

# Lexmark CX510 Serie – Multifunktions-Farb-Laserdrucker

Fantastische Farben. Volle Ausstattung.

Der Lexmark CX510 Farblaser MFP bietet neben PANTONE® Farbabstimmung und hoher Druck-, Fax-, Kopier- und Scangeschwindigkeit eine Fülle von Produktivitätslösungen, die den Geschäftsbetrieb optimieren. *Sie benötigen höhere Datenkapazität? Entscheiden Sie sich für den CX510dhe. Sie benötigen höhere Papierkapazität? Dann entscheiden Sie sich für den CX510dthe.*



Farbe



Bis zu 30  
S./Min.



17,8-cm-  
Touchscreen



Lösungen



Faxen



CX510de

## Präsentieren Sie Ihr Logo in beständiger Farbqualität.

Der Lexmark CX510 MFP liefert beeindruckende, gleichbleibende Farbqualität, die die Präsentationsmaterialien und Logofarben Ihres Unternehmens ausdrucksvoller gestaltet. So geht Drucken schneller und zuverlässiger denn je.

**Unabhängiges Drucken von unterwegs** - Produzieren Sie inhouse professionelle Farbdrucke nach Bedarf. Mit 1 GB erweiterbarem Speicher und einem Dual-Core-Prozessor erzielen Sie außerdem überlegene Druckgeschwindigkeiten.

**Professionelle Farbabstimmung** - Der Austausch benannter Farben von Lexmark und die Farbtabelle für die PANTONE® Kalibrierung erleichtern die Entwicklung eines konsistenten Markenbilds dank der präzisen Abstimmung von Farben.

**Grafiken mit hoher Auflösung** - Mit echter Auflösung von 1.200 x 1.200 dpi sind Bilder und Grafiken immer gestochen scharf. Darüber hinaus sorgt der Unison™ Toner von Lexmark für gleichbleibende Qualität.

**Schneller und leiser Druck** - Schnelle Druck-, Kopier- und Scangeschwindigkeiten für bis zu 30 Seiten pro Minute in Schwarzweiß und Farbe plus Ausgabe eines einseitigen Farbdokuments in 11,5 Sekunden.

## Maximale Produktivität. Minimaler Aufwand.

Die Bedienung eines Multifunktionsdruckers ist einfacher, als Sie denken. Der gut lesbare, integrierte Touchscreen erledigt Arbeitsschritte mit einem Tastendruck, sodass Sie sich voll und ganz auf Ihr Business konzentrieren können.

**Zuverlässige Leistung** - Drucken Sie im Handumdrehen bis zu 7.000 Seiten pro Monat und reduzieren Sie die Anzahl der Wartungsunterbrechungen dank modernster Papierhandhabung.

### Unterbrechungsfreie Erledigung umfangreicher Aufträge -

Mit einer Zuführungskapazität bis zu 1.450 Blatt und optionalen Tonerkassetten mit extra hoher Kapazität müssen Sie seltener Papier nachlegen oder Kassetten austauschen.

**Intelligenter Touchscreen und USB-Anschluss** - Der brillante 17,8-cm-Farbtouchscreen bietet Zugriff auf anwenderfreundliche, vorinstallierte Produktivitätslösungen. Zudem macht der frontseitige USB-Anschluss das Drucken einfacher.

**Innovativer Toner für bessere Leistung** - Steigern Sie die Systemleistung mit Unison™ Toner von Lexmark, der von der ersten bis zur letzten Seite beständige Bildqualität liefert.

## Produktive Workflows. Nachhaltiges Design.

Passen Sie sich neuen Geschäftsanforderungen schnell an und verlassen Sie sich dabei auf unsere umweltfreundlichen Drucker, die Ihre Workflows mithilfe von Produktivitätslösungen effizient abarbeiten.

**Nicht mehr, sondern intelligenter arbeiten** - Wenn Sie in der Lage sind, eine Mobiltelefon-App zu bedienen, werden Ihnen auch die vorinstallierten Lösungen keine Schwierigkeiten bereiten. Durch einfache Berührung des Touchscreens und Kurzbefehle beschleunigen und vereinfachen Sie das Scannen, Drucken, Faxen, Senden und Empfangen von E-Mails und anderen unternehmenswichtigen Dokumenten.

