

# PRINTING TECHNOLOGIES ENGINEERED IN GERMANY

**Entwicklung  
maßgeschneiderter  
Drucklösungen** für  
hochspezialisierte  
Industrieeinsätze.

PRODUKTE UND BRANCHENLÖSUNGEN

**Entwicklung  
maßgeschneiderter  
Drucklösungen** für  
hochspezialisierte  
Industrieeinsätze –  
oft im Grenzbereich  
des technisch  
Machbaren.

## Unsere **Philosophie**

„Seit 1987 ist es unser Bestreben, die Druckprozesse und damit die Arbeitsabläufe unserer Kunden zu optimieren“, so Olaf Mergili, Geschäftsführer von **Microplex**. „Dass uns das immer wieder gelingt, ist in erster Linie der Verdienst unseres exzellenten Spezialistenteams. Meine Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter lieben die permanente Herausforderung, mit der rasanten technologischen Entwicklung der weltweit führenden Druckerhersteller nicht nur Schritt zu halten, sondern ihnen und natürlich auch unseren Mitbewerbern stets die berühmte Nasenlänge voraus zu sein.“

## Unser **Anspruch**

Immer dann, wenn es bei unternehmenskritischen Anwendungen und Produktionsprozessen auf höchste Präzision und sekundengenaue Timings beim Drucken ankommt, können sich die Kunden bei **Microplex** darauf verlassen, dass wir neueste Drucklösungen selbst in die komplexen Unternehmens- und Produktionsumgebungen einfach, kostengünstig und schnell implementieren. Workflows werden so nicht nur vereinfacht und beschleunigt, sondern auch sicherer und damit insgesamt viel effizienter.

## Unser **Angebot**

**Microplex** bietet seinen Kunden maßgeschneiderte Druckerlösungen – die oftmals sogar modular erweiterbar sind. Voraussetzung dafür ist, dass die Spezialisten von **Microplex** wissen, worauf es ankommt und wie das gesamte System funktioniert bzw. funktionieren soll. „Erst wenn wir wirklich alles verstanden haben, machen wir uns ans Werk. Denn nur so können wir es verantworten, unsere Drucker – oft im laufenden Betrieb – in einen Rechnerverbund in einem Zentralwarenlager oder einer Autofertigung zu implementieren“, erläutert Gero Decker, **Microplex** Betriebsleiter. Und er ergänzt: „Sollte sich später eine Anforderung ändern, kann **Microplex** auch dann erneut Anpassungen vornehmen.“

## Unsere **Leistung**

Welches Unternehmen hätte nicht gern in weniger Zeit mehr Ergebnisse – natürlich, ohne Abstriche bei der Qualität machen zu müssen? Denn der blitzschnelle Output entscheidet im täglichen Wettbewerb oftmals, wer es an die Spitze in der jeweiligen Branche schafft. **Microplex** weiß die Leistungsreserven von Hochleistungsdruckern freizusetzen und so präzise anzusteuern, dass die Produktivität dauerhaft erhöht wird. Bei aller Liebe zur Technik behalten die Experten bei **Microplex** stets die Kosten und vor allem die späteren Betriebskosten im Blick: Wirtschaftlichkeit hat stets höchste Priorität.





**PRINTING TECHNOLOGIES**  
ENGINEERED IN GERMANY

# INHALT

Hightech „Made in Germany“ – Wir bei **Microplex** verbinden höchstes technisches Know-how mit dem tiefen Verständnis für die anspruchsvollen Herausforderungen unserer Kunden.



