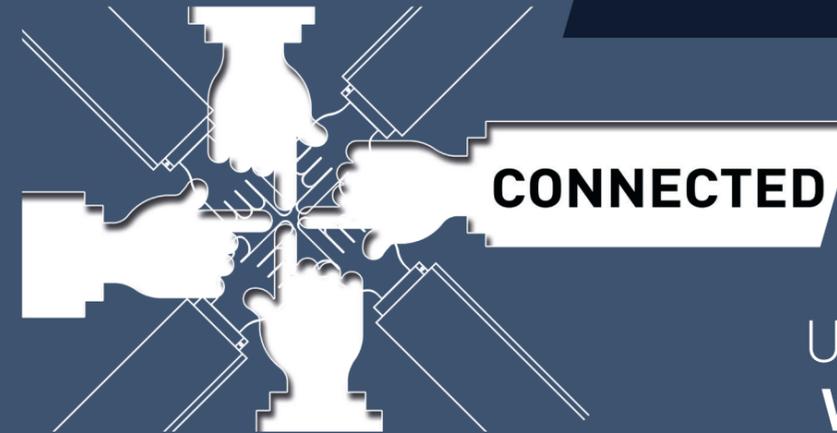


Einfach drucken unter SAP®



PRINTING TECHNOLOGIES
ENGINEERED IN GERMANY



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

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 10.07.2023

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



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, Einzelblatt-Laserdruck oder Endlos-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 harmonisiert 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
- Ausdrücke 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 kratz feste Typenschilder sowie hitzeempfindliche Sondermaterialien.

Einbinden unserer Endlos-Druckermodelle

Microplex-Endlosdrucker lassen sich ebenso einfach wie Thermodrucker unter Verwendung SAP-eigener Gerätetypen in die SAP-Druckumgebung einbinden. Wenn es darum geht, einen alten Zeilendrucker durch einen Microplex-Endlos-laserdrucker zu ersetzen, kann in der Regel der bisherige Gerätetyp weiter verwendet werden.

Genauso ist es möglich, bei einer Neuinstallation einen geeigneten Gerätetypen für einen Zeilen- oder Matrixdrucker zu verwenden, der beispielsweise IGP-Daten an das Endgerät ausgibt. Die Microplex-Drucker sind IGP-kompatibel einsetzbar.

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



High-Speed Thermodrucker SOLID T8



Mobiler Thermodrucker logiJET TM4



Endloslaser SOLID F40



Einzelblatt-Produktionsdrucker SOLID 105A3

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



logiJET TC8