Kodak

Σαρωτές σειράς i5000

Οδηγός χρήστη

A-61670_el
5K3557

Οδηγός χρήσης στο CD εγκατάστασης

Άδειες τρίτων

This software is based in part on the work of the Independent JPEG Group

Copyright (C)2009-2013 D. R. Commander. All Rights Reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of the libjpeg-turbo Project nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS", AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Ασφάλεια

Προφυλάξεις για τους χρήστες

- Τοποθετήστε τον επιτραπέζιο σαρωτή πάνω σε σταθερή, επίπεδη επιφάνεια εργασίας που να αντέχει βάρος 57,6 κιλών (127 λιβρών) και αφήστε επαρκή ελεύθερο χώρο γύρω από κάθε πλευρά του.
- Κατά την αλλαγή θέσης του επιτραπέζιου σαρωτή, συνιστούμε να τον σηκώνουν δύο άτομα και να χρησιμοποιούνται τεχνικές ασφαλούς ανύψωσης.
- Μην τοποθετείτε τον σαρωτή σε σημεία με σκόνη, υγρασία ή ατμούς. Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά. Χρησιμοποιήστε τον σαρωτή μόνο σε εσωτερικούς χώρους χωρίς υγρασία.
- Βεβαιωθείτε ότι η ηλεκτρική πρίζα απέχει το πολύ 1,52 μέτρα (5 πόδια) από τον σαρωτή και ότι είναι εύκολα προσβάσιμη.
- Όταν αποσυνδέετε τον εξοπλισμό από την ηλεκτρική πρίζα, φροντίστε να πιάνετε γερά το φις και όχι το καλώδιο.
- Βεβαιωθείτε ότι το φις του καλωδίου τροφοδοσίας είναι συνδεδεμένο με ασφάλεια στην επιτοίχια πρίζα.
- Δεν πρέπει να χαλάσετε, να δέσετε, να κόψετε ή να τροποποιήσετε το καλώδιο τροφοδοσίας ούτε να το χρησιμοποιήσετε αν είναι φθαρμένο.
- Η τροφοδοσία του σαρωτή πρέπει να γίνεται από αποκλειστικά δική του και κατάλληλα γειωμένη ηλεκτρική πρίζα. Μη χρησιμοποιείτε καλώδιο επέκτασης ή πολύπριζο με τον σαρωτή.
- Αφήστε αρκετό χώρο γύρω από την ηλεκτρική πρίζα για να μπορέσετε να αποσυνδέσετε εύκολα το καλώδιο σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης.
- Μη χρησιμοποιείτε τον σαρωτή αν υπερθερμανθεί, αν αναδίνει παράξενη οσμή, αν βγάζει καπνό ή αν κάνει ασυνήθιστους θορύβους. Διακόψτε αμέσως τη λειτουργία του σαρωτή και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από την ηλεκτρική πρίζα. Επικοινωνήστε με το Τμήμα Εξυπηρέτησης.
- Μην αποσυναρμολογείτε, εκτελείτε εργασίες σέρβις ή τροποποιείτε το σαρωτή, εκτός εάν υπάρχουν σχετικές οδηγίες στον Οδηγό χρήσης.
- Μην μετακινήσετε το σαρωτή αν είναι συνδεδεμένα τα καλώδια τροφοδοσίας και διεπαφής. Μπορεί να πάθουν ζημιά τα καλώδια. Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από την επιτοίχια πρίζα προτού μετακινήσετε τον σαρωτή ή του αλλάξετε θέση.
- Ακολουθήστε τις διαδικασίες καθαρισμού που συνιστά η Kodak. Μη χρησιμοποιήσετε καθαριστικά σε αέρια ή υγρή μορφή ή τύπου σπρέι. Τα καθαριστικά αυτά μετατοπίζουν τη σκόνη, τη βρομιά και τα υπολείμματα σε άλλα σημεία μέσα στον σαρωτή, γεγονός που μπορεί να προκαλέσει τη δυσλειτουργία του.
- Δελτία δεδομένων ασφαλείας υλικών (MSDS) για χημικά προϊόντα υπάρχουν διαθέσιμα στον ιστότοπο της Kodak στη διεύθυνση: www.kodakalaris.com/go/msds. Όταν αποκτήσετε πρόσβαση στα δελτία δεδομένων ασφαλείας υλικών (MSDS) μέσω του ιστοτόπου, θα σας ζητηθεί να δώσετε τον αριθμό καταλόγου ή τη λέξη-κλειδί του αναλώσιμου για το οποίο θέλετε το δελτίο δεδομένων ασφαλείας υλικών. Για τους αριθμούς προμηθειών και καταλόγου, ανατρέξτε στην ενότητα «Προμήθειες και αναλώσιμα» που θα βρείτε παρακάτω στον οδηγό.

Οι χρήστες και οι εργοδότες τους χρειάζεται να λαμβάνουν τις προφυλάξεις που ισχύουν για τη λειτουργία οποιουδήποτε μηχανήματος με βάση την κοινή λογική. Ενδεικτικά μπορούμε να αναφέρουμε τις εξής:

- Μη φοράτε φαρδιά ρούχα, κουμπώνετε πάντα τα μανίκια κλπ.
- Μη φοράτε χαλαρά κοσμήματα, βραχιόλια, ογκώδη δακτυλίδια, μακριά κολιέ κλπ.
- Μην αφήνετε τα μαλλιά σας λυτά. Αν είναι απαραίτητο, χρησιμοποιήστε φιλέ για τα μαλλιά σας ή πιάστε τα σε σφιχτό κότσο αν είναι μακριά.
- Απομακρύνετε από τον χώρο κάθε σκόρπιο αντικείμενο που θα μπορούσε να το ρουφήξει το μηχάνημα.
- Κάντε τακτικά διαλείμματα για να μπορείτε να διατηρείτε τη συγκέντρωσή σας και να είστε συνεχώς σε εγρήγορση.
- Χρησιμοποιήστε μόνο τα συνιστώμενα καθαριστικά.
- Μη χρησιμοποιήσετε αντλία/πεπιεσμένο αέρα.

Οι προϊστάμενοι θα πρέπει να ανασκοπούν τις πρακτικές που εφαρμόζουν οι εργαζόμενοι και να συμπεριλαμβάνουν τη συμμόρφωση προς τις προφυλάξεις αυτές στην περιγραφή της εργασίας χειρισμού του σαρωτή ή οποιασδήποτε άλλης μηχανικής συσκευής.

Προειδοποιητικές ετικέτες



ΠΡΟΣΟΧΗ: Κινούμενα εξαρτήματα. Μην τα αγγίζετε.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Θερμή επιφάνεια. Μην την αγγίζετε.

Περιβαλλοντικές πληροφορίες

- Οι σαρωτές της σειράς i5000 της *Kodak* είναι σχεδιασμένοι για να πληρούν τις παγκόσμιες περιβαλλοντικές απαιτήσεις.
- Υπάρχουν διαθέσιμες για την απόρριψη των αναλώσιμων ειδών που αντικαθίστανται κατά τις εργασίες συντήρησης ή επισκευής. Ακολουθήστε τις οδηγίες των τοπικών κανονισμών ή επικοινωνήστε με τον τοπικό αντιπρόσωπο της Kodak για περισσότερες πληροφορίες.
- Για πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση ή την επαναχρησιμοποίηση, επικοινωνήστε με τις αρμόδιες τοπικές αρχές ή, αν πρόκειται για τις ΗΠΑ, επισκεφτείτε την ιστοσελίδα: www.kodakalaris.com/go/scannerrecycling.
- Η συσκευασία του προϊόντος είναι ανακυκλώσιμη.
- Οι σαρωτές της σειράς i5000 της *Kodak* συμμορφώνονται προς το πρότυπο Energy Star και αποστέλλονται από το εργοστάσιο με προεπιλεγμένο χρόνο εξοικονόμησης ενέργειας τα 15 λεπτά.

Πληροφορίες για την μπαταρία

Το συγκεκριμένο προϊόν περιέχει μπαταρία που δεν επιδέχεται επισκευή από τον χρήστη. Η αφαίρεση ή η αντικατάσταση της μπαταρίας αυτής μπορεί να γίνει μόνο από ειδικευμένο μηχανικό συντήρησης.

Ευρωπαϊκή Ένωση



Το σύμβολο αυτό υποδεικνύει ότι όταν ο τελευταίος χρήστης του προϊόντος θελήσει να το πετάξει, πρέπει να το στείλει στις κατάλληλες εγκαταστάσεις ανάκτησης και ανακύκλωσης. Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της Kodak στην περιοχή σας ή επισκεφτείτε την ιστοσελίδα www.kodakalaris.com/go/recycle για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα προγράμματα συλλογής και ανάκτησης που υπάρχουν διαθέσιμα για το συγκεκριμένο προϊόν.

Επισκεφτείτε την ιστοσελίδα www.kodakalaris.com/go/REACH για πληροφορίες σχετικά με την ύπαρξη ουσιών που περιλαμβάνονται στη λίστα υποψήφιων ουσιών σύμφωνα με το άρθρο 59(1) του Κανονισμού (ΕΚ) υπ' αριθμ. 1907/2006 (καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και περιορισμοί των χημικών προϊόντων (REACH)).

Ακουστική εκπομπή

Maschinenlärminformationsverordnung – 3, GSGV
Der arbeitsplatzbezogene Emissionswert beträgt <70 dB(A).

[Διάταξη για ενημέρωση όσον αφορά τον θόρυβο μηχανών — 3, GSGV
Η τιμή εκπομπής θορύβου στη θέση του χειριστή είναι <70 dB(A).]

Δηλώσεις ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας (EMC) – για σαρωτές i5200/i5600/i5200V/i5600V της *Kodak*

Ηνωμένες Πολιτείες: Ο εξοπλισμός έχει υποβληθεί σε δοκιμές και διαπιστώθηκε ότι συμμορφώνεται προς τα όρια για ψηφιακές συσκευές Κατηγορίας Β σύμφωνα με το Τμήμα 15 των κανόνων της FCC. Τα όρια αυτά είναι σχεδιασμένα για να παρέχουν εύλογη προστασία έναντι επιζήμιας παρεμβολής σε οικιακές εγκαταστάσεις. Ο παρών εξοπλισμός δημιουργεί, χρησιμοποιεί και μπορεί να εκπέμψει ακτινοβολία ραδιοσυχνότητας και, αν η εγκατάσταση και η χρήση του δεν γίνουν με βάση το εγχειρίδιο οδηγιών, μπορεί να προκαλέσει επιζήμια παρεμβολή στις ραδιοεπικοινωνίες. Ωστόσο, ουδεμία εγγύηση παρέχεται ότι δεν θα προκύψει παρεμβολή σε κάποια συγκεκριμένη εγκατάσταση. Αν ο εξοπλισμός πράγματι προκαλέσει επιζήμια παρεμβολή σε ραδιοφωνική ή τηλεοπτική λήψη, γεγονός που μπορείτε να εξακριβωθεί με την απενεργοποίηση ή την ενεργοποίηση του εξοπλισμού, συνιστούμε στον χρήστη να επιχειρήσει να διορθώσει την παρεμβολή λαμβάνοντας ένα ή περισσότερα από τα παρακάτω μέτρα:

- Αλλάξτε τον προσανατολισμό ή τη θέση της κεραίας λήψης.
- Αυξήστε την απόσταση ανάμεσα στον εξοπλισμό και τον δέκτη.
- Συνδέστε τον εξοπλισμό σε πρίζα που ανήκει σε άλλο κύκλωμα από αυτό στο οποίο είναι συνδεδεμένος ο δέκτης.
- Συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπο ή πεπειραμένο τεχνικό ραδιοφώνων/τηλεοράσεων για πρόσθετες υποδείξεις.

Κάθε αλλαγή ή τροποποίηση η οποία δεν έχει εγκριθεί ρητά από το ενδιαφερόμενο μέρος που έχει την ευθύνη για θέματα συμμόρφωσης ενδέχεται να καταστήσει άκυρη την εξουσιοδότηση του χρήστη για τη λειτουργία του εξοπλισμού. Εφόσον μαζί με το προϊόν σας παραλάβατε θωρακισμένα καλώδια διεπαφής ή συγκεκριμένα πρόσθετα εξαρτήματα ή παρελκόμενα που σε κάποιο άλλο σημείο καθορίζεται ότι πρέπει να χρησιμοποιηθούν κατά την εγκατάσταση του προϊόντος, επιβάλλεται να τα χρησιμοποιήσετε προκειμένου να διασφαλιστεί η συμμόρφωση προς τους κανόνες της FCC.

Κορέα: Επειδή ο εξοπλισμός διαθέτει πιστοποιητικό ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας (EMC) για οικιακή χρήση, μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλες τις περιοχές συμπεριλαμβανόμενων των οικιστικών.

이 기기는 가정용으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

Ιαπωνία: Το εν λόγω προϊόν είναι Κατηγορίας Β βάσει του προτύπου του Συμβουλίου Προαιρετικού Ελέγχου για παρεμβολή από Εξοπλισμό Τεχνολογίας Πληροφοριών (Voluntary Control Council for interference by information Technology Equipment (VCCI)). Αν χρησιμοποιηθεί κοντά σε ραδιοφωνικό ή τηλεοπτικό δέκτη σε οικιακό περιβάλλον, μπορεί να προκαλέσει ραδιοπαρεμβολή. Η εγκατάσταση και η χρήση του εξοπλισμού πρέπει να γίνει με βάση το εγχειρίδιο οδηγιών.

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（ＶＣＣＩ）の基準に基づくクラスＢ情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。
取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

Δηλώσεις ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας (EMC) – για τον σαρωτή*Kodak* i5800/i5850

Ηνωμένες Πολιτείες: Ο εξοπλισμός έχει υποβληθεί σε δοκιμές και διαπιστώθηκε ότι συμμορφώνεται προς τα όρια για ψηφιακές συσκευές Κατηγορίας Α σύμφωνα με το Τμήμα 15 των κανόνων της FCC. Τα όρια αυτά είναι σχεδιασμένα για να παρέχουν εύλογη προστασία έναντι επιζήμιας παρεμβολής όταν ο εξοπλισμός λειτουργεί σε εμπορικό περιβάλλον. Ο παρών εξοπλισμός δημιουργεί, χρησιμοποιεί και μπορεί να εκπέμψει ακτινοβολία ραδιοσυχνότητας και, αν η εγκατάσταση και η χρήση του δεν γίνουν με βάση το εγχειρίδιο οδηγιών, μπορεί να προκαλέσει επιζήμια παρεμβολή στις ραδιοεπικοινωνίες. Η λειτουργία του εν λόγω εξοπλισμού σε κατοικημένη περιοχή ενδέχεται να προκαλέσει επιζήμια παρεμβολή και στην περίπτωση αυτή ο χρήστης θα είναι υποχρεωμένος να διορθώσει την παρεμβολή με δικά του έξοδα.

Ευρωπαϊκή Ένωση: ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Το προϊόν είναι Κατηγορίας Α. Σε οικιακό περιβάλλον το εν λόγω προϊόν μπορεί να προκαλέσει ραδιοπαρεμβολή και στην περίπτωση αυτή ο χρήστης μπορεί να χρειαστεί να λάβει επαρκή μέτρα.

Ιαπωνία: Το εν λόγω προϊόν είναι Κατηγορίας Α βάσει του προτύπου του Συμβουλίου Προαιρετικού Ελέγχου για παρεμβολή από Εξοπλισμό Τεχνολογίας Πληροφοριών (Voluntary Control Council for interference by information Technology Equipment (VCCI)). Αν χρησιμοποιηθεί σε οικιακό περιβάλλον, μπορεί να προκύψει ραδιοδιαταραχή. Αν προκύψει πρόβλημα αυτού του είδους, ο χρήστης μπορεί να χρειαστεί να προβεί σε διορθωτικές ενέργειες.

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（ＶＣＣＩ）の基準に基づくクラスＡ情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波障害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。

Ταϊβάν: ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Το προϊόν είναι Κατηγορίας Α. Σε οικιακό περιβάλλον το εν λόγω προϊόν μπορεί να προκαλέσει ραδιοπαρεμβολή και στην περίπτωση αυτή ο χρήστης μπορεί να χρειαστεί να λάβει επαρκή μέτρα.

警告使用者：
這是甲類的資訊產品，在居住的環境中使用時
可能會照造成射頻干擾，在這種情況下，使用者
會被要求採取某些適當的對策。

Λαϊκή Δημοκρατία της Κίνας: ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Το προϊόν είναι Κατηγορίας Α. Σε οικιακό περιβάλλον το εν λόγω προϊόν μπορεί να προκαλέσει ραδιοπαρεμβολή και στην περίπτωση αυτή ο χρήστης μπορεί να χρειαστεί να λάβει επαρκή μέτρα.

声明，该产

此为A级产品，在生活环境中品可能会造成无线电干扰。在这种情况下，可能需要
用户对其干扰采取切实可行的措施

Κορέα: Θα πρέπει να έχετε υπόψη ότι ο εν λόγω εξοπλισμός διαθέτει πιστοποιητικό ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας (EMC) για εμπορική χρήση. Στην περίπτωση λάθους κατά την πώληση ή την αγορά του, ανταλλάξτε τον με εξοπλισμό που διαθέτει πιστοποιητικό για οικιακή χρήση.

이 기기는 업무용으로 전자파적합등록을 한 기기이오니 판매자
또는 사용자는 이점을 주의하시기 바라며, 만약 잘못 판매 또는
구입하였을 때에는 가정용으로 교환하시기 바랍니다.

ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ	**1-1**
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	**2-1**
ΣΑΡΩΣΗ	**3-1**
ΕΚΤΥΠΩΣΗ ΕΓΓΡΑΦΩΝ	**4-1**
ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ ΔΙΠΛΗ ΣΤΟΙΒΑΞΗ	**5-1**
ΑΝΑΓΝΩΣΗ ΚΩΔΙΚΩΝ ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ	**6-1**
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	**7-1**
ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ	**8-1**
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ **Προδιαγραφές** **Εγγύηση**	**A & B**

1 Επισκόπηση

Περιεχόμενα

Υποστηρικτική τεκμηρίωση 1-2
Παρελκόμενα 1-2
Περιεχόμενα συσκευασίας 1-3
Εξαρτήματα σαρωτή 1-4
Μπροστινή όψη: όλα τα μοντέλα 1-4
Μπροστινή όψη: σαρωτές i5800/i5850 1-6
Όψη πρόσβασης στον μπροστινό εκτυπωτή: όλα τα μοντέλα 1-7
Όψη πρόσβασης στον πίσω εκτυπωτή: σαρωτής i5850 1-8
Εσωτερική όψη: όλα τα μοντέλα 1-9
Πίσω όψη: σαρωτές i5200/i5600/i5200V/i5600V 1-10
Πίσω όψη: σαρωτές i5800/i5850 1-11

Η σειρά σαρωτών i5000 της *Kodak* περιλαμβάνει τα εξής μοντέλα:



Σαρωτής *Kodak* i5200 — επιτραπέζιος σαρωτής έγχρωμων εγγράφων διπλής όψης που σαρώνει έως και 140 σελίδες το λεπτό (200/300 dpi, σάρωση σε ασπρόμαυρο/έγχρωμο/κλίμακα του γκρίζου, σε οριζόντιο προσανατολισμό) σε έγγραφα μεγέθους A4 με την τεχνολογία Perfect Page της *Kodak*.

Σαρωτής *Kodak* i5600 — επιτραπέζιος σαρωτής έγχρωμων εγγράφων διπλής όψης που σαρώνει έως και 170 σελίδες το λεπτό (200/300 dpi, σάρωση σε ασπρόμαυρο/έγχρωμο/κλίμακα του γκρίζου, σε οριζόντιο προσανατολισμό) σε έγγραφα μεγέθους A4 με την τεχνολογία Perfect Page της *Kodak*.

Σαρωτής *Kodak* i5200V — επιτραπέζιος σαρωτής έγχρωμων εγγράφων διπλής όψης που σαρώνει έως και 140 σελίδες το λεπτό (200/300 dpi, σάρωση σε ασπρόμαυρο/έγχρωμο/κλίμακα του γκρίζου, σε οριζόντιο προσανατολισμό) σε έγγραφα μεγέθους A4 με Kofax VRS® Professional με ενσωματωμένο υλισμικό CGA.

Σαρωτής *Kodak* i5600V — επιτραπέζιος σαρωτής έγχρωμων εγγράφων διπλής όψης που σαρώνει έως και 170 σελίδες το λεπτό (200/300 dpi, σάρωση σε ασπρόμαυρο/έγχρωμο/κλίμακα του γκρίζου, σε οριζόντιο προσανατολισμό) σε έγγραφα μεγέθους A4 με Kofax VRS® Professional με ενσωματωμένο υλισμικό CGA.

Σαρωτής *Kodak* i5800/i5850 — επιδαπέδιος σαρωτής έγχρωμων εγγράφων διπλής όψης που σαρώνει έως και 210 σελίδες το λεπτό (200/300 dpi, σάρωση σε ασπρόμαυρο/έγχρωμο/κλίμακα του γκρίζου, σε οριζόντιο προσανατολισμό) σε έγγραφα μεγέθους A4 με την τεχνολογία Perfect Page της *Kodak*.



Ο σαρωτής *Kodak* i5850 περιλαμβάνει τις δυνατότητες προστασίας εγγράφων, εκτύπωσης από την πίσω πλευρά και ευρετηρίασης.

Η ονομασία VRS είναι σήμα κατατεθέν της Kofax.

Ο παρών Οδηγός χρήστη παρέχει πληροφορίες και παρουσιάζει τις διαδικασίες για τη χρήση και τη συντήρηση των σαρωτών της σειράς i5000 της *Kodak*. Οι πληροφορίες που περιλαμβάνει ο οδηγός μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε όλα τα μοντέλα εκτός αν επισημαίνεται κάτι διαφορετικό.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- Οι περισσότερες από τις εικόνες που θα βρείτε στον οδηγό παρουσιάζουν τον σαρωτή i5200/i5600 της *Kodak*.
- Οι σαρωτές i5200V/i5600V της *Kodak* προορίζονται για χρήση με εφαρμογές που υποστηρίζουν τη δυνατότητα VRS της Kofax. Στα μοντέλα αυτά δεν υποστηρίζεται η τεχνολογία Perfect Page της *Kodak*.

Υποστηρικτική τεκμηρίωση

Εκτός από τον παρόντα Οδηγό χρήστη, διατίθεται και η εξής τεκμηρίωση:

- **Οδηγός εγκατάστασης** — περιγράφει βήμα προς βήμα τη διαδικασία για την εγκατάσταση του σαρωτή.
- **Οδηγοί ρύθμισης σάρωσης** — οι σαρωτές της σειράς i5000 της *Kodak* περιλαμβάνουν την Προέλευση δεδομένων TWAIN και το πρόγραμμα οδήγησης ISIS. Μόνο οι σαρωτές i5200V/i5600V της *Kodak* περιλαμβάνουν VRS. Κάθε «Οδηγός ρύθμισης σάρωσης» εξηγεί πώς μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις βασικές δυνατότητες επεξεργασίας εικόνας. Όλοι οι «Οδηγοί ρύθμισης σάρωσης» παρέχονται στο CD/DVD εγκατάστασης σε μορφότυπο PDF και είναι επίσης διαθέσιμοι για λήψη από τον ιστότοπο: www.kodakalaris.com/go/scanners.
- **Οδηγός αναφοράς** — περιλαμβάνει εύκολα οπτικά βήματα για τον καθαρισμό του σαρωτή σας. Για να μπορείτε εύκολα να ανατρέξτε στον οδηγό αυτό, φροντίστε να βρίσκεται πάντα κοντά στον σαρωτή.

Παρελκόμενα

Παρελκόμενο βελτιωμένου εκτυπωτή της *Kodak* (μπροστά και πίσω) — παρέχει έναν αποτελεσματικό τρόπο για την εφαρμογή πληροφοριών στο σαρωμένο έγγραφο. Λειτουργεί σε πλήρη ταχύτητα σαρωτή. Ο εκτυπωτής μπορεί να προσθέσει ημερομηνία, ώρα, συνεχόμενη αρίθμηση εγγράφων και εξατομικευμένα μηνύματα. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο *Κεφάλαιο 4, Εκτύπωση εγγράφων*. Αριθ. ΚΑΤ. 121 3743

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η εκτύπωση από την πίσω πλευρά είναι διαθέσιμη μόνο με τον σαρωτή *Kodak* i5850.

Ράφι μη αυτόματης τροφοδότησης της *Kodak* — όταν προκύπτει η ανάγκη για τροφοδότηση των εγγράφων με το χέρι, το ράφι μη αυτόματης τροφοδότησης παρέχει μια επίπεδη επιφάνεια εργασίας που σας βοηθά στην τροφοδότηση μονών φύλλων. Μπορείτε να εγκαταστήσετε και να αφαιρέσετε εύκολα το ράφι μη αυτόματης τροφοδότησης. Στη συσκευασία του ραφιού μη αυτόματης τροφοδότησης της *Kodak* περιλαμβάνονται το ράφι και δύο πλευρικοί οδηγοί τους οποίους μπορείτε να ρυθμίσετε στην επιθυμητή θέση για τη σάρωση.

- Για σαρωτές i5200/i5600/i5200V/i5600V: Αριθ. ΚΑΤ. 167 3953
- Για σαρωτές i5800/i5850: Αριθ. ΚΑΤ. 169 4256

Επεκτατήρες εγγράφων — οι επεκτατήρες εγγράφων διατίθενται για τη σάρωση εγγράφων που έχουν μεγαλύτερο μήκος από 43,2 εκατοστά (17 ίντσες). Οι επεκτατήρες αυτοί διατίθενται σε μήκος 66,04 εκατοστών, 76,2 εκατοστών και 86,36 εκατοστών (26 ιντσών, 30 ιντσών και 34 ιντσών). Για τους αριθμούς καταλόγου, ανατρέξτε στην ενότητα «Προμήθειες και αναλώσιμα» στο Κεφάλαιο 7.

Εργαλειοσύνολο τροφοδότη της *Kodak* για εξαιρετικά ελαφρύ χαρτί — σας επιτρέπει να τροφοδοτήσετε ελαφρύ χαρτί βάρους από of 25 g/m^2 έως 80 g/m^2 (7 έως 20 λιβρών). Το εργαλειοσύνολο τροφοδότη της *Kodak* για εξαιρετικά ελαφρύ χαρτί περιλαμβάνει μια μονάδα τροφοδοσίας και έναν κύλινδρο διαχωρισμού που έχουν σχεδιαστεί ειδικά για την τροφοδότηση ελαφριού χαρτιού μέσω του θαλάμου μεταφοράς του σαρωτή. Αριθ. ΚΑΤ. 844 5280

Παρελκόμενο ελεγχόμενης διπλής στοίβαξης της *Kodak* — επιτρέπει τη φυσική στοίβαξη των σαρωμένων εγγράφων με βάση το μέγεθος ή την παρουσία κωδικού διαχωρισμού στο κάθε έγγραφο. Επίσης επιλέγει τη θέση στοίβαξης ενός εγγράφου που ενεργοποιείται από συμβάν πολλαπλής τροφοδοσίας. Αριθ. ΚΑΤ. 150 9546

Περιεχόμενα συσκευασίας

Προτού ξεκινήσετε, ανοίξτε το κουτί και ελέγξτε τα περιεχόμενα:

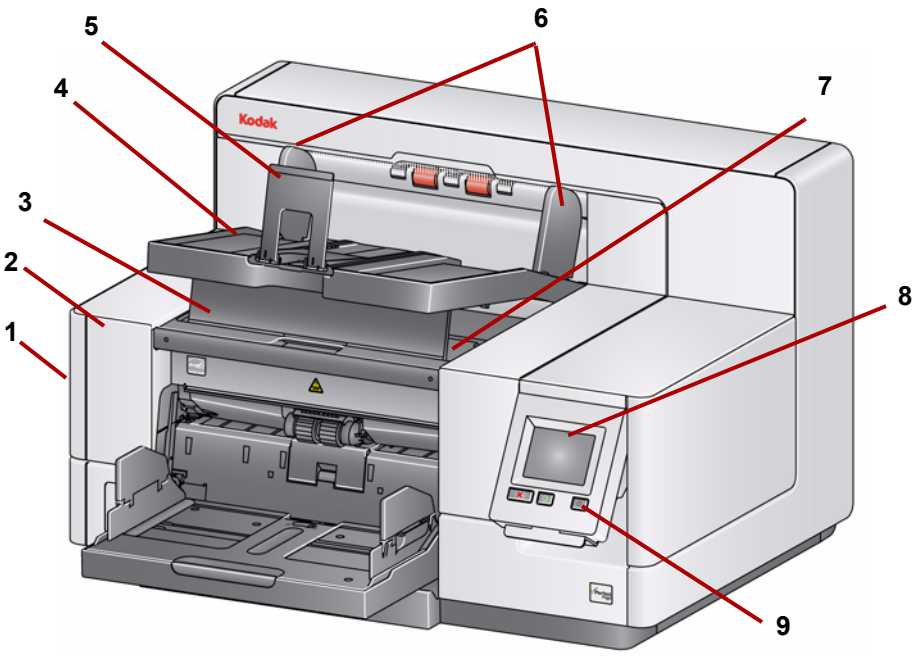
Σαρωτής i5200, i5600, i5200V ή i5600V της *Kodak*

- Δίσκος εξόδου
- Προσαρμογέας εγγράφων μικρού μήκους
- Καλώδιο USB
- Δέσμη καλωδίων τροφοδοσίας AC
- Ελαστικά αντικατάστασης και πέλματα προδιαχωρισμού
- Ντοσιέ υποδοχής όπου περιλαμβάνονται τα εξής:
  - CD/DVD εγκατάστασης
  - CD/DVD εφαρμογών
  - Έντυπος Οδηγός χρήστη στα Αγγλικά
  - Έντυπος Οδηγός αναφοράς (σε πολλές γλώσσες)
  - Έντυπος Οδηγός εγκατάστασης
  - Δείγμα κιτ καθαρισμού
  - Διάφορα φέιγ βολάν/δελτία ασφαλείας

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Στην αγορά σαρωτή *Kodak* i5800/i5850 περιλαμβάνονται η αποσυσκευασία και η εγκατάστασή του από εκπρόσωπο του Τμήματος Εξυπηρέτησης της Kodak. Η αποσυσκευασία/εγκατάσταση του σαρωτή *Kodak* i5800/i5850 δεν επιτρέπεται να γίνεται από τους πελάτες. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την εγκατάσταση του σαρωτή i5800/i5850, επισκεφτείτε την ιστοσελίδα: www.kodakalaris.com/go/dicontacts.

Εξαρτήματα σαρωτή

Μπροστινή όψη: όλα τα μοντέλα



1 **Μάνταλο αποδέσμευσης καλύμματος σαρωτή** (δεν φαίνεται σ' αυτή την εικόνα) — βρίσκεται στην αριστερή πλευρά του σαρωτή. Τραβήξτε προς τα μπρος τον μοχλό για να ανοίξετε το κάλυμμα του σαρωτή.

2 **Κάλυμμα σαρωτή** — επιτρέπει την πρόσβαση στα εσωτερικά εξαρτήματα.

3 **Γλωττίδα ρύθμισης ύψους δίσκου εξόδου** — για καλύτερη στοίβαξη των εγγράφων κατά τη σάρωση πρέπει να τραβήξετε έξω αυτή τη γλωττίδα για να σηκωθεί η μπροστινή πλευρά του δίσκου εξόδου. Όταν σηκώνεται ο δίσκος εξόδου, η γλωττίδα αυτή αποδεσμεύεται αυτόματα και ακουμπά στο κάλυμμα πρόσβασης στον εκτυπωτή.

4 **Δίσκος εξόδου** — συλλέγει τα σαρωμένα έγγραφα.

5 **Στοπ εγγράφων** — βοηθά στη στοίβαξη των εγγράφων. Μπορείτε να σύρετε αυτό το στοπ προς τα μέσα ή προς τα έξω για να το προσαρμόσετε στο μέγεθος των εγγράφων που σαρώνετε ή μπορείτε να το διπλώσετε οριζόντια πάνω στον δίσκο εξόδου.

6 **Πλευρικοί οδηγοί δίσκου εξόδου** — μπορείτε να τους μετακινήσετε προς τα μέσα και προς τα έξω για να τους προσαρμόσετε στο μέγεθος των εγγράφων ή μπορείτε να τους διπλώσετε οριζόντια πάνω στον δίσκο εξόδου.

7 **Μπροστινό κάλυμμα πρόσβασης στον εκτυπωτή** — ανασηκώστε αυτό το κάλυμμα (που βρίσκεται κάτω από τον δίσκο εξόδου) για να αποκτήσετε πρόσβαση στο κουμπί αποδέσμευσης της μονάδας τροφοδοσίας και στο προαιρετικό παρελκόμενο βελτιωμένου εκτυπωτή όταν θέλετε να αλλάξετε τις θέσεις του εκτυπωτή και να εκτελέσετε εργασίες συντήρησης. Σε αυτήν την περιοχή βρίσκονται επίσης ο σειριακός αριθμός του σαρωτή και ο κωδικός Κ.

8 **Οθόνη αφής/Πίνακας ελέγχου χειριστή** — με τη χρήση της οθόνης αφής είναι εφικτή η εκτέλεση ποικίλων λειτουργιών. Ανατρέξτε στο Κεφάλαιο 3 όπου περιγράφονται οι διαδικασίες για τη χρήση των λειτουργιών αυτών.

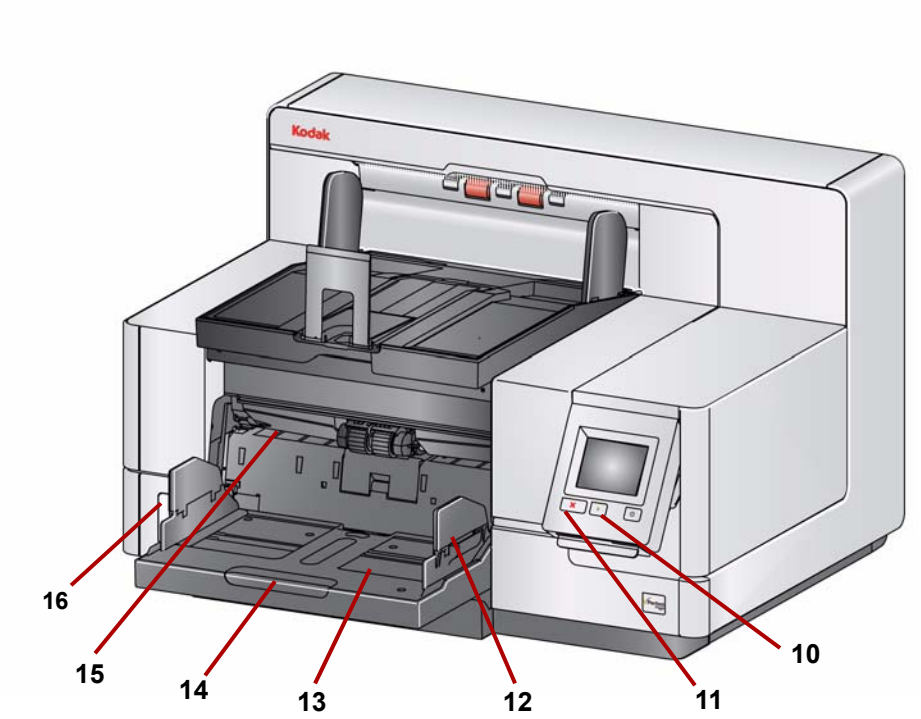
9 **Κουμπί τροφοδοσίας** — πιέστε το για να ενεργοποιήσετε τον σαρωτή ή πιέστε το παρατεταμένα επί δύο δευτερόλεπτα για να θέσετε τον σαρωτή σε λειτουργία χαμηλής ισχύος.

10 **Κουμπί έναρξης/συνέχισης** — πιέστε το για να ξεκινήσει ή να συνεχιστεί η σάρωση.

11 **Κουμπί διακοπής/παύσης** — πιέστε το μία φορά για προσωρινή παύση της σάρωσης (μπορείτε μετά να χρησιμοποιήσετε το κουμπί έναρξης/συνέχισης για να συνεχιστεί η σάρωση). Πιέστε το δύο φορές για να διακόψετε τη σάρωση.

12 **Πλευρικοί οδηγοί ανυψωτήρα εισόδου** — σύρετε τους οδηγούς προς τα μέσα ή προς τα έξω για να τους προσαρμόσετε στο μέγεθος των εγγράφων που θέλετε να σαρώσετε. Μπορείτε να ρυθμίσετε τους πλευρικούς οδηγούς αριστερά, στο κέντρο και δεξιά για να τους προσαρμόσετε σε έγγραφα ποικίλου πλάτους. Μπορείτε επίσης να ασφαλίσετε τους πλευρικούς οδηγούς στη θέση τους.

Διπλώστε προς τα κάτω τους πλευρικούς οδηγούς όταν θέλετε να κλείσετε τον ανυψωτήρα της εισόδου όποτε δεν χρησιμοποιείτε τον σαρωτή.



13 **Ανυψωτήρας εισόδου** — συγκρατεί στη σωστή θέση έως και 750 έγγραφα (80 γραμμαρίων (20 λιβρών)/m^2). Μπορείτε να ρυθμίσετε τον ανυψωτήρα της εισόδου έτσι ώστε να χωρά στοίβες 25, 100, 250, 500 ή 750 εγγράφων. Μπορείτε να διπλώσετε τον ανυψωτήρα της εισόδου όταν δεν τον χρησιμοποιείτε.

14 **Επεκτατήρας ανυψωτήρα εισόδου** — τραβήξτε τον επεκτατήρα αυτόν για να χωρέσουν έγγραφα που έχουν μεγαλύτερο μήκος από 35,6 εκατοστά (14 ίντσες).

15 **Μπροστινοί ενδείκτες θέσης εκτύπωσης** — αν χρησιμοποιείτε το παρελκόμενο βελτιωμένου εκτυπωτή, χρησιμοποιήστε τις εγκοπές στην άκρη του ανυψωτήρα της εισόδου ως οπτικό οδηγό για να δείτε πού θα βρίσκεται η θέση εκτύπωσης στο έγγραφο.

16 **Διακόπτης εναλλαγής αποδέσμευσης διακένου** (σαρωτές i5200/i5600/i5200V/i5600V) — πιέστε το κουμπί «**+**» για να αυξηθεί το διάστημα ανάμεσα στη μονάδα τροφοδοσίας και τον κύλινδρο διαχωρισμού σε έγγραφα που απαιτούν ειδική μεταχείριση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ο διακόπτης εναλλαγής αποδέσμευσης διακένου βρίσκεται σε διαφορετική θέση στους σαρωτές i5800/i5850. Ανατρέξτε στην επόμενη ενότητα με τον τίτλο «Μπροστινή όψη: σαρωτές i5800/i5850» για περισσότερες πληροφορίες.

Μπροστινή όψη: Σαρωτές i5800/i5850

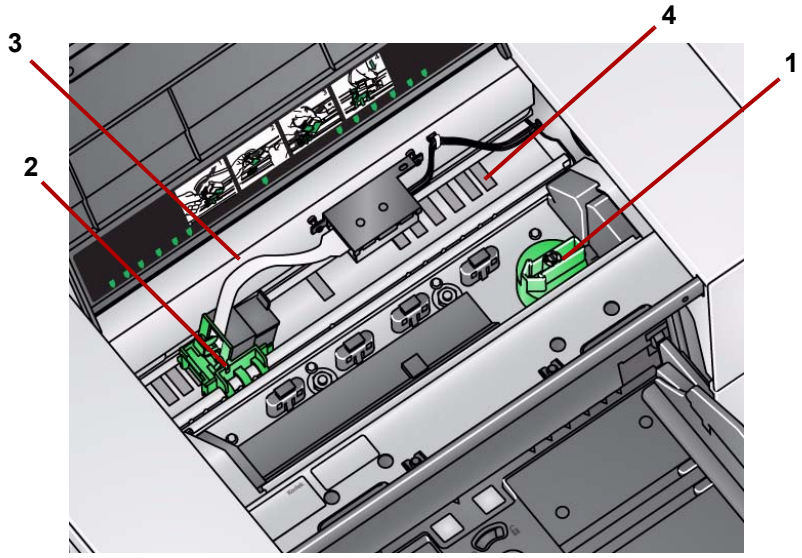
Εκτός από τα εξαρτήματα που παρατίθενται παραπάνω, οι σαρωτές *Kodak* i5800/i5850 επίσης διαθέτουν διακόπτη ρύθμισης του ύψους του χώρου εργασίας. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον διακόπτη αυτό για να ανεβάσετε και να χαμηλώσετε το τραπέζι του χώρου εργασίας στον σαρωτή. Μπορείτε να σηκώσετε ή να χαμηλώσετε το τραπέζι του χώρου εργασίας κατά περίπου 10 ίντσες.



