



Lexmark CX725 Serie



CX725de

Die Leistungsfähigkeit und Lebensdauer eines Arbeitsgruppen-MFPs kombiniert mit der einfachen Handhabung eines persönlichen Ausgabegeräts – die Lexmark CX725 Serie beeindruckt mit unternehmensweiter Sicherheit und Integration in das intelligente MFP-Ecosystem von Lexmark.

Schnelle Druckgeschwindigkeiten

Mit einer Ausgabe von bis zu 47 Seiten³pro Minute in Schwarzweiß oder Farbe und einer Scangeschwindigkeit von bis zu 55 Bildern pro Minute verfügt die Lexmark CX725 Serie über die schnellsten Geräte ihrer Klasse*.

Geschwindigkeit ist in Umgebungen mit hohem Druckaufkommen enorm wichtig, doch die meisten Aufträge sind kleiner als drei Seiten.

Glücklicherweise benötigt die CX725 Serie für die Ausgabe der ersten Seite in Schwarzweiß nur 5 Sekunden und für Farbe nur 5,5 Sekunden. Bei der CX725 Serie werden kleine Druckaufträge oft schneller gedruckt, als der Anwender von seinem Stuhl aufstehen kann. Dadurch wird die Wartezeit bei Druckaufträgen, die über den Touchscreen angestoßen werden, minimiert.

Leistungsstarke Verarbeitung

Das Drucken von Farbdateien mit vielen Grafiken stellt so manchen MFP vor eine große Herausforderung. Mit der leistungsstärksten Drucksteuerung ihrer Klasse* (inklusive eines Quad-Core-Prozessors mit 1,2 GHz, bis zu 4 GB Arbeitsspeicher und einer Festplatte) kann



Farbe



Lösungen



Bis zu 47 S./
Min.



17,8 cm
Touchscreen



die CX725 Serie komplexe Dokumente problemlos verarbeiten.

Zuverlässige und flexible Medienhandhabung

Papierzuführungsfehler und -staus sind überflüssig, nervig und verlangen viel Zeit beim Beheben. Bei der CX725 Serie ist das Laden und Zuführen von Medien einfacher und zuverlässiger als je zuvor.

Flexibilität bei der Zuführung: Mit einer maximalen Zuführungskapazität von 2.300 Seiten können Sie mit der CX725 Serie viele Seiten drucken, ohne Zeit durch das Laden von Papier zu verlieren. Und dank einfach verstellbarer Universalfächer können Sie kleine Medien in A6 in jedes Fach einlegen, ohne sich Gedanken machen zu müssen. Die manuelle Zufuhr für 100 Blätter ist gut zu erreichen und ideal für spezielle Medienanforderungen, inklusive der Unterstützung von Bannern mit einer Größe von 132 cm.

Zuverlässige Zuführung: Die Lexmark CX725 Serie ist mit derselben stabilen Medienhandhabung konstruiert, für die auch die leistungsstarken monochromen Lasersysteme von Lexmark bekannt sind. Die Papierfächer der Serie sind „papierstausicher“, verfügen über eine außergewöhnliche Stabilität und sind auf

Stahlschienen befestigt – alles zusammen dient einer höheren Zuverlässigkeit, Benutzerfreundlichkeit und Langlebigkeit, auch in anspruchsvollen Umgebungen.

ADF-Scans: Legen Sie bis zu 50 Blatt in die automatische Dokumentenzuführung. Dank der integrierten Korrekturfunktion der CX725 Serie können Sie sich auf perfekt ausgerichtete Scans verlassen.

Hervorragende Druckqualität

Die CX725 Serie überrascht mit einer Drucktechnologie, mit der in der Regel nur teurere Farbgeräten aufwarten. Sie erstellt scharfe Bilder von beständiger Qualität für professionell aussehende Druckaufträge.

Extrem scharfe Qualität: Die CX725 Serie bietet die extrem scharfe 4800 Farbqualität (4800 CQ) von Lexmark bei maximaler Druckgeschwindigkeit. Integrierte Konturschriften glätten automatisch Zeichenränder und verhindern fehlerhafte Zeichen für eine herausragende Textschärfe in jeder Sprache.

