



# Lexmark CX825dtfe

Цветното A4 многофункционално устройство Lexmark CX825dtfe съчетава скорост на печатане от до 52 страници в минута, лесна употреба, професионални цветове, стандартен входен капацитет до 1750 страници и вътрешно устройство за крайна обработка с телбод.

## Каталожен номер

42K0052

## 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 10-инчов (25 см) висококачествен цветен сензорен екран

## Скорост на печат (A4, монохромно)

До 52 стр.в мин.<sup>6</sup>

## Скорост на печат (A4, цветно)

До 52 стр.в мин.<sup>6</sup>

## Скорост на печат (A4, монохромно) двустранно

До 52 стр.<sup>6</sup>

## Време до първа страница (монохромно) възможно най-бързо

в рамките на 6.5 секунди

## Време до първа страница (цветно) възможно най-бързо

в рамките на 6.5 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 52 стр.<sup>6</sup>

## Скорост на копиране (A4, цветно)

До 52 стр.<sup>6</sup>

## 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 7.0 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 1.6 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, Изходяща тава за 500 листа, Вътрешно телбод устройство

## Опции за подаване на листа

550-листовата 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/м<sup>2</sup>, Картон бристол, тип Index – 300 г/м<sup>2</sup>, Етикет – 300 г/м<sup>2</sup>

## 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, А4, А5, В5 плик, С4 Плик, С5 плик, DL плик, Индекс карта, изпълнителен, фолио, JIS-B5, правен, писмо, 4 x 6", изявление, универсален, Oficio, А6

#### Пиедестал

Включено

#### Стандартен Порт

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

#### 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 мрежата<sup>1</sup>

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)<sup>5</sup>

, Цветни (СМУ) тонер касети със свръхголям капацитет за 22 000 страници, Черна тонер касета със свръхголям капацитет за 33 000 страници, Цветни (СМУ) тонер касети с голям капацитет за 17 000 страници, Черна и цветни (СМУ) 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% покритие<sup>4</sup>

#### Касета(и) която се доставя с продукта

8 000-стр. черна тонер касета по Програмата за връщане, 17 000-стр. цветни (СМУ) тонер касети по Програмата за връщане

#### Замменяеми тонер касети

Продуктът функционира само с резервни касети, предназначени за използване в определен географски район. Вижте [www.lexmark.com/regions](http://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)

149.68 кг

#### Размер (мм - В x Ш x Д)

1162 x 656 x 588 мм

#### Тегло

135.7 кг

#### Ниво на шума, в неработен режим

16 dBA

#### Ниво на шум при работа (печат)

56 dBA

#### Ниво на шума при двустранен печат, в работен режим

57 dBA

#### Ниво на шума при работещ (копиране)

59 dBA

#### Ниво на шум при работа (сканиране)

56 dBA

#### Тих режим

52 dBA

#### ЕНЕРГИЙНА ЗВЕЗДА

Да

#### Средна мощност в режим на хibernация

0.3 Ват

#### Средна мощност в режим на заспиване

1.43 Ват

#### Средна мощност в режим готовност

125 Ват

#### Средно напрежение докато печата

825 Ват

#### Средно захранване при двустранен печат

775 Ват

#### Средно напрежение докато копира

650 Ват

#### Средно напрежение докато сканира

110 Ват

#### Типична консумация на електроенергия

#### ENERGY STAR (ТЕС)

0.86 киловат-час на седмица

#### Гаранция на продукта

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 250000 Страници на месец<sup>3</sup>

