



# Lexmark CX725dhe

A Lexmark CX725dhe oferece desempenho de impressão no nível do grupo de trabalho, digitalização avançada, recursos OCR rápidos e um disco rígido para otimizar as funções em um pacote compacto e fácil de usar.

## Número de Parte

40C9507

## Tecnologia de Impressão

Color Laser

## Função

Cópias coloridas, Faxes coloridos, Impressão colorida, Digitalização colorida, Digitalização Colorida de Rede

## Tamanho do grupo de trabalho

Grupo de trabalho médio/grande

## Visor com tela sensível ao toque

Yes

## Tela

Tela de toque colorida Lexmark e-Task de 7 pol. (17,8 cm)

## Velocidade de Impressão (Carta, Preto)

Até 50 ppm (páginas por minuto)<sup>6</sup>

## Velocidade de Impressão (Carta, Cor)

Até 50 ppm (páginas por minuto)<sup>6</sup>

## Velocidade de Impressão (Carta, Preto) Duplex

Até 40 ppm<sup>6</sup>

## Velocidade de Impressão (A4, Preto)

Até 47 ppm (páginas por minuto)<sup>6</sup>

## Velocidade de Impressão (A4, Cor)

Até 47 ppm (páginas por minuto)<sup>6</sup>

## Velocidade de Impressão (A4, Preto)

Até 38 ppm<sup>6</sup>

## Tempo Para a Primeira Página (Preto)

Apenas 5.0 segundos

## Tempo Para a Primeira Página (Cor)

Apenas 5.5 segundos

## Impressão em frente e verso (Duplex)

Duplex Integrado

## Resolução de Impressão, Preto

1200 x 1200 dpi, Qualidade de Cores 4800 (2400 x 600 dpi)

## Resolução de Impressão, Cores

1200 x 1200 dpi, Qualidade de Cores 4800 (2400 x 600 dpi)

## Velocidade de reprodução (Carta, Preto)

Até 50 cpm<sup>6</sup>

## Velocidade de reprodução (Carta, Cores)

Até 50 cpm<sup>6</sup>

## Velocidade de reprodução (A4, Preto)

Até 47 cpm<sup>6</sup>

## Velocidade de reprodução (A4, Cores)

Até 47 cpm<sup>6</sup>

## Tempo para a saída da primeira página (em preto)

Apenas 6.5 segundos

## Tempo para a saída da primeira página (em cores)

Apenas 7.0 segundos

## Redução/Ampliação

25 - 400 %

## A4/Carta Velocidade de digitalização (Preto)

Até 56 / 60 Lados por minuto

## A4/Carta Velocidade de digitalização (Cores)

Até 56 / 60 Lados por minuto

## A4/Carta Velocidade de digitalização duplex (Preto)

Até 26 / 28 Lados por minuto

## A4/Carta Velocidade de digitalização duplex (Cores)

Até 26 / 28 Lados por minuto

## Área de Digitalização (Scan) máxima (mm)

216 x 355 mm

## Digitalização por ADF (alimentador automático de documentos)

RADF (Duplex reverso)

## Tipo do Scanner

Scanner plano de Mesa com alimentador automático de documentos

## Tecnologia do Scanner

CCD

## Resolução ótica de Digitalização (Scanning)

300 X 300 dpi (cor), 600 X 600 dpi (preto)

## Formatos de Arquivos de Digitalização (Enviar como)

JPEG, JPG, PDF, PDF seguro, TIFF, XPS, Arquivo PDF (1a A-, A-1b ), Searchable PDF (OCR opcional com 1 GB de RAM e disco rígido), Highly compressed PDF (1 GB de RAM e disco rígido)

## Destinos de Digitalização

e-mail, FTP, Entrada para memória USB, Computador conectado em rede ou USB, Lexmark Document Solutions Suite (LDSS)

## Velocidade do Modem

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

## Velocidade de Transmissão de Fax

< 3 segundos por página

## Velocidade de Processador

Quad Core 1.2 GHz

## Memória, Padrão

2048 MB

## Memória, Máxima

4096 MB

## Disco Rígido

Incluído na configuração

## Sistemas Operacionais 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 Operacionais 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 operacionais 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 Operacionais Novell Suportados

Novell NetWare 6.5 Open Enterprise Server, Novell Open Enterprise Server 2 num SUSE Linux Enterprise Server 10 SP4, Novell Open Enterprise Server 11 num SUSE Linux Enterprise Server 11

## Sistemas Operacionais UNIX Suportados

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

## Manuseio de papel padrão

Entrada para 550 folhas, Alimentador multi-uso para 100 folhas, Duplex (frente e verso) integrado, Bandeja de saída de 300 folhas

