



Lexmark CX921de

Carregado com recursos padrão, a Lexmark CX921de de 35 ppm SRA3/12x18 oferece suporte à demanda da carga de trabalho por meio de uma combinação poderosa de impressão, cópia, digitalização, envio de fax e acabamento opcional.

Part Number

32C0218

Tecnologia de impressão

Laser a cores

Funções

Cópia a cores, Fax a cores, Impressão a cores, Digitalização a cores, Digitalização a cores em rede

Tamanho do grupo de trabalho

Grupo de trabalho grande

Ecrã tátil

Sim

Visor

Ecrã tátil a cores ajustável Lexmark e-Task de 10 polegadas (25 cm)

Velocidade de impressão (Letter, a preto)

Até 35 ppm (páginas por minuto)⁶

Velocidade de impressão (Letter, a cor)

Até 35 ppm (páginas por minuto)⁶

Velocidade de impressão (Letter, a preto) duplex

Até 35 ppm⁶

Velocidade de impressão (A4, mono)

Até 35 ppm (páginas por minuto)⁶

Velocidade de impressão (A4, a cores)

Até 35 ppm (páginas por minuto)⁶

Velocidade de impressão (A4, mono) duplex

Até 35 ppm⁶

Tempo para a 1ª página (mono)

Apenas 7 segundos

Tempo para a 1ª página (a cores)

Apenas 8.3 segundos

Impressão em Duplex (frente e verso)

Duplex integrado

Resolução de impressão, mono

1.200 x 1.200 ppp, Qualidade de imagem 2.400

Resolução de impressão, cores

1.200 x 1.200 ppp, 2.400 Qualidade de imagem

Velocidade de cópia (Letter, mono)

Até 35 cpm⁶

Velocidade de cópia (Letter, cor)

Até 35 cpm⁶

Velocidade de cópia (A4, mono)

Até 35 cpm⁶

Velocidade de cópia (A4, cores)

Até 35 cpm⁶

Tempo para a 1ª cópia (mono)

Apenas 6.6 segundos

Tempo de Cópia da primeira página a cores

Apenas 7.9 segundos

Escala de Redução/ Ampliação

25 - 400 %

A4/Ltr Simplex velocidade digitalização (mono)

Até 80 / 80 Lados por minuto

A4/Ltr Simplex velocidade digitalização (cor)

Até 80 / 80 Lados por minuto

A4/Ltr Duplex velocidade digitalização (mono)

Até 160 / 160 Lados por minuto

A4/Ltr Duplex velocidade digitalização (cor)

Até 160 / 160 Lados por minuto

Área de digitalização, máximo (mm)

297 x 432 mm

Digitalização (ADF)

DADF (duplex de passagem única)

Tipo de Scanner

Scanner de base plana com ADF

Tecnologia do scanner

CCD

Resolução da Digitalização

600 X 600 ppp

Formatos de ficheiros digitalizados (Enviar como)

JPEG, JPG, PDF, Secure PDF, TIFF, XPS, PDF de arquivo (A-1a, A-1b), PDF altamente compactado (1GB RAM e disco rígido necessário), Searchable PDF

Destinos da digitalização

e-mail, FTP, Unidade USB, Unidade USB ou pasta de rede, Lexmark Document Solutions Suite (LDSS)

Velocidade do Modem

ITU T.30, V.34 Half-Duplex, 33.6 Kbps

Velocidade de transmissão de faxes

< 3 segundos por página

Velocidade Processador

Quad Core 1.2 GHz

Memória, standard

2048 MB

Memória, máximo

4096 MB

Disco rígido

Incluído na configuração

Sistemas operativos Apple suportados

Apple OS X (10.6, 10.7, 10.8, 10.9, 10.10, 10.11)

Citrix MetaFrame

Microsoft Windows Server 2008 e 2008 X64 Edition com Citrix XenApp 5.0, Microsoft Windows Server 2008 R2 com Citrix XenApp 6.0, 6.5, Microsoft Windows Server 2012 com Citrix XenApp 6.0, 6.5

Sistemas operativos Linux suportados

Debian GNU/Linux 7.0, 8.0, Fedora 21, 22, Linpus Linux Lite Desktop 2.1, Linux Mint 13 LTS, 17 LTS, 17.1 LTS, 17.2 LTS, Linux Mint 2 Debian, PCLinuxOS 2014.12, Red Hat Enterprise Linux WS 4, 5, 6, 7, SUSE Linux Enterprise Desktop 10, 11, 12, SUSE Linux Enterprise Server 10, 11, 12, Ubuntu 12.04 LTS, 14.04 LTS, 15.04, openSUSE 13.1, 13.2, openSUSE Tumbleweed

