



## Lexmark CS728de

Ο έγχρωμος εκτυπωτής λέιζερ Lexmark CS728de προσφέρει ταχύτητες εκτύπωσης έως και 47 σελίδες το λεπτό, για υψηλή παραγωγικότητα επιπέδου επιχείρησης. Με εξαιρετικά εντυπωσιακή και κορυφαία ακρίβεια έγχρωμη εκτύπωση, ενσωματωμένες επαγγελματικές λύσεις, χωρητικότητα εισόδου έως και 650 φύλλα (με δυνατότητα επέκτασης στα 2.300 φύλλα), βαθμονόμηση χρωμάτων PANTONE®, έγχρωμη οθόνη αφής e-Task 4,3 ιντσών (10,9 εκ.), πληκτρολόγιο και λειτουργία δικτύωσης Gigabit, ο εκτυπωτής CS728de χειρίζεται άκρως αποτελεσματικά τους

### Part Number

40CC036

### Τεχνολογία Εκτύπωσης

Έγχρωμος Laser

### Λειτουργία

Έγχρωμη Εκτύπωση

### Workgroup Size

Medium-Large Workgroup

### Θόνη αφής

Yes

### Οθόνη

Έγχρωμη οθόνη αφής 10,9 εκ. (4,3 ιντσών)  
Lexmark e-Task

### Ταχύτητα Εκτύπωσης (A4, Μαύρο)

Έως 47 Σελίδες/λεπτό (ppm)<sup>6</sup>

### Ταχύτητα Εκτύπωσης (A4, Έγχρωμη)

Έως 47 Σελίδες/λεπτό (ppm)<sup>6</sup>

### Ταχύτητα Εκτύπωσης (A4, Μαύρο) Διπλής Όψης

Έως 38 Όψεις ανα λεπτό<sup>6</sup>

### Χρόνος εκτύπωσης πρώτης σελίδας (Μαύρο) τόσο γρήγορα όπως

Μόλις σε 5.0 Δευτερόλεπτα

### Χρόνος Εκτύπωσης Πρώτης Σελίδας (έγχρωμης) τόσο γρήγορα όπως

Μόλις σε 5.5 Δευτερόλεπτα

### Εκτύπωση δύο πλευρών (διπλής όψης)

Integrated Duplex

### Ανάλυση Εκτύπωσης σε μαύρο

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

### Ανάλυση Εκτύπωσης σε έγχρωμο

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

### Επεξεργαστής Ταχύτητα

Quad Core 1.2 GHz

### Μνήμη, Ενσωματωμένη

1024 MB

### Μνήμη, Μέγιστη

3072 MB

### Σκληρός Δίσκος

Option available

### Υποστηριζόμενα Λειτουργικά Συστήματα για Apple

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

### Υποστηριζόμενα Λειτουργικά Συστήματα για Linux

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

### Υποστηριζόμενα Λειτουργικά Συστήματα για Microsoft Windows

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

### Υποστηριζόμενα Λειτουργικά Συστήματα για Novell

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

### Υποστηριζόμενα Λειτουργικά Συστήματα για UNIX

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

### Περιλαμβανόμενος χειρισμός χαρτιού

550-Sheet Input, 100-Sheet Multipurpose Feeder, Integrated Duplex, Θήκη εξόδου 300 φύλλων