## Manuseio de papel opcional

Bandeja para 550 folhas

## Capacidade de Entrada de Papel, Padrão

Até 650 páginas 20 lb ou 75 gsm bond

## Capacidade de Entrada de Papel, Máxima

Até 2300 páginas 20 lb ou 75 gsm bond

## Capacidade de Saída de Papel, Padrão

Até 300 páginas 20 lb ou 75 gsm bond

## Capacidade de Saída de Papel, Máxima

Até 300 páginas 20 lb ou 75 gsm bond

## Gramatura máxima compatível (gsm)

60 - 218 g/m2

## Paper Weight Range Supported - Multipurpose Feeder (gsm)

60 - 218 g/m2

## ADF

Alimentador automático de documentos para 50 folhas

## Capacidade máxima de entrada do alimentador automático

Até 50 páginas 20 lb ou 75 gsm bond

## Capacidade máxima de saída do alimentador automático

Até 50 páginas 20 lb ou 75 gsm bond

## Opção de Acabamento

Não

## Número de Entradas de Papel

2

## Número de Entradas de Papel (Máx.)

5

## Tipos de Mídias Suportados

Cartolina, Envelopes, Etiquetas de Papel, Papel normal, Etiquetas de Vinyl, Consulte o Guia para Etiquetas e Cartões, Papel para Banner

## Tamanhos de mídias suportados

Envelope 10, Envelope 7 3/4, Envelope 9, A4, A5, Envelope B5, Envelope C5, Envelope DL, Executive, Folio, JIS-B5, Ofício, Carta, Statement, Universal, Ofício, A6

## Conexão Padrão

Um slot interno para placa, USB 2.0 Certificada Especificação de Alta Velocidade ("Hi-Speed") (Tipo B), Gigabit Ethernet (10/100/1000), Porta Frontal Certificado de Especificação USB 2.0 de Alta Velocidade (Tipo A), Porta USB traseira Hi-Speed Compatível com a Especificação USB 2.0 (Tipo A)

## Portas de rede opcionais

MarkNet interno N8360 802.11b/g/n wireless, NFC

## Conexão direta à porta USB

Yes

## Rede Ethernet

Yes

## Sem fio

Wireless Option

## Suporte de Protocolo de Rede

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

## Métodos de Impressão em Rede

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

## Network Management Protocols<sup>1</sup>

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, 802.1x Authentication: MD5, MSCHAPv2, LEAP, PEAP, TLS, TTLS, IPSec

## Linguagens da Impressora (Padrão)

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

## Conjuntos de Fontes e Símbolos

3 de 9 fontes PCL 5e escaláveis em formatos estreito, normal e largo, 2 fontes bitmap PCL, 39 fontes PPDS escaláveis, 84 fontes PCL escaláveis, Fontes PCL 5e escaláveis OCR-A e OCR-B, Para obter mais informações, consulte a Referência Técnica., 165 fontes PostScript escaláveis, 15 fontes bitmap PPDS

## Rendimentos do cartuchos (até)<sup>5</sup>

, Cartuchos preto e colorido (CMYK) para 3.000 páginas, Cartuchos preto e colorido (CMYK) para 7.000 páginas, Cartucho de alto rendimento preto para 25.000 páginas, Cartuchos de alto rendimento coloridos (CMY) para 16.000 páginas

## Capacidade Estimada da unidade de processamento de imagens

Até 150000 pages, based on 3 average letter/A4-size pages per print job and ~ 5% coverage<sup>4</sup>

## Cartucho(s) que acompanham o produto

Cartuchos de Toner Preto e Colorido (CMYK) do Programa de Retorno para 7.000- páginas

## Replacement Cartridges:

O produto funciona somente com cartuchos desenvolvidos para uso em uma região geográfica específica. Consulte [www.lexmark.com/regions](http://www.lexmark.com/regions) para obter mais detalhes.

