



 Lexmark™

**M5255**

Zuverlässigkeit. Sicherheit. Leistung.



M5255



Dies ist ein Gerät der Klasse A gemäß den internationalen Normen zu elektromagnetischen Emissionen (z. B. FCC-Vorschriften, EN 55022/ EN 55032 etc.). Ein Klasse-A-Gerät ist für den gewerblichen/nicht-häuslichen Gebrauch vorgesehen. Der Einsatz von Klasse-A-Geräten kann in nicht-gewerblichen/häuslichen Bereichen zu möglichen Störungen des Funk- und Fernsehempfangs führen, wobei Maßnahmen zur Behebung durchzuführen sind.

# Lexmark M5255

Der Lexmark M5255 bringt Leistung in die Klasse der Schwarzweißdrucker für große Arbeitsgruppen mit einer ersten Seite in 4,5 Sekunden und einer Druckgeschwindigkeit von bis zu 52 Seiten pro Minute\*. Robuste Papierhandhabungs-Technologie wurde entwickelt, um das Drucken zuverlässiger zu machen, während ein 10,9-cm-Touchscreen produktivitätssteigernde Apps bietet.



## Mehr erledigen

- ▶ Ein leistungsstarker 1-GHz-Dual-Core-Prozessor und bis zu 5 GB Arbeitsspeicher ermöglichen das Drucken von bis zu 52 Seiten pro Minute.\*
- ▶ Die zuverlässige Papierhandhabung umfasst den sicheren Einzug zahlreicher Medienarten und -größen, eine Zuführungskapazität von bis zu 4.400 Seiten und optionale Finishing-Optionen.
- ▶ Verbindung über Ethernet, USB oder Optionen für eine einfache mobile Druckerführung.

## Einfache Interaktion

- ▶ Intuitiver 10,9-cm-Farbtouchscreen bietet eine reibungslose, Tablet-ähnliche Interaktion mit anpassbarem Komfort und Apps für höhere Produktivität.
- ▶ Dank des Zugangs zum Papierpfad und des Netzschalters auf der Vorderseite ist ein Zugriff auf die Rückseite nur noch selten notwendig, was die Platzierung in oder auf Schränken ermöglicht.
- ▶ Dank innovativer Funktionen zur einfachen Wartung, beginnend mit Zugriff auf Teile und Verbrauchsmaterialien über eine einzige Klappe, können Sie Probleme schnell beheben.

## Allzeit einsatzbereit

- ▶ Längere Betriebsdauer durch langlebige Fixierer- und Imaging-Komponenten.
- ▶ Unison™ Ersatz-Tonerkassetten mit Reichweiten von bis zu 45.000 Druckseiten\*\* in hoher Qualität.
- ▶ Stahlrahmen und robuste Konstruktion für starke Beanspruchung und raue Umgebungen.

## Rundum-Sicherheitspaket

- ▶ Die Rundum-Sicherheitsarchitektur von Lexmark sorgt für den sicheren Schutz Ihrer Informationen - auf dem Dokument, im Gerät und beim Senden über das Netzwerk.
- ▶ Keypoint Intelligence - Buyers Lab hat Lexmark mit dem renommierten PaceSetter BLI Award für Document Imaging Security ausgezeichnet\*\*\*.



