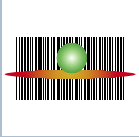




Lettores istintivo



Descrizione generale

Heron™ è stato sviluppato da Datalogic per rispondere specificamente alle esigenze del punto vendita; le elevate prestazioni e il design innovativo rendono questo lettore particolarmente adatto per semplificare le attività nei piccoli punti vendita.

Heron™, basato sul concetto di "LETTURA A DISTANZA ISTINTIVA" (lettura compresa tra il contatto e i 20 cm), è dotato dello "spot verde" (brevetto Datalogic) che fornisce il feedback di buona lettura direttamente sul codice nel punto in cui l'operatore tendenzialmente guarda.

Lo stand incluso nella confezione permette di utilizzare il lettore in modalità "hands-free". In questa modalità lo spot verde è permanentemente acceso per indicare all'operatore come posizionare correttamente il codice a barre in modo da garantire una lettura veloce e intuitiva.

Heron™ offre una completa connettività: sono disponibili tre modelli con diversi set di interfacce. Il modello D130 con multi-interfaccia standard (RS232, USB, EMULAZIONE TASTIERA & WAND) è disponibile anche in nero; il modello D110, che fornisce la completa connettività ai principali registratori di cassa IBM e terminali POS, e il modello D140 che permette di effettuare le applicazioni "undecoded" (es. collegare il lettore ad uno scanner da banco). L'Heron™ D150 EAS, ultimo nato della famiglia, è fornito di un'antenna integrata e di un cavo dedicato EAS per facilitare il collegamento e la compatibilità con i sistemi EAS Nedap e Checkpoint, permettendo ai cassieri, con una unica operazione, di leggere il codice a barre e di disattivare i tag EAS.

Inoltre, Heron™ è in grado di leggere codici RSS (Reduced Space Symbologies), una simbologia emergente, in grado di soddisfare le nuove esigenze del mercato retail che richiede una quantità sempre maggiore di dati su un simbolo garantendone al tempo stesso la salvaguardia dell'investimento.

Caratteristiche

- > Lettura immediata al primo passaggio
- > Diversi modelli disponibili
- > Puntamento istintivo in applicazioni "hands-free"
- > Spot verde Datalogic
- > Supporto incluso nella confezione
- > Data formatting e data editing completo
- > Capacità di decodifica simbologie RSS
- > Conformità Sunrise 2005

Applicazioni

- > Raccolta dati in ambienti retail e office
- > Adatto ad ambienti residenziali o dove sia preferita la distanza di lettura istintiva



Lettole istintivo

Specifiche tecniche

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

ALIMENTAZIONE	5VDC ± 5%
CONSUMO	Massimo 180 mA
	Operativo 155 mA
	Modalità "Sleep" 120 uA
	Modalità USB 350 uA

CARATTERISTICHE MECCANICHE

PESO	Circa 160 g. (senza cavo)
MATERIALE INVOLUCRO	ABS e Policarbonato, costampato con gomma
LUNGHEZZA CAVO	2 m; USB 1,8 m

PRESTAZIONI

SORGENTE LUMINOSA	LED rosso visibile
SENSORE	CCD solid state (2048 pixel)
MAX FREQUENZA DI SCANSIONE	256 scan/sec
CAMPO DI LETTURA	EAN13 M=1 (0,33mm) distanza massima = 21 cm
RISOLUZIONE MASSIMA	0,1 mm (circa 4 mils)
PCS	Min. 15% (Datalogic Test Chart)
INDICATORI DI LETTURA	LED, Spot di buona lettura, Beeper
CODICI A BARRE	2/5 family, Code39 (inoltre Code32, Cip39), EAN/UPC, EAN128, Code 128, Code 93, CODABAR, TTELEPEN, PLESSEY, Code 49, Code MSI, Code Delta IBM, Code 11, Code 16K, ISBN/ISSN, ISBT128, simbologie RSS

METODO DI PROGRAMMAZIONE

<i>Manuale</i>	Letture di codici a barre speciali
<i>Automatico (con RS232)</i>	comandi S/W attraverso la porta seriale
<i>DLSm@rtSet™</i>	Programma di configurazione in ambiente Windows

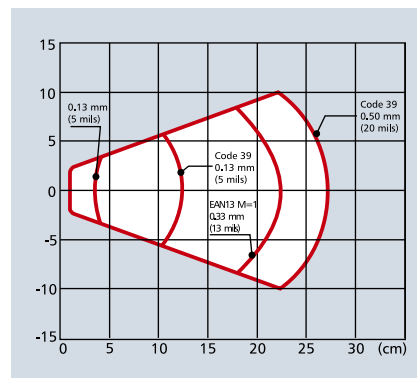
INTERFACCE

<i>Heron D130</i>	RS232, USB, Emulazione tastiera & Wand
<i>Heron D110</i>	RS232 & IBM46xx
<i>Heron D140</i>	LASER/OUTPUT
<i>Heron D150</i>	Connettività EAS

AMBIENTE

CONDIZIONI LUCE AMBIENTE	Fino a 100.000 lux
TEMPERATURA OPERATIVA	0 °C ÷ 55 °C
TEMPERATURA DI IMMAGAZ.	-20 °C ÷ 70 °C
UMIDITÀ	90% senza condensa
RESISTENZA ALLE CADUTE	Resistenza a ripetute cadute da 1,8 m su cemento
CLASSE DI PROTEZIONE	IP30

Diagramma di lettura



Area di lettura standard (10° skew angle)

Accessori



Supporto STD Heron™ "Hands-Free" con piastra metallica opzionale



Tutti i nomi di prodotti, servizi e marchi di fabbrica indicati in questo documento sono proprietà delle rispettive società. Datalogic si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso

Datalogic Scanning, Inc.
Toll free: 1 800 695 5700
International: 1 541 683 5700
E-mail us at: scanning@datalogic.com
www.datalogic.com



R40-0217-IT A 0307