



## imagePROGRAF TX-4200 MFP Z36

# ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΟΣ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟΤΗΤΑ ΜΕ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗ ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΚΑΙ ΣΑΡΩΣΗ

Επιταχύνετε τη διαδικασία της εκτύπωσης με έναν εκτυπωτή πολλαπλών λειτουργιών 5 χρωμάτων 44", ο οποίος αποτελεί πρότυπο εντυπωσιακής παραγωγικότητας, αυξημένης ευκολίας χρήσης και επαγγελματικής ποιότητας εικόνας, ενώ διαθέτει επιπλέον προηγμένες ρυθμίσεις ασφάλειας για την προστασία των ευαίσθητων δεδομένων, καθώς και συμβατότητα με τον σαρωτή Z36.

### ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- **Ενσωματωμένη λειτουργικότητα**  
Βελτιστοποιήστε τη διαδικασία εκτύπωσης και σάρωσης με ένα κορυφαίο σύστημα ταυτόχρονης διεκπεραίωσης πολλαπλών εργασιών. Το πάνελ με οθόνη αφής 15,6" και το σύγχρονο λογισμικό SmartWorks προσφέρουν απρόσκοπτη επεξεργασία, με ταυτόχρονη εκτύπωση και σάρωση.
- **Εντυπωσιακή παραγωγικότητα**  
Βελτιώστε την παραγωγικότητα με ταχύτητα εκτύπωσης 3,3 σελ./λεπτό (A1) και ελαχιστοποιήστε τις διακοπές λειτουργίας με 30% ταχύτερη αλλαγή υλικών, διαμόρφωση δύο ρολών και δεξαμενές μελανιού αντικαθιστώμενες εν λειτουργία που επιτρέπουν την αλλαγή τους χωρίς διακοπή της διαδικασίας. Ελαχιστοποιήστε τις λανθασμένες εκτυπώσεις με τις λειτουργίες βαθμονόμησης χρώματος, παρακολούθησης κεφαλής εκτύπωσης και αυτόματων προσαρμογών.
- **Βελτιωμένη ευκολία χρήσης**  
Δημιουργήστε απρόσκοπτες ροές εργασιών χάρη στην αυτόματη φόρτωση των υλικών εκτύπωσης, τον απλοποιημένο ορισμό των ρυθμίσεων για τα υλικά, το διασθητικό περιβάλλον χειρισμού και το δωρεάν εργαλείο υποβολής εργασιών. Ελαχιστοποιήστε τις λανθασμένες εκτυπώσεις με το λογισμικό Direct Print Plus και ενισχύστε την παραγωγικότητα χάρη στη συμβατότητα με τον σαρωτή Z36.
- **Επαγγελματική ποιότητα εικόνας**  
Δημιουργήστε εκτυπώσεις υψηλής ποιότητας με μελάνι pigment ανθεκτικό στο νερό, εκτυπώστε διακριτά επίπεδα σε σχέδια CAD μέσω του νέου μελανιού ματζέντα και μεγιστοποιήστε την ακρίβεια των εκτυπώσεων με γραμμές εξαιρετικής καθαρότητας και ζωντανά χρώματα.
- **Ισχυρή ασφάλεια**  
Χάρη στις βελτιωμένες κρυπτογραφημένες επικοινωνίες, την ασφαλή εκτύπωση με κωδικό PIN, την προηγμένη διαδικασία ελέγχου ταυτότητας και την ασφαλή διαγραφή σκληρού δίσκου, ο imagePROGRAF TX-4200 MFP Z36 προσφέρει το υψηλότερο επίπεδο προστασίας για τα έγγραφα, τις συσκευές και το δίκτυό σας.

# ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

# imagePROGRAF TX-4200 MFP Z36

## ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΣΑΡΩΤΗ

Τεχνολογία σάρωσης  
Οπτική ανάλυση (dpi)  
Διαδρομή χαρτιού  
Πλάτος σάρωσης  
Ελάχιστο πλάτος σάρωσης  
Πλάτος εγγράφου  
Μέγιστο μήκος σάρωσης  
Βάρος σαρωτή  
Διαστάσεις (ΠxΒxΥ)  
Κανονιστική συμμόρφωση  
Έξοδος εμπρός/πίσω  
Χειρισμός εγγράφου -  
Εμπρός όψη επάνω/κάτω  
Πάχος εγγράφου  
Ταχύτητα σάρωσης 8bit  
Τόνοι του γκρι και A&M στα 200dpi  
Σάρωση σε Η/Υ: Ταχύτητα σάρωσης  
σε χρώμα 24bit στα 200dpi  
Αντιγραφή: Ταχύτητα σάρωσης 24bit  
Χρώμα στα 200dpi  
Διασύνδεση USB  
Μηχανισμός ελέγχου σαρωτή  
Εταιρική ταυτότητα/Χρώμα  
Παρεχόμενο λογισμικό  
Περιεχόμενα συσκευασίας

