QUICKSCAN™ I QD2131

ODATALOGIC





線性解碼

現今在自動數據採集領域,二維條碼的運用呈現出不斷增長的趨勢,然而線性條碼仍然被廣泛運用,長條碼在公用事業帳單、檔案處理和包裝印刷等各種領域都被普遍應用,但由於讀取角度和深度的局限性,對於全區域影像掃描來說,讀取長條碼仍面臨著挑戰。

性能增強

Datalogic德利捷QuickScan QD2131影 像式掃描器擁有超寬讀取角度和超長掃 描距離, 能更加輕鬆在較短距離讀取長 條碼。更清晰明亮的掃描線使掃描器更 加便於使用, 而增強的閱讀景深能滿足 大部分掃描應用的需求。QD2131外形 小巧、重量輕並符合人體工學設計, 在 日常操作時使用舒適。它在讀取難讀條 碼上擁有特別靈敏的識讀性能, 並能有 效讀取各類一維條碼。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形碼之上直接 形成綠點標識, 直觀反映條碼讀取的正 確性, 幫助在安靜及嘈雜環境中預防錯 誤發生,提高用戶的操作感受及效率。 QD2131還可通過遠程主機下載實現遠程 管理功能。

完美適用零售及文檔處理等應用

QuickScan QD2131影像式掃描器完美適用於各類POS應用。 QD2131可從近距離有效讀取各類線性碼,包含如會員卡及手機屏幕顯示的條碼等,完美滿足移動營銷應用的各項需求。



XTN¶骁唐

特性

- 重量輕、設計平衡符合人體工學
- 超寬讀取角度和超長掃描線
- · 增強的閱讀範圍與景深(DOF)
- 更清晰明亮的掃描線
- 優秀的閱讀景深能滿足大部分掃描應用的需求
- Datalogic德利捷獨有的專利 '綠點' 技術, 能 直觀回饋條形碼讀取的正確性, 從而提高用戶 的操作感受及效率
- · 防水和防塵密封等級: IP42
- 可承受多次從1.5米/5.0英尺高處跌落至混凝土地面的衝擊
- 5年標準原廠保修
- EASEOFCARE年保服務計畫提供一系列的服 務類型,以保障您投資無憂,並實現生產效率 及投資回報率最大化

行業確田

- 零售
 - POS結賬
 - 貨架補貨
 - 貨物接收
 - 庫存管理
- 商業服務
 - 銀行
 - 公共管理
 - 公用事業

QUICKSCAN™ I QD2131

ODATALOGIC

解碼能力

-維/線性碼 自動識別所有標準一維碼, 包括GS1 DataBar™線性碼. 堆棧碼 EAN/JAN Composites; GS1 DataBar

Composites; GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional:

UPC A/E Composites

電源參數

Operating (Typical): 140 mA @ 5 VDC; 電池 Standby/Idle (Typical): 50 mA @5 VDC 輸入電壓 4.75 - 14 VDC +/-10%

環境

環境光 0-120,000流明 抗跌落

可承受多次從1.5米 / 5.0英尺高處跌落至 混凝土地面的衝擊。 16 kV

90%

ESD靜電保護(空中放電) 濕度(非冷凝) 防水和防塵密封等級 溫度

IP42 工作狀態:0至50°C/32至122°F 儲藏/運輸:-40至70°C/-40至158°F

接口

接口 Keyboard Wedge / OEM (IBM) USB / RS-232 / USB

物理參數

可選顏色 尺寸 重量

黑色/白色

16.3 x 9.1 x 4.1 cm / 6.4 x 3.6 x 1.6 in 閱讀器:190 g / 6.7 oz 底座/充電器: 165 g / 5.1 oz



識讀性能

讀取角度 光源 紅色LED 610 - 650 nm 條碼印刷對比度(最小) 25% 讀取速度 400次/秒

斜度: +/- 65°; 捲曲度(傾斜): 讀取角度 +/- 45°; 歪曲度(偏離): +/-70 成功讀取提示 蜂鳴器(音調、音量可調))

Datalogic德利捷專利 '綠點'技術提供 良好的讀取反饋功能;

Good Read LED指示燈 0.102 mm / 4 mils (線性碼)

掃描範圍

分辨率(最大)

標準景深

最小距離由條碼長度和掃描角度決定。 視打印分辨率、對比度和環境光而定。

4 mils: 4.5 至 18.0 cm / 1.7 至 7.1 in 5 mils: 2.0 至 18.0 cm / 0.8 至 7.1 in 7.5 mils: 2.0 至 30.0 cm / 0.8 至 11.8 in 10 mils: 1.5 至 44.0 cm / 0.6 至 17.3 in 13 mils: 1.0 至 58.0 cm / 0.4 至 22.8 in 20 mils: up to 75.0 cm / up to 29.2 in

安全及法規

機構認證 本產品滿足預期用途所必需的安全法規 認證 所符合的相關認證見產品快速參照手冊。 環境合規 符合中國RoHS;符合歐盟RoHS

應用程式

Datalogic Aladdin™ Datalogic Aladdin設置軟件可以免費下 OPOS / JavaPOS JavaPOS應用程序可以免費下載。 OPOS應用程序可以免費下載。 遠程主機下載 降低服務成本,提高運營效率。

保修期

保修期(附件除外)

底座/支架



· STD-QD24-BK 支架, 黑色



• STD-QD24-WH 支架, 白色



 STD-AUTFLX-OD24-BK 自動檢測伸縮支架, 黑色



· STD-AUTO-QD24-BK 支架,黑色



· STD-AUTO-QD24-WH 支架, 白色







