

Lexmark MX511de

A MX511de com fax da Lexmark oferece soluções de produtividade, impressão em frente e verso e altas velocidades de processador, impressão, cópia e digitalização, tudo isso para estimular você a avançar com seu negócio.

Part Number
35S5718

Tecnologia de impressão
Laser monocromática

Funções
Digitalização colorida, Cópia, Fax, Digitalização em Rede, Impressão

Tamanho do grupo de trabalho
Grupo de trabalho médio

Tela sensível ao toque
Sim

Visor
Tela sensível ao toque colorida e-Task de 4,3 polegadas (10,9 cm)

Velocidade de impressão (Carta, a preto)
Até 45 ppm (páginas por minuto)[6]

Velocidade de impressão (Carta, a preto) duplex
Até 20 ppm[6]

Velocidade de impressão (A4, preto)
Até 42 ppm (páginas por minuto)[6]

Velocidade de impressão (A4, preto) duplex
Até 18 ppm[6]

Tempo para a 1ª página (mono)
Apenas 6.5 segundos

Impressão em Duplex (frente e verso)
Duplex integrado

Resolução de impressão, preto
Qualidade de imagem 1.200 (1.200 x 600 ppp), 1.200 x 1.200 ppp, Qualidade de imagem 2.400 (2.400 x 600 ppp), 600 x 600 ppp

Velocidade de cópia (Carta, preto)
Até 45 cpm[6]

Velocidade de cópia (Carta, preto) duplex
Até 21 ppm[6]

Velocidade de cópia (A4, preto)
Até 42 cpm[6]

Velocidade de cópia (A4, preto) duplex
Até 21 ppm[6]

Tempo para a 1ª cópia (mono)
Apenas 6.5 segundos

Escala de Redução/ Ampliação
25 - 400 %

A4/Ltr Simplex velocidade digitalização (preto)
Até 41 / 43 Lados por minuto

A4/Ltr Simplex velocidade digitalização (cores)
Até 19 / 20 Lados por minuto

A4/Ltr Duplex velocidade digitalização (preto)
Até 18 / 19 Lados por minuto

A4/Ltr Duplex velocidade digitalização (cores)
Até 8 / 9 Lados por minuto

Área de digitalização, máximo (mm)
215.9 x 355.6 mm

Digitalização (ADF)
RADF (Duplex frente e verso automático)

Tipo de Scanner
Scanner de base plana com ADF

Tecnologia do scanner
CIS

Resolução da Digitalização
até 600 X 600 ppp (cores), 1.200 X 600 ppp (preto)

Formatos de ficheiros digitalizados (Enviar como)
JPEG, JPG, PDF, Secure PDF, TIFF, XPS, PDF de arquivo (A-1a, A-1b), PDF pesquisável (OCR opcional com 1GB RAM e disco rígido necessário), PDF altamente compactado (1GB RAM e disco rígido necessário)

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

Processador
Dual Core, 800 MHz

Memória, standard
512 MB

Memória, máximo
2560 MB

Opções de armazenamento
Opção disponível

Sistemas operacionais Apple suportados
Apple OS X (10.5, 10.6, 10.7, 10.8, 10.9, 10.10)

Citrix MetaFrame
Microsoft Windows Server 2003 contendo Terminal Services com Citrix Presentation Server 3.0, 4.0, 4.5, Microsoft Windows Server 2003 x64 contendo Terminal Services com Citrix Presentation Server 4.0 x64, 4.5 x64, Microsoft Windows Server 2003 e 2003 X64 Edition com Citrix XenApp 5.0, 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

Sistemas operacionais Linux suportados
SUSE Linux Enterprise Server 10, 11, SUSE Linux Enterprise Desktop 10, 11, Red Flag Linux Desktop 6.0, Linpus Linux Desktop 9.6, Debian GNU/Linux 5.0, 6.0, Red Hat Enterprise Linux WS 4.0, 5.0, 6.0, Ubuntu 11.04, 11.10, 12.04, 12.10, openSUSE 11.3, 11.4, 12.1, 12.2, PCLinuxOS 2011, Mint 9, 10, 11, 12, 13, Fedora 14, 15, 16, 17

