

## NVH300D

掌上型工業條碼掃描器

## 特點

- O 出色的 DPM 解碼能力 採用新一代工業解碼演算法,對 DPM 條碼具有極強的解碼能力。
- O 先進的照明系統 NVH300 提供白色點光源、紅色和藍色面光源。出色的照明系統可高 效掃描不同材料、形狀(曲面)、背景和顏色的各種複雜條碼。



## O 高防護工業結構設計

可承受從 1.8 米高的地方到地面的反覆跌落,並具備 IP64 防護等級,同時包括高彈性扳機在內的結構設計使得產品具備優秀的可 靠性和穩定性。





















arcode

USB

IP sealing

rop Lo



## NVH300D

掃描性能		
圖像感測器		1280×960 CMOS
照明		Direct: 白光
		Diffuse: Ring of 紅光 s, Ring of blue LEDs
對焦		650nm laser diode
識讀碼制	2D	QR Code, Data Matrix
	1D	EAN-8, EAN-13, UPC-E, UPC-A, Code128, Coupon, UCC/EAN128, CodaBar, I2Of5, Febraban, ITF14, ITF6, Matrix 25, Code39, Code93, ISSN, ISBN, Industrial 25, Standard 25, China Post 25, Plessey, Code 11, MSI Plessey, UCC/EAN Composite, GS1 Databar, Code 49, Code 16K, AIM 128, ISBT 128.
識讀精度*		≥3mil
典型識讀景深*	Code 39	38mm-68mm (3.3mil)
	Code 39	18mm-90mm (5mil)
	Data Matrix	18mm-58mm (5mil)
	Data Matrix	0mm-90mm (10mil)
	QR Code	20mm-50mm (5mil)
	QR Code	0mm-90mm (10mil)
運動容差*		最大值 2m/s (6.56ft/s)
條碼靈敏度**		傾斜: ±60°, 旋轉: 360°, 偏轉: ±55°
視場角度		水平 41°, 垂直 31°
對比度*		20%
機械/電氣參數		
通訊介面		RS-232, USB
額定功耗		2250mW (典型值)
工作電壓		$5$ VDC $\pm$ 5%
電流@5VDC	工作電流	450mA (典型值), 475mA (最大值)
外觀尺寸		76(W)×107(D)×185(H)mm
重量		245g
提示方式		蜂鳴器, LED, 振動
環境參數		
工作溫度		-20°C to 50°C (-4°F to 122°F)
儲存溫度		-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)
工作濕度		5%~95% (無凝結)
ESD		±8 KV (接觸放電); ±16 KV (非接觸放電)
跌落等級		1.8m/5.9ft
防護等級		IP64
国際認証		
國際認證		FCC Part15 Class B, CE EMC Class B. RoHS

\*測試條件:環境溫度=23℃;環境照度=300 LUX 白熾燈;使用新大陸制定的測試樣碼

\*\*制試條件:測試距離=(最小景深+最大景深)/2; 環境溫度=23°C;環境照度=300 LUX 白蟻燈 1D: EAN-13 (13mil).

規格如有更改,恕不另行通知

版本號: V2.1