

OKI® MICROLINE® 420/421

Impresora Matricial de 9 agujas

Confiable Respaldada por 3 Años de Garantía



Tecnología con Rendimiento Sofisticado:

Las Impresoras OKI ML420 y ML421 de carro ancho poseen características especialmente diseñadas que les permiten realizar impresiones confiables y de alta calidad en los ambientes más exigentes.

Características de las impresoras MICROLINE® 420 y 421 de carro ancho:

- Rendimiento de 20,000 horas MTBF¹
- 3 Años de Garantía Estándar²
- Velocidad de Impresión hasta 570 cps³
- Cuenta con puertos Paralelo Bi-direccional y USB.
- Servidor de impresión Interno OkiLAN® 6120i 10/100, Base T-Ethernet® opcional.
- Impresión clara y precisa en formas de 6 copias.
- Cabezal con distancia expansible para acomodar formas multiparte y hojas con precorte incluyendo etiquetas y tarjetas índice.
- Memoria/buffer de 128KB
- Cinta con vida de impresión para 7.5 millones de caracteres
- Vida del cabezal de impresión de 400 millones de caracteres
- Tamaño compacto —ideal para mostradores de venta.
- Usa los mismos accesorios que la impresora Serie ML320/321 Turbo.

¹ Mean Time Between Failure (Tiempo promedio entre fallas)

² Válida solo en Latinoamérica, para más información póngase en contacto con el representante en su localidad.

³ Modo de impresión: SuperSpeed Draft.

La impresora para formas más rápida y resistente, diseñada para trabajar en ambientes exigentes.

Realizando el trabajo día tras día.

Las Impresoras de 9 agujas ML420 y ML421 de carro ancho de OKI® rompen barreras en cuanto al desempeño de impresoras matriciales se refiere.

Diseñadas para imprimir formas continuas en cualquier punto de venta, sistemas de automatización y otros ambientes, las impresoras ML420 y ML421 son perfectas para aplicaciones como mostradores de venta, consultorios médicos, renta de autos, talleres de reparación, mostradores en aerolíneas, departamento de pagos y plantas de manufactura. Su velocidad de impresión es versátil y el manejo del papel las convierte en ideales también para la oficina.

Alto desempeño integrado. Las Impresoras ML420/421 tienen características que les dan una clara ventaja sobre sus antecesoras y sobre la competencia:

- La cubierta de 3 piezas le proporciona un fácil acceso, con una insuperable resistencia al rompimiento.
- Su ventilador interno proporciona al cabezal de impresión un flujo de aire continuo, maximizando su rendimiento y productividad para trabajos de impresión extensos sin necesidad de vigilancia.

- Los rodillos de alimentación adicionales le proporcionan un manejo preciso de formas y la colocación exacta de los caracteres impresos.

Versatilidad excepcional en el manejo de papel. Las impresoras ML420/421 tienen la función "zero-tear" que coloca las formas continuas en el lugar preciso para obtener un corte perfecto en la perforación, lo que elimina desperdicio de papel. También puede obtener óptimos resultados con hojas sencillas, tarjetas índice, etiquetas y sobres. Todo sin manchas o atascos de papel.

Valor que va más allá. La OKI ML420/421 le brinda la productividad generalmente reservada para impresoras de precio más elevado —empezando por la velocidad de impresión, 570 caracteres por segundo (modo SuperSpeed Draft).

Después, la cabeza de impresión—con duración para 400 millones de caracteres, magnetos de cobalto samario y agujas de energía almacenada— produce caracteres nitidos hasta la última página en formas de seis partes. Y su exclusivo sistema de Retroalimentación de Ciclo Cerrado de OKI (OKI Closed-loop Feedback System) que asegura la exactitud de la colocación de cada carácter impreso.

Impresoras OKI MICROLINE 420 y 421:
Tan solo enciéndalas y déjelas trabajar.



OKI®
PRINTING SOLUTIONS

Diseñadas para Trabajar en los Ambientes más Exigentes.

IMPRESIÓN
COMPROBADA

OKI® MICROLINE® 420/421

Impresora Matricial de 9 agujas

Creadas para durar.

La confianza comprobada es tan sólo una de las razones de por que las impresoras matriciales OKI® MICROLINE® son las más usadas de su tipo en Norteamérica¹.

El desempeño optimizado del suministro de energía de las impresoras ML420/421 se ha incrementado para ofrecer mejor operación en condiciones de impresión severas —y sus capacidades de administración de energía armonizan su consumo al imprimir elevados volúmenes de trabajo, lo que alarga la vida del cabezal de impresión de 9 agujas y de otros componentes. Posee un sistema de transmisión por engranaje de cremallera y piñón de larga duración que asegura una impresión de calidad por más tiempo que los sistemas de cinta o cable. Y el chasis resistente a impactos, diseñado ergonómicamente, protege las Impresoras ML420/421 contra golpes aún en los ambientes de trabajo más demandantes.

Rendimiento amigable con el usuario.

Los controles colocados convenientemente en la parte frontal brindan un rápido acceso. La carga y corte automáticos de formas continuas hace más fácil la impresión y el separador interno de hojas facilita la carga del papel en el tractor de arrastre inferior.

OKI tiene el prestigio de calidad y confianza que ninguna otra impresora puede igualar —apoyado por su cobertura de tres años de garantía² y una amplia red de Centros de Servicio y Distribuidores Autorizados OKI.

Las impresoras ML420/421, confiables y de atractivo precio, pueden hacer maravillas con prácticamente cualquier aplicación que requiera impresión de formas.



OKI MICROLINE 421 de Carro Ancho

OKI®
PRINTING SOLUTIONS

Para contactar a Oki Data Americas, Inc.

