

Impresora de Línea Reemplazo

**ALTO RENDIMIENTO,
IMPRESIONANTE
RENTABILIDAD
Y COMPATIBILIDAD
CON VARIAS
IMPRESORAS DE LÍNEA.**



PRINTING TECHNOLOGIES
ENGINEERED IN GERMANY

Las impresoras Microplex* son compatibles con el enterprise-level printer management SOTI Connect (se requiere licencia).



SOTI Connect ofrece un sistema de gestión de uso empresarial para las impresoras móviles e industriales de su organización a lo largo de toda su vida útil, en cualquier momento y lugar.

* Compatible con la mayoría de las impresoras Microplex – excepto SOLID 45ET.

Su socio de Microplex:

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

Los nombres de marca mencionados son marcas registradas de las respectivas empresas. Todas las cifras y detalles en cursiva y resaltados en color son opcionales. Los datos técnicos están sujetos a cambios. La información contenida en esta hoja de especificaciones se refiere exclusivamente a los detalles descritos y no a características garantizadas. No se asume ninguna garantía. La información no exime de la obligación de inspeccionar cada caso individual respectivo. Versión 16.08.2025

CAMPO DE APLICACIÓN

- Etiquetas de códigos de barras
- Listas de recogida / documentos de producción
- Documentos logísticos y bancarios
- Actualización de impresoras de matriz a láser

DESTACADOS / CARACTERÍSTICAS / ATRIBUTOS

- Impresión de alta calidad (600 dpi) a la velocidad nominal del motor
- Funcionamiento silencioso en comparación con matriz de línea.
- Siempre máxima velocidad de impresión
- Compatible con SAP®- and IBM® (a través de PCL5 + JetCAPS y LAN-IPDS)
- Compatible con impresoras de línea estándar
- Conexión directa a diversas aplicaciones de IBM
- Rentable y preparado para el futuro con actualizaciones del firmware.

ALTO RENDIMIENTO, IMPRESIONANTE RENTABILIDAD Y COMPATIBILIDAD CON VARIAS IMPRESORAS DE LÍNEA.



Integración y Reemplazo sin Problemas

Con una impresora láser de papel continuos Microplex como reemplazo perfecto de una impresora de línea, estará bien preparado para los requisitos del futuro. Si, por ejemplo, en el futuro se introduce un nuevo código de barras, Microplex puede ofrecer una actualización del firmware, que hace que el nuevo código de barras esté disponible de inmediato.

Las soluciones de impresión de Microplex basadas en el controlador de multi-inteligencia MPC de Microplex ofrecen múltiples beneficios para una integración sin problemas en las aplicaciones de impresoras de línea existentes.

Con varias emulaciones de impresoras de matriz de línea a bordo, como IGP/VGL, Epson ESC/P, Ansi Genicom, CODE-V, MT-600, IBM Proprinter e IPDS, es fácil reemplazar las impresoras de línea existentes „plug-and-play“.

Aumento de Velocidad y Calidad sin Cambiar la Aplicación

Las impresoras láser papel continuos Microplex, como la **SOLID F40**, también pueden imprimir datos complejos y variables que contienen muchos códigos de barras, manteniendo la velocidad máxima de 2,000 lpm a diferencia de la mayoría de las impresoras de matriz de línea, donde la velocidad de impresión se reduce para lograr una calidad de impresión ligeramente mejor. Por lo tanto, la SOLID F40 reduce significativamente el tiempo de impresión y mantiene la alta calidad a **600 dpi**.

- Velocidad máxima con datos variables y complejos (por ejemplo, códigos de barras 2D)
- Tiempo de impresión reducido en comparación con las impresoras de línea
- Impresión de alta calidad a 600 dpi a velocidad máxima
- Rentable

Nivel de Ruido Reducido durante la Impresión

La impresión con una impresora láser papel continuo SOLID suele ser mucho más silenciosa que con la mayoría de las impresoras de impacto. Esto puede liberar espacio en la oficina, ahorrar los nervios de los usuarios y también beneficiar la salud de los empleados.

Ahorre Dinero con una Impresora Microplex

Considerar una impresora láser papel continuo Microplex puede ayudar a ahorrar dinero.

- En la mayoría de los casos, el costo por página es muy competitivo si se requiere una impresión de códigos de barras de alta calidad. Cuando se requieren códigos de barras de alta calidad, la impresora láser papel continuo Microplex puede reducir los costos al ejecutar menos impresoras para manejar las demandas de impresión.
- Se puede utilizar papel normal dependiendo de nuestras emulaciones de impresoras de línea. Los costos de materiales son más bajos al no utilizar papel de impacto (papel NCR), gracias a la funcionalidad de varias copias de Microplex.

Gama de Impresoras desde 40 ppm (2.000 lpm) hasta 140 ppm (5.000 lpm)

Económico para comprar, económico de operar: la SOLID F40 es la impresora más económica de su clase. Como impresora láser de formularios continuos para volúmenes de impresión medios, cubre un espectro muy amplio de áreas de implementación. El potente controlador Microplex garantiza la versatilidad de conexión, integración fácil en el sistema y un alto rendimiento de impresión.

La fusión en frío mediante lámperas de flash de xenón también permite el uso de materiales térmicamente sensibles como plástico o PVC. Además, la fusión es sin problemas incluso en materiales gruesos.

- **SOLID F40:** 40ppm (2,000 lpm), 16" de ancho, 14.6" de impresión
- **SOLID 60E-2:** 60ppm (3,000 lpm), 16" de ancho, 14.6" de impresión
- **SOLID 85E:** 85ppm (3,000 lpm), 18" de ancho, 17" de impresión
- **SOLID F140:** 140ppm (5,000 lpm), 18" de ancho, 17" de impresión

„Fit-to-Page“ - La Manera Fácil - Microplex Hoja Suelta

Para las notas de entrega que se imprimían en una impresora de línea, simplemente tome la secuencia de datos y envíela a una de nuestras impresoras láser de hojas sueltas y esta función la imprimirá en formato A5, A4 o incluso A3.

No es necesario modificar en absoluto los datos y el software de la aplicación en absoluto.

Reemplazo de un Juego de NCR por una Impresora de Hojas Sueltas Microplex

Método uno:

Adopte la opción electrónica capturando la firma en la puerta. Luego solo necesita imprimir la hoja superior como nota de entrega como se menciona anteriormente, todo lo demás es manejado por la solución.

Método dos:

Imprima la copia superior (nota de entrega) en papel blanco desde la bandeja uno, imprima la copia del conductor en papel amarillo desde la bandeja dos. Esta es la que el conductor debe hacer firmar por el cliente e imprima una copia rosa para el departamento de contabilidad, que puede ir directamente a contabilidad (sin demora).

Adaptación del firmware individual

Es posible que la impresora Microplex „tal como está“ no se adapte completamente a los requisitos de su sistema. Dado que Microplex cuenta con todos los recursos de desarrollo internamente, tanto de hardware como de software, podemos definir una modificación adecuada para cumplir con los requisitos.

- La posibilidad de agregar nuevas tecnologías de códigos de barras
- Adaptaciones de emulación para dar soporte completo a los datos de impresión del cliente
- Personalización de IPDS según la aplicación



SOLID F40



SOLID F140



SOLID 52A4



SOLID 60A3

Algunos productos de reemplazo de Microplex para impresoras de matriz de línea.



Calidad de impresión de impresoras de línea

Testdruck SOLID F40



La calidad de impresión de SOLID F40.

