



TURN ON YOUR COOL

Go beyond a simple scanning experience, and kick up your checkout presence to a whole new level.

Bridging the gap between man and machine, the Heron™ HD3100 linear imager brings high style along with technology to the modern point of sale.

Utilizing a fresh approach to conventional bar code reading, your customers and employees alike will delight in its mastery of form and function.

'HERON' IS THE NEW 'BLACK'

Your brand is important to your business and your customers; it defines and sets the stage for your enterprise. The elegant silhouette of the Heron imager extends your brand experience to the final interaction at the point of sale with your customers, reflecting the same artful considerations you put into your merchandising.

Offering multiple opportunities to incorporate your company's brand identity, the Heron HD3100 imager allows you to compose the perfect blend – combining your logo and top cover color with customized visual and audio feedback, all designed to reinforce the value extended by your business to your customers.

NO COMPROMISE ON PERFORMANCE

No problems. No worries. The Heron imager is a song of productivity and seamless performance. A fusion of the features your business needs, the fashionable style customers love, and the enticing allure of light and sound, you are empowered to deliver the most unique scanning solution available to your POS checkout operations.



multisystems[®]



FEATURES

- Innovative and unique design raises the bar for cutting-edge POS checkout experience
- In-mold decorated top cover - Choice of Carbon-Fiber or Silver designs
- Multiple changing color LEDs on sides and top
- Polyphonic speaker for a wide variety of choices for audio feedback
- Easily customized with logo, top cover, and visual/audio feedback
- Datalogic patented 'Green Spot' technology for aiming and good-read feedback
- Automatic switching between handheld and hands-free operation
- EASEOFCARE Service Plans offer a wide range of service options to protect your investment, ensuring maximum productivity and ROI

INDUSTRY-APPLICATIONS

- Retail: Point of Sale for Fashion and Specialty Stores

TECHNICAL SPECIFICATIONS

DECODING CAPABILITY

1D / LINEAR CODES	Autodiscriminates all standard 1D codes including GS1 DataBar™ linear codes.
POSTAL CODES	China Post
STACKED CODES	GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional

ELECTRICAL

CURRENT	Operating (Maximum): <500 mA @ 5 VDC Operating (Typical): <300 mA @ 5 VDC
INPUT VOLTAGE	5 VDC +/- 5%

ENVIRONMENTAL

AMBIENT LIGHT	0 - 100,000 lux
DROP RESISTANCE	Withstands repeated drops from 1.5 m / 5.0 ft onto a concrete surface.
ESD PROTECTION (AIR DISCHARGE)	16 kV
HUMIDITY (NON-CONDENSING)	5 - 90%
PARTICULATE AND WATER SEALING	IP40
TEMPERATURE	Operating: 0 to 50 °C / 32 to 122 °F Storage/Transport: -20 to 70 °C / -4 to 158 °F

INTERFACES

INTERFACES	RS-232 / USB / Keyboard Wedge Multi-Interface
------------	---

PHYSICAL CHARACTERISTICS

COLORS AVAILABLE	Black; White Other colors and custom logo options are available for minimum quantity purchase.
TOP CAP DESIGN	Carbon-Fiber; Silver
DIMENSIONS	15.2 x 15.3 x 6.8 cm / 6.0 x 6.0 x 2.7 in
WEIGHT	150.0 g / 5.3 oz

READING PERFORMANCE

IMAGER SENSOR	CCD Solid-State (2500 pixels)
PRINT CONTRAST RATIO (MINIMUM)	15%
READ RATE (MAXIMUM)	270 reads/sec.
READING INDICATORS	Beeper (Adjustable Tone and Volume); Datalogic 'Green Spot' Good Read Feedback; Side and Upper Illumination Good Read LED
RESOLUTION (MAXIMUM)	0.100 mm / 4 mils

READING RANGES

TYPICAL DEPTH OF FIELD	Minimum distance determined by symbol length and scan angle. Printing resolution, contrast, and ambient light dependent. 5 mils: 5.0 to 15.0 cm / 2.0 to 6.0 in 10 mils: 2.0 to 35.0 cm / 0.8 to 13.8 in 13 mils: 2.0 to 40.0 cm / 0.8 to 15.7 in 20 mils: 2.0 to 60.0 cm / 0.8 to 23.6 in
------------------------	---

SAFETY & REGULATORY

AGENCY APPROVALS	The product meets necessary safety and regulatory approvals for its intended use. The Quick Reference Guide for this product can be referred to for a complete list of certifications.
ENVIRONMENTAL COMPLIANCE	Complies to China RoHS; Complies to EU RoHS directive
LED CLASSIFICATION	IEC 62471 Exempt Class

UTILITIES

DATALOGIC ALADDIN™	Datalogic Aladdin configuration program is available for download at no charge.
OPOS / JAVAPOS	JavaPOS Utilities are available for download at no charge. OPOS Utilities are available for download at no charge.
REMOTE HOST DOWNLOAD	Lowers service costs and improves operations

WARRANTY

WARRANTY	5-Year Factory Warranty
----------	-------------------------

ACCESSORIES

Mounts/Stands



▪ STD-AUTO-H030-BK
AutoSense Stand Only, Black



▪ STD-AUTO-H030-WH
AutoSense Stand Only, White



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