

HERON™ HD3100

DATALOGIC
EMPOWER YOUR VISION



開啟您的酷炫之旅這

不只一次簡單的掃描體驗，更是將您的結帳業務提升到一個全新的層次。

Datalogic利捷Heron HD3100線性影像式掃描器為現代POS應用帶來了無與倫比的優雅設計與最頂尖的前沿科技，架起人類與機器間的溝通橋樑。

以全新的方式應用在傳統的條碼讀取中，相信您的顧客和員工都將青睞這嶄新的模式與功能。

“HERON” --- 掃描應用中的新“黑馬”

對您的業務和顧客而言，您的品牌至關重要；它定義並定格了您企業的層次。Heron線性影像式掃描器優雅的外型將您的品牌體驗延伸至POS與顧客之間的互動，同時也反映出您對行銷的精妙構思。

為了讓您的公司品牌得以更多的展現，得到更多顧客的認可，Heron HD3100線性影像式掃描器可為您專門定制集公司徽標、頂蓋顏色、個性化視覺及音頻反饋的完美結合，所有這些專門定制，都將有助於增強您公司業務價值的延伸，並帶來更多的顧客。

完美性能的追求永無止境輕

鬆使用、無後顧之憂。Heron線性影像式掃描器將生產力與完美的性能譜寫成美妙的旋律。融合了業務所需的全部特性、顧客喜愛的時尚風格、以及光線與聲音的誘人魅力，Heron為您打造最獨特超群的POS結帳掃描解決方案。

特性

·新穎、獨特的設計提升了最前沿的POS結帳體驗·模
內裝飾頂蓋-有碳纖維/銀設計可供選擇·側面和
頂部設置多變色LED指示燈·多種音頻
反饋可選的和弦揚聲器·可專門定制
的公司徽標、頂蓋和視覺/音頻反饋·Datalogic德
利捷專利“綠點”技術，通過“good-read”指示燈，在剛剛讀取成功的
條碼之上直接形成綠點標識，直覺反映條碼讀取的正确性，幫助在安靜及嘈雜
環境中預防錯誤發生，從而提高用戶的操作感受及效率·手持或免提操作自動
切換·
EASEOFCARE服務計劃提供
一系列的服務級別，以保障您投資無憂，並實現生產效率及投資報酬率最
大化

產業應用

·零售·時裝店和專賣店的POS應用



HERON™ HD3100

技術規格

解碼能力	
一維碼/線性碼	對所有標準一維碼包含GS1 DataBar™線性碼可自動區分和譯碼。
郵政碼	中國郵政碼
堆疊碼	GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional
電源參數	
電流	Operating (Maximum): <500 mA @ 5 VDC Operating (Typical): <300 mA @ 5 VDC
輸入電	5 VDC +/- 5%
壓環境	
環境光	0 - 100,000 lux
抗跌落	可承受多次從1.5公尺/5英尺跌落水泥地的撞擊
ESD靜電保護 (空中放	16 kV
電) 濕度 (非冷	5 - 90%
凝) 防護等級	IP40
溫度	工作狀態: 0 至50 °C / 32 至122 °F 儲藏/運送: -20 至70 °C / -4 至158 °F
介面	
介面	RS-232 / USB / 鍵盤口Multi-Interface
物理參數	
可選顏色	白色; 黑色 可為使用者特別訂製專屬顏色及公司商標。需滿足相應最低訂購量要求。
尺寸	15.2 x 15.3 x 6.8 cm / 6.0 x 6.0 x 2.7 in
頂蓋設計重	有碳纖維/銀設計可供選擇
量	150.0 g / 5.3 oz

掃描效能	
影像式掃描引擎	CCD Solid-State (2,500 pixels)
條碼印刷對比 (最小)	15%
小) 讀取速度(最大)	270 reads/sec.
成功讀取指示	蜂鳴器 (音調可調) ; Datalogic德利捷專利“綠點”技術。通過“good-read”指示燈。側側讀取成功的條碼之上直接形成綠點標識。直覺反映條碼讀取的正確性。幫助在安靜及吵雜環境中預防錯誤發生。從而提高使用者的操作感受及效率; 側面和頂部設置多變色LED指示燈; 讀取瞄準LED
解析度 (最大)	0.100 mm / 4 mils
掃描範圍	
標準景深	最小景深由條碼長度和掃描角度決定。 視列印分辨率。對比度和環境光而定。 5 mils: 5.0 至15.0 cm / 2.0 至6.0 in 10 mils: 2.0 至35.0 cm / 0.8 至13.8 in 13 mils: 2.0 至40.0 cm / 0.8 至15.7 in 20 mils: 2.0 至60.0 cm / 0.8 至23.6 in
安全與法規	
機構認證	根據預期用途。該產品符合必要的安全和監管規定。該產品的快速參考指南中有關於其所有認證的一覽表。
環境符合	通過中國RoHS和歐盟RoHS認證
影像等級	IEC 62471 Exempt Class
應用程式	
Datalogic Aladdin™	Datalogic Aladdin 設定軟體可以免費下載。
OPOS / JavaPOS	JavaPOS應用程式可以免費下載。 OPOS應用程式可免費下載。
遠端主機下載	降低服務成本。提高營運效率
保固期	
保固期 (配件除外)	5年

配件

安裝件/支架



STD-AUTO-H030-BK
自動感應底座, 黑



STD-AUTO-H030-WH
自動感應底座, 白



STD-AUTFLX-H030-BK
自動感應底座, 黑



STD-AUTFLX-H030-WH
自動感應底座, 白