



imagePROGRAF PRO-4600

ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΤΕ ΤΟ ΟΡΑΜΑ ΣΑΣ ΜΕ ΔΙΑΧΡΟΝΙΚΗ ΑΚΡΙΒΕΙΑ

Αναβαθμίστε την παραγωγή εικαστικών έργων και φωτογραφιών επιτυγχάνοντας ασυναγώνιστη ποιότητα εικόνας και μεγάλη διάρκεια ζωής με τον 12χρωμο imagePROGRAF PRO-4600. Ενισχύστε τη δύναμη της κορυφαίας ποιότητας εικόνας που παρέχει η υφιστάμενη σειρά με ακόμη πιο πιστά χρώματα, καθώς και άψογη ακρίβεια και διαβαθμίσεις τόνων. Η ποιότητα τονίζεται ακόμη περισσότερο από τα μαγευτικά μαύρα, που εξασφαλίζουν ότι κάθε εκτύπωση αποτυπώνει στην εντέλεια το όραμα του φωτογράφου.

- **Κορυφαία ποιότητα εικόνας**
Δημιουργήστε άψογες εκτυπώσεις, με άριστες διαβαθμίσεις χρωμάτων, για εντυπωσιακά φωτογραφικά και καλλιτεχνικά έργα. Το πρωτοποριακό σετ μελανιών 12 χρωμάτων LUCIA PRO II¹ με Chroma Optimiser βελτιώνει την πυκνότητα των σκοτεινών αποχρώσεων και παράγει βαθύτερο μαύρο με μεγαλύτερη ακρίβεια.
- **Αυξημένη ανθεκτικότητα**
Δημιουργήστε έργα τέχνης που θα διαρκέσουν μια ζωή, με τον imagePROGRAF PRO-4600. Βελτιώστε τη στιβαρότητα των εικόνων με μελάνι υψηλής αντοχής στις γρατσουνιές και προστατέψτε τις δημιουργίες σας από τη φθορά του χρόνου για έως και 200 χρόνια² χάρη στην καλύτερη, υψηλή ανθεκτικότητα στο φως του ειδικού μελανιού pigment. Απολαύστε ασυναγώνιστη ανθεκτικότητα και θέστε νέα πρότυπα στη διάρκεια ζωής των εκτυπώσεων.
- **Απρόσκοπτες ροές εργασιών**
Μετασηματίστε τις ροές εργασιών εκτύπωσης με ευκολότερο χειρισμό των υλικών και απλοποιημένες ρυθμίσεις. Βελτιώστε την αποδοτικότητα με δύο ρολά, αυτόματη φόρτωση των υλικών εκτύπωσης, πρακτικό εσωτερικό φως LED και ένδειξη μεγέθους ρολού υλικού εκτύπωσης. Με τη νέα λειτουργία παρακολούθησης της κεφαλής εκτύπωσης και την αυτόματη προσαρμογή της ευθυγράμμισης, θα μπορείτε να δημιουργείτε αριστουργήματα χωρίς υποβάθμιση της εικόνας.
- **Βελτιωμένη περιβαλλοντική βιωσιμότητα**
Προστατέψτε το περιβάλλον χρησιμοποιώντας λιγότερη ενέργεια κατά τη λειτουργία και όταν το σύστημα είναι απενεργοποιημένο. Ο imagePROGRAF PRO-4600 διαθέτει πιστοποίηση EPEAT Gold³ και η χρήση πολυστυρενίου στη συσκευασία έχει μειωθεί κατά 89,5%.

¹Έντεκα από τα δώδεκα μελάνια αναπτύχθηκαν πρόσφατα. Το ματ μαύρο μελάνι είναι ίδιο με αυτό που χρησιμοποιείται από τον imagePROGRAF GP-2000/4000.

²Κατά τη χρήση φωτογραφικού χαρτιού Canon Photo Paper Pro Platinum. Προβλεπόμενη τιμή που υπολογίζεται σύμφωνα με τη μέθοδο δοκιμής αντοχής στο φως σε εσωτερικούς χώρους και τα κριτήρια αξιολόγησης διάρκειας ζωής της μεθόδου αξιολόγησης διατήρησης εικόνων ψηφιακών έγχρωμων φωτογραφικών εκτυπώσεων (JEITA CP-3901B) που δημοσιεύεται από την JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association).

