



Lexmark CS521dn

Der Lexmark CS521dn mit einer Leistung von bis zu 35 [33] Seiten pro Minute* unterstützt Sie mit Ersatztonern mit hoher Kapazität und Tools, die den Tonerverbrauch minimieren, bei der Kontrolle Ihrer Kosten für Farbdrucke.

Artikelnummer

42C0070

Drucktechnologie

Farblaser

Größe der Arbeitsgruppe

Kleine bis mittelgroße Arbeitsgruppe

Farb-Touchscreen

Nein

Display

2,4 Zoll (60 mm) Farb-LCD-Display

Druckgeschwindigkeit (DIN A4, Schwarz)

Bis zu 33 Seiten/Minute⁶

Druckgeschwindigkeit (DIN A4, Farbe)

Bis zu 33 Seiten/Minute⁶

Druckgeschwindigkeit (DIN A4, Schwarz) Duplex

Bis zu 16 Seiten/Minute⁶

Druckgeschwindigkeit (DIN A4, Farbe) Duplex

Bis zu 16 Seiten/Minute⁶

Zeit bis Druckbeginn (Schwarz)

Nur < 7.5 Sekunden

Zeit bis Druckbeginn (Farbe)

Nur < 7.5 Sekunden

Duplex

Integriertes Duplex

Druckauflösung, Schwarz

1200 x 1200 dpi, 4.800 CQ-Farbqualität

Druckauflösung, Farbe

1.200 x 1.200 dpi, 4.800 CQ-Farbqualität

Prozessor

Dual Core, 1000 MHz

Speicher, Standard

1024 MB

Speicher, Maximal

1024 MB

Festplatte

Nicht verfügbar

Unterstützte Apple-Betriebssysteme

Apple OS X (10.6, 10.7, 10.8, 10.9, 10.10, 10.11, 10.12, 10.13)

Citrix MetaFrame

Microsoft Windows 2000 Server running Terminal Services with Citrix MetaFrame XP Presentation Server or Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0., Microsoft Windows 2000 Server running Terminal Services with Citrix Presentation Server 4.0, Microsoft Windows 2000 Server running Terminal Services with Citrix Presentation Server 3.0, 4.0, Microsoft Windows Server 2012 with Citrix XenApp 6.0, 6.5

Unterstützte Linux-Betriebssysteme

Debian GNU/Linux 7.0, 8.0, SUSE Linux Enterprise Server 10, 11, 12, openSUSE Linux 13.2, Ubuntu 16.04 LTS, Fedora 23, 24, Red Hat Enterprise Linux WS 6, 7, openSUSE Linux 42.3

Unterstützte Microsoft-Windows-Betriebssysteme

Windows 7, Windows 7 x64, Windows 8, Windows 8 x64, Windows 8.1, Windows 8.1 x64, Windows 10

Unterstützte Novell-Betriebssysteme

Novell NetWare 6.5 Open Enterprise Server, Novell NetWare 5.1(SP 6+), 6.0(SP 3+) with Novell Distributed Print Services (NDPS), Novell Open Enterprise Server on SUSE Linux Enterprise Server 2 on SUSE Linux Enterprise Server 10 SP4, Novell Open Enterprise Server 11 on SUSE Linux Enterprise Server 11, Novell Open Enterprise Server 2 SP2 on SuSE Linux Enterprise Server 10 SP3 3

Unterstützte Unix-Betriebssysteme

Sun Solaris x86 10, 11, Sun Solaris SPARC 10, 11, IBM AIX 6.1, 7.1

Papierhandhabung Standard

Integrierte 250-Blatt-Zuführung, 125-Blatt-Ablage, Integriertes Duplex, Manuelle Einzelblattzuführung

Papierhandhabung optional

550-Blatt-Fach, 650-Blatt-Duo-Fach

Kapazität der Papiereingabe, Standard

Bis zu 250+1 Blatt

Kapazität der Papiereingabe, Maximal

Bis zu 1450+1 Blatt

Kapazität der Papierablage, Standard

Bis zu 125 Blatt

Kapazität der Papierablage, Maximal

Bis zu 125 Blatt

Papiergewicht (Standard-Zuführung)

90.3 - 105 g/m²

Kartongewicht-Obergrenze im integrierten Fach (vertikale Faserrichtung)

