



imagePROGRAF TM-510/TM-515

ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΕΥΕΛΙΞΙΑ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΧΩΡΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Αναβαθμίστε κάθε εκτύπωση με ζωηρό χρώμα και ακρίβεια απόδοσης των λεπτών γραμμών, για απολύτως σωστά σχέδια CAD και εντυπωσιακή παραγωγή υλικού μάρκετινγκ. Ο εκτυπωτής 24" συνδυάζει αυξημένη παραγωγικότητα, διαισθητική χρηστικότητα και περιβαλλοντική βιωσιμότητα - όλα αυτά σε ένα σύστημα με χαμηλό θόρυβο λειτουργίας και ευρύ φάσμα εφαρμογών στην μεσαία κατηγορία παραγωγικότητας, με σχεδίαση που απευθύνεται σε οργανισμούς και τεχνικά/αρχιτεκτονικά γραφεία μεγάλου μεγέθους, καθώς και στους τομείς λιανικής διάθεσης και εκπαίδευσης.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- **Ποιότητα σε κάθε εφαρμογή**
Το νέο μελάνι MBK υψηλής πυκνότητας και η βελτιωμένη επεξεργασία εικόνας προσφέρουν πιο ευκρινείς λεπτές γραμμές και καθαρότερες τεχνικές λεπτομέρειες, ενώ η βελτιωμένη αντιστοίχιση χρωμάτων για απλό χαρτί παράγει πιο σκούρα και πιο ζωντανά αποτελέσματα σε διάφορες εφαρμογές, όπως πόστερ και υλικά για σημεία λιανικής διάθεσης.
- **Βελτιωμένη παραγωγικότητα**
Διεκπεραιώστε απρόσκοπτα τις ροές εργασίας με εκτύπωση σχεδίων CAD A1 σε 20 δευτερόλεπτα, μεγαλύτερες δεξαμενές μελανιού και λιγότερο χρόνο αναμονής χάρη στη γρήγορη επεξεργασία και τη γρήγορη επαναφορά από την κατάσταση αναστολής λειτουργίας. Εξασφαλίστε σιγουριά από την πρώτη εκτύπωση με το Free Layout Plus για την ελαχιστοποίηση των λανθασμένων εκτυπώσεων, ενώ δεν χρειάζεται πλέον να κόβετε τα άχρηστα περιθώρια με την εκτύπωση χωρίς περιθώρια.
- **Ευκολία χρήσης**
Ελέγξτε όλες τις βασικές ρυθμίσεις από μια ανακλινόμενη οθόνη αφής 4,3", όπου εμφανίζονται βασικές ενδείξεις, όπως ο τύπος και η ποσότητα υλικού εκτύπωσης που απομένει, καθώς και η ποσότητα μελανιού. Οι απλοποιημένες ρυθμίσεις για τα υλικά εκτύπωσης, με αυτόματη ανίχνευση του τύπου του υλικού, βελτιστοποιούν τη ροή εργασιών. Υποστηρίζονται Apple AirPrint, IPP Everywhere και Mopria για εύκολη εκτύπωση χωρίς πρόγραμμα οδήγησης από διαφορετικές συσκευές.
- **Κατασκευή με γνώμονα την περιβαλλοντική βιωσιμότητα**
Τέλος στην αναστάτωση, χάρη στη λειτουργία χαμηλού θορύβου που είναι ιδανική για ήσυχα περιβάλλοντα γραφείου. Κατασκευασμένα με περισσότερα ανακυκλωμένα υλικά, συσκευασία χωρίς EPS και πιστοποίηση EPEAT*, τα μοντέλα της σειράς TM βοηθούν τους οργανισμούς να επιτύχουν τους στόχους προμήθειας περιβαλλοντικά βιώσιμου εξοπλισμού χωρίς συμβιβασμούς στην ποιότητα.

