



NVH300H

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

NVH300H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 智慧選燈 & 強大的配置功能

配備智慧光源切換功能,能夠根據解碼效果進行光源類型的自動調整。通過配置軟體 EasySetEX,可以對掃描器的功能進行多樣化的配置。

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 IP42 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。





















CMOS

1D Barcode

2D Barcoo

LISB

RS232

a

Drop

Laser Aime

Warehousing

Manufacturin

NVH300H

- 4	•=	٠.	-11	٠,	ΚZ	-	ム	H*
	ħ	: 4	ш	М	<u>_</u>		ы	_

典型識讀景深*

運動容差*

圖像感測器 1280×960 CMOS 照明

Direct: 白光 Diffuse: Ring of 紅光 s

對焦 650nm laser diode 識讀碼制 2D QR Code, Data Matrix

> EAN-8, EAN-13, UPC-E, UPC-A, Code128, Coupon, UCC/EAN128, CodaBar, I2Of5, Febra 1D

> > ban, 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.

≥3mil 識讀精度*

> 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) 最大值 2m/s (6.56ft/s)

傾斜: ±60°, 旋轉: 360°, 偏轉: ±55° 條碼靈敏度**

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 5VDC±5%

工作電流 450mA (典型值), 475mA (最大值) 電流@5VDC 外觀尺寸 $76(W) \times 107 (D) \times 179(H) mm$

重量 235g

提示方式 蜂鳴器, LED, 振動

環境參數

-20°C to 50°C (-4°F to 122°F) 工作溫度 儲存溫度 -40°C to 70°C (-40°F to 158°F) 工作濕度

5%~95% (無凝結)

±8 KV (接觸放電); ±16 KV (非接觸放電) ESD

跌落等級 1.8m/5.9ft 防護等級

国際認証

FCC Part15 Class B, CE EMC Class B. RoHS

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

**測試條件: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 白熾燈 1D: EAN-13 (13mil).

規格如有更改,恕不另行通知

版本號: V1.4