## Das Herz

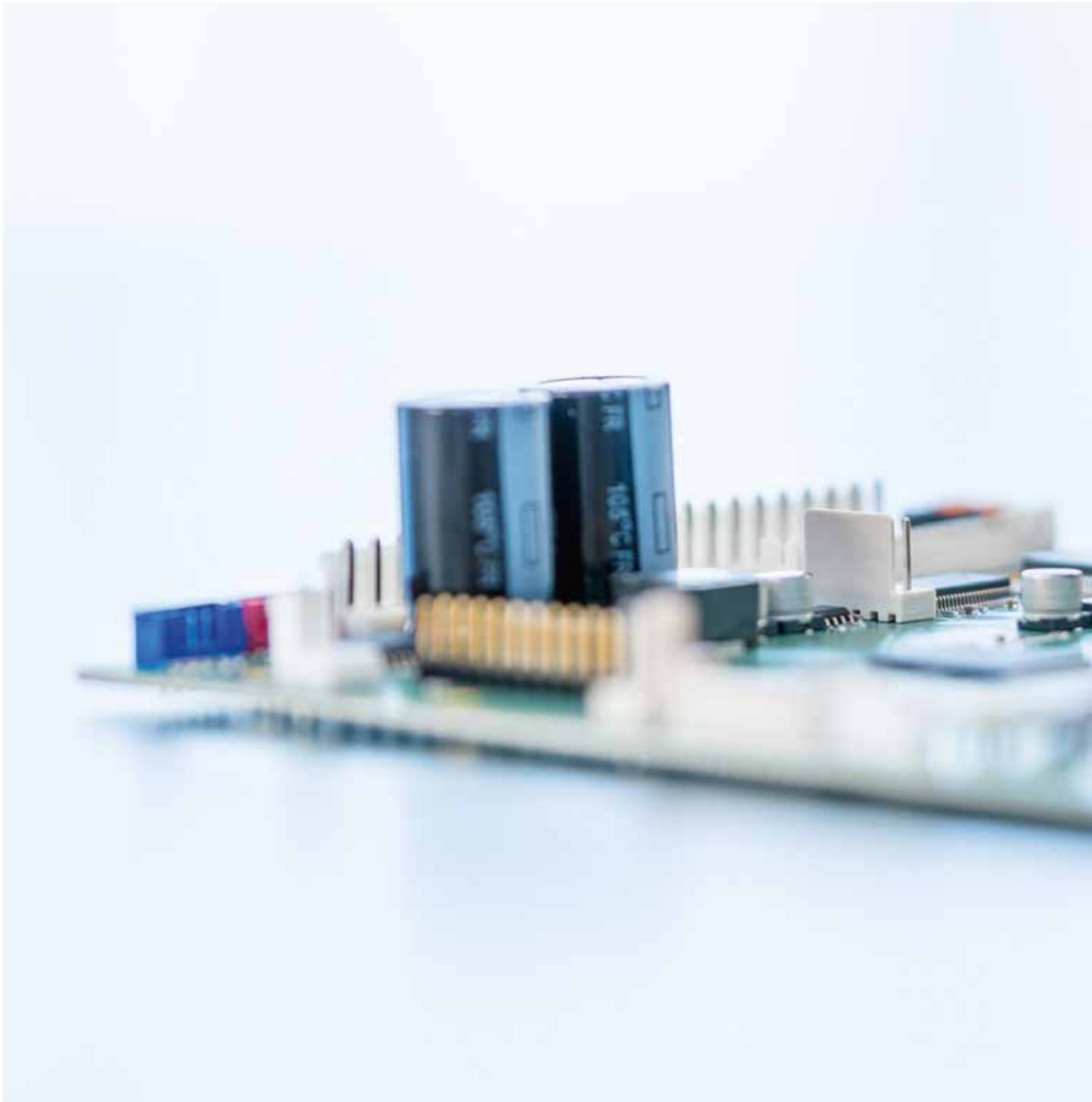
Der **Microplex** Print Controller (MPC) garantiert die hohe Arbeitsgeschwindigkeit und den unerreichten Leistungsumfang der **Microplex** Drucker.



