

XENON EXTREME PERFORMANCE (XP)

1952g

Kabelloser 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 1952g 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 Platz an POS-Terminals, Förderbändern und im Kundenbereich wird immer knapper. Moderne POS-Bereiche sind so mit Technik „vollgestopft“, dass sich das Verkaufspersonal kaum noch bewegen kann. Der kabellose Xenon XP 1952g-Scanner ist die perfekte Lösung: Das Personal gewinnt Bewegungsfreiheit, braucht sich nicht mit lästigen Kabeln herumzuschlagen und kann sich voll und ganz auf den Kundenservice konzentrieren.

Der Xenon XP 1952g-Scanner ist ideal für Geschäfte, in denen Barcodes auch aus der Entfernung schnell und hochpräzise gelesen werden müssen, und entlastet zudem Ihr Personal, das sich deutlich weniger nach Artikeln im Regal bücken oder für Artikel unten im Einkaufswagen „verrenken“ muss.



Der Xenon XP 1952g 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.

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) 1952g Technische Daten

KABELLOSER BETRIEB

Funkfrequenzbereich: 2,4 GHz (ISM-Band), adaptive Frequenzsprungtechnik, Bluetooth v4.2; Klasse 2, 10 m Sichtlinie

Stromversorgungsoptionen:

Akku: Lithium-Ionen-Akku mit mindestens 2400-mAh

Lesevorgänge: Bis zu 50.000 Scans pro Ladung

Ungefähre Betriebsdauer: 14 Stunden

Ungefähre Ladedauer: 4,5 Stunden

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

MECHANISCHE/ELEKTRISCHE

EIGENSCHAFTEN

Abmessungen (L x B x H):

Scanner: 99 x 64 x 165 mm

Präsentationssockel: 132 x 101 x 81 mm

Tisch-/Wandmontagesockel: 231 x 89 x 83 mm

Gewicht:

Scanner: 220 g

Präsentationssockel: 179 g

Tisch-/Wandmontagesockel: 260 g

Stromaufnahme in Basisstation (bei Aufladung): 2,5 W (500 mA bei 5 VDC)

Stromaufnahme in Basisstation (ohne Aufladung): 0,75 W (150 mA bei 5 VDC)

Host-Systemschnittstellen:

USB, Tastaturweiche, RS-232, IBM 46xx (RS485)

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Betriebstemperatur:

Scanner: 0 °C bis 50 °C

Basisstationen:

Aufladung: 5 °C bis 40 °C

Keine Aufladung: 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 (Scanner): IP41

Lichtstärken: 0 bis 100.000 Lux

SCANLEISTUNG

Scan-Muster:

Bildfeld (1240 x 800 Pixelmatrix)

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

Scanwinkel:

HD: Horizontal: 48°; vertikal: 30°

SR: 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: Drei Jahre Herstellergarantie (Hinweis: Die Garantie auf den Akku beträgt ein Jahr.)

Eine vollständige Liste aller Konformitätsanerkennungen und -zertifikate finden Sie unter www.honeywellaidc.com/compliance.

Eine vollständige Liste aller unterstützten Barcode-Symbologien finden Sie unter www.honeywellaidc.com/symbologies.

Xenon ist eine Marke oder eingetragene Marke der Honeywell International Inc.

Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

DECODIERUNGSRICHWEITE (Tiefenschärfe)

DURCHSCHNITTliche LEISTUNG*	STANDARDBEREICH (SR)	HOHE DICHTe (HD)
GERINGSTE BREITE		
3 mil Code 128	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

Honeywell Safety and Productivity Solutions

Burgunderstrasse 31

D-40549 Düsseldorf

Tel.: 0211 53601-0

www.honeywell.com

Xenon XP 1952g Datenblatt | Rev A | 05/19
© 2019 Honeywell International Inc.

THE
FUTURE
IS
WHAT
WE
MAKE IT

Honeywell