

Fertigung

Wir fertigen für Sie alles – von der elektronischen Baugruppe bis zum fertigen Gerät

Unsere Leistungen:

- Technologischer Support
- SMD-Bestückung (ein- und beidseitig)
- Manuelle Leiterplattenbestückung
- Bauelementevorbereitung (inkl. Schaltkreisprogrammierung)
- Incircuittest, Funktionstest, Klimatest
- Lackierung/Beschichtung von Baugruppen
- Montage & Konfektionierung
- Versand (direkt an Ihre Kunden inkl. Zwischenlagerung)
- Reparaturservice

Unsere Kapazität:

- 3-Schicht-Betrieb von Montag bis Sonnabend
- 3.000.000 SMD-Bauteile pro Woche
- 2 SMD-Linien (Siplace)
- kurzfristige Kapazitätserhöhung um 25% möglich

Unsere Qualifizierung:

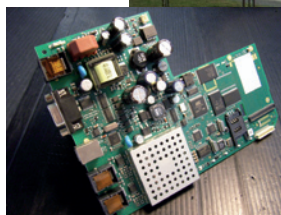
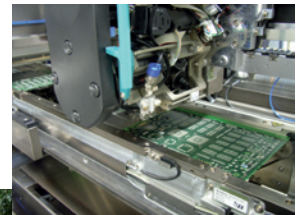
- Zertifiziertes Managementsystem nach
 - DIN EN ISO 9001
 - DIN EN ISO 14001



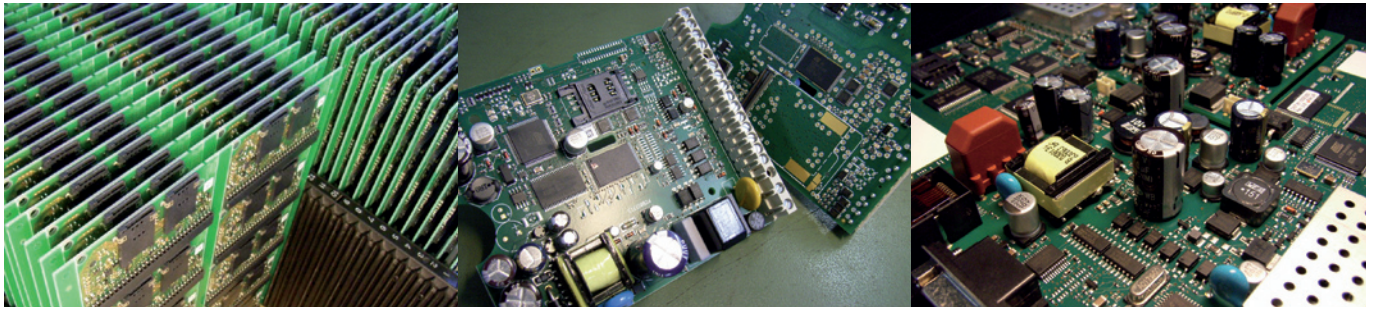
Am Standort Rostock befindet sich die Produktionsstätte der Dr. Neuhaus Telekommunikation GmbH mit über 18jähriger Erfahrung in der Herstellung elektronischer Baugruppen und Geräte.

Neben der Fertigung von Dr. Neuhaus-Eigenprodukten, gehören auch langjährige Erfahrungen als Auftragsfertiger und ein breites Spektrum diverser Leistungen zu unserem Profil.

Anfangen von der technologischen Betreuung in der Layout-Phase, über die Fertigung der Baugruppen bis hin zum Versand des fertigen Produkts, stehen wir Ihnen mit unserem Know-How zur Verfügung.



Dr. Neuhaus



Technische Daten

VERBINDUNGSTECHNIK

Kleben	<ul style="list-style-type: none"> - Klebeschablondruck - High-Speed-Dispenser
Löten	<ul style="list-style-type: none"> - Doppelwellenlöten unter Stickstoff - Reflowlöten unter Stickstoff - Dampfphasenlöten (für Spezialfälle)
Schablondruck	<ul style="list-style-type: none"> - Schablonenrahmen 585 mm x 585 mm - Druckfläche ca. 400 mm x 400 mm

BAUELEMENTE

Bauformen	<ul style="list-style-type: none"> - Bestückung aller konventionellen Bauelemente - Sonderbauformen, Label - SMD-Chips ab 0402 - IC's bis 55 mm - Pitchabstand bis 0,4 mm - BGA
Programmierung	<ul style="list-style-type: none"> - PROM, EPROM, EEPROM, FLASH - PALS, GALs, EPLDs, Microcontroller - Spezielle Bauelementeadapter auf Wunsch beschaffbar - Gang- und Set Programmierer - Programmierung mit Sprint Expert

LEITERPLATTEN

Abmessungen	<ul style="list-style-type: none"> - min. 50 x 50 mm - max. 460 x 460 mm
--------------------	--

Technische Änderungen vorbehalten. Alle Daten basieren auf Herstellerangaben. Keine Gewähr und Haftung bei fehlerhaften und unterbliebenen Eintragungen. Alle Lieferungen und Leistungen erbringt die Dr. Neuhaus Telekommunikation GmbH auf Grundlage ihrer „Allgemeinen Vertragsbedingungen“ in der aktuellsten Fassung. Alle Produktnamen sind Warenzeichen der entsprechenden Herstellerfirmen. Dr. Neuhaus Telekommunikation GmbH 1/2009, Dok.-Nr.: 9900Q000 Rev. 1.3

