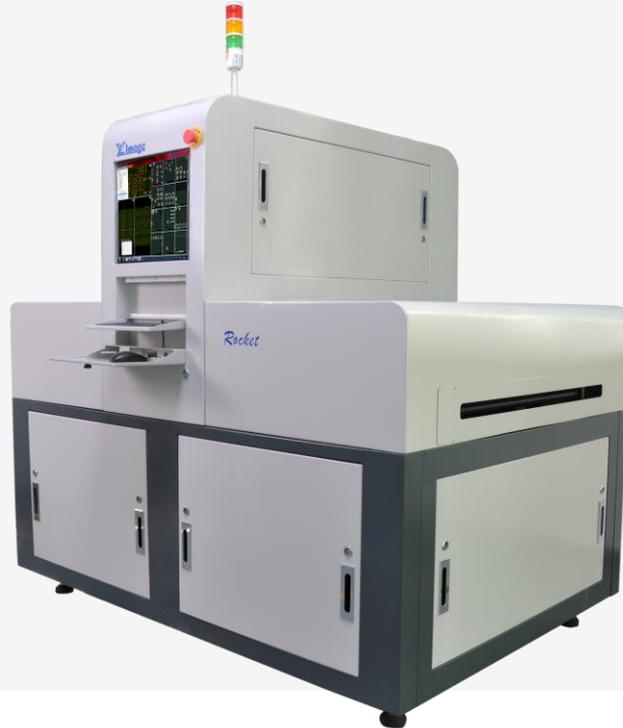


# AVI Rocket AT G 610



- Doppelseitiges AVI System der Premiumklasse
- 3 CCD Kameras oben und 3 CCD Kameras unten
- Horizontale High Speed Kamera Systeme
- Vollautomatische Kamera Ausrichtung
- Horizontaler Transport der Leiterplatten
- Bedienerfreundliche, High-Speed Software
- Plug and Play Datenaufbereitung
- Kurze Umrüstzeiten
- Reinigungsstation
- Für Starr- und Starr-Flex Leiterplatten geeignet

Bitte kontaktieren Sie uns um mehr zu erfahren:

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

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

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

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

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

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

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

# AVI Rocket AT G 610

## HARDWARE

Anzahl der CCD Kameras	6 (3 oben, 3 unten, horizontal angeordnet)	
CCD Kamera Typ	Farbe (RGB)	
CCD Pixel Größe	18 µm – 35 µm, wählbar	
Datenformat	Self learn only, Gerber only,	
Max Scan Größe (x/y)	11.8" x 15.75"	300mm x 400mm
Min Scan Größe (x/y)	1.18" x 3.93"	30mm x 100mm
Scan Geschwindigkeit	6,3"/s doppelseitig	160 mm /s doppelseitig
Fehleranalysenmethode	Kontrastvergleich & logische Analysen	
Detektierbare Fehler	LL auf Pad, freiliegendes Kupfer, Vertiefungen, Leiterbahneinschnürungen, fehlerhafte LL Brücken, fehlender LL, fehlerhafter Bestückungsdruck, Materialeinschlüsse, fehlerhaftes Gold, Farbveränderungen, Verschmutzung, usw.	
Oberflächenbeschaffenheit	HAL, Immersion Silber & Gold, blankes Kupfer, OSP, usw.	
Fehlerverifikation	Online an der Maschine oder Offline an einer Reparaturstation	

## OPTIONEN & UPGRADES

### Hardware

›Cleaning > Dust Cleaner

### Software

›Offline Data Preparation Station

›Verification software

## SOFTWARE

User Software Windows 7, English Version

Data input formats Gerber

## ABMESSUNGEN & BETRIEBSBEDINGUNGEN

Width	53.94"	1,370 mm
Depth	70.8"	1,800 mm
Height	66.93"	1,700 mm
Weight	1,320 lbs	600 kg
Power supply	230V,50/65Hz,1000W 3 phase	
Air pressure	6 bar dry and oil free	
Air humidity	45-65% - not condensing	
Room temperature	61° - 79 °F	16-26 °C