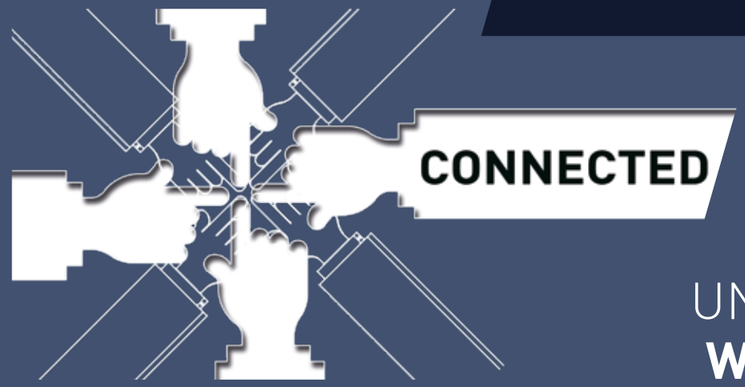
microplex

SUPERIOR PERFORMANCE AND EXCELLENCE

Einfach **Drucken unter SAP®**



HOHE
PRODUKTIVITÄT
UND BEEINDRUCKENDE
WIRTSCHAFTLICHKEIT-
SAP®-DATEN DIREKT DRUCKEN

PRINTING TECHNOLOGIES
ENGINEERED IN GERMANY

Maximale Performance, volle Kontrolle: Microplex-Drucker* mit SOTI Connect Remote Management (Lizenz erforderlich)

SOTI CONNECT

SOTI Connect ist eine Enterprise-Grade Verwaltungslösung, die Organisationen ein vollständiges Lebenszyklus-Management für ihre mobilen und industriellen Druckerbietet.

* Kompatibel mit den meisten Microplex-Druckern – SOLID 45ET ausgenommen

Ihr Microplex Partner:

EMEA
APAC

MICROPLEX PRINTWARE AG
Panzerstraße 5, 26316 Varel
Phone: +49 4451 91370
E-Mail: sales@microplex.de
www.microplex.de

AMER
Canada

MICROPLEX PRINTWARE CORPORATION
30300 Solon Industrial Pkwy Suite E, Solon, OH 44139
Phone: +1 440-374-2424
E-Mail: info@microplex-usa.com
www.microplex-usa.com

Alle genannten Produktnamen sind Warenzeichen und/oder eingetragene Marken der jeweiligen Firmen. Technische Daten können jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Alle in diesem Datenblatt gemachten Angaben, Preise und Spezifikationen dienen nur der Produktbeschreibung und erfolgen ohne Gewähr. Es obliegt dem Käufer sich zu vergewissern, dass die Eigenschaften des Produkts seinen Anforderungen im Hinblick auf Installation und Betrieb erfüllen. Version 01.09.2025

ANWENDUNGSBEREICHE

- Direkte Anbindung über SAP®-eigene Gerätetypen
- Einfache Einbindung sämtlicher Drucktechnologien
- Drucken ohne zusätzliche Hardware / Software
- Drucken auf unterschiedlichen Materialien

HIGHLIGHTS / FEATURES / BESONDERHEITEN

- Gleichartige Ansteuerung aller Druckertypen
- Anbindung ohne Middleware / Anpassungen
- Kompatibler Betrieb durch PCL5-Emulation
- Minimaler Installationsaufwand
- Druck unterschiedlicher Dokumentenarten
- Kostengünstig und zukunftssicher mit Firmware-Updates

HOHE **PRODUKTIVITÄT** UND BEEINDRUCKENDE **WIRTSCHAFTLICHKEIT** - **SAP®**-DATEN DIREKT DRUCKEN

microplex

logiJET TC8

Komplette SAP®-kompatible Druckerpalette

Microplex bietet technologieübergreifend eine vollständige Druckerpalette mit integrierter SAP-Kompatibilität an. Damit können alle denkbaren Druckaufgaben direkt aus einem SAP-gesteuerten System ausgedruckt werden.
Ob Thermodruck oder Einzelblatt-Laserdruck, die Anbindung erfolgt stets mit integrierten Gerätetypen (z. B. HP).

- Keine Installation zusätzlicher Treiber erforderlich
- Kompatibel mit getesteten und zertifizierten SAP-Gerätetypen
- Schnelle und sichere Installation
- Einfacher Wechsel der Drucktechnologie je nach Anforderung

Microplex-Drucklösungen, basierend auf dem Microplex Multi Intelligence Controller MPC, bieten viele Vorteile für eine nahtlose Integration in bestehende Anwendungen.

PDF® Direct Print

Microplex PDF® Direct Print ermöglicht es dem Benutzer, vom SAP-System erstellte PDF®-Dokumente direkt zu drucken, ohne das Dokument in einer Anwendung zu öffnen und es ist kein zusätzlicher Treiber erforderlich. Gängige Anwendungen wie PDF® Report Printing oder PDF® Label Printing erfordern einen hohen Standard an Lesbarkeit und Sicherheit, den wir gewährleisten.