Στην κάτω πλευρά του σαρωτή υπάρχουν τέσσερα ροδάκια και τέσσερα πόδια οριζοντίωσης. Αν χρειαστεί να μετακινήσετε τον σαρωτή, πρέπει να σηκώσετε τα πόδια οριζοντίωσης. Προτού επιχειρήσετε να αλλάξετε τη θέση του σαρωτή, επικοινωνήστε με τον αρμόδιο εκπρόσωπο του Τμήματος Εξυπηρέτησης.

Όψη πρόσβασης στον μπροστινό εκτυπωτή: όλα τα μοντέλα

Ακόμα και αν δεν έχετε το παρελκόμενο βελτιωμένου εκτυπωτή της *Kodak*, οπωσδήποτε θα χρειαστεί να αποκτήσετε πρόσβαση στη συγκεκριμένη περιοχή του σαρωτή. Το κουμπί αποδέσμευσης της μονάδας τροφοδοσίας βρίσκεται στην περιοχή αυτή.



1 **Κουμπί αποδέσμευσης μονάδας τροφοδοσίας** — γυρίστε το κουμπί αυτό για να αποδεσμευτεί η μονάδα τροφοδοσίας από τη θέση της αν θελήσετε να την καθαρίσετε ή να την αντικαταστήσετε. Για να αποδεσμεύσετε τη μονάδα τροφοδοσίας, γυρίστε το βέλος προς τα δεξιά.

Τα εξαρτήματα που ακολουθούν προορίζονται για την εκτύπωση από την μπροστινή πλευρά και υπάρχουν μόνο αν είναι εγκατεστημένο το παρελκόμενο βελτιωμένου εκτυπωτή.

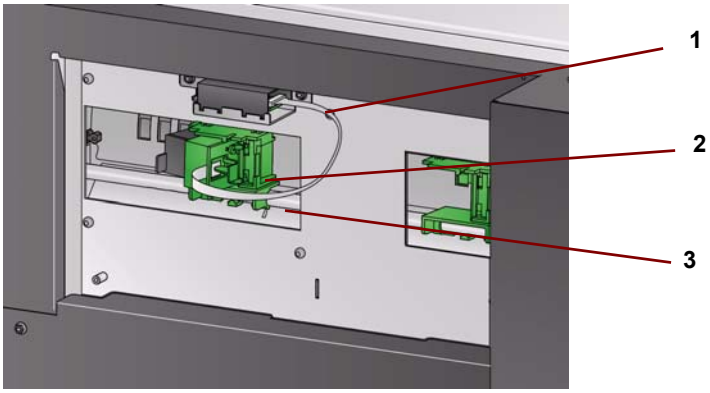
2 **Βάση συγκράτησης/Φυσίγγιο βελτιωμένου εκτυπωτή** — επιτρέπει την εκτύπωση σε έγγραφα.

3 **Καλώδιο εκτυπωτή** — το καλώδιο αυτό συνδέεται απευθείας στη βάση συγκράτησης του εκτυπωτή για να υπάρχει η δυνατότητα επικοινωνίας με τον βελτιωμένο εκτυπωτή.

4 **Θέσεις εκτύπωσης** — οι σαρωτές της σειράς i5000 επιτρέπουν την εκτύπωση των εγγράφων σας από την μπροστινή πλευρά. Κατά τη χρήση του μπροστινού εκτυπωτή υπάρχουν διαθέσιμες έως και 39 θέσεις εκτύπωσης.

Όψη πρόσβασης στον πίσω εκτυπωτή: μόνο σε σαρωτή i5850

Τα εξαρτήματα που ακολουθούν προορίζονται για την εκτύπωση από την πίσω πλευρά και υπάρχουν μόνο αν είναι εγκατεστημένο το παρελκόμενο βελτιωμένου εκτυπωτή.



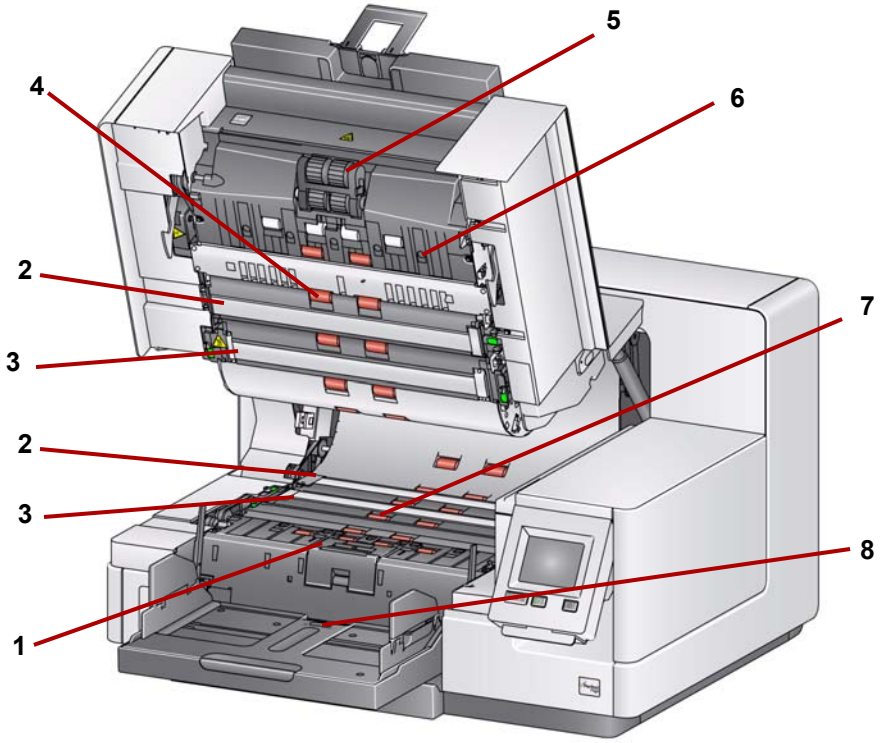
1 **Καλώδιο εκτυπωτή** — το καλώδιο αυτό συνδέεται απευθείας στη βάση συγκράτησης του εκτυπωτή για να υπάρχει η δυνατότητα επικοινωνίας με τον βελτιωμένο εκτυπωτή.

2 **Βάση συγκράτησης/Φυσίγγιο βελτιωμένου εκτυπωτή** — επιτρέπει την εκτύπωση σε έγγραφα.

3 **Θέσεις εκτύπωσης** (*βρίσκονται στην κάτω πλευρά της ράβδου*) — ο σαρωτής i5850 έχει τη δυνατότητα εκτύπωσης από την μπροστινή και από την πίσω πλευρά. Κατά τη χρήση του πίσω εκτυπωτή υπάρχουν διαθέσιμες έως και 24 θέσεις εκτύπωσης. Κάθε φορά μπορείτε να χρησιμοποιείτε μόνο τον έναν εκτυπωτή (τον μπροστινό ή τον πίσω).

Εσωτερική όψη: όλα τα μοντέλα

Όταν τραβήξετε προς τα μπρος το μάνταλο αποδέσμευσης του καλύμματος του σαρωτή, είναι ορατά τα ακόλουθα εσωτερικά εξαρτήματα.



1 **Κύλινδρος και πέλμα διαχωρισμού** — επιτρέπει την ομαλή τροφοδοσία εγγράφων και τον διαχωρισμό εγγράφων ποικίλου μεγέθους, πάχους και υφής.

2 **Μαύρο/Λευκό φόντο** — χρησιμοποιώντας την εφαρμογή σάρωσης που διαθέτετε, μπορείτε να αλλάξετε αυτό το φόντο σε Λευκό ή Μαύρο. Υπό κανονικές συνθήκες σάρωσης, είναι προτιμότερο να χρησιμοποιείτε το μαύρο φόντο. Αν σαρώνετε ελαφρύ ή λεπτό χαρτί με εκτύπωση στη μία πλευρά, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το λευκό φόντο ώστε να εξαλειφθεί η διάχυση στην τελική εικόνα. Περισσότερες πληροφορίες περιλαμβάνουν οι *Οδηγοί ρύθμισης σάρωσης για την Προέλευση δεδομένων TWAIN και το πρόγραμμα οδήγησης ISIS*.

   ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η δυνατότητα VRS δεν υποστηρίζει σάρωση με λευκό φόντο.

3 **Οδηγοί απεικόνισης** — διατηρείτε τους οδηγούς απεικόνισης καθαρούς για να επιτυγχάνετε τη βέλτιστη ποιότητα εικόνας.

4 **Κύλινδροι** — παρέχουν την ομαλή μεταφορά των εγγράφων μέσα από τον σαρωτή.

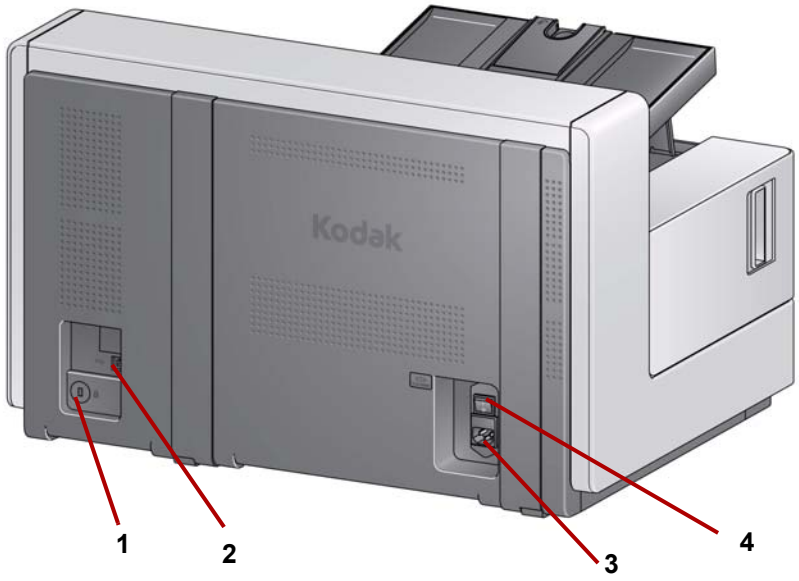
5 **Μονάδα τροφοδοσίας** — παρέχει ομαλή τροφοδοσία των εγγράφων και διαχωρισμό εγγράφων ποικίλου μεγέθους, πάχους και υφής.

6 **Αισθητήρες** — αυτοί οι τρεις υπερηχητικοί αισθητήρες καλύπτουν κατά πλάτος τη διαδρομή του χαρτιού και βοηθούν στην ανίχνευση πολλαπλά τροφοδοτημένων εγγράφων.

7 **Κανάλια στυπόχαρτων και στυπόχαρτα** (βρίσκονται κάτω από τη λωρίδα απορροής) — τα στυπόχαρτα που είναι τοποθετημένα στα κανάλια αυτά συλλέγουν τα υπολείμματα μελανιού από το προαιρετικό παρελκόμενο βελτιωμένου εκτυπωτή.

8 **Αισθητήρας παρουσίας χαρτιού** — ανιχνεύει την παρουσία εγγράφων στον ανυψωτήρα της εισόδου. Τα έγγραφα πρέπει να καλύπτουν τον αισθητήρα αυτό προκειμένου να ξεκινήσει η σάρωση.

Πίσω όψη: σαρωτές i5200/ i5600/i5200V/i5600V



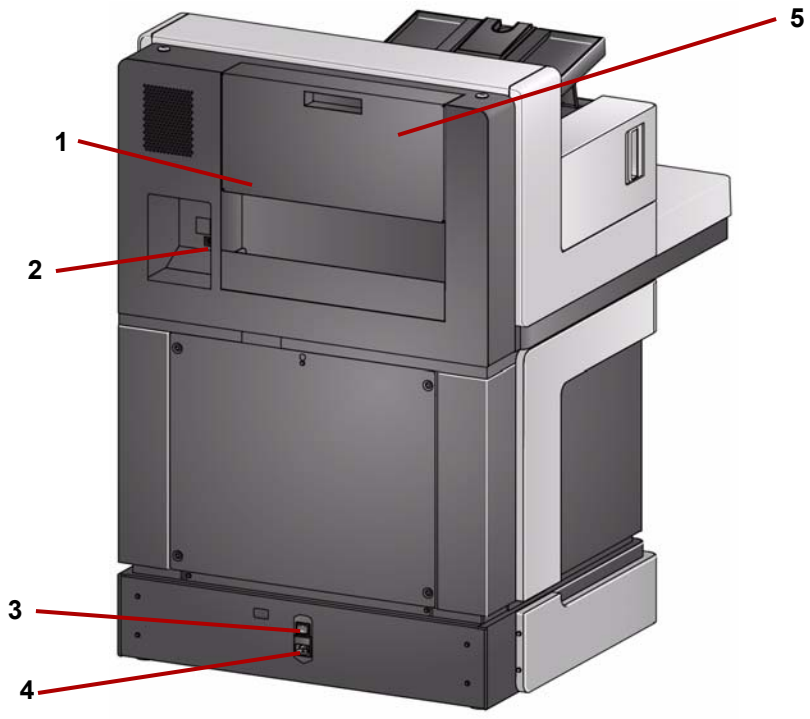
1 **Θύρα κλειδαριάς ασφαλείας** — συνδέει κλειδαριά ασφαλείας στον σαρωτή. Μπορείτε να αγοράσετε μια τυπική κλειδαριά ασφαλείας από κατάστημα προμηθειών γραφείου. Για τις διαδικασίες εγκατάστασης, ανατρέξτε στις οδηγίες που παρέχονται με την κλειδαριά ασφαλείας.

2 **Θύρα USB** — συνδέει τον σαρωτή με τον υπολογιστή.

3 **Θύρα τροφοδοσίας** — συνδέει το καλώδιο τροφοδοσίας στον σαρωτή.

4 **Κεντρικός διακόπτης τροφοδοσίας** — για να ενεργοποιηθεί η παροχή τροφοδοσίας προς τον σαρωτή, ο διακόπτης αυτός πρέπει να είναι στη θέση **Ενεργοποίηση** (I).

Πίσω όψη: Σαρωτές i5800/ i5850



1 **Τσέπη αποθήκευσης** — παρέχει βολικό και προσιτό χώρο για τη φύλαξη αναλώσιμων και τεκμηρίωσης.

2 **Θύρα USB** — συνδέει τον σαρωτή με τον υπολογιστή.

3 **Κεντρικός διακόπτης τροφοδοσίας** — για να ενεργοποιηθεί η παροχή τροφοδοσίας προς τον σαρωτή, ο διακόπτης αυτός πρέπει να είναι στη θέση **Ενεργοποίηση** (I).

4 **Θύρα τροφοδοσίας** — συνδέει το καλώδιο τροφοδοσίας στον σαρωτή.

5 **Πόρτα πρόσβασης στον πίσω εκτυπωτή** — παρέχει πρόσβαση στον πίσω εκτυπωτή (μόνο σε σαρωτές i5850).

2 Εγκατάσταση

Περιεχόμενα

Εγκατάσταση του σαρωτή 2-1
Εγκατάσταση του λογισμικού προγραμμάτων οδήγησης της *Kodak* 2-2
Προσάρτηση του δίσκου εξόδου 2-3
Σύνδεση του καλωδίου τροφοδοσίας και του καλωδίου USB: σαρωτές i5200/i5600/i5200V/i5600V 2-3
Σύνδεση του καλωδίου τροφοδοσίας και του καλωδίου USB: Σαρωτής i5800/i5850 2-4
Ενεργοποίηση του σαρωτή 2-5
Καταστάσεις ισχύος 2-7

Αν το επιθυμείτε, η Kodak Professional Services παρέχει επαγγελματική εγκατάσταση και κατάρτιση των χρηστών. Για περισσότερες λεπτομέρειες, επικοινωνήστε με τον εκπρόσωπο του Τμήματος Εξυπηρέτησης στην περιοχή σας μέσω της ιστοσελίδας www.kodakalaris.com/go/disupport.

Οι διαδικασίες εγκατάστασης που ακολουθούν αφορούν τους σαρωτές i5200/i5600/i5200V/i5600V της *Kodak* Στην αγορά σαρωτή *Kodak* i5800/i5850 περιλαμβάνεται και η εγκατάστασή του από εκπρόσωπο του Τμήματος Εξυπηρέτησης.

Εγκατάσταση του σαρωτή

Η ενότητα αυτή περιλαμβάνει αναλυτικές πληροφορίες οι οποίες τεκμηριώνουν το περιεχόμενο του *Οδηγού εγκατάστασης* που παρέχεται με τον σαρωτή σας. Για να εγκαταστήσετε τον σαρωτή σας, ακολουθήστε τα βήματα αυτά με τη σειρά που παρατίθενται.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- Προτού ξεκινήσετε, επαληθεύστε ότι ο κεντρικός σας υπολογιστής πληροί τις απαιτήσεις συστήματος που παρατίθενται στο *Παράρτημα Α, Προδιαγραφές*.
- Αν ήδη εκτελέσατε όλα τα βήματα που παραθέτει ο *Οδηγός εγκατάστασης*, παρακάμψτε αυτήν την ενότητα.
- Ενημερωμένες εκδόσεις των προγραμμάτων οδήγησης μπορεί να υπάρχουν διαθέσιμες στην ιστοσελίδα www.kodakalaris.com/go/scanners.

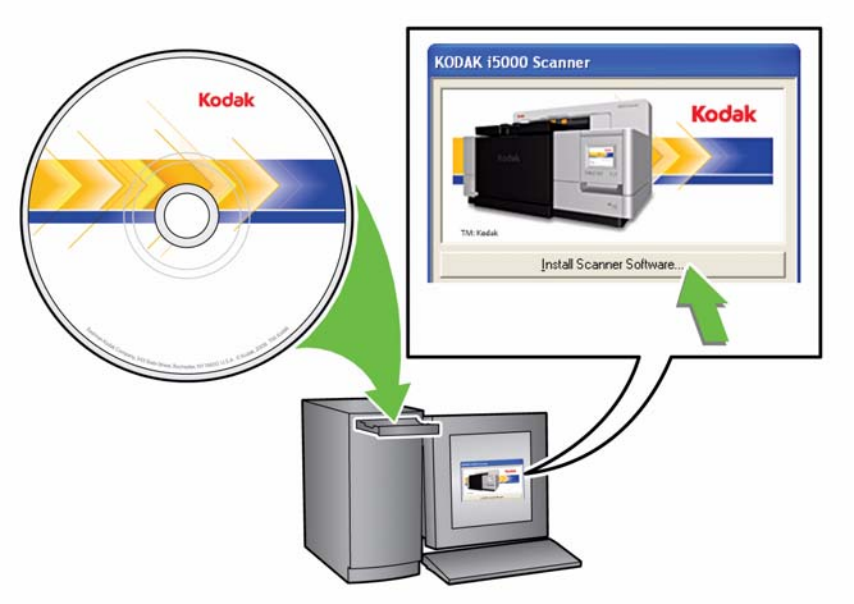
Εγκατάσταση του λογισμικού προγραμμάτων οδήγησης της *Kodak*

Μην εγκαταστήσετε το καλώδιο USB προτού εγκαταστήσετε το λογισμικό προγραμμάτων οδήγησης της *Kodak*.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αν εγκαθιστάτε σαρωτή i5200/i5600 της *Kodak*, θα γίνει εγκατάσταση της Προέλευσης δεδομένων TWAIN, του προγράμματος οδήγησης ISIS και του Εργαλείου επικύρωσης σάρωσης.

Αν εγκαθιστάτε σαρωτή i5200V/i5600V της *Kodak*, θα γίνει εγκατάσταση της δυνατότητας VRS, της Προέλευσης δεδομένων TWAIN και του Εργαλείου επικύρωσης σάρωσης.

1. Τοποθετήστε στη μονάδα CD-ROM το CD/DVD εγκατάστασης σαρωτών της *Kodak* σειράς i5000 ή i5000V. Το πρόγραμμα εγκατάστασης ξεκινά αυτόματα.
2. Επιλέξτε **Εγκατάσταση λογισμικού σαρωτή**.



ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- Αν το CD/DVD δεν ξεκινήσει αυτόματα, ανοίξτε το εικονίδιο My Computer (Ο Υπολογιστής μου) στην επιφάνεια εργασίας σας. Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο που υποδεικνύει τη μονάδα CD-ROM του υπολογιστή σας και ύστερα διπλό κλικ στο **setup.exe**.
- Αν παρουσιαστεί το μήνυμα ***Τμήματα της εφαρμογής αυτής είναι ήδη εγκατεστημένα***, κάντε κλικ στο **Ναι** για να συνεχιστεί η διεργασία εγκατάστασης. Θα γίνει ενημέρωση κάθε λογισμικού σαρωτών της *Kodak* που ήταν ήδη εγκατεστημένο και διαθέσιμο για κοινή χρήση με τον σαρωτή.

3. Όταν παρουσιαστεί η οθόνη Welcome, κάντε κλικ στην επιλογή **Next** και ακολουθήστε τις προτροπές που θα εμφανιστούν στην οθόνη.

   ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αν εγκαθιστάτε τη δυνατότητα VRS, θα σας ζητηθεί να διαβάσετε και να αποδεχτείτε τους όρους της Άδειας Χρήσης Λογισμικού VRS την πρώτη φορά που θα εκτελεστεί λειτουργία του λογισμικού VRS.

4. Όταν ολοκληρωθεί η εγκατάσταση, κάντε κλικ στην επιλογή **Τέλος**.
5. Αφαιρέστε το CD/DVD εγκατάστασης από τη μονάδα CD-ROM.

Προσάρτηση του δίσκου εξόδου

Όταν αποσυσκευάσετε τον σαρωτή της σειράς i5000 της *Kodak*, θα δείτε ότι ο δίσκος εξόδου είναι σε χωριστό κουτί.

- Εντοπίστε τις υποδοχές του δίσκου εισόδου στον σαρωτή. Ευθυγραμμίστε γυρτά τον δίσκο εξόδου με τις υποδοχές, κουμπώστε τον εκεί που πρέπει και κατεβάστε τον στη σωστή του θέση.

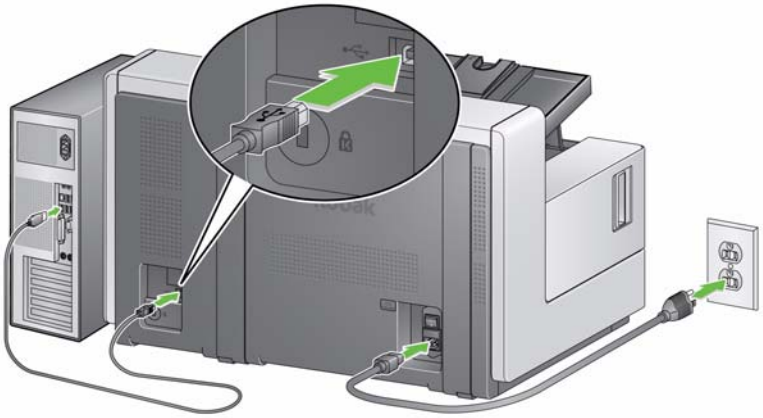


ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μην ξεχνάτε να σηκώνετε τον δίσκο εξόδου ως τη θέση σάρωσης προτού τροφοδοτήσετε έγγραφα. Ανατρέξτε στην ενότητα με τον τίτλο «Ρύθμιση του δίσκου εξόδου» στο Κεφάλαιο 3.

Σύνδεση του καλωδίου τροφοδοσίας και του καλωδίου USB: σαρωτές i5200/i5600/i5200V/i5600V

Αφού εγκαταστήσετε τα προγράμματα οδήγησης, συνδέστε στον σαρωτή το καλώδιο τροφοδοσίας και το καλώδιο USB. Για να κάνετε τις κατάλληλες συνδέσεις, ανατρέξτε στην παρακάτω εικόνα. Βεβαιωθείτε ότι η ηλεκτρική πρίζα απέχει το πολύ 1,52 μέτρα (5 πόδια) από τον σαρωτή και ότι είναι εύκολα προσβάσιμη.

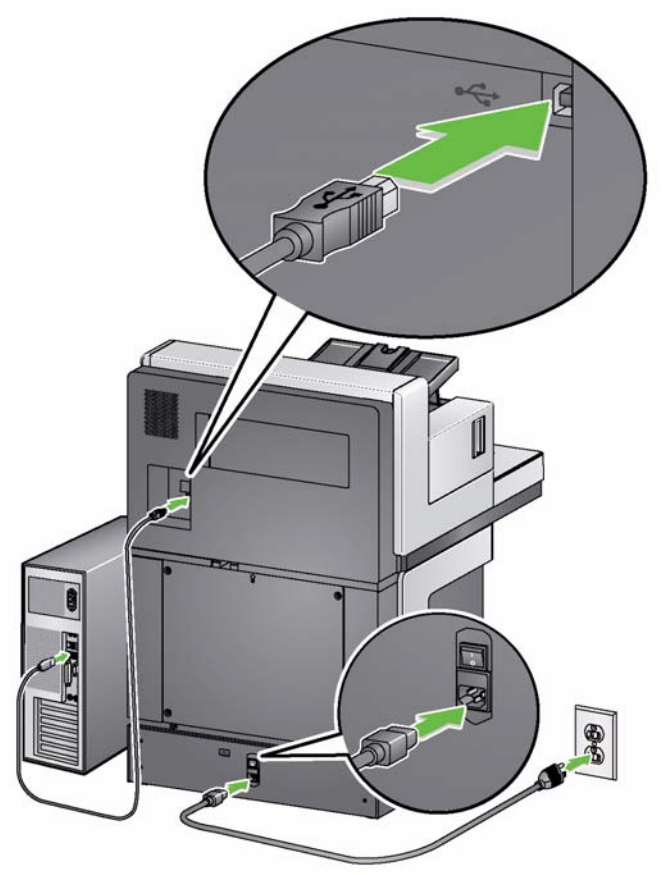
1. Από τα καλώδια τροφοδοσίας που θα βρείτε στη συσκευασία του σαρωτή σας επιλέξτε το καλώδιο τροφοδοσίας AC που ενδείκνυται για την περιοχή σας.
2. Συνδέστε το βύσμα του καλωδίου τροφοδοσίας στη θύρα τροφοδοσίας του σαρωτή. Βεβαιωθείτε ότι προσαρτήθηκε με ασφάλεια.
3. Συνδέστε το φις του άλλου άκρου του καλωδίου τροφοδοσίας στην επιτοίχια πρίζα.
4. Προσαρτήστε το καλώδιο USB στη θύρα USB του σαρωτή.
5. Προσαρτήστε το άλλο άκρο του καλωδίου USB στην κατάλληλη θύρα USB του υπολογιστή σας.



Σύνδεση του καλωδίου τροφοδοσίας και του καλωδίου USB: Σαρωτής i5800/i5850

Αφού εγκαταστήσετε τα προγράμματα οδήγησης, συνδέστε στον σαρωτή το καλώδιο τροφοδοσίας και το καλώδιο USB. Για να κάνετε τις κατάλληλες συνδέσεις, ανατρέξτε στην παρακάτω εικόνα. Βεβαιωθείτε ότι η ηλεκτρική πρίζα απέχει το πολύ 1,52 μέτρα (5 πόδια) από τον σαρωτή και ότι είναι εύκολα προσβάσιμη.

1. Από τα καλώδια τροφοδοσίας που θα βρείτε στη συσκευασία του σαρωτή σας επιλέξτε το καλώδιο τροφοδοσίας AC που ενδείκνυται για την περιοχή σας.
2. Συνδέστε το βύσμα του καλωδίου τροφοδοσίας στη θύρα τροφοδοσίας του σαρωτή. Βεβαιωθείτε ότι προσαρτήθηκε με ασφάλεια.

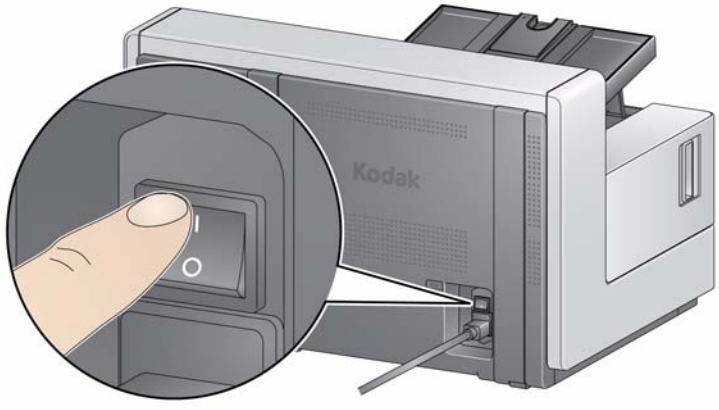


3. Συνδέστε το φις του άλλου άκρου του καλωδίου τροφοδοσίας στην επιτοίχια πρίζα.
4. Προσαρτήστε το καλώδιο USB στη θύρα USB του σαρωτή.
5. Προσαρτήστε το άλλο άκρο του καλωδίου USB στην κατάλληλη θύρα USB του υπολογιστή σας.

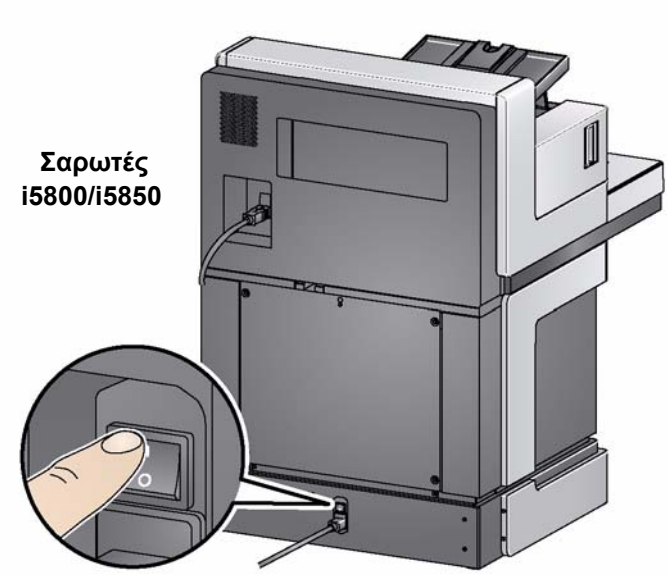
Ενεργοποίηση του σαρωτή

1. Πιέστε τον κεντρικό διακόπτη τροφοδοσίας που βρίσκεται στην πίσω πλευρά του σαρωτή για να έρθει στη θέση **ενεργοποίησης** (I). Η λυχνία LED στην μπροστινή πλευρά του σαρωτή θα είναι συνεχώς αναμμένη σε κίτρινο χρώμα και ο Πίνακας ελέγχου χειριστή δεν θα παρουσιάζει καμία ένδειξη (πρόκειται για τη λειτουργία χαμηλής ισχύος).

   ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αν υπάρχει χαρτί στον ανυψωτήρα της εισόδου, ο σαρωτής θα περάσει αυτόματα στην ένδειξη λειτουργίας **Έτοιμος**.



σαρωτές i5200/i5600/ i5200V/i5600V



Σαρωτές i5800/i5850

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- Δεν χρειάζεται να κλείνετε τον κεντρικό διακόπτη τροφοδοσίας εκτός αν δεν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε τον σαρωτή για παρατεταμένη χρονική περίοδο, αν πρόκειται να εκτελέσετε εργασίες συντήρησης, αν πρόκειται να μετακινήσετε τον σαρωτή ή αν το Τμήμα Τεχνικής Εξυπηρέτησης σας δώσει την οδηγία να κλείσετε τον διακόπτη.
- **Μόνο για τον σαρωτή *Kodak* i5800/i5850**: Στην κάτω πλευρά του σαρωτή υπάρχουν τέσσερα πόδια οριζοντίωσης. Αν χρειαστεί να μετακινήσετε τον σαρωτή, πρέπει να σηκώσετε αυτά τα πόδια οριζοντίωσης. Προτού επιχειρήσετε να αλλάξετε τη θέση του σαρωτή, επικοινωνήστε με το Τμήμα Τεχνικής Εξυπηρέτησης.
- Η Συμφωνία Συντήρησης Εξοπλισμού δεν καλύπτει ζημιές που προκύπτουν κατά τη μετακίνηση ενός σαρωτή. Η Kodak Professional Services παρέχει υπηρεσίες μετεγκατάστασης. Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφτείτε την ιστοσελίδα www.kodakalaris.com/go/dicontacts.

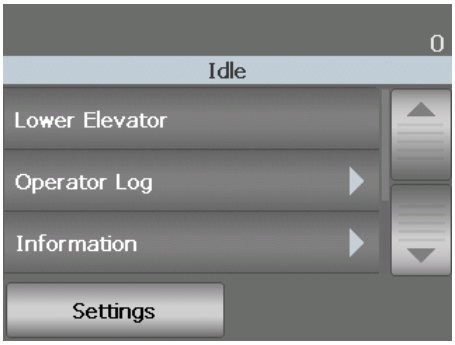
2. Πιέστε το κουμπί **τροφοδοσίας** στην μπροστινή πλευρά του σαρωτή. Η λυχνία LED του κουμπιού τροφοδοσίας θα σβήσει προσωρινά και ο Πίνακας ελέγχου χειριστή θα παραμείνει κενός.



Λίγα δευτερόλεπτα αργότερα θα παρουσιαστεί η οθόνη προετοιμασίας και η λυχνία LED για την τροφοδοσία θα μείνει σταθερά αναμμένη σε κίτρινο χρώμα.



Αν κατά τη διεργασία προετοιμασίας ο ανυψωτήρας της εισόδου του σαρωτή είναι κλειστός, θα ανοίξει αυτόματα. Όταν ο σαρωτής περάσει στην ένδειξη λειτουργίας **Ready**, η λυχνία LED για την τροφοδοσία θα αλλάξει και θα μείνει συνεχώς αναμμένη σε πράσινο χρώμα, ο σαρωτής θα στείλει ηχητική ειδοποίηση και θα παρουσιαστεί η οθόνη Idle.



Καταστάσεις ισχύος

Ο πίνακας που ακολουθεί παρέχει πληροφορίες όσον αφορά τις καταστάσεις ισχύος του σαρωτή, την κατάσταση της λυχνίας LED και τη χειροκίνητη ή αυτόματη ενέργεια που θα θέσει τον σαρωτή σε κάποια συγκεκριμένη κατάσταση ισχύος.

Τρόπος λειτουργίας	Λυχνία LED	Κατανάλωση ισχύος	Χειροκίνητη ενέργεια	Αυτόματη ενέργεια
Σαρωτής εκτός λειτουργίας	Απενεργοποίηση	0 W	Γυρίστε τον κεντρικό διακόπτη τροφοδοσίας που βρίσκεται στην πίσω πλευρά του σαρωτή για να έρθει στη θέση απενεργοποίησης (O).	Καθόλου
Κατάσταση αναμονής	Σταθερά αναμμένη σε κίτρινο χρώμα	<1 W	Πρόκειται για τον τρόπο λειτουργίας του σαρωτή την πρώτη φορά που θα τον ενεργοποιήσετε (ο διακόπτης τροφοδοσίας στην πίσω πλευρά του σαρωτή είναι στη θέση ενεργοποίησης [I]). Ο σαρωτής περνά από τον τρόπο λειτουργίας **Χαμηλή ισχύς** στην **Κατάσταση αναμονής** αν πιέσετε το κουμπί **τροφοδοσίας** για πάνω από 2 δευτερόλεπτα.	
Χαμηλή ισχύς	Αναβοσβήνει σε κίτρινο χρώμα	<4 W	Ο σαρωτής περνά από την ένδειξη λειτουργίας **Έτοιμος** στον τρόπο λειτουργίας **Χαμηλή ισχύς** αν πιέσετε το κουμπί **τροφοδοσίας** για πάνω από 2 δευτερόλεπτα.	
Έτοιμος	Σταθερά αναμμένη σε πράσινο χρώμα	<115 W χωρίς σάρωση (όλα τα μοντέλα) <215 W κατά τη σάρωση (i5200/ i5600) <250 W κατά τη σάρωση (i5800/i5850) <350 W κατά τις εργασίες σάρωσης και ανύψωσης (i5800/i5850)	Ο σαρωτής περνά από την **Κατάσταση αναμονής** στην ένδειξη λειτουργίας **Έτοιμος** στις εξής περιπτώσεις: • Αν πιέσετε το κουμπί **Power** ή • αν τοποθετήσετε χαρτί στον ανυψωτήρα της εισόδου. Ο σαρωτής περνά από τον τρόπο λειτουργίας **Χαμηλή ισχύς** στην ένδειξη λειτουργίας **Έτοιμος** στις εξής περιπτώσεις: • Αν πιέσετε το κουμπί **Power** ή • αν τοποθετήσετε χαρτί στον ανυψωτήρα της εισόδου ή • αν πιέσετε το κουμπί **Start/ Resume** ή • αν λάβει εντολή από τον κεντρικό υπολογιστή.	Καθόλου

3 Σάρωση

Περιεχόμενα

Προετοιμασία του σαρωτή σας για σάρωση 3-1
Ρύθμιση του ανυψωτήρα εισόδου 3-2
Εγκατάσταση του προαιρετικού επεκτατήρα εγγράφων 3-4
Ρύθμιση του δίσκου εξόδου 3-4
Εγκατάσταση του προσαρμογέα εγγράφων μικρού μήκους 3-6
Ρύθμιση του ύψους του σαρωτή (μόνο σε σαρωτές i5800/i5850) 3-6
Προετοιμασία των εγγράφων σας για σάρωση 3-7
Σάρωση εγγράφων 3-8
Παύση και συνέχιση σάρωσης 3-9
Παρακάμψεις εργασιών σάρωσης 3-10
Χρήση της οθόνης αφής του πίνακα ελέγχου χειριστή 3-15
Οθόνη «Αδράνεια» 3-15
Χαμήλωμα του ανυψωτήρα 3-17
Προβολή του καταγραφολογίου χειριστή 3-17
Προβολή πληροφοριών για τον σαρωτή 3-17
Καθαρισμός της διαδρομής χαρτιού 3-17
Διαγνωστικά 3-18
Οθόνη «Ρυθμίσεις» 3-24
Αλλαγή της ακουστικής έντασης του συναγερμού 3-25
Επιλογή του ήχου 3-25
Επιλογή γλώσσας 3-26
Μονάδες 3-26
Απαριθμητής χρήστη 3-27
Αυτόματη ανύψωση 3-27
Dual Stacking Toggle Patch 3-28

Προετοιμασία του σαρωτή σας για σάρωση

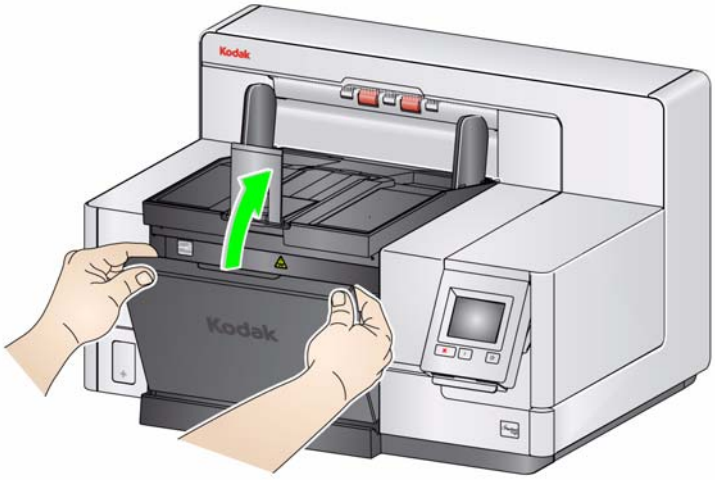
1. Βεβαιωθείτε ότι ο σαρωτής είναι ενεργοποιημένος και έχει την ένδειξη λειτουργίας **Έτοιμος** (η λυχνία LED για την τροφοδοσία μένει συνεχώς αναμμένη σε πράσινο χρώμα).
2. Ρυθμίστε τον ανυψωτήρα της εισόδου ανάλογα με τις ανάγκες σάρωσης. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα με τον τίτλο «Ρύθμιση του ανυψωτήρα εισόδου».
3. Ρυθμίστε τον δίσκο εξόδου ανάλογα με τις ανάγκες σάρωσης. Ανατρέξτε στην ενότητα με τον τίτλο «Ρύθμιση του δίσκου εξόδου» στο τρέχον κεφάλαιο.
4. Επιλέξτε την εφαρμογή σάρωσης που θα χρησιμοποιήσετε.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι εικόνες στην παρούσα ενότητα δείχνουν τον σαρωτή i5200/i5600/i5200V/i5600V. Όλες οι ρυθμίσεις είναι οι ίδιες για τους σαρωτές i5800/i5850 εκτός αν επισημαίνεται κάτι διαφορετικό.

