

Voyager 1202g

Wireless Single-Line Laser Scanner

Honeywell's Voyager™ 1202g single-line laser scanner incorporates the freedom of Bluetooth® wireless technology and offers a field-replaceable battery that can be quickly and easily exchanged. The new 1202g delivers the aggressive linear bar code scanning that users have come to expect from the world-renowned Voyager family of scanners.

Voyager 1202g incorporates a Bluetooth® Class 2, v2.1 radio, enabling unrestricted movement up to 10 meters (33 feet) from the base. Honeywell has also demonstrated Bluetooth® Class 2 communication ranges of up to 30 meters (100 feet) with a clear line of sight from the base. The 1202g offers users added safety and a wider range of movement by eliminating tethered cables. For added convenience, the included paging system helps locate misplaced scanners with visual and auditory signals.

The field-removable battery can be exchanged quickly and easily, without the use of tools. The user-preferred, long-lasting Lithium ion battery provides 12 hours or more of scanning time and 45,000 scans per charge. The 1202g recharges quickly, resulting in increased throughput.

Built on the platform of the corded Voyager 1200g, the 1202g is optimized for scanning linear bar codes, including poorly printed and damaged codes. Voyager 1202g allows enterprises to minimize manual data entry, leading to increased productivity and reduction in errors.

This plug and play scanner incorporates a multi-interface design with automatic interface detection. Voyager 1202g automatically configures itself to the appropriate interface, shortening the installation process. 1202g's easy installation will benefit users in environments such as retail stores, hospitals, and light manufacturing facilities. The base can be desk or wall mounted to accommodate a variety of workstation layouts.



Features

- **Bluetooth® Wireless Technology:** Facilitates scanning of all standard 1D bar codes 10 meters (33 feet) or more away from the base, depending on the user's environment
- **Long Battery Life and Tool-Free Battery Removal:** The user-preferred Lithium ion battery provides 12 hours or more of use, depending on scanning volume, and the field-replaceable battery can be exchanged quickly and easily, without the use of tools
- **Automatic Interface Configuration:** Supports all popular interfaces in one device, replacing the time consuming process of scanning programming bar codes with automatic interface detection and configuration
- **Excellent Poor Quality Code Reading:** Increases throughput and reduces the potential for hand-keyed errors by quickly scanning a variety of 1D bar codes, including those that are damaged or smudged
- **Paging Functionality:** Simply press the button on the base to locate your lost scanner; Voyager 1202g responds with a series of beeps and blinking lights on its indicator panel
- **Remote MasterMind™ Ready:** Reduces total cost of ownership by providing a turnkey remote device management solution that easily manages and tracks usage of installed devices

Voyager 1202g Technical Specifications

Wireless

| | | |
|-------------------------------|---|--|
| Radio/Range | 2.4 to 2.5 GHz (ISM Band) Adaptive Frequency Hopping Bluetooth v2.1; Class 2: 10m (33') line of sight | |
| Data Rate (Transmission Rate) | Up to 3 Mbps | |
| Battery | 1800 mAh Lithium ion minimum | |
| Number of Scans | Up to 45,000 scans per charge | |
| Expected Hours of Operation | 12 hours | |
| Expected Charge Time | 4 hours | |

Mechanical/Electrical

| | Scanner: Voyager 1202g | Charge and Communication Base: CCB00-010BT |
|----------------------------|---|--|
| Dimensions (LxWxH) | 180 mm x 66 mm x 92 mm (7.1" x 2.6" x 3.6") | 200 mm x 67 mm x 97 mm (7.9" x 2.6" x 3.8") |
| Weight | 180 g (6.3 oz) (includes battery) | 185 g (6.5 oz) |
| Operating Power (Charging) | N/A | 5 W (1 A @ 5 V with power supply); 2.5W (0.5 A @ 5 V with USB) |
| Non-Charging Power | N/A | 0.625 W (0.125 A @ 5 V) |
| Host System Interfaces | N/A | USB, Keyboard Wedge, RS232, IBM 46xx (RS485) |

Environmental

| | Scanner: Voyager 1202g | Charge and Communication Base: CCB00-010BT |
|----------------------------------|---|---|
| Operating Temperature | 5°C to 40°C (41°F to 104°F) | Charging: 5°C to 40°C (41°F to 104°F); Non-Charging: 0°C to 50°C (32°F to 122°F) |
| Storage Temperature with Battery | -5°C to 35°C (23°F to 95°F) | -5°C to 35°C (23°F to 95°F) |
| Humidity | 0 to 95% relative humidity, non-condensing | 0 to 95% relative humidity, non-condensing |
| Drop | Designed to withstand 30 1.5 m (5') drops to concrete | Designed to withstand 30 1 m (3.3') drops to concrete |
| Environmental Sealing | IP42 | IP42 |
| Light Levels | 0 to 70,000 lux (6,500 foot-candles) | N/A |

