Lexmark MC3426i

Maximieren Sie Ihre Produktivität mit dem schnellsten automatischen zweiseitigen Scannen zu den niedrigsten Betriebskosten mit dem Lexmark Farb-All-in-One der 4er-Serie. Drucken, Kopieren, Scannen, Cloud-Fax. Schnellste Druck- und Scangeschwindigkeit (im Vergleich zu anderen Lexmark GO Line-Modellen).

Artikelnummer
40N9750

Drucktechnologie
All-In-One Laserdrucker (Farbe)

Funktion
Farbkopie, Farbdruck, Farbscan, Optionales Cloud-Faxen, Voraussetzung ist ein Abonnement mit etherFAX®. Ein kostenloses Testpaket (bis zu 3 Monate oder 300 Seiten, je nachdem, welcher Fall zuerst eintritt) ist im Abonnement enthalten, es können weitere Gebühren, wie z. B. Telekommunikationsgebühren, anfallen. Kontaktieren Sie etherFAX (www.etherfax.net) für weitere Informationen. Das Testpaket kann ohne Vorankündigung zurückgezogen werden. Dieses Angebot ist nicht in allen Ländern verfügbar. Analoges Faxen über die Telefonleitung wird von diesem Gerät nicht unterstützt.

Größe der Arbeitsgruppe
Kleine bis mittelgroße Arbeitsgruppe

Farb-Touchscreen
Ja

Display
2,8 Zoll (7,2 cm) Farb-Touchscreen

Druckgeschwindigkeit (DIN A4, Schwarz)
Bis zu 24 Seiten/Minute[4]

Druckgeschwindigkeit (DIN A4, Farbe)
Bis zu 24 Seiten/Minute[4]

Druckgeschwindigkeit (DIN A4, Schwarz) Duplex
Bis zu 13 Seiten/Minute[4]

Druckgeschwindigkeit (DIN A4, Farbe) Duplex
Bis zu 13 Seiten/Minute[4]

Zeit bis Druckbeginn (Schwarz)
Nur 10.8 Sekunden

Zeit bis Druckbeginn (Farbe)
Nur 11 Sekunden

Duplex
Automatischer 2-seitiger Druck

Druckauflösung, Schwarz
4800 CQ (2400 x 600 dpi)

Druckauflösung, Farbe
4800 CQ (2400 x 600 dpi)

Kopiergeschwindigkeit (DIN A4, Schwarz)
Bis zu 24.7 Seiten/Minute[4]

Kopiergeschwindigkeit (DIN A4, Farbe)
Bis zu 24.7 Seiten/Minute[4]

Kopiergeschwindigkeit (A4, Schwarz) Duplex
Bis zu 13 Seiten/Minute[4]

Kopiergeschwindigkeit (A4, Farbe) Duplex
Bis zu 13 Seiten/Minute[4]

Zeit bis erste Kopie (Schwarz)
Nur 13.1 Sekunden

Zeit bis erste Kopie (Farbe)
Nur 13.1 Sekunden

Zoombereich
25 - 400 %

A4/Letter Scan-Geschwindigkeit (Schwarz)
Bis zu 45 / 48 Seiten/Minute

A4/Letter Scan-Geschwindigkeit (Farbe)
Bis zu 20 / 21 Seiten/Minute

A4/Letter Scan-Geschwindigkeit Duplex (Schwarz)
Bis zu 90 / 96 Seiten/Minute

A4/Letter Scan-Geschwindigkeit Duplex (Farbe)
Bis zu 40 / 42 Seiten/Minute

Maximaler Scanbereich (mm)
216 x 356 mm

ADF-Scan
Automatic single-pass 2-sided document feeder

Scanner-Typ
Flachbettscanner mit automatischem Dokumenteneinzug

Scannertechnologie
Contact Image Sensor (CIS)

Scanner-Auflösung interpoliert
Up to 600 X 600 dpi

Optische Scanner-Auflösung
Up to 600 dpi

Scan File Formate (Senden an)
JPEG, JPG, PDF, TIFF

Scan-Ziele
e-mail, FTP, USB-Stick, USB oder Netzwerk verbundener Computer

Prozessor
Dual Core, 1.0 GHz

Memory, Standard
1 GB

Memory, Maximum
1 GB

Festplatte
Nicht verfügbar

Unterstützte Apple-Betriebssysteme
Support is provided through AirPrint and AirScan only