*Πιστοποίηση EPEAT 1.0 Gold, πιστοποίηση EPEAT 2.0 Bronze, εγγραφή στις ΗΠΑ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

imagePROGRAF TM-510/TM-515

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΕΚΤΥΠΩΤΗ

Τύπος εκτυπωτή
Τεχνολογία εκτύπωσης

Ανάλυση εκτύπωσης
Πλήθος ακροφυσίων

Ακρίβεια γραμμής

Βήμα ακροφυσίων
Μέγεθος σταγονιδίων μελανιού
Χωρητικότητα μελανιού

Τύπος μελανιού
Συμβατότητα με λειτ.
συστήματα

Άλλα υποστηριζόμενα
πρωτόκολλα υποβολής
εργασιών

Γλώσσες εκτυπωτή

Στάνταρ διασυνδέσεις

ΜΝΗΜΗ

Στάνταρ μνήμη

Χώρος αποθήκευσης SSD

ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ

Σχέδιο CAD

Απλό χαρτί (A1)

Πόστερ:

Απλό χαρτί (A1)

Βαρύ επιχρισμένο χαρτί (A1)

ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΥΛΙΚΩΝ

Τροφοδοσία και έξοδος
υλικών

Πλάτος υλικών

Πάχος υλικών
Ελάχιστο μήκος εκτύπωσης

Μέγιστο μήκος εκτύπωσης

Μέγιστη διάμετρος ρολού
υλικού

Μέγεθος πυρήνα υλικών
Περιθώρια συνιστώμενης
περιοχής

TM-510

TM-515

5 χρώματα - 24"

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

ελάχιστο 5pl ανά χρώμα

Παρεχόμενη αρχικά μελάνια: 490ml
(130ml για το MBK, 90ml x 4 για τα BK, C, M, Y)
Πωλούμενες δεξαμενές μελανιού: 300/130ml
(MBK, BK, C, M, Y)

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, 2025

Apple Macintosh: macOS 12-macOS 26

Apple AirPrint (για macOS/iOS/iPadOS), Mopria (για
Android, Windows), IPP Everywhere (για ChromeOS)

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

Θύρα USB A: Δ/Υ

HP-GL/2, HP RTL, PDF (Εκδ.
1.7), JPEG (Εκδ. JFIF 1.02),
CAL S 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)
Ασύρματο LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b

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

2GB

Υποδοχή επέκτασης: Όχι

Δ/Υ

128GB

(Φυσική μνήμη 2GB)

Υποδοχή επέκτασης: Όχι

256GB (με κρυπτογράφηση)

Περιθώρια εκτυπώσιμης
περιοχής

Δυνατότητες τροφοδοσίας
υλικών

Μονάδα ρολού συλλογής
υλικών

Πλάτος εκτύπωσης χωρίς
περιθώρια (μόνο ρολό)

Μέγιστος αριθμός
παρεχόμενων εκτυπώσεων

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ
ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Τροφοδοσία ρεύματος

Κατανάλωση ενέργειας

Περιβάλλον λειτουργίας

Ακουστικός θόρυβος
(Ισχύς/Πίσση)

Κανονισμοί

Περιβαλλοντικές πιστοποιήσεις

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΒΑΡΟΣ

Φυσικές διαστάσεις και βάρος

Διαστάσεις και βάρος
συσκευασμένου προϊόντος

ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ

Περιεχόμενο συσκευασίας

Παρεχόμενο λογισμικό

ΕΠΙΛΟΓΕΣ

Προαιρετικά στοιχεία

ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ

Στοιχεία αντικαθιστώμενα
από τον χρήστη

Υποσημειώσεις

*Πιστοποίηση EPEAT 1.0 Gold, πιστοποίηση EPEAT 2.0 Bronze, εγγραφή στις ΗΠΑ

Αποποίηση ευθυνών

Ορισμένες εικόνες αποδίδονται με προσομοίωση για ευκρινή αναπαράγνση. 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
αντιστοίχων 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 συνιστώμενους τύπους χαρτιού/υλικού εκτύπωσης.