## Tamanho da Embalagem (Altura x Largura x Profundidade em mm)

955 x 700 x 735 mm

## Peso da Embalagem (kg)

64 kg

## Tamanho do Produto (Altura x Largura x Profundidade em mm)

648 x 505 x 533 mm

## Peso

44.9 kg

## Nível de ruído em inatividade

16 dBA

## Nível de Ruído (Impressão), Operando

53 dBA

## Duplex Print Noise Level, Operating

55 dBA

## Nível de Ruído (Cópia), Operando

56 dBA

## Nível de Ruído (Digitalização), Operando

53 dBA

## ENERGY STAR

Sim

## Média de energia no Modo de hibernação

0.2 watts

## Média de energia no Modo de suspensão

2.6 watts

## Consumo Médio de Energia no Modo Pronto

100 watts

## Consumo de Energia em Impressão

700 watts

## Consumo de Energia em Cópia

460 watts

## Consumo de Energia em Digitalização

85 watts

## Consumo Típico de Energia Elétrica Energy Star (TEC)

2.4 kilowatt-horas por semana

## Garantia do Produto

1-Year Onsite Service, Next Business Day

## Certificações do produto

ENERGY STAR, ICES-003 Class B, BSMI Class B, VCCI Class B, FCC Class B, 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

## Ciclo de Trabalho Máximo Mensal, Até

Até 150000 Páginas ao mês<sup>3</sup>

## Volume de Páginas Mensal Recomendado

2000 - 20000 Páginas<sup>2</sup>

## Ambiente de Operação Especificado

Umidade: 8 a 80% de Umidade Relativa do Ar, Temperatura: 10 a 32°C, Altitude: 0 - 2.896 metros

## Licença / Termos de Aceite

Equipamentos vendidos ao abrigo de uma Licença / Acordo. Para mais informações, visite [www.lexmark.com/printerlicense](http://www.lexmark.com/printerlicense)

## Country of Origin

China (PR)

## UNSPSC Code

43212110

## Harmonized Tariff Code

8443.31.0000

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

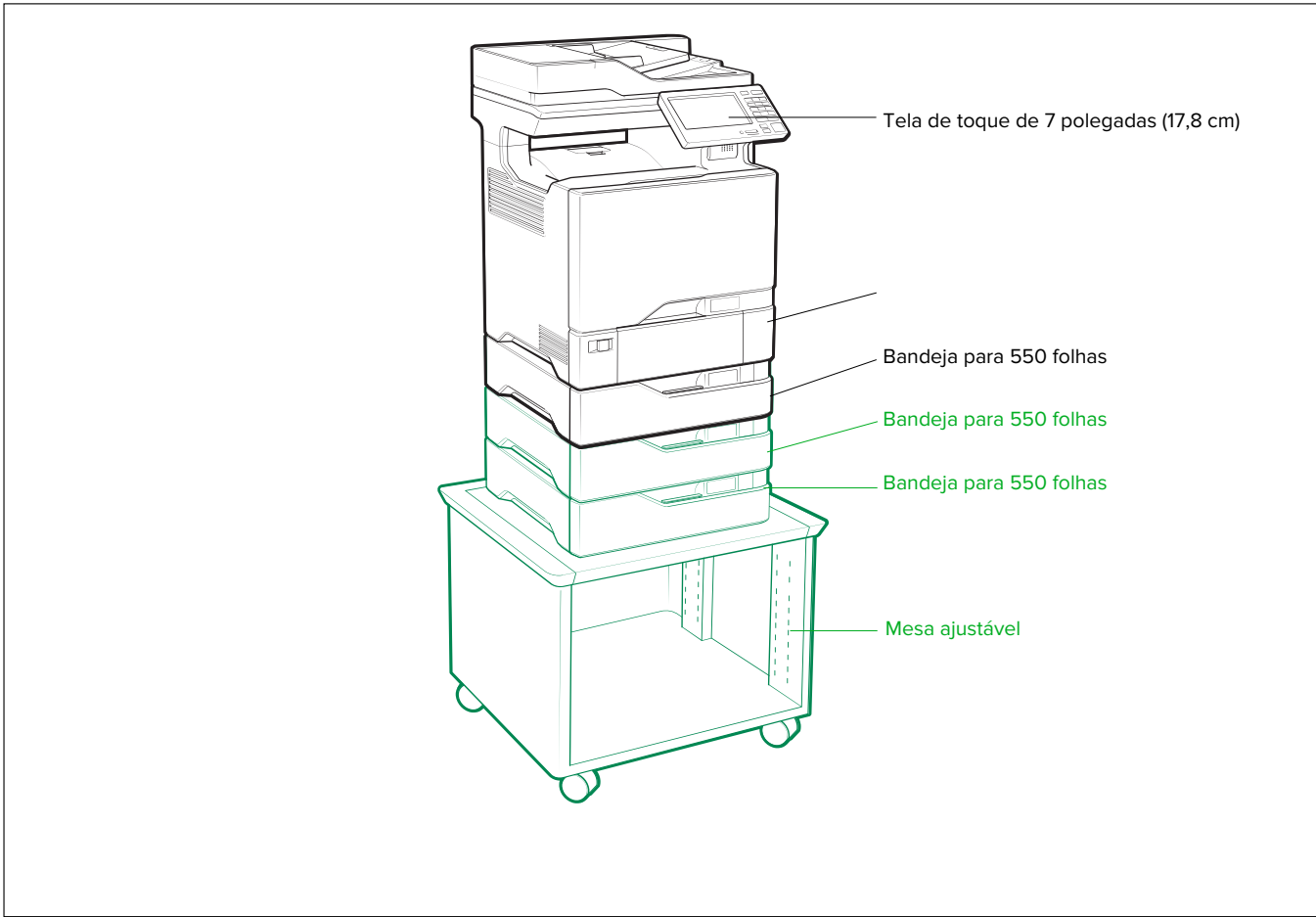
<sup>2</sup> Volume mensal de página recomendada é uma faixa de páginas que ajuda ao cliente escolher dentro o portfólio de produtos Lexmark, qual produto se adequaria a suas necessidades de impressão mensal. A Lexmark recomenda que o número de páginas por mês esteja próximo a faixa inicial para uma excelente performance do dispositivo, estes fatores incluem: o intervalo de troca dos suprimentos, o intervalo de carga de papel, velocidade e a utilização por parte do usuário.

