

Voyager 1250g

Einlinien-Laserscanner

Der Einlinien-Laserscanner Voyager 1250g von Honeywell, das neueste Modell der international renommierten Voyager™-Serie, ist ohne aufwändige Einstellungen sofort einsatzbereit und überzeugt vor allem durch seine beeindruckende Leseleistung: Er bewältigt lineare Barcodes aus einer Entfernung von bis zu ca. 58,4 cm.

Auch schlecht gedruckte oder beschädigte lineare Barcodes können mit dem Voyager 1250g schnell und problemlos gescannt werden. Da nur selten eine manuelle Dateneingabe erforderlich ist, können Sie deutlich produktiver arbeiten, und es kommt zudem seltener zu Fehlern. Darüber hinaus trägt die größere Reichweite zu einem höheren Arbeitskomfort bei, da sich auch weiter entfernte Gegenstände, z. B. Produkte auf dem Boden des Einkaufswagens oder ganz oben auf einem hohen Regal, hervorragend scannen lassen.

Verschiedene Schnittstellen und die automatische Schnittstellenerkennung erlauben echtes Plug & Play – einfach anschließen und loslegen. Die Konfiguration des Voyager 1250g für das jeweilige Hostsystem erfolgt automatisch, sodass die Installation im Handumdrehen abgeschlossen ist. Für freihändiges Scannen ist zudem ein leicht montierbarer Standfuß verfügbar.

Zu einer beachtlichen Senkung der Gesamtinvestitionen können die von Honeywell angebotenen Service Made Simple™-Wartungsvereinbarungen und die Remote MasterMind™ for Scanning-Software beitragen. Service Made Simple ist Honeywells preisgünstige Lösung für Kunden, die einen komfortablen, unkomplizierten Reparaturservice für ihre Scanner wünschen, und Remote MasterMind for Scanning ist eine sofort einsatzbereite Geräteverwaltungslösung, mit der sich die Nutzung installierter Geräte per Fernzugriff steuern und überwachen lässt.

Der Voyager 1250g überzeugt durch seine hervorragende Scanleistung mit extrem hoher Tiefenschärfe und sein ergonomisches Design, die ihn zur perfekten Lösung für scanintensive Anwendungen machen.



Merkmale

- **Verbesserte Tiefenschärfe:** Außerhalb der Reichweite befindliche Objekte lassen sich problemlos scannen, und selbst 13-mil-Barcodes können aus einer Entfernung von bis zu ca. 45 cm gescannt werden.
- **Automatische Schnittstellenerkennung:** Unterstützt alle gängigen Schnittstellen und erspart Ihnen dank automatischer Schnittstellenerkennung und -konfiguration das zeitaufwändige Scannen von Programmier-Barcodes.
- **CodeGate®-Technologie:** Dank dieser Technologie, die vor der Übertragung der Daten sicherstellt, dass der gewünschte Barcode gescannt wurde, eignet sich der Scanner hervorragend zum Scannen von Menüs.
- **Sofort einsatzbereit:** Die einfache Standfußmontage, die automatische Standfußerkennung und -konfiguration und die ausgezeichnete Objekterkennung machen die Einrichtung zum Kinderspiel und sorgen für einen hohen Durchsatz.
- **Ergonomisches Design:** Liegt bei üblichen Handgrößen gut in der Hand, wodurch auch bei intensivem Einsatz deutlich weniger Ermüdungserscheinungen auftreten.
- **Mit Remote MasterMind™ kompatibel:** Die sofort einsatzbereite Geräteverwaltungslösung, mit der sich die Nutzung installierter Geräte per Fernzugriff steuern und überwachen lässt, senkt Ihre Gesamtbetriebskosten.

Voyager 1250g – Technische Daten

Mechanische Eigenschaften

Abmessungen (L x B x H)	60 x 168 x 74 mm
Gewicht	133 g

Elektrische Eigenschaften

Eingangsspannung	5 V ± 5 %
Stromaufnahme	700 mW; 140 mA (durchschnittlich) bei 5 V
Standby-Verbrauch	425 mW; 85 mA (durchschnittlich) bei 5 V
Systemschnittstellen	Multi-Interface; USB (HID-Tastatur, serieller COM-Port und IBM-OEM-Emulation), RS232 (TTL +5 V, 4 Signale), Tastaturweiche, RS-232C (± 12 V), IBM RS485 wird über Konverterkabel unterstützt

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0 °C bis 40 °C
Lagertemperatur	-20 °C bis 60 °C
Rel. Luftfeuchtigkeit	5–95 %, nicht kondensierend
Sturzfestigkeit	Ist dafür ausgelegt, 30-maliges Herabfallen auf Beton aus 1,5 m Höhe zu überstehen
Schutzart	IP41
Lichtstärke	0–75.000 Lux (direktes Sonnenlicht)

Scanleistung

Scanmuster	Eine Scanlinie
Scanwinkel	Horizontal: 30°
Druckkontrast	Mindestens 20 % Druckkontrastsignal
Lesewinkel längs/quer	60°, 60°
Dekodierung	Liest alle Standard-1D- und GS1-DataBar-Symbole
Garantie	5 Jahre Herstellergarantie

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



Weitere Informationen unter:

www.honeywellaidc.com

Honeywell Scanning & Mobility

Eisenheimerstr. 41
80687 München
Germany
Tel.: +49 8989019156
Fax: +49 89 89019 200
www.honeywell.com

Durchschnittliche Leistungswerte Scanbereich für Voyager 1250g*	
Geringste Breite	Tiefenschärfe
5,0 mil	57–139 mm
7,5 mil	28–245 mm
10,4 mil	9–369 mm
13 mil	0–446 mm

* Auflösung: 4 mil (0,127 mm)
* Die Leistung kann je nach Barcodequalität und Umgebungsbedingungen hiervon abweichen.

Honeywell