## Umweltschutz an erster Stelle

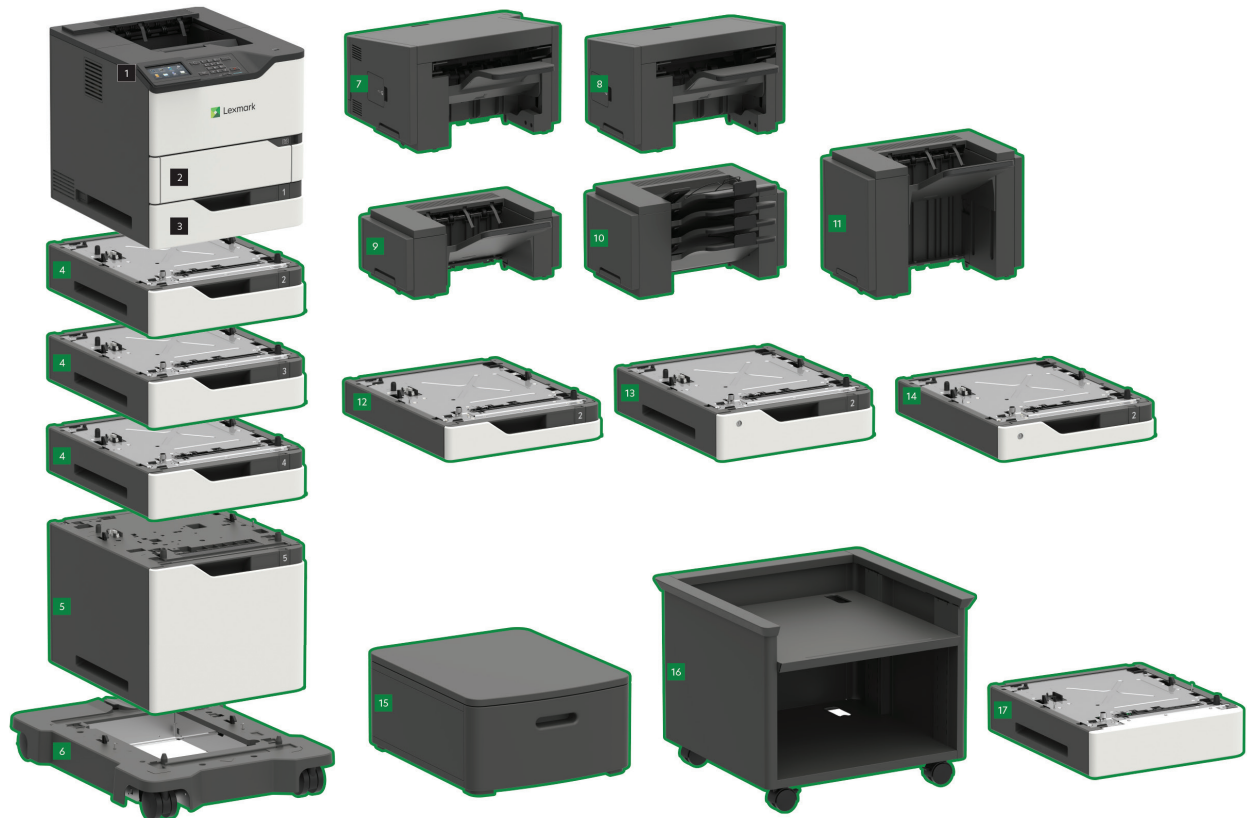
- ▶ Energiemanagement-Funktionen sorgen für reduzierten Energieverbrauch sowohl im Betrieb als auch im Energiesparmodus.
- ▶ Standardmäßig beidseitiger Druck spart Papier.
- ▶ Gerät ist mit EPEAT® Silber bewertet und ENERGY-STAR® -zertifiziert.
- ▶ Mit Preisen ausgezeichnetes Lexmark Druckkassetten-Rückführungsprogramm (LCCP) zur Wiederverwertung von Tonerkassetten.

\* Druck- und Kopiergeschwindigkeiten gemäß ISO/IEC 24734 bzw. ISO/IEC 24735 (ESAT) ermittelt. Weitere Informationen finden Sie unter [www.lexmark.com/ISOspeeds](http://www.lexmark.com/ISOspeeds).

\*\* Durchschnittliche Reichweite bei einer Deckung von ca. 5 %.

\*\*\*Auszeichnung basiert auf Daten aus Westeuropa.

# Lexmark M5255



- |  |  |  |
|--|--|--|
| <p><b>1</b> M5255 mit 10,9-cm-e-Task-Farbtouchscreen<br/>441 x 428 x 510 mm</p> <p><b>2</b> 100-Blatt-Universalzuführung<br/>Bestandteil des Einstiegsmodells</p> <p><b>3</b> 550-Blatt-Fach<br/>Bestandteil des Einstiegsmodells</p> <p><b>4</b> 550-Blatt-Fach<br/>110 x 428 x 510 mm</p> <p><b>5</b> 2.100-Blatt-Fach<br/>350 x 428 x 510 mm</p> <p><b>6</b> Standbasis mit Rollen<br/>126 x 521 x 693 mm</p> | <p><b>7</b> Hefter, Locher-Finisher mit Locher<br/>263 x 462 x 507 mm</p> <p><b>8</b> Hefter-Finisher<br/>246 x 435 x 414 mm</p> <p><b>9</b> Ausgabenerweiterung<br/>165 x 421 x 380 mm</p> <p><b>10</b> 4-Fächer-Mailbox<br/>272 x 421 x 384 mm</p> <p><b>11</b> Ausgabenerweiterung mit hoher Kapazität<br/>310 x 421 x 335 mm</p> <p><b>12</b> 250-Blatt-Fach<br/>80 x 428 x 510 mm</p> | <p><b>13</b> 550-Blatt-Fach<br/>110 x 428 x 510 mm</p> <p><b>14</b> Abschließbares 250-Blatt-Fach<br/>80 x 428 x 510 mm</p> <p><b>15</b> Drehbarer Unterschrank<br/>263 x 476 x 600 mm</p> <p><b>16</b> Verstellbarer Druckerstand<br/>584,2 x 596,9 x 596,9</p> <p><b>17</b> Höhenausgleichselement für zusätzliche Höhe<br/>110 x 428 x 510 mm</p> |
|--|--|--|