Citrix MetaFrame
Microsoft Windows Server 2012 R2 Datacenter Edition running Citrix XenApp 7.5, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 16, Microsoft Windows Server 2012 Datacenter Edition running Citrix XenApp 7.5, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 16, Microsoft Windows Server 2012 Foundation running Citrix XenApp 6.0, 6.5, Microsoft Windows Server 2012 Essentials running Citrix XenApp 6.0, 6.5, Microsoft Windows Server 2012 Standard running Citrix XenApp 6.0, 6.5

Unterstützte Linux-Betriebssysteme
Ubuntu 20.04, Debian 10, SUSE Linux Enterprise Server 12 SP5, OpenSUSE 15.2, Debian 11, Ubuntu 22.04, Fedora 36, Fedora 37, SUSE Linux Enterprise Server 15 SP4, OpenSUSE 15.4, Red Hat Linux 8.7, Red Hat Linux 9.1

Unterstützte Microsoft-Windows-Betriebssysteme
Windows 7, Windows 7 x64, Windows 8, Windows 8 x64, Windows Server 2012, Windows 8.1, Windows Server 2012 R2, Windows 10, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022, Windows 11

Unterstützte Novell-Betriebssysteme
Novell NetWare 6.5 Open Enterprise Server, Novell Open Enterprise Server 2 (SP3) on SuSE Linux Enterprise Server 10 SP4 (x86 and x64) 3, Novell Open Enterprise Server 11 (SP3) on SuSE Linux Enterprise Server 11 SP4 (x86 and x64), Novell Open Enterprise Server 11 (SP3) on SuSE Linux Enterprise Server 12 SP1 (x86 and x64), Novell Open Enterprise Server 15 (SP1) on SuSE Linux Enterprise Server 11 SP4 (x86 and x64)

Papierhandhabung Standard
Integrierte 250-Blatt-Zuführung, Manuelle Einzelblattzuführung, 100-Blatt-Ablage, Automatischer 2-seitiger Druck

Kapazität der Papiereingabe, Standard
Bis zu 250+1 Blatt

Kapazität der Papiereingabe, Maximal
Bis zu 750+1 Blatt

Kapazität der Papierablage, Standard
Bis zu 100 Blatt

Kapazität der Papierablage, Maximal
Bis zu 100 Blatt

Papiergewicht (Standard-Zuführung)
60 - 162 g/m^2

ADF
Automatische 50-Blatt-Dokumentenzuführung

Kapazität der Papiereingabe (ADF)
Bis zu 50 Blatt

Kapazität der Papierausgabe (ADF)
Bis zu 50 Blatt

Finishing-Optionen
Nein

Anzahl der Papierzuführungen
2

Anzahl der Papierzuführungen (maximal)
4

Unterstützte Medien
Karton, Glanzpapier, Papieretiketten, Normales Papier, Hagaki-Karten, Weitere Informationen finden Sie im Paper & Specialty Media Guide

Unterstützte Medienformate
10 Umschlag, 7 3/4 Umschlag, 9 Umschlag, A4, A5, B5 Umschlag, C5 Umschlag, DL Umschlag, Hagaki-Karte, Executive, Folio, JIS-B5, Legal, Letter, Statement, Universal, Oficio, A6

Standard-Schnittstellen
USB 2.0 Spezifikation Hi-Speed zertifiziert (Typ B), 802.11b/g/n WLAN, Ethernet 10/100/1000 BaseTX (RJ-45), Hi-Speed USB-Port an der Vorderseite, kompatibel mit USB 2.0 (Typ A)

Front-USB-Anschluss
Ja

Ethernet Netzwerk
Ja

WLAN
Ja

Netzwerkprotokoll-Unterstützung
TCP/IP IPv4, TCP/IP IPv6, TCP, UDP, IPSEC w/ IPv4, IPSEC w/ IPv6, ICMP, IGMP, 802.1x

Netzwerkdruckmethoden
LPR/LPD, Erweiterte IP (Port 9400), FTP, TFTP, IPP 1.0, 1.1, 2.0 (Internet Printing Protocol), Microsoft Web Services WSD

