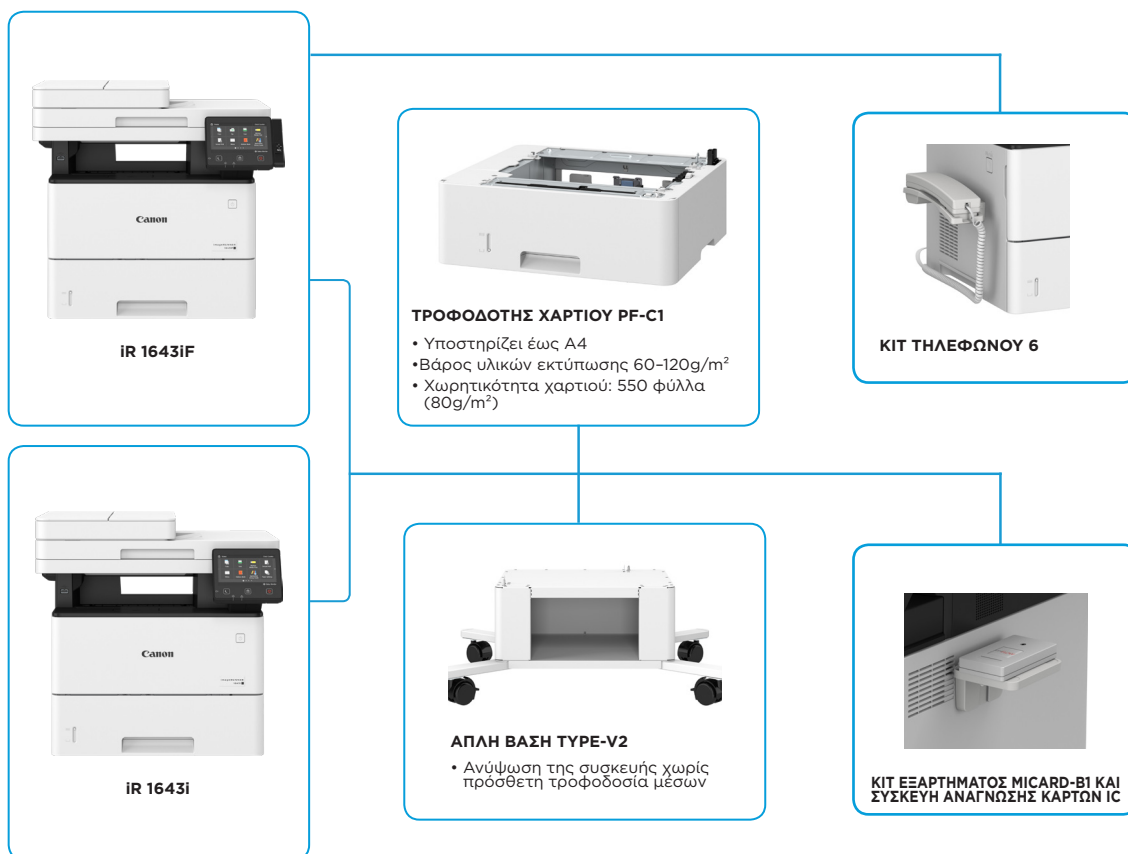


Σειρά imageRUNNER 1600

ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΑΠΟΔΟΤΙΚΑ ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΑΣΠΡΟΜΑΥΡΗ ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΣΕ Α4 ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΣΑΡΩΣΗΣ



ΚΥΡΙΕΣ ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ



Η διαμόρφωση σε οριζόντια θέση παρέχεται μόνο για σκοπούς απεικόνισης. Για τον πλήρη κατάλογο των επιλογών και την ακριβή συμβατότητα, ανατρέξτε στην ηλεκτρονική εφαρμογή διαμόρφωσης προϊόντων ή συμβουλευτείτε τον σύμβουλο πωλήσεων.