## Ελεγκτής συστήματος

## ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΕΚΤΥΠΩΤΗ

Τύπος εκτυπωτή  
Τεχνολογία εκτύπωσης

Ανάλυση εκτύπωσης  
Πλήθος ακροφυσίων

Ακρίβεια γραμμής

Βήμα ακροφυσίων

Μέγεθος σταγονιδίων μελανιού

Χωριστικότητα μελανιού

Τύπος μελανιού

Συμβατότητα με λειτ. συστήματα

Άλλα υποστηριζόμενα πρωτόκολλα

υποβολής εργασιών

Γλώσσες εκτύπωσης

Στάνταρ διασυνδέσεις

ΜΝΗΜΗ

Στάνταρ μνήμη

Μονάδα σκληρού δίσκου

ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ

Σχέδιο CAD

ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΥΛΙΚΩΝ

Τροφοδοσία και έξοδος υλικών

Πλάτος υλικών

Πάχος υλικών

Single Sensor

1.200dpi

Επίπεδη

36" (914mm)

6" (150mm)

38" (965mm)

8bit (JPEG/PDF), 15,2m (TIFF)

7,8kg

1.056 x 199 x 118mm

1.056 x 251 x 156mm με Οδηγό επιστροφής εγγράφου

Ευρώπη: Σήμανση CE

Άλλες χώρες: Πιστοποίηση CB

Πίσω (εξαγωγή εμπρός μέσω Οδηγού επιστροφής εγγράφου)

Επάνω

0,07-1,0mm

13 ιντσες/δευτ.

3 ιντσες/δευτ.

6 ιντσες/δευτ.

3.0 (συμβατότητα με USB2)

Τερματισμός, Προώθηση, Επανατύλιξη, LED κατάστασης

Καμιά/Μαύρο Canon

SmartWorks MFP V6

Σαρωτής Z36

Βάση ανάρτησης για εκτυπωτή και βάση ελεγκτή συστήματος

2 οδηγού άκρων χαρτιού

3 Οδηγού επιστροφής εγγράφου

Στόχος βαθμονόμησης

Οδηγός αναμοιολόγησης και εκκίνησης

Καλώδιο USB3 (2 μέτρα)

Τροφοδοσία ρεύματος

Ελεγκτής συστήματος 15,6"

Καλώδιο ρεύματος Triident 31 - απαιτεί 1 καλώδιο σύνδεσης στο τοπικό δίκτυο

ρεύματος (δεν περιλαμβάνεται)

SSD: 256GB, RAM: 8GB DDR4.

Οθόνη: Πολλαπλών σημείων αφής, 15,6", 3 USB3 και 1 USB2,

1 GBΕ (πίσω). Κομπί λειτουργίας και 1 USB3 (εμπρός)

5 χρώματα - 44"

Canon Bubblejet με ψεκασμό μελανιού κατ' απαίτηση, ενσωματωμένου τύπου,

6 χρωμάτων (6 ολοκληρωμένα κυκλώματα ανά κεφαλή εκτύπωσης x 1 κεφαλή

εκτύπωσης)

2.400 x 1.200dpi

Σύνολο: 15.360 ακροφύσια: MBK: 5.120 ακροφύσια: BK, C, M, Y: 2.560

ακροφύσια έκαστο

±0,1% ή λιγότερο

Απαιτούνται προσαρμογές από τον χρήστη. Το περιβάλλον και τα υλικά

εκτύπωσης πρέπει να ταιριάζουν με τις προσαρμογές.

1.200dpi x 2 γραμμές

ελάττωση 5pi ανά χρώμα

Παρεχόμενα αρχικά μελάνια: 1.650ml (330ml για κάθε χρώμα)

Παρεχόμενα μελάνια: 160ml/330ml/700ml

Μελάνια pigment: 5 χρώματα, MBK/BK/C/M/Y

32bit: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10

64bit: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows 11, Windows Server

2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019, 2022

Apple Macintosh: macOS 11.7.10-macOS 14.x

Apple AirPrint

HP-GL/2, HP RTL, PDF (Εκδ. 1.7), JPEG (Εκδ. JFIF 1.02),

CALS G4 (υποβολή μόνο μέσω FTP)

Θύρα USB A: Μνήμη USB (Direct Print - Απευθείας εκτύπωση)

Θύρα USB B: Hi-Speed USB

Ethernet: IEEE802.3ab (1000base-T), IEEE802.3u (100BASE-TX)/

IEEE802.3 (10BASE-T), IEEE 802.1X (EAP-TLS/EAP-TTL/PEAP)

