

# imagePROGRAF TX-4100 MFP Z36

**ΕΝΑΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ  
44 ΙΝΤΣΩΝ ΜΕ  
ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ ΧΡΗΣΕΙΣ  
ΚΑΙ ΠΡΟΗΓΜΕΝΟ  
ΧΕΙΡΙΣΜΟ ΥΛΙΚΩΝ  
ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ, ΚΑΘΩΣ  
ΚΑΙ ΛΥΣΕΙΣ ΡΟΗΣ  
ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΓΙΑ  
ΓΡΗΓΟΡΗ ΕΚΤΥΠΩΣΗ  
ΚΑΙ ΣΑΡΩΣΗ**



Εκτυπωτής inkjet πολλαπλών λειτουργιών και μεγάλου μεγέθους, με υψηλό δυναμικό παραγωγής για πόστερ και σχέδια CAD, που προσφέρει βελτιωμένες δυνατότητες χειρισμού και ευελιξία.



- **Ταχύτερη εκτύπωση**  
Η υψηλή ταχύτητα και η συνεχής εκτύπωση ενισχύουν την παραγωγικότητα, που φτάνει έως και τις 3,2 σελ./λεπτό για σχέδια CAD A1
- **Διασυνδεδεμένη εκτύπωση και σάρωση**  
Ο ενσωματωμένος, compact σαρωτής Z36 παρέχει κορυφαία ποιότητα σάρωσης με τεχνολογία SingleSensor
- **Ενημερωμένη ασφάλεια**  
Τα βελτιωμένα χαρακτηριστικά ασφάλειας καλύπτουν τα πρότυπα της αγοράς
- **Δυνατότητα εκτύπωσης χωρίς περιθώρια**  
Οι ανάγκες κοπής μετά την παραγωγή ελαχιστοποιούνται, χάρη στην εκτύπωση χωρίς περιθώρια, ανεξαρτήτως μεγέθους
- **Ευκρίνεια και ακρίβεια**  
Τα προηγμένα μελάνια και οι διαδικασίες εκτύπωσης επιτυγχάνουν εξαιρετική ευκρίνεια για το κείμενο και τις λεπτές γραμμές
- **Υποστήριξη μεγάλου όγκου**  
Ο ακριβής χειρισμός των υλικών εκτύπωσης, η αυτόματη εναλλαγή υλικών στην προαιρετική διαμόρφωση δύο ρολών και οι βελτιωμένες λύσεις λογισμικού διευκολύνουν τη διεκπεραίωση μεγαλύτερων εργασιών
- **Εξοικονόμηση χώρου**  
Ο σχεδιασμός ως ενιαίο σύστημα και η ανεμπόδιστη προσβασιμότητα από εμπρός διευκολύνουν την εγκατάσταση, ακόμη και σε περιορισμένους χώρους εργασίας

## ΣΕΙΡΑ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ



imagePROGRAF TX-3100 MFP Z36



imagePROGRAF TX-4100



imagePROGRAF TX-3100

**Canon**

# ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

# imagePROGRAF TX-4100 MFP Z36

## ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΣΑΡΩΤΗ

Τεχνολογία σάρωσης  
Οπτική ανάλυση (dpi)  
Διαδρομή χαρτιού  
Πλάτος σάρωσης  
Ελάχ. πλάτος σάρωσης  
Πλάτος εγγράφου  
Μέγ. μήκος σάρωσης  
Βάρος σαρωτή  
Διαστάσεις Π x Β x Υ

SingleSensor  
1.200dpi  
Επίπεδη  
36" (914mm)  
6" (150mm)  
38" (965mm)  
8m (JPEG/PDF), 15,2m (TIFF)  
7,8Kg  
1.056 x 199 x 118mm  
1.056 x 251 x 156mm με Οδηγό επιστροφής εγγράφων

Κανονιστική συμμόρφωση  
Έξοδος από εμπρός/πίσω  
Χειρισμός εγγράφου - Εμπρός  
όψη επάνω/κάτω  
Πάχος εγγράφου (1)  
Ταχύτητα σάρωσης σε τόνους  
χωρίς γκρι 8bit και A&M, στα  
200dpi(2)  
Σάρωση σε Η/Υ: Ταχύτητα  
σάρωσης σε χρώμα 24bit, στα  
200dpi(2)

Ευρώπη: Σήμανση CE, Άλλες χώρες: Πιστοποίηση CB  
Πίσω (εξαγωγή εμπρός μέσω Οδηγού επιστροφής εγγράφων)  
Επάνω  
0,07-1,0mm  
13"/δευτ.  
3"/δευτ.  
6"/δευτ.