Canon

ΤΕΧΝΙΚΕΣ
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Σειρά imageRUNNER 1600

ΚΥΡΙΑ ΜΟΝΑΔΑ

Τύπος συστήματος

Βασικές λειτουργίες

Επεξεργαστής

Πίνακας ελέγχου

Μνήμη

Διασύνδεση

Χωρητικότητα
τροφοδοσίας χαρτιού
(A4, 80g/m²)

Χωρητικότητα εξόδου
χαρτιού (A4, 80g/m²)

Υποστηριζόμενοι τύποι
υλικών

Υποστηριζόμενα μεγέθη
υλικών

Υποστηριζόμενα βάρη
υλικών

Χρόνος προθέρμανσης

Διαστάσεις
(Π x Β x Υ)

Χώρος εγκατάστασης
(Π x Β)

Βάρος

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ

Ταχύτητα εκτύπωσης

(Α&Μ)

Ανάλυση εκτύπωσης

Ποιοτικές εκτυπώσεις με
την τεχνολογία Image
Refinement Technology

Γλώσσες περιγραφής
σελίδας

Άμεση εκτύπωση

Εκτύπωση από φορητές
συσκευές και από το
cloud

Γραμματοσειρές

Λειτουργίες εκτύπωσης

Ασπρόμαυρο σύστημα λέιζερ πολλαπλών
λειτουργιών A4
iR 1643iF: Εκτύπωση, αντιγραφή, σάρωση, αποστολή
και φαξ
iR 1643i: Εκτύπωση, αντιγραφή, σάρωση και
αποστολή

Ειδικός επεξεργαστής Canon
Έγχρωμη οθόνη αφής LCD 12,7cm/5" TFT, WVGA
Στάνταρ: 1,0GB RAM
ΔΙΚΤΥΟ Στάνταρ:
1000Base-T/100Base-TX/10-Base-T, Ασύρματο LAN
(IEEE 802.11 b/g/n), NFC (μόνο για iR 1643iF), Άμεση
σύνδεση Wi-Fi
ΑΛΛΑ Στάνταρ:
USB 2.0 (κεντρικός υπολογιστής) x2,
USB 2.0 (συσκευή) x1
Στάνταρ: 650 φύλλα
Συρτάρι χαρτιού: 550 φύλλα
Δίσκος πολλαπλών χρήσεων: 100 φύλλα
Μέγιστο: 2.300 φύλλα
(με ΤΡΟΦΟΔΟΤΗ ΧΑΡΤΙΟΥ PF-C1x3)
150 φύλλα

Επάνω συρτάρι 1:
Λεπτό, Απλό, Μεγάλου πάχους, Χρωματιστό,
Ανακυκλωμένο, Γραφής

Δίσκος πολλαπλών χρήσεων:
Λεπτό, Απλό, Μεγάλου πάχους, Χρωματιστό,
Ανακυκλωμένο, Γραφής, Ετικέτα, Φάκελος

Επάνω συρτάρι 1:
Στάνταρ μέγεθος: A4, B5, A5, A5R, A6
Στάνταρ μέγεθος: A4, B5, A5, A5R, A6

Δίσκος πολλαπλών χρήσεων:
Στάνταρ μέγεθος: A4, B5, A5, A5R, A6, κάρτες
ευρετηρίου, Φάκελοι [No. 10(COM 10), Monarch,
ISO-C5, DL]
Ειδικό μέγεθος: Ελάχ. 76,2 x 127,0 mm έως
216,0 x 355,6 mm

Επάνω συρτάρι 1: 60 έως 120g/m²
Δίσκος πολλαπλών χρήσεων: 60 έως 199g/m²
Διπλή όψη: 60 έως 120g/m²
Από το άνοιγμα του διακόπτη λειτουργίας:
14 δευτερόλεπτα ή λιγότερο*

* Χρόνος από την ενεργοποίηση της συσκευής μέχρι την
ετοιμότητα για αντιγραφή (χωρίς προγραμματισμό
εκτύπωσης)

Από την κατάσταση αναστολής λειτουργίας:
4 δευτερόλεπτα ή λιγότερο
1643i: 480 x 595 x 452mm
(με ανοικτό δίσκο πολλαπλών χρήσεων)
1643iF: 494 x 595 x 452mm
(με ανοικτό δίσκο πολλαπλών χρήσεων)
1643i: 694 x 1105mm
(με ανοικτό συρτάρι + κενό 100mm γύρω από το
κύριο σώμα)
1643iF: 708 x 1105mm
(με ανοικτό συρτάρι + κενό 100mm γύρω από το
κύριο σώμα)
Στάνταρ: Περίπου 19 kg χωρίς γραφίτη