Standard  
 Optional

Hinweis 1: Unterstützt bis zu 4 optionale Fächer. Installieren Sie für die maximale Zuführungskapazität 3 optionale 550-Blatt-Fächer und ein optionales 2.100-Blatt-Fach. Wird ein 2.100-Blatt-Fach installiert, muss es das untere Fach sein. Außerdem ist eine Standbasis mit Rollen erforderlich.

Hinweis 2: Unterstützt zahlreiche Ausgabekonfigurationen, einschließlich: Eine beliebige Kombination von bis zu drei Ausgabenerweiterungen und 4-Fächer-Mailboxen; ODER Hefter-Finisher mit 4-Fächer-Mailbox; ODER Hefter-Finisher mit Ausgabenerweiterung; ODER Ausgabenerweiterung mit hoher Kapazität; ODER Hefter- und Locher-Finisher; ODER eine einzelne Ausgabeoption. Wird der optionale Hefter installiert, muss er sich immer oben befinden. Wird die optionale Ausgabenerweiterung mit hoher Kapazität installiert, muss sie sich immer unten befinden.

Hinweis 3: Alle Maße werden als Höhe x Breite x Tiefe angezeigt. Weitere Informationen zu unterstützten Konfigurationen finden Sie im Handbuch zu Drucker, Option und Druckerstandkompatibilität unter [http://www.lexmark.com/publications/furniture\\_safety/](http://www.lexmark.com/publications/furniture_safety/)

© 2018 Lexmark. Alle Rechte vorbehalten.

Lexmark, das Lexmark Logo und Unison sind in den USA und/oder anderen Ländern registrierte Marken von Lexmark International, Inc. AirPrint® und das AirPrint-Logo® sind Marken von Apple Inc. ENERGY STAR® ist eine eingetragene Marke in den USA. Google Cloud Print™ ist eine Marke von Google, Inc. MOPRIA®, das Mopria®-Logo™ und die Mopria®-Alliance-Logos sind in den USA und in anderen Ländern eingetragene Marken, Dienstleistungsmarken und Zertifizierungsmarken von Mopria Alliance, Inc. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

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



**Drucken**

Display	Lexmark e-Task Farb-Touchscreen (10,9 cm)
Druckgeschwindigkeit (DIN A4): Bis zu <sup>6</sup>	Schwarz: 52 Seiten/Minute
Zeit bis Druckbeginn	Schwarz: 4.5 Sekunden
Druckauflösung	Schwarz: 1200 Image Quality, 1200 x 1200 dpi, 2400 Image Quality, 300 x 300 dpi, 600 x 600 dpi
Speicher / Prozessor	Standard: 1024 MB / Maximal: 5120 MB / Dual Core, 1000 MHz
Festplatte	Option verfügbar
Empfohlenes monatliches Seitenvolumen <sup>2</sup>	3000 - 50000 Seiten
Maximales monatliches Druckvolumen (einmalige mtl. Spitzenauslastung): Bis zu <sup>3</sup>	250000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenauslastung)

**Verbrauchsmaterialien<sup>7</sup>**

Kapazität Tonerkassetten (Bis zu) <sup>1</sup>	Tonerkartusche extra hohe Ausbeute 45.000 Seiten
Geschätzte Kapazität der Belichtungseinheit: Bis zu	150000 Seiten, basierend auf 3 A4-Seiten pro Druckjob und ca. 5% Seitendeckung
Im Lieferumfang enthaltene Tonerkassetten <sup>1</sup>	Starter Tonerkartusche mit 11.000 Seiten