Deckblätter – 200 g/m², Indexkarton – 200 g/m², Etiketten – 200 g/m²

Finishing-Optionen

Nein

Anzahl der Papierzuführungen

2

Anzahl der Papierzuführungen (maximal)

5

Unterstützte Medien

Kartenvorrat, Umschläge, Papieretiketten, Normales Papier, Vinyl-Etiketten, Weitere Informationen finden Sie in der Anleitung für Papier und Spezialdruckmedien

Unterstützte Medienformate

10 Umschlag, 7 3/4 Umschlag, 9 Umschlag, A4, A5, B5 Umschlag, C5 Umschlag, DL Umschlag, Hagaki-Karte, Exekutive, Folio, JIS-B5, Legal, Brief, Erklärung, Universal, Oficio, A6

Standard-Schnittstellen

USB 2.0 Spezifikation Hi-Speed zertifiziert (Typ B), Gigabit Ethernet (10/100/1000), Front USB 2.0 Spezifikation Hi-Speed zertifizierter Port (Typ A)

Optionale Netzwerkanschlüsse

Marknet N8372 WiFi Option

Front-USB-Anschluss

Ja

Ethernet Netzwerk

Ja

Netzwerkprotokoll-Unterstützung

TCP/IP IPv4, AppleTalk™, TCP/IP IPv6, TCP, UDP

Netzwerkdruckmethoden

LPR/LPD, Direkte IP (Port 9100), Erweiterte IP (Port 9400), FTP, TFTP, ThinPrint .print-Integration, Telnet, IPP 1.0, 1.1, 2.0 (Internet Printing Protocol)

Netzwerk-Management-Protokolle¹

HTTP, HTTPS (SSL/TLS), SNMPv1, SNMPv2c, SNMPv3, WINS, IGMP, APIPA (AutoIP), DHCP, ICMP, DNS, Bonjour, DDNS, mDNS, ARP, NTP, Telnet, Finger,

Netzwerksicherheit

SNMPv3, 802.1x-Authentifizierung: MD5, MSCHAPv2, LEAP, PEAP, TLS, TTLS, IPSec

Bedruckbarer Bereich

4.2 Millimeter vom oberen, unteren, rechten und linken Rand (Druckbereich innerhalb)

Druckersprachen (Standard)

PCL5c Emulation, PCL 6 Emulation, Persönlicher Druckerdatenstrom (PPDS), PostScript 3-Emulation, Direktes Bild, Microsoft XPS (XML-Papierspezifikation), AirPrint™, PDF 1.7 Emulation

Schrift- und Symbolarten

3 von 9 skalierbaren PCL 5e-Schriften in Narrow, Regular und Wide, 158 skalierbare PostScript-Schriften, 2 PCL-Bitmap-Schriften, 39 skalierbare PPDS-Schriften, 39 skalierbare PPDS-Schriften..., 84 skalierbare PCL-Schriften, OCR-A, OCR-B skalierbare PCL 5e-Schriften, Weitere Informationen finden Sie in der Technischen Referenz.

Kapazität Tonerkassetten (Bis zu)⁵

, Tonerkartuschen Farbe 1.400 -Seiten, Tonerkartusche Schwarz 2.000 Seiten, Tonerkartusche Farbe extra hohe Ausbeute 5.000 Seiten, Tonerkartuschen schwarz extra hohe Ausbeute 8.500 Seiten, Tonerkartuschen Farbe ultrahohe Ausbeute 7.000 Seiten, Tonerkartusche Schwarz Hohe Reichweite 10.500 -Seite

Voraussichtliche Reichweite Fotoleiter

Bis zu 125.000 Seiten, basierend auf 3 A4-Seiten pro Druckjob und ca. 5% Seitendeckung⁴

Im Lieferumfang enthaltene

Tonerkassetten

Rückgabe-Tonerkassetten Farbe (CMY) für 2.000 Seiten, Starter-Rückgabe-Tonerkassette Schwarz für 3.000 Seiten

Ersatzkassetten:

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.

