



Lexmark CX820dtfe

Цветното A4 многофункционално устройство Lexmark CX820dtfe за работни групи печата до 50 страници в минута и разполага с функции от бизнес клас, например предварително инсталирани софтуерни решения и устройство за крайна обработка с телбод.

Каталожен номер

42K0022

Технология на печата

Цветна лазерна

Функция

Цветно копиране, Изпращане на цветен факс, Цветен печат, Цветно сканиране, Цветно сканиране по мрежа

Размер на работната група

Средно голяма работна група

Сензорен екран

да

Дисплей

Lexmark e-Task 17.8 см (7") цветен сензорен екран с аудио обратна връзка

Скорост на печат (A4, монохромно)

До 50 стр.в мин.⁶

Скорост на печат (A4, цветно)

До 50 стр.в мин.⁶

Скорост на печат (A4, монохромно) двустранно

До 50 spm⁶

Време до първа страница (монохромно) възможно най-бързо

в рамките на 7 секунди

Време до първа страница (цветно) възможно най-бързо

в рамките на 7 секунди

Двустранен печат

Интегриран дуплекс

Резолюция на печат, монохромно

1200 x 1200 dpi, 4800 Color Quality (2400 x 600 dpi)

Резолюция на печат, цветно

1200 x 1200 dpi, 4800 Color Quality (2400 x 600 dpi)

Скорост на копиране (A4, черно)

До 50 spm⁶

Скорост на копиране (A4, цветно)

До 50 spm⁶

Време до първото копие(черно) най бързо

в рамките на 6.5 секунди

Време до първата страница копиране (цветно) най-бързо за

в рамките на 7.5 секунди

Намалияване / увеличаване: обхват

25 - 400 %

A4/Ltr Едностранно скорост на сканиране (черно)

До 57 / 60 Страница на минута

A4/Ltr Едностранно скорост на сканиране (цветно)

До 57 / 60 Страница на минута

A4/Ltr Скорост на двустранно сканиране (черно)

До 114 / 120 Страница на минута

A4/Ltr Скорост на двустранно сканиране (цветно)

До 114 / 120 Страница на минута

Максимално сканирана повърхност (мм)

216 x 355 мм

АПУ сканиране

DADF (двустранен пропуск)

Тип скенер

Плосък скенер с ADF

Технология на сканиране

CCD

Разделителна способност

1200 X 600 ppi

Формат за сканиране на файл (Изпрати като)

JPEG, JPG, PDF, Защитен PDF, TIFF, XPS, Архивен PDF (A-1a, A-1b), Високо компресиран PDF (изисква се 1 GB RAM и твърд диск), PDF с възможност за търсене

Местоназначение за изпращане на сканиран файл

e-mail, FTP, USB Флашка, USB или мрежова свързан компютър, Lexmark Документ Solutions Suite (LDSS)

Скорост на модема

ITU T.30, V.34 Half-Duplex, 33.6 Kbps

Скорост на предаване на факс

<3 секунди на страница

Скорост на процесора

Quad Core 1.33 GHz

Памет, стандартна

2048 MB

Памет, максимална

4096 MB

Твърд диск

Включен в конфигурацията

Поддържа Apple операционна система.

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

Citrix MetaFrame

Microsoft Windows Server 2008 and 2008 X64 Edition with Citrix XenApp 5.0, Microsoft Windows Server 2008 R2 with Citrix XenApp 6.0, 6.5, Microsoft Windows Server 2012 with Citrix XenApp 6.0, 6.5

Поддържа Linux операционна система.

Debian GNU/Linux 7.0, 8.0, Fedora 21, 22, Linpus Linux Lite Desktop 2.1, Linux Mint 13 LTS, 17 LTS, 17.1 LTS, 17.2 LTS, Linux Mint 2 Debian, PCLinuxOS 2014.12, Red Hat Enterprise Linux WS 4, 5, 6, 7, SUSE Linux Enterprise Desktop 10, 11, 12, SUSE Linux Enterprise Server 10, 11, 12, Ubuntu 12.04 LTS, 14.04 LTS, 15.04, openSUSE 13.1, 13.2, openSUSE Tumbleweed

Поддържа Microsoft Winows операционна система.

Windows XP, Windows XP x64, Windows Vista, Windows Vista x64, Windows Server 2008, Windows Server 2008 x64, Windows 7, Windows 7 x64, Windows Server 2008 R2, Windows 8, Windows 8 x64, Windows Server 2012, Windows 8.1, Windows 8.1 x64, Windows Server 2012 R2, Windows RT, Windows RT 8.1, Windows 10

Поддържа Novell операционна система.

