

OKI® MICROLINE® 420/421

Impressoras Matriciais de 9 Agulhas

Alta Confiabilidade Suportada por uma Garantia Padrão de Três Anos



Sofisticado Desempenho e Tecnologia:
A impressora OKI ML420 e a OKI ML421 de carro largo estão disponíveis com muitos recursos que lhes permitem apresentar uma impressão confiável de alta qualidade nos ambientes mais exigentes.

Principais Pontos das Impressoras MICROLINE 420/421 de carro largo:

- MTBF de 20.000 horas
- Garantia padrão de 3 anos
- Velocidade de Impressão de até 570 cps¹
- Conectividade padrão USB e Paralela integrada
- Servidor de Impressão Ethernet® OkiLAN® 6120i Interno 10/100 Base-T opcional
- Impressão nítida e viva em formulários de 6 vias
- Distância ajustável da cabeça de impressão - acomoda formulários de múltiplas vias e folhas soltas, incluindo etiquetas e cartões
- Memória/Buffer de 128 KB
- Vida útil da fita de impressão de 4 milhões de caracteres
- Vida útil da cabeça de impressão: 200 milhões de caracteres
- Ocupa pouco espaço, ideal para uso em balcões
- Utiliza os mesmos acessórios que a Série ML320/321 Turbo

¹ Modo SuperSpeed Draft

A impressora dedicada para formulários rápida e robusta, projetada para trabalhar em ambientes exigentes.

Fazendo o serviço dia após dia. A impressora matricial OKI® MICROLINE® 420 de 9 agulhas e sua similar de carro mais largo, a OKI® MICROLINE® 421, constituem um expressivo salto de qualidade no que tange ao desempenho de impressoras matriciais. Projetadas para a impressão de formulários, nos mais exigentes ambientes de pontos de vendas, automação e serviços públicos, as impressoras matriciais OKI ML420/421 são muito confiáveis para aplicações em balcões de venda de varejo, instalações médicas, lojas, aluguel de carros e oficinas, balcões de companhias aéreas, departamentos financeiros e sites de manufatura. Sua velocidade de impressão e versátil manuseio de papel, as tornam ideais também para escritórios.

O desempenho está embutido. As impressoras matriciais OKI ML 420/421 apresentam características que lhes dão uma forte vantagem em relação às suas predecessoras, bem como em relação à concorrência:

- Uma cobertura superior em três partes fornece acesso fácil e uma inigualável resistência a quebras
- Um ventilador de resfriamento interno fornece um fluxo de ar contínuo para a cabeça de impressão - maximizando a produtividade operacional para trabalhos de impressão longos e desacompanhados.
- Roletes de alimentação adicionais fornecem o manuseio preciso de formulários e exatidão na colocação dos caracteres impressos.

Excepcional versatilidade no manuseio de papel. As impressoras matriciais OKI ML420/421 apresentam um dispositivo "rasgo zero" que posiciona acuradamente os formulários contínuos para que rasguem exatamente na linha perfurada, o que elimina desperdício. Você também obterá resultados perfeitos com folhas soltas, fichas, etiquetas e envelopes. Tudo isto sem borrões ou atolamentos.

Bom preço que vai longe. As impressoras matriciais OKI ML420/421 fornecem o tipo de produtividade geralmente reservado para impressoras que custam muitas vezes mais - começando com a velocidade super rápida de impressão de 570 caracteres por segundo (no modo SuperSpeed Draft).

Depois temos a robusta cabeça de impressão - com sua vida útil de 200 milhões de caracteres, poderosos imãs de cobalto samário e agulhas com energia armazenada, produzem caracteres precisos e nítidos o tempo todo até o final da última página de um formulário de 6 vias. E o sistema patenteado de alça fechada de retroalimentação da OKI garante a exatidão do posicionamento do caracter.

Impressoras matriciais OKI ML420/421:
Simplesmente ligue-as e deixe-as trabalhar.

OKI®

OKI® MICROLINE® 420/421

Impressoras Matriciais de 9 Agulhas

Construída para durar, por dentro e por fora.

A confiabilidade comprovada no uso, deve-se a apenas uma razão: as Impressoras Matriciais OKI® MICROLINE® são as mais utilizadas nos Estados Unidos.¹

O desempenho otimizado das impressoras matriciais OKI ML420/421 foi aumentado para que possam lidar facilmente com condições adversas de impressão. Um duradouro sistema de transmissão de cremalheira e pínho assegura uma qualidade de impressão mais duradoura do que sistemas com correias ou cabos. O chassis ergonomicamente projetado e resistente a impactos, protege as impressoras matriciais OKI ML420/421 de danos, mesmos nos ambientes de trabalho mais difíceis.

Fácil de usar. Os controles são convenientemente posicionados no painel frontal para permitir um acesso rápido. A alimentação automática do formulário contínuo ou folha solta torna cada ponto do trabalho mais fácil. O projeto do separador interno de folhas permite a fácil alimentação do papel pelo trator, do tipo "empurra".