Abmessungen Verpackung (H x B x T)

402 x 495 x 595 mm

Gewicht verpackt

23.8 kg

Abmessungen (H x B x T)

308 x 442 x 421 mm

Gewicht

21 kg

Geräuschemission im Stand-by-Modus

Inaudible dB(A)

Geräuschemission (Drucken)

50 dB(A)

Geräuschemission beim Duplexdruck

52 dB(A)

Quiet Mode

47 dB(A)

ENERGY STAR

Ja

Durchschnittlicher Stromverbrauch im Ruhemodus

0.2 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch im Energiesparmodus

1.3 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch im Modus "Bereit"

37 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Drucken

530 Watt

Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Duplexdruck

360 Watt

ENERGY STAR Typical Electricity Consumption (TEC)

1.4 KW/h pro Woche

Garantie

1 Jahr Vor-Ort-Reparatur, am nächsten Arbeitstag

Produkt-Zertifikate

ENERGY STAR, Blue Angel RAL-UZ-171, ICES-003 Class B, BSMI Class B, VCCI Class B, US FDA, UL 60950-1, FCC Class B, cUL CAN/CSA-C22.2 60950-1, CB EN/IEC 60950-1, CB EN/IEC 60825-1, CE DoC (EN 62301 Class B, EN 62311, CE EN/IEC 60950-1, CE EN/IEC 60825-1, EN 61000-3, EN 55022 Class B, EN 55024, UL), EFTA (CE), KCC, CCC, CECP, CEL, C-tick DoC, UL-AR, KC mark, UL GS mark, UCRF, EC 1275

Maximales monatliches Druckvolumen (einmalige mtl. Spitzenauslastung)

Bis zu 85000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenauslastung)³

Empfohlenes monatliches Seitenvolumen

1500 - 8500 Seiten²

Spezifizierte Betriebsumgebung

Luftfeuchtigkeit: 8 bis 80% relative
Luftfeuchtigkeit, Höhe: 0 bis 3.048 Meter,
Temperatur: 10 bis 32 ° C (50 bis 90 ° F)

Lizenzbedingungen

Drucker werden unter bestimmten

Lizenz- / Vertragsbedingungen verkauft.

Weitere Informationen finden Sie unter www.lexmark.com/printerlicense.

Herkunftsland

China (PRC)

UNSPSC Code

43.21.21.05

¹ Dieses Produkt enthält Software, die vom OpenSSL-Projekt zur Verwendung im OpenSSL-Toolkit entwickelt wurde. (<http://www.openssl.org/>)

² "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.

³ "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.

⁴ 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.

⁵ Durchschnittlicher kontinuierlicher Schwarz- oder kontinuierlicher CMY-Tintenpatronen-Satz, der gemäß ISO / IEC 19798 bis zu dieser Anzahl von Standardseiten ausgegeben wurde.

⁶ Druck- und Kopiergeschwindigkeiten gemessen nach ISO / IEC 24734 bzw. ISO / IEC 24735 (ESAT). Weitere Informationen finden Sie unter: www.lexmark.com/ISOspeeds.