³Καταχώριση EPEAT Gold στις ΗΠΑ

Canon

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΕΚΤΥΠΩΤΗ

Τύπος εκτυπωτή	12 χρώματα - 44"
Τεχνολογία εκτύπωσης	Canon Bubblejet με ψεκασμό μελανιού κατ' απαίτηση, ενσωματωμένου τύπου, 12 χρωμάτων (12 ολοκληρωμένα κυκλώματα ανά κεφαλή εκτύπωσης x 1 κεφαλή εκτύπωσης)
Ανάλυση εκτύπωσης	2.400 x 1.200dpi
Πλήθος ακροφυσίων	18.432 ακροφύσια (1.536 ακροφύσια x 12 χρώματα)
Ακρίβεια γραμμής	±0.1% ή λιγότερο
Βήμα ακροφυσίων	Απαιτούνται προσαρμογές από τον χρήστη. Το περιβάλλον και τα υλικά εκτύπωσης πρέπει να ταιριάζουν με τις προσαρμογές.
Μέγεθος σταγονιδίων μελανιού	600dpi x 2, περιλαμβάνεται σύστημα ανίχνευσης και αντιστάθμισης αδρανών ακροφυσίων
Χωρητικότητα μελανιού	ελάχιστο 4pl ανά χρώμα
Τύπος μελανιού	Παρεχόμενα αρχικά μελάνια: 3.960ml (330ml για κάθε χρώμα) Πωλούμενα μελάνια: 160ml/330ml/700ml
Συμβατότητα με λειτ. συστήματα	Μελάνια pigment: 12 χρώματα (Ματ μαύρο, Φωτογραφικό μαύρο, Κιανό, Ματζέντα, Κίτρινο, Γκρι, Φωτογραφικό κιανό, Φωτογραφικό ματζέντα, Φωτογραφικό γκρι, Κόκκινο, Μπλε, Chroma Optimiser)
Άλλα υποστηριζόμενα πρωτόκολλα υποβολής εργασιών	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 10.15.7-macOS 13
Γλώσσες εκτυπωτή	Apple AirPrint
Στάνταρ διασυνδέσεις	PDF (Εκδ. 1.7), JPEG (Εκδ. JFIF 1.02) Θύρα USB A: Μνήμη USB (Άμεση εκτύπωση) για αρχεία PDF/JPEG Θύρα USB B: Hi-Speed USB Ethernet: IEEE802.3ab (1000base-T), IEEE802.3u (100BASE-TX)/IEEE802.3 (10BASE-T) Ασύρματο LAN ¹ : IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b

ΜΝΗΜΗ

Στάνταρ μνήμη	3GB
Μονάδα σκληρού δίσκου	Υποδοχή επέκτασης: Όχι 500GB (κρυπτογραφημένος σκληρός δίσκος)
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ	Από χαρτί (A0) 1:37 (Γρήγορη) 2:49 (Στάνταρ) Επιχειρησμένο χαρτί (A0) 2:49 (Στάνταρ) 5:35 (Υψηλή ποιότητα) Ιλουστρασιόν φωτογραφικό χαρτί (A0) 5:35 (Στάνταρ) 8:50 (Υψηλή ποιότητα)

ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΥΛΙΚΩΝ

Τροφοδοσία και έξοδος υλικών	Επάνω ρολό χαρτιού: Ένα ρολό, είσοδος από επάνω, έξοδος από εμπρός Κάτω ρολό χαρτιού: Ένα ρολό, είσοδος και έξοδος από εμπρός Κομμένα φύλλα: Είσοδος από επάνω, έξοδος από εμπρός (Χειροκίνητη τροφοδοσία με χρήση μοχλού ασφάλισης υλικών εκτύπωσης)
Πλάτος υλικών	Ρολό χαρτιού: 152,4-1.118mm Κομμένα φύλλα: 152,4-1.118mm
Πάχος υλικών	Ρολό/Κομμένα φύλλα: 0,07mm-0,8mm
Ελάχιστο μήκος εκτύπωσης	Ρολό χαρτιού: 101,6mm (Χαρτί μιλιμετρέ και καμβάς: 200mm) Κομμένα φύλλα: 203,2mm
Μέγιστο μήκος εκτύπωσης	Ρολό χαρτιού: 18m (εξαρτάται από το λειτουργικό σύστημα και την εφαρμογή) Κομμένα φύλλα: 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 Φύλλα: Επάνω: 20mm, Κάτω: 20mm, Πλευρές: 3mm