### Προαιρετικά εξαρτήματα χειρισμού χαρτιού

550-Sheet Tray

### Χωρητικότητα Εισόδου Χαρτιού, Standard

Έως 650 Σελίδες βάρους 20 lb ή 75 gsm bond

### Χωρητικότητα Εισόδου Χαρτιού, Μέγιστη

Έως 2300 Σελίδες βάρους 20 lb ή 75 gsm bond

### Δυνατότητες χαρτιού, κανονικό

Έως 300 Σελίδες βάρους 20 lb ή 75 gsm bond

### Χωρητικότητα Εξόδου Χαρτιού, Μέγιστη

Έως 300 Σελίδες βάρους 20 lb ή 75 gsm bond

### Paper Weight Range Supported - Standard Tray (gsm)

60 - 218 gsm

### Paper Weight Range Supported - Multipurpose Feeder (gsm)

60 - 218 gsm

### Ανώτατο όριο ενσωματωμένης θήκης χαρτονιού (ίνες κατά μήκος)

Ευρετήριο Bristol - 199 gsm, Ετικέτα - 163 gsm, Κάλυμμα - 176 gsm

### Ανώτατο όριο ενσωματωμένης θήκης χαρτονιού (ίνες κατά πλάτος)

Index Bristol - 199 gsm (110 lb), Κάλυμμα - 216 gsm, Tag - 203 gsm (125 lb)

### Προαιρετική έξοδος χαρτιού;

No

### Number of Paper Inputs, Standard

2

### Number of Paper Inputs, Maximum

5

### Είδη μέσων εκτύπωσης

Card Stock, Envelopes, Paper Labels, Plain Paper, Ετικέτες Βινιλιού, Refer to the Card Stock & Label Guide., Χαρτί Banner

### Μεγέθη μέσων εκτύπωσης

10 Envelope, 7 3/4 Envelope, 9 Envelope, A4, A5, B5 Envelope, C5 Envelope, DL Envelope, Executive, Folio, JIS-B5, Legal, Letter, Statement, Universal, Oficio, A6

### Τροχήλατη βάση

Όχι

### Standard θύρες επέκτασης

One Internal Card Slot, USB 2.0 Specification Hi-Speed Certified (Type B), Gigabit Ethernet (10/100/1000), Front USB 2.0 Specification Hi-Speed Certified port (Type A), Οπίσθια θύρα Hi-Speed USB συμβατή με την Προδιαγραφή USB 2.0 (Type A)

### Προαιρετικές θύρες για σύνδεση στο δίκτυο

Ενσωματωμένος ασύρματος διακομιστής MarkNet N8360 802.11b/g/n, NFC

### Direct USB

Yes

### Ethernet Network

Yes

### Ασύρματη

Wireless Option

### Υποστήριξη Πρωτοκόλλων Δικτύου

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

### Μέθοδοι Δικτυακής Εκτύπωσης

LPR/LPD, Direct IP (Port 9100), Enhanced IP (Port 9400), Secure IP (Port 96xx), FTP, TFTP, ThinPrint .print integration, Telnet, IPP 1.0, 1.1, 2.0 (Internet Printing Protocol), Microsoft Web Services WSD, Pull Printing

## Network Management Protocols<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,

## Ασφάλεια Δικτύου

SNMPv3, 802.1x Authentication: MD5, MSCHAPv2, LEAP, PEAP, TLS, TTLS, IPsec

## Οφέλιμη Επιφάνεια Εκτύπωσης (Μετρική)

4.2 mm: από την κορυφή, βάση, δεξιά και αριστερή ακμή (εσωτερικά)

## Γλώσσες Προσομοίωσης Εκτύπωσης (Standard)

Προσομοίωση PCL 5c, PCL 6 Emulation, Personal Printer Data Stream (PPDS), PostScript 3 Emulation, Direct Image, Microsoft XPS (XML Paper Specification), AirPrint™, PDF 1.7 emulation

## Γραμματοσειρές και σύνολα συμβόλων

3 of 9 scalable PCL 5e fonts in Narrow, Regular and Wide, 2 PCL bitmap fonts, 39 scalable PPDS fonts, 84 scalable PCL fonts, OCR-A, OCR-B scalable PCL 5e fonts, For more information, refer to the Technical Reference., Περιλαμβάνει 165 κλιμακούμενες γραμματοσειρές PostScript, Περιλαμβάνει 15 γραμματοσειρά PPDS bitmap

## Αποδόσεις κασετών λείζερ (έως)<sup>5</sup>

, Κασέτα ασπρόμαυρης εκτύπωσης απόδοσης 13.000 σελίδων, Κασέτες έγχρωμης εκτύπωσης (CMY) απόδοσης 10.000 σελίδων