Exakte Farbe: Die CX725 Serie bietet sowohl PANTONE®-Farbabstimmung als auch eingebettete Farbmusterseiten, damit Sie bereits während der Entwicklungsphase die perfekte Farbe definieren können. Der Lexmark Farbaustausch kombiniert die Funktion zum Austausch benannter Farben und den RGB-Austausch für eine präzise Abstimmung wichtiger Farbtöne, zum Beispiel für Unternehmenslogos. Die Farben sind so genau, dass alle Aufträge im In-House-Druck abgewickelt werden können.

Erstklassige Scans

Fortgeschrittene Scan-Technologie:

Die CX725 Serie scannt bis zu 55 Bilder pro Minute und die fortschrittliche Scantechnologie umfasst:

- ▶ Automatische Korrektur bei voller Geschwindigkeit zum Entzerren gescannter Bilder. Dadurch müssen Bilddateien nicht manuell korrigiert werden, was Zeit einspart.
- ▶ Scannen von gemischten Originalen bei voller Geschwindigkeit, um einen Stapel unterschiedlich großer Ausgangsdokumente ohne Verringern der Scangeschwindigkeit zu scannen.
- ▶ Fortsetzung nach Papierstau auf Seitenebene, um einen Kopier- oder Scanauftrag bei einem Stau oder fehlerhaften Einzug schnell wieder aufzunehmen.
- ▶ Standardmäßige MRC-Komprimierungstechnologie (Mixed Raster Content) der Bilddatei zur Verringerung der Größe der gescannten Datei um circa 50 % bei gleichbleibender Bildqualität.

Diese fortschrittliche Scantechnologie unterstützt auch eine genaue Datenerfassung mithilfe der integrierten OCR-Software AccuRead Optical Character Recognition.

Die optionale Perceptive Capture-Software sorgt für zusätzliche Funktionalität, mit der Sie gescannte Informationen extrahieren, organisieren und Inhalte dort zur Verfügung stellen können, wo sie von Menschen, Geschäftssystemen und Prozessen gebraucht werden.

Und die Integrationsoption Lexmark VirtualReScan (VRS) verbessert die Scanproduktivität und Erfassungskapazität, indem die Zeit reduziert wird, die eine manuelle Dokumentvorbereitung und die automatische Verbesserung der Qualität der gescannten Bilder mit sich bringen.*

Softwarelösungen sparen Zeit und Energie

Dank des Lexmark Framework für eingebettete Lösungen (eSF) und des Cloud Solutions Framework (cSF)** können auf der CX725 Serie Softwarelösungen geladen und ausgeführt werden, die speziell für Ihre Anforderungen oder Branche entwickelt wurden.

Auf Lexmark Geräten mit cSF können Web-Anwendungen ausgeführt werden, die speziell für das Gerät entwickelt wurden und über die Cloud oder einen lokalen Server bereitgestellt werden. Die eSF-Anwendungen werden von Lexmark, seinen Partnern und Kunden entwickelt und direkt auf das Gerät geladen.

Die CX725 Serie kann auch Kofax TotalAgility® von Lexmark integrieren, die erste und einzige einheitliche Plattform auf dem Markt für die Entwicklung und Bereitstellung intelligenter Prozessanwendungen. TotalAgility liefert das entscheidende Bindeglied zwischen den „Systems of Record“ und den „Systems of Engagement“ zur Verbesserung der informationsintensiven Interaktionen zwischen Kunden und Unternehmen. TotalAgility verändert die unternehmenswichtige First Mile™ informationsintensiver Kundenkommunikation durch Lexmark® erheblich.

Diese Lösungen bilden in Kombination mit den Lexmark Tools zur Flottenverwaltung und Ihrer bestehenden Enterprise-Software und technischen Infrastruktur zusammen das Lexmark Smart MFP-Ecosystem. Die dadurch verbundene Anpassbarkeit sorgt dafür, dass Ihre Investition in die Lexmark Technologie eine zukunftssichere Anlage ist.

*Virtual ReScan-Integration Kofax TotalAgility von Lexmark
**Erhältlich ab Sommer 2016

Integrierte eSF-Lösungen:



Formulare und Favoriten:

Vermeiden Sie Abfall und Ungenauigkeiten, die bei der Verwendung von Vordrucken und anderen Dokumenten entstehen, indem Sie auf diese direkt über den Touchscreen des Geräts an Netzwerkspeicherorten oder in Content-Management-Anwendungen zugreifen. Über die Lösung „Formulare und Favoriten“ können Sie Microsoft®Office-Dokumente ebenso wie PDF-, XPS-, JPG-, PRN-, TIFF-Dateien und andere Dateiformate direkt über das Gerät drucken.



