

MS7120 Orbit

全向多線式雷射條碼掃描器

美國第一大掃描器品牌 Honeywell 所推出並在全球熱銷的 Orbit® MS7120 固定式讀碼機掃描性能卓越，外型設計優雅美觀，價格更是經濟實惠，是專賣店零售商追求高性價比的理想之選。

自上市以來，Orbit MS7120 就成為市場上的熱賣品，獨特的外型讓人一見傾心。小巧的底座解決了便利商店櫃台空間有限的難題。

Orbit MS7120 體積緊湊輕巧，堅固耐用，配備 20 條雷射掃描線專利技術，形成綿密的掃描區域，方便使用者尋找最佳掃描點，整體掃描速度更達到每秒 1,120 次，大大提升了使用者的工作效率。

Orbit MS7120 可以透過 Honeywell 的免費設定軟體 MetroSet®2 進行系統升級，當 POS 系統或軟體發生變化時可以確保投資者長期利益，不需再重新購置讀碼機，無形中節省了可觀的設備投資金額。

曾榮獲多項優秀設計大獎，Orbit MS7120 精巧的外型與輕量級的重量也適於手持操作，方便掃描大件與笨重物品。為增加靈活性，它的頭部可以做上下 30 度的旋轉以易於掃描不同尺寸和形狀的物體。

作為產品的標準特徵，Orbit MS7120 使用可替換式介面線和 MetroSelect®手冊以及 MetroSet®2 軟體進行簡易設定或數據編輯，以便和市場上的 OPOS/JPOS 系統兼容。

如需了解更多 Orbit MS7120 掃描器的相關資訊，請造訪 www.goldencode.com.tw。



產品特色

- **全向式 20 線網狀掃描圖案：**掃描性能卓越，讀取面積大，遠勝手持單線讀碼機+腳架的組合
- **最佳掃描點設計：**最佳化掃描性能可以達到 "第一次就讀取" 的高效率
- **旋轉可調式掃描頭：**可調整式讀取頭有 30 度的上下角度以便讀取較大的物品或對準條碼目標
- **Flash ROM 軟體升級：**可確保 POS 的投資者能使用標準 PC 透過 MetroSet®2 軟體進行讀碼機軟體升級
- **自動掃描設計：**操作簡便，條碼靠近讀碼機即自動開始感應並進行掃描

性能參數

光源	650 ± 10nm 可視雷射二極體雷射光
蜂鳴器	7 段可調或無聲
指示燈	LED 顯示：待命(藍色), 讀取正確(白色)
介面	鍵盤並聯、RS232、Light Pen Wand 模擬、USB、IBM 468xx (RS485)

物理參數

尺寸	高 150mm x 深 105mm x 寬 102mm
重量	400g

電氣參數

輸入電壓	5VDC ± 0.25V
掃描功率	典型值 900mW (180mA @ 5V)
待命功率	典型值 850mW (170mA @ 5V)
直流電源	Class 2 : 5.2VDC @ 1A
雷射等級	Class 1 : IEC60825-1、EN60825-1
EMC 電磁兼容性	FCC Part 15、ICES-003、EN55022 Class B

環境參數

工作溫度	0 度 C ~ 40 度 C
儲存溫度	-40 度 C ~ 60 度 C
濕度	5% - 95% 相對溼度/無凝結狀態
耐摔高度	1.2 公尺
防塵性	密封性可防止空氣塵粒侵入
光照度	4842 Lux (450 燭光)

掃描參數

掃描距離	0mm ~ 250mm
掃描速度	1120 次 / 秒
掃描寬度	60mm ~ 105mm
掃描線	20 條雷射光
解析度	0.125mm (5mil)
黑白對比值	最小 35%
掃描角度	360 度(正面), 60 度(上下), 60 度(左右)

產品規格僅供參考,以實際交易時包裝內手冊說明為準,規格變動恕不另行通知



霍尼韋爾自動化控制集團
霍尼韋爾掃描與移動技術部