

# 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 $\pm$ 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 ( $\pm$ 12 V), IBM RS485 wird über Konverterkabel unterstützt |

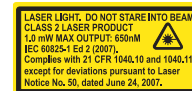
## Umgebungsbedingungen

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



### Weitere Informationen unter:

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

### Honeywell Scanning & Mobility

Eisenheimerstr. 41

80687 München

Germany

Tel.: +49 89 89019156

Fax: +49 89 89019 200

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