Λειτουργικό σύστημα

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
ΑΝΤΙΓΡΑΦΗΣ

Ταχύτητα αντιγραφής

Χρόνος πρώτου
αντιγράφου (FCOT)
(Α&Μ)

Ανάλυση αντιγραφής
(dpi)

Πολλαπλά αντίγραφα

Πυκνότητα αντιγραφής

Μεγέθυνση

Προκαθορισμένες
κλίμακες σμίκρυνσης

Προκαθορισμένες
κλίμακες μεγέθυνσης

Βασικές λειτουργίες
αντιγραφής

Ειδικές λειτουργίες
αντιγραφής

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
ΣΑΡΩΣΗΣ

Τύπος τροφοδοτή
εγγράφων

Χωρητικότητα χαρτιού

Αποδεκτά πρωτότυπα
και βάρη

Υποστηριζόμενα μεγέθη
υλικών

Ταχύτητα σάρωσης (εικ./
λεπτό: Α&Μ/Χρώμα, A4)

Ανάλυση σάρωσης (dpi)

Προδιαγραφές λήψης
σάρωσης

Μέθοδος σάρωσης

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ

Προορισμός

Βιβλίο διευθύνσεων/
Αριθμοί γρήγορης
κλήσης

Ανάλυση αποστολής
(dpi)

Πρωτόκολλο
επικοινωνίας

Μορφή αρχείου

Λειτουργίες αποστολής
γενικής χρήσης

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΦΑΞ

Προαιρετικά/στάνταρ

UFRII/PCL/PS: Windows®7/8.1/10/Server 2008/
Server2008 R2/Server2012/Server2012 R2/
Server2016, Mac OS X (10.9 ή νεότερη έκδοση)

iR 1643iF/1643i: 43 σεΛ./λεπτό (A4)

Επιφάνεια σάρωσης: Περίπου 6,3 δευτερόλεπτα ή
λιγότερο
ADF: Περίπου 6,4 δευτερόλεπτα ή λιγότερο

Ανάγνωση: 600 x 600
Εκτύπωση: 600 x 600

ΕΩΣ 999 αντίγραφα

Αυτόματη ή Χειροκίνητη (9 επίπεδα)

25%-400% (σε βήματα του 1%)

25%, 50%, 70%, 81%, 86%

115%, 122%, 141%, 200%, 400%

Προκαθορισμένος λόγος Σ/Μ ανά περιοχή, Ρύθμιση
χαρτιού, Αγαπημένη ρύθμιση, Διπλή όψη,
Προσαρμογή πυκνότητας, Επιλογή τύπου
πρωτότυπου
Πρωτότυπο διπλής όψης, Δημιουργία εργασίας, N
σε 1, Πρωτότυπα διαφορετικών μεγεθών,
Προσαρμογή πυκνότητας, Επιλογή τύπου
πρωτότυπου, Όξυνση, Διαγραφή πλαισίου,
Ειδοποίηση ολοκλήρωσης εργασίας, Αντιγραφή
ταυτότητας, Ξεδιόδοση

Στάνταρ: Αυτόματος τροφοδότης εγγράφων διπλής
όψης με ένα πέρασμα

A4: 50 φύλλα (80g/m²)

Επιφάνεια σάρωσης: Φύλλα, Βιβλία, Τρισδιάστατα
αντικείμενα
(Υψος: έως 20mm)

Τροφοδοτής εγγράφων-Βάρος υλικών σε φύλλα:
Συνεχής σάρωση 1 όψης/2 όψεων: 50 έως 105g/m²
Μέγεθος υλικών σε φύλλα: A4R, B5R, A5R, A6R
Ειδικό μέγεθος: 105 x 128mm έως 215,9 x 355,6mm

Αντιγραφή:
Σάρωση 1 όψης: 20
Σάρωση 2 όψης: 34

Αποστολή:
Σάρωση 1 όψης (Α&Μ): 38
Σάρωση 1 όψης (Χρώμα): 13
Σάρωση 2 όψης (Α&Μ): 70
Σάρωση 2 όψης (Χρώμα): 26
Αντιγραφή: 600 x 600
Αποστολή: (Πρώθηση) έως 600 x 600,
(Λήψη) έως 600 x 600
Φαξ: έως 600 x 600

ScanGear MF για TWIN και WIA
Windows® 7/8.1/10/Server2008/Server2008
R2/Server2012/Server2012 R2/Server2016,
Mac OS X (10.9 ή νεότερη έκδοση)
Η λειτουργία Αποστολής είναι διαθέσιμη και στα
δύο μοντέλα

Σάρωση σε μονάδα μνήμης USB

Σάρωση σε κινητές συσκευές και σε υπηρεσίες
cloud: Είναι διαθέσιμη μια σειρά λύσεων σάρωσης
σε κινητές συσκευές ή υπηρεσίες cloud, ανάλογα με
τις απαιτήσεις σας. Για περισσότερες πληροφορίες,
επικοινωνήστε με έναν σύμβουλο πωλήσεων.

