



HR5280BT

無線 2D 掃描槍

特點

- **出色的識讀性能**
採用新大陸核心解碼技術，可以高效識讀高密度，汙損，模糊，歪曲的條碼
- **強大的資料編輯功能**
掃描器可預設多種解碼模式
- **堅固外觀設計**
IP54 防護等級，可承受 1.8m 跌落距離
- **低功耗，強相容性**
低功耗設計可減少與上位機的连接問題，最大化增強了設備的相容性
- **可靠穩定的無線傳輸**
採用最新的藍牙傳輸技術，具有強抗干擾和穩定可靠的特點，保證資料的穩定傳輸。



CMOS



1D Barcode



2D Barcode



Drop



IP 54



USB



RS232



Bluetooth



2200mAh

HR5280 BT

掃描性能

圖像感測器	1280×800 (megapixel) CMOS
照明	白光
對焦	650nm 鐳射
識讀碼制	2D PDF417, Micro PDF 417, QR Code, Micro QR Code, Data Matrix, Aztec, Maxicode, Chinese Sensible Code, GM Code, Code One
	1D EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, Coupon, Febraban, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128, Code93, ITF-6, ITF-14, China Post 25, Interleaved 2 of 5, Industrial 25, Standard 25, Matrix 25, GS1 Databar(RSS), GS1-128 (UCC/EAN-128), GS1 Composite(EAN UCC Composite), Code 39, Code 11, MSI-Plessey, Plessey, AIM 128, ISBT 128, Code 49, Code 16K
	Postal USPS Postnet, USPS Intelligent Mail, Royal Mail, KIX Post, Australian Postal
識讀精度*	≥3mil
典型識讀景深*	EAN-13 50mm-555mm (13mil) Code 39 110mm-240mm (5mil) PDF 417 90mm-210mm (6.7mil) Data Matrix 90mm-190mm (10mil) QR Code 40mm-360mm (15mil)
條碼靈敏度**	傾斜: ±55°, 旋轉: 360°, 偏轉: ±55°
視場角度	水準 42°, 垂直 28°
最小符號反差*	20%

無線性能

通訊模式	同步模式, 非同步模式, 批量模式
Radio Technology	Bluetooth 5.0
傳輸距離	50m/164ft (direct line of sight in open air)
記憶體容量	≥15000 pieces of Code 128 (20 byte of each Code 128)
電池	2200 mAh 鋰電池
電池充電時間	4 小時 (搭配電源適配器)
連續工作時間	12 小時連續工作(每 6 秒掃描一次)

機械/電氣參數

通訊介面	RS-232, USB
工作電壓	5VDC±5%
外觀尺寸 (L×W×H)	Scanner: 172.5×77.5×95.5mm Cradle: 194.0×90.5×68mm
重量	Scanner: 227g
提示方式	蜂鳴器, LED, 振動器

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)
電池充電溫度	0°C to 45°C (32°F to 113°F)
工作濕度	5%~95% (無凝結)
ESD	±15 KV (空氣放電); ±8 KV (直接放電)
跌落等級	Scanner: 1.8m/5.9ft Cradle: 1m/3.3ft
防護等級	Scanner: IP54

國際認證

國際認證	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