Scan Center: Sparen Sie Zeit, indem Sie Originale einmal scannen und automatisch an

Standorte senden, die von mehreren Benutzern ausgewählt werden können. Zu den Zielen gehören freigegebene Netzwerkordner, E-Mail, Fax, FTP-Server, Laufwerke in der Cloud, interne Festplatten, mobile Geräte oder Remotedrucker.



AccuRead OCR: CX725-Konfigurationen mit einer Festplatte enthalten eine Anwendung, die

Papierdokumente in durchsuchbare PDF- oder Rich Text Format-Dateien verwandelt, sodass aus Ihren Dokumenten aus dem Aktenschrank eine durchsuchbare Datenbank wird. Vermeiden Sie die Nachbereitung der OCR-Verarbeitung mit Desktop- oder Server-basierter Software, indem die Daten direkt auf dem Gerät verarbeitet werden.



Ausweiskopie: Sparen Sie Zeit und Aufwand beim Kopieren von Ausweisen, Lizenzen und

Versicherungskarten, indem Sie beide Seiten einer beidseitig bedruckten Karte automatisch scannen, vergrößern und auf ein Blatt Papier drucken.

Hohe Ausgabe, minimale Ausfallzeiten

Die CX725 Serie wurde mit langlebigen Verbrauchsmaterialien entwickelt, sodass Sie mit minimalen Ausfallzeiten drucken, scannen und kopieren können und mehr erledigen.

Toner für den langfristigen Einsatz:

Tonerkassetten mit hoher Kapazität geben bis zu 25.000 Seiten in Schwarzweiß und 16.000 Seiten in Farbe aus¹ – eine der höchsten Ausgaben unter A4-Farblaser-MFPs*. Da der Toner nicht so oft gewechselt werden muss, werden in Druckumgebungen mit hohem Aufkommen Unterbrechungen vermieden.

Langlebige Komponenten: Wenn Komponenten ständig ersetzt werden müssen, verursacht dies nicht nur unnötigen Abfall und höhere CO₂-Emissionen, sondern schadet auch Ihrer Produktivität, da der MFP angehalten wird und sich Druckaufträge sammeln. Die langlebigen Komponenten der CX725 Serie minimieren die Ausfallzeiten, unter anderem dank Belichtungskomponenten, die (je nach Nutzungshäufigkeit) für bis zu 150.000 Seiten⁴ reichen. Und die Trommeln der Fotoleitereinheit verfügen über eine extrem stabile Beschichtung, sodass die Druckqualität bei Seite 150.000 noch genauso gut ist wie bei Seite eins. Zudem sorgt der automatische "Black Only Retract"-Modus dafür, dass beim Drucken in Schwarzweiß Komponenten für den Farbdruk entfernt werden, um deren vorzeitigen Verschleiß zu verhindern.

Gleichbleibende Qualität: Unison™ Toner ist das Ergebnis fortschrittlicher Tonerforschung und liefert konstant eine überragende Bildqualität mit brillanten, leuchtenden Farben und präzisen Details und gewährleistet dabei eine dauerhafte Systemzuverlässigkeit und eine einmalige Nachhaltigkeit. Dank seiner einzigartigen Zusammensetzung liefert Unison Toner von der ersten bis zur letzten Seite hervorragende Druckqualität. Die Qualität bleibt selbst bei geringem Tonerstand erhalten, ohne dass die Kassette geschüttelt werden muss und Sie verschwenden kein Geld, indem Sie Kassetten austauschen, in denen noch Toner enthalten ist.

Lexmark Managed Print Services (MPS)

Lexmark Managed Print Services (MPS) verfolgen bei der Optimierung der unternehmensweiten Druckarchitektur einen ganzheitlichen Ansatz. Lexmark richtet die Geräte an den unternehmerischen Zielen aus und kümmert sich mit einem proaktiven und vorausschauenden Service zur Sicherstellung der optimalen Verfügbarkeit um die routinemäßige Geräteverwaltung. Nach ihrer Einrichtung dient die verwaltete Umgebung zur Zusammenführung der in gedruckter und digitaler Form verfügbaren Informationen, um so optimierte Prozesse zu gewährleisten. Die Kunden profitieren von weniger Geräten, weniger Seiten, geringeren Kosten und einer höheren Produktivität ihrer Wissensarbeiter.