Sistemas operativos Microsoft Windows suportados

Windows XP, Windows XP x64, Windows Vista, Windows Vista x64, Windows Server 2008, Windows Server 2008 x64, Windows 7, Windows 7 x64, Windows Server 2008 R2, Windows 8, Windows 8 x64, Windows Server 2012, Windows 8.1, Windows 8.1 x64, Windows Server 2012 R2, Windows RT, Windows RT 8.1, Windows 10

Sistemas operativos Novell suportados

Novell NetWare 6.5 Open Enterprise Server, Novell Open Enterprise Server on SuSE Linux Enterprise Server 10 SP4 (x86 and x64), Novell Open Enterprise Server on SuSE Linux Enterprise Server 11 SP4 (x86 and x64), Novell Open Enterprise Server on SuSE Linux Enterprise Server 12 SP1 (x86 and x64)

Sistemas operativos UNIX suportados

Sun Solaris x86 10, 11, IBM AIX 5.3, 6.1, 7.1, Sun Solaris SPARC 10, 11

Manuseamento de papel incluído

Duplex integrado, Tabuleiro de saída para 250 folhas, Alimentador multifuncional para 150 folhas, Entrada 2 x 500 folhas

Manuseamento de papel opcional

Acabamento com agrafador, Encadernador de folhetos, Tabuleiro tandem para 2.500 folhas, Tabuleiro para 3.000 folhas, Encadernador de folhetos, Tabuleiro 2 x 500 folhas

Capacidade de alimentação de papel, standard

Até 1150 páginas 20 lb ou 75 gsm bond

Capacidade de alimentação de papel, máximo

Até 6650 páginas 20 lb ou 75 gsm bond

Capacidade saída de papel, standard

Até 250 páginas 20 lb ou 75 gsm bond

Capacidade saída de papel, máximo

Até 3500 páginas 20 lb ou 75 gsm bond

Peso Suportado do Papel - Alimentador Standard (gsm)

60 - 300 g/m²

Gramagem Papel Suportado - Alimentador Multifuncional (gsm)

60 - 300 g/m²

A3

Sim

ADF

Alimentador automático de documentos de 100 folhas

Capacidade de alimentação (ADF) Cópia/Fax/Digitalização

Até 100 páginas 20 lb ou 75 gsm bond

Cópia/Fax/Scan (ADF)

Até 100 páginas 20 lb ou 75 gsm bond

Opção de acabamento de trabalhos

Sim

Funções de Acabamento

Empilhamento offset, Agrafador, Furador, Encadernador de folhetos e agrafador

Número de entradas de papel

3

Número de entradas de papel, máximo

6

Tipos de papel suportados

Cartolina, Envelopes, Etiquetas, Papel normal, Papel banner, Consulte o guia de Papel e Mídia Especial

Tamanhos de papel suportados

10 Envelope, 7 3/4 Envelope, 9 Envelope, A3, A4, A5, B5 Envelope, Envelope C5, Envelope DL, Executive, Folio, JIS-B5, Legal, Letter, Statement, Universal, Super Tabloid (305 x 457 mm), Ofício, A6, SRA3

Conectividade standard

Um Card Slot interno, Porta USB 2.0 com certificação de alta velocidade (Tipo B), Gigabit Ethernet (10/100/1000), Duas portas traseiras com certificação Hi-Speed de especificação USB 2.0 (tipo A), Duas portas frontais USB de alta velocidade certificada com a especificação 2.0 (Tipo A)

Conectividade opcional

RS-232C série externo, 1284-B paralelo bidirecional interno

Conectividade rede opcional

MarkNet N8360 802.11b/g/n wireless interno, NFC, MarkNet N8230 Fiber Ethernet Print Server

USB direto

Sim

Rede Ethernet

Sim

Sem fios

Opção sem fios

Suporte de Protocolo de Rede

TCP/IP IPv4, TCP/IP IPv6, TCP, UDP

Métodos de Impressão em Rede

LPR/LPD, IP direto (Port 9100), Enhanced IP (Port 9400), Secure IP (Port 96xx), FTP, TFTP, Integração ThinPrint .print, Telnet, IPP 1.0, 1.1, 2.0 (Internet Printing Protocol), Microsoft Web Services WSD, Pull Printing