Novell NetWare 6.5 Open Enterprise Server, Novell Open Enterprise Server 2 on SUSE Linux Enterprise Server 10 SP4, Novell Open Enterprise Server 11 on SUSE Linux Enterprise Server 11

Поддържа UNIX операционна система.

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

Стандартно подаване на листа

Входяща тава за 550 листа, Многофункционална тава за 100 листа, Вграден дуплекс, Тава за 2 x 550 листа, Вътрешно телбод устройство, Изходяща тава за 300 листа

Опции за подаване на листа

550-листова тава, Тава за 2200 листа

Капацитет входящи листа, стандартно

До 1750 листа 20 lb или 80 гр.см.

Капацитет входящи листа, максимум

До 4500 листа 20 lb или 80 гр.см.

Капацитет изходящи листа, стандартно

До 300 листа 20 lb или 80 гр.см.

Капацитет изходящи листа, максимум

До 300 листа 20 lb или 80 гр.см.

Типове хартия поддържани според

теглото - Стандартна тава (gsm)

60 - 176 gsm

Paper Weight Range Supported - Multipurpose Feeder (gsm)

60 - 176 gsm

Горен лимит на картон за вградена тава (зърнистост по ширина)

Корица – 300 г/м², Картон бристол, тип Index – 300 г/м², Етикет – 300 г/м²

АПУ

Автоматично подаващо устройство за 150 листа

Входящ капацитет на хартията за АПУ (ADF)

До 150 листа 20 lb или 80 гр.см.

Изходящ капацитет на хартията за АПУ (ADF)

До 150 листа 20 lb или 80 гр.см.

Финишър опций

стандарт

Финишър функций

Натрупване с изместване, Скоба

Брой на входове за хартия, стандартно
4

Брой входове за хартия, максимум
6

Поддържани типове медия

Картов фонд, Двойни уеб етикети, Пликове, Етикети, Нормална хартия, Етикети от полиестър, Винилови етикети, Refer to the Paper & Specialty Media Guide

Поддържан размер на медията

10 плик, 7 3/4 Плик, 9 плик, A4, A5, B5 плик, C4 Плик, C5 плик, DL плик, Индекс карта, изпълнителен, фолио, JIS-B5, правен, писмо, 4 x 6", изявление, универсален, Oficio, A6

Пиедестал

Включено

Стандартен Порт

Един вътрешен слот за карти, Високоскоростен USB сертифициран порт USB 2.0 (Тип B), Гигабит Ethernet (10/100/1000), Две задни USB 2.0 спецификации Високоскоростни сертифицирани портове (Тип A), 2 Преден USB 2.0 Високоскоростен порт (Тип A)

Опция - Мрежови Порт

Вътрешен MarkNet N8360 802.11b/g/n Безжичен, NFC

Директно включване на USB

да

Ethernet Мрежова свързаност

да

Безжичен

Безжична опция

Поддържа Мрежови Протокол

TCP/IP IPv4, TCP/IP IPv6, TCP, UDP

Мрежови печат

LPR/LPD, Директно IP (порт 9100), Подобрена IP (порт 9400), Secure IP (порт 96xx), FTP, TFTP, ThinPrint .print интеграция, Telnet, IPP 1.0, 1.1, 2.0 (Internet Protocol печат), Microsoft Web Services WSD, Издърпайте печата

Протокол за управление на мрежата¹

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

Мрежова Защита

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

Принтер езици (стандарт)

PCL 5c Емулация, PCL 6 Emulation, Персонален поток от данни за принтера (PPDS), PostScript 3 емулация, Директно изображение, Microsoft XPS (XML Paper Specification), AirPrint™, PDF 1.7 емулация

Определяне шрифтове и символи

3 от 9 мащабируеми PCL 5e шрифтове в Тесен, Редовен и Широко, 2 шрифтови шрифтове PCL, 39 мащабируеми PPDS шрифта, 84 мащабируеми PCL шрифтове, OCR-A, OCR-B мащабируеми PCL 5e шрифтове, За повече информация вижте техническото справка., 165 по скала PostScript шрифт, 15 PPDS bitmap шрифт

Капацитет на тонер касетите за лазерни у-ва (до)⁵

, Черна тонер касета със свръхголям капацитет за 33 000 страници, Цветни (CMY) тонер касети с голям капацитет за 17 000 страници, Черна и цветни (CMYK) тонер касети за 8 000 страници

Приблизителен капацитет на фотопроводник

До 175000 страници, базирано на 3 средни letter/A4-размер страници за задача по печат и ~ 5% покритие⁴

Касета(и) която се доставя с продукта

8 000-стр. черна и цветни (CMYK) тонер касети по Програмата за връщане

Заменяеми тонер касети

Продуктът функционира само с резервни касети, предназначени за използване в определен географски район. Вижте www.lexmark.com/regions за повече подробности.

