

GENESIS XP 7680g

Scanner für flexible Präsentation

Der Honeywell Genesis™ XP 7680g ist ein Präsentationsscanner für den Freihandbetrieb, der ein beeindruckendes Kundenerlebnis bietet und gleichzeitig die Unternehmensproduktivität steigert.



Flexibilität und Anpassungsfähigkeit

Der Genesis XP wurde mit Blick auf Flexibilität entwickelt, sodass er sich problemlos an die Arbeitsabläufe von heute und morgen anpassen kann.

Der abnehmbare und verstellbare kompakte Ständer und der abgewinkelte Kabelbefestigungspunkt ermöglichen die Platzierung des Produkts fast überall.

Für die Genesis XP-Wandhalterung, die POS-Halterung und nach unten gerichtete Installationen ist eine Reihe von zusätzlichem Zubehör für die intelligente Platzierung verfügbar. Der Genesis XP und das Zubehör für die intelligente Platzierung sind desinfizierbar.

GROSSER WERT IN KLEINEM FORMAT

Steigerung der Produktivität

Der Genesis XP bietet eine 20 % schnellere Scangeschwindigkeit und einen größeren Scanbereich als frühere Produkte. Die bewährte XP-Scantechnologie von Honeywell verarbeitet problemlos schlecht gedruckte und beschädigte Barcodes. Dank der beeindruckenden Tiefenschärfe können Barcodes auch dann gelesen werden, wenn sie direkt vor dem Scanner platziert werden.

Mit einem vollständigen 1-Megapixel-Imager und einem schnellen Prozessor liest der Genesis XP Barcodes schnell ein und verarbeitet ein hohes Maß an Bewegungstoleranz, was zu weniger Wiederholungsscans führt und die Produktivität und Effizienz der Mitarbeiter gewährleistet.

Fantastische Benutzererfahrung

Das kompakte und moderne Design bietet ein zeitgemäßes Erlebnis mit minimalem Platzbedarf auf dem Serviceschalter. Der dreifarbig 360°-LED-Ring hebt den Scan-Zielbereich hervor und bietet ein klares Benutzer-Feedback, das sowohl Mitarbeitern als auch Kunden eine intuitive Erfahrung bietet.

Die Benutzererfahrung beim Scannen ist ein Schlüsselement für eine erfreuliche Kundenbindung. Die warme, weiße Beleuchtung ist angenehmer für das Auge. Die automatische Objekterkennungsfunktion schaltet die Beleuchtung zwischen den Scans vollständig aus, sodass der Scanner keine Ablenkung darstellt.

FUNKTIONEN UND VORTEILE



Leistungsstark beim Scannen von gedruckten und digitalen Barcodes.

Unterstützte Symbolgien umfassen 1D, 2D, PDF, Dotcode, Digimarc.



Erhöhte Produktivität durch schnelleres Scannen und weniger fehlerhafte Scans.

Die Scangeschwindigkeit ist 20 % schneller als beim Vorgängermodell.



Das robuste und haltbare Design hält unsachgemäßem Gebrauch stand.

Nach strengen Anforderungen für Stürze und Aufschläge getestet.



Ein zukunftssicheres Design, das sich an die verändernden Workflow-Anforderungen anpasst.

Die zukünftige intelligente Platzierung sorgt für zusätzliche Flexibilität bei der Platzierung und bietet mehr Funktionen.



Desinfizierbares Gehäuse.

Ideal für Umgebungen wie Gesundheitseinrichtungen, in denen eine regelmäßige Desinfektion erforderlich ist.

Honeywell

Genesis XP 7680g Technische Daten

ELEKTRISCH

Eingangsspannung: 5,0 VDC

Typische Betriebsleistung: 2,5 W
(500 mA bei 5 VDC)

Host-Systemschnittstellen: USB, RS-232, Tastaturweiche, IBM 46xx (RS-485)

Zusätzliche Anschlüsse: Stiftleiste für zukünftige Erweiterungsfähigkeit

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Abmessungen (L x B x H):

80 mm x 40 mm x 105 mm, 145 mm mit Ständer; (3,2 in x 1,6 in x 4,1 in, 5,7 in mit Ständer)

Gewicht: 340 g (12 oz)

Auslöser: Schaltfläche auf der Oberseite

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Betriebstemperatur: 0 °C bis 50 °C;
(32 °F bis 122 °F)

Lagertemperatur: -40 °C bis 70 °C;
(-40 °F bis 158 °F)

