



imagePROGRAF TX-4200

ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΓΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟΤΗΤΑ ΣΕ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΑ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ ΜΕΓΑΛΟΥ ΟΓΚΟΥ

Επιταχύνετε τη διαδικασία της εκτύπωσης με έναν περιβαλλοντικά βιώσιμο εκτυπωτή 5 χρωμάτων 44", ο οποίος αποτελεί πρότυπο εντυπωσιακής παραγωγικότητας, αυξημένης ευκολίας χρήσης, επαγγελματικής ποιότητας εικόνας και ισχυρής ασφάλειας. Έχει σχεδιαστεί για μεγάλους οργανισμούς, κρατικούς φορείς και παρόχους υπηρεσιών εκτύπωσης στον τομέα AEC&M.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- **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**
Απολαύστε απρόσκοπτη ροή των εργασιών χάρη στην αυτόματη φόρτωση των υλικών εκτύπωσης, τον απλοποιημένο ορισμό των ρυθμίσεων για τα υλικά, το διαισθητικό περιβάλλον χειρισμού και το Direct Print Plus, ένα δωρεάν εργαλείο υποβολής εργασιών που ελαχιστοποιεί τις λανθασμένες εκτυπώσεις επιτρέποντας την προεπισκόπηση των εγγράφων.
- **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 προσφέρει το υψηλότερο επίπεδο προστασίας για τα έγγραφα, τις συσκευές και το δίκτυό σας.
- **Υποστήριξη της αειφορίας και της περιβαλλοντικής ευθύνης**
Ο imagePROGRAF TX-4200 είναι ένας φιλικός προς το περιβάλλον εκτυπωτής με πιστοποίηση EPEAT Gold* για την ενεργειακή του απόδοση και συσκευασία που δεν περιέχει διογκωμένο πολυστυρένιο (EPS).

*Καταχώριση EPEAT Gold στις ΗΠΑ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

imagePROGRAF TX-4200

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΕΚΤΥΠΩΤΗ

Τύπος εκτυπωτή

5 χρώματα - 44"

Τεχνολογία εκτύπωσης

Canon Bubblejet με ψεκασμό μελανιού κατ' απαίτηση, ενσωματωμένου τύπου, 6 χρωμάτων (6 ολοκληρωμένα κυκλώματα ανά κεφαλή εκτύπωσης x 1 κεφαλή εκτύπωσης)

Ανάλυση εκτύπωσης

2.400 x 1.200dpi

Πλήθος ακροφυσίων

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

Ακρίβεια γραμμής

±0,1% ή λιγότερο
Απαιτούνται προσαρμογές από τον χρήστη. Το περιβάλλον και τα υλικά εκτύπωσης πρέπει να ταιριάζουν με τις προσαρμογές.

Βήμα ακροφυσίων

1.200dpi x 2 γραμμές

Μέγεθος σταγονιδίων μελανιού

ελάχιστο 5pl ανά χρώμα

Χωρητικότητα μελανιού

Παρεχόμενα αρχικά μελάνια: 1.650ml (330ml για κάθε χρώμα)
Πωλούμενα μελάνια: 160ml/330ml/700ml

Τύπος μελανιού

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

Συμβατότητα με λειτ. συστήματα

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

Άλλα υποστηριζόμενα πρωτόκολλα υποβολής εργασιών

Apple AirPrint

Γλώσσες εκτυπωτή

HP-GL/2, HP RTL, PDF (Εκδ. 1.7), JPEG (Εκδ. JFIF 1.02), CALS G4 (υποβολή μόνο μέσω FTP)

Στάνταρ διασυνδέσεις

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-TLS/PEAP)
Ασύρματο LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b

*Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήστη για τον τρόπο ενεργοποίησης/απενεργοποίησης του ασύρματου LAN

ΜΝΗΜΗ

Στάνταρ μνήμη

128GB (Φυσική μνήμη 2GB)
Υποδοχή επέκτασης: Όχι

Μονάδα σκληρού δίσκου

500GB (με κρυπτογράφηση)

ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ

Σχέδιο CAD

Απλό χαρτί (A1)
0:17 (Κατάσταση γρήγορης οικονομικής λειτουργίας): 3,3 σελ./λεπτό

Απλό χαρτί (A0)
0:33 (Κατάσταση γρήγορης οικονομικής λειτουργίας)
0:35 (Γρήγορη)
1:06 (Στάνταρ)

ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΥΛΙΚΩΝ

Τροφοδοσία και έξοδος υλικών

Ρολό χαρτιού: Ένα ρολό, φόρτωση από εμπρός, έξοδος από εμπρός
Πρόσθετο ρολό χαρτιού: Ένα ρολό, φόρτωση από εμπρός, έξοδος από εμπρός
Κοιμμένο φύλλο: Φόρτωση από εμπρός, έξοδος από εμπρός (χειροκίνητη τροφοδοσία με χρήση μοχλού ασφάλισης υλικών εκτύπωσης)

Πλάτος υλικών

Ρολό χαρτιού: 152,4mm-118mm
Κοιμμένο φύλλο: 152,4mm-118mm

Πάχος υλικών

Ρολό/Κοιμμένα φύλλα: 0,07mm-0,8mm

Ελάχιστο μήκος εκτύπωσης

Ρολό χαρτιού: 101,6mm (Εξαιρούνται: ύφασμα, χαρτί σχεδίασης και ημιδιαφανές ματ φιλμ. Αυτά τα υλικά είναι 200mm.)
Κοιμμένο φύλλο: 203,2mm

Μέγιστο μήκος εκτύπωσης

Ρολό χαρτιού: 18m (ανάλογα με το λειτουργικό σύστημα και την εφαρμογή)
Κοιμμένο φύλλο: 1,6m

Μέγιστη διάμετρος ρολού υλικού

170mm

Μέγεθος πυρήνα υλικών

Εσωτερική διάμετρος πυρήνα ρολού: 2"/3"

Περιθώρια συνιστώμενης περιοχής

Ρολό χαρτιού: Επάνω: 20mm, Κάτω: 3mm, Πλευρές: 3mm
Κοιμμένο φύλλο: Επάνω: 20mm, Κάτω: 20mm, Πλευρές: 3mm
Κοιμμένο φύλλο (Apple AirPrint): Επάνω: 20mm, Κάτω: 31mm, Πλευρές: 3mm

Περιθώρια εκτυπώσιμης περιοχής

Ρολό χαρτιού: Επάνω: 3mm, Κάτω: 3mm, Πλευρές: 3mm
Ρολό χαρτιού (χωρίς περιθώρια): Επάνω: 0mm, Κάτω: 0mm, Πλευρές: 0mm
Κοιμμένο φύλλο: Επάνω: 3mm, Κάτω: 20mm, Πλευρές: 3mm
Κοιμμένο φύλλο (Apple AirPrint): Επάνω: 3mm, Κάτω: 12,7mm, Πλευρές: 3mm

Δυνατότητες τροφοδοσίας υλικών

Ρολό χαρτιού: Δύο ρολά. Δυνατότητα αυτόματης εναλλαγής.
Ρολό χαρτιού, Κοιμμένα φύλλα: Δυνατότητα χειροκίνητης αλλαγής
Κοιμμένο φύλλο: 1 φύλλο

Μονάδα ρολού συλλογής υλικών

Μονάδα συλλογής ρολού διπλής κατεύθυνσης, που επιτρέπει τύλιγμα με την επιφάνεια εκτύπωσης στο εσωτερικό ή στο εξωτερικό του ρολού

Πλάτος εκτύπωσης χωρίς περιθώρια (μόνο ρολό)

Μέγιστος αριθμός παρεχόμενων εκτυπώσεων

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Τροφοδοσία ρεύματος

Κατανάλωση ενέργειας

Περιβάλλον λειτουργίας

Ακουστικός θόρυβος (Ισχύς/Πίεση)