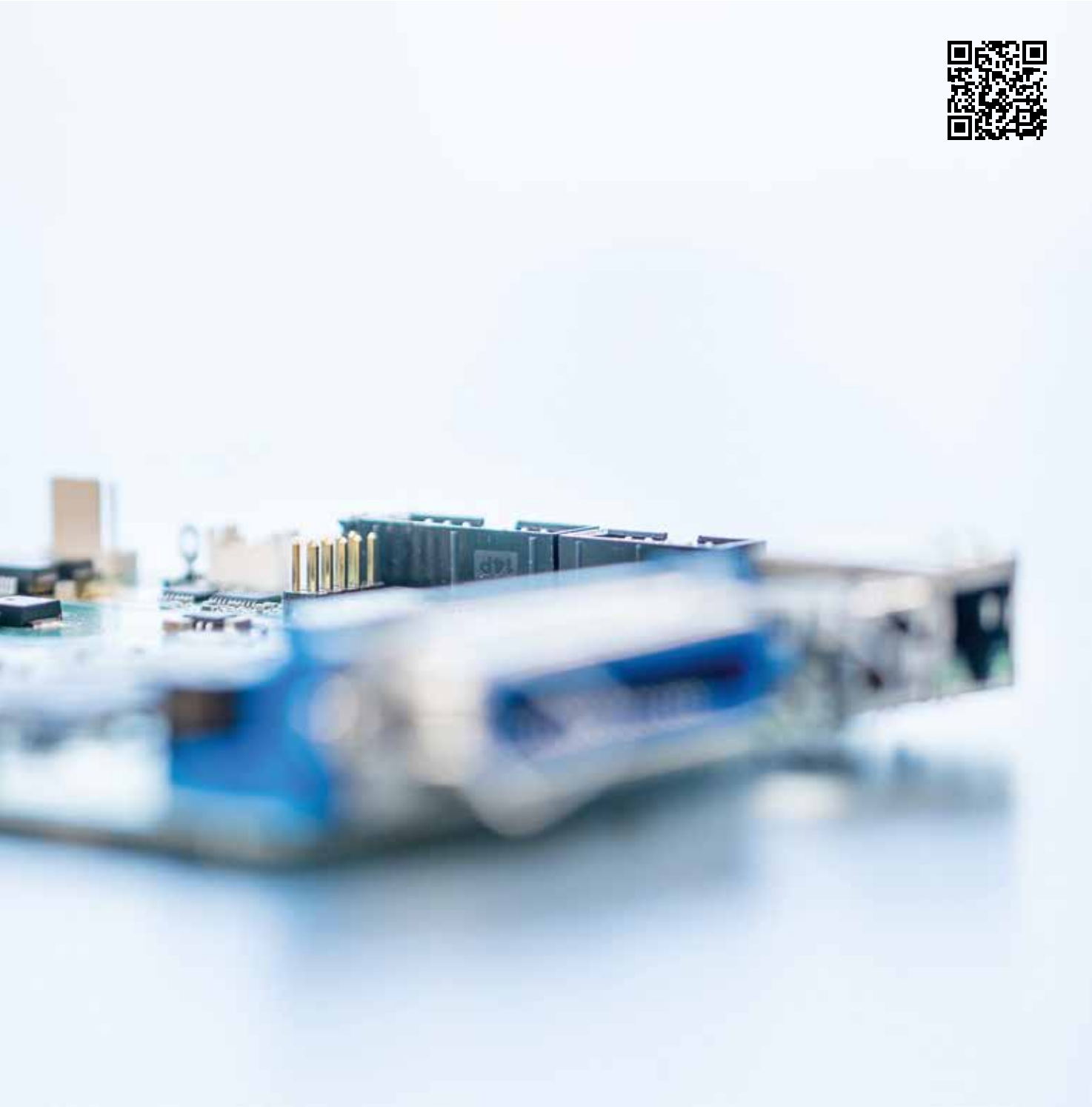
## Branchenlösungen

Vor welchen Herausforderungen Sie auch stehen – wir bieten Ihnen die optimale Druckerlösung, individuell auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten.

# DAS **HERZ** DER **MICROPLEX DRUCKTECHNOLOGIE**



Der **Microplex** Print Controller (MPC) ist das Ergebnis unserer langjährigen Erfahrung – Controller-Technologie, die ihrer Zeit voraus ist.



# DAS HERZ DER MICROPLEX DRUCKTECHNOLOGIE

**Microplex** Drucker entstehen im Zusammenspiel ausgewiesener **Experten** mit jahrzehntelanger **Erfahrung** in der Druckerindustrie und jungen **Digitalprofis**, die die Grenzen des Machbaren immer weiter vorantreiben.

Als Basis für unsere Hochleistungsdrucker verwenden wir Druckwerke verschiedener namhafter Hersteller. Aber erst mit unserem **Microplex** Controller schöpfen diese Druckwerke ihr volles Potential aus.