¹Klasse ist hier definiert als A4-Farblaser-MFPs mit einem Preis zwischen €2.000 und €2.999 (Stand November 2015). Vergleich basiert auf dem Web-Preis der Hersteller und den von Buyers Laboratory (BLI) veröffentlichten Geschwindigkeitsspezifikationen (Stand November 2015).



Unison Toner kennzeichnet sich durch extrem geringe Reibung zwischen den Tonerpartikeln aus und verbessert den Fluss und Auftrag des Toners auf die Druckseite. Unison Toner reduziert den internen Verschleiß von Komponenten mit langer Lebensdauer und schützt das Drucksystem. Dies garantiert langfristige Zuverlässigkeit, spart Ihnen Geld und Zeit und reduziert die Umweltbelastung.

Unison Toner ist speziell auf das Drucksystem der CX725 Serie eingestellt, um eine optimale Leistung zu liefern.

Sicherheit und mehr

Erweiterte Sicherheitsfunktionen: Die Sicherheitsfunktionen der Lexmark CX725 Serie decken die Geräteverwaltung, -absicherung und -bedienung ab.

Geräteverwaltung: Dank einer Kombination aus Administratorzugriff und Kennwörtern, HTTPS, SNMPv3, IPsec und 802.1x-Support können Sie remote überwachen, verwalten, autorisieren und authentifizieren, wer und was auf das Netzwerk zugreifen darf.

Geräteabsicherung: Integrierte Tools wie die Port- und TCP-Verbindungsfilterung schränken ein, welche Verbindungen von welchen Quellen aus aktiv sind. Durch Verschlüsselung und das Löschen der optionalen Festplatte werden die Daten vertraulicher Druckaufträge geschützt. Digital signierte Firmwareupdates können verhindern, dass Hacker gefährliche Software auf das Gerät hochladen.

Gerätebedienung: Sie erhalten Benutzerauthentifizierung über PIN, Kennwörter oder einen Kartenleser, Adressbuchsuche (LDAP über SSL) für eine sichere Verbindung zwischen dem Gerät und dem Netzwerk und Gerätebedienfeldsperrungen zum Schutz der Geräteeinstellungen.

Festplattenschutz: Modelle, die über eine Festplatte verfügen, sind mit fortschrittlichem Festplattenschutz mit 256-Bit-AES-Verschlüsselung ausgestattet, bei dem die Schlüssel im Speicher des Geräts und nicht auf der Festplatte gespeichert sind. Die Dateien sind auch geschützt, wenn die Festplatte entfernt wird. Dieser Schutz wird beim Einschalten automatisch aktiviert. Weder die Benutzer noch die Administratoren müssen etwas dafür tun.

Nach jedem Druckauftrag führt die CX725 Serie automatisch ein dateibasiertes Löschen der Festplatte durch (nicht deaktivierbar). Auch die Daten auf der Festplatte und im nichtflüchtigen Speicher eines Geräts können ganz einfach gelöscht werden, wenn das Gerät außer Betrieb gesetzt oder von einem sicheren Standort verlagert wird, indem ein autorisierter Benutzer den „Außerbetriebnahme“-Löschbefehl ausführt.

Funktionen zur einfachen Bedienung

17,8-cm-Farb-Touchscreen: Der helle Touchscreen verfügt über eine sehr glatte Oberfläche und kann mit nahezu allem bedient werden, einschließlich Stiften, Fingerspitzen oder Nägeln, auch ohne Druck oder direkten Hautkontakt. Die Unterstützung von Gesten wie Wischen zum Aufrufen von Bedienfeldern und Menüs ermöglicht eine einfache, intuitive Bedienung. Die akustische Rückmeldung vom Bildschirm unterstützt den Benutzer, während ein separater 10-Tasten-Ziffernblock ebenfalls für eine benutzerfreundliche und komfortable Bedienung sorgt.