Sistemas operacionais Microsoft Windows suportados
Windows XP, Windows Server 2003, Windows XP x64, Windows Server 2003 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 NetWare 5.1(SP 6+), 6.0(SP 3+) com Novell Distributed Print Services (NDPS), Novell Open Enterprise Server on SUSE Linux Enterprise Server

Sistemas operacionais UNIX suportados
Sun Solaris SPARC 9, 10, HP-UX 11.11, 11.23, 11.31, Sun Solaris x86 10, 11, IBM AIX 5.3, 6.1, 7.1

Manuseio de papel incluído
Entrada para 250 folhas, Alimentador multiúso para 100 folhas, Bandeja de saída para 150 folhas, Duplex integrado

Manuseamento de papel opcional
Bandeja de entrada de 250 hojas, Bandeja para 550 folhas, Bandeja com trava para 550 folhas

Capacidade de alimentação de papel, standard
Até 350 páginas 20 lb ou 75 gsm bond

Capacidade de alimentação de papel, máximo
Até 2000 páginas 20 lb ou 75 gsm bond

Capacidade saída de papel, standard
Até 150 páginas 20 lb ou 75 gsm bond

Capacidade saída de papel, máximo
Até 150 páginas 20 lb ou 75 gsm bond

Peso Suportado do Papel - Alimentador Standard (gsm)
60 - 120 g/m2

ADF
Alimentador automático de documentos de 50 folhas

Capacidade de alimentação (ADF) Cópia/Fax/ Digitalização
Até 50 páginas 20 lb ou 75 gsm bond

Cópia/Fax/Scan (ADF)
Até 50 páginas 20 lb ou 75 gsm bond

Opção de acabamento de trabalhos
Não

Número de entradas de papel
2

Número de entradas de papel, máximo
5

Tipos de papel suportados
Cartolina, Envelopes, Etiquetas de Papel, Papel comum, Transparências, Consulte o guia de etiquetas e cartolinas.

Tamanhos de papel suportados
Envelope 10, Envelope 7 3/4, Envelope 9, A4, A5, Envelope DL, Executivo, Folio, JIS-B5, Legal, Carta, Statement, Universal, Ofício, A6

Conectividade standard
Um Card Slot interno, Porta USB 2.0 com certificação de alta velocidade (Tipo B), Gigabit Ethernet (10/100/1000), Porta USB 2.0 frontal com certificação de alta velocidade (Tipo A), Porta USB traseira de alta velocidade certificada com a especificação USB 2.0 (Tipo A)

Conectividade opcional
RS-232C série interno, 1284-B paralelo bidirecional interno

Conectividade rede opcional
MarkNet N8350 interno 802.11b/g/n sem fios

USB direto
Sim

Rede Ethernet
Sim

Suporte de Protocolo de Rede
TCP/IP IPv4, AppleTalk™, 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, IPP 1.0, 1.1, 2.0 (Internet Printing Protocol), Microsoft Web Services WSD, Pull Printing

Protocolos de Gestão de Rede[1]
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)
4.0 mm das margens superior, inferior, direita e esquerda (comin)

Linguagem da impressora (standard)
Emulação PCL 5e, 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, 5 fontes de bitmap PPDS, 84 fontes expansíveis PCL, OCR-A, OCR-B 5e fonte expansível PCL, Para mais informações, consulte Technical Reference., 91 fontes expansíveis PostScript

Capacidades dos toners (até)[5]
Toner para 2.500 páginas, Toner de alto rendimento de 10.000 páginas, Toner de alto rendimento de 20.000 páginas,

Capacidade Estimada da unidade de processamento de imagens
Até 60000 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 de Programa de Retorno de 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)
612 x 543 x 599 mm

