

# AVI Smart MS G 500



- 高級單面台AVI 系統
- 高速相機系統
- 1 彩色CCD 頂面
- 全自動相機對位
- 自動上下料PCB 輸送
- 方便易用、高速軟體
- 即插即用數據準備
- 快速簡易設定
- 限單面掃描

請連絡我們以了解更多詳情：

集團：  
[Info.group@gardien.com](mailto:Info.group@gardien.com)  
+65 6225 2238

中國：  
[Info.cn@gardien.com](mailto:Info.cn@gardien.com)  
+86 512 5770 7951

德國：  
[Info.ge@gardien.com](mailto:Info.ge@gardien.com)  
+49 6431 929730

日本：  
[info.jp@gardien.com](mailto:info.jp@gardien.com)  
+81 3 3904 6230

台灣：  
[Info.tw@gardien.com](mailto:Info.tw@gardien.com)  
+886 3355 1668

美國：  
[Info.us@gardien.com](mailto:Info.us@gardien.com)  
+1 (503) 430 8980

加拿大：  
[info.ca@gardien.com](mailto:info.ca@gardien.com)  
+1 (416) 292 0726

# AVI Smart MS G 500

## 規格

CCD數	1 底面	
CCD種類	彩色 (RGB)	
CCD像素大小	10 µm – 35 µm 可調整	
數據來源	限自學, 限Gerber	
最大掃描面積 (x/y)	15.74" x 17.7"	400mm x 450mm
最小掃描面積 (x/y)	1.18" x 1.18"	30mm x 30mm
掃描速度	6,3"每秒, 單面	160 mm 每秒, 單面
偵測模式	影像對比比較 & 邏輯運算	
可偵測瑕疵	綠漆汙染、露銅、凹陷、凸銅、線路缺口、綠漆破損、綠漆遺失、文字瑕疵、含有異物、鍍金瑕疵、變色、污染等。	
表面拋光	HASL、浸鍍銀&金、裸銅、OSP等等	
缺點分類	良品/不良品堆疊器	
檢修確認	掃描機線上確認或VRS離線確認	

## 選項和升級

硬體	軟體	
› 清潔	› 黏塵	使用者軟體 Windows 7 英文版
› 離線數據準備站		數據輸入格式 Gerber
› 驗證軟體		

## 尺寸與環境條件

寬度	25.9"	660 mm
長度	55.1"	1400mm
高度	35,4"	900mm
重量	440 lbs	200kg
電源供應	230V, 50/65Hz, 1000W 3 相	
空壓	6 bar 乾燥無油	
作業濕度	45-65% - 非冷凝	
作業溫度	61° - 79 °F	16-26 °C