## Εκτιμώμενη απόδοση μονάδας απεικόνισης

Έως 150000 σελίδες, με βάση 3 μέσες σελίδες μεγέθους letter/A4 ανά εργασία εκτύπωσης και περίπου 5% της επιφάνειας κάλυψης<sup>4</sup>

## Κασέτα ή κασέτες που παραδίδονται μαζί με το μηχάνημα

Αρχικές κασέτες τόνερ προγράμματος επιστροφής έγχρωμης εκτύπωσης (CMY) 3.000 σελίδων, 7,000-page Black Starter Return Program Toner Cartridge

## Κασέτες αντικατάστασης:

Product functions only with replacement cartridges designed for use in a specific geographical region. See [www.lexmark.com/](http://www.lexmark.com/) regions for more details.

## Διαστάσεις Πακεταρισμένου Εκτυπωτή (mm - Υ x Π x Β)

568 x 643 x 738 mm

## Βάρος Πακεταρισμένου Εκτυπωτή (Kg)

41.9 kg

## Διαστάσεις (mm - Υ x Π x Β)

417 x 475 x 499 mm

## Βάρος

36.3 kg

## Επίπεδα Θορύβου, Σε Κατάσταση

### Αναμονής

15 dBA

### Επίπεδα Θορύβου, Σε Κατάσταση

#### Λειτουργίας

53 dBA

### Duplex Print Noise Level, Operating

55 dBA

### Quiet Mode

47 dBA

## ENERGY STAR

Yes

## Average Power (Hibernate Mode)

0.3 watts

## Average Power (Sleep Mode)

2.4 watts

## Μέση κατανάλωση ενέργειας σε λειτουργία ετοιμότητας

80 watts

## Average Power (Printing)

680 watts

## Average Power while Printing Duplex

570 watts

## ENERGY STAR Typical Electricity Consumption (TEC)

2.3 kilowatt-hours per week

## Εξουσιοδότηση προϊόντος

1-Year Onsite Service, Next Business Day

## Product Certifications

ENERGY STAR, ICES-003 Class B, BSMI Class B, VCCI Class B, FCC Class B, 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

## Maximum Monthly Duty Cycle

Έως 150000 Σελίδες/μήνα<sup>3</sup>

## Recommended Monthly Page Volume

2000 - 20000 Σελίδες<sup>2</sup>

## Specified Operating Environment

Υγρασία: 15% με 80% σχετική υγρασία, Temperature: 10 to 32°C (50 to 90°F), Altitude: 0 - 2896 Meters (9,500 Feet)

## Όροι άδειας χρήσης

Printers are sold subject to certain license/agreement conditions. See [www.lexmark.com/](http://www.lexmark.com/) printerlicense for details.

## Country of Origin

China (PRC)

## UNSPSC κωδικός

43212110

<sup>1</sup>This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org/>)