Ρύθμιση του ανυψωτήρα εισόδου

Μπορείτε να ρυθμίσετε τους πλευρικούς οδηγούς και το ύψος του ανυψωτήρα εισόδου ανάλογα με τις απαιτήσεις σάρωσης. Μπορείτε να διπλώσετε τον δίσκο εισόδου πάνω στον σαρωτή όταν δεν χρησιμοποιείτε τον σαρωτή.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Προτού κλείσετε τον ανυψωτήρα της εισόδου, πρέπει να τον κατεβάσετε στη χαμηλότερη δυνατή θέση και να διπλώσετε τους πλευρικούς οδηγούς του προς τα κάτω.

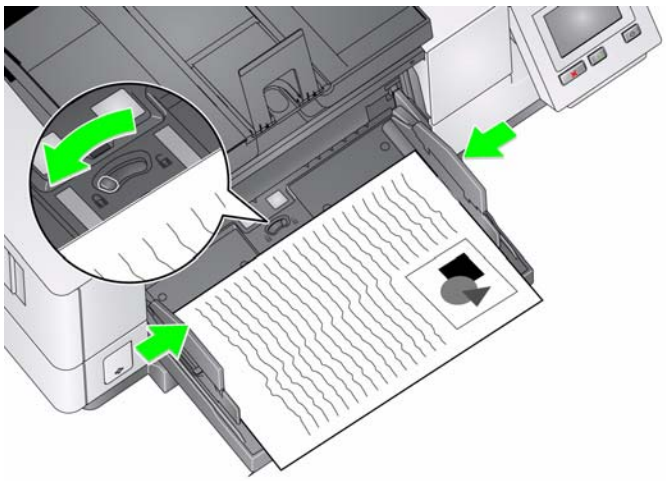


- **Ρύθμιση των πλευρικών οδηγών** — μπορείτε να ρυθμίσετε τους πλευρικούς οδηγούς για τροφοδότηση από το δεξιό άκρο, από το αριστερό άκρο ή στο κέντρο. Μπορείτε να μετακινήσετε μαζί τους πλευρικούς οδηγούς για τροφοδότηση στο κέντρο ή ανεξάρτητα για μετατοπισμένη τροφοδότηση (από το δεξιό ή το αριστερό άκρο). Προτού μετακινήσετε τους πλευρικούς οδηγούς, βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης κλειδώματος δεν βρίσκεται στη θέση **κλειδώματος** (δείτε παρακάτω).

  ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Κατά τη χρήση του προαιρετικού βελτιωμένου εκτυπωτή, πρέπει να τοποθετείτε τα έγγραφα μέσα στον ανυψωτήρα της εισόδου με τέτοιο τρόπο ώστε η στοιχειοσειρά εκτύπωσης να ευθυγραμμίζεται στην κατάλληλη θέση. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο Κεφάλαιο 4, *Εκτύπωση εγγράφων*.

- **Κλείδωμα των πλευρικών οδηγών** — αφού ρυθμίσετε τους πλευρικούς οδηγούς, μπορείτε να τους κλειδώσετε στη θέση τους. Αυτό είναι χρήσιμο όταν είναι σημαντικός ο καθορισμός της θέσης μιας στοιχειοσειράς εκτύπωσης.

  Για να κλειδώσετε τους πλευρικούς οδηγούς, αφαιρέστε όλα τα έγγραφα από τον ανυψωτήρα της εισόδου και μετακινήστε τον διακόπτη κλειδώματος προς τ' αριστερά (στη θέση κλειδώματος).

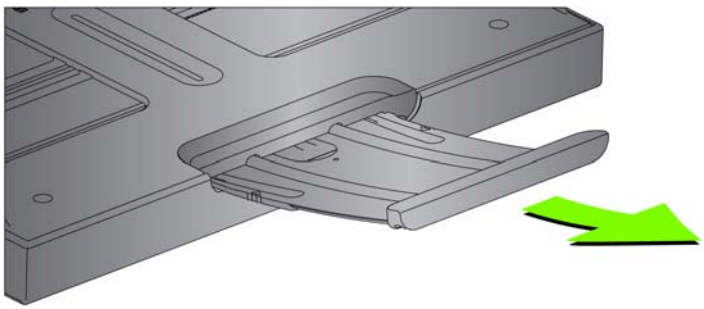


- **Ρύθμιση του ύψους του ανυψωτήρα εισόδου** — μπορείτε να ρυθμίσετε τον ανυψωτήρα της εισόδου για να χωρά στοίβες 25 ή λιγότερων, 100, 250, 500 ή 750 εγγράφων διπλού χαρτιού 80 γραμμαρίων (20 λιβρών)/m^2. Οι ρυθμίσεις για τον ανυψωτήρα εισόδου γίνονται μέσω του λογισμικού της εφαρμογής σάρωσης που χρησιμοποιείτε (δηλαδή της Προέλευσης δεδομένων TWAIN, του προγράμματος οδήγησης ISIS ή της δυνατότητας VRS).

  Αν ο ανυψωτήρας εισόδου είναι ρυθμισμένος για λειτουργία **ADF** (με χρήση της Προέλευσης δεδομένων TWAIN ή του προγράμματος οδήγησης ISIS) ή αν η *Πηγή τροφοδοσίας* έχει τη ρύθμιση **Χειροκίνητη** (VRS), τότε ο ανυψωτήρας της εισόδου θα παραμείνει στην επάνω θέση (δηλαδή θα χωρά 25 έγγραφα ή λιγότερα). Όταν ο ανυψωτήρας είναι ρυθμισμένος για να χωρά περισσότερα από 25 έγγραφα, θα ανυψωθεί αυτόματα για τροφοδότηση των εγγράφων και θα χαμηλώσει μόλις τροφοδοτηθεί το τελευταίο έγγραφο της στοίβας σας.

- **Ρύθμιση του ανυψωτήρα εισόδου**

  - **Μήκος εγγράφων έως και 35,6 εκατοστά (14 ίντσες)** — δεν απαιτούνται ρυθμίσεις.
  - **Μήκος εγγράφων από 35,6 εκατοστά έως 43,2 εκατοστά (14 ίντσες έως 17 ίντσες)** — τραβήξτε αργά προς τα έξω τον επεκτατήρα εγγράφων.



  - Αν θέλετε να σπρώξετε τον επεκτατήρα για να τον επαναφέρετε στη θέση του, τοποθετήστε τα δάχτυλά σας στα πλαϊνά του (στα βέλη πάνω στον επεκτατήρα), πιέστε τον επεκτατήρα και επαναφέρετέ τον συρτά στη θέση του.

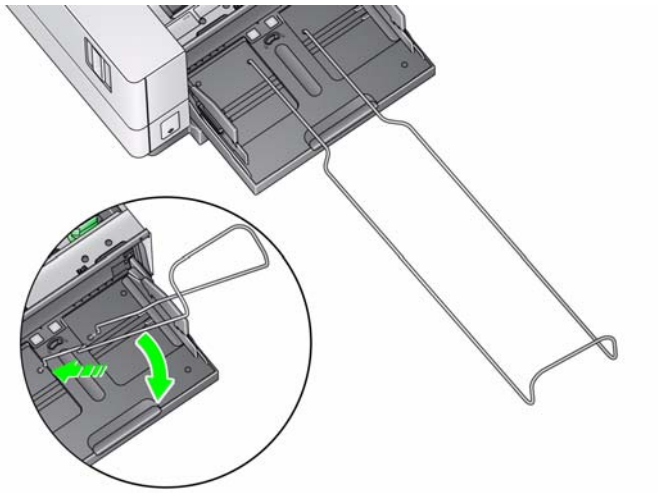
  ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

  - Ο χειριστής μπορεί να χρειαστεί βοήθεια για τη σάρωση εγγράφων με μήκος μεγαλύτερο από 43,2 εκατοστά (17 ίντσες).
  - Αν πρόκειται να σαρώσετε έγγραφα που έχουν μεγαλύτερο μήκος από 43,2 εκατοστά (17 ίντσες), **πρέπει** να ρυθμίσετε την εφαρμογή σάρωσης για να χωρέσει αυτά τα έγγραφα μεγάλου μήκους. Μην ξεχάσετε να επαληθεύσετε ότι η επιλογή **Μέγιστο μήκος** στην οθόνη Συσκευή - Καρτέλα «Γενικά» (στην Προέλευση δεδομένων TWAIN) ή η επιλογή **Έγγραφο με το μεγαλύτερο μήκος** στην καρτέλα «Σαρωτής» (στο πρόγραμμα οδήγησης ISIS) έχει ως ρύθμιση μια τιμή λίγο μεγαλύτερη από το μεγαλύτερο μήκος εγγράφου που θα σαρωθεί. Αν καθορίσετε μεγαλύτερο μήκος από το αναγκαίο, μπορεί να επηρεαστεί η διεκπεραιωτικότητα.
  - **Για σαρωτές i5200V και i5600V**: οι σαρωτές αυτοί έχουν τις 40 ίντσες ως καθορισμένο μέγιστο *Μήκος εγγράφων*. Επομένως, δεν απαιτείται ρύθμιση.
  - Αν πρόκειται να σαρώσετε έγγραφα με μεγαλύτερο μήκος από 43,2 εκατοστά (17 ίντσες), συνιστάται η χρήση επεκτατήρα εγγράφων. Υπάρχουν τρία διαθέσιμα μεγέθη επεκτατήρων εγγράφων για τη σάρωση εγγράφων που έχουν μήκος από 43,2 εκατοστά (17 ίντσες) έως 86,36 εκατοστά (34 ίντσες). Αν θέλετε να μάθετε πώς μπορείτε να δώσετε παραγγελία, ανατρέξτε στην ενότητα με τον τίτλο «Προμήθειες και αναλώσιμα» στο Κεφάλαιο 7.

- **Βάρος εγγράφων** — το μέγιστο βάρος των εγγράφων για τον ανυψωτήρα της εισόδου είναι κατά προσέγγιση το βάρος μιας δεσμίδας χαρτιού A3 500 φύλλων (11 x 17 ιντσών) ή μιας δεσμίδας χαρτιού A4 750 φύλων (8,5 x 11 ιντσών). Αν πρόκειται να σαρώσετε έγγραφα που έχουν μεγαλύτερο μέγεθος από το A3 (11 x 17 ίντσες), το συνιστώμενο επιτρεπόμενο βάρος δεν μπορεί να είναι πάνω από 4,5 κιλά (10 λίβρες). Αν τα έγγραφα που πρόκειται να σαρώσετε έχουν μεγαλύτερο μέγεθος από το A3 (11 x 17 ίντσες), σαρώστε λιγότερα από 100 φύλλα κάθε φορά.

Εγκατάσταση του προαιρετικού επεκτατήρα εγγράφων

- Περάστε τα άκρα του επεκτατήρα εγγράφων μέσα στις οπές του ανυψωτήρα της εισόδου και του δίσκου εξόδου και κατεβάστε τον επεκτατήρα στη σωστή θέση.



Ρύθμιση του δίσκου εξόδου

Υπάρχουν διαθέσιμες ποικίλες ρυθμίσεις για τον χειρισμό των εγγράφων ώστε να ρυθμίσετε τον τρόπο τοποθέτησης των εγγράφων μέσα στον δίσκο εξόδου (μέσω της Προέλευσης δεδομένων TWAIN, του προγράμματος οδήγησης ISIS ή της δυνατότητας VRS). Μπορείτε να επιτύχετε την ανώτατη διεκπεραιωτικότητα σαρώνοντας έγγραφα παρόμοιου μεγέθους με χρήση των πλευρικών οδηγών του δίσκου εξόδου και του στοπ του άκρου με τη ρύθμιση **Κανονικά** για τον χειρισμό εγγράφων.

Υπάρχουν διαθέσιμες και άλλες επιλογές χειρισμού εγγράφων για καλύτερα αποτελέσματα κατά τη σάρωση εγγράφων ποικίλου μεγέθους και πάχους.

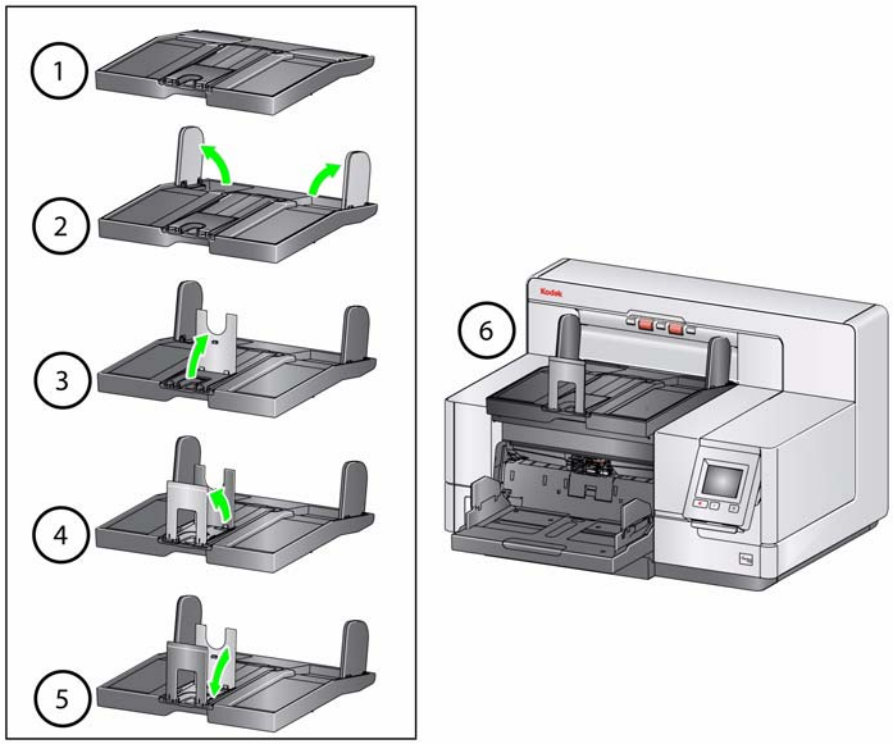
- **Ρύθμιση της γωνίας του δίσκου εξόδου** — συνιστούμε ανεπιφύλακτα να σαρώνετε τα έγγραφα με τη γωνία του δίσκου εξόδου στην «επάνω» θέση για να επιτύχετε άριστες επιδόσεις στοίβαξης. Απλώς σηκώστε την μπροστινή πλευρά του δίσκου εξόδου και η γλωττίδα ρύθμισης του ύψους θα αποδεσμευτεί από την κάτω πλευρά του δίσκου εξόδου.



Για να χαμηλώσετε τον δίσκο εξόδου, σπρώξτε απαλά τη γλωττίδα ρύθμισης του ύψους από την κάτω πλευρά του δίσκου εξόδου κατεβάζοντας ταυτόχρονα τον δίσκο εξόδου πάνω στο κάλυμμα πρόσβασης στον μπροστινό εκτυπωτή.

- **Ρύθμιση των πλευρικών οδηγών και του στοπ για τα έγγραφα** — μπορείτε να ρυθμίσετε ποικιλοτρόπως τους πλευρικούς οδηγούς και το στοπ για τα έγγραφα. Ανοίξτε και ρυθμίστε τους πλευρικούς οδηγούς στον δίσκο εξόδου ώστε να έχουν αντίστοιχη θέση με τους πλευρικούς οδηγούς στον ανυψωτήρα της εισόδου. Μπορείτε επίσης να διπλώσετε οριζόντια τους πλευρικούς οδηγούς επάνω στον δίσκο εξόδου.

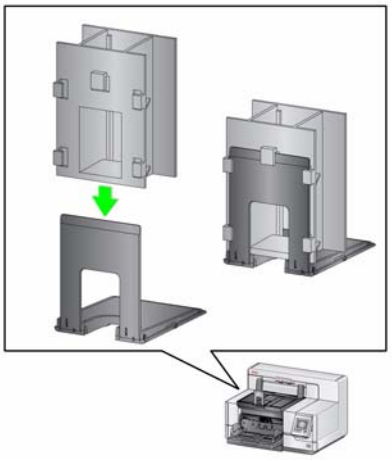
  Ρυθμίστε το στοπ για τα έγγραφα στον δίσκο εξόδου σε λίγο μεγαλύτερη απόσταση από το μεγαλύτερο μήκος εγγράφου που θα τροφοδοτηθεί. Αν πρόκειται να σαρώσετε έγγραφα που έχουν μεγαλύτερο μήκος από εκείνο που χωρά ο δίσκος εξόδου, διπλώστε το στοπ για τα έγγραφα οριζόντια πάνω στον δίσκο εξόδου.



Εγκατάσταση του προσαρμογέα εγγράφων μικρού μήκους

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον προσαρμογέα εγγράφων μικρού μήκους κατά τη σάρωση μικρών εγγράφων (π.χ. επιταγών). Ο προσαρμογέας αυτός βοηθά στην καλύτερη στοίβαξη των εγγράφων.

1. Ανοίξτε το στοπ για τα έγγραφα στον δίσκο εξόδου με τον τρόπο που υποδεικνύεται στην εικόνα.
2. Φέρτε συρτά τον προσαρμογέα εγγράφων μικρού μήκους πάνω από το στοπ για τα έγγραφα και σπρώξτε τον τέρμα κάτω.

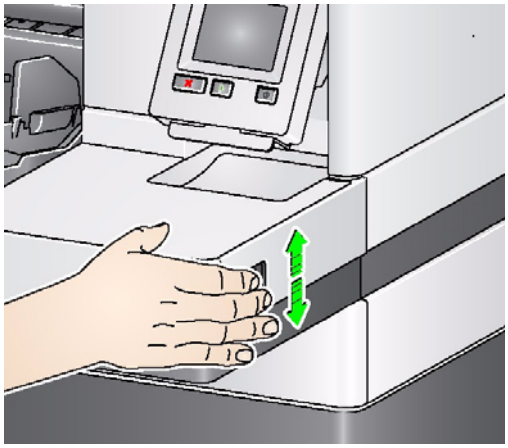


3. Αν χρειαστεί, ρυθμίστε τους πλευρικούς οδηγούς.

Ρύθμιση του ύψους του σαρωτή (μόνο σε σαρωτές i5800/i5850)

Μπορείτε να σηκώσετε το τραπέζι του χώρου εργασίας περίπου 25,4 εκατοστά (10 ίντσες) πάνω από την κατώτερη θέση του για να σας βολεύει όταν κάθεστε ή στέκεστε μπροστά στον σαρωτή. Όταν σηκώνετε ή χαμηλώνετε το τραπέζι του χώρου εργασίας, ελέγξτε μήπως κοντά στον σαρωτή υπάρχει κάτι που ενδέχεται να εμποδίσει την ανύψωση και το χαμήλωμα και το κατέβασμα (π.χ. καρέκλα, τραπέζι κλπ).

- Πιέστε το πάνω μέρος του κουμπιού στην πλαϊνή πλευρά του σαρωτή για να σηκώσετε το τραπέζι του χώρου εργασίας.



- Πιέστε το κάτω μέρος του κουμπιού στην πλαϊνή πλευρά του σαρωτή για να χαμηλώσετε το τραπέζι του χώρου εργασίας.

Αν το τραπέζι του χώρου εργασίας δεν μετακινείται προς τα πάνω ή προς τα κάτω, ελέγξτε τα εξής:

- Βεβαιωθείτε ότι το τραπέζι του χώρου εργασίας δεν είναι ήδη στην ψηλότερη ή τη χαμηλότερη θέση του.
- Βεβαιωθείτε ότι ο σαρωτής είναι ενεργοποιημένος και δεν βρίσκεται στον τρόπο λειτουργίας «Χαμηλή ισχύς».

Προετοιμασία των εγγράφων σας για σάρωση

- Τα έγγραφα τυπικού μεγέθους χαρτιού τροφοδοτούνται εύκολα στον σαρωτή. Κατά την οργάνωση των προς σάρωση εγγράφων σας, τοποθετήστε τα έτσι ώστε οι αρχικές τους άκρες να είναι ευθυγραμμισμένες και κεντραρισμένες στον δίσκο εισόδου. Αυτό επιτρέπει την τροφοδότηση ενός εγγράφου κάθε φορά στον σαρωτή.
- Αφαιρέστε όλα τα συρραπτικά και τους συνδετήρες πριν από τη σάρωση. Τα συρραπτικά και οι συνδετήρες των εγγράφων μπορεί να προκαλέσουν ζημιά στον σαρωτή και στα έγγραφα.
- Προτού αρχίσει η σάρωση, περιμένετε να στεγνώσουν το μελάνι και το διορθωτικό υγρό στο χαρτί.
- Οι σχισμένες, κατεστραμμένες ή τσαλακωμένες σελίδες μπορούν να μεταφερθούν επιτυχώς μέσα από τον σαρωτή. Ωστόσο, δεν είναι δυνατή η μεταφορά κάθε τύπου κατεστραμμένου χαρτιού μέσα από τον σαρωτή. Σε περίπτωση που έχετε αμφιβολίες για το αν είναι δυνατή η μεταφορά ενός κατεστραμμένου εγγράφου μέσα από τον σαρωτή, τοποθετήστε το έγγραφο σε διαφανές προστατευτικό περίβλημα. Πρέπει να τροφοδοτείτε τα προστατευτικά περιβλήματα ένα ένα με το χέρι και με τη διπλωμένη άκρη πρώτη χρησιμοποιώντας τον διακόπτη εναλλαγής αποδέσμευσης διακένου.
- Για ορισμένα έγγραφα μεγάλου πάχους και/ή σκληρά, όπως για φακέλους αποστολής, μπορεί να απαιτούνται τα εξής:
  - Χρήση του διακόπτη εναλλαγής αποδέσμευσης διακένου.
  - Αφαίρεση του πέλματος προδιαχωρισμού.
  - Χρησιμοποιήστε τις ρυθμίσεις **Fragile**, **Thick** και **Thin** για την επιλογή Document Handling ώστε να μειωθεί η ταχύτητα μεταφοράς.

Σάρωση εγγράφων

Για να σαρώσετε έγγραφα πρέπει να είναι ενεργοποιημένος ο σαρωτής. Η ενεργοποίησή του γίνεται μέσω της εφαρμογής σάρωσης. Αφού ενεργοποιηθεί ο σαρωτής σας και ανάλογα με το πώς είναι διαρθρωμένος, η σάρωση ή θα αρχίσει αυτόματα (δηλαδή με αυτόματη έναρξη) ή θα αρχίσει όταν αγγίξετε το κουμπί **Έναρξη/Συνέχιση** πάνω στον σαρωτή. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην υποστηρικτική τεκμηρίωση της εφαρμογής σάρωσης που χρησιμοποιείτε.

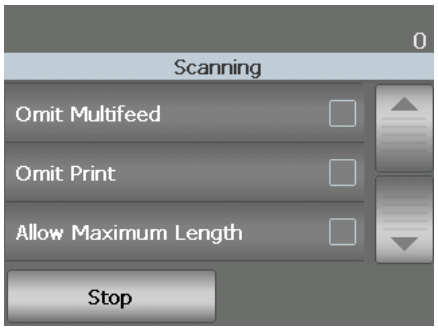
1. Αφού ετοιμάσετε τα έγγραφά σας με βάση τις κατευθυντήριες οδηγίες που σας δόθηκαν στην προηγούμενη ενότητα, ελέγξτε αν η εργασία σάρωσης που θα εκτελέσετε είναι ρυθμισμένη όπως επιθυμείτε στην εφαρμογή σάρωσης που χρησιμοποιείτε.
2. Τοποθετήστε τα έγγραφα που θέλετε να σαρώσετε στον ανυψωτήρα της εισόδου.
3. Αρχίστε να σαρώνετε μέσω της εφαρμογής σάρωσης που χρησιμοποιείτε.

   Ανάλογα με τη διάρθρωση του σαρωτή σας, στην οθόνη αφής θα παρουσιαστεί ή η οθόνη «Σάρωση» ή η οθόνη «Σε παύση».

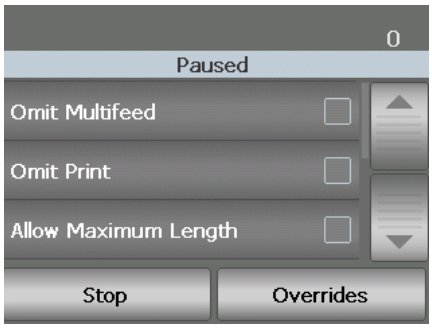
   Επιλογές αυτόματης έναρξης:
   TWAIN: Αυτόματη έναρξη σάρωσης
   ISIS: Αυτόματη έναρξη μεταφοράς
   VRS: **ADF** (Αυτόματη έναρξη ενεργοποιημένη)/**Τροφοδοσία μέσω πίνακα** (Αυτόματη έναρξη απενεργοποιημένη)

   Περισσότερες πληροφορίες περιλαμβάνουν οι *Οδηγοί ρύθμισης σάρωσης για την Προέλευση δεδομένων TWAIN, το πρόγραμμα οδήγησης ISIS και το και VRS*.

Αν είναι **ενεργοποιημένη** η επιλογή αυτόματης έναρξης στην εφαρμογή σάρωσης που χρησιμοποιείτε, θα παρουσιαστεί η οθόνη:

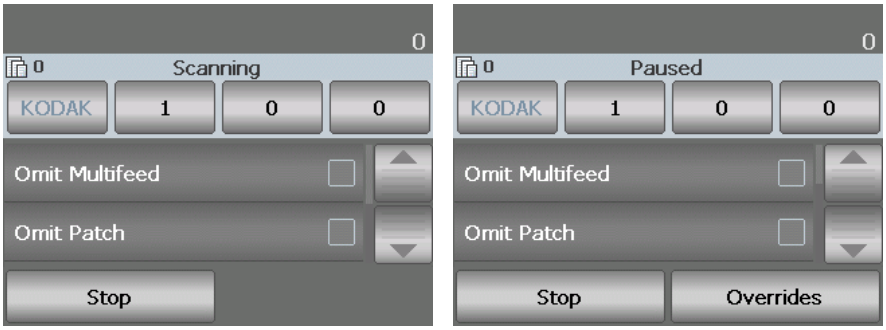


Αν είναι **απενεργοποιημένη** η επιλογή αυτόματης έναρξης στην εφαρμογή σάρωσης που χρησιμοποιείτε, θα παρουσιαστεί η οθόνη:



Αν είναι **ενεργοποιημένες** η επιλογή ευρετηρίασης (μόνο σε σαρωτή i5850) και η επιλογή αυτόματης έναρξης στην εφαρμογή σάρωσης που χρησιμοποιείτε, θα παρουσιαστεί η οθόνη:

Αν είναι **απενεργοποιημένες** η επιλογή ευρετηρίασης (μόνο σε σαρωτή i5850) και η επιλογή αυτόματης έναρξης στην εφαρμογή σάρωσης που χρησιμοποιείτε, θα παρουσιαστεί η οθόνη:



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αν η εργασία σάρωσης που θα εκτελέσετε απαιτεί προσωρινή παράκαμψη (π.χ. εκτύπωση, ανάγνωση κωδικών διαχωρισμού, ανίχνευση πολλαπλής τροφοδοσίας κλπ), τότε πρέπει να απενεργοποιήσετε την επιλογή αυτόματης έναρξης προτού αρχίσετε την εργασία σάρωσης για να σας επιτραπεί η πρόσβαση στην οθόνη Overrides.

Εναλλακτικά, θα μπορέσετε να αποκτήσετε πρόσβαση στην οθόνη «Παρακάμψεις» και πιέζοντας το κουμπί **Διακοπή/ Παύση** στη διάρκεια της σάρωσης.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα με τον τίτλο «Παρακάμψεις εργασιών σάρωσης».

4. Αν αγγίξετε οποιαδήποτε από τις επιλογές που παρουσιάζονται στην οθόνη αυτή, η ενέργεια (π.χ. Omit Printing, Omit Patch, Omit Multifeed, Allow Maximum Length κλπ) θα εκτελεστεί μόνο στο επόμενο έγγραφο. Για να εκτελέσετε τις ενέργειες αυτές στην υπόλοιπη εργασία σάρωσης, ανατρέξτε στην ενότητα με τον τίτλο «Παρακάμψεις εργασιών σάρωσης» που θα βρείτε παρακάτω στο τρέχον κεφάλαιο.
5. Αν η αυτόματη έναρξη έχει απενεργοποιηθεί από την εφαρμογή σάρωσης που χρησιμοποιείτε, για να ξεκινήσει η σάρωση πρέπει να πιέσετε το κουμπί «Έναρξη/Συνέχιση».

Παύση και συνέχιση σάρωσης

Κατά τη σάρωση εγγράφων έχετε τη δυνατότητα χειροκίνητης διακοπής/ συνέχισης και έναρξης/συνέχισης της λειτουργίας του σαρωτή.

- Για προσωρινή παύση της σάρωσης, αγγίξτε μία φορά το κουμπί **Διακοπή**/ **Παύση** στον σαρωτή.
- Αν θελήσετε να διακόψετε τη σάρωση, μπορείτε να αγγίξετε τη **Διακοπή** στην οθόνη αφής του πίνακα ελέγχου χειριστή ή να πιέσετε δύο φορές το κουμπί **Διακοπή/Παύση**.
- Για επανέναρξη της σάρωσης μετά από παύση της, αγγίξτε το κουμπί **Έναρξη**/**Συνέχιση** στον σαρωτή.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Κατά τη διάρκεια της σάρωσης, ο σαρωτής παρακολουθεί τη δική του εσωτερική προσωρινή μνήμη εικόνων. Για να μην αντικατασταθούν εικόνες προτού μπορέσει να τις ανακτήσει ο κεντρικός υπολογιστής, ο σαρωτής θα επιβάλει αυτόματη παύση του τροφοδότη και θα επανέλθει στη σάρωση όταν θα έχει ελευθερωθεί αρκετή εσωτερική προσωρινή μνήμη.

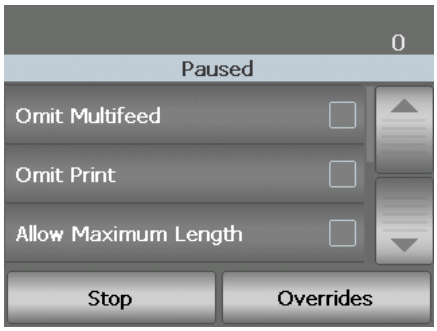
Παρακάμψεις εργασιών σάρωσης

Η οθόνη «Παρακάμψεις» σας επιτρέπει να παρακάμψετε προσωρινά την εργασία σάρωσης που εκτελείτε ώστε για το υπόλοιπο μέρος της να εφαρμοστούν οι επιλογές «Ανίχνευση πολλαπλής τροφοδοσίας», «Αισθητήρες πολλαπλής τροφοδοσίας», «Εκτύπωση», «Μετατόπιση εκτύπωσης», «Μέγιστο μήκος εγγράφων» και «Χειρισμός εγγράφων».

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η επιλογή **Μέγιστο μήκος εγγράφων** δεν είναι διαθέσιμη στους σαρωτές i5200V/i5600V.

Για να αποκτήσετε πρόσβαση στην οθόνη «Παρακάμψεις» στην αρχή κάθε εργασίας σάρωσης, πρέπει να είναι απενεργοποιημένη η ρύθμιση για αυτόματη έναρξη στην εφαρμογή σάρωσης που χρησιμοποιείτε. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα με τον τίτλο «Σάρωση εγγράφων» νωρίτερα στο τρέχον κεφάλαιο.

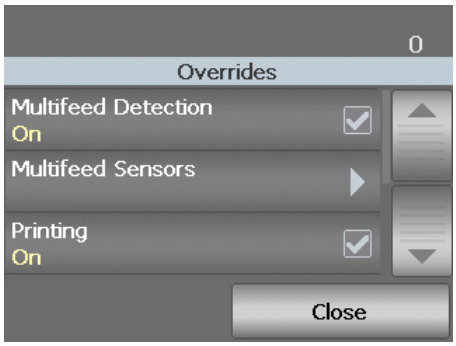
Όταν εκτελέσετε προσωρινή παύση του σαρωτή, το κουμπί «Παρακάμψεις» είναι διαθέσιμο στην οθόνη αφής.

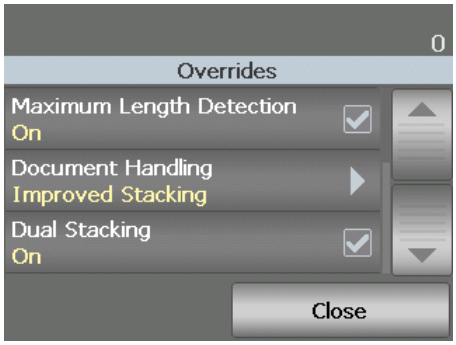


Για να παρακάμψετε μια ρύθμιση:

1. Αγγίξτε στην επιλογή **Παρακάμψεις** στην οθόνη «Σε παύση». Θα παρουσιαστεί η οθόνη «Παρακάμψεις».

   ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Χρησιμοποιήστε τη γραμμή κύλισης για να εμφανιστούν όλες οι επιλογές.





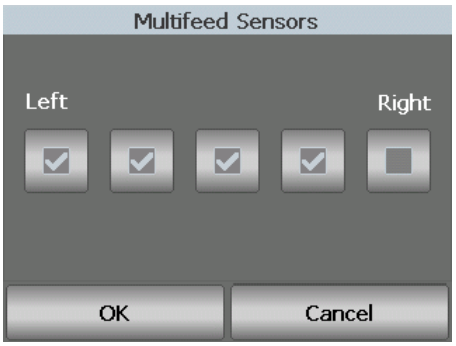
2. Αγγίξτε την επιλογή που θέλετε να παρακάμψετε και ύστερα αγγίξτε την επιλογή **Κλείσιμο** για να συνεχιστεί η σάρωση.

Ανίχνευση πολλαπλής τροφοδοσίας

Αν έχετε ενεργοποιήσει την επιλογή «Ανίχνευση πολλαπλής τροφοδοσίας» μέσω της εφαρμογής σάρωσης, μπορείτε να την απενεργοποιήσετε για το υπόλοιπο μέρος της τρέχουσας εργασίας σάρωσης.

Αισθητήρες πολλαπλής τροφοδοσίας

Αν έχετε ενεργοποιήσει την επιλογή «Αισθητήρες πολλαπλής τροφοδοσίας» μέσω της εφαρμογής σάρωσης, μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε οποιονδήποτε αισθητήρα ή και τους πέντε αισθητήρες του σαρωτή. Όταν επιλέξετε τους αισθητήρες, κάντε κλικ στην επιλογή **OK** για να κλείσει το παράθυρο.



Εκτελείται εκτύπωση

Αν έχετε ενεργοποιήσει την επιλογή εκτύπωσης ή ηλεκτρονικού σχολιασμού (μόνο στη δυνατότητα VRS) μέσω της εφαρμογής σάρωσης, μπορείτε να απενεργοποιήσετε προσωρινά την επιλογή αυτή σε όλα τα υπόλοιπα έγγραφα μιας εργασίας σάρωσης. Αυτό μπορεί να σας εξυπηρετήσει αν πρόκειται να σαρώσετε ξανά μια στοίβα εγγράφων στα οποία έχει ήδη γίνει εκτύπωση.

Από τη στιγμή που θα απενεργοποιήσετε την **Εκτύπωση**, δεν θα γίνεται εκτύπωση σε κανένα έγγραφο (ούτε σχολιασμός σε εικόνες) ωσότου ενεργοποιήσετε ξανά την επιλογή **Εκτύπωση**.

Αν θελήσετε να απενεργοποιήσετε την επιλογή εκτύπωσης/σχολιασμού για το πρώτο έγγραφο στην εργασία σάρωσης, τότε πρέπει να ρυθμίσετε ανάλογα την εφαρμογή σάρωσης που χρησιμοποιείτε για να ΜΗΝ προχωρά σε αυτόματη έναρξη σάρωσης ώστε να μπορέσετε να αποκτήσετε πρόσβαση στην οθόνη αυτή και να απενεργοποιήσετε την επιλογή εκτύπωσης/ σχολιασμού προτού αρχίσετε τη σάρωση.

Αλλαγή της μετατόπισης της εκτύπωσης

Η λειτουργία «Μετατόπιση εκτύπωσης» σας επιτρέπει να μετακινήσετε προσωρινά τη θέση της εκτύπωσης σε κάποιο έγγραφο (π.χ. αν χρειαστεί να σαρώσετε ξανά ένα έγγραφο στο οποίο έχει ήδη γίνει εκτύπωση).

Όταν αλλάξετε τη θέση μετατόπισης της εκτύπωσης, η αλλαγή θα συνεχίσει να ισχύει ωσότου ο σαρωτής επιστρέψει στην κατάσταση «Αδράνεια».

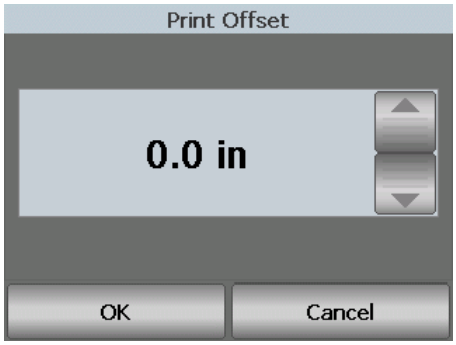
ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- Η επιλογή «Μετατόπιση εκτύπωσης» παρουσιάζεται στην οθόνη αφής μόνο αν είναι ενεργοποιημένος ο σαρωτής.
- Η «Μετατόπιση εκτύπωσης» δεν επηρεάζει τον σχολιασμό.
- Αν ο σαρωτής σας είναι διαρθρωμένος για αυτόματη έναρξη, συνιστούμε να την απενεργοποιήσετε εφόσον θέλετε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία «Μετατόπιση εκτύπωσης» για το πρώτο έγγραφο.
- Για αποτελεσματικότερη σάρωση, συνιστούμε να δώσετε στον σαρωτή τη ρύθμιση **Παύση σάρωσης** (στην εφαρμογή σάρωσης) όταν προκύψει πολλαπλή τροφοδοσία ώστε να παραμείνει ενεργοποιημένος ο σαρωτής.
- Αν δώσετε στη «Μετατόπιση εκτύπωσης» ρύθμιση με διάσταση που είναι μεγαλύτερη από τις διαστάσεις του εγγράφου σας, δεν θα γίνει εκτύπωση στο έγγραφό σας.

1. Επαληθεύστε ότι στην εφαρμογή σάρωσης είναι ενεργοποιημένη η «Εκτύπωση».

   ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ο αριθμός που παρουσιάζεται στην οθόνη αφής είναι η μετατόπιση που προσθέσατε στην καθορισμένη από την εφαρμογή σάρωσης. Αν η μετατόπιση της εκτύπωσης δεν έχει αλλάξει, ο αριθμός αυτός είναι το 0.

2. Επιλέξτε τη **Μετατόπιση εκτύπωσης**. Θα παρουσιαστεί η οθόνη που ακολουθεί.



3. Χρησιμοποιήστε τα βέλη προς τα πάνω ή προς τα κάτω για να αυξήσετε ή να μειώσετε την τιμή της μετατόπισης της εκτύπωσης (σε ίντσες ή χιλιοστά). Η μετατόπιση της εκτύπωσης εκτύπωση θα αυξηθεί/μειωθεί σε σχέση με την τιμή που είναι ρυθμισμένη στην εφαρμογή σάρωσης. Για παράδειγμα, αν έχετε ρυθμίσει την εκτύπωση να αρχίζει σε απόσταση 1 ίντσας/25 χιλιοστών από την αρχική άκρη του εγγράφου και αυξήσετε την τιμή της θέσης μετατόπισης εκτύπωσης κατά 1 ίντσα/2 χιλιοστά, η εκτύπωση θα αρχίσει σε απόσταση 2 ιντσών/50 χιλιοστών από την αρχική άκρη.

4. Όταν τελειώσετε, κάντε στην επιλογή **OK**.

Μέγιστο μήκος εγγράφων

Η επιλογή αυτή σας επιτρέπει να παρακάμψετε το μέγιστο μήκος των εγγράφων που είναι ρυθμισμένο στην εφαρμογή σάρωσης για την εργασία σάρωσης. Το μέγιστο επιτρεπόμενο μήκος των εγγράφων είναι μεταβλητό και εξαρτάται από πολλούς παράγοντες, όπου περιλαμβάνονται η ανάλυση και το μορφότυπο εξόδου.