Intuitive Benutzeroberfläche: Die e-Task-Oberfläche mit modernen, Tablet-ähnlichen Funktionen ist den Benutzern vertraut, sodass der Trainingsbedarf minimiert wird. Funktionen auf dem Bildschirm ermöglichen das Auswählen einzelner Seiten eines Dokuments, eine Druckvorschau und das Ändern von Druckauftrageinstellungen direkt am Gerät.

WLAN-Druck und Mobile Printing: Beim Lexmark Print Management handelt es sich um die erste für AirPrint®-zertifizierte Druckverwaltungslösung auf Unternehmensniveau. Lexmark Mobile Printing unterstützt iOS, Android und Microsoft® Windows Mobile Printing mit optionaler WLAN-Verbindung und Direktdruck mit NFC über Smartphones und Tablets. Der CX725 ist ein Mopria®-zertifizierter Drucker und unterstützt Google Cloud Print™.

Direkter Druck: Ein praktischer USB-Anschluss an der Vorderseite ermöglicht das Drucken von Microsoft Office-Dateien, PDFs und anderen Dokumenten und Bildarten von Flash-Laufwerken, Netzwerkservern oder Online-Laufwerken auch ohne PC.

Barrierefreiheit: Die CX725 Serie bietet im Einklang mit der US-amerikanischen Norm Section 508* sowie der europäischen Norm EN 301 549 erweiterten barrierefreien Zugang für Personen mit unterschiedlichen Fähigkeiten. Durch Funktionen wie ein Bedienfeld, das von beinahe horizontal nach beinahe vertikal gedreht werden kann, Papierfächer, die mit geringstem Kraftaufwand geschlossen werden können, kontrastreiche Kennzeichnungen, einen Standard-Kopfhöreranschluss und eine Standard-Talkback-Funktion erhalten alle unsere Kunden eine bessere Benutzererfahrung.

Kompakte Stellfläche: Auch wenn die CX725 Serie mit zahlreichen Funktionen auf Unternehmensniveau ausgestattet ist, ist sie dank ihrer kleinen Stellfläche ideal für segmentierte Umgebungen, Niederlassungen oder andere Bereiche mit eingeschränktem Platz geeignet.

Nachhaltigkeit mit Lexmark

Für Lexmark ist die Verpflichtung zum Umweltschutz nicht nur ein Marketing-Slogan, sondern einer unserer wichtigsten Werte, dem wir mit Taten und Ergebnissen Nachdruck verleihen. Wir sind zukunftsorientiert, innovativ und streben danach, den nach uns kommenden Generationen einen gesunden Planeten zu hinterlassen. Unsere Kunden und Partner profitieren von unserer Leidenschaft, unserer führenden Technologie, einem tiefgründigen Verständnis der branchenspezifischen Geschäftsprozesse und unserem unermüdlichen Streben danach, sowohl ihre als auch unsere Effizienz zu erhöhen.

Weitere Informationen zu den Nachhaltigkeitsinitiativen von Lexmark finden Sie unter csr.lexmark.com

Umweltschutz

Innovative Tonertechnologie: Der exklusive Unison Toner von Lexmark sorgt für echte Energieeinsparungen, da durch das Drucken bei einer geringeren Temperatur weniger Energie als bei den früheren Tonern von Lexmark verwendet wird. Und mit dem Druckkassetten-Rückführungsprogramm von Lexmark (LCCP) bietet Lexmark eine kostenlose und einfache Möglichkeit, leere Kassetten für ein nachhaltiges Recycling oder zur Wiederaufbereitung zurückzusenden.

Stromsparmodi: Durch den geringen Verbrauch von 3 Watt im Energiesparmodus kann zwischen Druckaufträgen Geld und Energie gespart werden. Wenn das Gerät nicht verwendet wird, wechselt es in den Energiesparmodus und wird bei eingehenden Druckaufträgen wieder aktiviert. Zusätzlich kann es über das Bedienfeld oder einen benutzerdefinierten Zeitplan ein- oder ausgeschaltet werden.

Einsparung von Papier und Toner: Im Duplexdruck werden standardmäßig beide Seiten bedruckt. Außerdem druckt die einzigartige ColourSaver-Funktion Bilder in einem helleren Farbton, während der Text dunkel und lesbar bleibt. So können Toner und Geld gespart werden.