<sup>3</sup> O ciclo mensal de trabalho máximo é definido como o máximo número de páginas que um dispositivo imprime em um mês. Esta métrica provê uma comparação de robustez em relação a outro dispositivo de impressão e multifuncional Lexmark.

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

<sup>5</sup> Rendimento médio do cartucho preto contínuo ou do CMY composto contínuo declarado até esse número de páginas padrão, de acordo com a ISO/IEC 19798.

<sup>6</sup> As velocidades de impressão e cópia são medidas em conformidade com a norma ISO/IEC 24734, excluído o primeiro conjunto de documentos de teste. Para obter mais informações, consulte: [www.lexmark.com/ISOspeeds](http://www.lexmark.com/ISOspeeds).



■ Padrão

■ Opcional

**P/N** **Cartuchos de toner**

74C4SC0	CS720, CS725, CX725 Cartucho de toner ciano de rendimento padrão do programa de retorno
74C4SM0	CS720, CS725, CX725 Cartucho de toner magenta de rendimento padrão do programa de retorno
74C4SY0	CS720, CS725, CX725 Cartucho de toner amarelo de rendimento padrão do programa de retorno
74C4SK0	CS720, CS725, CX725 Cartucho de toner preto de rendimento padrão do programa de retorno
84C4HK0	CX725 Cartucho de toner preto de altíssimo rendimento do programa de retorno
84C4HC0	CX725 Cartucho de toner ciano de alto rendimento do programa de retorno
84C4HM0	CX725 Cartucho de toner magenta de alto rendimento do programa de retorno
84C4HY0	CX725 Cartucho de toner amarelo de alto rendimento do programa de retorno
74C0ZK0	CS720, CS725, CX725 Unidade de imagem preta do programa de retorno
74C0ZV0	CS720, CS725, CX725 Kit de criação de imagens colorido (CMY) do programa de retorno
74COW00	Recipiente de resíduo de toner

**P/N** **Manuseio do papel**

40C2100	Bandeja para 550 folhas
---------	-------------------------

**P/N** **Mobília**

40C2300	Suporte ajustável
---------	-------------------

**P/N** **Opções de memória**

57X9020	2GB x32 DDR3 RAM
57X9801	Cartão de memória flash de 256 MB

**P/N** **Soluções para aplicações**

40C9201	Placa para IPDS
40C9200	Placa de formulários e códigos de barras
40C9202	Placa para Emulação PRESCRIBE

**P/N** **Conectividade**

27X0803	Servidor de impressão sem fio MarkNet N8360 plus NFC
1021294	Cabo USB (2 Metros)

**P/N** **Garantias estendidas**

2360162	CX725 1 Ano de garantia onsite
2360163	CX725 2 Ano de garantia onsite
2360164	CX725 3 Ano de garantia onsite
2360165	CX725 4 Ano de garantia onsite
2360166	CX725 Renovação do serviço onsite de 1 ano

**P/N** **Peças substituídas pelo usuário**

41X0917	Rolo separador do ADF
41X0956	Conjunto do rolo de transporte
41X0554	Kit de manutenção do fusor 110-120 V, tipo 00
41X0252	Fusor 110-120 V, Tipo 00
41X0374	Conjunto de separadores

**P/N** **Peças de serviço**

40X9929	Unidade de transferência de imagem
40X8736	Rolos de transporte do ADF