

# HERON™ HD3100

**DATALOGIC**  
EMPOWER YOUR VISION



## STYLE FÜR IHREN POS

Der Heron HD3100 Linear Imager ist mehr als nur ein Scanner – er ist die Brücke zwischen Mensch und Maschine und bringt Style und Technologie zum modernen Point of Sale.

Seine elegante Form gepaart mit neuester Technologie macht ihn bei Anwendern und Kunden gleichermaßen beliebt.

## 'HERON' STEHT FÜR ELEGANZ

Ihre Marke unterstützt Sie jeden Tag darin, Ihr Unternehmen zu präsentieren und Ihren Kunden näher zu bringen. Die formschöne Silhouette des Heron's unterstreicht Ihren Markenauftritt am abschließenden Interaktionspunkt – dem POS – und stellt die Verbindung zwischen Ihrer Warenpräsentation und Ihrer Marke her.

Für die Individualisierung des Heron HD3100 mit Ihrem Markendesign können Sie aus verschiedenen Optionen wählen. So können Sie das Gehäuse mit Ihrem Logo versehen und/oder die Gehäusefarbe auf Ihre Unternehmensfarben anpassen. Zusätzlich lassen sich Tonausgabe und visuelles Feedback auf Ihre Wünsche anpassen.

## KOMPROMISSLOSE LEISTUNG

Innovative Technik sorgt nicht nur für Hochleistung und Produktivität sondern auch für problem- und sorgenfreies tägliches Arbeiten. Damit vereint Heron Ihre Anforderungen mit Eleganz, die durch Beleuchtung und Sound untermalt wird zu einer einzigartigen Scanner-Lösung für Ihren POS.

## MERKMALE

- Neues, elegantes Design veredelt jeden POS-Checkout
- Obergehäuse im Karbonfaser- oder Silberfarben
- Verschiedene LED's für farbige Beleuchtung an den Seiten und am Obergehäuse
- Polyphonische Lautsprecher für breite Auswahl an Audio-Ausgaben
- Einfache Anpassung durch Aufbringung des Kundenlogos – Obergehäuse ebenso individualisierbar wie Tonausgabe
- Visuelle Lesebestätigung über patentierte "Green Spot Technologie"
- Automatische Umschaltung zwischen Handheld- und Präsentationsmodus
- EASEOFCARE Serviceangebote schützen Ihre Investition und sorgen gleichzeitig für maximale Produktivität und ROI

## BRANCHEN - APPLIKATIONEN

- Retail: Point of Sale for Fashion and Specialty Stores



## SPEZIFIKATIONEN

## DEKODIERMÖGLICHKEITEN

<b>1D / Lineare Codes</b>	Automatische Erkennung aller Standard Linearcodes und linearer GS1 DataBar™ Codes.
<b>Postal Codes</b>	China Post
<b>Stapelcodes</b>	GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional

## ELEKTRISCHE DATEN

<b>Stromaufnahme</b>	Betrieb (Maximum): <500 mA @ 5 VDC Betrieb (typisch): <300 mA @ 5 VDC
<b>Spannungsversorgung</b>	5 VDC +/- 5%

## UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

<b>Umgebungslicht</b>	0 - 100.000 lux
<b>Fallschutz</b>	Übersteht mehrere Stürze auf Beton aus 1,5 m / 5,0 ft Höhe
<b>ESD Protection (Air Discharge)</b>	16 kV
<b>Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)</b>	5 - 90%
<b>Schutz vor Staub und Wasser</b>	IP40
<b>Temperatur</b>	Betrieb: 0 bis 50 °C / 32 bis 122 °F Lager/Transport: -20 bis 70 °C / -4 bis 158 °F

## SCHNITTSTELLEN

<b>Schnittstellen</b>	RS-232 / USB / Keyboard Wedge Multi-Interface
-----------------------	---

## PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

<b>Farboptionen</b>	Schwarz, weiß Weitere Farben und Logoaufruck ab einer bestimmten Menge möglich.
<b>Abmessungen</b>	15,2 x 15,3 x 6,8 cm / 6,0 x 6,0 x 2,7 in
<b>Obergehäuse</b>	Carbonfaser, Silber
<b>Gewicht</b>	150,0 g / 5,3 oz

## LESELEISTUNG

<b>Bildsensor</b>	CCD Solid-State (2.500 pixel)
<b>Druckkontrast (Minimum)</b>	15%
<b>Leserate (Maximum)</b>	270 scans/sek
<b>Leseanzeigen</b>	Beeper (Einstellbarer Ton und Lautstärke); Datalogic 'Green Spot' auf den Code projiziert; Beleuchtung an den Seiten und oben; Good Read LED
<b>Auflösung (Maximum)</b>	0,100 mm / 4 mils

## LESE REICHWEITEN

<b>Typische Schärfentiefe</b>	Abhängig von Druckkontrast, Auflösung und Umgebungslicht. Minimale Lesedistanz ermittelt anhand Symbollänge und Scanwinkel. 5 mils: 5,0 bis 15,0 cm / 2,0 bis 6,0 in 10 mils: 2,0 bis 35,0 cm / 0,8 bis 13,8 in 13 mils: 2,0 bis 40,0 cm / 0,8 bis 15,7 in 20 mils: 2,0 bis 60,0 cm / 0,8 bis 23,6 in
-------------------------------	--

## SICHERHEIT &amp; ZERTIFIZIERUNG

<b>Amtliche Genehmigungen</b>	Das Produkt besitzt für den bestimmungsgemäßen Gebrauch alle notwendigen Zulassungen bezüglich. Die Kurzbeschreibung (Quick Reference Guide) enthält eine Liste mit allen Zulassungen.
<b>Einhaltung der Umweltschutzaufgaben</b>	Entspricht China ROHS; Entspricht EU ROHS
<b>LED Klassifizierung</b>	IEC 62471 Exempt Class

## NÜTZLICHE SOFTWAREUTILITIES

<b>Datalogic Aladdin™</b>	Datalogic Aladdin Konfigurationssoftware steht zum kostenlosen Download zur Verfügung.
<b>OPOS / JavaPOS</b>	OPOS und JavaPOS Treiber stehen zum kostenlosen Download zur Verfügung.
<b>Remote Host Download</b>	Auf Wunsch erhältlich.

## GEWÄHRLEISTUNG

<b>Gewährleistung</b>	5 Jahre
-----------------------	---------

## ZUSÄTZE

## Halterung / Ständer



STD-AUTO-H030-BK  
AutoSense Halter, schwarz



STD-AUTO-H030-WH  
AutoSense Halter, weiß



STD-AUTFLX-H030-BK  
AutoFlex Halter, schwarz



STD-AUTFLX-H030-WH  
AutoFlex Halter, weiß