Maximale Performance von Microplexdruckern mit SAP®-Gerätentypen

Microplexdrucker drucken komplexe, variable Daten, die viele Barcodes enthalten, meist in unternehmenskritischen Anwendungen.
Daher sind maximale Performance und kurze Druckzeiten sehr wichtig.

Mit Microplexdruckern ist dies sehr einfach zu realisieren.
Sie können auf Gerätetypen zurückgreifen, die im SAP-System standardmäßig vorhanden und zertifiziert sind.
In Kombination mit der empfohlenen Koppelart L oder C erhalten Sie die maximale Performance und die vollständige Druckkontrolle im SAP-System.

- Maximale Geschwindigkeit mit Standard-Gerätetypen
- Direkt integrierte HP-PCL5 und Zebra-ZPL II-Kompatibilität
- Gleiche Ansteuerung für alle Drucktechnologien
- Hohe Wirtschaftlichkeit und Performance, Geringer Administrationsaufwand

2-farbiger Thermodruck mit dem logiJET TC8

Für den Druck von Gefahrgut-Etiketten mit farbigen Elementen wird der 2-Farb-Thermodrucker logiJET TC8 eingesetzt. Dieser Drucker wird kompatibel zu einem HP-Farbdrucker im System installiert. Der Gerätetyp für einen HP5550 PCL harmoniert reibungslos mit dem logiJET TC8.
Die Daten werden im SAP-Drucksystem wie für einen Farbdrucker aufbereitet und hoch performant an den Microplexdrucker übergeben.

- PCL5 kompatibel
- Ausdrucke BS5609 konform
- Etiketten bis zu 219 mm Druckbreite

Zertifizierte SAP®-Treiber wandeln Microplex-Thermodrucker zum Etikettendrucker unter SAP® R/3 um

Der zertifizierte SAP-Treiber für den HP Laserjet 4 (=PCL5) wird unter SAP R/3 zum Betrieb der 4", 6" und 8" Thermodrucker von Microplex eingesetzt. Das bedeutet für den Anwender, dass ihm deutlich mehr Möglichkeiten vom Druck, wie auch von den Formaten, offen stehen. Der SAP-Support unterstützt die Funktionen des HP Laserjet series PCL5. Der Ausdruck wird so eingerichtet, dass ein Etikett in der linken oberen Ecke des Formates positioniert wird.

Druckausgaben, die auf dem Gerätetyp „HPLJ : HP Laserjet series 4 - PCL5" ausgedruckt werden, sind hinsichtlich der Schriften etc. kompatibel mit Microplex-Thermodruckern.
Gleichermaßen sind Microplex-Thermodrucker mit Ihrer ZPL II-Emulation kompatibel zu Zebra ZPL II-Gerätetypen.

Da Microplex-Thermodrucker sowohl große Formate bis zu A4 (SOLID T8) als auch Formate kleiner als A6 verarbeiten können, ist ein Thermodrucker von Microplex eine wirtschaftliche Erweiterung in der Druckausgabe, insbesondere für wisch- und kratzfeste Typenschilder sowie hitzeempfindliche Sondermaterialien.

Einzelblatt-Laserdruck im Produktionsumfeld

Unsere Industrie-Einzelblattlaserdrucker zeichnen sich durch extreme Performance, hohe Kompatibilität und wirtschaftlichen Druck aus. Für den Einsatz in zeitkritischen Anwendungen (Kommissionierung, Produktion, Auslieferungslager etc.) werden diese Drucker idealerweise nativ angebunden, ohne z. B. ein Windows-Spoolsystem in der Verarbeitungskette vorsehen zu müssen. Der SAP-Gerätetyp ZHPLJ4 PCL generiert die benötigten Druckdaten bis zu A3, die dann z. B. auf einem SOLID 105A3 fehlerlos und unter Kontrolle des SAP-Drucksystems ausgegeben werden - just-in-time.

Individuelle Firmware-Anpassung

Falls ein „Standard"-Microplex-Drucker nicht die Voraussetzungen erfüllt, um in eine bestimmte Anwendung zu passen, oder es spezielle Vorgaben gibt, sind wir jederzeit in der Lage, unsere Firmware gemäß den Anforderungen Ihrer Anwendung anzupassen.

- Anpassungen an die jeweilige Systemumgebung
- Anpassung von Emulationen für eine 100%ige Kompatibilität zur Anwendung
- Realisierung und Einbindung neuer Barcode-Technologien

Typische Anwendungen in SAP®-Umgebungen

- Versand- und Lageretiketten (auch zweifarbig mit logiJET TC8)
- Pack- und Kommissionierlisten, Rechnungen, Retourenbelege
- Regaletiketten oder Produktauszeichnungen direkt aus SAP®
- Spezialanwendungen mit dickerem Papier, Formularen oder Sonderformaten

High-Speed Thermodrucker SOLID T8

Mobiler Thermodrucker logiJET TM4

Einzelblatt-Laserdrucker SOLID 52A4

Einzelblatt-Produktionsdrucker SOLID 105A3

Beispiele für Microplex-Produkte für den Ersatz in SAP-Druckumgebungen.