#### Препоръчително месечно натоварване

3000 - 30000 Страници<sup>2</sup>

#### 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/printerlicense](http://www.lexmark.com/printerlicense).

#### 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

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

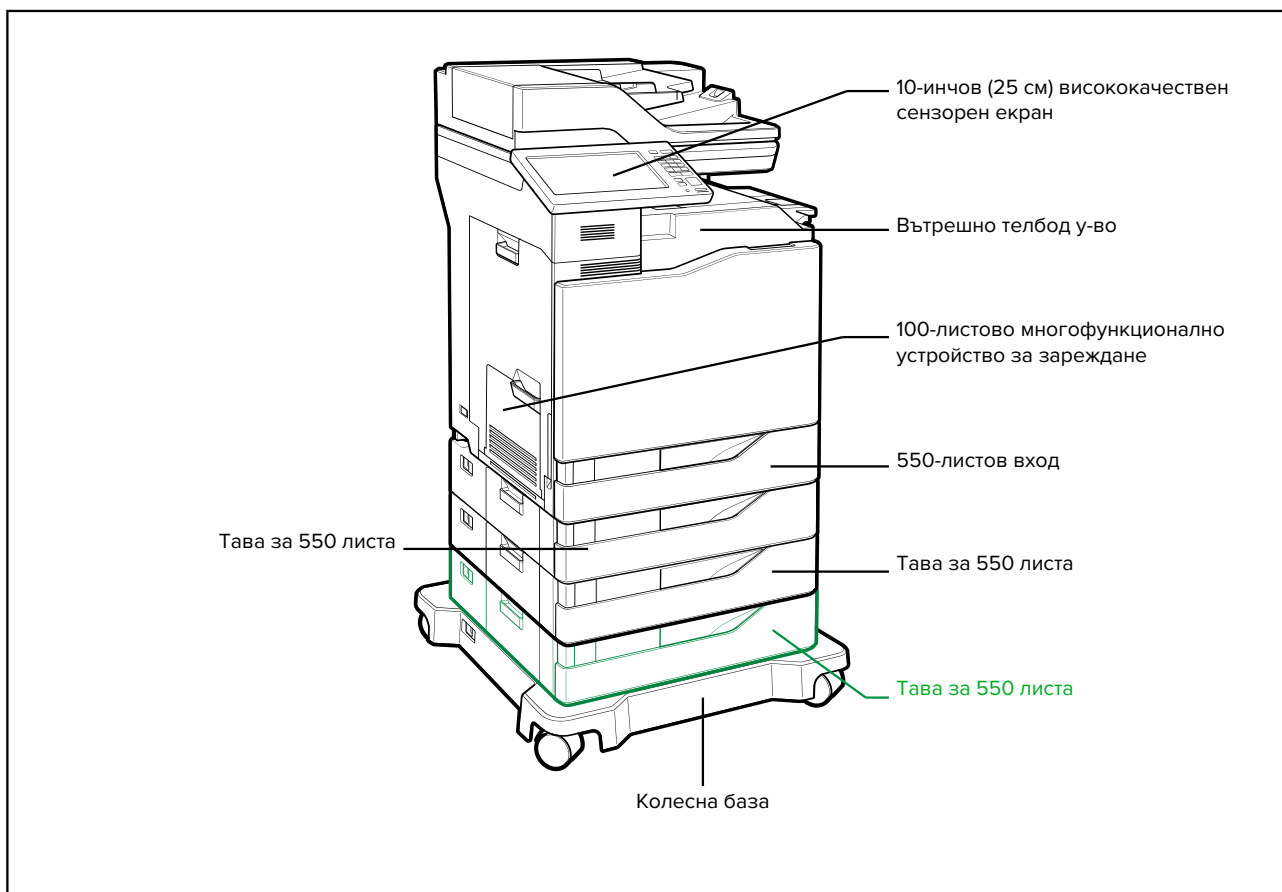
<sup>2</sup> "Препоръчителен месечен обем на страниците" са страниците, които помагат на клиентите да оценяват продуктите на Lexmark въз основа на средния брой страници, които ще се отпечатват на устройството всеки месец. Lexmark препоръчва броят на страниците месечно да бъде в рамките на посочения диапазон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

<sup>3</sup> "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.

<sup>4</sup> 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.

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

<sup>6</sup> 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](http://www.lexmark.com/ISOspeeds).



