

ΑΞΙΟΠΙΣΤΟΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΗΣ ΑΣΠΡΟΜΑΥΡΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ A4 ΓΙΑ ΥΨΗΛΗ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΗΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΣΑΣ.

imageFORCE 1643P



Έχει σχεδιαστεί για να υποστηρίζει τις ανάγκες εκτύπωσης γραφείων και ομάδων εργασίας μικρού και μεσαίου μεγέθους.

ΥΨΗΛΗ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟΤΗΤΑ

Γρήγορη εκκίνηση και υψηλή ταχύτητα εκτύπωσης, καθώς και ευέλικτη διαμόρφωση με δυνατότητα επέκτασης της χωρητικότητας χαρτιού, που συμβάλλει στην υψηλή παραγωγικότητα της επιχείρησής σας.

ΕΥΡΩΣΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Προστατέψτε την επιχείρησή σας με τα πιο πρόσφατα χαρακτηριστικά ασφάλειας, όπως οι προτεινόμενες ρυθμίσεις ασφάλειας από AI μηχανικής εκμάθησης, που συμβάλλουν στην προστασία της συσκευής, του δικτύου και όλων των ευαίσθητων δεδομένων σας.

ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ

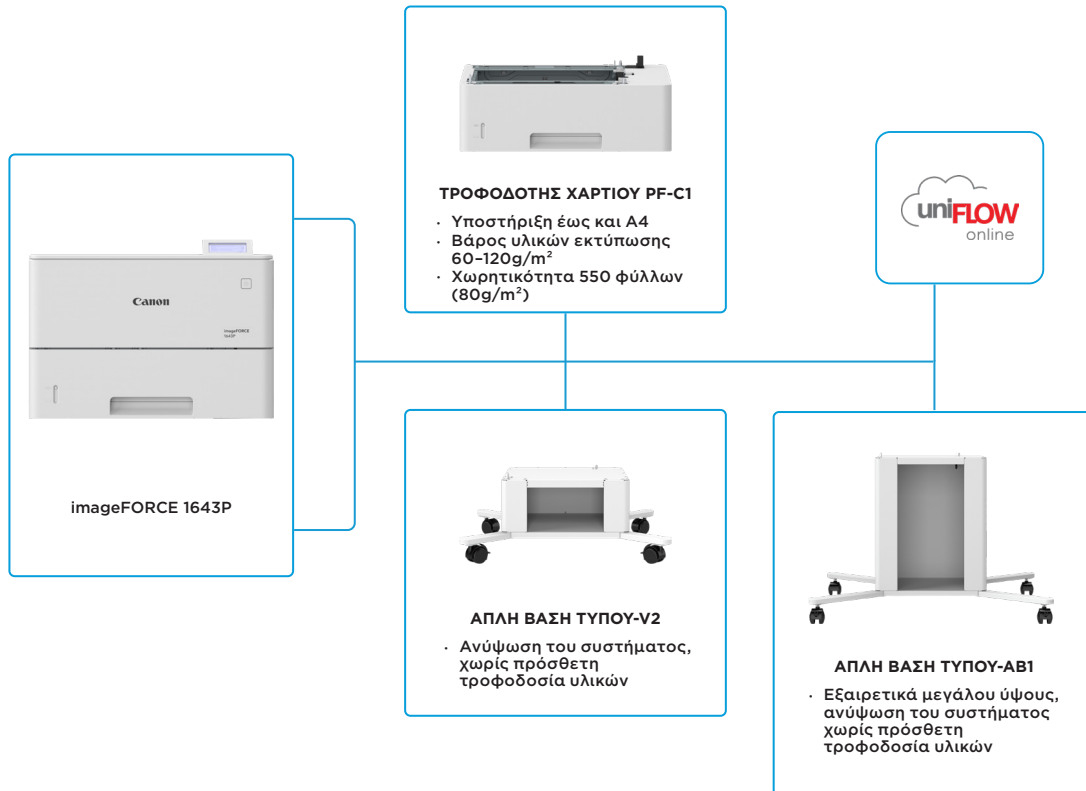
Ενισχύστε τις προσπάθειές σας για περιβαλλοντική βιωσιμότητα με συσκευές που κατασκευάζονται με έως και 10% ανακυκλωμένα υλικά και διαθέτουν τεχνολογίες όπως ο γραφίτης χαμηλού σημείου τήξης για μείωση της κατανάλωσης ενέργειας.