Ο πίνακας που ακολουθεί χρησιμεύει ως οδηγός και βασίζεται στη σάρωση διπλής όψης με συμπιεσμένη έξοδο.

DPI σάρωσης	Ανάλυση = Μέγιστο μήκος εγγράφων
100, 150, 200, 240, 300	Ασπρόμαυρα = 180 ίντσες Γκρίζα = 180 ίντσες Έγχρωμα = 58 ίντσες
400	Ασπρόμαυρα = 100 ίντσες Γκρίζα = 100 ίντσες Έγχρωμα = 32 ίντσες
500	Ασπρόμαυρα = 64 ίντσες Γκρίζα = 64 ίντσες Έγχρωμα = 18 ίντσες
600	Ασπρόμαυρα = 43 ίντσες Γκρίζα = 43 ίντσες Έγχρωμα = 13 ίντσες

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

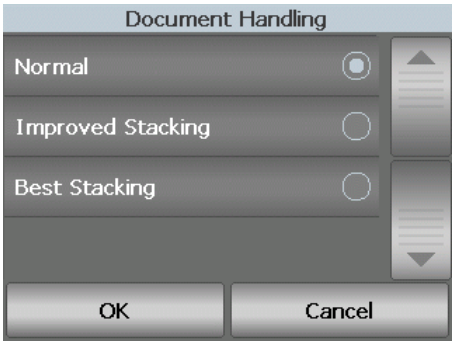
- Αν είναι ενεργοποιημένη η «Ελεγχόμενη διπλή στοίβαξη», το προεπιλεγμένο μέγιστο μήκος εγγράφων θα είναι 10 ίντσες για όλες τις αναλύσεις.
- Για τους σαρωτές i5200V και i5600V της *Kodak* το μέγιστο μήκος εγγράφων είναι πάντοτε καθορισμένο στις 40 ίντσες και δεν μπορείτε να παρακάμψετε τη ρύθμιση αυτή.
- Αν καθορίσετε μεγαλύτερη τιμή από την αναγκαία για το μέγιστο μήκος εγγράφων, μπορεί να μειωθεί η διεκπεραιωτικότητα.
- Αν τροφοδοτήσετε έγγραφο που έχει μεγαλύτερο μήκος από το μέγιστο μήκος εγγράφων, θα προκληθεί σφάλμα λόγω εμπλοκής εγγράφων.

Χειρισμός εγγράφων

Η επιλογή «Χειρισμός εγγράφων» σας επιτρέπει να επιλέξετε πώς θα μεταφέρονται τα έγγραφα μέσα στον σαρωτή. Αυτό επηρεάζει τον τρόπο τροφοδοσίας των εγγράφων στο σαρωτή, την ταχύτητα με την οποία περνάνε τα έγγραφα μέσα από το σαρωτή και τον τρόπο τοποθέτησής τους στο δίσκο εξόδου.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η επιλογή αυτή δεν είναι διαθέσιμη όταν είναι ενεργοποιημένη η «Ελεγχόμενη διπλή στοίβαξη».

Οι επιλογές που παρουσιάζονται στην οθόνη αυτή βασίζονται στη ρύθμιση της εφαρμογής σάρωσης για την τρέχουσα εργασία σάρωσης. Οι επιλογές είναι: **Κανονικά, Βελτιωμένη στοίβαξη** και **Βέλτιστη στοίβαξη** Ή **Μεγάλου πάχους, Λεπτό** και **Εύθραυστο**.



Αν η εφαρμογή σάρωσης έχει καθορίσει μία από τις εξής τρεις επιλογές: **Κανονικά, Βελτιωμένη στοίβαξη** ή **Βέλτιστη στοίβαξη**, τότε στην οθόνη θα παρουσιαστούν μόνο αυτές οι τρεις επιλογές (όπως φαίνεται παραπάνω).

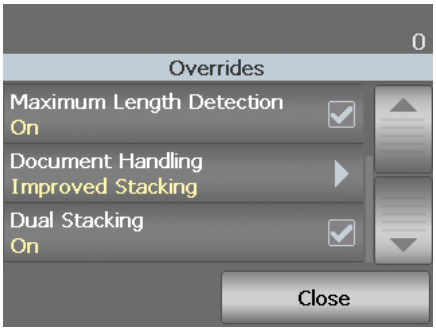
- **Κανονικά** — δεν εκτελείται πρόσθετος χειρισμός. Η επιλογή αυτή χρησιμοποιείται κυρίως όταν όλα τα έγγραφα έχουν παρόμοιο μέγεθος. Συνιστούμε να χρησιμοποιείτε τους πλευρικούς οδηγούς και το στοπ για τα έγγραφα όταν σαρώνετε με την επιλογή «Κανονικά». Η επιλογή «Κανονικά» δεν είναι διαθέσιμη όταν είναι ενεργοποιημένη η «Ελεγχόμενη διπλή στοίβαξη».
- **Βελτιωμένη στοίβαξη** — βοηθά να ελέγχετε τον τρόπο στοίβαξης/διάταξης των εγγράφων στον δίσκο εξόδου αν έχετε μεικτά σύνολα εγγράφων. Η επιλογή ενδείκνυται για τα περισσότερα σύνολα μεικτών εγγράφων.
- **Βέλτιστη στοίβαξη** — όταν το σύνολο των εγγράφων σας περιέχει ποικίλα μεγέθη, η επιλογή αυτή παρέχει άριστο έλεγχο του τρόπου στοίβαξης/διάταξης των εγγράφων στον δίσκο εξόδου.

Αν η εφαρμογή σάρωσης έχει καθορίσει μία από τις εξής τρεις επιλογές: **Μεγάλου πάχους, Λεπτό** ή **Εύθραυστο**, τότε στην οθόνη θα παρουσιαστούν μόνο αυτές οι τρεις επιλογές.

- **Μεγάλου πάχους** — επιλέξτε τη δυνατότητα αυτή όταν σαρώνετε έγγραφα μεγάλου πάχους.
- **Λεπτό** — επιλέξτε τη δυνατότητα αυτή όταν σαρώνετε έγγραφα μικρού πάχους.
- **Εύθραυστο** — σας επιτρέπει να τροφοδοτήσετε έγγραφα χαμηλής ποιότητα μέσα στον θάλαμο μεταφοράς του σαρωτή με μικρότερη ταχύτητα για πιο αξιόπιστη στοίβαξη. Επιλέξτε τη δυνατότητα αυτή όταν πρόκειται να τροφοδοτήσετε έγγραφα πολύ χαμηλής ποιότητας.

Διπλή στοίβαξη

Η επιλογή «Ελεγχόμενη διπλή στοίβαξη» σας επιτρέπει να διαχωρίσετε και να στοιβάξετε τα έγγραφα χρησιμοποιώντας το παρελκόμενο ελεγχόμενης διπλής στοίβαξης της *Kodak* βάσει μεγέθους και φύλλων με κωδικούς διαχωρισμού. Περισσότερες πληροφορίες περιλαμβάνει το Κεφάλαιο 5, «Ελεγχόμενη διπλή στοίβαξη» που θα βρείτε παρακάτω στον οδηγό.



Μπορείτε να επιλέξετε **Ενεργοποίηση** ή **Απενεργοποίηση** για τη «Διπλή στοίβαξη».

Χρήση της οθόνης αφής του πίνακα ελέγχου χειριστή

Υπάρχουν ποικίλες λειτουργίες στις οποίες μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση χρησιμοποιώντας την οθόνη αφής στον Πίνακα ελέγχου χειριστή. Αν υπάρχει βέλος μετά τη λειτουργία, θα παρουσιαστεί μια άλλη οθόνη που θα σας επιτρέψει να κάνετε πρόσθετες επιλογές. Για περισσότερες πληροφορίες και διαδικασίες όσον αφορά τη χρήση των λειτουργιών αυτών, ανατρέξτε στις επόμενες ενότητες.

Για πλοήγηση στην οθόνη αφής, απλώς αγγίξτε την επιθυμητή λειτουργία με το δάχτυλό σας. Αν χρησιμοποιήσετε κάποιο άλλο αντικείμενο και όχι το δάχτυλό σας, μπορεί να πάθει ζημιά η οθόνη αφής και να ακυρωθεί η εγγύησή σας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αν δεν μπορούν να παρουσιαστούν στην οθόνη αφής όλες οι λειτουργίες ταυτόχρονα, αγγίξτε το βέλος προς τα πάνω ή προς τα κάτω στη δεξιά άκρη της οθόνης για να αποκτήσετε πρόσβαση στην επιθυμητή λειτουργία.

Οθόνη «Αδράνεια»

Η οθόνη «Αδράνεια» παρέχει μια λίστα λειτουργιών, γραμμή κύλισης και το κουμπί «Ρυθμίσεις». Επιπλέον, στην περιοχή της κατάστασης στο πάνω μέρος της οθόνης παρουσιάζεται η τιμή του απαριθμητή.



Τιμή απαριθμητή η τιμή του απαριθμητή θα ξεκινά από το 0 και θα αυξάνεται με κάθε σελίδα που σαρώνετε. Η μέγιστη τιμή που θα παρουσιαστεί είναι 999.999.999.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αν η επιλογή User Counter έχει τη ρύθμιση **On**, τότε την τιμή του απαριθμητή ακολουθεί το εικονίδιο Document counter ή το εικονίδιο User για να υποδείξει τίνος απαριθμητή η τιμή παρουσιάζεται:



Εικονίδιο απαριθμητή εγγράφων υποδεικνύει ότι παρουσιάζεται ο Απαριθμητής εγγράφων.

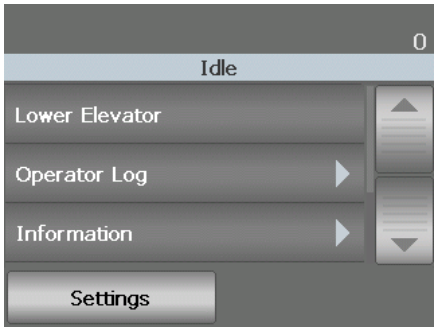


Εικονίδιο απαριθμητή χρήστη υποδεικνύει ότι παρουσιάζεται ο Απαριθμητής χρήστη.



Batch *Μόνο για τον σαρωτή i5850:* υποδεικνύει ότι είναι ενεργοποιημένη η δεσμιδοποίηση.

Όταν παρουσιάζεται η οθόνη «Αδράνεια», έχετε τις εξής επιλογές:

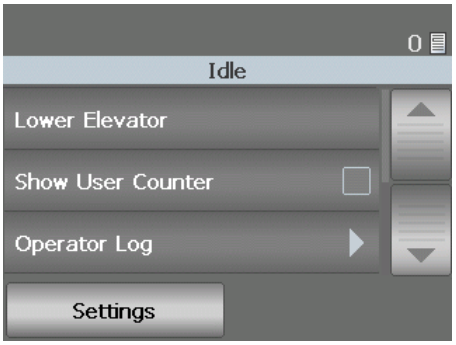


- **Χαμήλωμα ανυψωτήρα** — κατεβάζει τον ανυψωτήρα της εισόδου στη χαμηλότερη δυνατή θέση.

  ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η επιλογή αυτή δεν θα είναι διαθέσιμη αν είναι απενεργοποιημένη η δυνατότητα **Auto Raise**.

- **Καταγραφολόγιο χειριστή** — παρέχει πληροφορίες για τους κωδικούς σφαλμάτων, όπως την ώρα που προέκυψε το σφάλμα, τον κωδικό του σφάλματος και μια σύντομη περιγραφή του σφάλματος.
- **Πληροφορίες** — παρέχει πληροφορίες για τον σαρωτή, όπως για το μοντέλο του σαρωτή, την έκδοση του υλικολογισμικού κλπ.

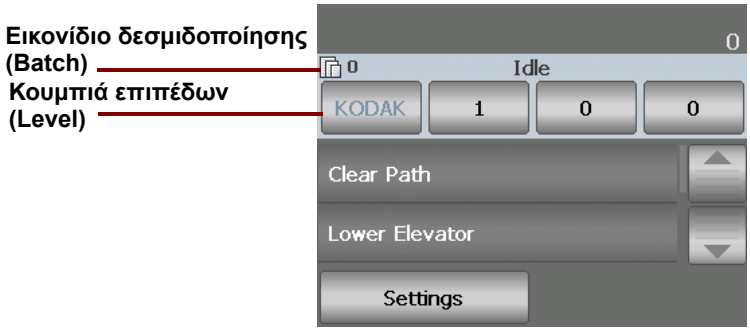
Αν η επιλογή «Απαριθμητής χρήστη» έχει τη ρύθμιση **Ενεργοποίηση** (για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα «Απαριθμητής χρήστη» που θα βρείτε παρακάτω σ' αυτή την ενότητα), στην οθόνη «Αδράνεια» επίσης θα παρουσιάζονται οι επιλογές **Εμφάνιση απαριθμητή χρήστη/Εμφάνιση απαριθμητή εγγράφων** και **Επαναφορά απαριθμητή χρήστη**. Οι επιλογές αυτές σας επιτρέπουν να επιλέξετε τίνος απαριθμητή η τιμή θα παρουσιαστεί αλλά και να επαναφέρετε (να μηδενίσετε) την τιμή στον απαριθμητή χρήστη (η επαναφορά του απαριθμητή εγγράφων πρέπει να γίνει από την εφαρμογή σάρωσης).



- **Εκκαθάριση διαδρομής** — αδειάζει όλα τα έγγραφα από τον θάλαμο μεταφοράς του σαρωτή.
- **Diagnostics** — σας επιτρέπει να εκτελέσετε Print Test και Patch Test, να εκτελέσετε Self Test του σαρωτή, να θέσετε τον σαρωτή στη λειτουργία Count Only, να εκτελέσετε βαθμονόμηση UDDS (υπερηχητική) και βαθμονόμηση της οθόνης αφής.

Οθόνη Idle για τον σαρωτή i5850

Όταν είναι ενεργοποιημένες οι δυνατότητες Indexing και Batching, η οθόνη Idle θα παρουσιάζει πρόσθετες επιλογές:



- **Εικονίδιο Batch**: το εικονίδιο αυτό παρουσιάζεται μόνο όταν είναι ενεργοποιημένη η δυνατότητα Batching. Παρουσιάζει τον αριθμό των εγγράφων που πρέπει να μετρηθούν προτού εκτελεστεί μια προκαθορισμένη ενέργεια (όταν είναι ενεργοποιημένη η δυνατότητα Indexing).
- **Κουμπιά Level** — όταν είναι ενεργοποιημένη η δυνατότητα Indexing, θα παρουσιάζονται τα κουμπιά για τα τρία επίπεδα ευρετηρίασης: Level 3, Level 2 και Level 1. Μπορείτε να αυξήσετε το επίπεδο ευρετηρίασης αγγίζοντας ένα από τα κουμπιά για τα επίπεδα. Στη διάρκεια μιας συνόδου σάρωσης, το φωτισμένο κουμπί επιπέδου καθορίζει το επίπεδο που θα εκχωρηθεί στο επόμενο έγγραφο.
- **Επιλογή End Batch** (δεν εμφανίζεται στην παραπάνω οθόνη) — όταν είναι ενεργοποιημένη η δυνατότητα ευρετηρίασης, θα είναι διαθέσιμη η επιλογή End Batch που σας επιτρέπει να τερματίσετε μη αυτόματα τη δεσμίδα.

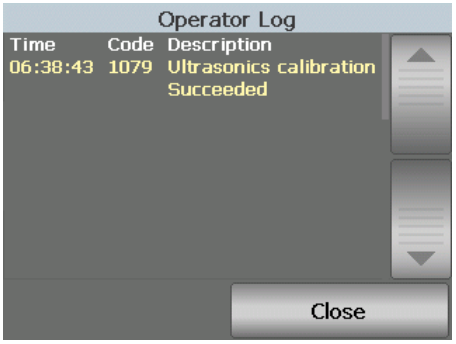
Χαμήλωμα του ανυψωτήρα

Χρησιμοποιήστε την επιλογή αυτή όποτε χρειάζεται να δημιουργήσετε πρόσθετο χώρο στον δίσκο του ανυψωτήρα της εισόδου για να προσθέσετε έγγραφα στη στοίβα. Ο ανυψωτήρας της εισόδου θα κατέβει στη χαμηλότερη δυνατή θέση (για 750 φύλλα) όταν αγγίξετε την επιλογή **Χαμήλωμα ανυψωτήρα**.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η επιλογή αυτή δεν είναι διαθέσιμη αν είναι απενεργοποιημένη η δυνατότητα **Auto Raise**.

Προβολή του καταγραφολογίου χειριστή

Όταν αγγίξετε την επιλογή **Καταγραφολόγιο χειριστή**, θα παρουσιαστεί η οθόνη «Καταγραφολόγιο χειριστή». Η οθόνη αυτή παρέχει την ώρα, τον κωδικό του μηνύματος και μια περιγραφή του μηνύματος.



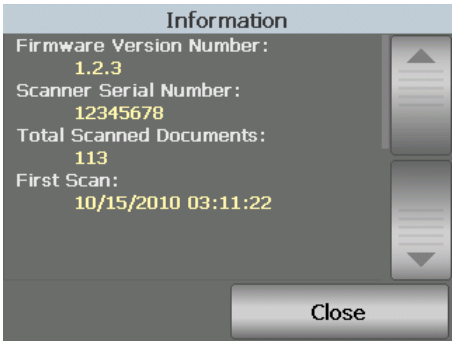
Τα μηνύματα που παρουσιάζονται στο καταγραφολόγιο είναι μόνο όσα προέκυψαν από την ώρα που ενεργοποιήθηκε ο σαρωτής. Όταν απενεργοποιηθεί ο σαρωτής ή περάσει σε «Κατάσταση αναμονής» ή στον τρόπο λειτουργίας «Χαμηλή ισχύς», θα διαγραφεί το καταγραφολόγιο στον πίνακα ελέγχου του χειριστή.

Για να μάθετε πώς θα δείτε τα μηνύματα που έχουν διαγραφεί από την οθόνη αφής στον πίνακα ελέγχου του χειριστή, ανατρέξτε στο Κεφάλαιο 7, *Αντιμετώπιση προβλημάτων*.

- Αφού δείτε το καταγραφολόγιο του χειριστή, αγγίξτε την επιλογή **Κλείσιμο** για να επιστρέψετε στην οθόνη «Αδράνεια».

Προβολή πληροφοριών για τον σαρωτή

Η οθόνη Information παρέχει πληροφορίες για τον σαρωτή σας (π.χ. Firmware Version Number, Scanner Serial Number, Total Scanned Documents κλπ). Για προβολή όλων των πληροφοριών, χρησιμοποιήστε τη γραμμή κύλισης.



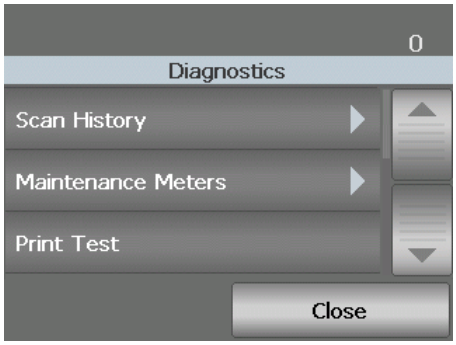
- Αφού δείτε τις πληροφορίες αυτές, αγγίξτε την επιλογή **Κλείσιμο** για να επιστρέψετε στην οθόνη «Αδράνεια».

Καθαρισμός της διαδρομής χαρτιού

Αγγίξτε την επιλογή **Clear Path** για να μπορέσει ο σαρωτής να βγάλει όσα έγγραφα έχουν μείνει στον θάλαμο μεταφοράς.

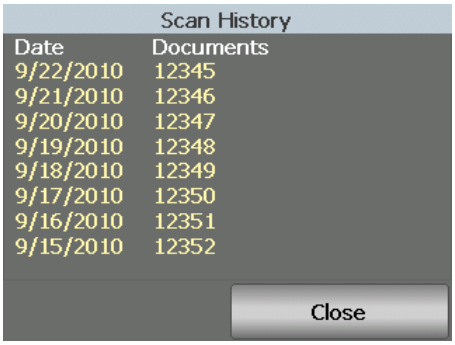
Διαγνωστικά

Επιλέξτε τα **Διαγνωστικά** να εκτελέσετε «Δοκιμαστική εκτύπωση», να θέσετε τον σαρωτή στη λειτουργία «Μόνο μέτρηση», να εκτελέσετε βαθμονόμηση UDDS (υπερηχητική) και βαθμονόμηση της οθόνης αφής και να δείτε το ιστορικό σάρωσης.



Προβολή του ιστορικού σάρωσης

1. Αγγίξτε την επιλογή **Ιστορικό σάρωσης**. Θα παρουσιαστεί η επιλογή Scan History που περιλαμβάνει το ιστορικό της σάρωσης τις 8 τελευταίες εβδομάδες.

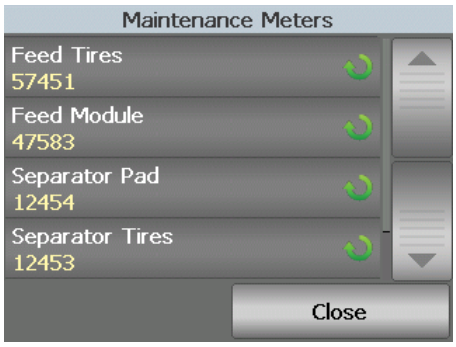


2. Όταν τελειώσετε, κάντε στην επιλογή **Κλείσιμο**.

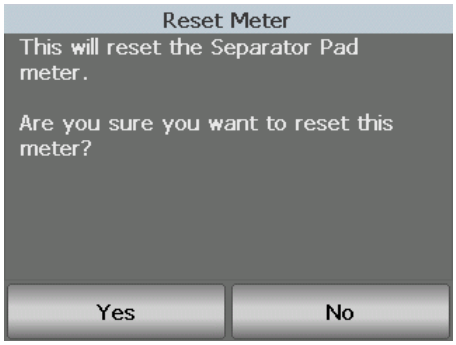
Προβολή των μετρητών συντήρησης

Χρησιμοποιήστε την επιλογή «Μετρητές συντήρησης» για να παρακολουθείτε πότε θα χρειαστεί να αντικαταστήσετε αναλώσιμα. Όταν τελειώσετε την αλλαγή των ελαστικών της μονάδας τροφοδοσίας, της μονάδας τροφοδοσίας, του πέλματος διαχωρισμού, της μονάδας διαχωρισμού ή των ελαστικών του κυλίνδρου διαχωρισμού, μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στους μετρητές συντήρησης και να επαναφέρετε (μηδενίσετε) τον κάθε μετρητή.

1. Αγγίξτε την επιλογή **Μετρητές συντήρησης**. Θα παρουσιαστεί η οθόνη «Μετρητές συντήρησης».



2. Όταν τελειώσετε την αλλαγή κάποιου αναλώσιμου, αγγίξτε το κουμπί του αναλώσιμου για επαναφορά του μετρητή του. Για παράδειγμα, αν αλλάξατε το πέλμα προδιαχωρισμού, αγγίξτε την επιλογή **Πέλμα διαχωρισμού**. Θα παρουσιαστεί η οθόνη που ακολουθεί.

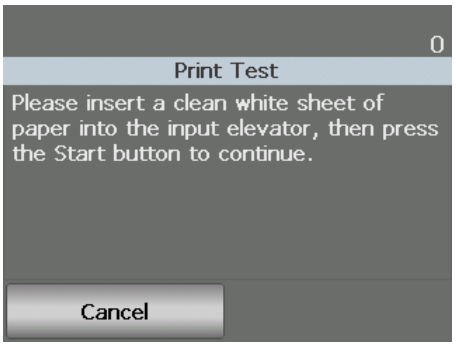


3. Αγγίξτε την επιλογή **Ναι** για να προχωρήσετε στην επαναφορά.

Εκτέλεση δοκιμαστικής εκτύπωσης

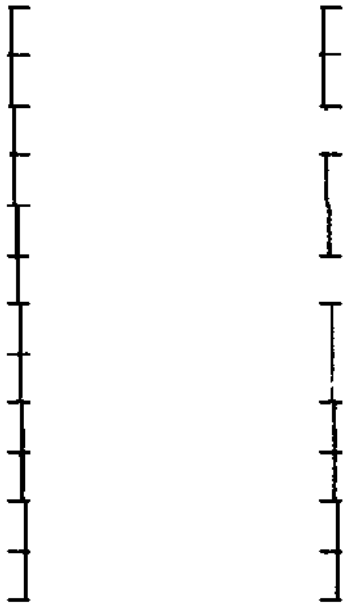
Η δοκιμαστική εκτύπωση αποτελεί έλεγχο για να διασφαλίσετε ότι τα ακροφύσια εκτόξευσης μελανιού στον προαιρετικό βελτιωμένο εκτυπωτή λειτουργούν με τον ενδεδειγμένο τρόπο.

1. Αγγίξτε την επιλογή **Δοκιμαστική εκτύπωση**. Θα παρουσιαστεί η οθόνη «Δοκιμαστική εκτύπωση».



2. Τοποθετήστε ένα κενό φύλλο χαρτιού στον ανυψωτήρα της εισόδου.
3. Πιέστε το κουμπί **Έναρξη/Συνέχιση**. Το έγγραφο στον δίσκο εξόδου θα παρουσιάσει τα αποτελέσματα της δοκιμαστικής εκτύπωσης.
4. Αφαιρέστε το έγγραφο από τον δίσκο εξόδου και αξιολογήστε την εμφάνιση του μοτίβου της δοκιμής.
   - Αν το μοτίβο είναι πλήρες, είστε έτοιμοι να ξεκινήσετε.

- Αν το μοτίβο της δοκιμής δεν έχει συνοχή, εξακριβώστε αν το δοχείο μελανιού είναι κατάλληλα εγκατεστημένο ή μπορεί να χρειάζεται να καθαρίσετε την κεφαλή εκτύπωσης ή να αλλάξετε το δοχείο μελανιού.



Αποδεκτό **Μη αποδεκτό: μοτίβο χωρίς συνοχή**

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Καθαρίστε την κεφαλή εκτύπωσης αφαιρώντας την από τον φορέα του εκτυπωτή και σκουπίστε την απαλά με υγρό πανί. Για να μάθετε τις διαδικασίες που αφορούν την αφαίρεση ή την αλλαγή του δοχείου μελανιού, ανατρέξτε στην ενότητα *Εκτύπωση εγγράφων* στο Κεφάλαιο 4.

5. Αγγίξτε την επιλογή **Ακύρωση** για να επιστρέψετε στην οθόνη «Αδράνεια».

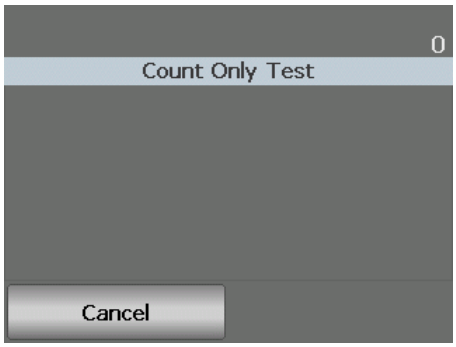
Εκτέλεση αυτοδοκιμής

Με την αυτοδοκιμή του σαρωτή θα εκτελεστεί δοκιμή του υποσυστήματος καταγραφής εικόνων για να διασφαλιστεί η σωστή λειτουργία του.

Λειτουργία «Μόνο μέτρηση»

Μπορεί να θελήσετε να μετρήσετε τον αριθμό των εγγράφων που μπαίνουν στον σαρωτή χωρίς να τα σαρώσετε τελικά.

1. Αγγίξτε την επιλογή **Μόνο μέτρηση**. Θα παρουσιαστεί η οθόνη «Μόνο μέτρηση».



2. Τοποθετήστε τα έγγραφα που θέλετε να μετρήσετε στον ανυψωτήρα της εισόδου.
3. Πιέστε το κουμπί **Έναρξη/Συνέχιση**. Όταν ο σαρωτής ανιχνεύσει όλα τα έγγραφα, θα παρουσιαστεί ο συνολικός τους αριθμός.
4. Όταν τελειώσετε, αγγίξτε την επιλογή **Ακύρωση** για να επιστρέψετε στην οθόνη «Αδράνεια».

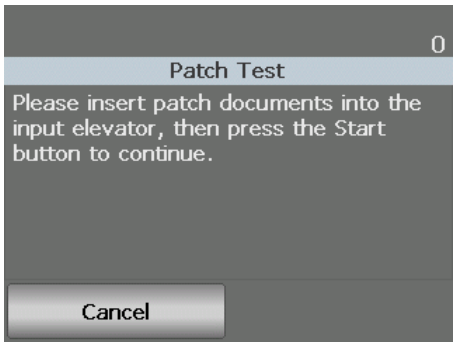
ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- Όταν πιέσετε το κουμπί «Διακοπή/Παύση», ο τροφοδότης και ο θάλαμος μεταφοράς θα σταματήσουν. Μπορείτε να συνεχίσετε τη δοκιμή «Μόνο μέτρηση» πιέζοντας το κουμπί «Έναρξη/Συνέχιση».
- Στη λειτουργία «Μόνο μέτρηση», η επιλογή «Χειρισμός εγγράφων» θα έχει ως προεπιλεγμένη ρύθμιση τη «Βελτιωμένη στοίβαξη».
- Η επιλογή Multifeed Detection δεν είναι ενεργοποιημένη κατά τη λειτουργία Count only.

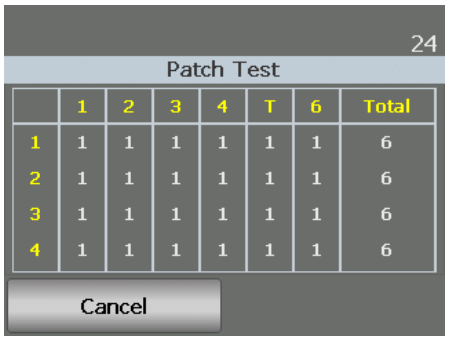
Εκτέλεση δοκιμής κωδικών διαχωρισμού

Χρησιμοποιήστε την επιλογή Patch test για να εξακριβώσετε αν είναι δυνατή η ανίχνευση της εναλλαγής των διαχωριστικών φύλλων.

1. Αγγίξτε την επιλογή **Δοκιμή κωδικών διαχωρισμού**. Θα παρουσιαστεί η οθόνη «Δοκιμή κωδικών διαχωρισμού».



2. Τοποθετήστε έγγραφα με κωδικούς στον ανυψωτήρα της εισόδου.
3. Πιέστε το κουμπί **Έναρξη/Συνέχιση**. Όταν σαρωθούν τα έγγραφα, στην οθόνη αφής θα παρουσιαστούν τα αποτελέσματα της δοκιμής των κωδικών διαχωρισμού. Τα αποτελέσματα δείχνουν τον αριθμό και τους τύπους των κωδικών διαχωρισμού που αναγνωρίστηκαν από τον σαρωτή.



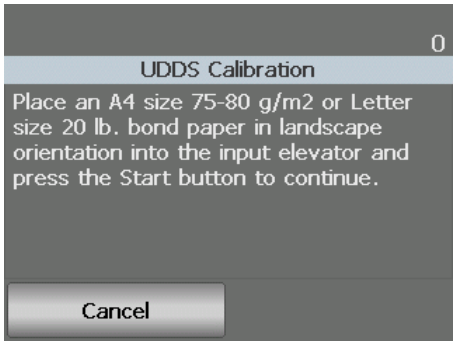
	1	2	3	4	T	6	Total
1	1	1	1	1	1	1	6
2	1	1	1	1	1	1	6
3	1	1	1	1	1	1	6
4	1	1	1	1	1	1	6

4. Αγγίξτε την επιλογή **Ακύρωση** για να επιστρέψετε στην οθόνη «Αδράνεια».

Εκτέλεση βαθμονόμησης UDDS

Η βαθμονόμηση UDDS χρησιμοποιείται για να βαθμονομηθεί το υπερηχητικό σύστημα ανίχνευσης εγγράφων για πολλαπλές τροφοδοσίες. Σπάνια χρειάζεται η εκτέλεση βαθμονόμησης UDDS. Η βαθμονόμηση αυτή πρέπει να εκτελείται μόνο αν υπάρχει πρόβλημα ανίχνευσης τροφοδότησης ή πολλαπλής τροφοδοσίας.

1. Αγγίξτε την επιλογή **Βαθμονόμηση**. Θα παρουσιαστεί η οθόνη «Βαθμονόμηση».
2. Αγγίξτε την επιλογή **Βαθμονόμηση UDDS** για να παρουσιαστεί η οθόνη «Βαθμονόμηση UDDS».



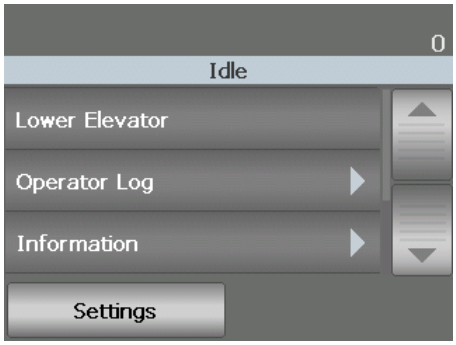
3. Θα εμφανιστεί η προτροπή να τοποθετήσετε διπλό χαρτί 80 γραμμαρίων (20 λιβρών)/m^2 στον ανυψωτήρα της εισόδου με οριζόντιο προσανατολισμό.
4. Πιέστε το κουμπί ΄**Έναρξη/Συνέχιση**. Θα παρουσιαστούν τα αποτελέσματα της βαθμονόμησης.
5. Όταν τελειώσετε, αγγίξτε την επιλογή **Ακύρωση** για να επιστρέψετε στην οθόνη «Διαγνωστικά».
6. Αγγίξτε την επιλογή **Κλείσιμο** για να επιστρέψετε στην οθόνη «Αδράνεια».

Εκτέλεση βαθμονόμησης οθόνης αφής

Η βαθμονόμηση της οθόνης αφής χρησιμοποιείται για να εξακριβώσετε αν λειτουργούν σωστά τα σημεία αφής στην οθόνη αφής. Η βαθμονόμηση της οθόνης αφής γίνεται στο εργοστάσιο και δεν πρέπει να την εκτελέσετε εκτός αν σας δοθούν σχετικές οδηγίες από το Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης.

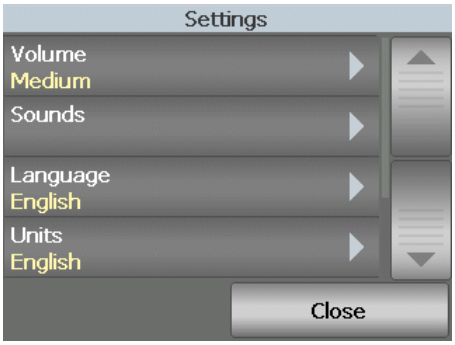
Οθόνη «Ρυθμίσεις»

Μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στην οθόνη «Ρυθμίσεις» αγγίζοντας την επιλογή **Ρυθμίσεις** στην οθόνη «Αδράνεια».



Όταν αγγίξετε την επιλογή **Ρυθμίσεις** στην οθόνη «Αδράνεια», θα παρουσιαστεί μια λίστα λειτουργιών.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η τιμή που παρουσιάζεται κάτω από κάθε επιλογή είναι η τρέχουσα ρύθμιση.



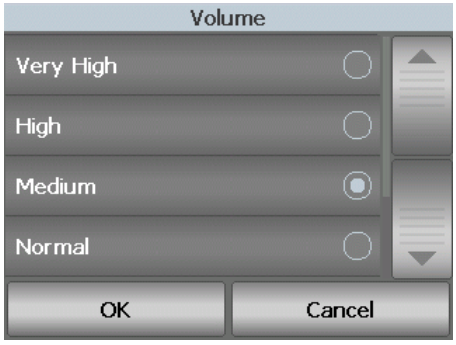
Η οθόνη «Ρυθμίσεις» παρέχει τις ρυθμίσεις του σαρωτή που σπάνια θα χρειαστεί να καθορίσετε.

- **Ένταση ήχου** — σας επιτρέπει να ρυθμίσετε την ακουστική ένταση του συναγερμού του σαρωτή.
- **Ήχοι** — σας επιτρέπει να επιλέξετε τον ήχο που θέλετε να ακούτε από τον σαρωτή όταν προκύπτει συγκεκριμένη συνθήκη.
- **Γλώσσα** — σας επιτρέπει να επιλέξτε τη γλώσσα στην οποία θέλετε να παρουσιάζονται οι πληροφορίες στην οθόνη αφής.
- **Μονάδες** — σας επιτρέπει να επιλέξετε τις μονάδες μέτρησης που θα χρησιμοποιηθούν στην επιλογή «Μετατόπιση εκτύπωσης».
- **Απαριθμητής χρήστη** — όταν ενεργοποιηθεί, μετρά όλα τα τροφοδοτούμενα έγγραφα ωσότου τον επαναφέρετε.
- **Αυτόματη ανύψωση** — όταν ενεργοποιηθεί, ο άδειος ανυψωτήρας της εισόδου θα σηκωθεί αυτόματα μόλις του προσθέσετε χαρτί.
- **Dual Stacking Toggle Patch** — όταν είναι ενεργοποιημένη η επιλογή αυτή, σας επιτρέπει να χρησιμοποιήσετε φύλλα διαχωρισμού για να ξεχωρίσετε κάθε επιλεγμένη ομάδα σελίδων από τη στοίβα.

Αλλαγή της ακουστικής έντασης του συναγερμού

Η οθόνη «Ακουστική ένταση» σας επιτρέπει να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου που θα ακουστεί από τον σαρωτή όταν προκύψει συγκεκριμένη συνθήκη και η ρύθμιση που μπορείτε να δώσετε είναι από **Πολύ υψηλή** (ο δυνατότερος ήχος) έως **Χαμηλή** (ο χαμηλότερος ήχος) ή έως **Απενεργοποίηση** (κανένας ήχος). Η προεπιλεγμένη ρύθμιση είναι «Χαμηλή».

1. Αγγίξτε την επιλογή **Ακουστική ένταση** στην οθόνη «Ρυθμίσεις» για να παρουσιαστεί η οθόνη «Ακουστική ένταση».

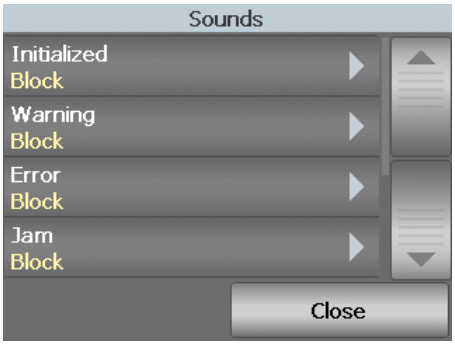


2. Επιλέξτε την επιθυμητή «Ακουστική ένταση». Μετά από κάθε επιλογή θα ακούγεται ένας τόνος.
3. Αγγίξτε την επιλογή **OK** για να αποθηκεύσετε την επιλογή σας και να επιστρέψετε στην οθόνη «Ρυθμίσεις» ή αγγίξτε την επιλογή **Ακύρωση** για να επιστρέψετε στην οθόνη «Ρυθμίσεις» χωρίς να αποθηκεύσετε τις αλλαγές σας.

Επιλογή του ήχου

Μπορείτε να επιλέξετε τον ήχο που θέλετε να ακούτε από τον σαρωτή όταν προκύψει συγκεκριμένη συνθήκη όπως εμπλοκή ή πολλαπλή τροφοδοσία εγγράφων κλπ.

1. Αγγίξτε την επιλογή **Ήχοι** για να παρουσιαστεί η οθόνη «Ήχοι».



2. Επιλέξτε το συμβάν (π.χ. Προειδοποίηση, Σφάλμα κλπ) για το οποίο θέλετε να ορίσετε κάποιον τόνο. Όταν επιλέξετε κάποιο Συμβάν, θα παρουσιαστεί μια άλλη οθόνη που θα παραθέτει ποικίλους ήχους από τους οποίους μπορείτε να επιλέξετε.
3. Επιλέξτε τον τύπο ήχου που θέλετε να ακούτε. Μετά από κάθε επιλογή θα ακούγεται ένας τόνος.
4. Επιστρέψτε στην οθόνη «Ήχοι» για να ορίσετε άλλους ήχους για άλλα συμβάντα επαναλαμβάνοντας τα Βήματα 2 και 3.
5. Αγγίξτε την επιλογή **OK** για να αποθηκεύσετε την επιλογή σας και να επιστρέψετε στην οθόνη «Ρυθμίσεις» ή αγγίξτε την επιλογή **Ακύρωση** για να επιστρέψετε στην οθόνη «Ρυθμίσεις» χωρίς να αποθηκεύσετε τις αλλαγές σας.