Стандартно

Допълнително

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)	72K0FK0	Черен девелопер от програмата за връщане и комплект фотопроводници	72K0DV0	Цветен (CMY) комплект за девелопер от програмата за връщане
82K2HCE	CX82x, CX860 Corporate тонер касета със синьо-зелен цвят с висок капацитет (17K)	72K0F10	Черен девелопер и комплект фотопроводници	72K0D50	Цветен (CMY) комплект за девелопер
82K2HME	CX82x, CX860 Corporate тонер касета с лилав цвят с висок капацитет (17K)	72K0FV0	Цветен (CMY) комплект за девелопер от програмата за връщане и комплект фотопроводници	72K2XK0	Черна касета с тонер със свръхвисок капацитет от програмата за връщане
82K2HYE	CX82x, CX860 Corporate тонер касета с жълт цвят с висок капацитет (17K)	72K0F50	Цветен (CMY) комплект за девелопер и комплект фотопроводници	82K2XC0	CX825, CX860 Синьо-зелена касета с тонер със свръхвисок капацитет от програмата за връщане
82K2XCE	CX825, CX860 Синьо-зелена фирмена касета със свръхвисок капацитет (22K)	25A0013	Касети с телчета за телбод (3 пакет)	82K2XM0	CX825, CX860 Лилава касета с тонер със свръхвисок капацитет от програмата за връщане
82K2XME	CX825, CX860 Corporate тонер касета с лилав цвят със свръхвисок капацитет (22K)	72K20K0	CS820, CX82x, CX860 Черна касета с тонер от програмата за връщане	82K2XY0	CX825, CX860 Жълта касета с тонер със свръхвисок капацитет от програмата за връщане
82K2XYE	CX825, CX860 Corporate тонер касета с жълт цвят със свръхвисок капацитет (22K)	72K20C0	CS820, CX82x, CX860 Синьо-зелена касета с тонер от програмата за връщане	72K0X10	CS820, CX820, CX825 Черна касета с тонер със свръхвисок капацитет
72K0DC0	Синьо-зелен модул за девелопер от програмата за връщане	72K20M0	CS820, CX82x, CX860 Лилава касета с тонер от програмата за връщане	82K0X20	CX825 Синьо-зелена касета с тонер със свръхвисок капацитет
72K0D20	Синьо-зелен модул за девелопер	72K20Y0	CS820, CX82x, CX860 Жълта касета с тонер от програмата за връщане	82K0X30	CX825 Лилава касета с тонер със свръхвисок капацитет
72K0D30	Лилав модул за девелопер	72K0P00	Фотопроводник – 1 брой	82K0X40	CX825 Жълта касета с тонер със свръхвисок капацитет
72K0DM0	Лилав модул за девелопер от програмата за връщане	72K0Q00	Фотопроводник – 3 броя	82K2HCO	CX82x, CX860 Синьо-зелена касета с тонер с висок капацитет от програмата за връщане
72K0D40	Жълт модул за девелопер	72K0DK0	Черен модул за девелопер от програмата за връщане	82K2HM0	CX82x, CX860 Лилава касета с тонер с висок капацитет от програмата за връщане
72K0DY0	Жълт модул за девелопер от програмата за връщане	72K0D10	Черен модул за девелопер		
72K0W00	Бутилка за употребяван тонер				

<b>P/N</b>	<b>Касети с тонер</b>
82K2HY0	CX82x, CX860 Жълта касета с тонер с висок капацитет от програмата за връщане
72K20KE	CS820, CX82x, CX860 Corporate тонер касета с черен цвят (8K)
72K20CE	CS820, CX82x, CX860 Corporate тонер касета със синьо-зелен цвят (8K)
72K20ME	CS820, CX82x, CX860 Corporate тонер касета с лилав цвят (8K)
72K20YE	CS820, CX82x, CX860 Corporate тонер касета с жълт цвят (8K)

<b>P/N</b>	<b>Работа с хартия</b>
21K0567	Тава за 550 листа
21K0237	Тава за 2200 листа

<b>P/N</b>	<b>Допълнения за паметта</b>
27X0400	Твърд диск 500+ GB
57X9022	2GB x64 DDR3 RAM
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

<b>P/N</b>	<b>Приложения с решения</b>
21K0127	Карта за формуляри и баркодове
21K0128	Карта за IPDS
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

<b>P/N</b>	<b>Свързване</b>
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
14F0100	RS-232C Serial Interface Card
SPD0002	Стабилизатор на напрежението, 220 – 240V

<b>P/N</b>	<b>Разширени гаранции</b>
2359998	CX825 2-годишно сервизиране (1+1) с обслужване на място
2359999	CX825 3-годишно сервизиране (1+2) с обслужване на място
2360000	CX825 4-годишно сервизиране (1+3) с обслужване на място
2360001	CX825 5-годишно сервизиране (1+4) с обслужване на място
2360002	CX825 1-годишно подновяване на обслужването на място

<b>P/N</b>	<b>Части, сменяеми от потребителя</b>
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