Peso da embalagem (kg)
25.4 kg

Dimensão do produto (mm - A x L x P)
502 x 489 x 452 mm

Peso
21.8 kg

Nível de ruído, ligado
Inaudible dBA

Nível de ruído em funcionamento (impressão)
56 dBA

Nível de Ruído Impressão em Duplex, Utilização
54 dBA

Nível de ruído em funcionamento (cópia)
56 dBA

Nível de ruído em funcionamento (digitalização)
55 dBA

ENERGY STAR
Sim

Energia média no modo de hibernação
0.4 watts

Energia média no modo de suspensão
3.5 watts

Consumo de energia médio em modo de prontidão
12 watts

Nível Médio de Energia em Impressão
600 watts

Nível Médio de Energia em Cópia
620 watts

Nível Médio de Energia em Digitalização
30 watts

ENERGY STAR Typical Electricity Consumption (TEC)
2.4 kilowatt-horas por semana

Garantia do produto
01 ano de garantia – Serviço Onsite. Verificar as condições na página web da https://www.lexmark.com/pt_br/garantia-do-produto

Certificações do Produto
ENERGY STAR, Blue Angel RAL-UZ-171, ICES-003 Class B, BSMI Class B, VCCI Class B, US FDA, UL 60950-1, FCC Class B, cUL CAN/CSA-C22.2 60950-1, NOM, CB EN/IEC 60950-1, CB EN/IEC 60825-1, CE DoC (EN 62301 Class B, EN 62311, CE EN/IEC 60950-1, CE EN/IEC 60825-1, EN 61000-3, EN 55022 Class B, EuP, EN 55024, UL), EFTA (CE), KCC, CCC, CECP, CEL, C-tick DoC, UL-AR, KC mark, UL GS mark, EC 1275, MET-I, ISO 532B, ECMA-370, TED, GOST-R, SII, TER

Ciclo de Vida Mensal Máximo
Até 120000 Páginas ao mês[3]

Volume de Páginas Mensal Recomendado
2000 - 12000 Páginas[2]

Ambiente Recomendado de Funcionamento
Temperatura: 16 a 32°C, Humidade: 8 a 80% humidade relativa, Altitude: 0 - 2.896 Metros (9.500 Pés)

Licença / Acordo
As impressoras são vendidas sujeitas a determinadas condições de licença / contrato. Consulte www.lexmark.com/printerlicense para mais detalhes.

País de Origem
China (PRC)