ΑΠΟΔΕΔΕΙΓΜΕΝΗ ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑ

Αυτή η νέα γενιά compact συσκευών με μεγάλες δυνατότητες, που έχουν αποδείξει την αξία τους στην πράξη, προσφέρει εξαιρετική αξιοπιστία και επιδόσεις για την παραγωγή εκτυπώσεων υψηλής ποιότητας σε καθημερινή βάση.

imageFORCE 1643P

ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ



Αυτή η ανάλυση της διαμόρφωσης προορίζεται αποκλειστικά για σκοπούς απεικόνισης. Για τον πλήρη κατάλογο επιλογών και την ακριβή συμβατότητα των συνδυασμών, ανατρέξτε στο [online εργαλείο διαμόρφωσης προϊόντων](#).

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ imageFORCE 1643P

ΚΥΡΙΑ ΜΟΝΑΔΑ	
Τύπος συστήματος	A4, μονόχρωμη εκτύπωση με ακτίνα λέιζερ
Βασικές λειτουργίες	Εκτύπωση
Επεξεργαστής	Επεξεργαστής 1,6GHz δύο πυρήνων και επεξεργαστής 800MHz ενός πυρήνα
Πίνακας ελέγχου	LCD 5 γραμμών, 5 ενδείξεις LED (Σε σύνδεση, Ετοιμότητα, Μήνυμα, Εργασία και Εξοικονόμηση ενέργειας), Κουμπιά, Πληκτρολόγιο 10 πλήκτρων
Μνήμη	RAM: 2,0GB
Αποθήκευση	eMMC 32GB eMMC
Διασύνδεση	ΔΙΚΤΥΟ Στάνταρ: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T Ασύρματο LAN (IEEE 802.11b/g/n) ΑΛΛΑ USB 2.0 (κεντρικό σύστημα) x1, USB 2.0 (συσκευή) x1
Χωρητικότητα τροφοδοσίας χαρτιού (A4, 80g/m ²)	Στάνταρ: 650 φύλλα Δίσκος πολλαπλών χρήσεων 100 φύλλων x1 Συρτάρι χαρτιού 550 φύλλων x1 Μέγιστο: 2.300 φύλλα (με 1 ΤΡΟΦΟΔΟΤΗ ΧΑΡΤΙΟΥ PF-C1x3)
Χωρητικότητα εξόδου χαρτιού (A4, 80g/m ²)	150 φύλλα
Υποστηριζόμενοι τύποι υλικών	Δίσκος πολλαπλών χρήσεων: Λεπτό, Απλό, Ανακυκλωμένο, Χρωματιστό, Βαρύ, Γραφής, Ετικέτα, Επιστολόχαρτο, Φάκελος Συρτάρι χαρτιού: Λεπτό, Απλό, Ανακυκλωμένο, Χρωματιστό, Βαρύ, Γραφής, Επιστολόχαρτο
Υποστηριζόμενα μεγέθη υλικών	Δίσκος πολλαπλών χρήσεων: Στάνταρ μέγεθος: A4, A5, A5R, A6, B5 Ειδικό μέγεθος: 76,2 x 127,0mm έως 216,0 x 355,6mm Φάκελος: COM10 No.10, Monarch, DL, ISO-C5 Ειδικό μέγεθος φακέλου: 76,2 x 127,0mm έως 216,0 x 355,6mm Συρτάρι χαρτιού: Στάνταρ μέγεθος: A4, A5, A5R, A6, B5 Ειδικό μέγεθος: 105,0 x 148,0mm έως 216,0 x 355,6mm