Περιθώρια εκτύπωσης περιοχής

Δυνατότητες τροφοδοσίας υλικών	Ρολό χαρτιού: Επάνω: 3mm, Κάτω: 3mm, Πλευρές: 3mm Ρολό χαρτιού (χωρίς περιθώρια): Επάνω: 0mm, Κάτω: 0mm, Πλευρές: 0mm Φύλλα: Επάνω: 3mm, Κάτω: 12,7mm, Πλευρές: 3mm
Μονάδα ρολού συλλογής υλικών	Ρολό χαρτιού: Δύο ρολά. Δυνατότητα αυτόματης εναλλαγής. Ρολό χαρτιού, Κομμένα φύλλα: Δυνατότητα χειροκίνητης αλλαγής Κομμένα φύλλα: 1 φύλλο
Πλάτος εκτύπωσης χωρίς περιθώρια (Μόνο ρολό)	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" [Εκτυπώσιμο] 257mm (JIS B4), 297mm (ISO A3), 329mm (ISO A3+), 364mm (JIS B3/B4), 420mm (ISO A2), 6", 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 30", 34", 300mm, 500mm, 600mm, 800mm, 1.000mm
Μέγιστος αριθμός παρεχόμενων εκτυπώσεων	Πέραν των παραπάνω, η εκτύπωση χωρίς περιθώρια ανεξαρτήτως μεγέθους υποστηρίζεται μόνο σε ρολό χαρτιού που ορίζεται από τον χρήστη Στάνταρ θέση: 1 φύλλο Επίπεδη θέση: Α2 με οριζόντιο προσανατολισμό, λιγότερα από 10 φύλλα ιλουστρασιόν χαρτιού, λιγότερα από 20 φύλλα επιχρισμένου χαρτιού (εκτός συνθηκών έντονης καμπύλωσης)
ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	AC 100-240V (50-60Hz)
Τροφοδοσία ρεύματος	Λειτουργία: 85W ή λιγότερο
Κατανάλωση ενέργειας	Κατάσταση αναστολής λειτουργίας: 2.3W ή λιγότερο Προεπιλεγμένη ρύθμιση για τον χρόνο μετάβασης σε Κατάσταση αναστολής λειτουργίας: Περί 5 λεπτά Απενεργοποίηση: 0.1W ή λιγότερο
Περιβάλλον λειτουργίας	Θερμοκρασία: 15-30°C, Υγρασία: 10%-80%RH (χωρίς υγραποίηση υδρατμών)
Ακουστικός θόρυβος (Ισχύς/Πίεση)	Λειτουργία: περί 48dB(A) (Μέτρηση βάσει του προτύπου ISO 7779 με Ιλουστρασιόν φωτογραφικό χαρτί HG/Στάνταρ/42") Αναμονή: 35dB(A) ή λιγότερο Λειτουργία: 6.5Bel ή λιγότερο (Μέτρηση βάσει του προτύπου ISO 7779 με Ιλουστρασιόν φωτογραφικό χαρτί HG/Στάνταρ/42")
Κανονισμοί	Σήμανση CE, σήμανση UKCA
Περιβαλλοντικές πιστοποιήσεις	Πιστοποίηση CB, EPEAT GOLD ²
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΒΑΡΟΣ	Π x Β x Υ
Φυσικές διαστάσεις και βάρος	Κύρια μονάδα + βάση 1.593x984x1168mm (Ανοιχτό καλάθι) 1.593x766x1168mm (Κλειστό καλάθι) 124kg (περιλαμβάνεται Σετ φορέα ρολού, χωρίς μελάνι και κεφαλή εκτύπωσης)
Διαστάσεις και βάρος συσκευασμένου προϊόντος	Εκτυπωτής (Κύρια μονάδα με παλέτα): 1.820 x 915 x 1.042mm, 185kg Μονάδα ρολού: 1.727 x 562 x 461mm, 33kg
ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ	Εκτυπωτής, Βάση εκτυπωτή, 1 Κεφαλή εκτύπωσης, Καλώδιο ρεύματος, 1 Σετ αρχικών δεξαμενών μελανιού, Οδηγός εγκατάστασης, Φυλλάδιο για θέματα ασφάλειας/περιβαλλοντικά πρότυπα, Φύλλο διευθύνσεων LFP Ευρ, Φύλλο σημαντικών πληροφοριών, Οδηγός εγκατάστασης βάσης εκτυπωτή, Ειδοποίηση για το PosterArtist WEB
Παρεχόμενο λογισμικό	Λογισμικό διαθέσιμο για λήψη από το Web.
ΕΠΙΛΟΓΕΣ	
Προαιρετικά στοιχεία	Φορέας ρολού 2"/3": RH2-46 Μονάδα ρολού: RU-43
ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ	
Στοιχεία αντικαταστήσιμων από τον χρήστη	Δεξαμενή μελανιού: MBK: PFI-2100 (160ml)/PFI-2300 (330ml)/PFI-2700 (700ml) Άλλα: PFI-3100 (160ml)/PFI-3300 (330ml)/PFI-3700 (700ml) Κεφαλή εκτύπωσης: PF-10 Λεπίδα κοπής: CT-07 Κασέτα συντήρησης: MC-30

¹ Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήστη για τον τρόπο ενεργοποίησης/απενεργοποίησης του ασύρματου LAN

² Καταχώριση EPEAT Gold στις ΗΠΑ

Αποποίηση ευθυνών

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 συνιστώμενους τύπους χαρτιού/υλικού εκτύπωσης.



Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Greek edition
© Canon Europa N.V., 2024