Kompatibilität mit Recycling-Papier: Um sicherzustellen, dass Sie die durch das verwendete Papier verursachten Umweltauswirkungen minimieren können, wurde die Lexmark CX725 Serie mit verschiedenen Recycling-Papieren getestet, darunter bis zu 100 % recyceltes Papier.

Recycling-Anteil von Komponenten:

Die CX725 Serie wirkt sich erheblich auf den Verbrauch von Rohmaterialien aus, indem sie einen Recyclinganteil von bis zu 50 % enthält.

Umweltzertifizierungen: Die Produkte von Lexmark erfüllen international anerkannte Umweltstandards*:

- ▶ ENERGY STAR®
- ▶ Konform mit Blauer Engel (Zertifizierung läuft)
- ▶ EPEAT® Gold

Intelligentes MFP-Ecosystem

Verbinden Sie papierbasierte und digitale Informationen – in unstrukturierter und strukturierter Form – mit den Geräten und Prozessen, die Ihr Geschäft voranbringen.

In einem Ökosystem arbeiten Dinge zusammen, um effiziente Prozesse zu gewährleisten. In der Geschäftsumgebung bilden Menschen, Technologien und Informationen ebenfalls ein Ecosystem, in dem Informationen sowohl in strukturierter wie auch in unstrukturierter Form vorhanden sind. Und im Mittelpunkt dieses Ecosystems stehen intelligente MFPs – die Schnittstelle zwischen digitalen und gedruckten Informationen.

Das Lexmark Smart MFP-Ecosystem bringt Hardware, Softwarelösungen und Services zusammen und unterstützt Sie in Ihren Geschäftsprozessen.

*ENERGY STAR V2.0 für Bildungsgeräte (EU RoHS und Abschnitt 4.3.1.1 der IEEE 1680.2-2. Erhältlich ab Sommer 2016).

1. Intuitiver Farb-Touchscreen mit e-Task-Oberfläche der nächsten Generation

Der 17,8 cm große Farb-Touchscreen verfügt über eine sehr glatte Oberfläche und kann mit nahezu allem bedient werden, einschließlich Stiften, Fingerspitzen oder Nägeln, auch ohne Druck oder direkten Hautkontakt. Die moderne Oberfläche ist dem Benutzer bekannt und minimiert so den Trainingsbedarf.

2. Erweiterbare Zuführungskapazität

Fügen Sie Fächer hinzu, um unterschiedliche Papiersorten zu bedrucken, und steigern Sie die maximale Zuführungskapazität auf 2.300 Blatt.

3. Universalfächer

Über einfach anpassbare Universalfächer können Sie Umschläge und kleine Medien sogar in Größe A6 laden.

4. Direkter Druck

Drucken Sie Microsoft Office-Dateien und andere Dokument- und Bildarten von Flash-Laufwerken oder wählen Sie Dokumente auf Netzwerkservers oder Online-Laufwerken aus und drucken Sie sie.

5. Kompakte Stellfläche

Ideal für segmentierte Umgebungen, Niederlassungen oder andere Bereiche mit eingeschränktem Platz geeignet.

6. Unison Toner Drucksystem mit langlebigen Verbrauchsmaterialien

Unison Toner liefert konstant eine überragende Druckqualität mit einer dauerhaften Systemzuverlässigkeit und einer einmaligen Nachhaltigkeit in einem schüttelfreien Design. Tonerkassetten mit hoher Kapazität produzieren bis zu 25.000 Seiten in Schwarz und bis zu 16.000 Seiten in Farbe.¹



1



5

3

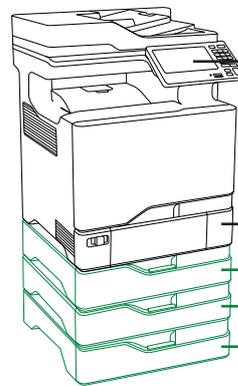
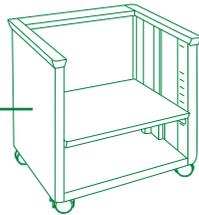
2