Размер на опаковката (мм" - В x Ш x Д)

1380 x 762 x 830 мм

Тегло на опаковката (кг)

149.56 кг

Размер (мм - В x Ш x Д)

1137.4 x 649 x 588 мм

Тегло

134.7 кг

Ниво на шума, в неработен режим

15 dBA

Ниво на шум при работа (печат)

55 dBA

Ниво на шума при двустранен печат, в работен режим

56 dBA

Ниво на шума при работещ (копиране)

58 dBA

Ниво на шум при работа (сканиране)

55 dBA

Тих режим

52 dBA

ЕНЕРГИЙНА ЗВЕЗДА

Да

Средна мощност в режим на хibernация

0.3 Ват

Средна мощност в режим на заспиване

1.46 Ват

Средна мощност в режим готовност

80 Ват

Средно напрежение докато печата

760 Ват

Средно захранване при двустранен печат

740 Ват

Средно напрежение докато копира

870 Ват

Средно напрежение докато сканира

115 Ват

Типична консумация на електроенергия ENERGY STAR (ТЕС)

0.8 киловат-час на седмица

Гаранция на продукт

1-Year Onsite Service

Сертификат на продукта

ENERGY STAR, ICES-003 Class A, BSMI Class A, VCCI Class A, FCC Class A, NOM-032, UL, cUL, NOM, US FDA/CDRH, IEC 60825-1, CB Report, ISO-532B, CE (EU) DoC, EFTA (CE), KC logo, CCC, C-tick DoC, EuP, CECP, CEL, EC 1275/2008, ECMA-370, TED, SII, TER, SABS, UL-AR, GS Mark, Green Dot, ISO-9296, COC, CCD-035 EcoLogo, Green Mark, EPEAT, Blue Angel (Blauer Engel), China Green Product (CGP)

Максимално месечно натоварване

До 200000 Страници на месец³

Препоръчителен месечно натоварване

2500 - 25000 Страници²

Специфика на работната среда

Влажност: 15 до 80% Отнася се за влажността, Температура: 10 до 32°C, Надморска височина: 0 - 2896 метра

Условия на лиценза/споразумението

Принтерите се продават при определени условия на лиценз / договор. За подробности вижте www.lexmark.com/printrlicense.

Държава, произход

Китай (КНР)

UNSPSC Код.

43212110

Девелоперен модул приблизителен капацитет

До 300000 страници, базирано на 3 средни letter/A4-размер страници за задача по печат и ~ 5% покритие

¹ Този продукт включва софтуер, разработен от OpenSSL Project за използване в OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org/>)