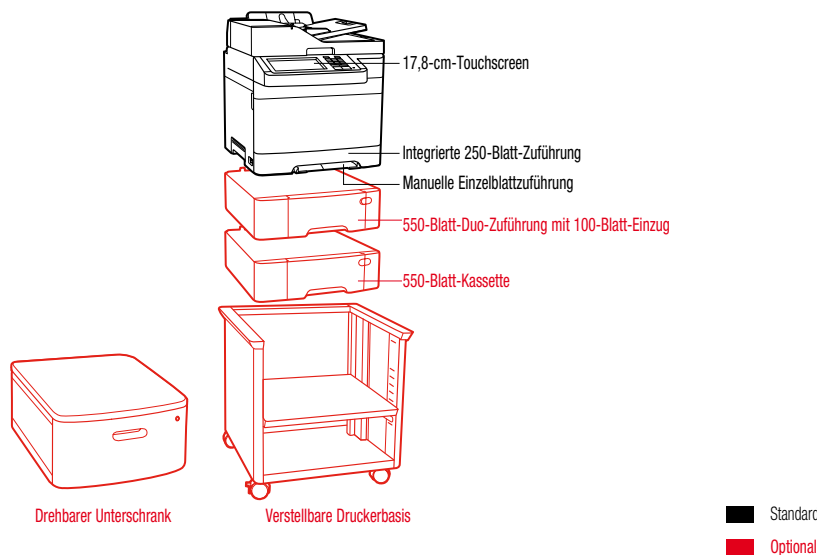
**Sicherheit für das gesamte Unternehmen** - Ab sofort können Sie Ihre Mitarbeiter Arbeitsbereich-orientiert authentifizieren und autorisieren. Und Sie schützen gleichzeitig vertrauliche Daten durch Standard-Netzwerk-Sicherheitsprotokolle.

**Schont Ressourcen und die Umwelt** - Eine sofort betriebsbereite Fixierstation, integrierter beidseitiger Druck sowie der neue geräuscharme Modus, Ruhemodus und Eco Mode reduzieren die Geräuscentwicklung und sparen Papier und Energie.

**Jederzeit und überall drucken**® - Mit diesem System drucken Sie von App-fähigen mobilen Geräten genauso wie vom Desktop Ihres PCs.