Die wesentlichen Aufgaben des **Microplex** Controllers sind das Rastern eingehender Druckdaten (auch als Raster Image Processor bekannt) sowie die Steuerung und Überwachung des Ausgabegerätes. Für die Drucker wird als Hardware hierfür ein „Embedded Controller“ eingesetzt. Die hierfür benötigte Software wird als Firmware bezeichnet. Emulationen und Funktionen sind in der Firmware enthalten.

Das geniale Konzept des **MPC** entkoppelt diese Aufgaben. Das bedeutet, dass der volle Funktionsumfang unabhängig von der eingesetzten Drucktechnologie zur Verfügung steht. Sie entscheiden, welche Drucktechnologie für Ihren Bedarf am Besten ist – ohne Einschränkungen in der Funktionalität, ohne Abhängigkeit von bereits vorhandenen Systemen.

Der MPC gibt Ihnen die Möglichkeit, einen beliebigen alten Drucker durch einen modernen **Microplex** Hochleistungsdrucker zu ersetzen. Der Anpassungsaufwand innerhalb Ihrer Systemumgebung entfällt, dank der unglaublichen Flexibilität des **Microplex** Controllers.

## **DRUCKEN UNTER SAP** – MIT MICROPLEX DRUCKERN **EINFACH REALISIERT**

Das Bedrucken von besonderen Materialien und Formaten stellt unter SAP immer eine besondere Herausforderung dar. Um beispielsweise Barcode-Etiketten auf einem Laserdrucker oder Thermodrucker oder Lieferscheine, Picklisten und Rechnungen auf einem Endlosdrucker auszugeben, sind sehr oft spezielle Eingriffe in das System erforderlich – bis hin zu spezieller Programmierung. Eingriffe, die viel Zeit und vor allem Geld beanspruchen.

**Microplex** Hochleistungsdrucker machen sich die sehr gute Unterstützung der Druckersprache (Emulation) HP PCL5e bzw. PCL5c durch SAP zu nutze. Diese PCL5 Sprache wird von **Microplex** Druckern aller Technologien durchgängig unterstützt. Die Einbindung unserer Drucker – unabhängig von der verwendeten Technologie – erfolgt daher reibungslos, zeit- und kostensparend.



## EMULATIONEN UND BARCODES\*:

Emulationen bilden Drucker bzw. Druckersprachen anderer Hersteller nach. Dabei werden Befehle so umgesetzt, dass ein gleichaussehender Ausdruck entsteht. Ein Vorteil des Microplex-Controllers ist, dass diese Druckersprachen auch technologieübergreifend eingesetzt werden können.

Thermodrucker	Laserdrucker	Matrixdrucker	weitere Emulationen
ZPL II, cab	PCL5	IGP/VGL	CUPS Raster
EPL2	IGP/PGL	EPSON FX-80	µ-Postscript
Datamax	XES	ANSI Genicom	HPGL
TEC	Prescribe	CODE-V	TIFF
IER-Command	Kodescript+	MT-600	IPDS
UBI FingerPrint	AGFA RENO	IBM ProPrinter	Diabolo 630
LDC	LN03+		LINEPRINTER
LabelPoint	BULL-MP6090		HP DesignJet
ETIMARK MP-1220			

Zweibreiten-Codes	Mehrbreiten-Codes	Höhenmodulierte Codes	2D-Barcodes
Codabar	EAN-8	Postnet	Aztec-Code
Code39	EAN-13	Planet	PDF417
MSI	EAN-128	KIX	Datamatrix
Interleaved 2/5	Add-On-Codes	Royalbar	Maxi-Code
Interleaved 2/5 (3-Strich Datalogic)	Code 11	USPS One Code	USD-5
Interleaved 2/5 3-Strich Matrix)	Code 93, Code128, UPC-A, UPC-E		QR-Code

\*Nicht alle Emulationen und Barcodes sind als Standard in jedem Drucker hinterlegt. Bitte schauen Sie sich die entsprechende Ausstattung auf den Datenblättern an.