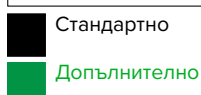
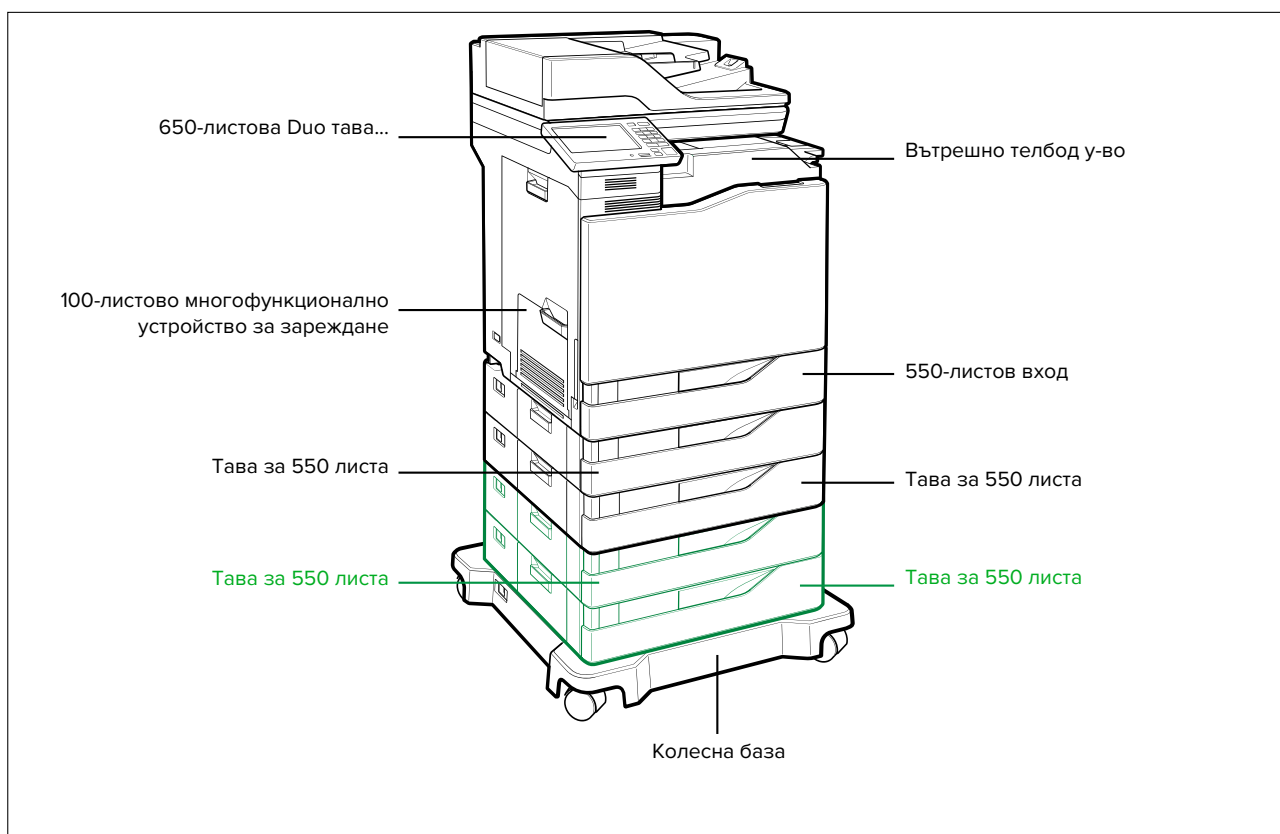
² "Препоръчителен месечен обем на страниците" са страниците, които помагат на клиентите да оценяват продуктите на Lexmark въз основа на средния брой страници, които ще се отпечатват на устройството всеки месец. Lexmark препоръчва броя на страниците месечно да бъде в рамките на посочения диапазон за оптимална употреба базирана на фактори като: интервали за смяна на консумативите и за зареждане на хартия, скорост и стандартна употреба.

³ "Максимален месечен работен цикъл" е максималният брой страници, които устройството може да достави в рамките на един месец, използвайки операция "multishift". Този показател осигурява сравнение на надеждността по отношение на други принтери и Мултифункционални устройства на Lexmark.

⁴ Действителния капацитет може да варира в зависимост от фактори като броя на страниците на задание за печат, скоростта, размера на хартията и ориентация, покритие тонер, тава източник, процентът на черно при печат.

⁵ Средна непрекъсната черна или композитна CMY декларирана тонер касета до този брой стандартни страници в съответствие с ISO / IEC 19798.

⁶ Скоростта на отпечатване и копиране се измерва в съответствие съответно с ISO / IEC 24734 и ISO / IEC 24735 (ESAT). За повече информация вижте: www.lexmark.com/ISOspeeds.



