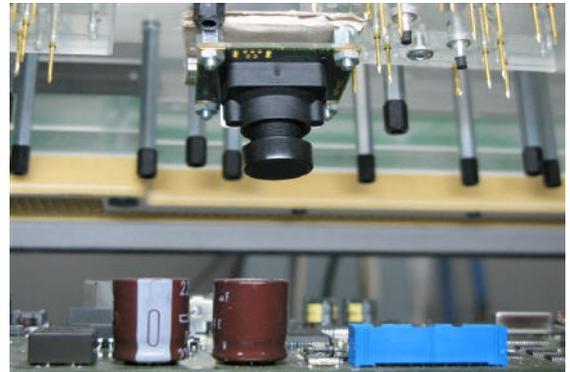


Optisches Inspektionssystem zur schnellen automatisierten Sichtprüfung

PlatiScan JetTest

Testen *"on the fly"* während des Incircuit-Tests.

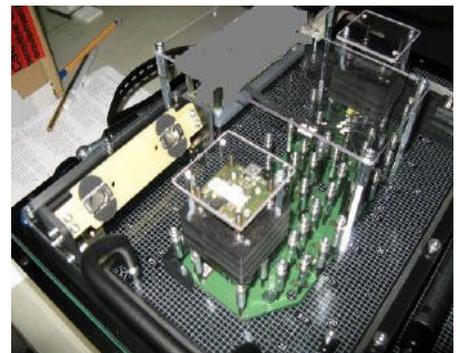
- Von VGA-Auflösung bis hin zu **5 MPixel**
- Bis zu **8 Kameras** ansteuerbar
- Farbe oder Schwarz-Weiss
- Testzeiten unter 1 Sekunde *
- Vollintegriert im Testablauf
- Erweiterung auf andere Testsysteme möglich, inkl. Boundary Scan, Funktionstest, Flying Probe, ...
- Für **Display-Tests**, **LED-**, **Polaritäts-Tests** oder einfach zur Prüfung der **Anwesenheit** von elektrisch nicht testbaren Bauteilen.
- Fehlerausgabe per Ausdruck oder graphisch
- Weitergabe der Daten an Repair-Stationen



Mit **PlatiScan JetTest** können bis zu 8 fest im Prüfadapter eingebaute USB-Mikro-Kameras angesteuert und ausgewertet werden. Damit ist es möglich, einzelne Stellen des Prüflings gezielt und genau zu untersuchen. Und das parallel zum elektrischen Test.

Das System besteht aus einer oder mehreren Kameras, positioniert über dem Prüfling und gesteuert von einem PC mit **PlatiScan VI**-Software. Die Kameras nehmen ein Bild von Teilausschnitten des Prüflings auf, welches zum PC übertragen und analysiert wird. Erkannte Fehler werden ausgedruckt oder graphisch angezeigt.

- Abhängig von Prüfaufwand und Testanzahl



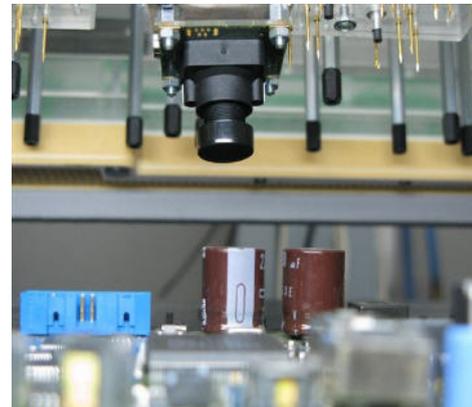
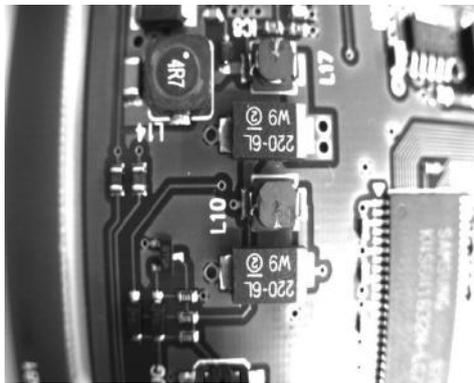
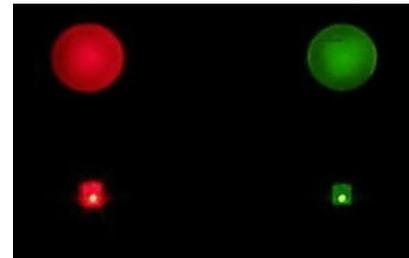
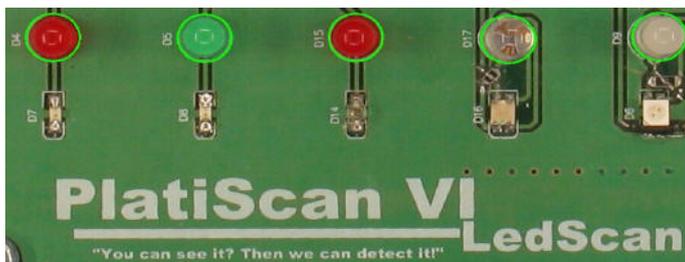
PlatiScan VI ist ein Produkt von

AMARANT
S O F T W A R E

Stand: 01.01.2015

"You can see it? Then we can detect it!"

PlatiScan / PlatiJet Impression



Stand: 01.01.2015