Η λήψη σάρωσης με χρήση TWIN/WIA είναι
διαθέσιμη και στα δύο μοντέλα

E-mail/Internet Φαξ (SMTP), SMB, FTP

LDAP (50)/Τοπικό (300)/Αριθμοί γρήγορης κλήσης
(281)

Πρώθηση: 196 x 204 (i-FAX)
300 x 300 (email/SMB/FTP)

Λήψη: Μέγ. 9600 x 9600

Αρχείο: FTP, SMB

Email/i-Φαξ: SMTP, POP3, i-Φαξ (απλό)

Στάνταρ: TIFF, JPEG, PDF (Συμπίεση, Δυνατότητα
αναζήτησης, Κρυπτογράφηση, Ψηφιακή υπογραφή)
Επιλογή τύπου πρωτότυπου, Πρωτότυπο διπλής
όψης, Προσαρμογή πυκνότητας, Όξυνση, Όνομα
αρχείου, Θέμα/Μήνυμα, Προτεραιότητα e-mail,
Αναφορά ΑΠ, Προσανατολισμός περιεχομένου
πρωτότυπου

iR 1643iF: Στάνταρ

Canon

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Σειρά imageRUNNER 1600

Μέγιστος αριθμός γραμμών σύνδεσης	1	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ	
Ταχύτητα μόντεμ	Super G3: 33,6kbps G3: 14,4kbps	Κασέτες γραφίτη	Μαύρος γραφίτης T06
Μέθοδος συμπίεσης	MH, MR, MMR, JBIG	Γραφίτης (εκτιμώμενη απόδοση με κάλυψη 5%)	Μαύρο: 20.500 σελίδες (A4)
Ανάλυση (dpi)	400 x 400 (εξαιρετικά υψηλή), 200 x 400 (πολύ υψηλή), 200 x 200 (υψηλή/φωτογραφία), 200 x 100 (κανονική)	ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΚΤΥΠΩΤΗ	
Μέγεθος αποστολής/εγγραφής	A4, B5 ^{*1} , A5 ^{*1} , A6 ^{*1} ^{*1} Αποστολή ως A4	Παρακολούθηση και κατάρτιση αναφορών	Universal Login Manager (ULM)*: Διαχειριστείτε το κόστος σας εύκολα χρησιμοποιώντας την ενσωματωμένη δυνατότητα κατάρτισης αναφορών για να διαπιστώνετε και να ελέγχετε το κόστος σε επίπεδο χρήστη ανά συσκευή.
Μνήμη φαξ	Έως 512 σελίδες		uniFLOW Online Express: Σε συνδυασμό με το ULM παρέχει επιπλέον έλεγχο και επισημαίνει τις δαπάνες ανά χρήστη/τμήμα, ενώ υποδεικνύει πού πρέπει να μειωθεί το κόστος από μια κεντρική τοποθεσία στο cloud.
Αριθμοί γρήγορης κλήσης	Μέγ. 281		^{*Απαιτείται εγκατάσταση, ενεργοποίηση και εγγραφή}
Ομάδες/προορισμοί κλήσης	Μέγ. 299 αριθμοί		iW Management Console: Λογισμικό που εγκαθίσταται σε διακομιστή για κεντρική διαχείριση μιας ομάδας συστημάτων (περιλαμβάνει παρακολούθηση αναλώσιμων, κατάσταση και ειδοποιήσεων, διανομή βιβλίων διευθύνσεων, ρυθμίσεων διαμόρφωσης, υλικολογισμικού και εφαρμογών MEAP, καταγραφή τιμών μετρητών και δημιουργία αναφορών, καθώς και διαχείριση προγραμμάτων οδήγησης και πόρων)
Διαδοχική αποστολή σε πολλούς προορισμούς	Μέγ. 310 διευθύνσεις	Εργαλεία απομακρυσμένης διαχείρισης	eMaintenance: Συμβατότητα με υπηρεσίες e-Συντήρησης μέσω ενσωματωμένου RDS (επιτρέπει ανάγνωση μετρητών, αυτόματη διαχείριση αναλώσιμων και διάγνωση και δημιουργία αναφορών από απόσταση, ώστε οι πάροχοι τεχνικών υπηρεσιών να προσφέρουν αποτελεσματικές, γρήγορες και έγκαιρες δράσεις συντήρησης)
Διατήρηση περιεχομένου μνήμης	Ναι		Content Delivery System: Επιτρέπει διανομή firmware, προαιρετικών στοιχείων συστημάτων iR και εφαρμογών MEAP από απόσταση. Remote User Interface (RUI): Περιβάλλον χειρισμού βασισμένο σε τεχνολογίες του Web, ενσωματωμένο σε κάθε σύστημα, το οποίο συμβάλλει στη διαχείριση και στον έλεγχο του συστήματος από απόσταση