Protocolos de Gestão de Rede¹

HTTP, HTTPS (SSL/TLS), SNMPv1, SNMPv2c, SNMPv3, WINS, IGMP, BOOTP, RARP, APIPA (AutoIP), DHCP, ICMP, DNS, Bonjour, DDNS, mDNS, ARP, NTP, Telnet, Finger,

Segurança de Rede

SNMPv3, Autenticação 802.1x: MD5, MSCHAPv2, LEAP, PEAP, TLS, TTLS, IPsec

Área de impressão (metro)

4.2, 3, 3, 3 mm das margens superior, inferior, direita e esquerda (comin)

Linguagem da impressora (standard)

Emulação PCL 5c, Emulação PCL 6, Personal Printer Data Stream (PPDS), Emulação PostScript 3, Imagem direta, Microsoft XPS (XML Paper Specification), AirPrint™, Emulação PDF 1.7

Definições de fontes e símbolos

3 de 9 fontes PCL 5e escaláveis em estreito, normal e amplo, 2 fontes de bitmap PCL, 39 fontes expansíveis PPDS, 84 fontes expansíveis PCL, OCR-A, OCR-B 5e fonte expansível PCL, Para mais informações, consulte Technical Reference., 165 fontes expansíveis PostScript, 15 fontes PPDS bitmaptizadas

Capacidades dos toners (até)⁵

, Toner preto para 18.500 páginas, Toner a cores (CMY) para 11.500 páginas, Toner preto de elevada capacidade para 34.000 páginas, Toner a cores (CMY) de elevada capacidade para 34.000 páginas

Capacidade Estimada do Fotocondutor

Até 100.000 Preto / 90.000 (CMY) páginas, baseada na média de 3 páginas tamanho carta/A4 por trabalho de impressão com uma cobertura de aproximadamente 5%.⁴

Consumíveis entregues com o equipamento

Toner Cor para 6.000 páginas (CMY), Toner Preto para 5.000 páginas

Toners de substituição:

O produto funciona apenas com os toners de substituição concebidos para utilização numa região geográfica específica. Visite www.lexmark.com/regions para obter mais detalhes.

Dimensão da embalagem (mm - A x L x P)

1247 x 758 x 911 mm

Peso da embalagem (kg)

133 kg

Dimensão do produto (mm - A x L x P)

921 x 615 x 697 mm

Peso

108.5 kg

Dimensão, com tabuleiros estendidos (mm - A x L x P)

1307 x 953 x 1246 mm

Nível de ruído, ligado

25 dBA

Nível de ruído em funcionamento (impressão)

51 dBA

Nível de Ruído Impressão em Duplex, Utilização

53 dBA

Nível de ruído em funcionamento (cópia)

55 dBA

Nível de ruído em funcionamento (digitalização)

53 dBA

ENERGY STAR

Sim

Energia média no modo de hibernação

0.2 watts

Energia média no modo de suspensão

2.9 watts

Consumo de energia médio em modo de prontidão

220 watts

Nível Médio de Energia em Impressão

675 watts

Nível Médio de Energia em Cópia

700 watts

Nível Médio de Energia em Digitalização

230 watts

ENERGY STAR Typical Electricity Consumption (TEC)

2.3 kilowatt-horas por semana

Garantia do produto

1 ano Onsite Service

Certificações do Produto

ENERGY STAR, ICES-003 Class A, BSMI Class A, VCCI Class A, FCC Class A, NOM-032, UL, cUL, NOM, US FDA/CDRH, IEC 60825-1, CB Report, ISO-532B, CE (EU) DoC, EFTA (CE), KC logo, CCC, C-tick DoC, EuP, CECP, CEL, EC 1275/2008, ECMA-370, TED, SII, TER, SABS, UL-AR, GS Mark, Green Dot, ISO-9296, COC, CCD-035 EcoLogo, Green Mark, EPEAT Gold, Blue Angel (Blauer Engel)

Ciclo de Vida Mensal Máximo

Até 200.000 Páginas ao mês³

Volume de Páginas Mensal Recomendado

4.000 - 20.000 Páginas²

Ambiente Recomendado de Funcionamento

Altitude: 0 - 2.500 Metros, Humidade: 15 a 85% humidade relativa, Temperatura: 0 a 30°C

Licença / Acordo

As impressoras são vendidas sujeitas a determinadas condições de licença / contrato. Saiba mais em www.lexmark.com/printerlicense.