## SCHNITTSTELLEN\*\*:

**Microplex Drucker bieten Schnittstellen zur Einbindung in bestehende Systeme und Steuerungen:**

- Ethernet 10/100 MBit bidirektional (TCP/IP)
- USB
- Seriell RS232 / RS422
- Parallel IEEE 1284
- W-LAN
- Programmierbare GPIO-Schnittstelle (SPS-Control)
- Kundenspezifische Anpassungen sind möglich

\*\* Nicht alle Schnittstellen gehören zur Standardausstattung jedes Druckers. Bitte entnehmen Sie die jeweilige Ausstattung dem entsprechenden Datenblatt

# SETZEN SIE AUF SICHERHEIT!



**Schutz vor Missbrauch** durch  
Endlos-Druck und geschlossene  
Seriennummern-Kreise.



**Leistungsstarker Ersatz** für  
beliebige bestehende Altgeräte.



**Geringe** Einrichtungs- und  
Betriebskosten.



## Unsere Lösung für Sie



\* z. B. der **Microplex SOLID F140**:

Der kostengünstige und zuverlässige Endlos-Laserdrucker verarbeitet problemlos große Druckvolumina bei äußerst geringen Betriebskosten.



Wenn Ihre Ausdrücke bares Geld wert sind,  
ist **Sicherheit** gefragt – auch **beim Drucker!**

Beim Ausdruck geldwerter Dokumente zählt höchste Sicherheit, die Missbrauch unmöglich macht. Mit unseren professionellen Laserdruckern\* drucken Sie Schecks, Gutscheine und Wertcoupons und beliebige Arten von geldwerten Dokumenten endlos – und damit in ununterbrochenen Seriennummern-Kreisen. Das erleichtert die Kontrolle Ihrer Ausdrücke und erschwert Missbrauch.

Der eingebaute **Microplex** Print Controller ist kompatibel zu allen gängigen Standards. Seine hohe Rechenleistung sorgt darüber hinaus für rasantes Arbeitstempo.

**Microplex**-Drucker stehen für leichte Einbindung in beliebige bestehende Systemumgebungen, schnelle Arbeitsgeschwindigkeit und hohe Zuverlässigkeit.



# LOGISTIK MIT LOGIK



Die **hohe Druckgeschwindigkeit** ab der ersten Seite und **unterbrechungsfreier Druck** sorgen für **reibungslose Abläufe**.



**Zeitsparende Einbindung** in die vorhandene Systemumgebung, problemloser Ersatz von langsamen oder defekten Geräten.



**Höchste Produktivität** durch rasantes, **unterbrechungsfreies Drucken**, dadurch kein Stoppen oder Verlangsamen des Bands.



Unsere Lösung für Sie



\* z.B. **Microplex SOLID 90A3**:

Der Hochleistungs-Laserdrucker ist mit seiner enormen Druckgeschwindigkeit, der flexiblen Papierzufuhr, der intelligenten Barcode-Generierung und der optionalen SPS-Steuerung für die Einbindung in Produktionslinien perfekt geeignet.



**Keiner wartet gerne** – der Kunde nicht auf seine Ware, und Sie nicht auf ihren Drucker.

Geschwindigkeit ist keine Hexerei. Dank des eingebauten Hochleistungs-Controllers erledigen **Microplex** Drucker\* alle anfallenden Druckaufgaben mit enormem Arbeitstempo – schon ab der ersten Seite. Der Druck erfolgt unterbrechungsfrei\*: Dank der zwei Papierfächer lässt sich Druckmaterial während des Betriebs nachlegen. Wartezeiten, weil der Drucker Ihr Tempo nicht mitgehen und eingehende Druckjobs nicht verarbeiten kann, entfallen.

Ob Sie ein defektes oder veraltetes Gerät ersetzen, eine weiteres Band einrichten oder einfach nur schneller drucken wollen – die robusten, hoch belastbaren und schnellen **Microplex** Drucker lassen sich ohne Aufwand und kostengünstig in jede Systemumgebung einbinden. Sie sind die perfekte Lösung für Ihre Logistik-Anforderungen.

\* Drucker und Technologieabhängig

# BEI GEFAHRGUT UNBEDINGT AUF NUMMER SICHER



Zuverlässige Sicherheit durch perfekte Etikettenqualität.



Leistungsstarker Ersatz für defekte, alte oder zu langsame Drucker.



Geringe Einrichtungskosten dank **problemloser** Systemeinbindung.