Λειτουργίες φαξ	Πρωτότυπο διπλής όψης, Πυκνότητα (για σάρωση), Όξυνση, Αναφορά ΑΠ, Κατάσταση RX, Αναλύσεις, Αγαπημένες ρυθμίσεις		Network ScanGear: Πρόγραμμα οδήγησης σαρωτή συμβατό με TWAIN, το οποίο επιτρέπει στους υπολογιστές ενός δικτύου να χρησιμοποιούν τη λειτουργικότητα "λήψης σάρωσης" από το σύστημα
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ			
Μέσα μνήμης	Στάνταρ: Μνήμη USB		
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ			
Έλεγχος ταυτότητας	Ενσωματωμένο Universal Login Manager με uniFLOW Online/Express*, Κωδικός τμήματος ^{*Αυτή η λύση παρέχεται δωρεάν. Ωστόσο, απαιτείται ενεργοποίηση.}		
Δίκτυο	Στάνταρ: Φιλτράρισμα διευθύνσεων IP/Mac, IPSEC, Κρυπτογραφημένη επικοινωνία TLS, SNMP V3.0, IEEE 802.1X, IPv6, Έλεγχος ταυτότητας SMTP, Έλεγχος ταυτότητας POP πριν από SMTP	Λογισμικό σάρωσης	
Έγγραφο	Στάνταρ: Ασφαλής Εκτύπωση, Κρυπτογραφημένο PDF, Υπογραφή συσκευής		
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ			
Περιβάλλον λειτουργίας	Θερμοκρασία: 10 έως 30°C Υγρασία: 20% έως 80% RH (σχετική υγρασία)		
Τροφοδοσία ρεύματος	AC220-240V: 3,9A, 50/60Hz		
Βύσμα (Κύρια μονάδα)	CEE7/7	ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΧΑΡΤΙΟΥ	
Κατανάλωση ρεύματος	Μέγιστη: Περίπου 1420W ή λιγότερο Αναμονή: Περίπου 13,6W Κατάσταση αναστολής λειτουργίας: Περίπου 0,7 W Απενεργοποίηση με σύνδεση στο ρεύμα: Περίπου 0,1W ή λιγότερο Τυπική κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας (TEC)*: 1,4kWh ^{*Σύμφωνα με US ENERGY STAR* έκδοση 2.0}	Επιλογές τροφοδοτή	ΤΡΟΦΟΔΟΤΗΣ ΧΑΡΤΙΟΥ PF-C1 Χωρητικότητα χαρτιού: 550 φύλλα (80g/m ²) Τύπος χαρτιού: Λεπτό, Απλό, Μεγάλο πάχους, Χρωματιστό, Ανακυκλωμένο, Γραφής Μέγεθος χαρτιού: A4, B5, A5, A5R, A6, Ειδικό μέγεθος: 105,0 x 148,0mm έως 216,0 x 355,6mm Βάρος χαρτιού: 60 έως 120g/m ² Τροφοδοσία ρεύματος: Από την κύρια μονάδα Διαστάσεις (Π x Β x Υ): 480 x 464 x 842*mm ([*] συνδεδεμένο στην κύρια μονάδα) Βάρος: Περίπου 4,0kg
Επίπεδα θορύβου (A&M/Χρώμα)	Στάθμη ισχύος ήχου (LwAd) Λειτουργία: 72,9dB ή λιγότερο ^{*1} Αναμονή: LwAm 3,7B, Kn 0,3B ^{*2} Στάθμη ηχητικής πίεσης (LpAm) ^{*2} Θέση δίπλα στη συσκευή: Λειτουργία: 1 όψης: LpAm 54dB, 2 όψεις: LpAm 53dB Αναμονή: 24dB ^{*1} Συμμορφώνεται με το πρότυπο RAL-UZ205 (2017) (Δεδομένα από την τιμή του προτύπου Blue Angel) ^{*2} Τιμή αναφοράς: Μέτρηση μόνο μίας μονάδας με το πρότυπο ISO7779, περιγραφή με το πρότυπο ISO9296:2017	ΑΞΕΣΟΥΑΡ ΥΛΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	ΚΙΤ ΣΥΝΔΕΣΗΣ MICARD-B1 ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ ΚΑΡΤΩΝ ΑΝΤΙΓΡΑΦΗΣ-F1 ΕΞΑΡΤΗΜΑ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ ΚΑΡΤΩΝ ΑΝΤΙΓΡΑΦΗΣ-J1
Πρότυπα	Blue Angel	ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΚΤΗ	ΚΙΤ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ BARCODE-ΕΙΕ ΕΕ ΚΙΤ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ-C1
		ΕΚΤΥΠΩΣΗ BARCODE	
		ΑΞΕΣΟΥΑΡ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	
		ΑΛΛΕΣ ΕΠΙΛΟΓΕΣ	
		ΑΞΕΣΟΥΑΡ ΠΡΟΣΒΑΣΙΜΟΤΗΤΑΣ	ΚΙΤ ΤΗΛ 6 ΜΕ ΜΑΚΡΥ ΚΑΛΩΔΙΟ, ΗΒ ΚΙΤ ΤΗΛ 6 ΜΕ ΜΑΚΡΥ ΚΑΛΩΔΙΟ, ΕΕ ΚΙΤ ΤΗΛ 6 ΜΕ ΜΑΚΡΥ ΚΑΛΩΔΙΟ, ΝΑ