Επιλογή γλώσσας

Η σειρά σαρωτών i5000 της *Kodak* υποστηρίζει αρκετές γλώσσες. Επιλέξτε τη γλώσσα στην οποία θέλετε να παρουσιάζονται οι πληροφορίες στην οθόνη αφής.

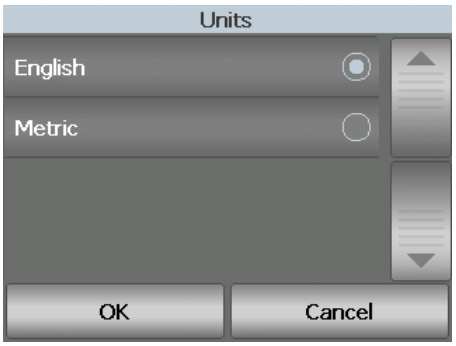
1. Αγγίξτε την επιλογή **Γλώσσα** για να παρουσιαστεί η οθόνη «Γλώσσα».



2. Αγγίξτε την επιθυμητή γλώσσα. Η οθόνη θα ενημερωθεί αυτόματα και θα παρουσιάσει τη γλώσσα που επιλέξατε. Αν η γλώσσα που θέλετε δεν παρουσιάζεται στην οθόνη, χρησιμοποιήστε τα βέλη προς τα πάνω και προς τα κάτω για να την εμφανίσετε.
3. Αγγίξτε την επιλογή **OK** για να αποθηκεύσετε την επιλογή σας και να επιστρέψετε στην οθόνη «Ρυθμίσεις» ή αγγίξτε την επιλογή **Ακύρωση** για να επιστρέψετε στην οθόνη «Ρυθμίσεις» χωρίς να αποθηκεύσετε τις αλλαγές σας.

Μονάδες

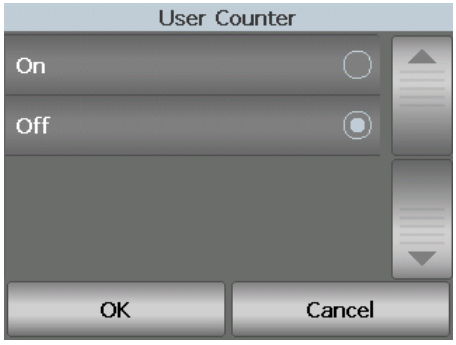
Η επιλογή «Μονάδες» σας επιτρέπει να επιλέξετε τη μονάδα μέτρησης που θα χρησιμοποιηθεί στην επιλογή «Μετατόπιση εκτύπωσης». Επιλέξτε ή **Αγγλική** (για τις ίντσες) ή **Μετρική** (για τα χιλιοστά) και κάντε κλικ στην επιλογή **OK** για να αποθηκεύσετε τις αλλαγές σας ή στην επιλογή **Ακύρωση** για να επιστρέψετε στο παράθυρο «Ρυθμίσεις» χωρίς να αποθηκεύσετε τις αλλαγές σας.



Απαριθμητής χρήστη

Η επιλογή αυτή ενεργοποιεί έναν απαριθμητή που μπορείτε να ελέγχετε. Όταν ενεργοποιηθεί ο απαριθμητής, πηγαίνει στο 0 και αυξάνεται με κάθε τροφοδοτούμενο έγγραφο. Μπορείτε να επαναφέρετε (μηδενίσετε) τον απαριθμητή αυτό ανά πάσα στιγμή.

Αν η επιλογή «Απαριθμητής χρήστη» έχει τη ρύθμιση **Ενεργοποίηση**, στην οθόνη «Αδράνεια» θα είναι διαθέσιμες οι επιλογές **Εμφάνιση απαριθμητή χρήστη/ Εμφάνιση απαριθμητή εγγράφων** και **Επαναφορά απαριθμητή χρήστη**.

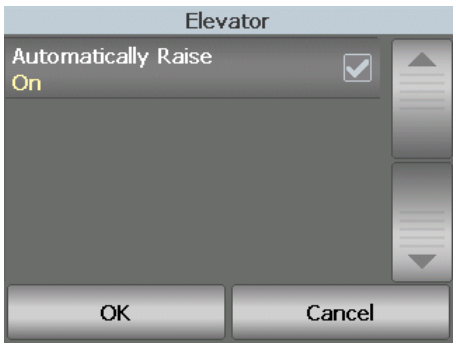


- Αν αγγίξετε την επιλογή **Εμφάνιση απαριθμητή χρήστη** στην οθόνη «Αδράνεια», στην περιοχή της κατάστασης στις οθόνες «Σάρωση» και «Αδράνεια» δίπλα στην τιμή του απαριθμητή θα παρουσιαστεί το εικονίδιο του απαριθμητή χρήστη.
- Αν αγγίξετε την επιλογή **Εμφάνιση απαριθμητή εγγράφων** στην οθόνη «Αδράνεια», στην περιοχή της κατάστασης στις οθόνες «Σάρωση» και «Αδράνεια» δίπλα στην τιμή του απαριθμητή θα παρουσιαστεί το εικονίδιο του απαριθμητή εγγράφων.

Αν η επιλογή «Απαριθμητής χρήστη» έχει τη ρύθμιση **Απενεργοποίηση**, οι επιλογές: **Εμφάνιση απαριθμητή χρήστη/Εμφάνιση απαριθμητή εγγράφων** και **Επαναφορά απαριθμητή χρήστη** δεν θα είναι διαθέσιμες από την οθόνη «Αδράνεια». Στην περιοχή της κατάστασης στις οθόνες «Σάρωση» και «Αδράνεια» θα παρουσιάζεται μόνο η τιμή του απαριθμητή εγγράφων.

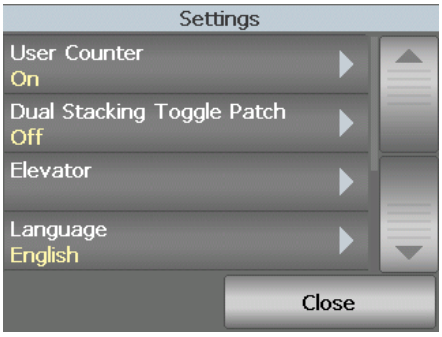
Αυτόματη ανύψωση

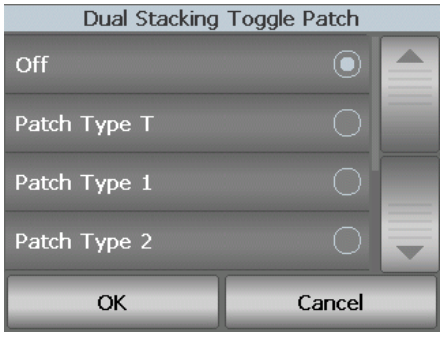
Όταν ενεργοποιηθεί η επιλογή αυτή, ο άδειος ανυψωτήρας της εισόδου θα σηκωθεί αυτόματα μόλις του προσθέσετε χαρτί.



Dual Stacking Toggle Patch

Όταν χρησιμοποιείτε το παρελκόμενο ελεγχόμενης διπλής στοίβαξης, η επιλογή Dual Stacking Toggle Patch σας δίνει τη δυνατότητα να χρησιμοποιήσετε φύλλα διαχωρισμού κατά την προετοιμασία των εγγράφων για αυτόματο διαχωρισμό ειδικών εγγράφων από τη στοίβα. Αν, για παράδειγμα, χρειάζεται να αποθηκεύετε τιμολόγια για ποσά πάνω από 10.000 δολάρια, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την επιλογή αυτή για να διαχωρίζονται στον σαρωτή τοποθετώντας διαχωριστικό φύλλο μπροστά και πίσω από τις σελίδες των τιμολογίων αυτών. Μπορείτε επίσης να διαχωρίζετε αυτόματα όλα τα έγχρωμα έγγραφα αν χρησιμοποιείτε την εναλλαγή διαχωρισμού έγχρωμων εγγράφων.





4 Εκτύπωση εγγράφων

Περιεχόμενα

Προδιαγραφές εκτυπωτή....4-2
Εγκατάσταση/Αντικατάσταση δοχείου μελανιού....4-3
Πρόσβαση στον μπροστινό εκτυπωτή....4-3
Πρόσβαση στον πίσω εκτυπωτή (μόνο για τον σαρωτή i5850)....4-4
Εγκατάσταση του δοχείου μελανιού....4-4
Αλλαγή θέσεων εκτύπωσης....4-6
Μετακίνηση του δοχείου μελανιού μεταξύ της μπροστινής και της πίσω βάσης συγκράτησης....4-7
Εγκατάσταση/Αντικατάσταση ταινιών στυπόχαρτου....4-8
Επίλυση προβλημάτων....4-10

Το κεφάλαιο αυτό παρέχει πληροφορίες για τη χρήση του προαιρετικού παρελκόμενου βελτιωμένου εκτυπωτή της *Kodak*. Για να μπορέσετε να χρησιμοποιήσετε την επιλογή εκτύπωσης, πρέπει να έχετε αγοράσει και εγκαταστήσει το παρελκόμενο βελτιωμένου εκτυπωτή της *Kodak*.

Η εκτύπωση γίνεται πριν από την απεικόνιση της σελίδας ώστε να είναι ορατή στη σαρωμένη εικόνα της σελίδας.

Μόνο σε σαρωτή i5850: Αν έχετε σαρωτή *Kodak* i5850, μπορείτε να εκτυπώσετε στην μπροστινή και στην πίσω πλευρά όλων των σαρωμένων εικόνων. Η εκτύπωση μετά τη σάρωση ή στην πίσω πλευρά της σελίδας πραγματοποιείται μετά τη δημιουργία εικόνας της σελίδας. Κάθε φορά μπορείτε να χρησιμοποιείτε μόνο τον έναν εκτυπωτή (τον μπροστινό ή τον πίσω). Αν εγκαταστήσετε φυσίγγια τόσο στον μπροστινό όσο και στον πίσω εκτυπωτή, θα παρουσιαστεί μήνυμα σφάλματος.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Στις οδηγίες που παραλάβατε μαζί με το παρελκόμενο βελτιωμένου εκτυπωτή θα βρείτε τις διαδικασίες για την εγκατάστασή του.

Το παρελκόμενο βελτιωμένου εκτυπωτή λειτουργεί σε πλήρη ταχύτητα σαρωτή. Ο εκτυπωτής μπορεί να προσθέσει ημερομηνία, ώρα, συνεχόμενη αρίθμηση εγγράφων και εξατομικευμένα μηνύματα.

Μπορείτε να διαρθρώσετε τη στοιχειοσειρά της εκτύπωσης έτσι ώστε να συμπεριλαμβάνει πληροφορίες που θα παραμένουν οι ίδιες για κάθε έγγραφο, όπως όνομα δεσμίδας ή χειριστή και πληροφορίες που μπορεί να αλλάζουν για κάθε σελίδα που σαρώνεται (π.χ. συνεχόμενη αρίθμηση των εγγράφων).

Η πρόσβαση σε όλα τα στοιχεία ελέγχου και σε όλες τις λειτουργίες του εκτυπωτή (π.χ. στη ρύθμιση στοιχειοσειρών εκτύπωσης κλπ) είναι εφικτή μέσω της προέλευσης δεδομένων TWAIN, του προγράμματος οδήγησης ISIS ή των στοιχείων ελέγχου προηγμένου σαρωτή VRS. Πληροφορίες περιλαμβάνουν οι *Οδηγοί ρύθμισης σάρωσης* για TWAIN και ISIS ή VRS στο CD/DVD.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- Προτού αρχίσετε μια σύνοδο σάρωσης, πρέπει να έχετε ενεργοποιήσει τη λειτουργία εκτύπωσης και να έχετε εγκαταστήσει μόνο ένα δοχείο μελανιού.
- Καθαρίζετε καθημερινά τα εξαρτήματα της διαδρομής χαρτιού του σαρωτή, όταν χρησιμοποιείτε τον εκτυπωτή.
- Αν επιχειρήσετε σάρωση με μια ρύθμιση εργασίας όπου είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία «Εκτύπωση» χωρίς να έχετε εγκαταστήσει το παρελκόμενο βελτιωμένου εκτυπωτή, θα παρουσιαστεί μήνυμα σφάλματος.
- Οι εικόνες στην παρούσα ενότητα δείχνουν τον σαρωτή i5200/i5600/i5200V/i5600V. Όλες οι ρυθμίσεις για τον μπροστινό σαρωτή είναι οι ίδιες για τους σαρωτές i5800/i5850 εκτός αν επισημαίνεται κάτι διαφορετικό.
- Ο ηλεκτρονικός σχολιασμός εικόνων είναι διαθέσιμος στους σαρωτές i5200V και i5600V. Για τον σχολιασμό εικόνων **δεν** απαιτείται το παρελκόμενο βελτιωμένου εκτυπωτή.

Προδιαγραφές εκτυπωτή

Περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις προδιαγραφές που ακολουθούν περιλαμβάνει ο *Οδηγός ρύθμισης σάρωσης* για την προέλευση δεδομένων TWAIN, το Πρόγραμμα οδήγησης ISIS ή τη δυνατότητα VRS.

Χαρακτηριστικό	Περιγραφή
Μέγιστος αριθμός γραμμών	1
Μέγιστος αριθμός χαρακτήρων	40 (μαζί με τα διαστήματα)
Θέσεις εκτύπωσης (οριζόντια)	Έως και 39 μη αυτόματα καθορισμένες μπροστά Έως και 24 μη αυτόματα καθορισμένες πίσω - *μόνο σε σαρωτή i5850*
Θέσεις εκτύπωσης (κατακόρυφα)	Καθορίζονται από την εφαρμογή σάρωσης
Προσανατολισμός εκτύπωσης	0, 90, 180 και 270 μοίρες
Μέγεθος γραμματοσειράς	Κανονικά, Έντονα και Πολύ έντονα ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ: • Δεν μπορούν όλες οι γλώσσες να υποστηρίξουν την επιλογή «Έντονα» για μια γραμματοσειρά με βάση την πολυπλοκότητα των χαρακτήρων, όπως στην Katakana μισού πλάτους. • Η ρύθμιση των χαρακτήρων της γραμματοσειράς ανά ίντσα μπορεί να γίνει από το x ως το y μόνο από το Τμήμα Τεχνικής Εξυπηρέτησης. Η γραμματοσειρά είναι εξατομικευμένο σχέδιο.
Πλευρά εκτύπωσης	Μπροστινή (προσάρωση) Πίσω (προσάρωση) - *μόνο σε εκτυπωτή i5850*
Ελάχιστη απόσταση εκτύπωσης από την αρχική άκρη του εγγράφου	0,64 εκατοστά (0,25 ίντσες)
Δοχείο μελανιού	Μαύρο: HP-C6602A Κόκκινο: HP-C6602R Πράσινο: HP-C6602G Μπλε: HP-C6602B
Χαρακτήρες ανά δοχείο μελανιού	Έως και 1.500.000 έως 2.000.000 (με βάση το χρησιμοποιούμενο μέγεθος γραμματοσειράς).
Διαθέσιμα στατικά πεδία	Μηνύματα καθορισμένα από τον χρήστη μέσω της εφαρμογής σάρωσης
Διαθέσιμα δυναμικά πεδία	Συνεχόμενη αρίθμηση εγγράφων με έως και εννέα ψηφία, ημερομηνία, ώρα με τέσσερα ψηφία και ημερομηνία του Ιουλιανού ημερολογίου (και ευρετηρίαση για τον σαρωτή i5850).
Υποστηριζόμενες γλώσσες	Οποιαδήποτε φωνητική γλώσσα. Για παράδειγμα: Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ιαπωνικά (Katakana μισού πλάτους), Ισπανικά, Ιταλικά, Ολλανδικά, Πορτογαλικά.

Εγκατάσταση/ Αντικατάσταση δοχείου μελανιού

Προτού χρησιμοποιήσετε τον εκτυπωτή, πρέπει να εγκαταστήσετε το δοχείο μελανιού. Αν θέλετε να μάθετε πώς μπορείτε να δώσετε παραγγελία, ανατρέξτε στην ενότητα με τον τίτλο «Προμήθειες και αναλώσιμα» στο Κεφάλαιο 7.

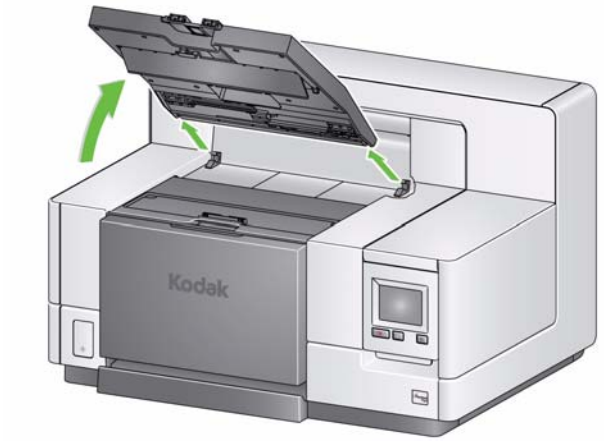
Μετά την αρχική εγκατάσταση, αντικαταστήστε το δοχείο μελανιού όταν:

- οι εκτυπωμένοι χαρακτήρες εμφανίζονται άτονα ή ανομοιόμορφα
- είναι φανερό ότι λείπουν χαρακτήρες
- η δοκιμαστική εκτύπωση δείχνει ότι η ποιότητα των χαρακτήρων δεν είναι σταθερή
- μετά τον καθαρισμό δεν βελτιώνεται η συνολική ποιότητα της εκτύπωσης

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Για την ανακύκλωση των αναλώσιμων εκτύπωσης συμβουλευτείτε τον ιστότοπο της Hewlett-Packard ή τηρήστε όλους τους ομοσπονδιακούς, πολιτειακούς και τοπικούς νόμους για την απόρριψη του άδειου δοχείου μελανιού.

Πρόσβαση στον μπροστινό εκτυπωτή

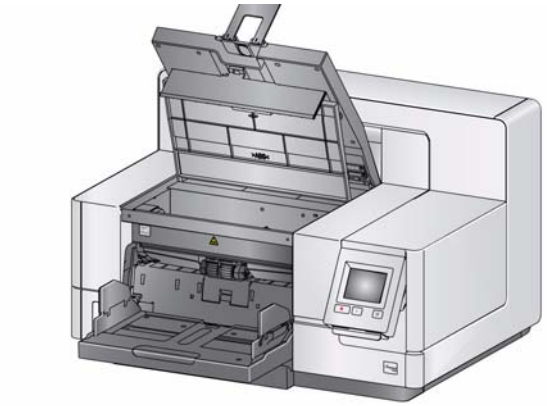
1. Αφαιρέστε το δίσκο εξόδου και ανοίξτε το κάλυμμα πρόσβασης στον εκτυπωτή.



Προχωρήστε στο Βήμα 2, «Εγκατάσταση του δοχείου μελανιού», που θα βρείτε στην επόμενη σελίδα.

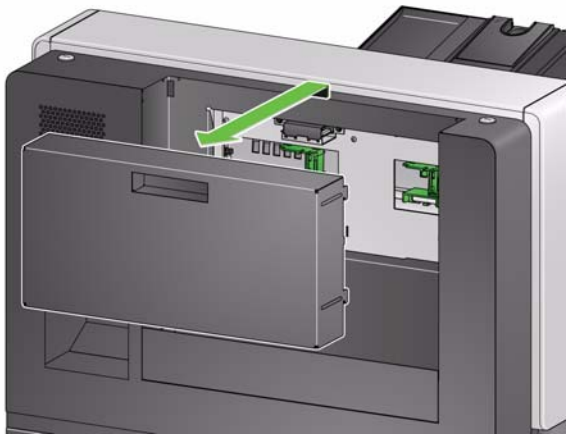


ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αν δεν θέλετε να αφαιρέσετε τον δίσκο εξόδου, μπορείτε να σηκώσετε την μπροστινή του πλευρά και ύστερα να σηκώσετε το κάλυμμα πρόσβασης στον εκτυπωτή και να το τοποθετήσετε πίσω από τη γλωττίδα ρύθμισης του ύψους.



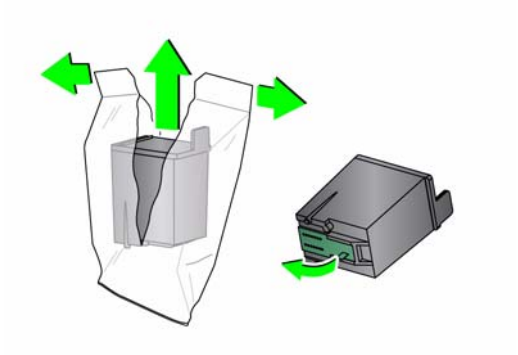
Πρόσβαση στον πίσω εκτυπωτή (μόνο για τον σαρωτή i5850)

1. Αφαιρέστε την πόρτα πρόσβασης στον πίσω σαρωτή ανασηκώνοντάς την και βγάζοντας την από τη θέση της και προχωρήστε στο Βήμα 2, «Εγκατάσταση του δοχείου μελανιού».

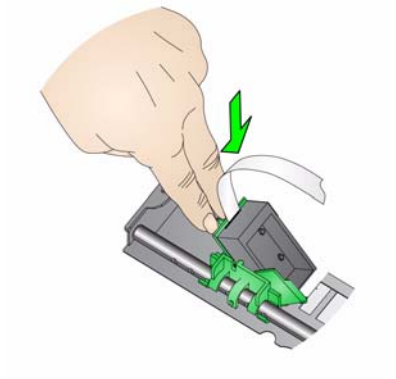


Εγκατάσταση του δοχείου μελανιού

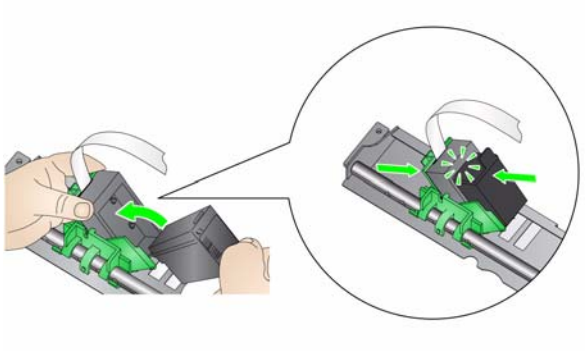
2. Ανοίξτε τη συσκευασία του δοχείου μελανιού και αφαιρέσετε το γλωσσίδι από το καινούριο δοχείο μελανιού.



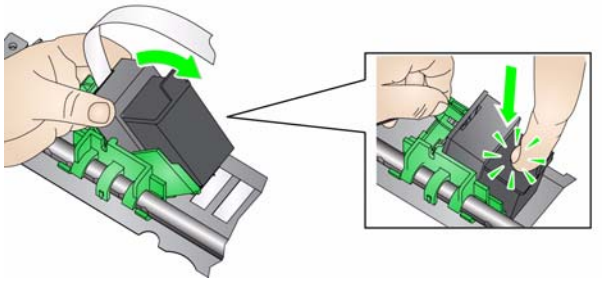
3. Πιέστε προς τα κάτω τη γλωττίδα του φορέα του εκτυπωτή για να περιστραφεί ο φορέας.



4. Κουμπώστε το δοχείο μελανιού μέσα στον φορέα του εκτυπωτή με τον υποδεικνυόμενο τρόπο.



5. Περιστρέψτε τον φορέα του εκτυπωτή ώστε να επανέλθει στη θέση του και κουμπώστε τον εκεί.



6. Φέρτε συρτά τον φορέα του εκτυπωτή στην επιθυμητή θέση εκτύπωσης. Ανατρέξτε στην ενότητα με τον τίτλο «Αλλαγή θέσεων εκτύπωσης» που θα βρείτε παρακάτω στο τρέχον κεφάλαιο.
7. Κλείστε το κάλυμμα πρόσβασης στον εκτυπωτή και επανεγκαταστήστε τον δίσκο εξόδου ή, αν χρησιμοποιείτε το πίσω εκτυπωτή, επανεγκαταστήστε την πόρτα πρόσβασης στον πίσω εκτυπωτή.
8. Κάντε μια δοκιμαστική εκτύπωση (ανατρέξτε στην ενότητα με τον τίτλο «Εκτέλεση δοκιμαστικής εκτύπωσης» στο Κεφάλαιο 3).

Αλλαγή θέσεων εκτύπωσης

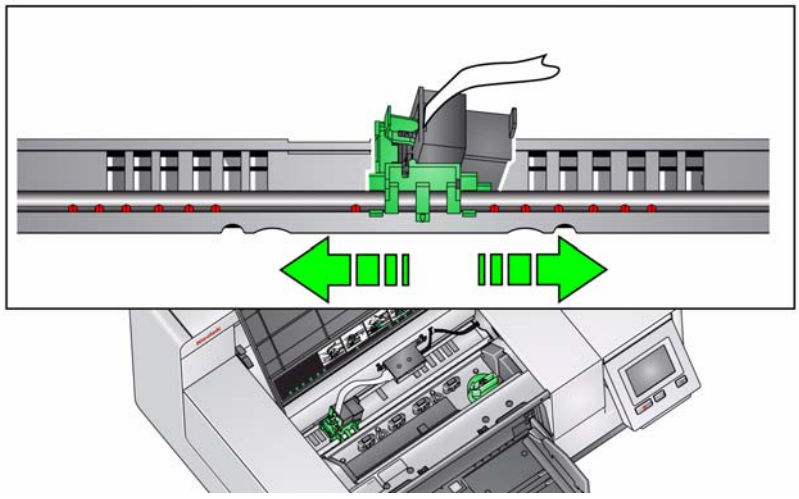
Η αλλαγή της οριζόντιας θέσης εκτύπωσης πρέπει να γίνει με το χέρι.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αν έχετε σαρωτή i5850, οι οδηγίες αυτές ισχύουν και για τον μπροστινό και για τον πίσω εκτυπωτή. Οι εικόνες που βλέπεται αφορούν τον μπροστινό εκτυπωτή.

1. Αφαιρέστε τον δίσκο εξόδου.
2. Ανοίξτε το κάλυμμα πρόσβασης στον εκτυπωτή.

   ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:
   - Οι οριζόντιες θέσεις εκτύπωσης επισημαίνονται με μια μικρή εγκοπή στη ράβδο του εκτυπωτή. Ο μπροστινός εκτυπωτής έχει 39 θέσεις με εγκοπές και ο πίσω 24.
   - Η εκτύπωση σταματά αυτόματα σε απόσταση περίπου 1,27 εκατοστών (½ ίντσας) από το τελευταίο άκρο του εγγράφου, ακόμα και αν οι πληροφορίες δεν έχουν εκτυπωθεί πλήρως.
3. Φέρτε συρτά τον φορέα του εκτυπωτή στην επιθυμητή θέση έτσι ώστε η υποδοχή στον φορέα εκτύπωσης να είναι ευθυγραμμισμένη με την επιθυμητή οριζόντια θέση εκτύπωσης.

   ΣΗΜΕΙΩΣΗ: **Για τον μπροστινό εκτυπωτή** Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τους ενδείκτες της θέσης εκτύπωσης στην άκρη του ανυψωτήρα της εισόδου ως οδηγό για να επαληθεύσετε την οριζόντια θέση εκτύπωσης.



   ΣΗΜΕΙΩΣΗ: **Για τον πίσω εκτυπωτή:** Οι θέσεις με τις εγκοπές βρίσκονται στην κάτω πλευρά της ράβδου του εκτυπωτή οπότε δεν μπορείτε να τις δείτε εύκολα.
4. Κλείστε το κάλυμμα πρόσβασης στον μπροστινό εκτυπωτή και επανεγκαταστήστε τον δίσκο εξόδου ή την πόρτα πρόσβασης στον πίσω εκτυπωτή.

Μετακίνηση του δοχείο μελανιού μεταξύ της μπροστινής και της πίσω θέσης συγκράτησης (μόνο σε σαρωτή i5850)

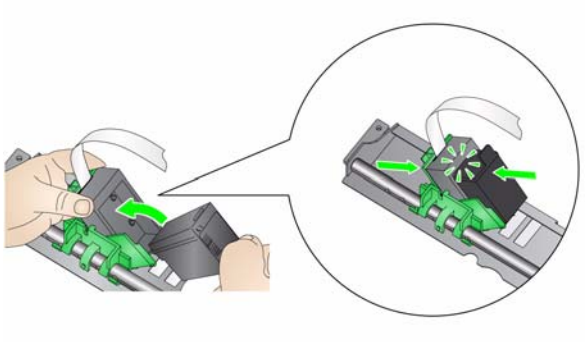
Όταν χρησιμοποιείτε τον μπροστινό και τον πίσω εκτυπωτή, μπορείτε να εκτυπώσετε χρησιμοποιώντας μόνο τον έναν εκτυπωτή κάθε φορά. Όταν θέλετε να περάσετε από τον μπροστινό εκτυπωτή στον πίσω (ή αντίστροφα), προχωρήστε ως εξής:

1. Αποκτήστε πρόσβαση στην περιοχή του μπροστινού ή του πίσω εκτυπωτή για να αφαιρέσετε το δοχείο μελανιού. Ανατρέξτε στις διαδικασίες για «Πρόσβαση στον μπροστινό εκτυπωτή» και «Πρόσβαση στον πίσω εκτυπωτή» που προηγούνται στο τρέχον κεφάλαιο.
2. Πιέστε προς τα κάτω τη γλωττίδα του φορέα του εκτυπωτή για να περιστραφεί ο φορέας και αφαιρέστε το δοχείο μελανιού.

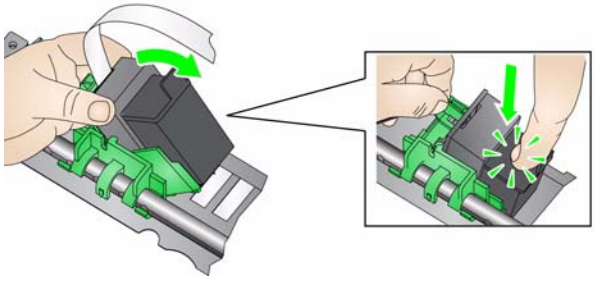
   ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Προσέξτε την ώρα που θα μετακινήσετε το δοχείου μελανιού από την μπροστινή πλευρά προς τα πίσω (ή από την πίσω προς τα μπρος) για να μη λερωθούν τα χέρια σας με το μελάνι.



3. Μετακινήστε το δοχείο μελανιού από την μπροστινή ή την πίσω πλευρά ανάλογα με το πού θέλετε να γίνει η εκτύπωση.
4. Κουμπώστε το δοχείο μελανιού μέσα στον φορέα του εκτυπωτή με τον υποδεικνυόμενο τρόπο.



5. Περιστρέψτε τον φορέα του εκτυπωτή και κουμπώστε τον στη σωστή θέση.



6. Φέρτε συρτά τον φορέα του εκτυπωτή στην επιθυμητή θέση εκτύπωσης. Ανατρέξτε στην ενότητα με τον τίτλο «Αλλαγή θέσεων εκτύπωσης» που προηγείται στο τρέχον κεφάλαιο.
7. Κλείστε το κάλυμμα πρόσβασης στον μπροστινό εκτυπωτή και επανεγκαταστήστε τον δίσκο εξόδου ή την πόρτα πρόσβασης στον πίσω εκτυπωτή.
8. Κάντε μια δοκιμαστική εκτύπωση (ανατρέξτε στην ενότητα με τον τίτλο «Εκτέλεση δοκιμαστικής εκτύπωσης» στο Κεφάλαιο 3).

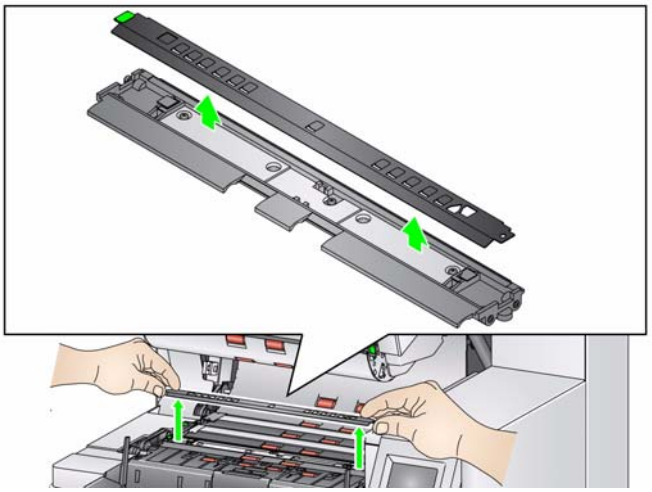
Εγκατάσταση/ Αντικατάσταση ταινιών στυπόχαρτου (μόνο στον μπροστινό εκτυπωτή)

Οι τρεις ταινίες στυπόχαρτου στην περιοχή μεταφοράς του σαρωτή συλλέγουν το πλεονάζον μελάνι από τον εκτυπωτή. Η εγκατάσταση των ταινιών αυτών στα κανάλια των στυπόχαρτων πρέπει να έχει γίνει κατά την εγκατάσταση του εκτυπωτή. Αν δεν έχει γίνει η εγκατάστασή τους, μπορείτε να ακολουθήσετε τα παρακάτω βήματα προκειμένου να εγκαταστήσετε τις ταινίες αυτές για πρώτη φορά.

Αντικαταστήστε τις ταινίες αυτές όταν μαζευτεί πολύ πλεονάζον μελάνι πάνω στα στυπόχαρτα. Ανάλογα με τη θέση εκτύπωσης που χρησιμοποιείτε μπορεί να μη χρειαστεί να αντικαταστήσετε όλες τις ταινίες ταυτόχρονα. Για να παραγγείλετε επιπλέον ταινίες στυπόχαρτου, ανατρέξτε στην ενότητα με τίτλο «Προμήθειες και αναλώσιμα» στο κεφάλαιο 7.

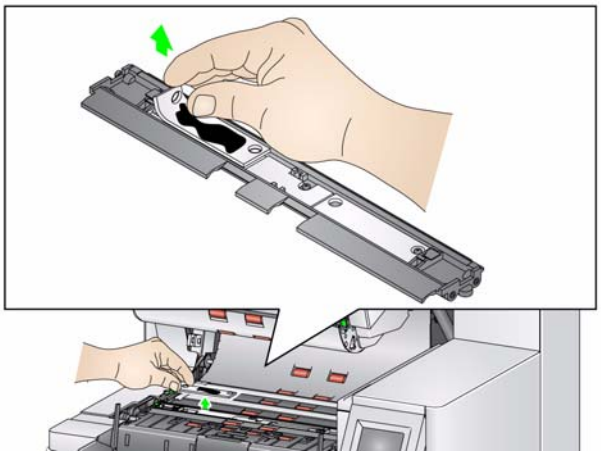
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για τον πίσω εκτυπωτή δεν απαιτούνται στυπόχαρτα.

1. Τραβήξτε προς τα μπρος το μάνταλο αποδέσμευσης του καλύμματος του σαρωτή για να το αποδεσμεύσετε και να το σηκώσετε.
2. Αφαιρέστε τη μαύρη λωρίδα απορροής από τον θάλαμο μεταφοράς.

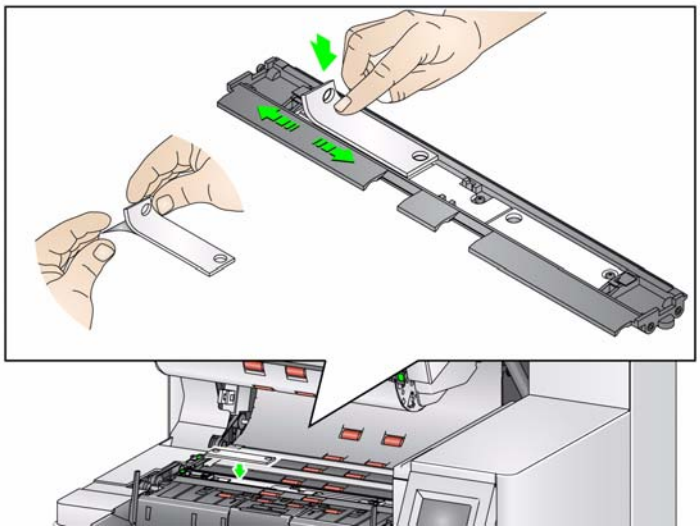


3. Εντοπίστε το κανάλι της ταινίας του στυπόχαρτου. Στα κανάλια αυτά θα εγκαταστήσετε ή θα αντικαταστήσετε τις ταινίες του στυπόχαρτου.
4. Αν πρόκειται να αντικαταστήσετε μια ταινία στυπόχαρτου, προχωρήστε στο Βήμα 5. Αν πρόκειται να εγκαταστήσετε τις ταινίες στυπόχαρτου για πρώτη φορά, περάστε στο Βήμα 6.

5. Πιάστε γερά την ταινία στυπόχαρτου που χρειάζεται να αντικαταστήσετε και τραβήξτε την προσεκτικά έξω από το κανάλι. Η απόρριψη της λερωμένης ταινίας πρέπει να γίνει σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.



6. Αφαιρέστε το προστατευτικό από την πίσω πλευρά μιας καινούργιας ταινίας στυπόχαρτου.
7. Ευθυγραμμίστε την ταινία του στυπόχαρτου στο κανάλι.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Με εσφαλμένη ευθυγράμμιση των ταινιών στυπόχαρτου μπορεί να προκληθεί εμπλοκή των εγγράφων.

8. Πιέστε την κολλητική πλευρά της ταινίας στυπόχαρτου προς τα κάτω και σταθερά μέσα στο κανάλι.
9. Αν χρειάζεται να αντικαταστήσετε και άλλες ταινίες, επαναλάβετε τα Βήματα 5-8.
10. Επανατοποθετήστε τη μαύρη λωρίδα απορροής.
11. Κλείστε το κάλυμμα του σαρωτή.

Επίλυση προβλημάτων

Χρησιμοποιήστε τον παρακάτω πίνακα ως οδηγό προκειμένου να εξακριβώσετε ποιες είναι οι πιθανές λύσεις για προβλήματα που μπορεί να αντιμετωπίσετε κατά τη χρήση του εκτυπωτή.

Πρόβλημα	Πιθανή λύση
Κακή ή μη σταθερή ποιότητα εκτύπωσης	• Ελέγξτε μήπως το δοχείο μελανιού είναι άδειο. • Βεβαιωθείτε ότι το δοχείο μελανιού είναι σωστά εγκατεστημένο. • Βεβαιωθείτε ότι το δοχείο μελανιού είναι στη σωστή θέση για εκτύπωση. • Επαληθεύστε ότι στην εφαρμογή σάρωσης έχει ενεργοποιηθεί ο εκτυπωτής και ότι έχει καθοριστεί η αναμενόμενη στοιχειοσειρά εκτύπωσης. • Επαληθεύστε ότι όλοι οι σύνδεσμοι του εκτυπωτή είναι καλά στερεωμένοι και ότι το καλώδιο του εκτυπωτή είναι συνδεδεμένο με ασφάλεια. • Κάντε μια δοκιμαστική εκτύπωση για να επαληθεύσετε ότι όλα τα ακροφύσια λειτουργούν κανονικά. Ανατρέξτε στην ενότητα με τον τίτλο «Εκτέλεση δοκιμαστικής εκτύπωσης» στο κεφάλαιο 3. • Καθαρίστε την κεφαλή εκτύπωσης (ανατρέξτε παρακάτω στην ενότητα «Προβλήματα εκτύπωσης κατά την εκκίνηση λόγω στεγνής κεφαλής εκτύπωσης»).
Προβλήματα εκτύπωσης κατά την εκκίνηση λόγω στεγνής κεφαλής εκτύπωσης	Αφαιρέστε το δοχείο μελανιού από τον σαρωτή και χρησιμοποιώντας υγρό πανί ή σφουγγαράκι, σκουπίστε απαλά (χωρίς να τρίβετε) τα ακροφύσια μελανιού στο δοχείο μελανιού, επανατοποθετήστε το δοχείο μελανιού και δοκιμάστε ξανά.
Δεν γίνεται εκτύπωση.	• Βεβαιωθείτε ότι στην εφαρμογή σάρωσης είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία εκτύπωσης. • Βεβαιωθείτε ότι το δοχείο μελανιού είναι στερεωμένο στην επιθυμητή θέση εκτύπωσης. • Βεβαιωθείτε ότι έχετε αφαιρέσει την ταινία από την κεφαλή εκτύπωσης.