**Papierhandhabung**

Papierhandhabung Standard	550-Blatt-Eingabe, 100-Blatt-Mehrzweckzuführung, 550-Blatt-Ausgabefach, Integriertes Duplex
Papierhandhabung optional	250-Blatt-Fach, 550-Blatt-Fach, 2100-Blatt-Fach, Abschließbarer 250-Blatt-Fach, Abschließbarer 550-Blatt-Behälter, 4-Fach-Postfach, Hefter Finisher, Heften Punch Finisher, Expander mit hoher Kapazität, Ausgabenerweiterung
Kapazität der Papiereingabe: Bis zu	Standard: 650 Blatt / Maximal: 4400 Blatt
Kapazität der Papierablage: Bis zu	Standard: 550 Blatt / Maximal: 2550 Blatt
Unterstützte Medien	Card Stock, Dual Web Labels, Envelopes, Integrated Labels, Paper Labels, Plain Paper, Transparencies, Refer to the Card Stock & Label Guide.
Unterstützte Medienformate	10 Envelope, 7 3/4 Envelope, 9 Envelope, A4, A5, B5 Envelope, C5 Envelope, DL Envelope, Executive, Folio, JIS-B5, Legal, Letter, Statement, Universal, Oficio, A6

**Allgemeine Angaben<sup>4</sup>**

Standard-Schnittstellen	One Internal Card Slot, USB 2.0 Specification Hi-Speed Certified (Type B), Gigabit Ethernet (10/100/1000), Front USB 2.0 Specification Hi-Speed Certified port (Type A), Hi-Speed USB 2.0 Port an der Geräterückseite (Typ A)
Optionale Netzwerkanschlüsse / Optionale lokale Schnittstellen	Marknet N8370 WiFi Option, MarkNet N8230 Fiber Ethernet Print Server / Internal RS-232C serial, Internal 1284-B Bidirectional Parallel
Geräuschemission	Drucken: 57 dB(A)
Spezifizierte Betriebsumgebung	Humidity: 8 to 80% Relative Humidity, Temperature: 10 to 32°C (50 to 90°F), Altitude: 0 - 2896 Meters (9,500 Feet)
Garantie	1-Year Onsite Service, Next Business Day
Abmessungen (H x B x T) / Gewicht	441 x 428 x 510 mm / 25.6 kg

Alle Informationen in dieser Broschüre können ohne Vorankündigung geändert werden. Lexmark übernimmt keine Haftung für Fehler oder Auslassungen. Einige Modelle eventuell ohne Duplex verfügbar.

Dies ist ein Gerät der Klasse A gemäß den internationalen Normen zu elektromagnetischen Emissionen (z. B. FCC-Vorschriften, EN 55022/EN 55032 etc.). Ein Klasse-A-Gerät ist für den gewerblichen/nicht-häuslichen Gebrauch vorgesehen. Der Einsatz von Klasse-A-Geräten kann in nicht-gewerblichen/häuslichen Bereichen zu möglichen Störungen des Funk- und Fernsehempfangs führen, wobei Maßnahmen zur Behebung durchzuführen sind.

Hippolyt Thum GmbH  
Gummistr. 21  
95326 Kulmbach



<http://www.thum.de>  
[online@thum.de](mailto:online@thum.de)

Telefon: 09221 / 9285-0  
Telefax: 09221 / 9285-92

<sup>1</sup>Durchschnittliche Seitenleistung bei einer Seitendeckung von ca. 5% pro Farbe. <sup>2</sup>Empfohlenes monatliches Seitenvolumen<sup>2</sup> 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. <sup>3</sup>Maximaler monatlicher Arbeitszyklus<sup>3</sup> 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. <sup>4</sup>Drucker werden unter bestimmten Lizenz- / Vertragsbedingungen verkauft. Weitere Informationen finden Sie unter [www.lexmark.com/printerlicense](http://www.lexmark.com/printerlicense). <sup>5</sup>Der tatsächliche Ertrag kann abhängig von anderen Faktoren wie Gerätegeschwindigkeit, Papierformat und Ausrichtung des Einzugs, Tonerabdeckung, Papierfachquelle, prozentualer Schwarzdruck und der Komplexität des durchschnittlichen Druckauftrags variieren. <sup>6</sup>Druck- und Kopiergeschwindigkeiten gemessen nach ISO / IEC 24734 bzw. ISO / IEC 24735 (ESAT). Weitere Informationen finden Sie unter: [www.lexmark.com/ISOspeeds](http://www.lexmark.com/ISOspeeds). <sup>7</sup>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](http://www.lexmark.com/regions).