Ασύρματο LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b

\*Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήστη για τον τρόπο ενεργοποίησης/

απενεργοποίησης του ασύρματου LAN

128GB (Φυσική μνήμη 2GB)

Υποδοχή επέκτασης: Όχι

500GB (με κρυπτογράφηση)

Απλό χαρτί (A1)

0:17 (Κατάσταση γρήγορης οικονομικής λειτουργίας): 3,3σελ./λεπτό

Απλό χαρτί (A0)

0:33 (Κατάσταση γρήγορης οικονομικής λειτουργίας)

0:38 (Τήρηση)

1:06 (Στάνταρ)

Ρολό χαρτιού: Ένα ρολό, φόρτωση από εμπρός, έξοδος από εμπρός

Προσθετο ρολό χαρτιού: Ένα ρολό, φόρτωση από εμπρός, έξοδος από εμπρός

Κομμένο φύλλο: Φόρτωση από εμπρός, έξοδος από εμπρός (χειροκίνητη

τροφοδοσία με χρήση μοχλού ασφάλισης υλικών εκτύπωσης)

Ρολό χαρτιού: 152,4mm-1.118mm

Κομμένο φύλλο: 152,4mm-1.118mm

Ρολό/Κομμένο φύλλα: 0,07mm-0,8mm

Ελάχιστο εκτυπώσιμο

μήκος

Μέγιστο εκτυπώσιμο

μήκος

Μέγιστη διάμετρος ρολού υλικού

Μέγεθος πυρίνα υλικών

Περιθώρια συνιστώμενης

περιοχής

Περιθώρια εκτυπώσιμης περιοχής

Δυνατότητες τροφοδοσίας υλικών

Μονάδα ρολού συλλογής υλικών

Εκτύπωση χωρίς περιθώρια

Πλάτος (μόνο ρολό)

Μέγιστος αριθμός παρεχόμενων

εκτυπώσεων

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ

ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Τροφοδοσία ρεύματος

Κατανάλωση ενέργειας

Περιβάλλον λειτουργίας

Ακουστικός θόρυβος

(ισχύς/πίσω)

Κανονισμοί

Περιβάλλον

Πιστοποιήσεις

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΒΑΡΟΣ

Φυσικές διαστάσεις και βάρος

Διαστάσεις και βάρος

συσκευασιέμων προϊόντων

ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ

Περιεχόμενα συσκευασίας

Παρεχόμενο λογισμικό

ΕΠΙΛΟΓΕΣ

Προαιρετικά στοιχεία

ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ

Στοιχεία αντικαθιστώμενα από τον

χρήστη

Ρολό χαρτιού: 101,6mm (Εξαιρούνται: ύφασμα, χαρτί σχεδίασης και

ημιδιαφανές ματ φιλμ. Αυτά τα υλικά είναι 200mm)

Κομμένο φύλλο: 203,2mm

Ρολό χαρτιού: 18m (ανάλογα με το λειτουργικό σύστημα και την εφαρμογή)

Κομμένο φύλλο: 1,6m

170mm

Εσωτερική διάμετρος πυρίνας ρολού: 2"/3"

Ρολό χαρτιού: Επάνω: 20mm, Κάτω: 3mm, Πλευρές: 3mm

Κομμένο φύλλο: Επάνω: 20mm, Κάτω: 20mm, Πλευρές: 3mm

Κομμένο φύλλο (Apple AirPrint): Επάνω: 20mm, Κάτω: 31mm, Πλευρές: 3mm

Ρολό χαρτιού: Επάνω: 3mm, Κάτω: 3mm, Πλευρές: 3mm

Ρολό χαρτιού (χωρίς περιθώρια): Επάνω: 0mm, Κάτω: 0mm, Πλευρές: 0mm

Κομμένο φύλλο (Apple AirPrint): Επάνω: 3mm, Κάτω: 12,7mm, Πλευρές: 3mm

Ρολό χαρτιού: Δύο ρολά. Δυνατότητα αυτόματης εναλλαγής.

Ρολό χαρτιού, κομμένα φύλλα: Δυνατότητα χειροκίνητης αλλαγής

Κομμένο φύλλο: 1 φύλλο

Μονάδα συλλογής ρολού διπλής κατεύθυνσης, που επιτρέπει τύλιγμα με την

επιφάνεια εκτύπωσης στο εσωτερικό ή στο εξωτερικό του ρολού

[Συνιστώμενο] 515mm (JIS B2), 728mm (JIS B1), 1.030mm (JIS B0), 594mm

(ISO A1), 841mm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36", 42", 44"

[Εκτυπώσιμος] 257mm (JIS B4), 297mm (ISO A3), 329mm (ISO A3+), 364mm

(JISB3), 420mm (ISO A2), 707mm (ISO B1), 6", 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 30",