P/N	Касети с тонер	P/N	Касети с тонер	P/N	Касети с тонер
72K2XKE	CS820, CX82x, CX860 Corporate тонер касета с черен цвят със свръхвисок капацитет (33K)	72K20K0	CS820, CX82x, CX860 Черна касета с тонер от програмата за връщане	82K2HY0	CX82x, CX860 Жълта касета с тонер с висок капацитет от програмата за връщане
82K2HCE	CX82x, CX860 Corporate тонер касета със синьо-зелен цвят с висок капацитет (17K)	72K20C0	CS820, CX82x, CX860 Синьо-зелена касета с тонер от програмата за връщане	82K0H20	CX820 Синьо-зелена касета с тонер с висок капацитет
82K2HME	CX82x, CX860 Corporate тонер касета с лилав цвят с висок капацитет (17K)	72K20M0	CS820, CX82x, CX860 Лилава касета с тонер от програмата за връщане	82K0H30	CX820 Лилава касета с тонер с висок капацитет
82K2HYE	CX82x, CX860 Corporate тонер касета с жълт цвят с висок капацитет (17K)	72K20Y0	CS820, CX82x, CX860 Жълта касета с тонер от програмата за връщане	82K0H40	CX820 Жълта касета с тонер с висок капацитет
72K0DC0	Синьо-зелен модул за девелопер от програмата за връщане	72K0P00	Фотопроводник – 1 брой	72K20KE	CS820, CX82x, CX860 Corporate тонер касета с лилав цвят (8K)
72K0D20	Синьо-зелен модул за девелопер	72K0Q00	Фотопроводник – 3 броя	72K20CE	CS820, CX82x, CX860 Corporate тонер касета със синьо-зелен цвят (8K)
72K0D30	Лилав модул за девелопер	72K0DK0	Черен модул за девелопер от програмата за връщане	72K20ME	CS820, CX82x, CX860 Corporate тонер касета с лилав цвят (8K)
72K0DM0	Лилав модул за девелопер от програмата за връщане	72K0D10	Черен модул за девелопер	72K20YE	CS820, CX82x, CX860 Corporate тонер касета с жълт цвят (8K)
72K0D40	Жълт модул за девелопер	72K0DV0	Цветен (CMY) комплект за девелопер от програмата за връщане		
72K0DY0	Жълт модул за девелопер от програмата за връщане	72K0D50	Цветен (CMY) комплект за девелопер	P/N	Работа с хартия
72K0W00	Бутилка за употребяван тонер	72K2XK0	Черна касета с тонер със свръхвисок капацитет от програмата за връщане	21K0567	Тава за 550 листа
72K0FK0	Черен девелопер от програмата за връщане и комплект фотопроводници	72K0X10	CS820, CX820, CX825 Черна касета с тонер със свръхвисок капацитет	21K0237	Тава за 2200 листа
72K0F10	Черен девелопер и комплект фотопроводници	82K2HC0	CX82x, CX860 Синьо-зелена касета с тонер с висок капацитет от програмата за връщане	P/N	Допълнения за паметта
72K0FV0	Цветен (CMY) комплект за девелопер от програмата за връщане и комплект фотопроводници	82K2HM0	CX82x, CX860 Лилава касета с тонер с висок капацитет от програмата за връщане	27X0400	Твърд диск 500+ GB
72K0F50	Цветен (CMY) комплект за девелопер и комплект фотопроводници			57X9022	2GB x64 DDR3 RAM
25A0013	Касети с телчета за телбод (3 пакет)			57X9801	256MB карта с флаш памет
				57X9814	Карта с корейски шрифтове
				57X9815	Карта с японски шрифтове
				57X9812	Карта с опростен китайски шрифт
				57X9810	Карта с традиционен китайски шрифт
				P/N	Приложения с решения
				21K0127	Карта за формуляри и баркодове
				21K0128	Карта за IPDS

P/N	Приложения с решения
21K0129	Карта за емуляция на PRESCRIBE
57X0300	Устройство за контактно удостоверяване
57X0301	Устройство за безконтактно удостоверяване
57X0085	Secure Element на Lexmark
57X0210	Elatec Reader Authentication Device
57X0250	Elatec TWN4 MultiTech-P LEGIC 42 Kit Bosch-SPR000264

P/N	Свързване
57X7020	Комплект за английска клавиатура
27X0142	Сървър за печат MarkNet™ N8230
	Fiber Ethernet на Lexmark
27X6510	MarkNet N8370 802.11 a/b/g/n/ac Wireless Print Server
1021294	USB (2 Meter) Cable
SPD0002	Стабилизатор на напрежението, 220 – 240V

P/N	Разширени гаранции
2359957	CX820 2-годишно сервизиране (1+1) с обслужване на място
2359958	CX820 3-годишно сервизиране (1+2) с обслужване на място
2359959	CX820 4-годишно сервизиране (1+3) с обслужване на място
2359960	CX820 5-годишно сервизиране (1+4) с обслужване на място
2359961	CX820 1-годишно подновяване на обслужването на място

P/N	Части, сменяеми от потребителя
41X0247	Фюзер за 220-240V
41X0245	Модул за прехвърляне
41X0154	Прехвърляща ролка
41X0993	Ролка за подаване на носители
41X0360	Разделяща ролка за АПУ
41X0358	Ролка за подаване на носители за АПУ
41X0359	Подаващ ремък за АПУ
41X0931	Комплект за поддръжка за АПУ
41X0929	Комплект за поддръжка на фюзера за 220-240V