Código UNSPSC
43212110

Tarifário harmonizado
8443.31.0000

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

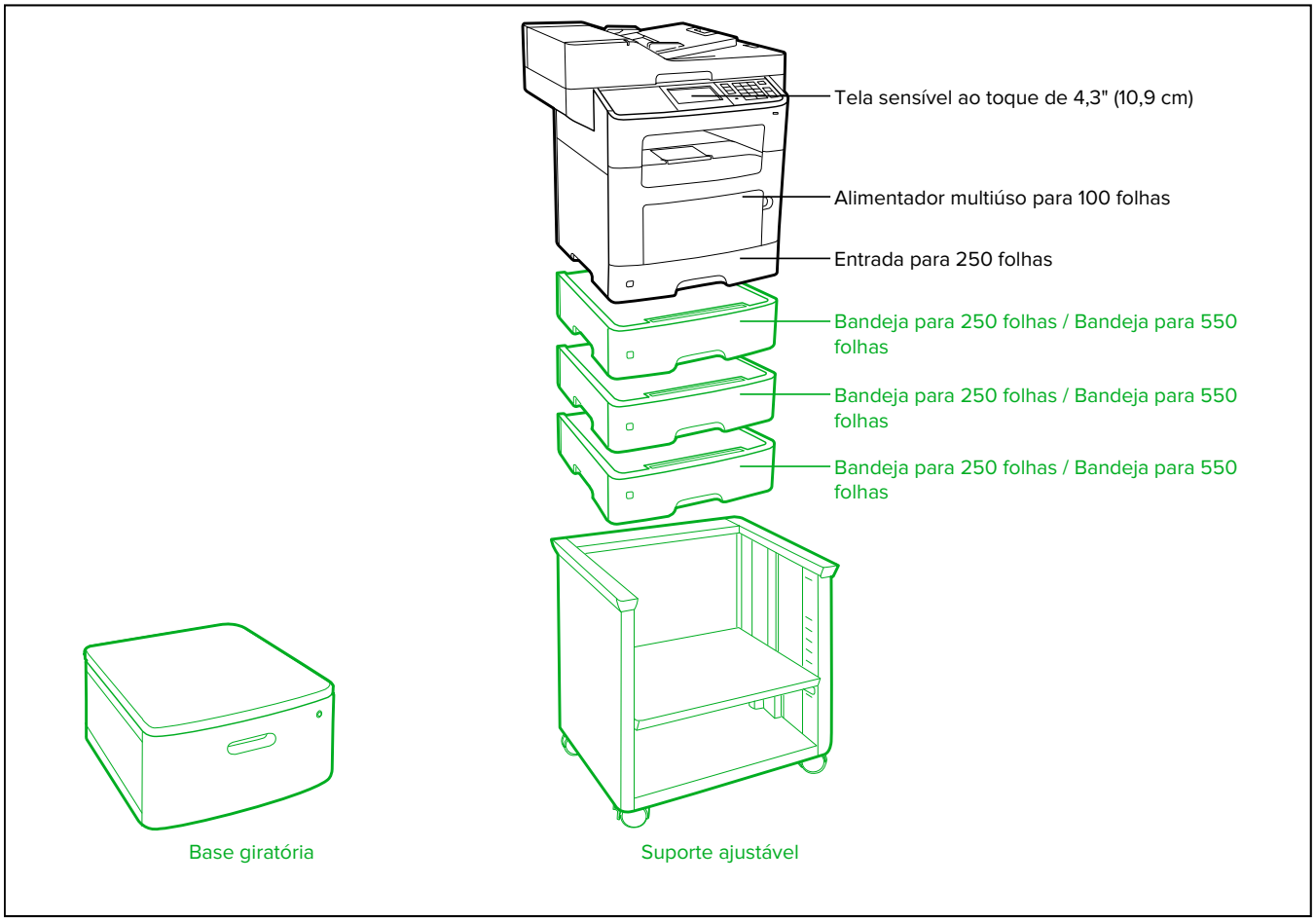
[2]"Volume de página mensal recomendado" é um intervalo de páginas que ajuda os clientes a avaliar as ofertas de produtos da Lexmark com base no número médio de páginas que os clientes planejam imprimir no dispositivo a cada mês. A Lexmark recomenda que o número de páginas por mês esteja dentro do intervalo indicado para desempenho ideal do dispositivo, com base em fatores como: intervalos de substituição de suprimentos, intervalos de carregamento de papel, velocidade e uso típico do cliente.

[3]"Ciclo de Trabalho Mensal Máximo" é definido como o número máximo de páginas que um dispositivo pode entregar em um mês usando uma operação multishift. Essa métrica fornece uma comparação de robustez em relação a outras impressoras e MFPs da Lexmark.

[4]O rendimento real pode variar com base em outros fatores, como velocidade do dispositivo, tamanho do papel e orientação da alimentação, cobertura do toner, origem da bandeja, porcentagem de impressão somente em preto e complexidade média do trabalho de impressão.

[5] Valor médio de rendimento de página standard declarado de acordo com a norma ISO / IEC 19752.

[6]Velocidades de impressão e cópia medidas de acordo com a norma ISO / IEC 24734 e ISO / IEC 24735, respectivamente (ESAT). Para mais informações, consulte: www.lexmark.com/ISOspeeds.



