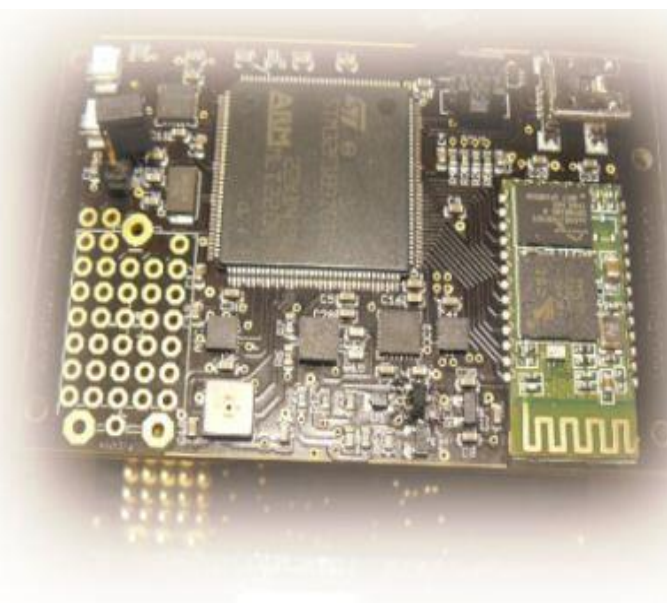


Leiterplatte und SMD Bestückung

Starre Leiterplatten im Pool, sowie **Leiterplatten / Flexible Leiterplatten** – Kleinserien können Sie erst seit Mitte 2008 über die Website bestellt werden.

Wir stehen Ihnen immer als zuverlässiger Partner von [Elektronikentwicklung](#), [Layouts](#), [Bestückung](#) und Lieferung von [Klein-Serien-Leiterplatten](#) – bis zu [Serien-Leiterplatten](#) zur Verfügung.

B&D electronic print Ltd. & Co. KG im weiteren electronic print genannt, ist seit 2008 „Online erreichbar - [Rund um die Leiterplatte](#)." Gegründet aus langjähriger Branchenerfahrung seit Mitte 1986, sind wir für Sie mit unserem Wissen ein zuverlässiger Partner. Wir überzeugen Sie mit kompetenter Beratung in den Fragen der Produktion von [Leiterplatten](#), in stabiler und hochwertiger Qualität. Unsere Devise seit der Gründung, „Wo andere sagen es geht nicht mehr, fangen wir erst an.“ So lange wir das beherzigen sind wir Ihr Ansprechpartner [rund um die Leiterplatte](#).



Electronic print wird für Sie bei Ihren Leiterplatten Anfragen tätig

Senden Sie uns Ihre Layoutdaten und wir werden diese unter Einhaltung der Fertigungsvoraussetzungen überprüfen und auf eine optimale Fertigung anpassen. Wir garantieren eine reibungslose Produktion Ihrer [Leiterplatten / Platinen](#). Die Kombination eingesparter Grundkosten sind der Garant für unsere guten Preise, auch bei [Multilayern](#) / [flexiblen Leiterplatten](#) können wir das einhalten.

Preis-Leistung & Qualität Ihrer Leiterplatten - bestückt, oder unbestückt

Qualität und Zuverlässigkeit stehen bei uns an oberster Stelle. Electronic print arbeitet ausschließlich mit industriellen Herstellern, in langjährigen Kooperationen für qualitativ hochwertige [Leiterplatten](#) zusammen. Im Prototypenbereich der [Leiterplatten im Pool](#) ist ausschließlich unser Partner seit 1992 für die [Leiterplatten](#) Herstellung gelistet. Top-Technologien sind bereits im Standard inklusive. Durch gezielte Kontakte und auf die jeweiligen Fertigungen speziell angepasste Daten nutzen wir unser Kontakte [rund um die Leiterplatte](#), so dass Sie somit dauerhaft ein sehr gutes Preis-Leistungsverhältnis erzielen können.