Υποστηριζόμενα βάρη υλικών	Δίσκος πολλαπλών χρήσεων: 60 έως 200g/m ² Συρτάρι χαρτιού: 60 έως 120g/m ² Διπλή όψη: 60 έως 120g/m ²
Χρόνος προθέρμανσης	22 δευτερόλεπτα ή λιγότερο Από την κατάσταση Αναστολής λειτουργίας: 4 δευτερόλεπτα ή λιγότερο
Διαστάσεις (Π x Β x Υ)	409mm x 376mm x 275mm
Χώρος εγκατάστασης (Π x Β)	609mm x 867mm
Βάρος*	Περ. 13kg
*μαζί με τον συνήθη γραφίτη	
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ	
Ταχύτητα εκτύπωσης (A&M και Χρώμα)	1 όψη: Έως 43 σελ./λεπτό (A4), Έως 65,2 σελ./λεπτό (A5 Οριζόντια) 2 όψη: Έως 36 εικ./λεπτό (A4)
Ανάλυση εκτύπωσης (dpi)	Έως 1.200 x 1.200
Γλώσσες περιγραφής σελίδας	Στάνταρ: UFR II, PCL6, PCL5*, Adobe® PostScript 3™ *Υποστηρίζονται μόνο εντολές. Απαιτείται πρόγραμμα οδήγησης τρίτου κατασκευαστή ή απευθείας εκτύπωση από εφαρμογή.
Απευθείας εκτύπωση	Υποστηριζόμενοι τύποι αρχείων: PDF, TIFF/JPEG, XPS (Από Μνήμη USB, Τοποθεσία στο δίκτυο)
Εκτύπωση από φορητές συσκευές και από το cloud	AirPrint, Mopria, IPP Everywhere, Canon PRINT, uniFLOW Online, Universal Print
Λειτουργικά συστήματα για στάνταρ εκτύπωση	Android/Windows® 10/Windows® 11/Chrome OS/macOS (11.2.2 ή νεότερη έκδοση)/iOS (15.2 ή νεότερη έκδοση)/iPadOS
Γραμματοσειρές	Γραμματοσειρές PS: 136 Roman Γραμματοσειρές PCL: 93 Roman, Γραμματοσειρές barcode* * Απαιτείται το προαιρετικό Kit εκτύπωσης barcode-D1.
Χαρακτηριστικά εκτύπωσης	Ασφαλής εκτύπωση, Υδατογράφηση ασφαλείας, Κεφαλίδα/Υποσέλιδο, Διάταξη σελίδας, Εκτύπωση διπλής όψης, Χαρτί μεικτών μεγεθών/προσανατολισμών, Μείωση γραφίτη, Εκτύπωση πόστερ, Αναγκαστική διακράτηση εκτύπωσης, Ημερομηνία εκτύπωσης, Προγραμματισμένη εκτύπωση, Εκτύπωση με χρήση εικονικού εκτυπωτή
Λειτουργικό σύστημα	UFR II: Windows® 10/11/Server2016/Server2019/Server2022/Server2025, macOS (10.15 ή νεότερη έκδοση) PCL: Windows® 10/11/Server2016/Server2019/Server2022/Server2025 PS: Windows® 10/11/Server2016/Server2019/Server2022/Server2025, macOS (10.15 ή νεότερη έκδοση) PPD: Windows® 10/11, macOS (10.15 ή νεότερη έκδοση) Τον Δεκ. 2025