4

6

Spezifikationen Lexmark CX725 Serie

Verstellbare Druckerbasis



17,8-cm-Farb-Touchscreen

550-Blatt-Zuführung mit 100-Blatt-Universalzuführung

550-Blatt-Zuführung

550-Blatt-Zuführung

550-Blatt-Zuführung

Standard
Optional

Produktspezifikationen	Lexmark CX725de	Lexmark CX725dhe	Lexmark CX725dthe
Drucken			
Display	Lexmark e-Task Farb-Touchscreen (17,8 cm)		
Druckgeschwindigkeit (DIN A4-): Bis zu ³	Schwarz: 47 Seiten/Minute / Farbe: 47 Seiten/Minute		
Zeit bis Druckbeginn	Schwarz: 5,0 Sekunden / Farbe: 5,5 Sekunden		
Druckauflösung	Schwarz: 1.200 x 1.200 dpi, 4.800 CQ-Farbqualität / Farbe: 1.200 x 1.200 dpi, 4.800 CQ-Farbqualität		
Speicher	Standard: 2.048 MB / Maximal: 4.096 MB		
Festplatte	Optional verfügbar	In Konfiguration enthalten	
Empfohlenes monatliches Seitenvolumen ⁷	2.000 - 20.000 Seiten		
Maximales monatliches Druckvolumen (einmalige mtl. Spitzenauslastung): Bis zu ⁵	150.000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenauslastung)		
Kopieren			
Kopiergeschwindigkeit (DIN A4-): Bis zu ³	Schwarz: 47 Seiten/Minute / Farbe: 47 Seiten/Minute		
Zeit bis erste Kopie	Schwarz: 6,5 Sekunden / Farbe: 7,0 Sekunden		
Scannen			
Scanner-Typ / ADF-Scan	Flachbett-Scanner mit automatischer Dokumentenzuführung (ADF) / RADF (automatischer Vorlageneinzug mit Wendautomatik)		
A4 Scan-Geschwindigkeit Duplex: Bis zu	Schwarz: 26 Seiten/Minute / Farbe: 26 Seiten/Minute		
A4 Scan-Geschwindigkeit: Bis zu	Schwarz: 56 Seiten/Minute / Farbe: 56 Seiten/Minute		
Faxen			
Modemgeschwindigkeit	ITU T.30, V.34 Half-Duplex, 33,6 Kbps		
Verbrauchsmaterialien²			
Kapazität Tonerkassetten (Bis zu) ¹	Kassetten Schwarz und Farbe für 3.000 Seiten, Kassetten Schwarz und Farbe für 7.000 Seiten, Kassette Schwarz für 25.000 Seiten, Kassetten Farbe für 16.000 Seiten		
Geschätzte Kapazität der Belichtungseinheit: Bis zu ⁴	150.000 Seiten, basierend auf 3 A4-Seiten pro Druckjob und ca. 5% Seitendeckung		
Im Lieferumfang enthaltene Tonerkassetten ¹	Rückgabe-Tonerkassetten Schwarz und Farbe (CMYK) für 7.000 Seiten		
Papierhandhabung			
Papierhandhabung Standard	Integrierte 550-Blatt-Zuführung, 100-Blatt-Universalzuführung, Integrierte Duplexeinheit, 300-Blatt-Ablage	Integrierte 550-Blatt-Zuführung, 100-Blatt-Universalzuführung, Integrierte Duplexeinheit, 550-Blatt-Zuführung, 300-Blatt-Ablage	
Papierhandhabung optional	550-Blatt-Zuführung		
Kapazität der Papiereingabe: Bis zu	Standard: 650 Blatt / Maximal: 2.300 Blatt		Standard: 1.200 Blatt / Maximal: 2.300 Blatt
Kapazität der Papierablage: Bis zu	Standard: 300 Blatt / Maximal: 300 Blatt		
Unterstützte Medien	Karton, Briefumschläge, Paprietiketten, Normalpapier, Vinyl-Etiketten, detaillierte Informationen zur Auswahl der richtigen Druckmaterialien finden Sie für Ihren Drucker im Card Stock und Label Guide unter www.lexmark.com → Handbücher (nur Englisch), Banner-Papier		
Unterstützte Medienformate	Briefumschlag Nr. 10, Briefumschlag 7 3/4, Briefumschlag Nr. 9, DIN A4, DIN A5, Briefumschlag DIN B5, Briefumschlag DIN C5, Briefumschlag DL, Executive, Folio, JIS-B5, Legal, Letter, Statement, Universal, Oficio, DIN A6		
Allgemeine Angaben⁶			
Standard-Schnittstellen	1 interner Kartensteckplatz, USB 2.0 Hi-Speed Port (Typ B), Gigabit Ethernet (10/100/1000), Hi-Speed USB 2.0 Port an der Vorderseite (Typ A), Hi-Speed USB-Port an der Geräterückseite, kompatibel mit USB 2.0 (Typ A)		
Optionale Netzwerkanschlüsse	Internal MarkNet N8360 802.11b/g/n WLAN, NFC		
Geräuschemission	Drucken: 53 dB(A) / Kopieren: 56 dB(A) / Scannen: 53 dB(A)		
Spezifizierte Betriebsumgebung	Luftfeuchtigkeit: 8 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit, Temperatur: 10 bis 32 °C, Höhe: 0 bis 2.896 Meter		
Garantie	1 Jahr OnSite-Repair-Garantie		
Abmessungen (H x B x T) / Gewicht	648 x 505 x 533 mm / 44,9 kg		767 x 505 x 533 mm / 51,7 kg