Prototypen-Leiterplatten ab 3 Arbeitstage und im Pool ab 4 Arbeitstage

Von [Prototypen-Leiterplatten](#) bis zur Serie, einseitige [Leiterplatten/Platinen](#) bis zu [mehrlagigen Multilayern](#). Stellen Sie einfach eine „Online, oder Faxanfrage“ und überzeugen Sie sich selbst. Bei [Leiterplatten](#) / Prototypen und anderen Komponenten rund um die Leiterplatte, sowie bei [Kleinserien und Serien-Leiterplatten](#) können Sie uns direkt eine Anfrage über „Online Anfrage“ zusenden. Wir werden Ihnen ihr Angebot für [Layouts / Leiterplatten](#) , oder auch Ihre [Bestückungen](#) schnellstmöglich zukommen lassen. Sie können Ihre [Angebotsanfragen](#) auch bequem als PDF speichern, drucken, vergleichen und zu Ihrem beliebigen Zeitpunkt die [Angebote für Leiterplatten](#), oder der anderen Komponenten unter Angabe der Angebotsnummer können Sie dann bei uns bestellen.

Leiterplatten-Prototypen, Klein- und mittlere Serien

Durch die verstärkte Nachfrage unserer Kunden nach mittleren Serien und die seit Jahren bestehenden guten Kontakte, 2003 nach Asien, können auch wir Ihnen Klein-Serien-**Leiterplatten** in kürzesten Lieferzeiten anbieten. Ihr verantwortlicher Ansprechpartner bleibt für alle technischen Klärungen, für Klein- und mittlere **Leiterplatten** Serien aus Asien oder Europa, stets die in Deutschland ansässige electronic print. Die Kommunikationsvorteile und die rechtliche Sicherheit bleiben somit auf Ihrer Seite.

Seit 1986 bieten wir unseren Kunden,

als verlässlicher Partner rund um die **Leiterplatte** die Sicherheit das Produkt zu erhalten was Sie wünschen. Electronic print mit einem deutschen Management stellt sich immer auf Ihre Anforderungen derjenigen **Leiterplatten** – Bestellung, oder auch der kompletten **Platinen** – Bestückung von Kleinserien auf Sie ein. Auch für schnelle Entwicklungsaufträge sind wir bereit. Die Kosten für eine spätere Serienbestückung können wir durch ein Seriengerechtes Design optimieren, da eine Nähe zur Fertigung garantiert ist. Alles wird über die in Deutschland ansässige electronic print koordiniert und ist Ihr kompetenter und vertrauensvoller Ansprechpartner bei all Ihren Belangen.

Service rund um die Leiterplatte

Alle starren **Leiterplatten-Prototypen**- und **Leiterplatten**-Kleinserien werden seit Gründung der B&D electronic print im Jahre 2008 für unsere Kunden in Deutschland koordiniert.

Leiterplatten-Prototypen - Leiterplatten-Pool

Von 1 bis 8 Lagen **Leiterplatten** können unsere Kunden unter Berücksichtigung der Spezifikation im Pool bestellen. Sparen Sie zukünftig nicht nur bei Leiterplatten-Prototypen mit B&D electronic print, sondern profitieren Sie von unserem Konzept, das Sie von der Entwicklung über Layouts bis zu **bestückten Leiterplatten**, alles aus einer Hand erhalten.

SMD - Pastenschablonen für Ihre Leiterplatten im Pool

Zu einer schlanken Beschaffungsstruktur gehören direkt mit dem Basisprodukt **Leiterplatte** verbundene Hilfsmittel. Zu Ihrer Bestellung der

Prototypen können Sie weiterhin zu günstigen Preisen Ihre SMD Pastenschablonen mitbestellen. Somit treffen Ihre **Leiterplatten** gleichzeitig mit der Schablone ein, wodurch Sie Zeit und Kosten sparen.

48-Stunden Expressdienst für Leiterplatten-Kleinserien

1- und 2-lagige **Leiterplatten** produzieren wir auf Wunsch innerhalb von 48 Stunden! 4- bis 8-Lagen **Multilayer-Leiterplatten** auf Anfrage ab 3 bis 4 Arbeitstagen.

Flexible Leiterplatten (FPC)

Der Einsatz von **flexiblen und Starr-Flex Leiterplatten** (Flex PCB's / FPC) ist insbesondere bei beweglichen Elementen und dünnen Baugruppen sehr vorteilhaft. Auf Grund unserer Erfahrung und unserer Europäischen, sowie asiatischen **Leiterplattenhersteller** sind wir hier preislich und qualitativ weit voraus. Nutzen Sie diese Möglichkeit und bestellen Sie Ihre flexiblen **Leiterplatten** bei B&D electronic print.