TM-510

TM-515

Ρολό χαρτιού: Επάνω: 3mm, Κάτω: 3mm, Πλευρές: 3mm
Ρολό χαρτιού (χωρίς περιθώρια): Επάνω: 0mm, Κάτω: 0mm,
Πλευρές: 0mm

Κοιμένα φύλλα (Apple AirPrint): Επάνω: 3mm,
Κάτω: 12,7mm, Πλευρές: 3mm
Κοιμένα φύλλα (Άλλα): Επάνω: 3mm, Κάτω: 20mm,
Πλευρές: 3mm

Ρολό χαρτιού: 1 ρολό
Κοιμένα φύλλα: 1 φύλλο

Δ/Υ

[Συνιστώμενο] 515mm (JIS B2), 594mm (ISO A1),
10", 14", 17", 24"

[Εκτυπώσιμο] 257mm (JIS B4), 297mm (ISO A3), 329mm
(ISO A3+), 420mm (ISO A2), 515mm (JIS B3), 8", 12", 15", 16",
18", 20", 22", 300mm, 500mm, 600mm

Πέραν των παραπάνω, η εκτύπωση χωρίς περιθώρια
ανεξαρτήτως μεγέθους υποστηρίζεται μόνο σε ρολό
χαρτιού που ορίζεται από τον χρήστη

Στάνταρ θέση: 1 φύλλο

Θέση διπλώματος: Απλό χαρτί 20 φύλλα σε A1 κατακόρυφα
Επίπεδη θέση: Απλό χαρτί 20 φύλλα σε A2 οριζόντια
(εξαιρούνται τα έντονα κυρτωμένα φύλλα)

AC 100-240V (50-60Hz)

Λειτουργία: περ. 62W
Κατάσταση Αναστολής
λειτουργίας: Περ. 2,2W
Προεπιλεγμένη ρύθμιση
για τον χρόνο μετάβασης
σε κατάσταση Αναστολής
λειτουργίας: Περ. 5 λεπτά
Απενεργοποίηση: Περ. 0,06W

Λειτουργία: περ. 64W
Κατάσταση Αναστολής
λειτουργίας: Περ. 2,2W
Προεπιλεγμένη ρύθμιση
για τον χρόνο μετάβασης
σε κατάσταση Αναστολής
λειτουργίας: περ. 5 λεπτά
Απενεργοποίηση: Περ. 0,06W

Θερμοκρασία: 15-30°C, Υγρασία: 10%-80%RH
(χωρίς υγραποίηση υδρατμών)

Λειτουργία: 41dB (A) (Στάνταρ απλό χαρτί, Στάνταρ
κατάσταση, Κατάσταση γραμμικού σχεδίου/κειμένου)
(Μέτρηση βάσει του προτύπου ISO7779)
Αναμονή: 35dB(A) ή λιγότερο
Λειτουργία: 6,2Bel ή λιγότερο (Στάνταρ απλό χαρτί, Στάνταρ
κατάσταση, Κατάσταση γραμμικού σχεδίου/κειμένου)
(Μέτρηση βάσει του προτύπου ISO7779)

Σήμανση CE, σήμανση UKCA

Πιστοποίηση CB, πιστοποίηση EPEAT*

Π x Β x Υ

Κύρια μονάδα με βάση

978 x 885 x 1.041mm (Καλάθι ανοικτό)

978 x 756 x 1.041mm (Καλάθι κλειστό)

55kg
(περιλαμβάνεται Σετ φορέα ρολού, χωρίς μελάνι και
κεφαλή εκτύπωσης)

Εκτυπώτης (Κύρια μονάδα με βάση και παλέτα):
1.152 x 913 x 914mm, 97kg

Εκτυπώτης, 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 ασφάλειας/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": RH2-28
Φορέας συσκευής ανάγνωσης καρτών IC: RA-02
Επιτραπέζιο καλάθι: BU-07

Δεξαμενή μελανιού MBK:
PFI-323 (300ml)/PFI-123 (130ml)
M: PFI-321 (300ml)/PFI-121 (130ml)
BK/C/Y: PFI-320 (300ml)/PFI-120 (130ml)
Κεφαλή εκτύπωσης: PF-06
Λεπίδα κοπής: CT-08
Κασέτα συντήρησης: MC-31



Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Greek edition
© Canon Europa N.V. 2026