34", 300mm, 500mm, 600mm, 800mm, 1.000mm και προσαρμοσμένο πλάτος

ρολού (152,4-1118mm)

(Το «εκτυπώσιμο» μέγεθος εκτυπώσεων με τεχνολογία μικροπεριθώριου, το

οποίο σημαίνει ότι δεν χρησιμοποιείται με οπή στην επιφάνεια)

[Καλάθι πολλαπλών θέσεων]

Στάνταρ θέση: 1 φύλλο

Επιπέδη θέση: A2 οριζόντια, 10 φύλλα ιλουστρασιών χαρτιού,

20 φύλλα επιχρισμένου χαρτιού, 20 φύλλα μη επιχρισμένου χαρτιού

(εκτός συνθηκών έντονης καμπύλωσης)

[Μονάδα συγκέντρωσης]

Θέση καθεθίου: 1 φύλλο (εκτός συνθηκών καμπύλωσης)

Θέση διπλώσεως: A0/A1 κατακόρυφα, σχέδια CAD,

20 φύλλα μη επιχρισμένου χαρτιού 90g/m<sup>2</sup>,

100 φύλλα μη επιχρισμένου χαρτιού (εκτός συνθηκών καμπύλωσης)

Επιπέδη θέση: A1/A2 οριζόντια, σχέδια CAD,

20 φύλλα μη επιχρισμένου χαρτιού 90g/m<sup>2</sup>,

100 φύλλα μη επιχρισμένου χαρτιού (εκτός συνθηκών καμπύλωσης)

AC 100-240V (50-60Hz)

Λειτουργία: 87W ή λιγότερο

Κατάσταση αναστολής λειτουργίας: 2,1W ή λιγότερο

Προεπιλεγμένη ρύθμιση για τον χρόνο μετάβασης σε κατάσταση αναστολής

λειτουργίας:

Περ. 5 λεπτά

Απενεργοποίηση: 0,1W ή λιγότερο

Θερμοκρασία: 15-30°C, Σχετική υγρασία: 10%-80% RH (χωρίς υγραποίηση

υδρατμών)

Λειτουργία: περ. 51dB (A) (Στάνταρ απλό χαρτί 2, Στάνταρ κατάσταση,

Κατάσταση γραμμικού σχεδίου/κειμένου) (Μέτρηση βάσει του προτύπου

ISO 7779)

Αναμονή: 35dB(A) ή λιγότερο

Λειτουργία: 6,9dB ή λιγότερο (Στάνταρ απλό χαρτί 2, Στάνταρ κατάσταση,

Κατάσταση γραμμικού σχεδίου/κειμένου) (Μέτρηση βάσει του προτύπου

ISO 7779)

Σήμανση CE, σήμανση ULCA

Πιστοποίηση CB, EPEAT Gold<sup>1</sup>

Π x Β x Υ

Κύρια μονάδα με βάση

1593 x 984 x 1.168mm (καλάθι ανοικτό)

1.593 x 766 x 1.168mm (καλάθι κλειστό)

112kg (περιλαμβάνεται Σετ φορέα ρολού, χωρίς μελάνι και κεφαλή εκτύπωσης)

Εκτυπωτής (Κύρια μονάδα με παλέτα): 1.820 x 915 x 1.042mm, 168kg

Μονάδα ρολού: 1.727 x 562 x 461mm, 34kg)

Εκτυπωτής, Βάση εκτυπωτή, 1 κεφαλή εκτύπωσης, Καλώδιο ρεύματος, 1 σετ

αρχικών δεξαμενών μελανιού, 1 Φορέας ρολού (καρολάι), Προσάρτημα πυρίνας

χαρτιού 3", Οδηγός εγκατάστασης, Φυλλάδιο για θέματα ασφάλειας/

περιβαλλοντικά πρότυπα, Φύλλο διευθύνσεων LFP Eur,

Φύλλο σημαντικών πληροφοριών, Οδηγός εγκατάστασης βάσης εκτυπωτή,

Ειδοποίηση για το PosterArtist WEB

Λογισμικό διαθεσίμο για λήψη από το Web

Φορέας ρολού 2"/3": RH2-46

Μονάδα ρολού: RU-42

Μονάδα συγκέντρωσης: SS-41

Φορέας συσκευής ανάγνωσης καρτών IC: RA-01

Δεξαμενή μελανιού: M: PFI-111 (160ml)/PFI-311 (330ml)/PFI 711 (700ml)

MBK/BK/C/Y: PFI-110 (160ml)/PFI-310 (330ml) PFI-710 (700ml)

Κεφαλή εκτύπωσης: PF-06

Λεπίδα κοπής: CT-07

Κασέτα συντήρησης: MC-30



Canon Inc.  
Canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

Greek edition

© Canon Europa N.V. 2024