

Datalogic Heron™

Hand- & Präsentationsscanner

Zwei in einem – Handscanner und Präsentationsscanner: Datalogic hat den Heron™ speziell für einfache Point of Sale (POS) Anwendungen entwickelt. Die leistungsstarken CCD-Scanner mit innovativem Design sind Handlesegerät und Präsentationsscanner in einem. Basierend auf dem instinktiven Lesekonzept erfasst der Heron™ sowohl Linearcodes als auch RSS-Codes (Reduced Space Technology) in einem Leseabstand von 0 – 20 cm. Zum Heron™ D gehört serienmäßig ein Standfuß (beim Heron™ G optional erhältlich), der den praktischen Freihandbetrieb am POS ermöglicht. Die Leseinformation erhält der Benutzer über den bekannten „Green Spot“, direkt auf dem Code.

Der Heron™ ist in zwei Bauarten erhältlich:
Als klassisch geformter Handscanner „Heron™ D“
oder als Pistolenscanner „Heron™ G“:

heron™ D



heron™ G



Heron™ G in Pistolenaufbauform

Highlights

- intuitiver Freihandbetrieb (automatischer Moduswechsel)
- Standfuß standardmäßig mitgeliefert (bei Heron™ D)
- USB, RS232 oder Tastaturschnittstelle
- „GreenSpot“: patentierte, optische Lesebestätigung direkt am Barcode
- liest alle Standard-Barcodes inkl. RSS14 (Reduced Space Symbolologies)
- umfassende Datenformatier- und -editierbarkeit
- EAS-Deaktivierungsantenne (optional)
- optionales Modell für Anwendungen mit externem Decoder

„GreenSpot“ Lesebestätigung



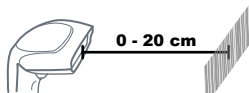
Der Heron™ projiziert bei erfolgreichem Lesevorgang einen grünen Punkt („GreenSpot“) auf den Barcode und zeigt so dem Benutzer den erfolgreichen Lesevorgang an.

Freihandscanner im Standfuß



Wird ein Heron™ in den Standfuß eingelegt, wechselt er automatisch in den Freihandmodus und kann so als Präsentationsscanner eingesetzt werden.

instinktiver Leseabstand



Den instinktiven Leseabstand des Benutzers von 0 – 20 cm deckt der Heron™ mit seiner leistungsfähigen Optik problemlos ab.

5 Jahre Garantie



5 Jahre Garantie zeugen von höchster Qualität der Technologie und der verarbeiteten Komponenten.

Datalogic Heron™

Datalogic Heron™

Hand- & Präsentationsscanner

Der neue Heron™ von Datalogic erfüllt alle Anforderungen am POS, ist äußerst leistungsfähig und eignet sich dank seines innovativen Designs für alle einfachen Anwendungen im Handel. Der Standfuß ermöglicht Freihandbetrieb: sobald der Scanner korrekt eingesetzt ist, ertönt ein Signalton, der anzeigt, dass der Freihandbetrieb aktiv ist. Auch in diesem Modus erleichtert und beschleunigt der „Green-Spot“ den Scanvorgang: Er zeigt dem Benutzer exakt, wie der Code unter dem Heron™ auszurichten ist. Daher kann der Heron™ als Handscanner und als Präsentationsscanner verwendet werden. Durch seine große Schnittstellenauswahl kann der Heron™ im Handel an verschiedene Kassensysteme angeschlossen und flexibel eingesetzt werden. Auch Modelle für Anwendungen mit externen Decodern und EAS-Modelle sind verfügbar.

SPEZIFIKATIONEN - Heron™

ELEKTRIK

Netzteil:	5VDC +/- 5%
Stromverbrauch:	max. 180 mA Betrieb: 155 mA Ruhezustand: 120 µA USB suspend mode: 350 µA

AUFBAU

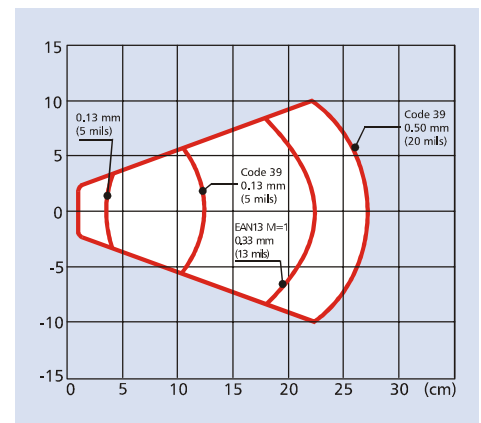
Gewicht:	ca. 160 g. (ohne Kabel)
Gehäusematerial:	ABS und Polycarbonat, plus Gummimantel
Kabellänge:	2 m; USB 1.8 m

LEISTUNG

Lichtquelle:	Rote LED
Sensor:	CCD solid state (2048 pixel)
Max. Abtastrate:	256 Scans/Sek.
Lesefeld:	EAN13 M=1 (0,33mm) Max. Leseabstand = 21 cm
Max. Auflösung:	0,1 mm (ca. 4 mils)
Kontrast:	min. 15%
Leseanzeige:	LED, Good Read Spot, Beeper
Barcodes:	2/5 family, Code39 (plus Code32, Cip39), EAN/UPC, EAN128, Code 128, Code 93, CODABAR, TELEPEN, PLESSEY, Code 49, Code MSI, Code Delta IBM, Code 11, CODA- BLOCK, Code 16K, ISBN/ISSN, ISBT128, RSS Varianten

UMGEBUNG

Helligkeit:	Max. 100.000 lux
Temperatur:	0 °C bis +55 °C
Lagertemperatur:	-20 °C bis +70 °C
Luftfeuchtigkeit:	90% nicht kondensierend
Fallschutz:	wiederholter Fall aus 1,8 m Höhe auf Beton
Schutzart:	IP30



Standard Lesebereich

MODELLE / SCHNITTSTELLEN

Heron™ D130	RS232, USB, Tastatur & Lesestift
Heron™ D110	RS232 & IBM46xx
Heron™ D140	LASER/AUSGANG (für ext. Decoder)
Heron™ D150	EAS kompatibel

PROGRAMMIERUNG

Handbuch

Programmierung über Lesen spezieller Programmierbarcodes

Automatisch (RS232)

Softwarebefehle über die serielle Schnittstelle (RS232)

DLSm@rtSet™

Konfigurationsprogramm unter MS Windows.