Netzwerk-Management-Protokolle[1]
HTTP, HTTPs (SSL/TLS), SNMPv1, SNMPv2c, SNMPv3, WINS, IGMP, BOOTP, RARP, APIPA (AutoIP), DHCP, ICMP, DNS, DDNS, mDNS, ARP, NTP, Finger,

Netzwerksicherheit
SNMPv3, Zugriffssteuerung für TCP/IP-Ports, 802.1x-Authentifizierung: MD5, MSCHAPv2, LEAP, PEAP, TLS, TTLS, IPSec (nur Transport)

Bedruckbarer Bereich
4.2 Millimeter vom oberen, unteren, rechten und linken Rand (Druckbereich innerhalb)

Druckersprachen (Standard)
PCL5c Emulation, PCL 5e Emulation, PCL 6 Emulation, PostScript 3-Emulation, Direktes Bild, PDF 1.7 Emulation, PCLm

Schrift- und Symbolarten
3 von 9 skalierbaren PCL 5e-Schriften in Narrow, Regular und Wide, 2 PCL-Bitmap-Schriften, OCR-A, OCR-B skalierbare PCL 5e-Schriften, Weitere Informationen finden Sie in der Technischen Referenz., 91 skalierbare Fonts (PostScript 3), 89 skalierbare PCL-Schriften

Kapazität Tonerkassetten (Bis zu)
Tonerassetten Schwarz und Farbe für 1.500 Seiten, Die durchschnittliche kontinuierliche Patronenausbeute ist die angegebene Anzahl von Standardseiten. Angegebener Ertragswert gemäß ISO / IEC 19798., Tonerkartusche Farbe extra hohe Ausbeute 4.500 Seiten

Im Lieferumfang enthaltene Tonerkassetten
Rückgabe-Tonerkassetten Farbe (CMY) für 1.500 Seiten, Rückgabe-Tonerkassette Schwarz für 1.500 Seiten

Ersatzkassetten:
Das Produkt funktioniert nur mit Ersatzpatronen, die für den Einsatz in einer bestimmten geografischen Region bestimmt sind. Weitere Informationen finden Sie unter www.lexmark.com/regions.

Abmessungen Verpackung (H x B x T)
519 x 440 x 556 mm

Gewicht verpackt
22.7 kg

Abmessungen (H x B x T)
344.4 x 411.2 x 394.1 mm

Gewicht
19.4 kg

Geräuschemission im Stand-by-Modus
14 dB(A)

Geräuschemission (Drucken)
51/52 dB(A)

Geräuschemission beim Duplexdruck
50/52 dB(A)

Geräuschemission (Kopieren)
50 dB(A)

Geräuschemission (Scannen)
44 dB(A)

Quiet Mode
45 dB(A)

ENERGY STAR
Ja

Durchschnittlicher Stromverbrauch im Ruhemodus
NA Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch im Energiesparmodus
1.3 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch im Modus "Bereit"
17.5 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Drucken
400 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Duplexdruck
275 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Kopieren
395 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Scannen
21 Watt

ENERGY STAR Typical Electricity Consumption (TEC)
0.37 KW/h pro Woche

Garantie
3-Jahres-Garantie (nach Registrierung)

Produkt-Zertifikate
ENERGY STAR, DE-UZ 219, ICES-003 Class B, US FDA/CDRH, UL 60950-1, FCC Class B, cUL CAN/CSA-C22.2 60950-1, CB EN/IEC 60950-1, CB EN/IEC 60825-1, CE DoC (EN 62311, CE, CE, EN 61000-3, EN 55022 Class B, EN 55024, UL), EFTA (CE), KCC, CCC, CECP, CEL, UL-AR, KC mark, UL GS mark, EU 1275, ISO 532B, ECMA-370, GOST-R, SII, TER, China Green Product (CGP), Mopria Certified

Maximales monatliches Druckvolumen (einmalige mtl. Spitzenauslastung)
Bis zu 75000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenausnutzung)[3]

Empfohlenes monatliches Seitenvolumen
750 - 5000 Seiten[2]

Spezifizierte Betriebsumgebung
Luftfeuchtigkeit: 8 bis 80% relative Luftfeuchtigkeit, Höhe: 0 bis 3.048 Meter, Temperatur: 10 bis 32 ° C (50 bis 90 ° F)

Lizenzbedingungen
Drucker werden unter bestimmten Lizenz- / Vertragsbedingungen verkauft. Weitere Informationen finden Sie unter www.lexmark.com/printerlicense.