Leiterplatten-Sondertechnologien - HF, ALU, Dickkupfer, Hoch-Tg

Neben den herkömmlichen **Leiterplatten** mit ihren gewohnt vielseitigen Optionen bieten wir ein Spektrum an hoch innovativen **Leiterplatten-Technologien** an.

Dickkupfertechnik-Leiterplatten für Starkstromanwendungen, **Leiterplatten mit Aluminiumkern** oder Aluminiumträger zur optimalen Wärmeableitung und natürlich Hochtemperaturmaterialien, sowie **Leiterplatten** für Hochfrequenzschaltungen.

Bestückungsservice für die Leiterplatten- Klein und Serienfertigung

Gerne verarbeiten wir auch Ihre **Leiterplatten** zu kompletten Baugruppen. B&D electronic print bietet Ihnen neben der reinen **Leiterplattenherstellung** auch die komplette Baugruppenfertigung für Ihre Klein, sowie auch Großserien aus einer Hand.



Mehr zum Bestückungsservice von Leiterplatten unter...

<http://www.electronicprint.eu/bestueckung> +
<http://www.electronicprint.eu/bestueckung/bestueckung-grossserien>

Leiterplatten Prototypen unter...

<http://www.electronicprint.eu/spezifikation-im-pool>

Mittlere Serien-Leiterplatten unter...

<http://www.electronicprint.eu/leiterplatten>

Flexible Leiterplatten unter...

<http://www.electronicprint.eu/flex-und-starrflex> +
<http://www.electronicprint.eu/flex-und-starrflex/starr-flexschaltung-lagenaufbau>

SMD-Pastenschablonen für Leiterplatten im Pool

<http://www.electronicprint.eu/spezifikation-im-pool/smd-schablonen>

Aluminium Leiterplatten unter...

<http://www.electronicprint.eu/leiterplatten/alu-leiterplatten>

HDI Leiterplatten unter...

<http://www.electronicprint.eu/leiterplatten/hdi-leiterplatten>

Mikro Leiterplatten unter...

<http://www.electronicprint.eu/leiterplatten/mikro-leiterplatten>

Dickkupfertechnik Leiterplatten unter...

<http://www.electronicprint.eu/leiterplatten/mikro-leiterplatten?start=3>

und vieles mehr rund um Leiterplatten....

TECHNISCHESTANDARDKAPAZITÄT---LEITERPLATTEN >>

Leiterplatten 1-seitige Leiterplatten, 2-seitige Leiterplatten, Multilayer (bis 20 Lagen)

Grundmaterialien FR4, FR4ML G200, IS410, ARLON, Thermal Clad

Cu Stärke 18 – 140µm, auch Sonder – Leiterplatten möglich

Grundmaterialdicke 0,3 - 5,0 mm

Max.Leiterplatten-Maß 1-2 seitige Leiterplatten - 490x380 mm, Multilayer / Leiterplatten-

455x265mm,auch Leiterplatten über diese Größenabmaße sind möglich.

Min. Bohrdurchmesser 0,25 mm – kleinster 0,15 mm (0,1 mm)