5 Ελεγχόμενη διπλή στοίβαξη

Περιεχόμενα

Θέσεις στοίβαξης 5-2
Συνιστώμενες διαρθρώσεις 5-2
Συνιστώμενες προδιαγραφές χαρτιού 5-3
Ενεργοποιημένη προστασία μήκους για κατακόρυφη σάρωση 5-4
Συμβουλές για αξιόπιστη στοίβαξη 5-5
Ρύθμιση του παρελκόμενου ελεγχόμενης διπλής στοίβαξης 5-5
Ρύθμιση των πλευρικών οδηγών στη Στοίβα #1 και στη Στοίβα #2 5-5
Ένθετη διάταξη για έγγραφα μικρού μήκους 5-6
Ρύθμιση του στοπ άκρου 5-7
Παράκαμψη ελεγχόμενης διπλής στοίβαξης 5-7
Επίλυση προβλημάτων 5-7

Το κεφάλαιο αυτό παρέχει πληροφορίες για τη χρήση του προαιρετικού παρελκόμενου ελεγχόμενης διπλής στοίβαξης της *Kodak*. Για να χρησιμοποιήσετε την επιλογή στοίβαξης, πρέπει να έχετε αγοράσει το εν λόγω παρελκόμενο και η δυνατότητα πρέπει να ενεργοποιηθεί από ειδικευμένο εκπρόσωπο του Τμήματος Εξυπηρέτησης.

Το παρελκόμενο αυτό επιτρέπει τη επιτρέπει τη φυσική στοίβαξη των σαρωμένων εγγράφων με βάση το μέγεθος ή την παρουσία κωδικού διαχωρισμού στο κάθε έγγραφο. Επίσης, το παρελκόμενο αυτό έχει τη δυνατότητα να επιλέγει τη θέση στοίβαξης ενός εγγράφου που ενεργοποιεί συμβάν πολλαπλής τροφοδοσίας.

Περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την ενεργοποίηση και τη ρύθμιση του σαρωτή σας για χρήση της ελεγχόμενης διπλής στοίβαξης περιλαμβάνουν οι *Οδηγοί ρύθμισης σάρωσης* για TWAIN και ISIS στο CD/DVD ή η τεκμηρίωση της εφαρμογής σάρωσης που χρησιμοποιείτε.

Χρησιμοποιήστε τον παρακάτω οδηγό που θα σας βοηθήσει να εντοπίσετε τα εξαρτήματα κατά τη ρύθμιση και τη χρήση του παρελκόμενου ελεγχόμενης διπλής στοίβαξης.

1 1 δίσκος εξόδου με στοπ στο επεκτάσιμο άκρο

2 2 μαγνητικοί πλευρικοί οδηγοί για τη Στοίβα #1

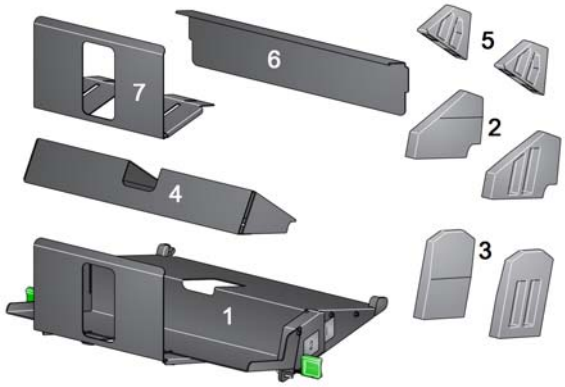
3 2 μαγνητικοί πλευρικοί οδηγοί για τη Στοίβα #2

4 1 ένθετη διάταξη για έγγραφα μικρού μήκους

5 2 μαγνητικοί πλευρικοί οδηγοί για έγγραφα μικρού μήκους

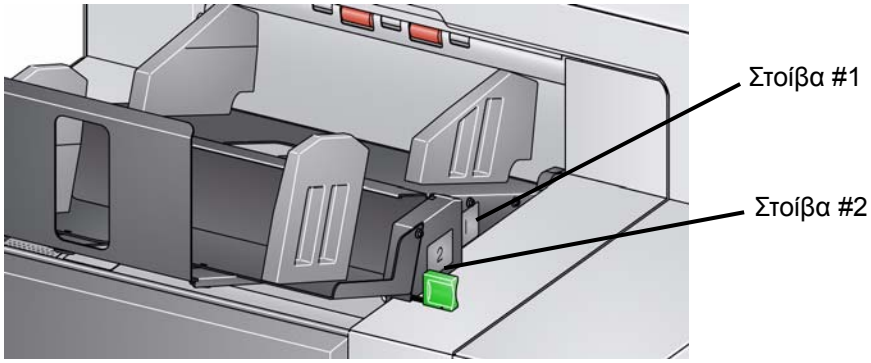
6 1 ένθετη διάταξη επεκτατήρα για τη Στοίβα #1

7 1 επέκταση εναλλακτικού στοπ άκρου



Θέσεις στοίβαξης

Το παρελκόμενο ελεγχόμενης διπλής στοίβαξης είναι σχεδιασμένο για αντικατάσταση του τυπικού δίσκου εξόδου στους σαρωτές της σειράς i5000. Το παρελκόμενο ελεγχόμενης διπλής στοίβαξης έχει δύο θέσεις στοίβαξης — Stack #1 και Stack #2.



Στοίβα #1: βρίσκεται πιο κοντά στην πάνω πλευρά του θαλάμου μεταφοράς εγγράφων όπου το έγγραφο βγαίνει από τον σαρωτή. Η θέση αυτή τυπικά χρησιμοποιείται ως χωριστή στοίβα όταν θέλετε να διαχωρίσετε έγγραφα μικρότερου μήκους (κάτω από 6 ιντσών) από το σύνολο των εγγράφων.

Στοίβα #2: είναι η χαμηλότερη δυνατή θέση και τυπικά χρησιμοποιείται ως χωριστή στοίβα όταν θέλετε να απομονώσετε τις διαχωριστικές σελίδες από μια στοίβα εγγράφων ή να διαχωρίσετε ένα πολλαπλά τροφοδοτημένο έγγραφο.

Συνιστώμενες διαρθρώσεις

Η Προέλευση δεδομένων TWAIN, το πρόγραμμα οδήγησης ISIS ή η εφαρμογή σάρωσης που χρησιμοποιείτε παρέχει επιλογές για τον επιθυμητό τρόπο εξόδου των εγγράφων σας (π.χ. βάσει μεγέθους, διαχωριστικών σελίδων ή πολλαπλών τροφοδοσιών) μέσω της δυνατότητας «Ελεγχόμενη διπλή στοίβαξη». Περισσότερες πληροφορίες περιλαμβάνουν οι *Οδηγοί ρύθμισης σάρωσης* για TWAIN και ISIS στο CD ή η τεκμηρίωση της εφαρμογής σάρωσης που χρησιμοποιείτε.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- Αφού διαρθρώσετε τη δυνατότητα «Ελεγχόμενη διπλή στοίβαξη», μπορεί να χρειαστεί να ρυθμίσετε τους πλευρικούς οδηγούς στο παρελκόμενο ελεγχόμενης διπλής στοίβαξης ώστε να αντιστοιχούν στη ρύθμισή σας για τη σάρωση.
- Για έγγραφα που έχουν μικρότερο μήκος από 5 ίντσες, χρησιμοποιήστε την προαιρετική ένθετη διάταξη για έγγραφα μικρού μήκους.

Συνιστώμενες προδιαγραφές χαρτιού

Η Στοίβα #2 απαιτεί χαρτί με συγκεκριμένες ιδιότητες που να αποδεσμεύεται απρόσκοπτα ώστε να μπορεί να το στοιβάξει σωστά. Αν το χαρτί δεν έχει επαρκή σκληρότητα και μάζα, δεν θα φτάσει στη Στοίβα #2 και τελικά θα δημιουργήσει προβλήματα στον δίσκο εξόδου.

Συνιστώμενα έγγραφα για αξιόπιστη στοίβαξη στη Στοίβα #2

- Έγγραφα μεγέθους A4 που είναι σε καλή κατάσταση, έχουν βάρος 60 - 80 gsm και είναι σαρωμένα σε οριζόντιο προσανατολισμό.
- Έγγραφα μεγέθους US letter που είναι σε καλή κατάσταση, έχουν διπλό χαρτί βάρους 16 - 24 λιβρών και είναι σαρωμένα σε οριζόντιο προσανατολισμό.

Έγγραφα που μπορεί να μη στοιβαχτούν αξιόπιστα στη Στοίβα #2

- Έγγραφα με πτυχές κάθετα προς την κατεύθυνση του θαλάμου μεταφοράς εγγράφων
- Έγγραφα που δεν είναι σε καλή κατάσταση
- Έγγραφα που είναι ζαρωμένα ή κατεστραμμένα στην αρχική άκρη
- Έγγραφα που έχουν μικρότερο μήκος από 8 ίντσες και μεγαλύτερο από 12 ίντσες
- Χαρτί 110 λιβρών για κάρτες, οιουδήποτε μεγέθους
- Διπλό χαρτί 28 λιβρών, μεγέθους Letter
- Χαρτί όφσετ 70 λιβρών, μεγέθους A4
- Λεπτό, ανθεκτικό και διαφανές χαρτί (onionskin) οιουδήποτε μεγέθους, χαρτί NCR ή φωτογραφίες
- Χαρτί 200 λιβρών για κάρτες, μεγέθους Letter
- Χαρτί όφσετ 90 gsm, μεγέθους A4

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αν και οι προαναφερόμενες συνθήκες δεν είναι οι ιδανικές για αξιόπιστη στοίβαξη, τα χαρτιά αυτά μπορεί να στοιβαχτούν καλά σε ορισμένες περιστάσεις.

Άλλοι παράγοντες που μπορεί να επηρεάσουν τη στοίβαξη

- Η στοίβαξη των εγγράφων μπορεί να είναι διαφορετική λόγω υψηλής και χαμηλής υγρασίας.
- Οι αναταράξεις του αέρα, π.χ. αν περπατήσει κάποιος δίπλα στον σαρωτή, αν λειτουργούν ανεμιστήρες, η ύπαρξη διόδων εξαερισμού κλπ, μπορεί να μην επιτρέψουν την κατάλληλη στοίβαξη των εγγράφων που προορίζονται για τη Στοίβα #2.
- Η υπέρβαση του συνιστώμενου βάρους της στοίβας (200 έγγραφα, 20 λίβρες διπλού χαρτιού σε καλή κατάσταση) στη Στοίβα #1 μπορεί να μην επιτρέψουν την κατάλληλη στοίβαξη των εγγράφων στη Στοίβα #2.
- Με τη χρήση των μαγνητικών πλευρικών οδηγών μπορεί να βελτιωθεί σημαντικά η ευταξία στη στοίβαξη.
- Αν οι αρχικές άκρες είναι ζαρωμένες, μπορεί να αυξηθεί ή να μειωθεί η αξιοπιστία στοίβαξης στη Στοίβα #2 ανάλογα με την κατεύθυνση της ζάρας και τον τύπο του χαρτιού.
- Τα έγγραφα με σχισμένη αρχική άκρη, διπλωμένες γωνίες, τρίπτυχα ή δίπτυχα μπορεί να επιφέρουν απρόβλεπτα αποτελέσματα κατά την απόθεσή τους μέσα στη Στοίβα #2.

Ενεργοποιημένη προστασία μήκους για κατακόρυφη σάρωση

Το παρελκόμενο ελεγχόμενης διπλής στοίβαξης έχει σχεδιαστεί για στοίβαξη κατά την τροφοδότηση εγγράφων με οριζόντιο προσανατολισμό. Η στοίβαξη εγγράφουν με μεγαλύτερο μήκος από 215 χιλιοστά (8,5 ίντσες) μπορεί να μην είναι εφικτή και εξαρτάται από τον τύπο και την κατάσταση των σελίδων που πρόκειται να εναποτεθούν στη Στοίβα #2. Προς αποφυγή κακής στοίβαξης οριζόντιων σελίδων, η δυνατότητα «Ελεγχόμενη διπλή στοίβαξη», βάσει προεπιλεγμένων ρυθμίσεων, θα προκαλέσει συνθήκη εμπλοκής αν σαρωθεί σελίδα που έχει μεγαλύτερο μήκος από 215 χιλιοστά (8,5 ίντσες) όταν είναι ενεργοποιημένη η στοίβαξη.

Στον πίνακα ελέγχου του χειριστή θα παρουσιαστεί το μήνυμα ***Ενεργοποιημένη προστασία μήκους*** για να υποδείξει ότι ισχύει το όριο μέγιστου μήκους εγγράφων. Αν θέλετε να στοιβάξετε έγγραφα με μεγαλύτερο μήκος από 8,5 ίντσες (π.χ. με κατακόρυφο προσανατολισμό), πρέπει να αποταθείτε στο Τμήμα Τεχνικής Εξυπηρέτησης και να ζητήσετε τη βοήθειά τους.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Με την παράκαμψη της ρύθμισης **Να επιτραπεί το μέγιστο μήκος** δεν θα απενεργοποιηθεί η δυνατότητα «Προστασία μήκους ελεγχόμενης διπλής στοίβαξης».

Για τις συνθήκες βέλτιστης στοίβαξης, ανατρέξτε στον πίνακα που ακολουθεί:

Στοίβα #1	
Μέγιστη ικανότητα στοίβαξης εγγράφων	25 χιλιοστά (1 ίντσα): Τυπικά 200 έγγραφα, καινούριο, διπλό χαρτί 20 λιβρών.
Μέγιστο μήκος εγγράφων: οριζόντια (κατά τη σάρωση χαρτιού ποικίλων τύπων και καταστάσεων)	215 χιλιοστά (8,5 ίντσες): μέγεθος US letter
Μέγιστο μήκος εγγράφων: κατακόρυφα (κατά τη σάρωση μόνο συνιστώμενων τύπων χαρτιού σε καλή κατάσταση)	297 χιλιοστά (11,7 ίντσες): A4 letter
Μέγιστο πλάτος χαρτιού (οριζόντια)	297 χιλιοστά (11,7 ίντσες): A4 letter
Ελάχιστο πλάτος χαρτιού	63 χιλιοστά (2,5 ίντσες)
Ελάχιστο μήκος χαρτιού	63 χιλιοστά (2,5 ίντσες)
Στοίβα #1 (με ένθετη διάταξη για έγγραφα μικρού μήκους)	
Μέγιστη ικανότητα στοίβαξης εγγράφων	25 χιλιοστά (1 ίντσα): Τυπικά 200 έγγραφα, καινούριο, διπλό χαρτί 20 λιβρών.
Μέγιστο μήκος χαρτιού	148 χιλιοστά (5,85 ίντσες)
Μέγιστο πλάτος χαρτιού	297 χιλιοστά (11,7 ίντσες)
Στοίβα #2	
Μέγιστη ικανότητα στοίβαξης εγγράφων	25 χιλιοστά (1 ίντσα): Τυπικά 200 έγγραφα, καινούριο, διπλό χαρτί 20 λιβρών.
Μέγιστο μήκος εγγράφων: οριζόντια (κατά τη σάρωση χαρτιού ποικίλων τύπων και καταστάσεων)	215 χιλιοστά (8,5 ίντσες): μέγεθος US letter
Μέγιστο μήκος εγγράφων: κατακόρυφα (κατά τη σάρωση μόνο συνιστώμενων τύπων χαρτιού σε καλή κατάσταση)	297 χιλιοστά (11,7 ίντσες): A4 letter
Μέγιστο πλάτος χαρτιού (οριζόντια)	297 χιλιοστά (11,7 ίντσες): A4 letter
Ελάχιστο πλάτος χαρτιού	139 χιλιοστά (5,5 ίντσες)
Ελάχιστο μήκος χαρτιού	139 χιλιοστά (5,5 ίντσες)

Συμβουλές για αξιόπιστη στοίβαξη

Εκτός από τις κατευθυντήριες οδηγίες που σκιαγραφούνται στην ενότητα «Συνιστώμενες προδιαγραφές χαρτιού», χρησιμοποιήστε τις συμβουλές που ακολουθούν για να επιτύχετε τα καλύτερα δυνατά αποτέλεσμα κατά τη στοίβαξη.

- Για μεγαλύτερη ευταξία κατά τη στοίβαξη, χρησιμοποιήστε μηχανή στοίβαξης φύλλων για να ευθυγραμμίσετε τις άκρες των εγγράφων σας πριν από τη σάρωση.
- Αν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε διαχωριστικά φύλλα για να χωρίσετε τα έγγραφα και αν τα διαχωριστικά φύλλα δεν χωρίζονται σωστά, μπορείτε να εκτυπώσετε τα διαχωριστικά φύλλα σας σε χαρτί μεγαλύτερου βάρους. Το χαρτί μεγαλύτερου βάρους θα βοηθήσει στην καλύτερη στοίβαξη στη Στοίβα #2.

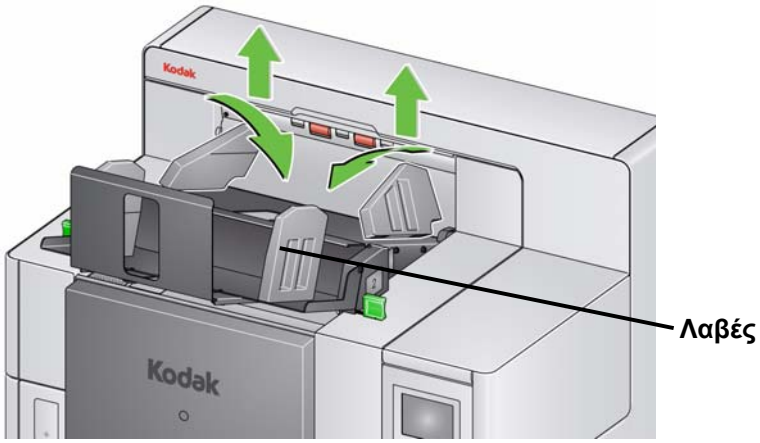
Ρύθμιση του παρελκόμενου ελεγχόμενης διπλής στοίβαξης

Αν έχετε εγκαταστήσει το παρελκόμενο ελεγχόμενης διπλής στοίβαξης, ανατρέξτε στις διαδικασίες εγκατάστασης που παραλάβατε μαζί με το παρελκόμενο.

Ρύθμιση των πλευρικών οδηγών στη Στοίβα #1 και στη Στοίβα #2

Οι πλευρικοί οδηγοί βελτιώνουν τη στοίβαξη των εγγράφων. Μπορεί να χρειαστεί να αλλάξετε τη θέση των πλευρικών οδηγών ωσότου επιτύχετε την καλύτερη δυνατή στοίβαξη των εγγράφων σας.

Οι πλευρικοί οδηγοί απεικόνισης είναι μαγνητισμένοι. Όταν πρόκειται να αφαιρέσετε τις πλευρές, μπορεί να χρειαστεί να γείρετε τους οδηγούς προς τ' αριστερά ή προς τα δεξιά για να τους αφαιρέσετε πιο εύκολα.



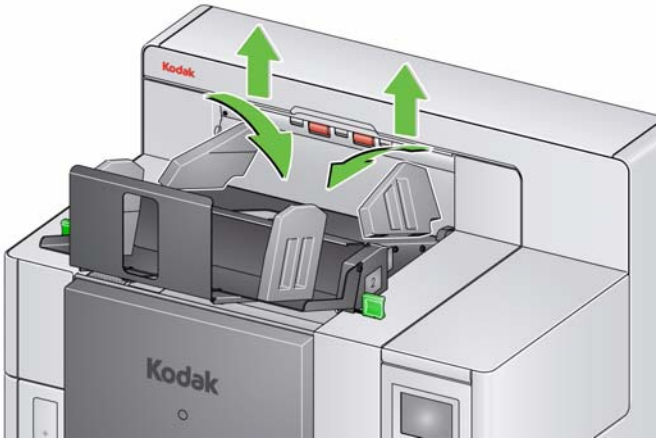
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι λαβές των πλευρικών οδηγών πρέπει να είναι πάντοτε στραμμένες προς τα έξω.

Ένθετη διάταξη για έγγραφα μικρού μήκους

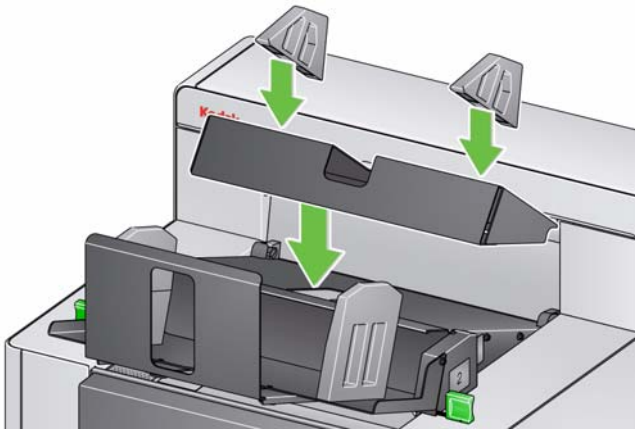
Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την ένθετη διάταξη για έγγραφα μικρού μήκους κατά τη στοίβαξη επιταγών ή άλλων εγγράφων μικρού μήκους στη Στοίβα #1.

Για να εγκαταστήσετε τον δίσκο εγγράφων μικρού μήκους:

1. Αφαιρέστε τους πλευρικούς οδηγούς από τη Στοίβα #1.



2. Τοποθετήστε την ένθετη διάταξη για έγγραφα μικρού μήκους. Για να δείτε τον σωστό προσανατολισμό, ανατρέξτε στην παρακάτω εικόνα.

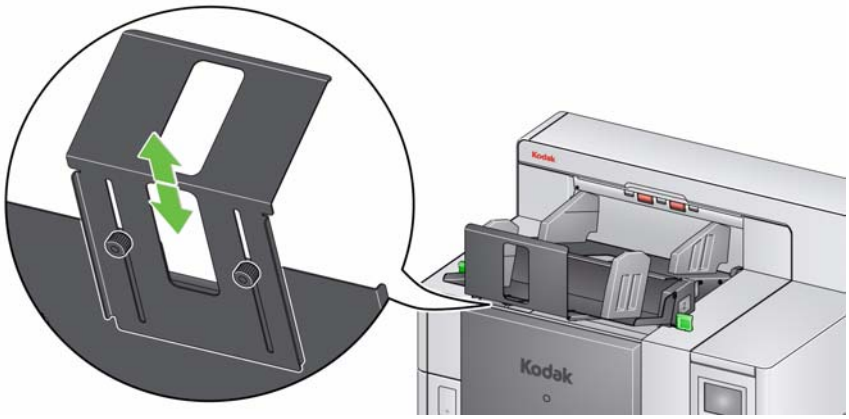


ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Προτείνουμε να τοποθετήσετε τους μαγνητικούς πλευρικούς οδηγούς σε απόσταση περίπου 50,8 χιλιοστών (2 ιντσών) από την πίσω άκρη του σαρωτή. Ωστόσο, οι πλευρικοί οδηγοί μπορούν να τοποθετηθούν σε οποιαδήποτε θέση βελτιώνει τη στοίβαξη.

Ρύθμιση του στοπ άκρου

Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε το στοπ του άκρου. Συνιστούμε να ρυθμίσετε το στοπ του άκρου σε απόσταση κατά 38,1 εκατοστά (1,5 ίντσες) μεγαλύτερη από το μεγαλύτερο μήκος εγγράφου που θα εναποτεθεί στη Στοίβα #2. Χρησιμοποιήστε τους χειροκοχλίες στην κάτω πλευρά της Στοίβας #1 για να κάνετε τις ρυθμίσεις.

1. Χαλαρώστε και τις δύο βίδες στην κάτω πλευρά της Στοίβας #1.



2. Σύρετε το στοπ του άκρου προς τα μέσα ή προς τα έξω για να επιτύχετε το επιθυμητό μήκος.
3. Σφίξτε και τις δύο βίδες.

Παράκαμψη ελεγχόμενης διπλής στοίβαξης

Μπορείτε να παρακάμψετε την «Ελεγχόμενη διπλή στοίβαξης» χρησιμοποιώντας την οθόνη «Παρακάμψεις» στον πίνακα ελέγχου του χειριστή. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα με τον τίτλο «Παρακάμψεις εργασιών σάρωσης - Διπλή στοίβαξη» στο Κεφάλαιο 3.

Dual Stacking Toggle Patch

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε την επιλογή Dual Stacking Toggle Patch από τον Πίνακα ελέγχου χειριστή. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα με τον τίτλο «Οθόνη Settings: Dual Stacking Toggle Patch» στο Κεφάλαιο 3.

Επίλυση προβλημάτων

Χρησιμοποιήστε τον παρακάτω πίνακα ως οδηγό προκειμένου να εξακριβώσετε ποιες είναι οι πιθανές λύσεις για προβλήματα που μπορεί να αντιμετωπίσετε κατά τη χρήση του παρελκόμενου ελεγχόμενης διπλής στοίβαξης.

Πρόβλημα	Πιθανή λύση
Δεν γίνεται διαχωρισμός των εγγράφων	• Επαληθεύστε ότι έχει ενεργοποιηθεί το παρελκόμενο ελεγχόμενης διπλής στοίβαξης από εκπρόσωπο του Τμήματος Εξυπηρέτησης.
Στη Στοίβα #2 δεν γίνεται σωστά η στοίβαξη των εγγράφων με κωδικούς διαχωρισμού	• Δοκιμάστε να φωτοτυπήσετε το διαχωριστικό φύλλο σε σκληρότερο χαρτί. Με τη χρήση σκληρότερου χαρτιού για την εκτύπωση των διαχωριστικών σελίδων η μεταφορά των σελίδων μέσα στη Stack #2 θα μπορέσει να γίνει πιο αξιόπιστα.
Η στοίβαξη ορισμένων εγγράφων στη Στοίβα #1 δεν γίνεται με τάξη	• Για μεγαλύτερη ευταξία κατά τη στοίβαξη, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μηχανή στοίβαξης φύλλων για να ευθυγραμμίσετε τις άκρες των εγγράφων πριν από τη σάρωση.
Τα έγγραφα σταματούν στον σαρωτή	• Η επιλογή «Προστασία μήκους» επιβάλλει στον σαρωτή να επιτρέπει μόνο την οριζόντια τροφοδότηση. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα με τον τίτλο «Ενεργοποιημένη προστασία μήκους» που προηγείται στο τρέχον κεφάλαιο.

6 Ανάγνωση κωδικών διαχωρισμού

Περιεχόμενα

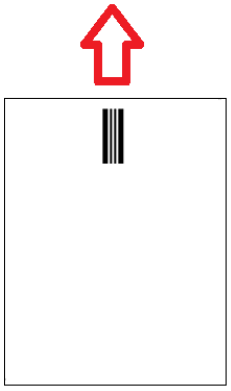
Ανάγνωση κωδικών διαχωρισμού 6-1
Ειδικά για σαρωτές i5850 6-4
Προγράμματα ανάγνωσης κωδικών διαχωρισμού 6-4
Ανάγνωση κωδικών εναλλαγής διαχωρισμού χρωμάτων 6-4
Απαιτήσεις κωδικών διαχωρισμού 6-5
Κωδικός εναλλαγής διαχωρισμού χρωμάτων 6-6
Λεπτομέρειες μοτίβων διαχωρισμού 6-7
Προσανατολισμός μοτίβων διαχωρισμού 6-9
Λεπτομέρειες μοτίβων γραμμών 6-11
Τοποθέτηση κωδικών διαχωρισμού 6-13
Λεπτομέρειες χαρτιού 6-14

Ανάγνωση κωδικών διαχωρισμού

Οι κωδικοί διαχωρισμού είναι μοτίβα γραμμών τυπωμένα σε σελίδες που, όταν σαρώνονται από σαρωτή της *Kodak*, δίνουν εντολή στον σαρωτή ή στην εφαρμογή σάρωσης να ενεργοποιήσει κάποια δυνατότητα του σαρωτή ή κάποια εφαρμογή σάρωσης. Ο διαχωρισμός εγγράφων αποτελεί τυπικό παράδειγμα χρήσης των διαχωριστικών σελίδων. Οι διαχωριστικές σελίδες είναι συνήθως χωριστά φυσικά κομμάτια χαρτιού όπου υπάρχουν τυπωμένα μοτίβα διαχωρισμού που εισάγονται σε μια στοίβα σελίδων προς σάρωση. Οι δυνατότητες που ενεργοποιούνται από τη διαχωριστική σελίδα καθορίζονται από τον σαρωτή ή την εφαρμογή σάρωσης που χρησιμοποιείτε.

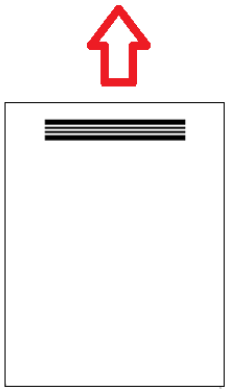
Οι σαρωτές *Kodak* της σειράς i5000 μπορούν να διαβάσουν τους κωδικούς διαχωρισμού με τους τρόπους που ακολουθούν.

- **Μέθοδος 1:** Χρησιμοποιώντας τις κάμερες για κατακόρυφη ανάγνωση των κωδικών διαχωρισμού. *Κατακόρυφα* στο έγγραφο που βλέπετε δίπλα σημαίνει ότι οι γραμμές του μοτίβου διαχωρισμού είναι ευθυγραμμισμένες προς την κατεύθυνση με την οποία κινείται το χαρτί μέσα στον σαρωτή.

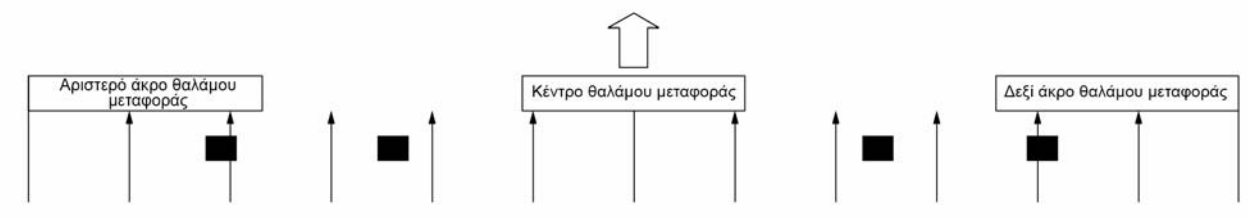


  Η εν λόγω μέθοδος ανάγνωσης κωδικών διαχωρισμού επιτρέπει να υπάρχουν κωδικοί διαχωρισμού σε οποιοδήποτε σημείο κατά πλάτος της επάνω πλευράς του εγγράφου και στην μπροστινή ή στην πίσω πλευρά του εγγράφου. Ένα μειονέκτημα της μεθόδου αυτής είναι ότι πριν την ανάγνωση του κωδικού διαχωρισμού θα τυπωθεί μια σελίδα με μοτίβο διαχωρισμού (με τον μπροστινό εκτυπωτή προσάρωσης) οπότε δεν μπορείτε να τροποποιήσετε την εκτύπωση σε μια σελίδα με βάση το αν διαθέτει κωδικό διαχωρισμού.

- **Μέθοδος 2:** Χρησιμοποιώντας τις κάμερες για οριζόντια ανάγνωση των κωδικών διαχωρισμού. *Οριζόντια* στο έγγραφο που βλέπετε δίπλα σημαίνει ότι οι γραμμές του μοτίβου διαχωρισμού είναι κάθετες προς την κατεύθυνση με την οποία κινείται το χαρτί μέσα στον σαρωτή.



  Κατά την ανάγνωση κωδικών διαχωρισμού με τον οριζόντιο προσανατολισμό με χρήση της κάμερας ο σαρωτής δημιουργεί τέσσερα εικονικά προγράμματα ανάγνωσης κωδικών διαχωρισμού στα ίδια σημεία με τα τέσσερα φυσικά προγράμματα ανάγνωσης κωδικών διαχωρισμού. Οι κωδικοί διαχωρισμού πρέπει να βρίσκονται πάνω στη σελίδα σε κάποιο σημείο που θα μπορούσε να περάσει μέσα από τον θάλαμο μεταφοράς στην ίδια θέση όπως με τα τέσσερα φυσικά προγράμματα ανάγνωσης κωδικών διαχωρισμού.



  Η εν λόγω μέθοδος ανάγνωσης κωδικών διαχωρισμού επιτρέπει να υπάρχουν οριζόντιες γραμμές στους κωδικούς διαχωρισμού και να μπορεί να γίνει η ανάγνωσή τους στην μπροστινή ή στην πίσω πλευρά της σελίδας. Ένα μειονέκτημα της μεθόδου αυτής είναι ότι πριν την ανάγνωση του κωδικού διαχωρισμού θα έχει ήδη τυπωθεί μια σελίδα με μοτίβο διαχωρισμού οπότε δεν μπορείτε να τροποποιήσετε την εκτύπωση σε μια σελίδα με βάση το αν διαθέτει κωδικό διαχωρισμού.
- **Μέθοδος 3:** Χρησιμοποιώντας τα προγράμματα ανάγνωσης κωδικών διαχωρισμού υλισμικού για οριζόντια ανάγνωση των κωδικών διαχωρισμού. Οι κωδικοί διαχωρισμού πρέπει να βρίσκονται πάνω στη σελίδα σε κάποιο σημείο που περνά μέσα από τον θάλαμο μεταφοράς στην ίδια θέση όπως με τα τέσσερα φυσικά προγράμματα ανάγνωσης κωδικών διαχωρισμού. Ένα πλεονέκτημα της μεθόδου αυτής είναι ότι επιτρέπει σε σαρωτή με δυνατότητες διευθυνσιοδότησης εικόνων/ευρετηρίασης να εκτυπώσει τον σωστό Αριθμός εντοπισμού εγγράφου (διεύθυνση εικόνας) σε κάθε σελίδα. Τα μοτίβα κωδικών διαχωρισμού πρέπει να βρίσκονται στην μπροστινή πλευρά της σελίδας.

Οι σαρωτές *Kodak* της σειράς i5000 διαβάζουν τα μοτίβα κωδικών διαχωρισμού με διαφορετικό τρόπο που εξαρτάται από το μοντέλο του σαρωτή σας και τις δυνατότητες που είναι ενεργοποιημένες.

- **Σαρωτές i5200**, **i5200V**, **i5600 και i5600V**: μπορούν να διαβάσουν Κωδικούς εναλλαγής διαχωρισμού χρωμάτων χρησιμοποιώντας την μπροστινή και την πίσω κάμερα στον κατακόρυφο προσανατολισμό.
- **Σαρωτής i5800**: μπορούν να διαβάσουν κωδικούς διαχωρισμού Τύπου 1, Τύπου 2, Τύπου 3, Τύπου T, Τύπου 6 και Κωδικούς εναλλαγής διαχωρισμού χρωμάτων αν έχετε το Βοήθημα ελεγχόμενης διπλής στοίβαξης. Αν ο σαρωτής i5800 δεν διαθέτει το Βοήθημα ελεγχόμενης διπλής στοίβαξης, θα μπορέσει να διαβάσει μόνο τον κωδικό εναλλαγής διαχωρισμού χρωμάτων.
- **Σαρωτής i5850**: έχει όλες τις δυνατότητα του σαρωτή i5800 συν τέσσερα προγράμματα ανάγνωση κωδικών διαχωρισμού υλισμικού που μπορούν να διαβάσουν κωδικούς διαχωρισμού Τύπου 1, Τύπου 2, Τύπου 3, Τύπου T, Τύπου 6 και Κωδικούς εναλλαγής διαχωρισμού χρωμάτων στην μπροστινή πλευρά μιας σελίδας. Ο σαρωτής i5850 έχει προγράμματα ανάγνωσης κωδικών διαχωρισμού υλισμικού που χρησιμοποιούνται για τη δυνατότητα Ευρετηρίαση/Διευθυνσιοδότηση εικόνων που σας επιτρέπει να ελέγχετε την εκτύπωση χρησιμοποιώντας διαχωριστικές σελίδες.

Σαρωτής Kodak	Ενεργοποιημένες δυνατότητες		Περιλαμβάνει προγράμματα ανάγνωσης κωδικών διαχωρισμού υλισμικού	Κωδικοί διαχωρισμού διευθύνσεων εικόνων 1,2,3,4,T,6 (με προγράμματα ανάγνωσης κωδικών διαχωρισμού υλισμικού, μόνο εμπρός)	Κατακόρυφη ανάγνωση κωδικών διαχωρισμού CDS (με κάμερα, εμπρός ή πίσω)	Οριζόντια ανάγνωση κωδικών διαχωρισμού CDS (με κάμερα, μόνο εμπρός)	Οριζόντια ανάγνωση εναλλαγής διαχωρισμού χρωμάτων (με προγράμματα ανάγνωσης κωδικών διαχωρισμού υλισμικού, μόνο εμπρός)	Οριζόντια ανάγνωση εναλλαγής διαχωρισμού χρωμάτων (με κάμερα, μόνο εμπρός)	Κατακόρυφη ανάγνωση εναλλαγής διαχωρισμού χρωμάτων (με κάμερα, εμπρός ή πίσω)
	CDS	IA					-		
i5200 ή i5200V	-	-	όχι	-	-	-	-	όχι	ναι
i5600 ή i5600V	-	-	όχι	-	-	-	-	όχι	ναι
i5800	όχι	-	όχι	-	-	-	-	όχι	ναι
	ναι	-		-	ναι	όχι	-	όχι	ναι
i5850	όχι	ναι	ναι	ναι	-	-	ναι (για να αποτραπεί η εκτύπωση)	ναι	ναι
	ναι	ναι		ναι	ναι	ναι		ναι	ναι
	ναι	όχι		-	ναι	ναι		όχι	ναι
	όχι	όχι		-	-	-		όχι	ναι
i1800 ή i800	-	ναι	ναι	ναι	-	-	ναι	όχι	όχι
i1800	-	όχι		-	-	-	όχι	όχι	ναι

Ειδικά για σαρωτές i5850

Προγράμματα ανάγνωσης κωδικών διαχωρισμού

Επειδή ο σαρωτής *Kodak* i5850 έχει προγράμματα ανάγνωσης κωδικών διαχωρισμού υλισμικού, όταν είναι ενεργοποιημένη η δυνατότητα Ευρετηρίαση/Διευθυνσιοδότηση εικόνων, θα αυξάνεται κατά βήματα ο δείκτης του εγγράφου όταν οποιοδήποτε από τα τέσσερα προγράμματα ανάγνωσης κωδικών διαχωρισμού υλισμικού διαβάσει κωδικό διαχωρισμού 2, 3 ή T στην μπροστινή πλευρά της σελίδας.

Αν είναι ενεργοποιημένη η δυνατότητα Ελεγχόμενη διπλή στοίβαξη, ο σαρωτής θα ταξινομεί τα έγγραφα με βάση τον κωδικό διαχωρισμού και η ανάγνωση των κωδικών διαχωρισμού θα γίνεται από τα προγράμματα ανάγνωσης κωδικών διαχωρισμού από την μπροστινή ή την πίσω κάμερα είτε σε κατακόρυφο είτε σε οριζόντιο προσανατολισμό.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ο σαρωτής i5800 θα διαβάσει μόνο κατακόρυφα προσανατολισμένους κωδικού διαχωρισμού χρησιμοποιώντας το Βοήθημα ελεγχόμενης διπλής στοίβαξης.

Αν είναι ενεργοποιημένη και η δυνατότητα **Ευρετηρίαση**, το πρόγραμμα ανάγνωσης κωδικών διαχωρισμού θα σας επιτρέψει να επιλέξετε τα εικονικά προγράμματα ανάγνωσης κωδικών διαχωρισμού που θα είναι ενεργοποιημένα για ανάγνωση οριζόντιων κωδικών διαχωρισμού στην μπροστινή πλευρά. Αν δεν είναι ενεργοποιημένη η δυνατότητα **Ευρετηρίαση**, η δυνατότητα Ελεγχόμενη διπλή στοίβαξη θα ενεργοποιήσει όλες τις εικονικές κεφαλές ανάγνωσης κωδικών διαχωρισμού.