A OKI tem uma reputação de qualidade e confiabilidade, que nenhuma impressora da concorrência pode reivindicar, e apoia este fato com três anos de cobertura da garantia² e uma rede de Centros de Serviço das Revendas OKI e Pontos de Assistência Técnica.

As impressoras matriciais OKI ML420/421 confiáveis e de baixo custo podem fazer milagres em praticamente qualquer aplicação que lida com formulários.



MICROLINE 421 com carro largo

OKI®

Oki, Network Solutions
for a Global Society

Oki Data do Brasil Ltda.

Rua Alexandre Dumas, 2220 - 8º andar
04717-004 - São Paulo - SP



Central de Atendimento OKI
(11) 3444-6747 (Grande São Paulo)
0800-115577 (Demais Localidades)
okidata@okidata.com.br

Especificações

Tecnologia, Velocidade e Características de Impressão

Cabeça de Impressão: 9 agulhas matriciais
Resolução de Gráficos: 240(H) x 216 (W) dpi máximo
Velocidade de Alimentação: 4,5 pps (11,4 cm/segundo)

Velocidade de Impressão e Matriz de Caracteres:

Utilitário	HSD (10cpi)	SSD (10cpi)	Modo (10cpi)	NLQ (12cpi)
Velocidade em cps:	95	380	510	570

Emulação, Interface e Memória

Emulação: Epson FX, IBM ProPrinter, OKI MICROLINE
Interface: **Padrão:** IEEE Paralela e USB; **Opcional:** serial RS-232C e Servidor Interno de Impressão Ethernet® OkiLAN® 6120i 10/100 Base-T (não é necessário adaptador para corrente alternada); Cabos bi e co-axiais disponíveis através de terceiros.
Memória: 128K

Compatibilidade:

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

Manuseio de Papel

Alimentação de Papel: Uma via, múltiplas vias, formulários contínuos, folhas soltas, cartões, envelopes e etiquetas
Número de cópias: 6
Espessura: 0,017" (0,43 mm) máximo
Alimentação de Papel: Alimentação por tratores traseiros e por fricção
Opcionais: Trator inferior do tipo "empurra", Trator Superior do tipo "puxa", Alimentador de Folhas soltas, Suporte de Papel em Rolo

Garantia e Confiabilidade

Garantia Limitada: 3 anos para peças e mão de obra, 2 anos para cabeça de impressão
MTBF: 20.000 horas (ciclo de trabalho 25%/ densidade de página 35%)
Vida útil da cabeça de impressão: 200 milhões de caracteres
Vida Útil da Fita: 4 milhões de caracteres

Ambiental

Tamanho: (LxPxA): ML420 - 15,7" x 13,6" x 6,0" (39,8 cm x 34,5 cm x 15,2 cm);
ML421 - 21,7" x 13,6" x 6,0" (55,1 cm x 34,5 cm x 15,2 cm)
Peso Líquido: ML420 - 16,4 lb. (7,43kg); ML 421 - 21,2 lb (9,6 kg)
Ruído Acústico: 56 dBA

Informação para Pedidos (Part Number)

Impressora:		Servidor de Impressão Interno Ethernet OkiLAN 6120i 10/100 Base-T	70046501
MICROLINE 420 Paralela/120V	62418701	Servidor de Impressão Externo Ethernet OkiLAN 6020e 10/100 Base-T	70036001
MICROLINE 421 Paralela/120V	62418801	Servidor de Impressão Externo Ethernet OkiLAN 6010e 10/100 Base-T	70034401
Acessórios:		Cartucho de Fita de Auto Retintamento	42377801
Trator Superior Tipo Puxa com cobertura acústica:		Cabos bi e coaxiais (disponíveis através de terceiros)	
ML420	70030501		
ML421	70030601		
Trator Inferior Tipo Empurra:			
ML420	70030701		
ML421	70030801		
Alimentador de Folhas Soltas	70030101		
Suporte de Papel em Rolo (apenas ML420)	70023301		
Interface serial RS-232C (19,2K baud max.)	70012801		

Para maiores informações sobre as Impressoras Matriciais OKI ligue para: 3444-6747 (Grande São Paulo) e 0800-115577 (Demais localidades)

¹. Dados fornecidos por NPD Intellect e Evans Research Market Share Data de 2002

². Garantia padrão de 3 anos para peças e mão de obra/ 2 anos para cabeça de impressão

Todas as especificações sujeitas a mudanças sem aviso prévio

©2002 Oki Data Americas, Inc., OKI Reg. T.M., M.D., M.R., MICROLINE, OkiLAN, Okicare Reg. T.M.; Oki Electric Industri Co. Ltd., Logo 7 dias/24 horas 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 Teg. T.M., Novell Corp. Ethernet Reg. T.M., SCO: Energy Star Reg. T.M., U.S. EPA.