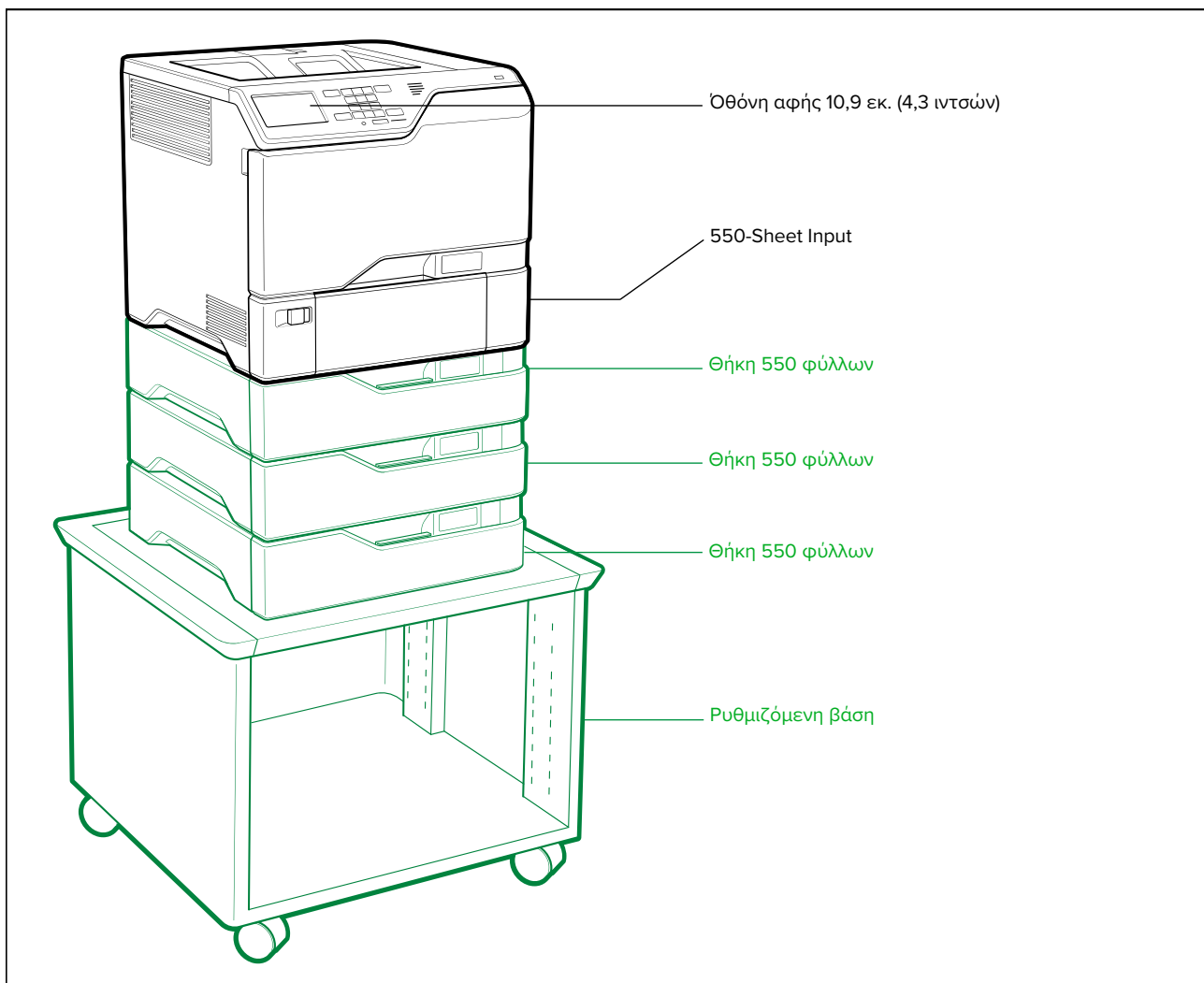
<sup>2</sup>"Recommended Monthly Page Volume" is a range of pages that helps customers evaluate Lexmark's product offerings based on the average number of pages customers plan to print on the device each month. Lexmark recommends that the number of pages per month be within the stated range for optimum device performance, based on factors including: supplies replacement intervals, paper loading intervals, speed, and typical customer usage.

<sup>3</sup>"Maximum Monthly Duty Cycle" is defined as the maximum number of pages a device could deliver in a month using a multishift operation. This metric provides a comparison of robustness in relation to other Lexmark printers and MFPs.

<sup>4</sup>Actual Yield may vary based on other factors such as device speed, paper size and feed orientation, toner coverage, tray source, percentage of black-only printing and average print job complexity.

<sup>5</sup>Μέση δηλωμένη συνεχόμενη απόδοση κασέτας ασπρόμαυρης εκτύπωσης ή συνεχόμενης σύνθετης εκτύπωσης CMY σε λειτουργία εκτύπωσης μονής όψης έως αυτόν τον αριθμό τυπικών σελίδων σύμφωνα με το πρότυπο ISO/IEC 19798.