## Unser Lösung für Sie



\* z. B. der **Microplex logiJET TC8**:

Der robuste Thermotransferdrucker gibt GHS-konforme Etiketten bis 219 mm Breite auf Wunsch auch zweifarbig aus – das prädestiniert ihn für Einsätze in der Chemie-, Pharmazie- und Lebensmittel-Industrie.



Gefahrgut **nach Vorschrift** auszeichnen – mit dem richtigen Drucker **kein Problem**.

Entscheidend für die Qualität und Beständigkeit von Gefahrgut-Aufklebern ist das Zusammenspiel von Obermaterial und Haftkleber. Flüssigkeiten, Fett, Öl, Lauge, Lösungsmittel, Säuren oder Seewasser sollten weder die Kennzeichnung noch den Kleber angreifen. Da sind anspruchsvolle Materialien gefragt – und leistungsstarke Drucker, die diese Materialien problemlos, schnell und sicher verarbeiten können.

Dank GHS-konformem Druck, Endlosverarbeitung im Batch und korrekter Verarbeitungsreihenfolge lösen **Microplex**-Thermotransferdrucker\* solch anspruchsvolle Aufgaben mit beeindruckender Geschwindigkeit und einer Qualität, auf die Sie sich auch unter schwierigen Bedingungen immer verlassen können.

\* TC8

# DER PREIS? **AUSGEZEICHNET!** PAPPE SATT – NOCH EIN BLATT



**Problemlose** Verarbeitung  
**dicker Druckmaterialien.**



Wartungsarmer, **reibungsloser**  
**Betrieb** in beliebiger Systemum-  
gebung.



**Geringe** Einrichtungs- und  
Wartungskosten.



**Unsere Lösung für Sie**



## **Starke Materialien** erfordern (leistungs)starke Drucker.

Regale packen, Kartons entsorgen, unter Zeitdruck auf- und umräumen – im Einzel- und Großhandel geht es rau zu. Aus entsprechend robustem Material müssen Warenbeschreibungen und Preisauszeichnungen sein. Aus festem Material, das genauso robuste Drucker erfordert.

Genau für diese Dauerbelastung in solch rauem Umfeld wurden die **Microplex** Drucker\* entwickelt. Sie verarbeiten problemlos Briefe, kräftige Papiere und Pappen bis zu einer Grammatur von 240 g/m<sup>2</sup> für SOLID T4-2 / T6 / T8 in hoher Geschwindigkeit, zuverlässiger Qualität und zu niedrigen Betriebskosten. Dazu lassen sie sich aufgrund des intelligenten **Microplex** Print Controllers ohne großen Installations- und Kostenaufwand in jede beliebige Systemumgebung einbinden.

\* z. B. der **Microplex SOLID T8:**

Der zuverlässige Produktions-Thermodrucker, entwickelt für Einsätze in rauen Industrieumgebungen, verarbeitet Pappe bis 240 g/m<sup>2</sup>, druckt bis 213 mm Breite, und lässt sich schnell und problemlos in bestehende SAP-Umgebungen einbinden.



# SCHNELL UND LEISTUNGSFÄHIG – AUCH UNTER DRUCK



Höchste Druckgeschwindigkeit  
für **reibungslosen Arbeitsablauf**.



Hohe Rechenleistung durch  
**Microplex-Controller**.



Höchste **Produktivität** durch  
rasantes, **unterbrechungsfreies  
Drucken**, dadurch kein Stoppen  
oder Verlangsamen des Bands.



## Unsere Lösung für Sie



\* z. B. der **Microplex SOLID 45ET**:

Der rasante Druckstart, die schnelle Arbeitsgeschwindigkeit und die jederzeit zuverlässige Papierzufuhr prädestinieren diesen robusten Thermodrucker für eine reibungslose Einbindung in anspruchsvolle Logistik- und Produktionsprozesse.



## Zuverlässiger Betrieb auch bei **höchster Druckgeschwindigkeit**

Ob Tageszeitungen, Zeitschriften, Prospekte oder Wochenblätter – wenn die Druckmaschine läuft, wenn die Stapel für die Auslieferung gepackt werden, sind höchste Geschwindigkeit und absolute Zuverlässigkeit gefragt. Denn Ausfälle und Wartezeiten ziehen schwere Störungen der Betriebsabläufe und hohe Folgekosten nach sich.