Feuchtigkeit: 0 % bis 95 % Relative Feuchte, nicht-kondensierend

Sturzfestigkeit: 50 Stürze aus 1,5 m

Aufschläge: 1.000 Aufschläge aus 0,5 m

Schutzart: IP52

Lichtstärke: 100.000 Lux

Tonsignal: 90 dB bei 10 cm

SCANLEISTUNG

Scan-Muster: Flächenbild 1.280 x 800

Pixelmatrix, 1 Mp

Bewegungstoleranz: 400 cm/s (158 in/s) für 13 mil UPC bei optimalem Fokus

Scanwinkel: Horizontal: 48°; vertikal: 30°

Druckkontrast: Mindestens 20 % Reflexionsgrad

Lesewinkel längs/quer: 65°, 65°

Dekodierungsfähigkeit: Liest 1D-, 2D-, PDF-, 2D-, von Dotcode-Symbologien, Digimarc unterstützt

Hinweis: Die Dekodierungsfähigkeit hängt von der Konfiguration des Kits ab.

DURCHSCHNITTLICHE LEISTUNG*

Hochleistungsscannen direkt an der Vorderseite des Scanners Snapdragon 801 Quad-Core.

SCHMALE BREITE DER TIEFENSCHÄRFE

3,0 mil C39 (1D) 0 mm – 98 mm (0 in – 3,9 in)

5,0 mil C39 (1D) 0 mm – 151 mm (0 in – 6,0 in)

10 mil (DM) 0 mm – 129 mm (0 in – 5,1 in)

13 mil UPC(1D) 0 mm – 250 mm (0 in – 9,9 in)

6,7 mil (PDF) 0 mm – 138 mm (0 in – 5,4 in)

20 mil (QR) 0 mm – 212 mm (0 in – 8,3 in)

***Auflösung:** 1D: 3 mil (0,076 mm);
2D 5 mil (0,127 mm)

*** Die Leistung kann je nach Barcodequalität und Umgebungsbedingungen hiervon abweichen.**

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

Eine vollständige Liste aller unterstützten Barcode-Technologien und der entsprechenden Zertifikate finden Sie unter www.honeywellaidc.com/symbologies.

Garantie: Drei Jahre Herstellergarantie

Kompatibilität

Der Genesis XP ist mit Honeywells umfassender Suite von Softwaretools, Plugins und der Operational Intelligence-Plattform kompatibel. Der Genesis XP ist abwärtskompatibel mit älteren Genesis-Kabeln im Feld.

Intelligentes Platzierungszubehör

Zusätzliches Zubehör ist jetzt erhältlich, um eine Vielzahl von Installationsanwendungen und -optionen zu unterstützen.



POS-Halterung



Wandmontage



Vertikale Befestigung

GENESIS XP 7680g KONFIGURATIONEN UND ZUBEHÖR

Nur Scan-Modul

Perfekt für Upgrades der vorhandenen Ausrüstung vor Ort. Das Scan-Modul ist abwärtskompatibel mit vorhandenen Kabeln unseres Vorgängermodells. Auch eine gute Wahl für die Kiosk-Integration oder für die Montage mit unserem intelligenten Platzierungszubehör.

Scan-Modul mit Ständer

Beinhaltet das Scan-Modul und den Schwenkständer. Eine großartige Wahl für Anwendungen auf der Arbeitsfläche. Der Ständer ist auch abnehmbar und bietet zukünftige Platzierungsoptionen.

Bausatz mit Scan-Modul, Ständer und Kabel

Voll ausgestatteter Bausatz, entweder mit USB-Kabel oder mit RS232-Kabel und Stromversorgung erhältlich. Unsere neu gestalteten USB- und RS232-Schnittstellenkabel verfügen über eine kürzere Zugentlastung für mehr Flexibilität und ein verbessertes Erscheinungsbild.

GENESIS XP 7680g ZUBEHÖR



Abnehmbarer Ständer



Kabel (USB & RS232) mit kürzerer Zugentlastung für verbesserte Flexibilität: Genesis XP 7680g ist auch abwärtskompatibel mit älteren Genesis 7580g-Kabeln.

KIOSK IST SOFORT EINSATZBEREIT

Das Genesis XP 7680g-Kernmodul eignet sich perfekt für die Kiosk-Integration.

- Zeitgemäße Linien und eine flache Oberfläche passen zu den meisten Kiosk-Implementierungen.
- Der dreifarbige 360°-LED-Ring kann an der Außenfläche des Kiosks freigelegt oder versteckt werden.
- Kabelbefestigung für die hintere Montage, ideal zum Verstecken von Kabeln.



**Weitere Informationen
finden Sie unter**

sps.honeywell.com

**Honeywell Safety and
Productivity Solutions**

855 S Mint St
Charlotte, NC 28202
USA
800-582-4263
www.honeywell.com

Genesis XP 7680g Datenblatt A4 | Rev. D | 04/22
©2022 Honeywell International Inc.

Honeywell