



# Lexmark Matrixdrucker 2590+ Serie

## Qualitativ hochwertiger Formulareindruck

Die Lexmark Matrixdrucker der 2590+ Serie ermöglichen qualitativ hochwertigen Formulareindruck und bieten Merkmale wie Farbbänder mit hoher Kapazität, Unterstützung von Dokumenten mit mehreren Schriftarten sowie Zeichen- und Seitenzähler.

## Zuverlässigkeit und Leistung

Mit Druckgeschwindigkeiten bis 556 Zeichen/Sekunde bei 12 cpi und einem robusten Design, das extreme Umgebungen und Volumen bewältigen kann, garantiert die Lexmark 2590+ Serie höchste Produktivität in jedem Arbeitsumfeld. Der integrierte 2 MB-Flash-Speicher bietet erweiterte Unterstützung für Barcodes, permanente Schriftarten und Remote Management.

## Flexible Papierhandhabung

Schalten Sie einfach zwischen Push- und Pull-Einzug um und wählen Sie die Art der Papierhandhabung, die Ihre Anforderungen am besten erfüllt. Verwenden Sie den optionalen automatischen Blatteinzug, um Stapel von Einzelblattmedien, Briefhüllen oder mehrteilige Formulare zu bedrucken. Bei Verwendung der Traktor 2-Option können Sie zwei Arten von Endlosformularen einlegen.



Mono



Bis zu 556  
cps @  
12 cpi



Mehrteilige  
Formulare



Netzwerk-  
Modell

## Flexible Medienunterstützung

Bedrucken Sie unterschiedliche Arten von Medien, z. B. einteilige oder mehrteilige Endlosformulare sowie einteilige oder mehrteilige Einzelformulare. Mehrteilige Formulare können ein Original und bis zu fünf Kopien umfassen.

## Einfache Bedienung

Über das anwenderfreundliche Bedienpanel können Sie auf alle Druckerfunktionen zugreifen und zugleich die Druckerverwendung mit Zeichen- und Seitenzählern überwachen. Das Bedienpanel bietet auch eine Schriftartvorschau, über die Sie sicherstellen können, dass die richtige Schriftart in Ihrem Dokument verwendet wird.

## Einfache Wartung

Dank des universellen Netzteils müssen multinationale Konzerne keine separaten Niederspannungs- und Hochspannungsnetzteile bereithalten. Beim 2590n+ und 2591n+ ermöglichen der Embedded Web Server und Lexmark Markvision Enterprise die einfache Wartung mehrerer Geräte von einem zentralen Standort aus.

## Einfacher Anschluss

Der Anschluss der Matrixdrucker 2590n+ und 2591n+ an das Netzwerk ist dank integriertem Ethernet und Sicherheitsfunktionen wie IPSec, HTTPS, SNMPv3 und 802.1x Authentifizierung einfach und sicher.

## Hohe Qualität und Langlebigkeit

Drucken Sie hochwertige Dokumente mit mehreren Schriftarten und wechseln Sie die Verbrauchsmaterialien seltener aus. Die leistungsfähigen Druckköpfe haben eine Lebensdauer von bis zu 300 Millionen Zeichen und es sind Farbbänder mit automatischer Nachfärbung für den Druck von bis zu 8 Millionen Zeichen verfügbar.