P/N	Tonerkassetten	P/N	Tonerkassetten
78C20C0	Lexmark 78C20C0 Rückgabe-Tonerkassette Cyan	78C2UYE	Lexmark 78C2UYE Corporate-Tonerkassette Gelb mit ultrahoher Kapazität
78C0ZK0	Lexmark 78C0ZK0 Rückgabe-Belichtungskit Schwarz	78C2UKE	Lexmark 78C2UKE Corporate-Tonerkassette Schwarz mit ultrahoher Kapazität
78C0ZV0	Lexmark 78C0ZV0 Rückgabe-Belichtungskit Schwarz und Farbe		
78C0Z10	Lexmark 78C0Z10 Imaging-Einheit Schwarz	P/N	Papierhandhabung
78C0Z50	Lexmark 78C0Z50 Belichtungskit Schwarz und Farbe	42C7550	550-Sheet Tray
78C0W00	Resttonerbehälter für Lexmark 78C0W00	42C7650	650-Blatt-Doppelzuführung
78C20M0	Lexmark 78C20M0 Rückgabe-Tonerkassette Magenta	P/N	Optionen
78C20Y0	Lexmark 78C20Y0 Rückgabe-Tonerkassette Gelb	3073173	Drehbarer Unterschrank
78C20K0	Lexmark 78C20K0 Rückgabe-Tonerkassette Schwarz	35S8502	Adjustable Stand
78C2XC0	Lexmark 78C2XC0 Rückgabe-Tonerkassette Cyan mit extrahoher Kapazität	P/N	Speicheroptionen
78C2XM0	Lexmark 78C2XM0 Rückgabe-Tonerkassette Magenta mit extrahoher Kapazität	57X9801	256 MB Flash-Speicherkarte
78C2XY0	Lexmark 78C2XY0 Rückgabe-Tonerkassette Gelb mit extrahoher Kapazität	57X9814	Karte für koreanische Schriftzeichen
78C2XK0	Lexmark 78C2XK0 Rückgabe-Tonerkassette Schwarz mit extrahoher Kapazität	57X9815	Karte für japanische Schriftzeichen
78C2UC0	Lexmark 78C2UC0 Rückgabe-Tonerkassette Cyan mit ultrahoher Kapazität	57X9812	Karte für vereinfachte chinesische Schriftzeichen
78C2UM0	Lexmark 78C2UM0 Rückgabe-Tonerkassette Magenta mit ultrahoher Kapazität	57X9810	Karte für traditionelle chinesische Schriftzeichen
78C2UY0	Lexmark 78C2UY0 Rückgabe-Tonerkassette Gelb mit ultrahoher Kapazität	P/N	Anwendungslösungen
78C2UK0	Lexmark 78C2UK0 Rückgabe-Tonerkassette Schwarz mit ultrahoher Kapazität	40C9200	Formular- und Barcode-Karte
78C0U20	Lexmark 78C0U20 Cyan Ultra High Yield Toner Cartridge	40C9202	Karte für PRESCRIBE-Emulation
78C0U30	Lexmark 78C0U30 Magenta Ultra High Yield Toner Cartridge	P/N	Konnektivität
78C0U40	Lexmark 78C0U40 Yellow Ultra High Yield Toner Cartridge	27X6410	Lexmark MarkNet N8372 802.11 a/b/g/n/ac WLAN-Druckserver
78C0U10	Lexmark 78C0U10 Black Ultra High Yield Toner Cartridge	1021294	USB-Druckerkabel, 2 m
78C20CE	Lexmark 78C20CE Corporate Tonerkassette Cyan	SPD0002	Überspannungsschutzvorrichtung, 220–240 V
78C20ME	Lexmark 78C20ME Corporate Tonerkassette Magenta	P/N	Erweiterte Gewährleistung
78C20YE	Lexmark 78C20YE Corporate Tonerkassette Gelb	2363973	CS521 Insgesamt 2 Jahre (1+1) Vor-Ort-Service
78C20KE	Lexmark 78C20KE Corporate Tonerkassette Schwarz	2363974	CS521 Insgesamt 3 Jahre (1+2) Vor-Ort-Service
78C2XCE	Lexmark 78C2XCE Corporate-Tonerkassette Cyan mit extrahoher Kapazität	2363975	CS521 Insgesamt 4 Jahre (1+3) Vor-Ort-Service
78C2XME	Lexmark 78C2XME Corporate-Tonerkassette Magenta mit extrahoher Kapazität	2363976	CS521 Insgesamt 5 Jahre (1+4) Vor-Ort-Service
78C2XYE	Lexmark 78C2XYE Corporate-Tonerkassette gelb mit extrahoher Kapazität	2363977	CS521 1 Jahr Anschlussgarantie Vor-Ort-Service
78C2XKE	Lexmark 78C2XKE Corporate-Tonerkassette Schwarz mit extrahoher Kapazität	2363973P	CS521 Insgesamt 2 Jahre (1+1) Vor-Ort-Service
78C2UCE	Lexmark 78C2UCE Corporate-Tonerkassette Cyan mit ultrahoher Kapazität	2363974P	CS521 Insgesamt 3 Jahre (1+2) Vor-Ort-Service
78C2UME	Lexmark 78C2UME Corporate-Tonerkassette Magenta mit ultrahoher Kapazität	2363975P	CS521 Insgesamt 4 Jahre (1+3) Vor-Ort-Service
		2363976P	CS521 Insgesamt 5 Jahre (1+4) Vor-Ort-Service
		2363977P	CS521 1 Jahr Anschlussgarantie Vor-Ort-Service