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	
Έλεγχος ταυτότητας και έλεγχος πρόσβασης	Έλεγχος ταυτότητας χρηστών (Σύνδεση με όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης*), Έλεγχος ταυτότητας με κωδικό τμήματος (Σύνδεση με κωδικό τμήματος και PIN, Σύνδεση σε επίπεδο λειτουργίας), uniFLOW Online (Σύνδεση με PIN, Σύνδεση με εικόνα, Σύνδεση με εικόνα και PIN, Σύνδεση με κάρτα, Σύνδεση με κάρτα και PIN, Σύνδεση με όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης, Σύνδεση με κωδικό τμήματος και PIN, Σύνδεση σε επίπεδο λειτουργίας), Σύστημα διαχείρισης πρόσβασης (Έλεγχος πρόσβασης) *Μόνο Remote UI
Ασφάλεια εγγράφων	Ασφάλεια εκτύπωσης (Ασφαλής εκτύπωση, Αναγκαστική διακράτηση εκτύπωσης, Ασφαλής εκτύπωση uniFLOW**) ** Απαιτείται το προαιρετικό uniFLOW Online/uniFLOW
Ασφάλεια δικτύου	TLS1.3, IPsec, Έλεγχος ταυτότητας IEEE802.1X (LAN/WLAN), SNMPv3, Λειτουργικότητα τείχους προστασίας (Φιλτράρισμα διευθύνσεων IP/MAC), Υποστήριξη WPA3, Υποστήριξη διπλού δικτύου (Ενσύρματο LAN/Ασύρματο LAN, Ενσύρματο LAN/Ενσύρματο LAN), Απενεργοποίηση μη χρησιμοποιούμενων λειτουργιών (Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση πρωτοκόλλων/εφαρμογών, Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση Remote UI, Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση διασύνδεσης USB), Διαχωρισμός γραμμών επικοινωνίας (Θύρα USB)
Ασφάλεια συστήματος	Προστασία δεδομένων eMMC (FIPS140-2), Στάνταρ αρχικοποίηση χώρου αποθήκευσης, Λειτουργία απόκρυψης αρχείου καταγραφής εργασιών, Προστασία ακεραιότητας λογισμικού MFD, Έλεγχος ακεραιότητας λογισμικού MFD και Platform Firmware Resiliency (NIST SP800-193) με Αυτόματη ανάκαμψη συστήματος (Επαλήθευση συστήματος κατά την εκκίνηση, Ανίχνευση εισβολής κατά τη λειτουργία μέσω Trelix Embedded Control)
Διαχείριση συσκευών και ελέγχος	Κωδικός πρόσβασης διαχειριστή, Διαχείριση ψηφιακών πιστοποιητικών και κλειδιών, Αρχείο καταγραφής ελέγχων, Συνεργασία με εξωτερικό σύστημα ελέγχων ασφαλείας (Πληροφορίες ασφαλείας και Διαχείριση συμβάντων), Ρύθμιση πολιτικών ασφαλείας
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	
Περιβάλλον λειτουργίας	Θερμοκρασία: 10 έως 30°C Υγρασία: 20% έως 80% RH (Σχετική υγρασία/Χωρίς υγρασίση)
Τροφοδοσία ρεύματος	220-240V (±10%) 50/60Hz (±2Hz)
Κατανάλωση ενέργειας	Μέγ.: Περ. 1.400W Ενεργή εκτύπωση: Περ. 507W Αναμονή: Περ. 6,7W Κατάσταση Αναστολής λειτουργίας: Περ. 0,59W Τυπική κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας (TEC)*: 0,35kWh/εβδομάδα (230V) *Σύμφωνα με το Energy Star, έκδ. 3.2 Για αναλυτικές πληροφορίες σχετικά με τον κανονισμό Lot26, ανατρέξτε στη διεύθυνση: http://www.canon-europe.com/For_Work/Lot26/index.aspx
Επίπεδα θορύβου	Ηχητική πίεση: Λειτουργία: 54dB Αναμονή: 24dB Ηχητική ισχύς: Λειτουργία: Διπλή όψη 68dB/Μονή όψη 69dB Αναμονή: 37dB
Πρότυπα	Blue Angel (επιβεβαίωση σε εκκρεμότητα)
ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ	
Κασέτες γραφίτη	ΓΡΑΦΙΤΗΣ T06 (20.500 σελίδες) *Εκτίμηση με κάλυψη 5%
ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΚΤΥΠΩΤΗ	
Παρακολούθηση και κατάρτιση αναφορών	uniFLOW Online
Εργαλεία διαχείρισης από απόσταση	iW Enterprise Management Console Υπηρεσία παρακολούθησης
Εργαλεία βελτιστοποίησης	Canon Driver Configuration Tool
ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΧΑΡΤΙΟΥ	
Τροφοδοτής χαρτιού PF-C1	Χωρητικότητα χαρτιού: 550 φύλλα (80g/m ²) Τύπος χαρτιού: Λεπτό, Απλό, Ανακυκλωμένο, Χρωματιστό, Βαρύ, Γραφής, Επιστολόχαρτο Μέγεθος χαρτιού: A4, A5, A5R, A6, B5 Ειδικό μέγεθος: 105,0 x 148,0mm έως 216,0 x 355,6mm Βάρος χαρτιού: 60 έως 120g/m ²
ΑΞΕΣΟΥΑΡ ΓΛΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	
Άλλα	Απλή βάση τύπου-V2 Απλή βάση τύπου-AB1
ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΚΤΗ	
Αξεσουάρ εκτύπωσης	Kit εκτύπωσης barcode-D1 Σετ διεθνών γραμματοσειρών PCL-A1

imageFORCE 1643P

Trellix



Πιστοποιήσεις και συμβατότητα



Canon

Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Greek edition
© Canon Europa N.V. 2026