Produktspezifikationen	Lexmark Matrixdrucker 2590+	Lexmark Matrixdrucker 2590n+	Lexmark Matrixdrucker 2591+	Lexmark Matrixdrucker 2591n+
<b>Drucken</b>				
Artikelnummer Drucker	11C0113	11C0118	11C0119	11C2957
Drucktechnologie	24-Nadel-Punktmatrix			
Druckgeschwindigkeiten	Bis 556 Zeichen Fast Draft bei 12 cpi, bis 480 Zeichen Draft bei 12 cpi, bis 160 Zeichen Near Letter Quality bei 12 cpi			
Maximale Druckzeile	8 Zoll		13,6 Zoll	
Auflösung	360 x 360 dpi			
Arbeitsspeicher	512 KB			
MTBF (Mean Time Between Failures)	12.500 Betriebsstunden bei 25 % Druckvolumen			
Kapazität der Verbrauchsmaterialien	Optionales 8 Millionen Zeichen (im Draft-Modus bei 10 cpi) - Farbband mit automatischer Nachfärbung, Standard 4 Millionen Zeichen (im Draft-Modus bei 10 cpi) - Farbband mit automatischer Nachfärbung			
Artikelnummer Verbrauchsmaterialien	3070169 - Farbband Schwarz mit automatischer Nachfärbung, hohe Kapazität 3070166 - Farbband Schwarz mit automatischer Nachfärbung, Standardkapazität			
Textschriftarten	Fast Draft, Draft, Courier, Gothic, Orator, Presentor, Prestige, Script, 10, 12, 15, 17,1, 20, 24 cpi, Proportional Spaced (PS)			
Geräuscentwicklung inaktiv	0 dBA			
Geräuscentwicklung im Betrieb	55 dBA			
<b>Papierhandhabung</b>				
Papierhandhabung (standardmäßig)	Traktor-Zuführung Vorderseite			
Papierhandhabung (optional)	Automatischer Blatteinzug (schmal), Traktor 2 (schmal)		Automatischer Blatteinzug (breit), Traktor 2 (breit)	
Artikelnummer Papieroption	12T0693 - 2480, 2490 Automatischer Blatteinzug (schmal) 12T0695 - 2480, 2490 Traktor 2 12T0697 - 2400 Ausgabefach für Einzelblätter		12T0694 - 2481, 2491, 4227+ Automatischer Blatteinzug (breit) 12T0696 - 2481, 2491 Traktor 2 12T0697 - 2400 Ausgabefach für Einzelblätter	
Unterstützte Medienformate	Einteilige oder mehrteilige Endlosformulare, Schmalformat Manuelle Zuführung, einteilige oder mehrteilige Einzelformulare		Einteilige oder mehrteilige Endlosformulare, Breitformat Manuelle Zuführung, einteilige oder mehrteilige Einzelformulare	
Unterstützte Mediensorten	Meherteilige Formulare - bis zu 1+5 Teile (Papierstärke max. 0,020" oder 0,51 mm), einteilige Formulare - 60 bis 90 g/m <sup>2</sup> (Papierstärke max. 0,0045" oder 0,11), Formulare oder Einzelblätter - 60 bis 90 g/m <sup>2</sup> (Papierstärke max. 0,0045" oder 0,11 mm)			
<b>Allgemein</b>				
Abmessungen (H x B x T)	19,6 x 49,3 x 29,0 cm		19,6 x 63,3 x 29,0 cm	
Gewicht	8,0 kg		9,8 kg	
Produktgarantie	1 Jahr On-Site-Repair-Garantie			
Produktzertifizierungen	www.lexmark.com			
Spezifikationen zur Betriebsumgebung	Luftfeuchtigkeit: 8 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit, Temperatur: 10 bis 40°C			
<b>Kompatibilität</b>				
Unterstützte Linux-Betriebssysteme	Red Hat Enterprise Linux WS 3.0, 4.0, 5.0; SUSE Linux Enterprise Server 8.0, 9.0, 10, 11; Debian GNU/Linux 3.1, 4.0; Linspire Linux 5.0; SUSE Linux 10.0, 10.1, 10.2			
Unterstützte Microsoft Windows-Betriebssysteme	2000, XP, Server 2003, XP x64, Server 2003 x64, Vista, Vista x64, Server 2008, Server 2008 x64, Windows 7, Windows 7 Server 2008 R2			
Standardanschlüsse	Centronics IEEE 1284 Bidirektional parallel, USB	Ethernet 10/100BaseTX (RJ-45), USB	Centronics IEEE 1284 Bidirektional parallel, USB	Ethernet 10/100BaseTX (RJ-45), USB
Optionale lokale Anschlüsse	Interner RS-232C seriell		Interner RS-232C seriell	
Optionale Netzwerkanschlüsse	Externer MarkNet™ N7020e Gigabit Ethernet, Externer MarkNet™ N7000e Fast Ethernet (USB), Externer MarkNet™ N7002e Fast Ethernet (parallel)	Externer MarkNet™ N7020e Gigabit Ethernet	Externer MarkNet™ N7020e Gigabit Ethernet, Externer MarkNet™ N7000e Fast Ethernet (USB), Externer MarkNet™ N7002e Fast Ethernet (parallel)	Externer MarkNet™ N7020e Gigabit Ethernet
Druckersprachen (standardmäßig)	Epson Emulation, Personal Printer Data Stream (PPDS)			

## Welches Modell eignet sich am besten für Sie?



	2590+	2590n+	2591+	2591n+
24 Nadeln	24 Nadeln	24 Nadeln	24 Nadeln	24 Nadeln
Schmalformat	Schmalformat	Breitformat	Breitformat	Breitformat
	Netzwerkfähig			Netzwerkfähig

Bei diesem Gerät handelt es sich gemäß den FCC-Vorschriften und den internationalen Normen zu Emissionen EN 55022/EN 55032 um ein Gerät der Klasse A. Dieses Gerät der Klasse A darf aufgrund möglicher Störungen des Rundfunk- und Fernsehempfangs nicht in Wohnbereichen verwendet werden.

© 2015 Lexmark und das Lexmark Logo sind in den USA und/oder anderen Ländern registrierte Marken von Lexmark International, Inc. Alle anderen Marken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. ENERGY STAR® ist eine in den USA eingetragene Marke.

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