



 Lexmark™

**B2865dw**

Produktivität. Zuverlässigkeit. Nutzen.



Sie erhalten mit diesem Produkt eine Garantie, die Reparaturmaßnahmen einschließlich der Kosten für Ersatzteile in den ersten vier Jahren abdeckt.\* Die Garantie umfasst zudem einen kostenlosen 24h-Online-Kundendienst sowie einen technischen Kundendienst per Telefon während der Geschäftszeiten.



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.

\* Angebot gilt nur bei Registrierung des Produkts innerhalb von 90 Tagen nach Kaufdatum. Verbrauchsmaterialien und Verschleißteile wie Fixierstation oder Übertragungseinheit sind ausgeschlossen. Ausführliche Informationen zu den Garantiebedingungen erhalten Sie unter [lexmark.com/myguarantee](http://lexmark.com/myguarantee).

# Lexmark B2865dw

Der Lexmark B2865dw liefert mit einer Ausgabe der ersten Seite in 4,2 Sekunden, einer Druckgeschwindigkeit von bis zu 61 Seiten pro Minute\* und zweiseitigem Druck echte Leistung in dieser Klasse. Zuverlässige Papierhandhabung macht das Drucken zuverlässiger, während die optionalen Finishing-Funktionen nützliche Funktionen ergänzt und die standardmäßige WLAN-Konnektivität verbessert.



## Mehr erledigen

- ▶ Ein leistungsstarker 1-GHz-Dual-Core-Prozessor und bis zu 4,5 GB Arbeitsspeicher ermöglichen das Drucken von bis zu 61 Seiten pro Minute.\*
- ▶ Weniger Unterbrechungen dank maximaler Zuführungskapazität von 4.400 Seiten.
- ▶ Verbindung über eine Ethernet-, USB-, integrierte WLAN- oder andere Mobile Printing-Optionen.

## Einfache Interaktion

- ▶ Über das 6-cm-LCD-Farbdisplay können Sie das Gerät konfigurieren und bedienen sowie wichtige Systeminformationen überwachen.
- ▶ Dank des vorderen Zugangs zu Papierpfad und Netzschalter ist ein Zugriff auf die Rückseite so gut wie nie notwendig. Das Gerät kann damit auch in oder auf Schränken platziert werden.
- ▶ Innovative Funktionen zur einfachen Wartung, beginnend mit Zugriff auf Teile und Verbrauchsmaterialien über eine einzige Klappe, erlauben es Ihnen, Probleme schnell zu beheben.

## Allzeit einsatzbereit

- ▶ Längere Betriebsdauer durch langlebige Fixierer- und Imaging-Komponenten.
- ▶ Unison-Ersatz-Tonerkassetten mit Reichweiten bis zu 30.000 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 zweiseitiger Druck spart Papier.
- ▶ Das 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).

\*\* Angabe der durchschnittlichen Kapazität für den einseitigen Endlosdruck in Schwarzweiß bis zu dieser Anzahl von Seiten, gemäß ISO/IEC 19752. Die tatsächliche Kapazität variiert in Abhängigkeit von zahlreichen Faktoren. Weitere Informationen finden Sie unter [www.lexmark.com/yields](http://www.lexmark.com/yields).

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

# Lexmark B2865dw



- 1 B2865dw mit 6-cm-Farbdisplay  
445 x 428 x 510 mm
- 2 100-Blatt-Universalzuführung  
Bestandteil des Einstiegsmodells
- 3 550-Blatt-Fach  
Bestandteil des Einstiegsmodells
- 4 550-Blatt-Fach  
110 x 428 x 510 mm
- 5 2.100-Blatt-Fach  
350 x 428 x 510 mm
- 6 Standbasis mit Rollen  
126 x 521 x 693 mm

- 7 Hefter-Locher-Finisher  
263 x 462 x 507 mm
- 8 Hefter-Finisher  
246 x 435 x 414 mm
- 9 Ausgabeerweiterung  
165 x 421 x 380 mm
- 10 4-Fächer-Mailbox  
272 x 421 x 384 mm
- 11 Ausgabeerweiterung mit hoher Kapazität  
310 x 421 x 335 mm
- 12 250-Blatt-Fach  
80 x 428 x 510 mm