País de Origem

China (PRC)

Código UNSPSC

43212110

Tarifário harmonizado

8443.31.0000

Unidades Reveladoras, Capacidade Estimada

Até 600000 páginas, baseada na média de 3 páginas tamanho carta/A4 por trabalho de impressão com uma cobertura de aproximadamente 5%.

¹Este produto inclui software desenvolvido por OpenSSL Project para uso no OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org/>)

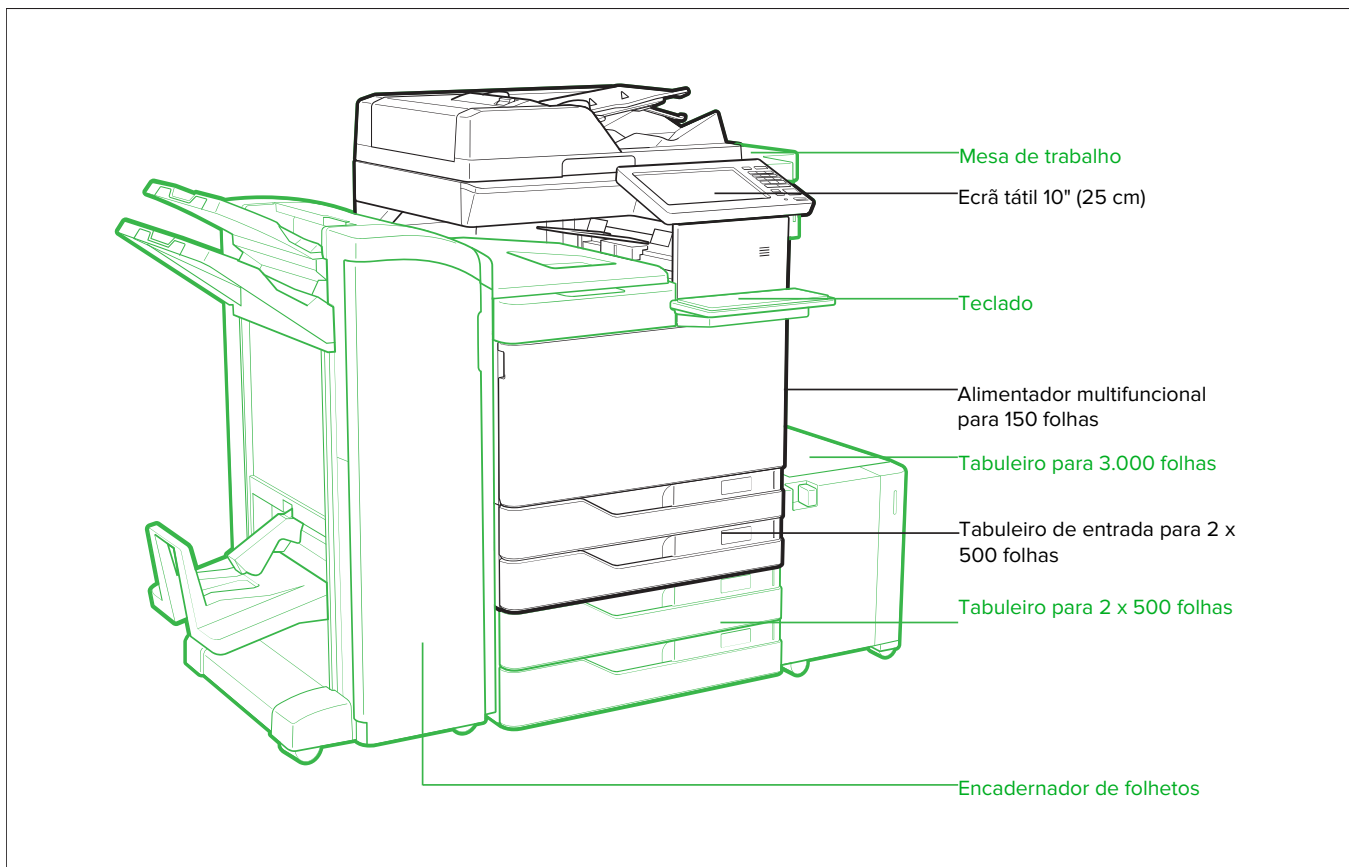
²Volume mensal de páginas recomendado, é um intervalo de páginas que ajuda os clientes a avaliar as ofertas de produtos Lexmark, com base no número médio de páginas que os clientes pretendem imprimir no equipamento em cada mês. A Lexmark recomenda que o número de páginas por mês esteja dentro do intervalo especificado para o desempenho ideal do equipamento, com base em fatores como: intervalos para substituição de consumíveis, intervalos de carregamento de papel, velocidade e o uso regular do cliente.