Padrão

Opcional

P/N	Cartuchos de toner
50F0Z00	Unidade de imagem com rendimento de 60 mil páginas do programa de coleta para Lexmark MS/MX31x, 41x, 51x, 61x
50F0ZA0	Unidade de imagem com rendimento de 60 mil páginas para Lexmark MS/MX31x, 41x, 51x, 61x
60FBX00	Cartucho de toner com rendimento de 20 mil páginas do programa de coleta para Lexmark MX510, 511, 610, 611
60FBH00	Cartucho de toner com rendimento de 10 mil páginas do programa de coleta para Lexmark MX310, 410, 510, 511, 610, 611
60F4000	Cartucho de toner com rendimento de 2,5 mil páginas do programa de coleta para Lexmark MX310, 410, 510, 511, 610, 611
60F0XA0	Cartucho de toner com rendimento de 20 mil páginas para Lexmark MX510, 511, 610, 611
60F4X0E	Cartucho de toner com rendimento de 20 mil páginas do programa Corporate para Lexmark MX510, 511, 610, 611

P/N	Cartuchos de toner
60F4H0E	Cartucho de toner com rendimento de 10 mil páginas do programa Corporate para Lexmark MX310, 410, 510, 511, 610, 611

P/N	Manuseio do papel
35S0267	Bandeja para 250 folhas
35S0567	Bandeja para 550 folhas
35S0367	Tabuleiro com fechadura para 550 folhas

P/N	Mobília
3073173	Base giratória
35S8502	Suporte ajustável

P/N	Opções de memória
57X9016	1024MBx32 DDR3-DRAM
57X9012	2048MBx32 DDR3-DRAM
57X9101	Cartão de memória flash de 256 MB
57X9110	Placa de fonte chinês tradicional
57X9112	Placa de fonte chinês tradicional
57X9114	Placa de Fonte coreana
57X9115	Placa de Fonte japonesa
27X0210	Disco Rígido de mais de 500 GB

P/N	Soluções para aplicações
57X0300	Contact Authentication Device

P/N	Soluções para aplicações
57X0301	Contactless Authentication Device
57X0210	Elatec Reader Authentication Device
35S5889	MX410, MX51x Placa para IPDS
35S5888	MX410, MX51x Placa de formulários e códigos de barras
35S5890	MX410, MX51x Placa para Emulação PRESCRIBE

P/N	Conectividade
1021231	Cabo Paralelo (10')
1021231	Cabo Paralelo (10')
1021294	Cabo USB (2 Metros)
1021294	Cabo USB (2 Metros)
27X0901	Placa de interface paralela 1284-B
27X0900	Placa de Interface Serial RS-232C
27X0903	Servidor de impressão sem fio MarkNet N8350 802.11b/g/n
27X0327	Servidor de impressão sem fio MarkNet N8350 plus NFC
SPD0001	Surge Protective Device, 110-120V
SPD0002	Surge Protective Device, 220-240V

P/N	Garantias estendidas
2355569	MX510, MX511 1 Year Post Warranty Onsite Repair NBD Warranty

P/N	Garantias estendidas
2365246	MX510/511 2 Years renewal OnSite Service, Response Time Next Business Day
2365247	MX510/511 3 Years renewal OnSite Service, Response Time Next Business Day
2365248	MX510/511 4 Years renewal OnSite Service, Response Time Next Business Day
2365245	MX510, MX511 6-Years Total (1+5) Onsite Service
2367248	MX510, MX511 7-Years Total (1+6) Onsite Service
2355564	MX510, MX511 1 Ano de garantia onsite
2355565	MX510, MX511 2 Anos de garantia onsite
2355566	MX510, MX511 3 Anos de garantia onsite
2355567	MX510, MX511 4 Anos de garantia onsite
2355568	MX510, MX511 Renovação do serviço onsite de 1 ano

P/N	Peças substituídas pelo usuário
41X1322	ADF DADF Restraint Pad
40X8443	Tray Pick roller assembly
40X9110	ADF Pick Roll pad

P/N	Peças de serviço
40X9135	Kit de manutenção do fusor 110-120 V
40X9136	Kit de manutenção do fusor 220-240 V
40X9108	Rolo separador do ADF
40X8295	MPF pick roller and separator pad
40X8393	Transfer roll
40X8736	Rolos de transporte do ADF
40X9077	Redrive assembly