Ανάγνωση κωδικών εναλλαγής διαχωρισμού χρωμάτων

Αν είναι ενεργοποιημένη η δυνατότητα **Ευρετηρίαση**, η ανάγνωση των Κωδικών εναλλαγής διαχωρισμού χρωμάτων θα γίνει τόσο από την μπροστινή και την πίσω κάμερα όσο και από τα προγράμματα ανάγνωσης κωδικών διαχωρισμού υλισμικού. Η ανάγνωση των Κωδικών εναλλαγής διαχωρισμού χρωμάτων θα γίνει είτε σε κατακόρυφο είτε σε οριζόντιο προσανατολισμό από την μπροστινή ή από την πίσω κάμερα. Μπορείτε να επιλέξετε ποια προγράμματα ανάγνωσης θα είναι ενεργοποιημένα για οριζόντια ανάγνωση των Κωδικών εναλλαγής διαχωρισμού χρωμάτων στην μπροστινή πλευρά μέσω της εφαρμογής σάρωσης που χρησιμοποιείτε (π.χ. TWAIN, ISIS). Αν η οριζόντια ανάγνωση των Κωδικών εναλλαγής διαχωρισμού χρωμάτων γίνεται επιτυχώς με τα προγράμματα ανάγνωσης κωδικών διαχωρισμού υλισμικού, οι κωδικοί αυτοί δεν θα αποτυπωθούν αν είναι ενεργοποιημένη η δυνατότητα **Εκτύπωση** (με τον μπροστινό εκτυπωτή προσάρωσης). Οι οριζόντια αναγνωσμένοι Κωδικοί εναλλαγής διαχωρισμού χρωμάτων στην πίσω πλευρά θα αποτυπώνονται πάντα αν είναι ενεργοποιημένη η δυνατότητα **Εκτύπωση**.

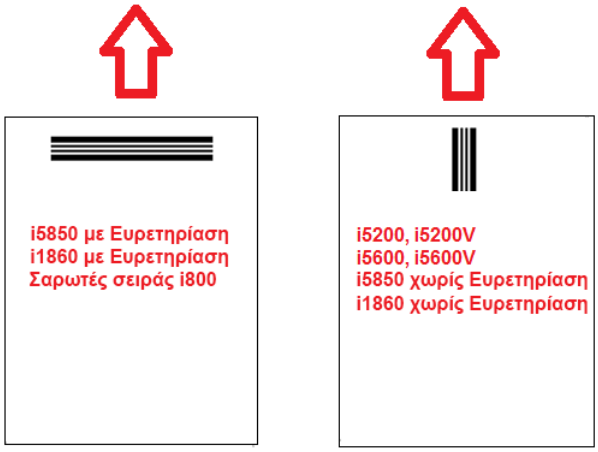
Αν δεν είναι ενεργοποιημένη η δυνατότητα **Ευρετηρίαση** ή **Ελεγχόμενη διπλή στοίβαξη** στον σαρωτή i5850, η ανάγνωση των Κωδικών εναλλαγής διαχωρισμού χρωμάτων θα γίνει από τα προγράμματα ανάγνωσης κωδικών διαχωρισμού και με τις δύο κάμερες στον κατακόρυφο προσανατολισμό και οι κωδικοί θα αποτυπώνονται πάντα αν είναι ενεργοποιημένη η δυνατότητα **Εκτύπωση** (με τον μπροστινό εκτυπωτή προσάρωσης).

Απαιτήσεις κωδικών διαχωρισμού

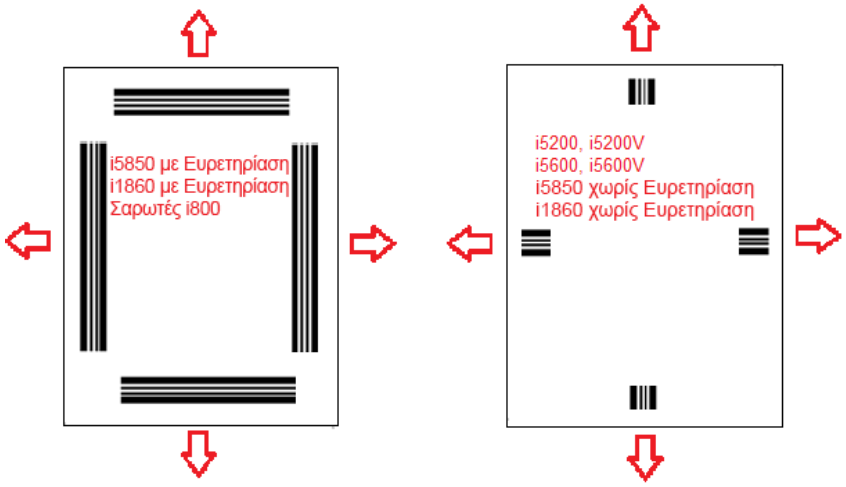
Επειδή υπάρχουν πολύ συγκεκριμένες απαιτήσεις για το μέγεθος και τη θέση των μοτίβων διαχωρισμού, πρέπει να προσέξετε για να διασφαλίσετε ότι οι διαχωριστικές σελίδες θα δημιουργηθούν σωστά.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για πληροφορίες όσον αφορά την ενεργοποίηση δυνατοτήτων του σαρωτή που χρησιμοποιούνται με τη διαχωριστική σελίδα, ανατρέξτε στις ενότητες *Οδηγοί ρύθμισης σάρωσης* για TWAIN και ISIS ή στην τεκμηρίωση της εφαρμογής σάρωσης που χρησιμοποιείτε.

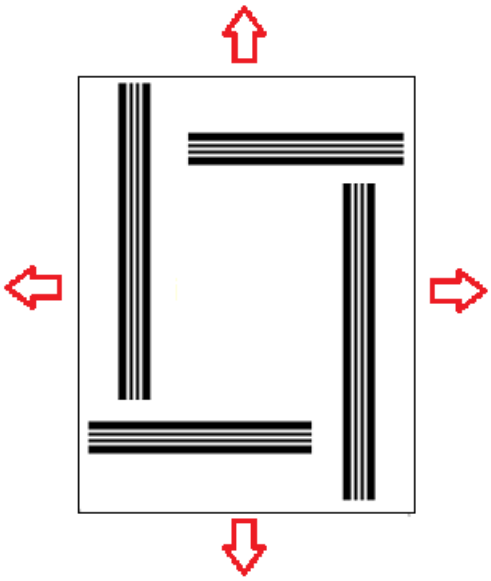
Η σημαντικότερη διαφορά μεταξύ του συστήματος ανάγνωσης κωδικών διαχωρισμού των σαρωτών της σειράς i5000 και άλλων σαρωτών της *Kodak* είναι ότι αναγνωρίζονται μόνο κωδικοί διαχωρισμού με γραμμές που είναι ευθυγραμμισμένες με το αρχικό άκρο του εγγράφου που τροφοδοτείται πρώτο.



Για να είναι εφικτή η τροφοδότηση σε κάθε κατεύθυνση, συνήθως δημιουργούμε διαχωριστικές σελίδες με μοτίβα διαχωρισμού σε κάθε άκρο της σελίδας.



Επίσης είναι δυνατή η δημιουργία διαχωριστικής σελίδας που μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε οποιονδήποτε σαρωτή της *Kodak* με μοτίβα γραμμών που θα επιτρέπουν τη συνεπή ανάγνωση κωδικών διαχωρισμού με κάμερα ή με αισθητήρα.



Κωδικός εναλλαγής διαχωρισμού χρωμάτων

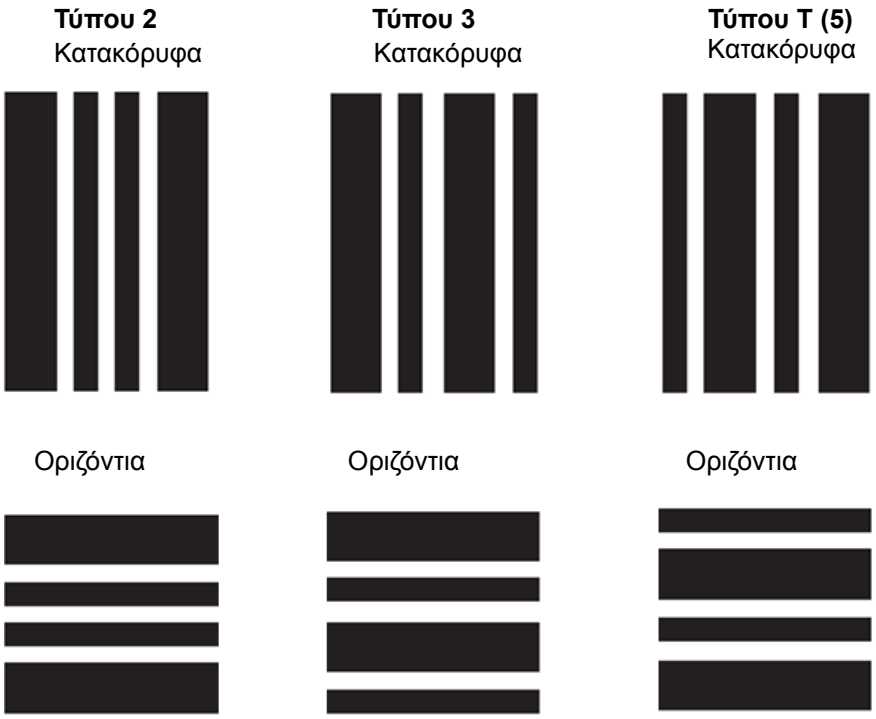
Δείγματα αρχείων PDF με τα μοτίβα διαχωρισμού υπάρχουν διαθέσιμα για λήψη στον ιστότοπο της Kodak Alaris στη σελίδα: www.kodakalaris.com/go/docimaging. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Κέντρο υποστήριξης** και ύστερα επιλέξτε: **Σαρωτές εγγράφων > Παραγωγή > i5850 (i5200, i5600, i5800)** και επιλέξετε **Εγχειρίδια χρήστη**.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Υπάρχουν εκδόσεις PDF με το κατάλληλο μέγεθος για εκτύπωση σε χαρτί A4 και US Letter. Υπάρχουν επίσης αρχεία προέλευσης TIFF που μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αν θέλετε να εξατομικεύσετε τους κωδικούς διαχωρισμού για την επιχείρησή σας. Ακολουθήστε τις παρεχόμενες οδηγίες για να διασφαλίσετε την ορθή εκτύπωση των σελίδων στον εκτυπωτή σας.

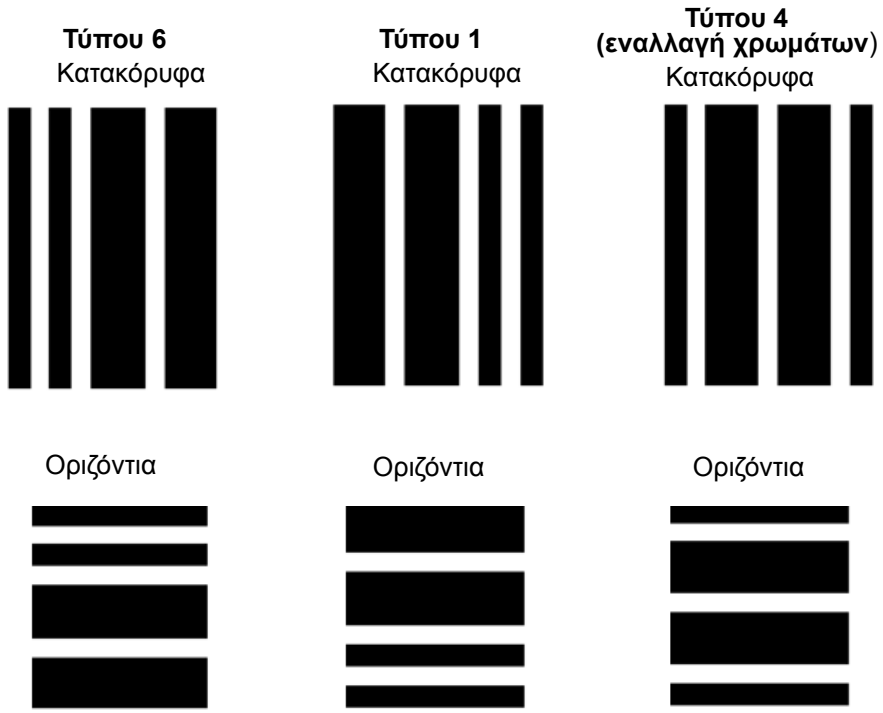
Λεπτομέρειες μοτίβων διαχωρισμού

Υπάρχουν δύο διαβαθμίσεις των κωδικών διαχωρισμού:

- **Κωδικοί διαχωρισμού εγγράφων/δεσμίδων** (ορισμένες φορές μνημονεύονται ως Κωδικοί διαχωρισμού διευθύνσεων εικόνων) — αυτοί οι κωδικοί διαχωρισμού παραδοσιακά χρησιμοποιούνται για τη σάρωση πολλών διαφορετικών εγγράφων ταυτόχρονα με διαχωριστικές σελίδες ως διαχωριστικά. Οι συγκεκριμένοι κωδικοί διαχωρισμού είναι Τύπου 2 (Διαχωρισμού εγγράφων), Τύπου 3 (Διαχωρισμού δεσμίδων) και Τύπου T που μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τον διαχωρισμό είτε εγγράφων είτε δεσμίδων.



- **Κωδικοί διαχωρισμού δυνατοτήτων** — αυτές οι διαχωριστικές σελίδες παραδοσιακά δεν χρησιμοποιούνται για τον διαχωρισμό εγγράφων. Οι συγκεκριμένοι κωδικοί διαχωρισμού μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την ενεργοποίηση δυνατοτήτων σάρωσης (π.χ. ελέγχου εναλλαγής χρωμάτων ή ανίχνευσης πολλαπλής τροφοδοσίας) ή για την ενεργοποίηση δυνατοτήτων του λογισμικού. Οι εν λόγω κωδικοί διαχωρισμού είναι Τύπου 1, Τύπου 4 (εναλλαγή χρωμάτων) και Τύπου 6.



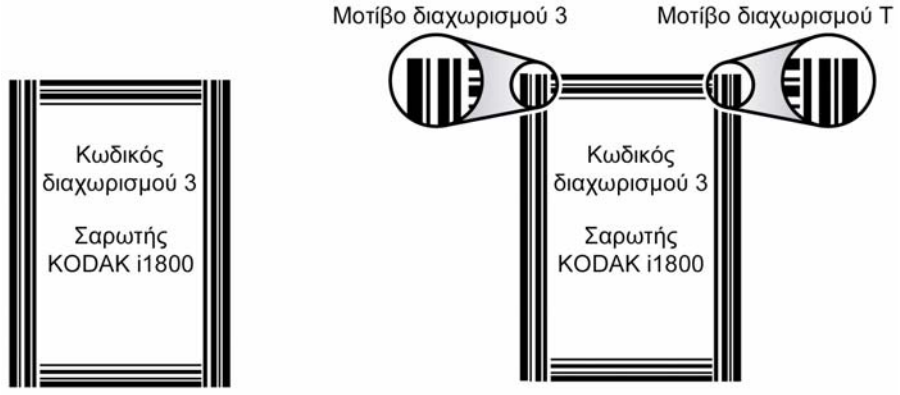
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μην εκτυπώσετε τα παραπάνω μοτίβα διαχωρισμού για χρήση σε σαρωτή. Τα συγκεκριμένα μοτίβα είναι παραδείγματα και δεν έχουν το σωστό μέγεθος για χρήση στην παραγωγή. Εκτυπώσιμες εκδόσεις PDF υπάρχουν διαθέσιμες για λήψη στον ιστότοπο της Kodak Alaris.

Προσανατολισμός μοτίβων διαχωρισμού *(για τον σαρωτή i5800 με το Βοήθημα ελεγχόμενης διπλής στοίβαξης)*

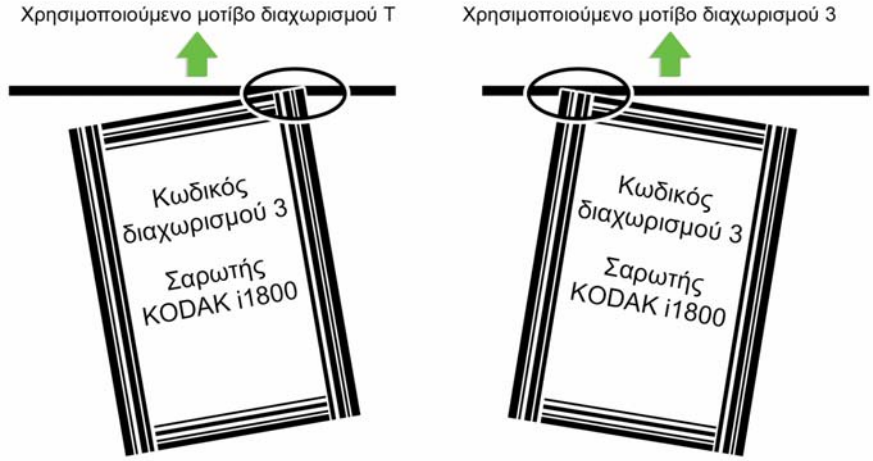
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η ενότητα αυτή ισχύει μόνο για τον σαρωτή *Kodak* i5800 με το Βοήθημα ελεγχόμενης διπλής στοίβαξης. Ο σαρωτής *Kodak* i5850 έχει ενσωματωμένη δυνατότητα ανάγνωσης οριζόντιων κωδικών διαχωρισμού. Ωστόσο, για να μπορέσετε να χρησιμοποιήσετε τη δυνατότητα αυτή, πρέπει να είναι ενεργοποιημένη η επιλογή **Στοίβαξη**.

Αν χρησιμοποιείτε το Βοήθημα ελεγχόμενης διπλής στοίβαξης στον σαρωτή i5800, πρέπει να προσανατολίσετε σωστά τα μοτίβα κωδικών διαχωρισμού. Ο κωδικός διαχωρισμού Τύπου 3 είναι ο αντίστροφος του Τύπου Τ και ο κωδικός διαχωρισμού Τύπου 1 είναι ο αντίστροφος του Τύπου 6. Αν οι διαχωριστικές σελίδες δεν είναι σωστά μορφοτυπημένες, μπορεί να μη γίνει σωστά η ανάγνωση των κωδικών διαχωρισμού επειδή θα χρησιμοποιηθεί μόνο το μοτίβο της πρώτης παρτίδας που διαβάζεται από την μπροστινή ή την πίσω κάμερα.

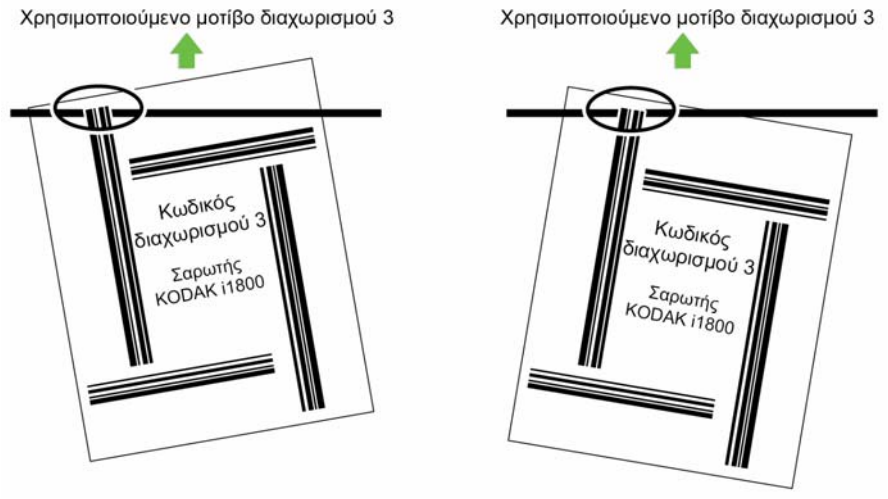
Για παράδειγμα, πολλές διαχωριστικές σελίδες σχεδιασμένες για σαρωτές που διαβάζουν κωδικούς διαχωρισμού με φυσικούς αισθητήρες ανάγνωσης κωδικών διαχωρισμού (σαρωτές της σειράς i800/i1800 της *Kodak*) θα έχουν γραμμές που εκτείνονται ως τα άκρα της σελίδας σε περισσότερες από μία πλευρές. Ενώ δεν προέκυψε κανένα πρόβλημα σε σαρωτές της σειράς i800/i1800 της *Kodak*, ενδέχεται να υπάρξει πρόβλημα κατά την ανάγνωση διαχωριστικών σελίδων αυτού του τύπου στους σαρωτές της σειράς i5000 της *Kodak*.



Αν η σελίδα είναι λοξή κατά τη σάρωση γιατί π.χ. η δεξιά πλευρά της περνάει πρώτη πάνω από την κάμερα, τότε η διαχωριστική σελίδα μπορεί να διαβάζεται ως κωδικός διαχωρισμού Τύπου Τ και όχι Τύπου 3.



Για να μην προκύψει αυτό το πιθανό πρόβλημα, πρέπει να διαρθρώσετε τα μοτίβα διαχωρισμού έτσι ώστε να μπορεί να γίνει ανάγνωση μόνο ενός μοτίβου γραμμών ακόμη και αν η διαχωριστική σελίδα είναι λοξή.



Λεπτομέρειες μοτίβων γραμμών

Κωδικός διαχωρισμού είναι ένα μοτίβο παράλληλων, εναλλασσόμενων μαύρων γραμμών και διαστημάτων, εκτυπωμένο σε κάποιο έγγραφο. Για να μην ανιχνευτούν άλλα δεδομένα του εγγράφου ως κωδικός διαχωρισμού, ο σαρωτής θα αναγνωρίσει ως κωδικό διαχωρισμού μόνο ένα σωστά μορφοτυπημένο μοτίβο γραμμών. Το πλάτος των γραμμών και των διαστημάτων μεταξύ των γραμμών χρειάζεται να είναι πολύ αυστηρά ελεγχόμενο για να διασφαλιστεί η ανίχνευση του μοτίβου γραμμών από τον σαρωτή.

Οι φαρδιές γραμμές πρέπει να έχουν πλάτος 5 χιλιοστά (0,2 ίντσες) ± 0,25 χιλιοστά (0,01 ίντσες). Οι στενές γραμμές και τα στενά διαστήματα πρέπει να έχουν πλάτος 2,03 χιλιοστά (0,08 ίντσες) + 0,25 χιλιοστά (0,01 ίντσες). Το μέγιστο πλάτος του κωδικού διαχωρισμού μπορεί να είναι 20 χιλιοστά (0,8 ίντσες) + 0,25 χιλιοστά (0,01 ίντσες). Το ελάχιστο συνολικό μήκος των γραμμών του κωδικού διαχωρισμού μπορεί να είναι 50 χιλιοστά (2 ίντσες).

Κωδικοί διαχωρισμού

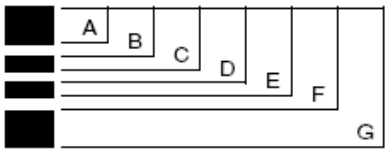
Προδιαγραφές κωδικών διαχωρισμού

Κωδικός διαχωρισμού 2



Εκχωρεί το επίπεδο εικόνας 2 στο *τρέχον* έγγραφο.

Κωδικός διαχωρισμού 2



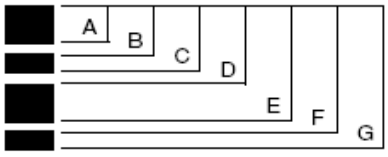
Ζώνη	Ίντσες		Χιλιοστόμετρα	
	Κατώτερο όριο	Ανώτερο όριο	Κατώτερο όριο	Ανώτερο όριο
A	0,19	0,21	4,83	5,33
B	0,27	0,29	6,86	7,37
Γ	0,35	0,37	8,89	9,40
Δ	0,43	0,45	10,92	11,43
E	0,51	0,53	12,95	13,46
ΣΤ	0,59	0,61	14,99	15,49
Z	0,79	0,81	20,01	20,57

Κωδικός διαχωρισμού 3



Εκχωρεί το επίπεδο εικόνας 3 στο *τρέχον* έγγραφο.

Κωδικός διαχωρισμού 3

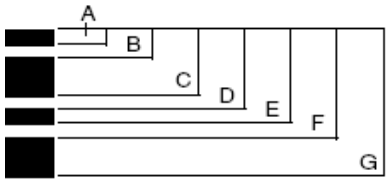


Ζώνη	Ίντσες		Χιλιοστόμετρα	
	Κατώτερο όριο	Ανώτερο όριο	Κατώτερο όριο	Ανώτερο όριο
A	0,19	0,21	4,83	5,33
B	0,27	0,29	6,86	7,37
Γ	0,35	0,37	8,89	9,40
Δ	0,43	0,45	10,92	11,43
E	0,63	0,65	16,00	16,51
ΣΤ	0,71	0,73	18,03	18,54
Z	0,79	0,81	20,07	20,57

Κωδικός διαχωρισμού Τ/ Κωδικός διαχωρισμού μεταφοράς



Κωδικός διαχωρισμού Τ/ Κωδικός διαχωρισμού μεταφοράς



Ζώνη	Ίντσες		Χιλιοστόμετρα	
	Κατώτερο όριο	Ανώτερο όριο	Κατώτερο όριο	Ανώτερο όριο
A	0,07	0,09	4,83	5,33
B	0,15	0,17	6,86	7,37
Γ	0,35	0,37	8,89	9,40
Δ	0,43	0,45	10,92	11,43
E	0,51	0,53	16,00	16,51
ΣΤ	0,59	0,61	18,03	18,54
Z	0,79	0,81	20,07	20,57

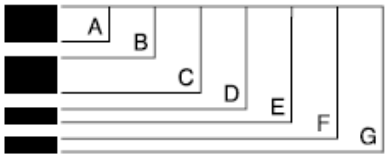
Κωδικοί διαχωρισμού

Προδιαγραφές κωδικών διαχωρισμού

Κωδικός διαχωρισμού 1



Κωδικός διαχωρισμού 1

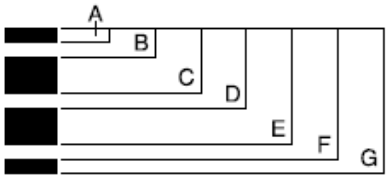


Ζώνη	Ίντσες		Χιλιοστόμετρα	
	Κατώτερο όριο	Ανώτερο όριο	Κατώτερο όριο	Ανώτερο όριο
A	0,19	0,21	4,83	5,33
B	0,27	0,29	6,86	7,37
Γ	0,47	0,49	11,94	12,45
Δ	0,55	0,57	13,97	14,48
E	0,63	0,65	16,00	16,51
ΣΤ	0,71	0,73	18,03	18,54
Z	0,79	0,81	20,07	20,57

Κωδικός διαχωρισμού 4/ Κωδικός εναλλαγής διαχωρισμού



Κωδικός διαχωρισμού 4/ Κωδικός εναλλαγής διαχωρισμού

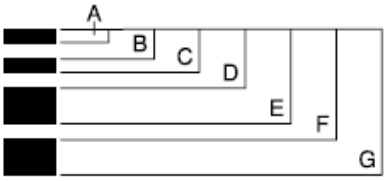


Ζώνη	Ίντσες		Χιλιοστόμετρα	
	Κατώτερο όριο	Ανώτερο όριο	Κατώτερο όριο	Ανώτερο όριο
A	0,07	0,09	1,78	2,29
B	0,15	0,17	3,81	4,32
Γ	0,35	0,37	8,89	9,40
Δ	0,43	0,45	10,92	11,43
E	0,63	0,65	16,00	16,51
ΣΤ	0,71	0,73	18,03	18,54
Z	0,79	0,81	20,07	20,57

Κωδικός διαχωρισμού 6



Κωδικός διαχωρισμού 6



Ζώνη	Ίντσες		Χιλιοστόμετρα	
	Κατώτερο όριο	Ανώτερο όριο	Κατώτερο όριο	Ανώτερο όριο
A	0,07	0,09	1,78	2,29
B	0,15	0,17	3,81	4,32
Γ	0,23	0,25	5,84	6,35
Δ	0,31	0,33	7,87	8,38
E	0,51	0,53	12,95	13,46
ΣΤ	0,59	0,61	14,99	15,49
Z	0,79	0,81	20,07	20,57

Τοποθέτηση κωδικών διαχωρισμού

Η οριζόντια και η κατακόρυφη τοποθέτηση του κωδικού διαχωρισμού έχει καίρια σημασία για την αξιόπιστη ανάγνωσή του. Αν ο κωδικός διαχωρισμού δεν τοποθετηθεί πάνω στο έγγραφο με τον ενδεδειγμένο τρόπο, μπορεί να αποτύχει η ανάγνωσή του από τον σαρωτή.

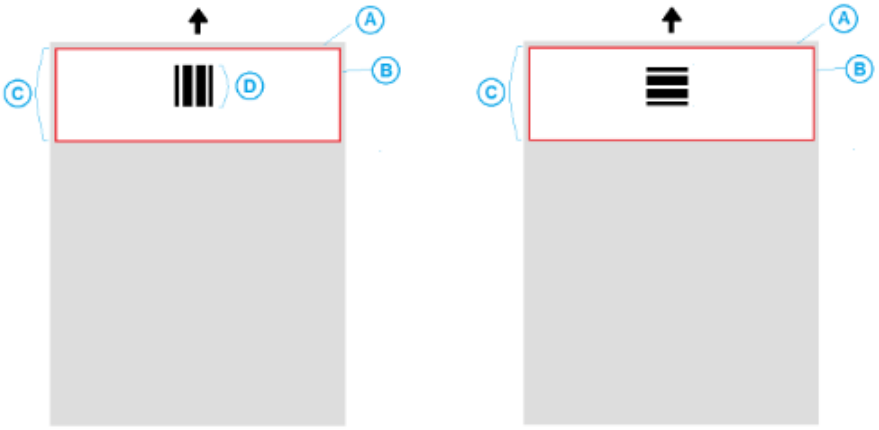
A Πρέπει να τοποθετηθούν κατακόρυφοι κωδικοί διαχωρισμού έτσι ώστε να υπάρχει λευκό διάστημα τουλάχιστον 12,7 χιλιοστών (0,5 ιντσών) ανάμεσα στο αρχικό άκρο της σελίδας (το άκρο που περνά πρώτο μέσα στον σαρωτή) και στην αρχή των εκτυπωμένων μοτίβων κωδικών διαχωρισμού.

Πρέπει να τοποθετηθούν οριζόντιοι κωδικοί διαχωρισμού έτσι ώστε να υπάρχει λευκό διάστημα τουλάχιστον 6,35 χιλιοστών (0,25 ιντσών) ανάμεσα στο αρχικό άκρο της σελίδας (το άκρο που περνά πρώτο μέσα στον σαρωτή) και στην αρχή των εκτυπωμένων μοτίβων κωδικών διαχωρισμού.

B Πρέπει να υπάρχει διάστημα τουλάχιστον 6 χιλιοστών (0,25 ιντσών) ανάμεσα στον κωδικό διαχωρισμού και στο άκρο του εγγράφου.

C Το παράθυρο ανάγνωσης των κωδικών διαχωρισμού τελειώνει 50,8 χιλιοστά (2 ίντσες) από το αρχικό άκρο του εγγράφου. Οι οριζόντιοι κωδικοί διαχωρισμού δεν πρέπει να εκτείνονται πέρα από το παράθυρο ανάγνωσής τους.

D Τουλάχιστον 19 χιλιοστά (0,75 ίντσες) των κατακόρυφων κωδικών διαχωρισμού πρέπει να εμφανίζονται μέσα στην περιοχή ανάγνωσής τους.



Λεπτομέρειες χαρτιού

- **Χρώμα χαρτιού σε απόθεμα** — το λευκό χαρτί είναι η πιο αξιόπιστη επιλογή για την ανάγνωση κωδικών διαχωρισμού. Αν θέλετε να είναι πιο ευδιάκριτες οι διαχωριστικές σελίδες για τους χειριστές ή για όσους ετοιμάζουν τα έγγραφα για σάρωση, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε χαρτί σε έντονα χρώματα. Καλά αποτελέσματα θα έχει το χαρτί σε ανοιχτό κίτρινο ή κάποιο ανοιχτό παστέλ χρώμα που ανακλά τουλάχιστον το 65% της φωτεινής πηγής. Η χρήση σκουρόχρωμου χαρτιού για τις διαχωριστικές σελίδες μπορεί να επιφέρει αναξιόπιστη ανάγνωση των κωδικών διαχωρισμού.
- **Εκτύπωση** — οι γραμμές των κωδικών διαχωρισμού πρέπει να εκτυπώνονται πάντα σε μαύρο χρώμα. Οι εκτυπωμένες μαύρες γραμμές πρέπει να ανακλούν λιγότερο από το 20% της φωτεινής πηγής. Πρέπει να προσέξετε όταν βγάζετε φωτοαντίγραφα των κωδικών διαχωρισμού. Τα φωτοαντιγραφικά μηχανήματα έχουν την τάση να αυξάνουν αυτόματα την κλίμακα του εγγράφου οπότε μπορεί να επηρεαστεί το μέγεθος των μαύρων γραμμών και των λευκών διαστημάτων με συνέπεια την αλλοίωση των προδιαγραφών της εκτύπωσης. Αποδεκτό για τον σαρωτή i5850 θα είναι ένα αντίγραφο από φωτοαντιγραφικό μηχάνημα όπου η ρύθμιση για την κλίμακα είναι 100%.
- **Μέγεθος χαρτιού** — το μήκος και το πλάτος των διαχωριστικών σελίδων πρέπει να είναι τουλάχιστον 139,7 χιλιοστά (5,5 ίντσες).
- **Βάρος χαρτιού** — αν θέλετε να χρησιμοποιήσετε ξανά τις διαχωριστικές σελίδες μετά την τακτοποίηση των εγγράφων, τότε το βάρος του χαρτιού χρειάζεται να είναι αρκετά μεγάλο ώστε να μεταφερθεί επιτυχώς μέσα στη Στοίβα #2. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα με τον τίτλο «Συνιστώμενες προδιαγραφές χαρτιού» που προηγείται στο τρέχον κεφάλαιο.

7 Συντήρηση

Περιεχόμενα

Πίνακας συχνότητας καθαρισμού 7-2
Εργαλεία και υλικά καθαρισμού 7-2
Άνοιγμα του καλύμματος του σαρωτή 7-2
Διαδικασίες καθαρισμού 7-3
- Καθαρισμός του δίσκου εξόδου και του ανυψωτήρα της εισόδου με ηλεκτρική σκούπα 7-4
- Καθαρισμός των κυλίνδρων 7-4
- Καθαρισμός των ελαστικών του κυλίνδρου διαχωρισμού 7-5
- Καθαρισμός των ελαστικών της μονάδας τροφοδοσίας 7-6
- Καθαρισμός των αναστρέψιμων λωρίδων λευκού φόντου 7-6
- Καθαρισμός των οδηγών απεικόνισης 7-7
- Χρήση φύλλου καθαρισμού του θαλάμου μεταφοράς 7-7
- Τελικά βήματα καθαρισμού 7-7

Διαδικασίες αντικατάστασης 7-8
- Αντικατάσταση της μονάδας τροφοδοσίας ή των ελαστικών της μονάδας τροφοδοσίας 7-9
- Αντικατάσταση του κυλίνδρου διαχωρισμού ή των ελαστικών του κυλίνδρου διαχωρισμού 7-12
- Αντικατάσταση του πέλματος προδιαχωρισμού 7-13
- Αντικατάσταση των οδηγών απεικόνισης 7-14
- Αντικατάσταση των αναστρέψιμων λωρίδων λευκού φόντου 7-15

Προμήθειες και αναλώσιμα 7-16

Το κεφάλαιο αυτό περιγράφει τις διαδικασίες καθαρισμού και συντήρησης που απαιτούνται για τους σαρωτές της σειράς i5000 της *Kodak*. Η συχνότητα των διαδικασιών αυτών διαφέρει και εξαρτάται από τα διαφορετικά περιβάλλοντα σάρωσης, τους τύπους του χαρτιού και τις απαιτήσεις για την επεξεργασία εικόνας. Αν οι όγκοι σάρωσης είναι μεγάλοι, απαιτούνται συχνότερος καθαρισμός του σαρωτή και συχνότερη αντικατάσταση των αναλώσιμων. Στην περίπτωση μικρότερων όγκων σάρωσης, οι ενέργειες αυτές μπορούν να γίνονται σε αραιότερα διαστήματα. Κατευθυντήριες οδηγίες για τον καθαρισμό περιλαμβάνει ο «Πίνακας συχνότητας καθαρισμού» στην επόμενη σελίδα. Ωστόσο, εσείς θα αποφασίσετε τι ενδείκνυται για την περίπτωσή σας και σας εξυπηρετεί περισσότερο. Η πολυετής μας πείρα στη σάρωση κατά την παραγωγή έχει αποδείξει ότι ο καθαρισμός και η συντήρηση που ενδείκνυνται για τον σαρωτή σας θα έχουν ως αποτέλεσμα τη σάρωση περισσότερου χαρτιού σε λιγότερο χρόνο με λιγότερα προβλήματα. Ένας κατάλληλα συντηρημένος σαρωτής της σειράς i5000 θα λειτουργεί χωρίς προβλήματα επί σειρά ετών.

Αναλώσιμα για τον σαρωτή (ελαστικά, πέλματα διαχωρισμού κλπ) και προμήθειες για τις εργασίες καθαρισμού μπορείτε να βρείτε από τον προμηθευτή του σαρωτή σας. Τα αναλώσιμα πωλούνται σε κιτ διαφόρων μεγεθών. Τα κιτ περιλαμβάνουν τον κατάλληλο συνδυασμό ελαστικών, κυλίνδρων και πελμάτων προδιαχωρισμού ώστε να μπορείτε να αντικαταστήσετε εύκολα τα εξαρτήματα με τον συνιστώμενο ρυθμό. Για παράδειγμα, αν αντικαθιστάτε μόνο τα ελαστικά και ποτέ τον κύλινδρο διαχωρισμού, τελικά θα ελαχιστοποιηθούν οι επιδόσεις του σαρωτή. Αντικαθιστώντας τα αναλώσιμα με την προτεινόμενη συχνότητα θα διασφαλίσετε τις βέλτιστες επιδόσεις.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι εικόνες στην παρούσα ενότητα δείχνουν τον σαρωτή i5200/i5600/i5200V/i5600V. Όλες οι ρυθμίσεις είναι οι ίδιες για τους σαρωτές i5800/i5850 εκτός αν επισημαίνεται κάτι διαφορετικό.

Πίνακας συχνότητας καθαρισμού

Η συνιστώμενη ακολουθία καθαρισμού περιλαμβάνει καθαρισμό του θαλάμου μεταφοράς του σαρωτή με ηλεκτρική σκούπα, απομάκρυνση των υπολειμμάτων από τα ελαστικά της μονάδας τροφοδοσίας, τα ελαστικά του κυλίνδρου διαχωρισμού και τους κυλίνδρους-οδηγούς, καθώς και καθαρισμό των οδηγών απεικόνισης.

Χρησιμοποιήστε τον παρακάτω πίνακα ως οδηγό για τη συχνότητα καθαρισμού του δικού σας σαρωτή.

Διαδικασία	Αρχή της ημέρας	Μέση της βάρδιας	Έναρξη νέας βάρδιας
Καθαρισμός δίσκου εξόδου και περιοχών εισόδου (ανυψωτήρα εισόδου και θαλάμου μεταφοράς) με ηλεκτρική σκούπα	x		
Καθαρισμός όλων των κυλίνδρων	x		x
Καθαρισμός περιοχής μεταφοράς με ηλεκτρική σκούπα	x	x	x
Καθαρισμός οδηγών απεικόνισης	x	x	x
Χρήση φύλλου καθαρισμού του θαλάμου μεταφοράς	x		x

Εργαλεία και υλικά καθαρισμού

Χρησιμοποιήστε μόνο αυτά τα εργαλεία και υλικά καθαρισμού όταν εκτελείτε εργασίες ρουτίνας για τη συντήρηση του σαρωτή σας. Αν χρησιμοποιήσετε οποιαδήποτε άλλα υλικά καθαρισμού, μπορεί να πάθει ζημιά ο σαρωτής σας.