³Ciclo de vida mensal máximo, é definido como o número máximo de páginas que um dispositivo pode imprimir durante um mês, em funcionamento contínuo. Esta métrica proporciona uma comparação da robustez com outras impressoras e MFPS Lexmark.

⁴A Capacidade real pode variar com base noutros fatores, como velocidade do dispositivo, tamanho e orientação do papel, cobertura do toner, tabuleiro de entrada, percentagem de impressões apenas a preto e a complexidade média dos trabalhos de impressão.

⁵Média contínua em preto ou contínuo composto CMY declarado rendimento do cartucho até este número de páginas padrão de acordo com a norma ISO / IEC 19798.

⁶Velocidades de impressão e cópia medidas em conformidade com as normas ISO/IEC 24734 e ISO/IEC 24735, respetivamente (ESAT). Para mais informações, consulte: www.lexmark.com/ISOspeeds.



P/N **Cartuchos de toner**

76C00C0	Cartucho de toner ciano CS921,CS923,CX920,CX921,CX922,CX923,CX924
76C00M0	Cartucho de toner magenta CS921,CS923,CX920,CX921,CX922,CX923,CX924
76C00Y0	Cartucho de toner amarelo CS921,CS923,CX920,CX921,CX922,CX923,CX924
76C00K0	Cartucho de toner preto CS921,CS923,CX920,CX921,CX922,CX923,CX924
76C0HCO	Cartucho de toner ciano de alto rendimento CS923, CX921, CX922, CX923, CX924
76C0HMO	Cartucho de toner magenta de alto rendimento CS923, CX921, CX922, CX923, CX924
76C0HYO	Cartucho de toner amarelo de alto rendimento CS923, CX921, CX922, CX923, CX924
86C0HKO	Cartucho de toner preto de alto rendimento CX/92x
76C0PKO	Unidade fotocondutora preta Série CS/X92x, Série C/XC 9200
76C0PVO	Unidade fotocondutora CMY CS/X92x, C/XC Série 9200
25A0013	Cartucho de grampos (embalagem com 3 unidades)
54G0W00	Recipiente de resíduo de toner

P/N **Manuseio do papel**

32C0050	2 x Bandeja para 500 folhas CS92x, CX92xde
32C0051	Bandeja tandem para 2.500 folhas (Carta) CS92x, CX92xde
32C0052	Bandeja tandem para 2.500 folhas (A4) CS92x, CX92xde
26Z0089	Bandeja para 3.000 folhas (A4) MS911, MX91x
26Z0081	Encadernador de brochuras (3 furos) MS911, MX91x
26Z0084	Grampeador e perfurador (3 furos) MS911, MX910, MX911
26Z0088	Grampeador embutido
26Z0091	Bandeja para 3.000 folhas (Carta) MS911, MX91x
26Z0082	Bandeja de mídia para banner MS911, MX91x
26Z0080	Encadernador de brochura (4 furos) MS911, MX91x
26Z0080	Grampeador e perfurador (4 furos) MS911, MX91x

P/N **Mobília**

32C0053	Armário com rodinhas
26Z0090	Prateleira de trabalho

P/N **Opções de memória**

27X0400	Disco Rígido de mais de 500 GB
57X9020	2GB x32 DDR3 RAM

P/N **Opções de memória**

57X9101	Cartão de memória flash de 256 MB
57X9114	Placa de Fonte coreana
57X9115	Placa de Fonte japonesa

P/N **Soluções para aplicações**

40C9201	Placa para IPDS
40C9200	Placa de formulários e códigos de barras
40C9202	Placa para Emulação PRESCRIBE
57X0301	Contactless Authentication Device
57X0085	Elemento seguro da Lexmark

P/N **Conectividade**

27X0309	Servidor de impressão sem fio MarkNet N8360 plus NFC
27X0142	Servidor de impressão Fiber Ethernet Lexmark MarkNet™ N8230
57X7050	Kit de teclado inglês
1021231	Cabo Paralelo (10')
1021294	Cabo USB (2 Metros)
14F0100	Placa de Interface Serial RS-232C
14F0000	Placa de Interface Paralela 1284-B

P/N **Peças de serviço**

41X1593	Image Transfer Kit
---------	--------------------