

pcbwhiz
GLOBAL PROTOTYPING

by **cms**
electronics

Wir vereinfachen PCB & PCBA- Anfrageprozesse

UNSERE PLATTFORM

 Hosted in
Germany

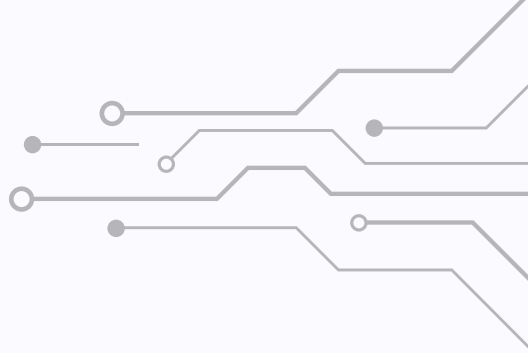
- **KI-unterstützte** Plattform für effiziente Angebotserstellung
- **2D Darstellung** der bestückten Leiterplatte auf der Plattform
- Echtzeit-**Bestandsprüfung** und Bestellung von Bauteilen
- Automatische Überprüfung der Designregeln
- **Ganzjähriger Betrieb** mit schneller **globaler Lieferung**
- Konformität mit ISO 27001 **Datensicherheit**

 pcbwhiz

 pcbwhiz.com



MEHR ERFAHREN



Express-Service

24Std.

Angebotserstellung*

EU/Asien

Flexible
Produktionsstandorte

6AT

Fertigung ab 6 AT
möglich*

*Variiert je nach Projektkomplexität und Produktionsstandort

PCB Fertigungsmöglichkeiten

Merkmale	Technische Möglichkeiten
Anzahl der Lagen	1 - 40 Layers
Kupferstärke	9µm - 350µm (0.25oz - 10oz)
Oberflächenbehandlung	HAL bleifrei, ENIG, Chemisch Zinn
Lötstoplack	Grün, Rot, Gelb, Blau, Weiß, Schwarz
Min. Leiterbahn / Abstand	0.075mm / 3mil
Max. Abmessung	535 x 610mm

PCBA Fertigungsmöglichkeiten

Merkmale	Technische Möglichkeiten
Board-Abmessung	50 x 50mm - 710 x 810mm
Bestückungsarten	Surface Mount (SMT), Thru-Hole (THT)
Kleinste Bauteilgröße	01005
Min. IC-Pin-Abstand	0.3mm
Min. BGA-Abstand	0.3mm
Max. Plattenabmessungen	1500 x 300mm
Prüfverfahren	FAI, 3D AOI, SPI, X-RAY