**Microplex** Drucker\* können Ihr Tempo problemlos mitgehen. Sie zeichnen sich durch rasante Verarbeitungsgeschwindigkeit ab der ersten Seite und extreme Zuverlässigkeit im Dauerbetrieb aus. Dank des intelligenten **Microplex** Print Controllers können sie beliebige andere Drucker – ob Laser-, Thermotransfer- oder Nadeldrucker – problemlos ersetzen.

# NÜTZLICHE BEGLEITERSCHEINUNG JUST-IN-TIME



## Ausdrucke – auch unter Zeitdruck so **schnell** und **zuverlässig** wie **Ihre Produktion**

Versandetiketten, RFID- oder Barcode-Etiketten, Tags oder Tickets, auf Papier oder Folie, im Schwarzweiß-Druck oder farbig und abriebfest – was immer Sie brauchen, um Ihre Produktion am Laufen zu halten, Ihr **Microplex** Drucker\* arbeitet verlässlich und schnell. Gebaut für den professionellen Einsatz, robust und zuverlässig, ausgelegt für reibungslosen Dauerbetrieb bei Höchstgeschwindigkeit.

Ob als Neusystem oder als Ersatz für ein defektes oder zu langsames Altgerät – die Einbindung eines **Microplex** Druckers in Ihre Systemumgebung, ob unter SAP, Unix, AS/400, Windows oder in ein anderes System, erfolgt problemlos und schnell.

Rasend schnelle Datenverarbeitung und die schnelle „erste Seite“ ermöglichen „JUST-IN-TIME“ Druck. Wartezeiten, weil der Drucker Ihr Tempo nicht mitgehen und eingehende Druckjobs nicht verarbeiten kann, entfallen.



Schnelle Anbindung dank **universeller Schnittstellen** und Programmierbarkeit.



Schnelle und kostengünstige Einrichtung, **professionelle Zuverlässigkeit** für hohe **Produktivität** ab der ersten Seite.



Unsere Lösung für Sie



\* z. B. der **Microplex logiJET T6-2**:

Der umfangreich ausgestattete robuste Thermodrucker lässt sich mit einem RFID-Reader ausstatten. Dank hoher Kompatibilität lässt er sich bequem in vorhandene Systemumgebungen einbinden und ersetzt beliebige andere Drucker.



# JEDER DRUCKER IST **ERSETZBAR** – **BESSER** ALS DAS ORIGINAL



## **Microplex – Drucker für jeden Einsatz, für jedes System, an jeder Stelle**



**Höchste Druckgeschwindigkeit**  
für **reibungslosen Arbeitsablauf**.



Hohe Rechenleistung durch  
**Microplex** Print Controller.



**Höchste Produktivität** durch  
rasantes, **unterbrechungsfreies**  
**Drucken**, dadurch kein Stoppen  
oder Verlangsamens des Bands.

IT-Systemumgebungen sind genau so vielfältig wie die Unternehmen, die sie einsetzen. Ob SAP, AS/400, IPDS, Unix, Windows, oder ein Mix aus allem. Für viele Geräte eine Herausforderung – nicht für **Microplex** Drucker. Der eingebaute **Microplex** Print Controller versteht viele Sprachen und Emulationen und ist bei Bedarf programmier- und anpassbar. Das gewährleistet zeitsparende Installation und problemlose Wartung. Ein Vorteil des **Microplex** Print Controllers ist, dass diese Druckersprachen auch technologieübergreifend eingesetzt werden können. Somit ist die Verarbeitung von z.B. Thermodrucker-Datenströmen wie ZPL II – normalerweise ausschließlich mittels entsprechender Thermodrucker machbar- problemlos mit einem **Microplex** Laserdrucker möglich. Die Basis für die Realisierung ist dabei die Funktionalität der **Microplex** eigenen Druckersprache IDOL.

Damit bietet **Microplex** die perfekte Drucklösung für professionelle Umgebungen: Problemlos einzubinden, schnell ab der ersten Seite, sind **Microplex** Drucker ideal als Neugerät oder problemloser Ersatz für defekte, alte oder zu langsame Geräte.

