

# Voyager 1200g

## 單線雷射掃描器

Honeywell 的 Voyager 1200g 產自全世界最暢銷的雷射掃描器設計平台，故擁有強大的一維條碼掃描能力，連破損難以辨識的條碼也有能力讀取。搭載最新升級的物件感應裝置及自動視野內掃描裝置，大大提升掃描的性能。並且標配內即附有支架。既是手持掃描器亦可做為固定式掃描器。為您提供了更彈性的操作方式，可以適用於各種用獨與環境。是一絕佳的一維掃描解決方案。

Voyager 1200g 掃描器可其作用範圍內執行快速又可靠的一維條碼掃描，其操作簡單大大減少了對使用者進行教育培訓的必要性。無論是印刷品質低劣、受到汙染、變形或是已褪色的難以辨識的條碼，Voyager 1200g 都能輕鬆讀取。Voyager 1200g 在掃描高密度條碼的部分也有出色的表現，可讀取間距低至 3.5mil 的一維條碼，減少額外添購特殊掃描裝備之必要。

為減少客戶的停工時間和服務成本，Voyager 1200g 具備防震的 PCB 電路板並且按鈕被一體成型的橡膠保護著，可以大大減小摔落衝擊對機器所帶來的影響。此外，具有防瓜設計的雷射鏡頭和 IP42 工業等級的機殼設計，也增加了 Voyager 1200g 的耐用性。

做為 Honeywell 舉世聞名的 Voyager 系列掃描器的一員，Voyager 1200g 具備傑出的掃描性能和可靠性，是尋求卓越一維掃描解決方案之使用者的最佳選擇。



## 特 色

- 掃描破損、難以辨識的條碼有突出的表現：提供高效率的一維掃描解決方案，減少手工輸入數據的需求，提高工作效率
- 絕佳的固定式掃描性能：具備物件感應裝置及自動視野內掃描裝置，顯著提升一次掃描通過率，再次提高工作的效率。
- 機身設計符合人體工學：為確保操作過程的舒適性及工作效率，機身設計不僅滑順、輕量，並且符合手部的人體工學，讓使用者方便持握與操作。
- 隨裝即用同時擁有卓越性能：無需工具即可輕易地安裝，物件辨識、視野內掃描、介面辨識通通全自動，讓裝機變得更加容易。
- 提供多重介面，選擇彈性：單一機子內提供USB、鍵盤和RS232等多種類型介面價低客戶在硬體上的花費。
- 採用CodeGate®技術：透過持續光源的指引，待使用者按下按鈕後才進行解碼與資料傳輸，可避免使用者輸入非預期中的條碼。此項技術適合在條碼密集排列的清單上操作。

# Voyager 1200g 產品規格表

## 外觀尺寸

體積 (長x寬x高)	66 mm x 180 mm x 97 mm
重量	125g

## 電源需求

輸入電壓	5V +/-5%
操作功率	700mW (140mA @ 5 VDC典型值)
待機功率	350mW (70mA @ 5 VDC典型值)
I/O介面	RS232(TTL+5V, 4signals), USB(HID鍵盤, 串形, IBM OEM), Keyboard Wedge, RS232C(+/-12V)和IBM RS485

## 環境需求

操作溫度 <sup>1</sup>	0°C~50°C
儲存溫度	-20°C~ 60°C
濕度	最高95%的相對溼度、無冷凝
抗摔能力	能承受30次從1.5m高處到水泥地面的跌落
保護等級	IP42
光照等級	0 ~70,000lux

## 掃描性能

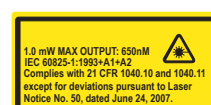
掃描方式	單線掃描
運動容差	100線/每秒
掃描角度	水平30°
符號對比度	最低10%的反射差
傾角, 仰角	±60°
可讀類型	所有標準的一維條碼和GS1條碼
保修期	5年工廠保修

如需查看並下載特定國家有關這一款產品的任何公開文件，請參閱Honeywell掃描與移動技術中心([www.honeywellaidc.com/compliance](http://www.honeywellaidc.com/compliance))。

如需所有可支援的條碼類型，請參閱Honeywell掃描與移動技術中心可支援的條碼類型產品說明([www.honeywellaidc.com/symbolologies](http://www.honeywellaidc.com/symbolologies))。

產品規格若有更改，恕不另行通知。

基本性能*	
條碼寬度	建議掃描距離
5 mil Code 39	27 – 151 mm
7.5 mil Code 39	16 – 216 mm
10.4 mil Code 39	0 – 277 mm
13 mil UPC-A	0 – 311 mm
20 mil Code 39	0 – 367 mm
*可能受條碼品質與環境因素的影響	
*最低解析度: 3.5 mil	



Golden  
Code  
金碼科技股份有限公司

金碼科技股份有限公司  
www.GoldenCode.com.tw  
台北市中華路一段210號2樓  
TEL: (02) 2302-2521



# Honeywell