URL: [www.msc-computer.de](http://www.msc-computer.de)



## FUNKTIONEN UND VORTEILE



Die hervorragende Scanleistung, selbst bei schlecht gedruckten oder beschädigten Barcodes, spart bei jeder Transaktion kostbare Sekunden.



Auf das extrem robuste Gerät, das 2.000 Aufschläge (Schleudertest in 0,5-m-Trommel) und 50-maliges Herabfallen auf Beton aus 1,8 m Höhe verträgt, können Sie sich lange verlassen.



Auch digitale Codes auf Smartphone-Displays der Kunden und gedruckte Gutschein-Codes können an der Kasse optimal gescannt werden.



Mit der Honeywell Operational Intelligence-Software können Sie die Scan-Daten analysieren und Produktivität und Durchsätze Ihres Personals gezielt steigern.



Das Honeywell Scanner Management Utility (SMU) ist eine Komplettlösung, mit der Sie die Bereitstellung und Aktualisierungen der Scanner in Ihrer Umgebung automatisieren können.

**Honeywell**

# Xenon Extreme Performance (XP) 1950g Technische Daten

## MECHANISCHE/ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

### Abmessungen (L x B x H):

99 mm x 64 mm x 165 mm

**Gewicht des Scanners:** 160 g

**Eingangsspannung:** 4,4 VDC – 5,5 VDC

### Stromaufnahme (Aufladung)

**Ladestation:** 2,5 W (500 mA bei 5 VDC)

### Host-Systemschnittstellen:

USB, Tastaturweiche, RS-232, RS485-Unterstützung für TGCS (IBM) 46XX

**Indikatoren für Anwender:** LEDs für erfolgreiche Decodierung, rückwärtige LEDs, Signalton (Ton und Lautstärke einstellbar), Vibration (optional)

## UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

**Betriebstemperatur:** 0 °C bis 50 °C

**Lagerungstemperatur:** -40 °C bis 70 °C

### Elektrostatische Entladung (ESD)

**(Scanner und Ladestationen):** ±8 kV (Kontakt), ±15 kV (Luft)

**Feuchtigkeit:** 0 % bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht-kondensierend

**Schleudertest:** 2.000 Aufschläge (Schleudertest in 0,5-m-Trommel)

**Sturzfestigkeit:** Verträgt 50-maliges Herabfallen auf Beton aus 1,8 m Höhe

**Schutzart:** IP41

**Lichtstärken:** 0 bis 100.000 Lux

## SCANLEISTUNG

### Scan-Muster:

Bildfeld (1280 x 800 Pixelmatrix)

**Bewegungstoleranz:** Bis zu 400 cm/s bei 13 mil UPC mit optimalem Fokus

### Scanwinkel

**SR:** Horizontal: 48°; vertikal: 30°

**HD:** Horizontal: 48°; vertikal: 30°

**Druckkontrast:** Mindestens 20 % Reflexionsgrad

**Drehwinkel, Lesewinkel längs/quer:** ±360°, ±45°, ±65°

**Dekodierung:** Liest 1D-, PDF-, 2D-, Digimarc (Post)-, Dot-Code- und OCR-Standardsymbole

Hinweis: Die Dekodierungsfähigkeit (lesbare Code-Typen) hängt von der Konfiguration ab.

**Garantie:** Fünf Jahre Herstellergarantie

Eine vollständige Liste aller Konformitätsanerkennungen und -zertifikate finden Sie unter [www.honeywellaidc.com/compliance](http://www.honeywellaidc.com/compliance).

Eine vollständige Liste aller unterstützten Barcode-Symbologien finden Sie unter [www.honeywellaidc.com/symbologies](http://www.honeywellaidc.com/symbologies).

Xenon ist eine Marke oder eingetragene Marke der Honeywell International Inc. in den USA und/oder anderen Ländern.

Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

## DECODIERUNGSREICHWEITE (Tiefenschärfe)

DURCHSCHNITTLICHE LEISTUNG*	STANDARDBEREICH (SR)	HOHE DICHTHE (HD)
GERINGSTE BREITE		
3 mil Code 39	56-132 mm	27-131 mm
5 mil Code 39	28-242 mm	14-219 mm
10 mil Code 39	0-443 mm	0-389 mm
13 mil UPC	0-490 mm	0-368 mm
15 mil Code 128	0-543 mm	0-417 mm
20 mil Code 39	4-822 mm	6-604 mm
5 mil PDF417	54-160 mm	30-155 mm
6,7 mil PDF417	34-220 mm	17-211 mm
7,5 mil DM**	49-172 mm	27-160 mm
10 mil DM**	29-245 mm	12-211 mm
20 mil QR	0-438 mm	0-331 mm

\* Die tatsächliche Leistung kann je nach Barcode-Qualität und Umgebungsbedingungen von diesen Angaben abweichen.

\*\* DataMatrix (DM)

## Weitere Informationen finden Sie unter

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

## Honeywell Sensing and Productivity Solutions

Burgunderstrasse 31

D-40549 Düsseldorf

Tel.: 0211 53601-0

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

Xenon XP 1950g Datenblatt | Rev B | 05/19  
© 2019 Honeywell International Inc.

THE  
FUTURE  
IS  
WHAT  
WE  
MAKE IT

**Honeywell**