## ➤ PRODUKTE:

Der leistungsfähige und äußerst schnelle Microplex Print Controller (MPC) garantiert Microplex Druckern eine unerreichte Kompatibilität bei der Einbindung in bestehende Systemumgebungen sowie eine enorme Funktionsvielfalt und die Verarbeitung aller gängigen Emulationen.



### ▼ Unsere Lösung für Sie



#### Einzelblattdrucker:

- SOLID 50A3-3
- SOLID 90A3
- SOLID 105A3
- SOLID 120A3

#### Endlos-Laserdrucker:

- SOLID F40
- SOLID 60E-2
- SOLID 85E
- SOLID F140
- SOLID 166E
- SOLID 58E MICR

#### Thermodrucker:

- logiJET T4-2
- logiJET T6-2
- logiJET T8-3
- SOLID T4-2
- SOLID T6
- SOLID T8
- SOLID T11
- SOLID 45ET/SOLID 45ET-2

#### Endlos-Farbdrucker:

- logiJET TC8
- F26C
- F36C

#### RFID-Drucker:

- logiJET T4-2
- logiJET T6-2

# MASSGESCHNEIDERTE **LÖSUNGEN** – ZU IHRER VERFÜGUNG







## Über **Uns**

Das Erfolgsgeheimnis des vor über 30 Jahren im hohen Norden Deutschlands gegründeten und seit 1998 auch in den USA ansässigen Unternehmens lässt sich in einem Satz zusammenfassen: Entwicklung maßgeschneiderter Drucklösungen für hochspezialisierte Industrieinsätze – meist im Grenzbereich des technisch Machbaren.

1987 wagten drei Ingenieure den Schritt in die Selbstständigkeit und gründeten ihr eigenes Unternehmen – **Microplex**. Die Firmengründer brachten ein beachtliches intellektuelles Kapital mit: Mit ihrem Wissen, erworben in umfassenden Grundlagenforschungen, entstand einer der ersten Laserdrucker überhaupt.

Mit der Firmengründung von **Microplex** konzentrierte sich die Entwicklung auf maßgeschneiderte Druck-Controller und -Software. Die grundlegenden und intensiven Kenntnisse von physikalischen Prozessen, ein ständiges Ausloten der enormen Fortschritte von Elektronik und Digitaltechnik, verbunden mit einem tiefen Verständnis der praktischen Anforderungen im professionellen Druckeinsatz, führten zu Anwendungen und Produkten, die exakt auf die tatsächlichen Bedürfnisse der Kunden ausgerichtet sind.

Heute bietet **Microplex** eine breit gefächerte Produktlinie von professionellen Druckern mit hochflexiblen Einsatzmöglichkeiten. Ausgerichtet für Industrie Anwendungen, übertreffen **Microplex** Produkte sowohl die Leistungen der meisten anderen Drucker als auch die Erwartungen der Kunden.

## Unser **Service**

Was nützt die beste Lösung, wenn sie nur kurz zu Höchstform aufläuft? **Microplex** achtet auf höchste Qualität sowie kundenfreundliche Wartungs- und Service-Intervalle. Und im Falle eines Falles helfen die Produktspezialisten sowie Partner vor Ort weiter – gegebenenfalls auch außerhalb der regulären Bürozeiten. Und damit der Kunde seine komplexen Lösungen stets perfekt im Griff hat, bietet **Microplex** individuelle Trainingseinheiten. Neben dem nötigen Wissen vermitteln die Experten dabei etliche Tipps und Tricks.

Für alle Fragen zu Support, Service und Einrichtung stehen Ihnen unsere kompetenten Vertriebs- und Service-Partner gerne zur Verfügung. Zu besonderen technischen Problemen erreichen Sie über diesen Weg auch unsere Techniker aus dem Supportbereich (werktags 9 – 17 Uhr, Sonderzeiten nach Absprache).



**Microplex** Printware AG  
Panzerstraße 5 | 26316 Varel | Germany  
phone +49 4451 91 37-0 | fax +49 4451 91 37-49



[www.microplex.de](http://www.microplex.de) | [info@microplex.de](mailto:info@microplex.de)



**Microplex** Printware AG  
Panzerstraße 5 | 26316 Varel | Germany  
phone +49 4451 91 37-0 | fax +49 4451 91 37-49

