

## AVI Smart MS G 500



- 高级单面台面式AVI设备
- 高速水平摄像头系统
- 1 台彩色CCD置顶
- 全自动数码校准
- PCB全自动水平传送
- 高速软件，用户界面友好
- 资料准备高效灵活
- 设置简便快捷
- 单面扫描
- 无材料限制(硬板, 半硬板, 软板)

欲知更多详情，请联系：

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

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

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

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

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

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

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

# AVI Smart MS G 500

## 机械参数

CCD数量	1 台水平置顶	
CCD类型	彩色(RGB)	
CCD解析度	10 µm – 35 µm 可供选择	
资料来源	自身读取, 只需Gerber	
最大扫描尺寸(x/y)	15.74"x 17.7"	400mm x 450mm
最小扫描尺寸(x/y)	1.18" x 1.18"	30mm x 30mm
扫描速度	6,3"每秒双面	160 mm每秒双面
缺陷拦截模式	图像对比& 逻辑运算	
缺陷类型	绿油上焊盘, 露铜、凹陷、线路缺口、绿油断桥、绿油缺失、字符缺陷、异物、金手指缺陷、褪色、污染等	
表面处理	HASL, 沉银&沉金, 裸铜, 抗氧化等	
缺陷分拣	好板、坏板分类	
缺陷确认	设备在线或者工作站线下确认	

## 选项 & 升级

## 软件

硬件		用户软件	Windows 7, English Version
› 清洁系统	› 除尘		
软件		资料输入格式	Gerber
› 线下资料准备			
› 检修软件			

## 尺寸 & 环境条件

宽	25.9"	660 mm
长	55.1"	1400mm
高	35,4"	900mm
重量	440 lbs	200kg
电源	230V, 50/65Hz, 1000W 3 相	
气压	6 bar 干燥无油	
空气湿度	45-65% - 非冷凝	
室温	61° - 79 °F	16-26 °C