- 13 Abschließbares 550-Blatt-Fach  
110 x 428 x 510 mm
- 14 Abschließbares 250-Blatt-Fach  
80 x 428 x 510 mm
- 15 Drehbarer Unterschrank  
263 x 476 x 600 mm
- 16 Verstellbarer Druckerstand  
584,2 x 596,9 x 596,9
- 17 Höhenausgleichselement für zusätzliche Höhe  
110 x 428 x 510 mm

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 Ausgabeoptionen, einschließlich: Eine beliebige Kombination von bis zu drei Ausgabeerweiterungen und 4-Fächer-Mailboxen; ODER Hefter-Finisher mit 4-Fächer-Mailbox; ODER Hefter-Finisher mit Ausgabeerweiterung; ODER Ausgabeerweiterung mit hoher Kapazität; ODER Hefter-Locher-Finisher; ODER eine einzelne Ausgabeoption. Wird der optionale Hefter installiert, muss er sich immer oben befinden. Wird die optionale Ausgabeerweiterung 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: 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 Zertifizierungszeichen von Mopria Alliance, Inc. Alle anderen Marken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

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

## Produktspezifikationen

## Lexmark B2865dw

### Drucken

Display	2,4 Zoll (60 mm) Farb-LCD-Display
Druckgeschwindigkeit (DIN A4: ): Bis zu <sup>6</sup>	Schwarz: 61 Seiten/Minute
Zeit bis Druckbeginn	Schwarz: 4.2 Sekunden
Druckauflösung	Schwarz: 1200 Bildqualität, 1200 x 1200 dpi, 2400 Bildqualität, 300 x 300 dpi, 600 x 600 dpi
Speicher	Standard: 512 MB / Maximal: 4608 MB
Festplatte	Option verfügbar
Empfohlenes monatliches Seitenvolumen <sup>2</sup>	5000 - 75000 Seiten
Maximales monatliches Druckvolumen (einmalige mtl. Spitzenauslastung): Bis zu <sup>3</sup>	300000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenausnutzung)

### Verbrauchsmaterialien<sup>7</sup>

Kapazität Tonerpatronen (Bis zu) <sup>1</sup>	Tonerpatronen 7.500 Seiten, Tonerpatrone mit hoher Ausbeute 15.000 Seiten, Tonerpatrone mit hoher Reichweite 30.000 Seiten
Geschätzte Kapazität der Belichtungseinheit: Bis zu	150000 Seiten, basierend auf 3 A4-Seiten pro Druckjob und ca. 5% Seitendeckung
Im Lieferumfang enthaltene Tonerpatronen <sup>1</sup>	Starter Tonerpatrone 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	Kartenvorrat, Doppelte Web-Etiketten, Umschläge, Integrierte Etiketten, Papieretiketten, Normales Papier, Transparente, Refer to the Paper & Specialty Media Guide
Unterstützte Medienformate	10 Umschlag, 7 3/4 Umschlag, 9 Umschlag, A4, A5, B5 Umschlag, C5 Umschlag, DL Umschlag, Exekutive, Folio, JIS-B5, Legal, Brief, Erklärung, Universal, Oficio, A6

### Allgemeine Angaben<sup>4</sup>

Standard-Schnittstellen	Ein interner Kartensteckplatz, USB 2.0 Spezifikation Hi-Speed zertifiziert (Typ B), Gigabit Ethernet (10/100/1000), 802.11b/g/n WLAN, Front USB 2.0 Spezifikation Hi-Speed zertifizierter Port (Typ A)
Optionale lokale Schnittstellen	Interne RS-232C seriell, Intern 1284-B Bidirektional Parallel
Geräuschemission	Drucken: 58 dB(A)
Spezifizierte Betriebsumgebung	Luftfeuchtigkeit: 8 bis 80% relative Luftfeuchtigkeit, Temperatur: 10 bis 32 ° C (50 bis 90 ° F), Höhe: 0 - 2896 Meter (9.500 Fuß)
Garantie	4 Jahre Garantie (bei Registrierung)
Abmessungen (H x B x T) / Gewicht	445 x 428 x 510 mm / 25.4 kg

Alle Informationen in dieser Broschüre können ohne Vorankündigung geändert werden. Lexmark übernimmt keine Haftung für Fehler oder Auslassungen.

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.

<sup>1</sup> Durchschnittlicher Standard-Seitenertragswert gemäß ISO / IEC 19752. <sup>2</sup>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. <sup>3</sup>"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. <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).