¹Durchschnittliche kontinuierliche Seitenleistung Schwarz bzw. durchschnittliche kombinierte kontinuierliche Seitenleistung CMY bis zu dieser Anzahl Standard-Seiten. Ausgewiesener Wert gemäß ISO/IEC 19798. ²Das Produkt funktioniert nur mit Ersatzkassetten, die zur Verwendung in einer bestimmten geografischen Region konzipiert sind. Ausführliche Informationen finden Sie unter www.lexmark.com/regions. ³Die Druck- und Kopiergeschwindigkeit wurde gemäß ISO/IEC 24734 bzw. ISO/IEC 24735 ermittelt (ESAT). Weitere Informationen finden Sie unter: www.lexmark.com/ISOspeeds. ⁴Die tatsächliche Reichweite kann aufgrund anderer Faktoren wie Geschwindigkeit des Druckwerks, Papierformat und Einzugsrichtung, Tonerdeckung, verwendete Papierzuführung, Anteil Schwarzdruck und Komplexität des zu druckenden Dokumentes abweichen. ⁵Maximales monatliches Druckvolumen wird als die maximale Anzahl Seiten definiert, die ein Gerät innerhalb eines Monats ausgeben kann. Dieser Wert ermöglicht es, die Robustheit des Geräts mit anderen Lexmark-Druckern und Multifunktionsgeräten zu vergleichen. ⁶Drucker werden mit bestimmten Lizenzbedingungen verkauft. Weitere Informationen finden Sie unter www.lexmark.com/printerlicense. ⁷Empfohlenes monatliches Druckvolumen ist ein Bereich von Seiten, der die Kunden dabei unterstützt, Lexmark-Produktangebote auf der Basis der durchschnittlichen Anzahl von Seiten zu beurteilen, die sie mit dem Gerät jeden Monat drucken möchten. Lexmark empfiehlt eine Anzahl gedruckter Seiten pro Monat innerhalb des angegebenen Bereichs für eine optimale Geräteleistung, auf der Basis von Faktoren wie: Intervalle für den Austausch der Druckkassetten bzw. der Tintenpatronen, Intervalle für das Einlegen von Papier, Geschwindigkeit und typische Nutzung durch den Kunden.

© 2015 Lexmark und das Lexmark Logo sind in den USA und/oder anderen Ländern registrierte Marken von Lexmark International, Inc. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

Unison™ ist eine in den USA eingetragene Marke.

AirPrint und das AirPrint-Logo sind Marken von Apple Inc.

ENERGY STAR® ist eine in den USA eingetragene Marke.

EPEAT® ist eine Marke von EPEAT, Inc. in den USA und anderen Ländern.

Google Cloud Print™ ist eine Marke von Google Inc.

Mopria®, das Mopria® Logo und das Mopria® Alliance Logo sind eingetragene Marken und Dienstleistungszeichen von Mopria Alliance, Inc. in den USA und anderen Ländern. Die unbefugte Verwendung ist strengstens untersagt.

Hinweis: Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL Project zur Verwendung im OpenSSL Toolkit entwickelt wurde (<http://www.openssl.org/>).



lexmark.com