En USA:

2000 Bishops Gate Blvd.
Mount Laurel, NJ 08054-4620
Tel: 800.OKI.DATA (800.654.3282)
Fax: 856.222.5320

En Brasil:

Oki Data do Brasil, Ltda.
Rua Alexandre Dumas, 2220-8º andar
Chacara Santo Antonio, Sao Paulo, Brasil 04717-004
Tel: 011.3444.3500
Fax: 011.3444.3501

En Mexico:

Oki Data de México, S.A. de C.V.
Mariano Escobedo 748 8º Piso
Col. Nueva Anzures C.P. 11590 México D.F.
Tel: 55.5263.8780
Fax: 55.5250.3501
Lada sin costo: 01.800.718.9970

En América Latina:

2000 Bishops Gate Blvd.
Mount Laurel, NJ 08054-4620
Tel: 856.231.0002
Fax: 856.222.5071

Especificaciones

Tecnología, Velocidad y Características de Impresión

Cabezal de Impresión:	9 agujas (Impresión de Matriz de Impacto)
Resolución Gráfica:	240 (H) x 216 (V) ppp máxima
Rango de Alimentación:	4.5 pulgadas por segundo (11.4 cm/seg.)
Ancho de Carro:	ML420 – 10 pulgadas; ML421 – 15 pulgadas

Velocidad de Impresión y Matriz de Caracteres:

Modo ³	NLQ (10 cpp)	Utility (10 cpp)	HSD (10 cpp)	SSD (12 cpp)
Velocidad⁴	95 cps	380 cps	510 cps	570 cps

Emulación, Interfase y Memoria

Emulación:	Epson® FX, IBM® ProPrinter®, OKIMICROLINE
Interfase:	Estándar Paralelo IEEEy USB; opcionales Serial RS-232C y Servidor de Impresión Interno vía OkiLAN® 6120i Ethernet® 10/100 Base-T (No requiere adaptador de corriente AC); Twin-AX/Co-AX a través de terceros
Memoria:	128K

Compatibilidad

Sistemas Operativos:	Windows® XP, 2000, 98/95, 3.x y NT® 4.0; MS-DOS®
-----------------------------	--

Manejo de Papel

Entrada de Papel:	Sencillo, Multiparte, Formas Continuas, Hojas con Corte, Tarjetas Índice, Sobres, Etiquetas
Número de Copias:	6
Grosor:	0.43 mm (0.017") máximo
Alimentación de Papel:	Arrastre Posterior y Alimentación por Fricción
Opciones:	Tractor de Empuje Inferior, Tractor de Arrastre Superior, cortador de hojas, base para rollo de papel

Garantía y Rendimiento

Garantía Limitada:	3 años
MTBF⁵:	20,000 horas (25% del ciclo de trabajo a 35% de cobertura de página)
Vida del Cabezal de Impresión:	400 millones de caracteres
Vida de la Cinta:	7.5 millones de caracteres

Especificaciones Físicas

Tamaño (Largo x Ancho x Altura):	ML420 – 39.8 cm x 34.5 cm x 15.2 cm (15.7" x 13.6" x 6.0"); ML421 – 55.1 cm x 34.5 cm x 15.2 cm (21.7" x 13.6" x 6.0")
Peso Neto:	ML420 – 7.43 kg (16.4 lb.); ML421 – 9.6 kg (21.2 lb.)
Nivel de Ruido:	52 dBA (Quiet Mode)

Información para Ordenar (Número de Parte)

Impresora:			
MICROLINE 420/Paralelo/120V	62418701	Base para Rollo de Papel (sólo ML420)	70023301
MICROLINE 420/Paralelo/230V	62418702	Interfase Serial RS-232C (máx. 19.2K baudios)	70012801
MICROLINE 421/Paralelo/120V	62418801	Servidor de Impresión Interno	
MICROLINE 421/Paralelo/230V	62418802	OkilAN® 6120i Ethernet 10/100 Base-T	70046501
Accesorios:		Servidor de Impresión Externo	
Kit de Tractor de Arrastre Superior con Cubierta Acústica:		OkilAN® 6020e Ethernet 10/100 Base-T	70036001
ML420	70030501	Servidor de Impresión Externo	
ML421	70030601	OkilAN 6010e Ethernet 10 Base-T	70034401
Kit de Tractor de Empuje Inferior:		Cartucho de Cinta	42377801
ML420	70030701	Twin-AX/Co-AX (disponible con terceros)	
ML421	70030801		
Cortador de Hojas	70030101		

Para más información acerca de las Impresoras

Matriciales OKI en Latinoamérica, sus refacciones y consumibles, incluyendo los Programas de Servicio Extendido comuníquese al **(856) 231.0002**

¹ 2002 NPD Intellect and Evans Research Market Share Data.

² Limitada en base a lo especificado en la póliza de garantía. Válida sólo en Latinoamérica. Para más información contacte al representante OKI más cercano a su localidad.

³ Modo medido en caracteres por pulgada

⁴ Velocidad medida en caracteres por segundo

⁵ Mean Time Between Failure (Tiempo Promedio entre Fallos)

Todas las Especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.
©2003 Oki Data Americas, Inc. OKI Reg. T.M., M.R., MICROLINE, OkilAN, Okicare Reg. T.M., Oki Electric Industry Co., Ltd. 7-Day/24-Hour logo T.M., Oki Data Americas, Inc. Epson Reg. T.M., Seiko Epson Corp. IBM, ProPrinter Reg. T.M., International Business Machines, Inc. Windows, Windows NT, MS-DOS Reg. T.M., Microsoft Corp. Novell, Novell YES Reg. T.M., Novell Corp. Ethernet Reg. T.M., SCO. Energy Star Reg. T.M., U.S. EPA.