Herkunftsland
China (PRC)

UNSPSC Code
43212110

[1] Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL-Projekt zur Verwendung im OpenSSL-Toolkit entwickelt wurde. (http://www.openssl.org/)

[2] "Empfohlenes monatliches Seitenvolumen" ist eine Reihe von Seiten, auf denen Kunden Lexmarks Produktangebote basierend auf der durchschnittlichen Anzahl von Seiten, die Kunden pro Monat auf dem Gerät drucken möchten, bewerten können. Lexmark empfiehlt, dass die Anzahl der Seiten pro Monat innerhalb des angegebenen Bereichs liegt, um eine optimale Geräteleistung zu gewährleisten, und zwar auf der Grundlage von Faktoren wie: Verbrauchsmaterial-Austauschintervalle, Papierladeintervalle, Geschwindigkeit und typische Kundennutzung.

[3] "Maximaler monatlicher Arbeitszyklus" ist definiert als die maximale Anzahl von Seiten, die ein Gerät in einem Monat mit einem Mehrschichtbetrieb liefern kann. Diese Metrik bietet einen Vergleich der Robustheit in Bezug auf andere Lexmark Drucker und MFPs.

[4] Druck- und Kopiergeschwindigkeiten gemessen nach ISO / IEC 24734 bzw. ISO / IEC 24735 (ESAT). Weitere Informationen finden Sie unter: www.lexmark.com/ISOspeeds.

Callout	Availability	Description
1	Standard	
2	Standard	
3	Optional	
4	Optional	

P/N	Tonerkassetten
20N0W00	Lexmark CS/CX331, 431, C/MC3224, 3326, 3426 Resttonerbehälter 15.000 Seiten
C3220C0	Lexmark C/MC3224, 3326, 3426 Rückgabe-Druckkassette Cyan 1.500 Seiten
C3220M0	Lexmark C/MC3224, 3326, 3426 Rückgabe-Druckkassette Magenta 1.500 Seiten
C3220Y0	Lexmark C/MC3224, 3326, 3426 Rückgabe-Druckkassette Gelb 1.500 Seiten
C3220K0	Lexmark C/MC3224, 3326, 3426 Rückgabe-Druckkassette Schwarz 1.500 Seiten
C342XC0	Lexmark C342XC0 Rückgabe-Tonerkassette Cyan mit extrahoher Kapazität
C342XM0	Lexmark C/MC3426 Rückgabe-Druckkassette Magenta 4.500 Seiten
C342XY0	Lexmark C/MC3426 Rückgabe-Druckkassette Gelb 4.500 Seiten
C342XK0	Lexmark C/MC3426 Rückgabe-Druckkassette Schwarz 4.500 Seiten
C340X20	Lexmark C/MC3426 Druckkassette Cyan 4.500 Seiten
C340X30	Lexmark C/MC3426 Druckkassette Magenta 4.500 Seiten
C340X40	Lexmark C/MC3426 Druckkassette Gelb 4.500 Seiten
C340X10	Lexmark C/MC3426 Druckkassette Schwarz 4.500 Seiten

P/N	Papierhandhabung
40N4250	250-Blatt-Fach

P/N	Optionen
40C2300	Verstellbarer Druckerstand

P/N	Konnektivität
27X6410	Lexmark MarkNet N8372 802.11 a/b/g/n/ac WLAN-Druckserver
1021294	USB-Druckerkabel, 2 m

P/N	Erweiterte Gewährleistung
2371665	MC3426 1 -Year Post Warranty Onsite Repair NBD
2371664	MC3426 Per Call 1-Time Onsite Repair NBD Warranty
2371662	MC3426 1-Year Onsite Service Renewal
2371663	MC3426 2-Year Onsite Service Renewal
2371655	MC3426 3 Year Upgrade Onsite Repair Next Business Day
2371672	MC3426 Per Call Preventive Maintenance w/ Kit