<sup>6</sup>Print and copy speeds measured in accordance with ISO/IEC 24734 and ISO/IEC 24735 respectively (ESAT). For more information see: [www.lexmark.com/ISOspeeds](http://www.lexmark.com/ISOspeeds).



P/N	Κασέτες τόνερ	P/N	Κασέτες τόνερ	P/N	Λύσεις εφαρμογών
74C0Z10	CS720, CS725, CX725 Μονάδα απεικόνισης μαύρου χρώματος	75B20Y0	CS/CX 727, CS728 Κασέτα τόνερ χρώματος ματζέντα που εμπίπτει στο πρόγραμμα επιστροφής	40C9200	Κάρτα για φόρμες και γραμμικούς κώδικες
74C0ZK0	CS720, CS725, CX725 Μονάδα απεικόνισης ασπρόμαυρης εκτύπωσης στο πρόγραμμα επιστροφής	75B20K0	CS/CX 727, CS728 Κασέτα τόνερ μαύρου χρώματος που εμπίπτει στο πρόγραμμα επιστροφής	40C9202	Κάρτα για προσομοίωση PRESCRIBE
74C0ZV0	CS720, CS725, CX725 Κιτ απεικόνισης έγχρωμης εκτύπωσης (CMY) στο πρόγραμμα επιστροφής	P/N	<b>Χειρισμός χαρτιού</b>	57X0300	Συσκευή επαφικού ελέγχου ταυτότητας
74C0Z50	CS720, CS725, CX725 Κιτ έγχρωμης απεικόνισης (CMY)	40C2100	Θήκη 550 φύλλων	57X0301	Συσκευή ανέπαφου ελέγχου ταυτότητας
74C0W00	Δοχείο υπολειμμάτων τόνερ	P/N	<b>Έπιπλα</b>	57X0085	Lexmark Secure Element
75B0020	CS/CX 727, CS728 Κασέτα τόνερ γαλάζιου χρώματος	40C2300	Ρυθμιζόμενη βάση	P/N	<b>Συνδεσιμότητα</b>
75B0030	Κασέτα τόνερ χρώματος ματζέντα CS/CX 727, CS728	P/N	<b>Επιλογές μνήμης</b>	27X0803	Ασύρματος διακομιστής εκτύπωσης MarkNet N8360 μαζί με NFC
75B0040	CS/CX 727, CS728 Κασέτα τόνερ κίτρινου χρώματος	27X0400	Σκληρός δίσκος 500+ GB	27X0802	Διακομιστής εκτύπωσης μέσω Ethernet οπτικών ινών Lexmark MarkNet™ N8230 για CS72X, CX72x
75B0010	CS/CX 727, CS728 Κασέτα τόνερ μαύρου χρώματος	57X9020	2GB x32 DDR3 RAM	1021294	USB (2 Meter) Cable
75B20C0	CS/CX 727, CS728 Κασέτα τόνερ γαλάζιου χρώματος που εμπίπτει στο πρόγραμμα επιστροφής	57X9801	Κάρτα μνήμης flash 256 MB	P/N	<b>Εξαρτήματα με δυνατότητα αντικατάστασης από το χρήστη</b>
75B20M0	CS/CX 727, CS728 Κασέτα τόνερ χρώματος ματζέντα που εμπίπτει στο πρόγραμμα επιστροφής	57X9815	Κάρτα ιαπωνικών γραμματοσειρών	41X0956	Σύστημα κυλίνδρων συλλογής
		57X9812	Κάρτα γραμματοσειρών Απλοποιημένων Κινεζικών	41X0556	Κιτ συντήρησης μονάδας τήξης 220-240V, Τύπος 01
		57X9810	Κάρτα γραμματοσειρών Παραδοσιακών Κινεζικών	41X0253	Μονάδα τήξης 220-240V, Τύπος 01
		P/N	<b>Λύσεις εφαρμογών</b>	41X0374	Σύστημα βραχίονα διαχωρισμού
		40C9201	Κάρτα για IPDS		

