

## Voyager 1450g

### 全新2D影像手持式掃描器

在業界，使用二維掃描技術正逐漸成為新的標竿。這不僅是因為二維條碼可以容納更多的資訊，更是政府法規規範以及供應商對二維條碼應用的要求。企業也都想要在現在或不久的將來能夠抓住這一個新興的趨勢，不需要購買額外的掃描硬體或犧牲掃描性能及可滿足二維掃描技術的需求。

Voyager1450g讓企業能夠以自己的步調去接納二維影像技術，並且實現的方式更具成本效益。出自於Honeywell全球知名的Voyager系列手持式掃描器，Voyager1450g擁有全向讀取一維條碼的功能，並且設備升級經濟便利，以達到PDF和二維條碼掃描功能—無論是在購買時，或依據作業流程改變時再行升級。

對於僅需要一維及二維條碼掃描功能的客戶，Voyager1450g是最完美的選擇。它不包含過多複雜的二維影像功能，例如高級圖像辨識與處理運用；這讓Honeywell得以降低成本，進而以更具吸引力的價格提供更強勁的一維、二維掃描功能的超值手持式掃描器。

Voyager1450g對現在或者是在將來可能需要二維影像技術的企業來說，更具有特別的優勢。Honeywell擁有15年高科技數據讀取方案設計經驗，Honeywell Voyager1450g二維影像掃描器將是最明智的選擇—且可擴充—的投資選擇。



### 特 色

- 可靠的數據收集功能：提供全向讀取幾乎所有一維條碼和最廣泛使用的二維條碼的功能，包括低解析度的及移動終端機上的條碼（僅在特定型號中有二維解碼功能）。
- 手機螢幕讀取：可掃描移動設備螢幕上的優惠券、電子票券和電子錢包等。
- 適應未來發展：提供經濟實惠的二維條碼掃描功能，一款機器即可滿足企業目前和未來的條碼掃描需求。
- 靈活的擴充方案：為各型號的產品提供標配的基本功能，再通過附帶的軟體升級，可隨著需求的增加來開啟額外的功能，能夠滿足各式各樣的掃描需求。

# Voyager 1450g 產品規格表

外觀尺寸	
體積 (長x寬x高)	62 mm x 169 mm x 82 mm (2.4" x 6.6" x 3.2")
重量	130g (4.6 oz)
電源需求	
輸入電壓	4.0 ~ 5.5 VDC
操作功率	2 W (400mA @ 5 VDC)
待機功率	0.45 W (90mA @ 5 VDC)
I/O介面	USB, Keyboard Wedge, RS232, IBM 46xx (RS485)
環境需求	
操作溫度 <sup>1</sup>	0°C~40°C ( 32°F~104°F )
儲存溫度	-40°C~ 60°C ( -40°F~140°F )
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	IP40
光照等級	0 ~100000 lux (9290 foot-candles)
掃描性能	
掃描方式	二維影像 (640 x 480 像素)
運動容差	在最佳焦距時可識讀以近10cm/s運動的13mil UPC
掃描角度	水平 37.8°；垂直28.9°
符號對比度	35%最小反射差
傾角，仰角	±60°，±70°
可讀類型	1450g1D:所有標準的一維條碼 1450gPDF:所有標準的一維條碼和PDF417 1450g2D:所有標準的一維條碼、PDF417及二維條碼
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/symbologies](http://www.honeywellaidc.com/symbologies))。

產品規格若有更改，恕不另行通知。

基本性能*	
窄寬	建議掃描距離
5 mil Code 39	45 – 107 mm (1.8 – 4.2")
13 mil UPC	37 – 260 mm (1.4 – 10.2")
20 mil Code 39	42 – 360 mm (1.6 – 14.2")
6.7 mil PDF417	42 – 107 mm (1.6 – 4.2")
10 mil DM**	42 – 107 mm (1.6 – 4.2")
20 mil QR	32 – 210 mm (1.2 – 8.3")
*可能受條碼品質與環境因素的影響	
** 二維條碼(Data Matrix)	

# Honeywell

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