Scan Performance

| | |
|-------------------------|---|
| Scan Pattern | Single scan line |
| Scan Speed (laser only) | 100 scan lines per second |
| Scan Angle | Horizontal: 30° |
| Print Contrast | 10% minimum reflectance difference |
| Pitch, Skew | 60°, 60° |
| Decode Capabilities | Reads standard 1D and GS1 DataBar symbologies. (Note: Decode capabilities dependent on kit configuration) |
| Warranty | 3 year factory warranty (Note: battery warranty is 1 year) |

For a complete listing of all compliance approvals and certifications, please visit www.honeywellaidc.com/compliance
 For a complete listing of all supported bar code symbologies, please visit www.honeywellaidc.com/symbologies



For more information:
www.honeywellaidc.com

| (SR) Typical Performance* | |
|---------------------------|------------------------------|
| Narrow Width | Depth of Field |
| 5 mil | 27 mm - 151 mm (1.1" - 5.9") |
| 7.5 mil | 16 mm - 216 mm (0.6" - 8.5") |
| 10 mil | 0 mm - 277 mm (0" - 10.9") |
| 13 mil | 0 mm - 311 mm (0" - 12.2") |
| 20 mil | 0 mm - 367 mm (0" - 14.4") |

*Resolution: 3.5 mil
 *Performance may be impacted by bar code quality and environmental conditions

Honeywell Scanning & Mobility

9680 Old Bailes Road
 Fort Mill, SC 29707
 800.582.4263
www.honeywell.com





multisystems

Η multisystems διανέμει και υποστηρίζει τεχνικά, προϊόντα από τους μεγαλύτερους οίκους κατασκευής σε Barcode scanners, εκτυπωτές ετικετών, φορητά τερματικά, λύσεις πλαστικών καρτών τύπου πιστωτικής καθώς και συστήματα λιανικής πώλησης όπως συστήματα Point of sale, ταμειακές μηχανές και φορολογικούς μηχανισμούς.

Στις εγκαταστάσεις μας στο Αιγάλεω λειτουργεί πλήρως εξοπλισμένο τεχνικό εργαστήριο με άρτια καταρτισμένους μηχανικούς που μπορούν να δώσουν λύσεις ακόμα και στις πιο δύσκολες μηχανογραφικές προκλήσεις του χώρου της βιομηχανίας, της εφοδιαστικής αλυσίδας και της λιανικής.

Σας εξυπηρετούμε έναν – έναν προσωπικά προσφέροντας σας τον προσωπικό σας τεχνικό σύμβουλο ο οποίος γνωρίζει τις ανάγκες και τις ιδιαιτερότητες της επιχείρησής σας ενώ σας εξυπηρετεί σε όλη την πορεία της συνεργασίας σας μαζί μας ή εξέλιξης του έργου σας. Είμαστε δίπλα σας να σας συμβουλέψουμε να επιλέξετε τον σωστό εξοπλισμό μέσα από μια ευρύτατη γκάμα 12.000 προϊόντων τεχνολογίας για όλες τις ανάγκες από τα πιο επώνυμα εργοστάσια της παγκόσμιας αγοράς.

Για την καλύτερη εξυπηρέτησή σας έχουμε διαχωρίσει τα εμπορικά και τα τεχνικά μας τμήματα σε 6 διακριτές ενότητες τις οποίες μπορείτε να δείτε στον πίνακα που ακολουθεί προκειμένου να σας εξυπηρετούμε γρήγορα και αποτελεσματικά. Για οτιδήποτε χρειαστείτε μην διστάσετε να επικοινωνήσετε μαζί μας στο **211 780 1000**, θα χαρούμε να σας εξυπηρετήσουμε.

Η multisystems διαθέτει και υποστηρίζει



Barcode scanners

Ενσύρματα | Ασύρματα | 2D Imagers | Bluetooth IOS / Android | Λιανικής



Εκτυπωτές ετικετών & αναλώσιμα

Επιτραπέζιοι | Βιομηχανικοί | Έγχρωμοι | Ετικέτες | Μελανοταινίες



Φορητά τερματικά

Φορητά τερματικά | Βιομηχανικά Tablets | Τερματικά αυτοκινήτου / Κλαρκ



Συστήματα λιανικής πώλησης Point of sale

Συστήματα POS | Touchscreen οθόνες | Θερμικοί εκτυπωτές



Λύσεις πλαστικών καρτών

Εκτυπωτές πλαστικών καρτών | Αναλώσιμα | Πλαστικές κάρτες PVC



Φορολογικά προϊόντα

Ταμειακές μηχανές | Φορολογικοί μηχανισμοί | Φορολογικοί εκτυπωτές

Συνεργαζόμενοι οίκοι

DATALOGIC

ZEBRA

hp Gold Partner

Honeywell

PERFORMANCE PARTNER PROGRAM SILVER LEVEL

EPSON AUTHORISED PARTNER 2015

Intermec®

do™

datamax • o'neil

elo TOUCH SOLUTIONS

socket® mobile

evolis card printers

AVATO

CITIZEN Micro HumanTech



multisystems

ACR Electronics ΕΠΕ

Λεωφ. Θηβών 339, 122 43, Αιγάλεω

<http://www.multisystems.gr> | info@multisystems.gr

Tel. 211 780 1000 Fax 211 780 2000