**LEXMARK**  
TM

Lexmark CX510 Serie – Multifunktions-Farb-Laserdrucker



| Produktspezifikationen                                                                     | Lexmark CX510de                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Lexmark CX510dhe                                                                                                                                                                                                                                                                   | Lexmark CX510dthe                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Drucken</b>                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Funktion                                                                                   | Farbkopie, Farbfax, Farbdruck, Scannen in Farbe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Display                                                                                    | Lexmark e-Task Farb-Touchscreen (17,8 cm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Druckgeschwindigkeit: Bis zu <sup>4</sup>                                                  | Schwarz: 30 Seiten/Minute / Farbe: 30 Seiten/Minute                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Zeit bis Druckbeginn                                                                       | Schwarz: 10,5 Sekunden / Farbe: 11,5 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 / Prozessor                                                                       | Standard: 1.024 MB / Maximum: 3.072 MB / Speicher: Dual Core, 800 MHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Festplatte                                                                                 | Nicht verfügbar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | In Konfiguration enthalten                                                                                                                                                                                                                                                         | In Konfiguration enthalten                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Empfohlenes monatliches Seitenvolumen <sup>2</sup>                                         | 1.500 - 7.000 Seiten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Maximales monatliches Druckvolumen (einmalige mtl. Spitzenauslastung): Bis zu <sup>3</sup> | 85.000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenauslastung)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Kopieren</b>                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Kopiergeschwindigkeit: Bis zu <sup>4</sup>                                                 | Schwarz: 30 Seiten/Minute / Farbe: 30 Seiten/Minute                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Zeit bis erste Kopie                                                                       | Schwarz: 10,8 Sekunden / Farbe: 11,6 Sekunden                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Scannen (Farbe)</b>                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Scanner-Typ / ADF-Scan                                                                     | Flachbett-Scanner mit automatischer Dokumentenzuführung (ADF) / RADF (automatischer Vorlageneinzug mit Wendeautomatik) / 50 Blatt                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Scan-Geschwindigkeit Duplex: Bis zu                                                        | DIN A4, S/W: 13 Seiten/Minute - DIN A4, Farbe: 13 Seiten/Minute                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Scan-Geschwindigkeit: Bis zu                                                               | DIN A4, S/W: 30 Seiten/Minute - DIN A4, Farbe: 30 Seiten/Minute                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Optische Scanner-Auflösung                                                                 | 600 X 600 ppi (Farbe), 1.200 X 600 ppi (S/W)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Faxen</b>                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Modemgeschwindigkeit                                                                       | ITU T.30, V.34 Half-Duplex, 33,6 Kbps                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Verbrauchsmaterialien<sup>5</sup></b>                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Seitenleistung der Verbrauchsmaterialien                                                   | Tonerkassetten Schwarz und Farbe für 1.000 Seiten <sup>1</sup> , Tonerkassetten Farbe für 2.000 Seiten <sup>1</sup> , Tonerkassette Schwarz für 2.500 Seiten <sup>1</sup> , Tonerkassetten Farbe für 3.000 Seiten <sup>1</sup> , Tonerkassette Schwarz für 4.000 Seiten <sup>1</sup> , Tonerkassetten Farbe für 4.000 Seiten <sup>1</sup> , Tonerkassette Schwarz für 8.000 Seiten <sup>1</sup> |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Im Lieferumfang enthaltene Druck-/Tonerkassetten                                           | Rückgabe-Tonerkassetten Farbe (CMY) für 4.000 Seiten <sup>1</sup> , Rückgabe-Tonerkassette Schwarz für 8.000 <sup>1</sup> Seiten                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Papieroptionen</b>                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Papierhandhabung (Standard)                                                                | Integrierte 250-Blatt-Zuführung, 150-Blatt-Ablage, Integrierte Duplexeinheit, Manuelle Einzelblattzuführung                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Integrierte 250-Blatt-Zuführung, 150-Blatt-Ablage, Integrierte Duplexeinheit, Manuelle Einzelblattzuführung                                                                                                                                                                        | Integrierte 250-Blatt-Zuführung, 550-Blatt-Duo-Zuführung mit 100-Blatt-Einzug, 150-Blatt-Ablage, Integrierte Duplexeinheit, Manuelle Einzelblattzuführung                                                                                                                                          |
| Papierhandhabung (optional)                                                                | 550-Blatt-Zuführung, 550-Blatt-Duo-Zuführung mit 100-Blatt-Einzug                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 550-Blatt-Zuführung, 550-Blatt-Duo-Zuführung mit 100-Blatt-Einzug                                                                                                                                                                                                                  | 550-Blatt-Zuführung                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Kapazität der Papierzuführung: Bis zu                                                      | Standard: 250 + 1 Blatt / Maximum: 1.450 + 1 Blatt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Standard: 250 + 1 Blatt / Maximum: 1.450 + 1 Blatt                                                                                                                                                                                                                                 | Standard: 900 + 1 Blatt / Maximum: 1.450 + 1 Blatt                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Kapazität der Papierablage: Bis zu                                                         | Standard: 150 Blatt / Maximum: 150 Blatt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Unterstützte Medien                                                                        | Karton, Papieretiketten, Normalpapier, Transparentfolien, detaillierte Informationen zur Auswahl der richtigen Druckmaterialien finden Sie für Ihren Drucker im Card Stock und Label Guide unter <a href="http://www.lexmark.com">www.lexmark.com</a> -> Handbücher (nur Englisch)                                                                                                              | Karton, Papieretiketten, Normalpapier, Transparentfolien, detaillierte Informationen zur Auswahl der richtigen Druckmaterialien finden Sie für Ihren Drucker im Card Stock und Label Guide unter <a href="http://www.lexmark.com">www.lexmark.com</a> -> Handbücher (nur Englisch) | Karton, Briefumschläge, Papieretiketten, Normalpapier, Transparentfolien, detaillierte Informationen zur Auswahl der richtigen Druckmaterialien finden Sie für Ihren Drucker im Card Stock und Label Guide unter <a href="http://www.lexmark.com">www.lexmark.com</a> -> Handbücher (nur Englisch) |
| Unterstützte Medienformate                                                                 | DIN A4, DIN A5, Executive, Folio, JIS-B5, Legal, Letter, Universal, Oficio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | DIN A4, DIN A5, Executive, Folio, JIS-B5, Legal, Letter, Universal, Oficio                                                                                                                                                                                                         | 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                                                                        |
| <b>Allgemeine Produktangaben<sup>7</sup></b>                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Standard-Schnittstellen                                                                    | 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 2.0 Port an der Geräterückseite (Typ A)                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Optionale Netzwerkanschlüsse / Optionale lokale Schnittstellen                             | MarkNet N8352 802.11b/g/n WLAN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Geräuschpegel im Betrieb                                                                   | Drucken : 50 dB(A) / Kopieren : 50 dB(A) / Scannen : 49 dB(A)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Garantie                                                                                   | 1 Jahr On-Site-Repair-Garantie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Abmessungen (H x B x T) / Gewicht                                                          | 470 x 444 x 589 mm / 28,2 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 470 x 444 x 589 mm / 28,2 kg                                                                                                                                                                                                                                                       | 600.3 x 444 x 589 mm / 32,4 kg                                                                                                                                                                                                                                                                     |

<sup>1</sup> Durchschnittliche kontinuierliche Seitenleistung Schwarz bzw. durchschnittliche kombinierte kontinuierliche Seitenleistung CMY. Ausgewiesener Wert gemäß ISO/IEC 19798. <sup>2</sup> «Empfohlenes 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. <sup>3</sup> «Maximales 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. <sup>4</sup> Die Druck- und Kopiergeschwindigkeiten wurden gemäß ISO/IEC 24734 ermittelt. Anfänglich zu Testzwecken gedruckte Dokumente sind ausgeschlossen. Weitere Informationen finden Sie unter [www.lexmark.com/ISOspeeds](http://www.lexmark.com/ISOspeeds). <sup>5</sup> Das Produkt funktioniert nur mit Ersatzkassetten, die zur Verwendung in einer bestimmten geografischen Region konzipiert sind. Ausführliche Informationen finden Sie unter [www.lexmark.com/regions](http://www.lexmark.com/regions). <sup>6</sup> Weitere Informationen zu mobilen Lösungen von Lexmark finden Sie unter: [http://www1.lexmark.com/en\\_US/solutions/business-solutions/mobile-print/index.shtml](http://www1.lexmark.com/en_US/solutions/business-solutions/mobile-print/index.shtml) <sup>7</sup> Drucker werden mit bestimmten Lizenzbedingungen verkauft. Weitere Informationen finden Sie unter [www.lexmark.com/printerlicense](http://www.lexmark.com/printerlicense).