Κανονισμοί

Περιβαλλοντικές πιστοποιήσεις

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΒΑΡΟΣ

Φυσικές διαστάσεις και βάρος

Διαστάσεις και βάρος συσκευασμένου προϊόντος

ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ

Περιεχόμενα συσκευασίας

Παρεχόμενο λογισμικό

ΕΠΙΛΟΓΕΣ

Προαιρετικά στοιχεία

ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ

Στοιχεία αντικαθιστώμενα από τον χρήστη

ΥΠΟΣΗΜΕΙΩΣΗ

1. Καταχώριση EPEAT Gold στις ΗΠΑ

ΑΠΟΠΟΙΗΣΗ ΕΥΘΥΝΩΝ

Ορισμένες εικόνες αποδίδονται με προσομοίωση για καλύτερη αναπαράγωγή. Όλα τα δεδομένα βασίζονται σε πρότυπες μεθόδους δοκιμής της Canon. Το παρόν φυλλάδιο και οι προδιαγραφές του προϊόντος συντάχθηκαν πριν από την ημερομηνία διάθεσης του προϊόντος. Οι τελικές προδιαγραφές ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς ειδοποίηση.™ και ®: Όλες οι εταιρικές επωνυμίες ή/και τα ονόματα προϊόντων αποτελούν εμπορικά σήματα ή/και σήματα κατατεθέντα των αντίστοιχων κατασκευαστών στις αγορές ή/και στις χώρες τους.

Η Canon συνιστά τη χρήση Υλικών Εκτύπωσης Canon για βέλτιστα αποτελέσματα. Ελέγξτε τη λίστα συμβατότητας των υλικών εκτύπωσης (χαρτί) για πληροφορίες σχετικά με τους συστήμενους τύπους χαρτιού/υλικού εκτύπωσης.

[Συνιστώμενο] 515mm (JIS B2), 728mm (JIS B1), 1.030mm (JIS B0), 594mm (ISO A1), 841mm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36", 42", 44"
[Εκτυπώσιμο] 257mm (JIS B4), 297mm (ISO A3), 329mm (ISO A3+), 364mm (JIS B3), 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 (152,4-118mm)
(Το «εκτυπώσιμο» μέγεθος εκτυπώνεται με τεχνολογία μικροπεριθωρίου, το οποίο σημαίνει ότι δεν χρησιμοποιείται με οπή στην επιφάνεια)

[Καλάθι πολλαπλών θέσεων]

Στάνταρ θέση: 1 φύλλο
Επίπεδη θέση: A2 οριζόντια, 10 φύλλα ιλουστρασιών χαρτιού, 20 φύλλα επιχρισμένου χαρτιού, 20 φύλλα μη επιχρισμένου χαρτιού (εκτός συνθηκών έντονης καμπύλωσης)

[Μονάδα συγκέντρωσης]

Θέση καλαθιού: 1 φύλλο (εκτός συνθηκών καμπύλωσης)
Θέση διπλωσης: A0/A1 κατακόρυφα, σχέδιο CAD, 20 φύλλα μη επιχρισμένου χαρτιού 90g/m², 100 φύλλα μη επιχρισμένου χαρτιού (εκτός συνθηκών καμπύλωσης)
Επίπεδη θέση: A1/A2 οριζόντια, σχέδιο CAD, 20 φύλλα μη επιχρισμένου χαρτιού 90g/m², 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, 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: 6,9Bel ή λιγότερο (Στάνταρ απλό χαρτί 2, Στάνταρ κατάσταση, Κατάσταση γραμμικού σχεδίου/κειμένου) (Μέτρηση βάσει του προτύπου ISO 7779)

Σήμανση CE, σήμανση UKCA

Πιστοποίηση CB, EPEAT GOLD¹

Π x Β x Υ

Κύρια μονάδα με βάση 1.593 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 (καρούλι), Προσάρτημα πυρήνα χαρτιού 3", Οδηγός εγκατάστασης, Φυλλάδιο για θέματα ασφαλείας/περιβαλλοντικά πρότυπα, Φύλλο διευθύνσεων LFP Eur, Φύλλο σημαντικών πληροφοριών, Οδηγός εγκατάστασης βάσης εκτυπωτή, Ειδοποίηση για το PosterArtist WEB

Λογισμικό διαθέσιμο 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

Καρέτα συντήρησης: MC-30



Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Greek edition

© Canon Europa N.V. 2024