Min. Leiterbahn-Abstand 100µm

Aspekt ratio 10 : 1

Oberfläche Chem. Zinn, bleifrei HAL, chem. Ni/Au, Abziehbarer Lack, Carbonlack

Lötstoplack Grün, Blau, Schwarz, Rot

Bestückungsdruck Weiss, Schwarz, Gelb

Bearbeitung Fräsen, Ritzen, Pressen

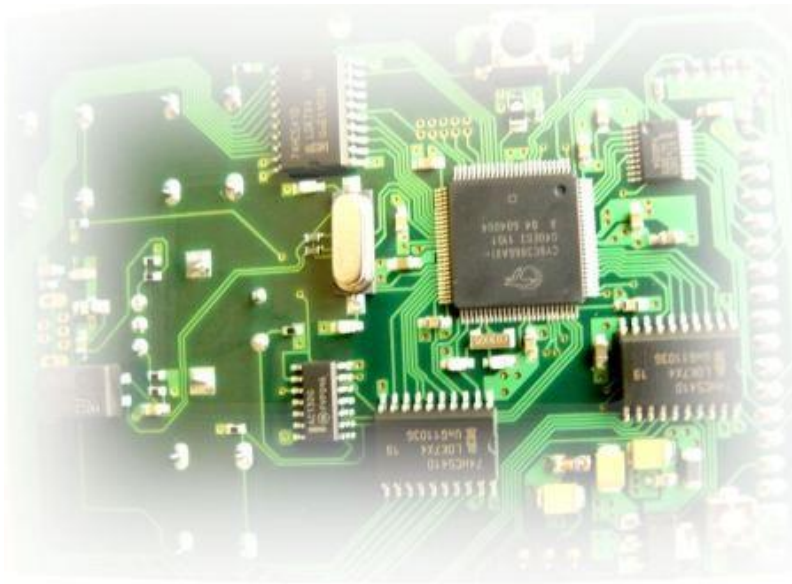
Metallsiebdruckschablonen 100, 150, 200, 250µm

Daten ODB++, Gerber 274X, Gerber 274D, Excellon, Sieb & Meyer,

IPC D-356A, IPC-D-356

Liefertermin 2-seitige Leiterplatten ab 48 St., Multilayer - Leiterplatten ab 72 Std.

Standard Liefertermin 15 Arbeitstage



Kurze Firmeninfo (Alles rund um die Leiterplatte)

1986	<p>Gründung in Frankfurt/Main - (Rund um die Leiterplatte)</p> <p>Wir wachsen stark und vergrößert das Team</p>
1992	<p>Zusätzliche Services werden aufgenommen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Leiterplatten aus dem Pool • Bestückung von Prototypen / Leiterplatten • diverse Spezialfertigungen von Leiterplatten
2004	<ul style="list-style-type: none"> • Leiterplatten mit Dickkupfer • Serienfertigung der Leiterplatten von langjährigen Partnern mit Zertifizierung
2008	<p>Gründung der B&D electronic print Ltd. & Co KG</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prototypen Leiterplatten „Online anfragen über unsere Website“ • Seit September 2008 ist unsere Website Online und wir arbeiten täglich daran Ihnen immer neuere Informationen zur Verfügung zu stellen, damit Sie und

Ihre Entwickler/ Layouter immer einen Wissensvorsprung gegenüber anderen haben.

2009

- 26.2.2009 "Veröffentlichung unserer neuen Website." Dank des ausgereiften Systems "[Joomla](#)" ist es uns gelungen diesen Internetauftritt zu realisieren. Das Projekt Joomla ist eine Fortentwicklung des preisgekrönten CMS Mambo.
- März 2009 - Veröffentlichung des Leiterplatten ABC
- Bonden- COB Technik
- Kabelkonfektion
- Kooperation mit deutschem Großserien-Bestücker, um unseren Kunden auch die Bestückungspreise zu Asienpreisen in Deutschland anbieten zu können <http://www.electronicprint.eu/bestueckung/bestueckung-grossserien>

2014

- Seit dem 28.06.2014 können Sie unser Forum besuchen

[Link zum Forum](#)

Leiterplatten, Layouts, bestueckung, entwicklung, pcb, pcb design, leiterplatte, layout, platinen, flexschaltungen, multilayer, smd bestueckung, platinen bestueckung, leiterplatten, leiterplattenherstellung, multilayer, platinen, pcb, fpc, flex, flexplatinen, express-service, prototypen, pool, leiterplatten-herstellen, leiterkarte, leiterkarten, entwicklungen layouts und leiterplatten aus Bad Homburg, leiterplatten, layouts, bestueckung, entwicklung, smd bestueckung, platinen bestueckung, kabelkonfektion, smd schablonen, cob-technik, bondtechnik, aluminium leiterplatten, micro leiterplatten, mikro leiterplatten, heatsink leiterplatten, bestückung leiterplatten großserien, smd bestückung leiterplatten großserien, dickkupfer leiterplatten

Copyright © 2009 - B&D electronic print Limited & Co. KG
61348 Bad Homburg, Jacobistrasse 38
Telefon: +49 (0) 6172 92 13 570 + 571
Telefax: +49 (0) 6172 92 13 573
E-Mail: anfrage@electronicprint.eu
[Impressum](#) - [AGB´s](#) - [Datenschutz](#)
Alle Rechte vorbehalten