Αντιγραφή: Ταχύτητα σάρωσης  
σε χρώμα 24bit, στα 200dpi(2)  
Διασύνδεση USB  
Μηχανισμός ελέγχου σαρωτή  
Εταιρική ταυτότητα/Χρώμα  
Παρεχόμενο λογισμικό  
Περιεχόμενα συσκευασίας

3.0 (συμβατή με USB2)  
Τελεματιμός, Προώθηση, Επανατύλιξη, LED κατάστασης  
Καμία/Μαύρο Canon  
SmartWorks MFP V6  
Βάση ανάρτησης για εκτυπωτή και βάση ελεγκτή συστήματος  
2 οδηγιοί άκρων χαρτιού  
3 Οδηγοί επιστροφής εγγράφου  
Στόχος βαθμονόμησης  
Οδηγός συναρμολόγησης και εκκίνησης  
Καλώδιο USB3 (2 μέτρα)  
Τροφοδοσία ρεύματος  
Ελεγκτής συστήματος 15,6"

Ελεγκτής συστήματος

Καλώδιο ρεύματος Trident 3:1 - απαιτεί 1 καλώδιο σύνδεσης στο  
τοπικό δίκτυο ρεύματος (δεν περιλαμβάνεται).  
Windows 10 Enterprise LTSC 64bit. CPU: Intel Pentium G5400T.  
SSD: 256GB, RAM: 8GB DDR4.  
Θόση: Πολλαπλών σημείων αφής, 15,6", 1.366 x 768. 3 x USB3  
και 1 x USB2, 1 x GbE (πίσω). Κομπι λειτουργίας και 1 x USB3  
(εμπρός).

## 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

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: 5120 ακροφύσια, BK, C, M, Y:  
2.560 ακροφύσια έκαστο  
±0,1% ή λιγότερο  
1.200dpi x 2, περιλαμβάνεται σύστημα ανίχνευσης και  
αντιστάθμισης αδρανών ακροφυσίων  
5pl ανά χρώμα  
Παρεχόμενα αρχικά μελάνια: 330ml (MBK)/160ml (BK, C, M, Y)  
Πωλούμενα μελάνια: 160ml/330ml/700ml  
Μελάνια pigment: 5 χρώματα, MBK/BK/C/M/Y  
Microsoft Windows 32bit: 7, 8, 10  
64bit: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows Server  
2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019  
Apple Macintosh: macOS 10.12.6-macOS 10.15  
HP-GL/2, HP RTL, PDF (Εκδ.1.7), JPEG (Εκδ. JFIF 1.02)  
Θύρα USB A: Απευθείας εκτύπωση από μνήμη USB για αρχεία  
JPEG/PDF  
Θύρα USB B: Ενασωματωμένη Hi-Speed USB  
Ethernet: 10/100/1000 base-T  
Ασύρματο LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b  
\*Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήστη για τον τρόπο ενεργοποίησης/απενεργοποίησης  
του ασύρματου LAN

Γλώσσες εκτυπωτή  
Στάνταρ διασυνδέσεις

HP-GL/2, HP RTL, PDF (Εκδ.1.7), JPEG (Εκδ. JFIF 1.02)  
Θύρα USB A: Απευθείας εκτύπωση από μνήμη USB για αρχεία  
JPEG/PDF  
Θύρα USB B: Ενασωματωμένη Hi-Speed USB  
Ethernet: 10/100/1000 base-T  
Ασύρματο LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b  
\*Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήστη για τον τρόπο ενεργοποίησης/απενεργοποίησης  
του ασύρματου LAN

ΜΝΗΜΗ  
Στάνταρ μνήμη  
Μονάδα σκληρού δίσκου

128GB (Φυσική μνήμη 2GB)  
Υποδοχή επέκτασης: Όχι  
500GB (με κρυπτογράφηση)

## ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ

Σχέδιο CAD:  
Απλό χαρτί (A1)  
Απλό χαρτί (A0)  
Πόστερ:  
Απλό χαρτί (A0)  
Βαρύ χαρτί με επίχρυσια (A0)

0:18 (Κατάσταση γρήγορης οικονομικής λειτουργίας),  
3,2 σεΛ./λεπτό  
0:34 (Κατάσταση γρήγορης οικονομικής λειτουργίας)  
0:37 (Γρήγορη)  
1:04 (Στάνταρ)  
0:37 (Κατάσταση γρήγορης οικονομικής λειτουργίας)  
0:42 (Γρήγορη)  
1:15 (Στάνταρ)  
1:38 (Γρήγορη)  
2:33 (Στάνταρ)

## ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΥΛΙΚΩΝ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ

Τροφοδοσία και έξοδος υλικών  
Πλάτος υλικών εκτύπωσης  
Πάχος υλικών  
Ελάχιστο μήκος εκτύπωσης  
Μέγιστο μήκος εκτύπωσης

Ρολό χαρτιού: Ένα ρολό, φόρτωση από εμπρός, έξοδος από  
εμπρός  
Φύλλα: Φόρτωση από εμπρός, έξοδος από εμπρός  
(Χειροκίνητη τροφοδοσία με χρήση μοχλού ασφάλισης υλικών  
εκτύπωσης)  
Ρολό χαρτιού: 152,4mm-118mm  
Φύλλα: 152,4mm-118mm  
Ρολό/Φύλλα: 0,07mm-0,8mm  
Ρολό χαρτιού: 101,6mm  
Φύλλο: 203,2mm  
Ρολό χαρτιού: 18m (ανάλογα με το λειτουργικό σύστημα και την  
εφαρμογή)  
Φύλλο: 1,6m  
170mm  
Εσωτερική διάμετρος πυρήνα ρολού: 2"/3"

Μέγιστη διάμετρος ρολού υλικού  
Μέγεθος πυρήνα υλικών  
εκτύπωσης  
Περιθώρια συνιστώμενης  
περιοχής  
Περιθώρια εκτυπώσιμης  
περιοχής

Ρολό χαρτιού: 18m (ανάλογα με το λειτουργικό σύστημα και την  
εφαρμογή)  
Φύλλο: 1,6m  
170mm  
Εσωτερική διάμετρος πυρήνα ρολού: 2"/3"  
Ρολό χαρτιού: επάνω: 20mm, κάτω: 3mm, πλευρές: 3mm  
Φύλλα: επάνω: 20mm, κάτω: 20mm, πλευρές: 3mm  
Ρολό χαρτιού: επάνω: 3mm, κάτω: 3mm, πλευρές: 3mm  
Ρολό χαρτιού (χωρίς περιθώρια): επάνω: 0mm, κάτω: 0mm,  
πλευρές: 0mm  
Φύλλα: επάνω: 3mm, κάτω: 20mm, πλευρές: 3mm

Δυνατότητες τροφοδοσίας  
υλικών εκτύπωσης  
Μονάδα ρολού συλλογής υλικών  
εκτύπωσης  
Πλάτος εκτύπωσης χωρίς  
περιθώρια (μόνο ρολό)

Ρολό χαρτιού: Δύο ρολά. Δυνατότητα αυτόματης εναλλαγής.  
Φύλλο: 1 φύλλο  
Μονάδα συλλογής ρολού διπλής κατεύθυνσης, που επιτρέπει  
τύλιγμα με την επιφάνεια εκτύπωσης στο εσωτερικό ή στο  
εξωτερικό του ρολού  
[Συνιστάμενο] 515mm (JIS B2), 594mm (ISO A1), 728mm (JIS  
B1), 841mm (ISO A0), 1.030mm (JIS B0), 10", 14", 17", 24", 36",  
42", 44"  
[Εκτύπωση] 257mm (JIS B4), 297mm (ISO A3), 329mm  
(ISO A3+), 420mm (ISO A2), 6", 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22",  
30", 34", 300mm, 500mm, 600mm, 800mm, 1.000mm και  
προσαρμοσμένο πλάτος ρολού (152,4-118mm)  
\*Το "εκτύπωση" μέγεθος εκτυπώνεται με τεχνολογία μικροπεριθωρίου, το οποίο  
σημαίνει ότι δεν χρησιμοποιείται μεση στην επιφάνεια

Μέγιστος αριθμός παρεχόμενων  
εκτυπώσεων

[Καλάθι πολλαπλών θέσεων]  
Στάνταρ θέση: 1 φύλλο  
Επιπλέον θέση: Α2 οριζόντια, 10 φύλλα λουστρασιών χαρτιού,  
20 φύλλα χαρτιού με επίχρυσια, 20 φύλλα απλού χαρτιού  
Θέση καθαθίου: 1 φύλλο (εκτός συνθηκών καμπύλωσης)  
Θέση διπλωσης: A0/A1 πορτραίτο, σχέδιο CAD, 20 φύλλα απλού  
χαρτιού, 100 φύλλα χαρτιού με επίχρυσια (εκτός συνθηκών  
καμπύλωσης)  
Θέση συγκέντρωσης: A1/A2 οριζόντια, σχέδιο CAD, 100 φύλλα  
απλού χαρτιού, 100 φύλλα χαρτιού με επίχρυσια (εκτός  
συνθηκών καμπύλωσης)

## ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΒΑΡΟΣ

Φυσικές διαστάσεις PxBxY (mm)  
και Βάρος (Kg)

imagePROGRAF TX-4100 MFP Z36  
1672 x 984 x 1473mm (Ανοιχτό καλάθι, άνω θέση σαρωτή)  
1672 x 766 x 1422mm (Κλειστό καλάθι, κάτω θέση σαρωτή)  
139kg (περιλαμβάνεται Σετ φορέα ρολού και Μονάδα ρολού,  
Σαρωτής, Βάση ανάρτησης, Ελεγκτής συστήματος, χωρίς μελάνι  
και κεφαλές εκτύπωσης)

## ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ

Παρεχόμενα συσκευασίας  
Παρεχόμενο λογισμικό

Εκτυπωτής, 1 κεφαλή εκτύπωσης, 1 φορέας ρολού (καρούλι),  
προσαρτητή πυρήνα χαρτιού 3", 1 σετ αρχικών δεξαμενών  
μελανιού, οδηγός εγκατάστασης, φυλλάδιο με θέματα  
ασφάλειας/περιβαλλοντικά πρότυπα  
CD-ROM με λογισμικό χρήστη (Windows), CD-ROM PosterArtist  
Lite  
Φύλλο κανονισμού Ε.Ε. για τα βιοκτόνα, Φύλλο για την  
Ευρωπαϊκή Οικονομική Ένωση, Φύλλο σημαντικών  
πληροφοριών  
Πρόγραμμα οδηγίας εκτυπωτή imagePROGRAF TX και  
PosterArtist Lite.  
Άλλο λογισμικό είναι διαθέσιμο για λήψη από το Web.

## ΕΠΙΛΟΓΕΣ

Προαιρετικά στοιχεία

Φορέας ρολού 2/3": RH2-46  
Μονάδα ρολού: RU-42  
Μονάδα συγκέντρωσης: SS-41

## ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ

Στοιχεία αντικαθιστώμενα από  
τον χρήστη

Δεξαμενή μελανιού: PFI-110 (160ml), PFI-310 (330ml),  
PFI-710 (700ml)  
Κεφαλή εκτύπωσης: PF-06  
Λεπίδα κοπής: CT-07  
Κασέτα συντήρησης: MC-30

## ΑΠΟΠΟΙΗΣΗ ΕΥΘΥΝΩΝ

- Τα έγγραφα μεγαλύτερου πάχους πρέπει να είναι εύκαμπτα και οι οδηγιοί επιστροφής χαρτιού να έχουν αφαιρεθεί. Ενδεχομένως να απαιτείται επιπλέον υποστήριξη. Ορισμένα υλικά εκτύπωσης θα πρέπει να σαρώνονται σε μικρότερες ταχύτητες. Δεν είναι δυνατή η εγγύηση της δυνατότητας σάρωσης όλων των τύπων και μεγεθών υλικών.
- Ο ρυθμός σάρωσης είναι ανάλογος της ανάλυσης σε όλη την γκάμα αναλύσεων που υποστηρίζει ο σαρωτής. Οι πραγματικοί χρόνοι σάρωσης και οι αναφερόμενες μέγιστες ταχύτητες εξαρτώνται από την απόδοση του κεντρικού υπολογιστή, δεν παρέχεται εγγύηση για όλους τους τύπους υλικών. Οι χρόνοι σάρωσης που αναφέρονται είναι οι μέγιστοι για πραγματική αποτύπωση εικόνας 200 x 200dpi. Μέγ. ταχύτητα σάρωσης για RGB: Αντιγραφή στα 200/300/600dpi = 6/4/2"/δευτ. Σάρωση στα 200/300/600dpi = 3/2/1"/δευτ. Μέγ. ταχύτητα σάρωσης για A&M: Αντιγραφή στα 200/300/600dpi = 13/8/6,4,3"/δευτ. Σάρωση στα 200/300/600dpi = 13/8/6,4,3"/δευτ.

## Σημειώσεις και συστάσεις

Ορισμένες εικόνες αποδίδονται με προσομοίωση για καλύτερη αναπαραγωγή. Όλα τα δεδομένα βασίζονται σε  
πρωτότυπες μεθόδους δοκιμής της Canon. Τα παρόν φυλλάδια 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 ονόματα κατατεθέντων 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 συνιστώμενους τύπους  
χαρτιού/υλικού εκτύπωσης.



Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

Greek edition  
© Canon Europa N.V., 2021