Canon

Σειρά imageRUNNER 1600

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ:

ΟΝΟΜΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ MERCURY	ΚΩΔΙΚΟΣ EAN
imageRUNNER 1643iF MFP	3630C005AA	4549292137323
imageRUNNER 1643i MFP	3630C006AA	4549292137330

ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΑ ΑΞΕΣΟΥΑΡ:

ΟΝΟΜΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ MERCURY	ΚΩΔΙΚΟΣ EAN
Επιλογή δικτύου		
Κιτ εκτύπωσης Barcode-E1@E	5143B002AA	Δ/Υ
Αποστολή/ΦΑΞ		
Κιτ τηλεφώνου 6 HB (CW)	0752A053AA	4960999453897
Κιτ τηλεφώνου 6 EE (CW)	0752A054AA	4960999453910
Κιτ τηλεφώνου 6 NA (CW)	0752A055AA	4960999453927
Εξάρτημα τροφοδοσίας χαρτιού		
Τροφοδότης χαρτιού PF-C1	0865C001AA	4549292050691
Απλή βάση τύπου V2	2223C040AA	87145746641
Άλλες επιλογές		
Κιτ σύνδεσης MiCARD-B1	5146B002AA	4549292027235
Συσκευή ανάγνωσης καρτών αντιγραφής-F1	4784B001AA	4960999679686
Εξάρτημα σύνδεσης συσκευής ανάγνωσης καρτών αντιγραφής-J1	5140B002AA	4549292027228
Κιτ διασύνδεσης μονάδας ελέγχου αντιγραφής-C1	5145B001AA	4960999780269
DCS - Device Centric Software		
MiCard PLUS για ULM	8418B001AA	8714574592169
UFMifare10CardPack	8418B002AA	8714574592176
UFHID10 CardPack	8418B003AA	8714574592183
Αναλώσιμα		
Μαύρος γραφίτης T06	3526C002AA	4549292140286

Λογισμικό και λύσεις



Συμβατότητα



Canon

Canon Inc.
canon.com
Canon Europe
canon-europe.com
Greek edition
© Canon Europa N.V., 2019