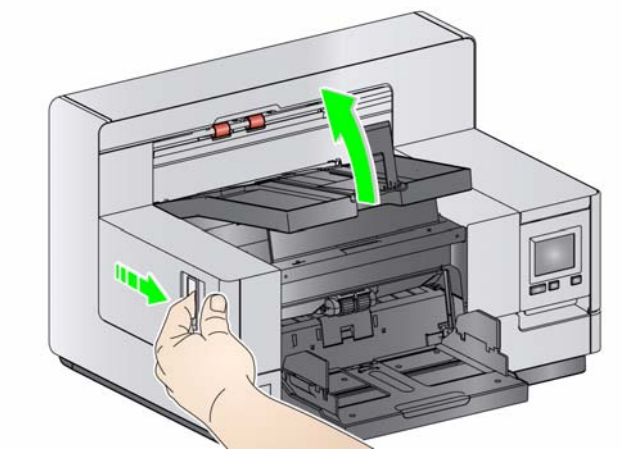
- Φύλλα καθαρισμού θαλάμου μεταφοράς *Kodak Digital Science*
- Πανάκια καθαρισμού κυλίνδρων *Kodak Digital Science*
- Μαντιλάκια Staticide για σαρωτές της *Kodak*
- Ηλεκτρική σκούπα με προσαρτήματα

Προαιρετικά:

- Πανάκια Brillianze Detailer
- Πανί που δεν αφήνει χνούδι

Άνοιγμα του καλύμματος του σαρωτή

1. Αφαιρέστε κάθε έγγραφο από τον ανυψωτήρα της εισόδου και τον δίσκο εξόδου.
2. Τραβήξτε προς τα μπρος το μάνταλο αποδέσμευσης του καλύμματος του σαρωτή. Το κάλυμμα του σαρωτή θα ανοίξει ως ένα σημείο. Ανασηκώστε το κάλυμμα για να το ανοίξετε εντελώς ώστε να αποκτήσετε πρόσβαση στα εσωτερικά εξαρτήματα.



3. Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία καθαρισμού του σαρωτή ή αντικατάστασης ενός αναλώσιμου, κλείστε το κάλυμμα του σαρωτή και με τα δύο χέρια.

Διαδικασίες καθαρισμού

Για να διασφαλιστεί η καλύτερη δυνατή ποιότητα εικόνας, απαιτούνται ο καθαρισμός του σαρωτή και η εκτέλεση εργασιών προληπτικής συντήρησης τακτικά.

Ορισμένοι τύποι εγγράφων δημιουργούν περισσότερη σκόνη και υπολείμματα χαρτιού και έτσι μπορεί να απαιτείται συχνότερος καθαρισμός.

Προτού καθαρίσετε τον σαρωτή σας ή προτού αντικαταστήσετε τα αναλώσιμα, ανατρέξτε στις παρακάτω πληροφορίες:

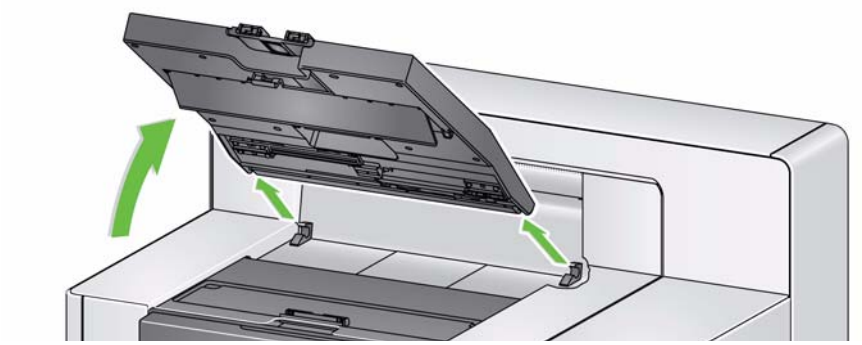
- Είναι φυσιολογικό να υπάρχουν ορισμένα υπολείμματα από τα ελαστικά στη μονάδα τροφοδοσίας και στον κύλινδρο διαχωρισμού. Η παρουσία υπολειμμάτων από τα ελαστικά δεν σημαίνει πάντα ότι τα ελαστικά είναι φθαρμένα ή κατεστραμμένα. Μετά τον καθαρισμό ελέγξτε μήπως τα ελαστικά είναι φθαρμένα και αντικαταστήστε τα αν είναι απαραίτητο. Αν χρειαστεί, αντικαταστήστε τον κύλινδρο διαχωρισμού ή τη μονάδα τροφοδοσίας.
- Όταν καθαρίζετε τους κυλίνδρους/τα ελαστικά, αφήστε τα να στεγνώσουν εντελώς προτού εκτελέσετε σάρωση.
- Χρησιμοποιήστε μόνο τα συνιστώμενα καθαριστικά. Αν χρησιμοποιήσετε μη εγκεκριμένα καθαριστικά υγρά ή διαλυτικά, μπορεί να πάθουν ζημιά τα ελαστικά.
- Μη χρησιμοποιήσετε καθαριστικά σε περιορισμένους χώρους. Πρέπει να υπάρχει επαρκής εξαερισμός.
- Μη χρησιμοποιήσετε καθαριστικά πάνω σε θερμές επιφάνειες. Αφήστε τις επιφάνειες να κρυώσουν σε θερμοκρασία περιβάλλοντος πριν από τη χρήση.
- Μη χρησιμοποιήσετε αντλία/πεπιεσμένο αέρα. Με τη χρήση πεπιεσμένου αέρα μπορεί να προκληθεί η διείσδυση σκόνης στο σύστημα απεικόνισης του σαρωτή και η συσσώρευσή της σε σημείο που επιφέρει προβλήματα στην ποιότητας της εικόνας καθιστώντας αδύνατο τον καθαρισμό χωρίς την αφαίρεση της κάμερας.
- Μη χρησιμοποιήσετε εύφλεκτα συμπιεσμένα αερολύματα πάνω ή γύρω από τον σαρωτή.
- Εκτός από τα συνιστώμενα καθαριστικά, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ηλεκτρική σκούπα για να καθαρίσετε τα υπολείμματα από τον σαρωτή.
- Τα αντιστατικά μαντιλάκια περιέχουν ισοπροπανόλη που μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό στα μάτια και να ξεράνει το δέρμα. Πλύνετε τα χέρια σας με νερό και σαπούνι μετά την εκτέλεση διαδικασιών συντήρησης. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας υλικών (MSDS). Το MSDS είναι διαθέσιμο στον ιστότοπο στη σελίδα: www.kodakalaris.com/go/MSDS.

  ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για να αποκτήσετε πρόσβαση στο MSDS, θα χρειαστεί να δώσετε τον αριθμό καταλόγου ή τη λέξη-κλειδί του προϊόντος. Για τους αριθμούς καταλόγου, ανατρέξτε στην ενότητα «Προμήθειες και αναλώσιμα» που θα βρείτε παρακάτω σ' αυτό το κεφάλαιο.

- Το μαντιλάκι καθαρισμού κυλίνδρων περιέχει λαυρυλο–αιθεροθειϊκό νάτριο που μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό στα μάτια. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο MSDS.

Καθαρισμός του δίσκου εξόδου και του ανυψωτήρα της εισόδου με ηλεκτρική σκούπα

1. Σβήστε τον σαρωτή.
2. Αφαιρέστε τον δίσκο εξόδου.

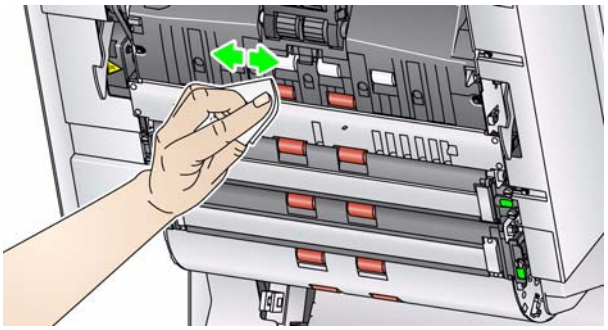


3. Καθαρίστε σχολαστικά με ηλεκτρική σκούπα την περιοχή του δίσκου εξόδου και του ανυψωτήρα της εισόδου.

Καθαρισμός των κυλίνδρων

Ο καθαρισμός των κυλίνδρων περιλαμβάνει όλους τους κυλίνδρους στην περιοχή μεταφοράς, τα ελαστικά του κυλίνδρου διαχωρισμού και τα ελαστικά της μονάδας τροφοδοσίας.

1. Ανοίξτε το κάλυμμα του σαρωτή.
2. Περιστρέψτε με το χέρι τους κυλίνδρους και σκουπίστε τους με μαντιλάκι καθαρισμού κυλίνδρων.

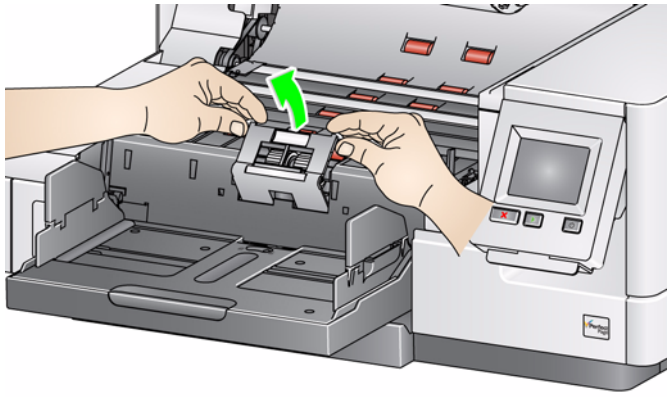


3. Στεγνώστε τους κυλίνδρους με πανί που δεν αφήνει χνούδι.

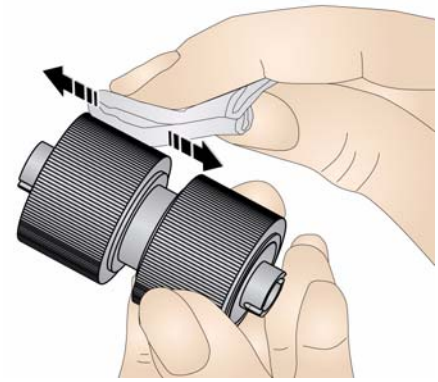
Καθαρισμός των ελαστικών του κυλίνδρου διαχωρισμού

4. Τραβήξτε προς τα μπρος το κάλυμμα του κυλίνδρου διαχωρισμού και αφαιρέστε τον κύλινδρο διαχωρισμού.

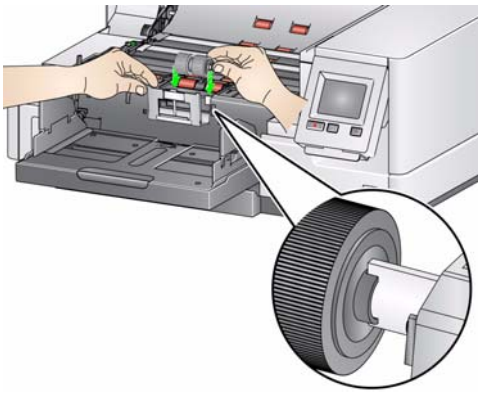
   ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το κάλυμμα του κυλίνδρου διαχωρισμού διαθέτει ελατήριο επαναφοράς. Κρατήστε προς τα πίσω το κάλυμμα του κυλίνδρου διαχωρισμού ωσότου αφαιρέσετε τον κύλινδρο και ύστερα κατεβάστε προσεκτικά το κάλυμμα του κυλίνδρου για να επανέλθει στη θέση του.



5. Περιστρέψτε με το χέρι τα ελαστικά του κυλίνδρου διαχωρισμού και σκουπίστε τα με μαντιλάκι καθαρισμού κυλίνδρων. Για άριστα αποτελέσματα σκουπίστε παράλληλα στις νευρώσεις για να απομακρύνετε κάθε υπόλειμμα ανάμεσα τους.

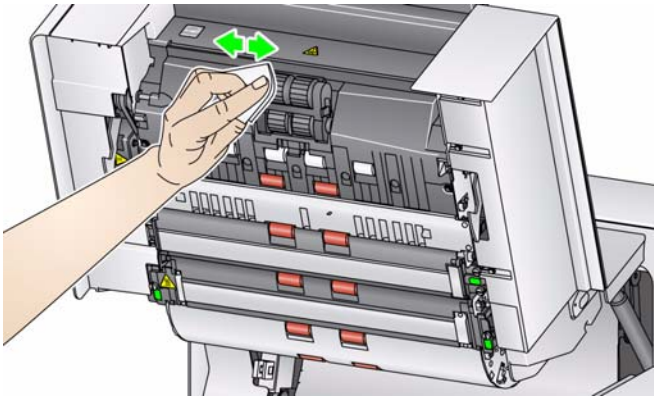


6. Επιθεωρήστε τα ελαστικά. Αντικαταστήστε τα ελαστικά αν εμφανίζουν σημάδια φθοράς ή ζημιάς. Ανατρέξτε στην ενότητα «Διαδικασίες αντικατάστασης» που θα βρείτε παρακάτω στο τρέχον κεφάλαιο.
7. Επανεγκαταστήστε τον κύλινδρο διαχωρισμού ευθυγραμμίζοντας τις υποδοχές του με τους συγκρατητές.



Καθαρισμός των ελαστικών της μονάδας τροφοδοσίας

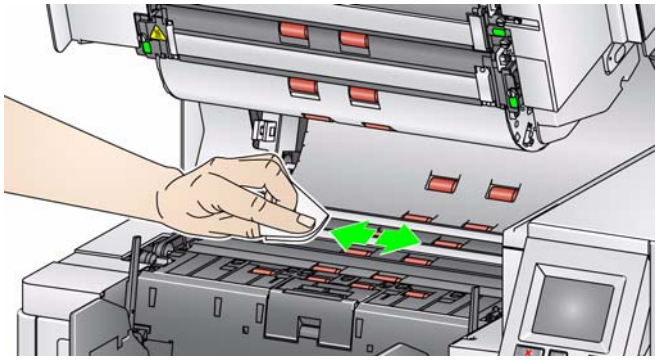
8. Καθαρίστε τα ελαστικά της μονάδας τροφοδοσίας περιστρέφοντάς τα με το χέρι και σκουπίζοντάς τα με μαντιλάκι καθαρισμού κυλίνδρων. Για άριστα αποτελέσματα σκουπίστε παράλληλα στις νευρώσεις για να απομακρύνετε κάθε υπόλειμμα ανάμεσα τους. Δεν χρειάζεται να αφαιρέσετε τη μονάδα τροφοδοσίας για να καθαρίσετε τα ελαστικά.



9. Επιθεωρήστε τα ελαστικά. Αντικαταστήστε τα ελαστικά της μονάδας τροφοδοσίας αν εμφανίζουν σημάδια φθοράς ή ζημιάς. Ανατρέξτε στην ενότητα «Διαδικασίες αντικατάστασης» που θα βρείτε παρακάτω στο τρέχον κεφάλαιο.

Καθαρισμός των αναστρέψιμων λωρίδων λευκού φόντου

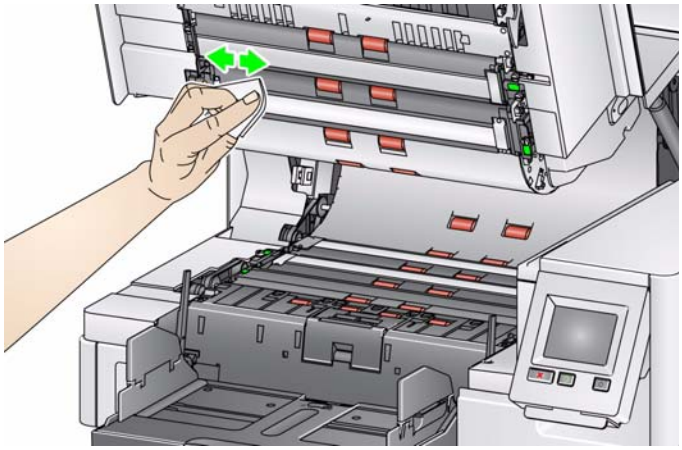
10. Σκουπίστε τις επάνω και τις κάτω λωρίδες φόντου με μαντιλάκι Staticide ή με πανάκι Brillianize Detailer.



11. Σκουπίστε ξανά τις επάνω και τις κάτω λωρίδες φόντου με ένα **σχεδόν στεγνό** μαντιλάκι Staticide ή με καθαρό πανί που δεν αφήνει χνούδι για να αφαιρέσετε κάθε ρίγα που μπορεί να υπάρχει.

Καθαρισμός των οδηγών απεικόνισης

12. Σκουπίστε τους επάνω και τους κάτω οδηγούς απεικόνισης με μαντιλάκι Staticide.



13. Σκουπίστε ξανά τους επάνω και τους κάτω οδηγούς απεικόνισης με ένα **σχεδόν στεγνό** μαντιλάκι Staticide για να αφαιρέσετε κάθε ρίγα που μπορεί να υπάρχει.
14. Κλείστε το κάλυμμα του σαρωτή.
15. Αφού ολοκληρώσετε όλες τις διαδικασίες καθαρισμού, ενεργοποιήστε τον σαρωτή.

Χρήση φύλλου καθαρισμού του θαλάμου μεταφοράς

Πρέπει να καθαρίσετε τον θάλαμο μεταφοράς περνώντας μέσα του ένα φύλλο καθαρισμού αρκετές φορές.

1. Αφαιρέστε το περιτύλιγμα του φύλλου καθαρισμού του θαλάμου μεταφοράς.
2. Ρυθμίστε τους πλευρικούς οδηγούς του ανυψωτήρα της εισόδου και του δίσκου εξόδου στη θέση μέγιστου πλάτους.
3. Τοποθετήστε το φύλλο καθαρισμού του θαλάμου μεταφοράς στο κέντρο του ανυψωτήρα της εισόδου με οριζόντιο προσανατολισμό και με την κολλητική πλευρά προς τα πάνω.
4. Σαρώστε το φύλλο καθαρισμού του θαλάμου μεταφοράς.
5. Αφαιρέστε το φύλλο καθαρισμού του θαλάμου μεταφοράς από τον δίσκο εξόδου, τοποθετήστε το στο κέντρο του ανυψωτήρα της εισόδου με οριζόντιο προσανατολισμό και την κολλητική πλευρά προς τα κάτω και σαρώστε το ξανά.
6. Επαναλάβετε τα βήματα 3 - 5 ώσπου να μείνουν καθαροί οι κύλινδροι.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όταν το φύλλο καθαρισμού του θαλάμου μεταφοράς λερωθεί και/ή χάσει την κολλητικότητά του, πετάξτε το και χρησιμοποιήστε ένα καινούριο.

Τελικά βήματα καθαρισμού

Όταν ολοκληρώσετε τη διαδικασία με το φύλλο καθαρισμού του θαλάμου μεταφοράς:

1. Ανοίξτε το κάλυμμα του σαρωτή.
2. Σκουπίστε τους επάνω και τους κάτω οδηγούς απεικόνισης με πανί που δεν αφήνει χνούδι.
3. Κλείστε το κάλυμμα του σαρωτή και σαρώστε μια δοκιμαστική εικόνα για να βεβαιωθείτε για την ποιότητα της εικόνας.

Διαδικασίες αντικατάστασης

Η ενότητα αυτή παραθέτει τις διαδικασίες αντικατάστασης των εξαρτημάτων που ακολουθούν. Χρησιμοποιήστε την παρακάτω λίστα ως ως οδηγό για τη συχνότητα αντικατάστασης.

- **Ελαστικά μονάδας τροφοδοσίας και ελαστικά κυλίνδρων διαχωρισμού, συμπεριλαμβανομένης της εξαιρετικής ελαφριάς μονάδας τροφοδοσίας της *Kodak*** — η διάρκεια ζωής των ελαστικών ποικίλλει και εξαρτάται από τους τύπους χαρτιού, το περιβάλλον και τις συνθήκες καθαριότητας. Η ονομαστική διάρκεια ζωής των ελαστικών είναι περίπου 500.000 έγγραφα. Τα αποτελέσματα ποικίλλουν. Η μείωση των επιδόσεων του τροφοδότη, η τροφοδότηση πολλαπλών εγγράφων, οι διακοπές κλπ υποδεικνύουν την ανάγκη αλλαγής των ελαστικών. Τα ελαστικά του κυλίνδρου διαχωρισμού μπορεί να φθαρούν πιο γρήγορα από τα ελαστικά της μονάδας τροφοδοσίας. Πρέπει να αντικαθιστάτε και τα τέσσερα ελαστικά της μονάδας τροφοδοσίας ταυτόχρονα. Πρέπει να αντικαθιστάτε και τα δύο ελαστικά του κυλίνδρου διαχωρισμού ταυτόχρονα.
- **Μονάδα τροφοδοσίας και κύλινδρος διαχωρισμού, συμπεριλαμβανομένων της μονάδας τροφοδοσίας και του κυλίνδρου διαχωρισμού εξαιρετικά ελαφριού χαρτιού της *Kodak*** — συνιστούμε να εγκαθιστάτε καινούρια μονάδα τροφοδοσίας και καινούριο κύλινδρο διαχωρισμού μετά από περίπου 4 αντικαταστάσεις των ελαστικών. Πρέπει να εγκαθιστάτε την καινούρια μονάδα τροφοδοσίας και τον καινούριο κύλινδρο διαχωρισμού ταυτόχρονα.
- **Πέλμα προδιαχωρισμού, συμπεριλαμβανομένου του εξαιρετικά ελαφρού πέλματος προδιαχωρισμού της *Kodak*** — συνιστούμε να αλλάζετε το πέλμα προδιαχωρισμού τουλάχιστον όσο συχνά αλλάζετε τα ελαστικά της μονάδας τροφοδοσίας/του κυλίνδρου διαχωρισμού.
- **Οδηγοί απεικόνισης** — πρέπει να αντικαθιστάτε τους οδηγούς απεικόνισης αν έχουν σοβαρές γρατζουνιές και τα ελαττώματα εμφανίζονται στην εικόνα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι εικόνες στην παρούσα ενότητα μπορεί να είναι λίγο διαφορετικές από τις πραγματικές ανάλογα με το αναλώσιμο που αλλάζετε. Για παράδειγμα, η μονάδα τροφοδοσίας εξαιρετικά ελαφριού χαρτιού έχει λίγο διαφορετική εμφάνιση από την τυπική μονάδα τροφοδοσίας. Ωστόσο, οι διαδικασίες για την εγκατάστασή τους είναι οι ίδιες.

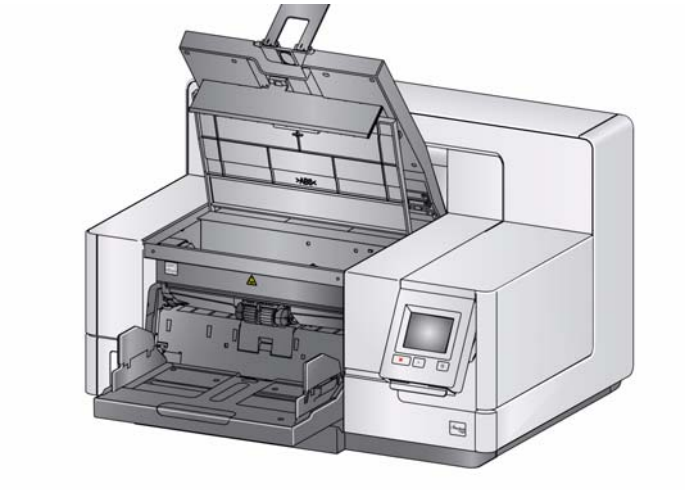
Η διαχείριση και η επαναφορά των μετρητών κατά τις αλλαγές των αναλώσιμων είναι αρμοδιότητες του χειριστή. Η επαναφορά των μετρητών δεν γίνεται αυτόματα κατά την αλλαγή ενός αναλώσιμου. Οι μετρητές δείχνουν τον αριθμό των σελίδων που έχουν σαρωθεί. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την προβολή και τη χρήση των μετρητών συντήρησης, ανατρέξτε στην ενότητα με τον τίτλο «Προβολή των μετρητών συντήρησης» στο Κεφάλαιο 3.

Αντικατάσταση της μονάδας τροφοδοσίας ή των ελαστικών της μονάδας τροφοδοσίας

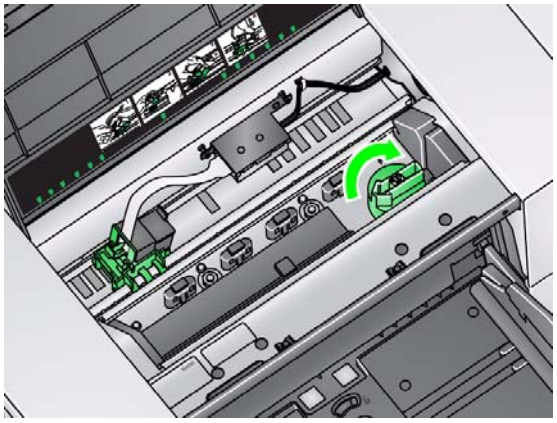
1. Αφαιρέστε τον δίσκο εξόδου.
2. Ανασηκώστε και ανοίξτε το κάλυμμα πρόσβασης στον εκτυπωτή.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αν δεν θέλετε να αφαιρέσετε τον δίσκο εξόδου, μπορείτε να σηκώσετε την μπροστινή του πλευρά και ύστερα να σηκώσετε το κάλυμμα πρόσβασης στον εκτυπωτή και να το τοποθετήσετε πίσω από τη γλωττίδα ρύθμισης του ύψους.

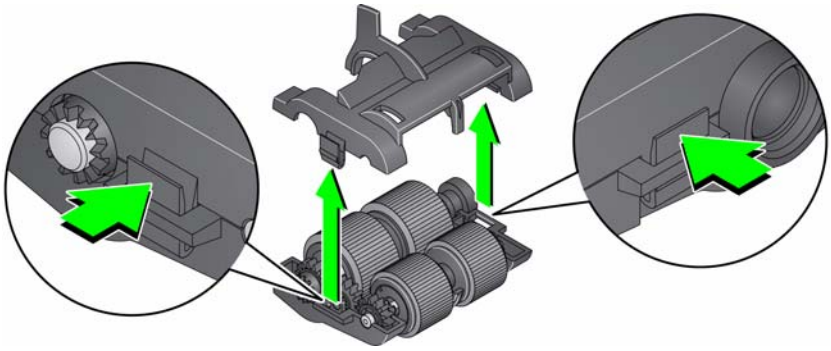


3. Γυρίστε το κουμπί αποδέσμευσης της μονάδας τροφοδοσίας στο σύμβολο *Unlock* και αποδεσμεύστε τη μονάδα τροφοδοσίας.

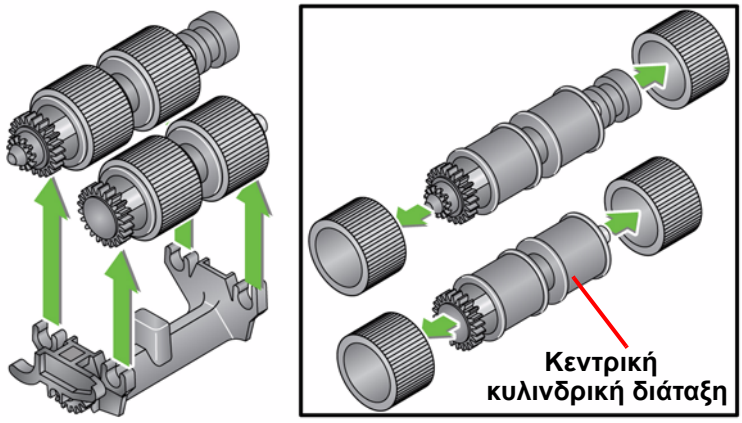


4. Αν πρόκειται να αντικαταστήσετε μόνο τη μονάδα τροφοδοσίας, προχωρήστε στο βήμα 11. Αν πρόκειται να αντικαταστήσετε τα ελαστικά, προχωρήστε στο Βήμα 5.

5. Με το ένα χέρι πιέστε τις γλωττίδες κλειδώματος (μία σε κάθε πλευρά) κρατώντας με το άλλο χέρι το κάτω περίβλημα. Τραβήξτε το επάνω περίβλημα προς τα πάνω και μακριά από τους κυλίνδρους.



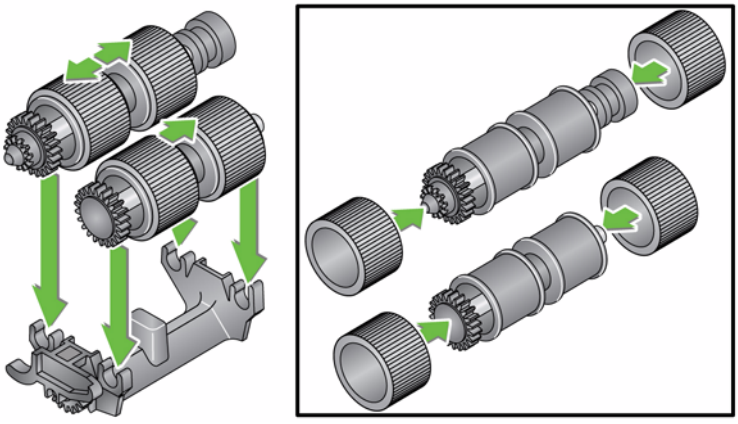
6. Αφαιρέστε και τους δύο κυλίνδρους.
7. Αφαιρέστε το κάθε ελαστικό βγάζοντάς το συρτά από την κεντρική διάταξη.



8. Εγκαταστήστε κάθε καινούριο ελαστικό τραβώντας το απαλά πάνω από την κεντρική διάταξη. Δεν χρειάζεται να εγκαταστήσετε τα ελαστικά με συγκεκριμένο προσανατολισμό.

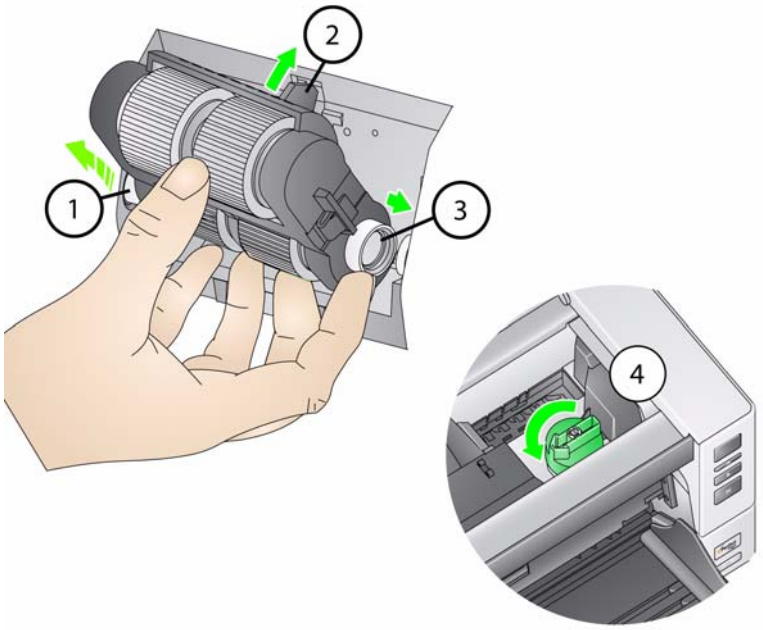
   ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Μη τεντώσετε υπερβολικά το ελαστικό γιατί μπορεί να σκιστεί.

9. Αντικαταστήστε κάθε κύλινδρο στο κάτω περίβλημα της μονάδας τροφοδοσίας και ευθυγραμμίστε τις γλωττίδες στο πάνω περίβλημα με τις υποδοχές στο κάτω περίβλημα.



10. Πιέστε μεταξύ τους το πάνω και το κάτω περίβλημα ωσότου κουμπώσουν στη θέση τους.

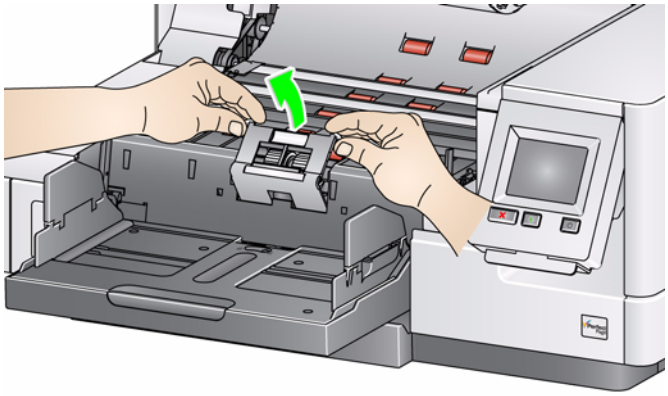
11. Περάστε τον πίρο στην αριστερή πλευρά της μονάδας τροφοδοσίας με τη ράβδο (1). Ευθυγραμμίστε την πάνω γλωττίδα με την υποδοχή (2). Ευθυγραμμίστε τον πίρο στην δεξιά πλευρά της μονάδας τροφοδοσίας με τη ράβδο (3) και γυρίστε το πράσινο κουμπί αποδέσμευσης της μονάδας τροφοδοσίας έτσι ώστε να είναι στραμμένο προς το σύμβολο *Locked* αριστερά (4) για να δεσμευτεί και πάλι η μονάδα τροφοδοσίας. Αφού εγκαταστήσετε τη μονάδα τροφοδοσίας, βεβαιωθείτε ότι έχει ασφαλίσει στη θέση της και κινείται ελεύθερα.



12. Κλείστε το κάλυμμα του σαρωτή και το κάλυμμα πρόσβασης στον εκτυπωτή.
13. Επανεγκαταστήστε τον δίσκο εξόδου.
14. Όταν τελειώσετε, αποκτήστε πρόσβαση τους μετρητές συντήρησης στον πίνακα ελέγχου του χειριστή και αγγίξτε το εικονίδιο **Επαναφορά** για να επαναφέρετε (μηδενίσετε) τον μετρητή των ελαστικών/της μονάδας τροφοδοσίας.

Αντικατάσταση του κυλίνδρου διαχωρισμού ή των ελαστικών του κυλίνδρου διαχωρισμού

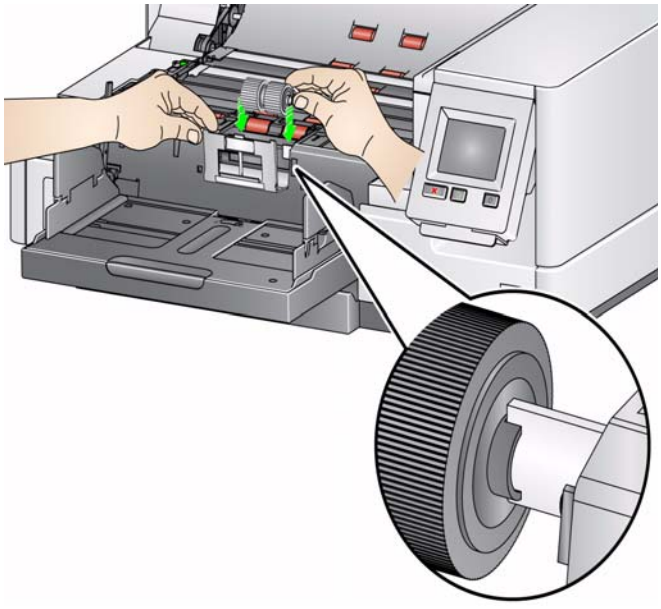
1. Ανοίξτε το κάλυμμα του σαρωτή.
2. Τραβήξτε προς τα μπρος το κάλυμμα του κυλίνδρου διαχωρισμού και αφαιρέστε τον.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το κάλυμμα του κυλίνδρου διαχωρισμού διαθέτει ελατήριο επαναφοράς. Κρατήστε προς τα πίσω το κάλυμμα του κυλίνδρου διαχωρισμού ωσότου αφαιρέσετε τον κύλινδρο και ύστερα κατεβάστε προσεκτικά το κάλυμμα του κυλίνδρου για να επανέλθει στη θέση του.

Αν πρόκειται να αντικαταστήσετε μόνο τη μονάδα διαχωρισμού, εκτελέστε τα Βήματα 3 και 4. Αν πρόκειται να αντικαταστήσετε τα ελαστικά του κυλίνδρου διαχωρισμού, προχωρήστε στο Βήμα 5.

3. Τοποθετήστε τον καινούριο κύλινδρο διαχωρισμού. Φροντίστε να ευθυγραμμίσετε τις υποδοχές στον κύλινδρο διαχωρισμού με τους συγκρατητές.



4. Αποδεσμεύστε απαλά το κάλυμμα του κυλίνδρου διαχωρισμού ώστε να επανέλθει στη θέση του και κλείστε το κάλυμμα του σαρωτή.

Για να αντικαταστήσετε τα ελαστικά:

5. Αντικαταστήστε κάθε ελαστικό βγάζοντάς το συρτά έξω από τον πυρήνα.
6. Εγκαταστήστε κάθε καινούριο ελαστικό τραβώντας το απαλά πάνω από τον πυρήνα.

   ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Μη τεντώσετε υπερβολικά το ελαστικό γιατί μπορεί να σκιστεί.

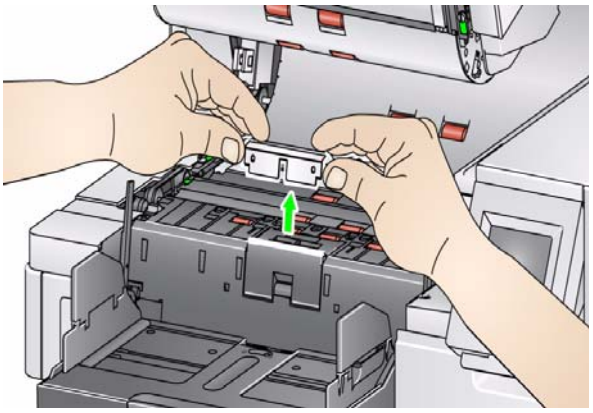
7. Επανεγκαταστήστε τον κύλινδρο διαχωρισμού. Φροντίστε να ευθυγραμμίσετε τις υποδοχές στον κύλινδρο διαχωρισμού με τους συγκρατητές.
8. Κατεβάστε τον συγκρατητή του κυλίνδρου διαχωρισμού ώστε να επανέλθει στη θέση του.
9. Κλείστε το κάλυμμα του σαρωτή.
10. Όταν τελειώσετε, αποκτήστε πρόσβαση τους μετρητές συντήρησης στον Πίνακα ελέγχου χειριστή και αγγίξτε το εικονίδιο **Επαναφορά** για να μηδενίσετε τον μετρητή των ελαστικών του κυλίνδρου διαχωρισμού/του κυλίνδρου διαχωρισμού.

Αντικατάσταση του πέλματος προδιαχωρισμού

Αλλάξτε το πέλμα προδιαχωρισμού όταν αυξηθεί η συχνότητα πολλαπλής τροφοδοσίας εγγράφων.

1. Ανοίξτε το κάλυμμα του σαρωτή.
2. Για να αφαιρέσετε το πέλμα προδιαχωρισμού, ανασηκώστε το και βγάλτε το από τη θέση του.

   ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το πέλμα προδιαχωρισμού είναι στριμωγμένο και έτσι μπορεί να χρειαστεί να βάλετε λίγη δύναμη για να το αφαιρέσετε.



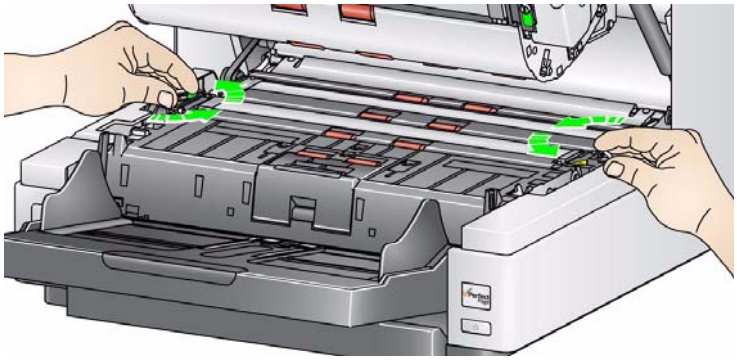
3. Εγκαταστήστε το καινούριο πέλμα προδιαχωρισμού. Βεβαιωθείτε ότι έχει κουμπώσει στη θέση του.
4. Κλείστε το κάλυμμα του σαρωτή.
5. Όταν τελειώσετε, αποκτήστε πρόσβαση τους μετρητές συντήρησης στον Πίνακα ελέγχου χειριστή και αγγίξτε το εικονίδιο **Επαναφορά** για να μηδενίσετε τον μετρητή του πέλματος προδιαχωρισμού.

Αντικατάσταση των οδηγών απεικόνισης

Πρέπει να αντικαθιστάτε τους οδηγούς απεικόνισης αν έχουν σοβαρές γρατζουνιές και τα ελαττώματα εμφανίζονται στην εικόνα.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Πιάστε προσεκτικά τους οδηγούς απεικόνισης ώστε να μην αφήσετε πάνω τους δακτυλικά αποτυπώματα.

1. Ανοίξτε το κάλυμμα του σαρωτή.
2. Χρησιμοποιώντας το κατσαβίδι που παρέχεται με τον σαρωτή, χαλαρώστε τις βίδες στο κάθε άκρο του κάτω οδηγού απεικόνισης και αφαιρέστε τον από τη θέση του.

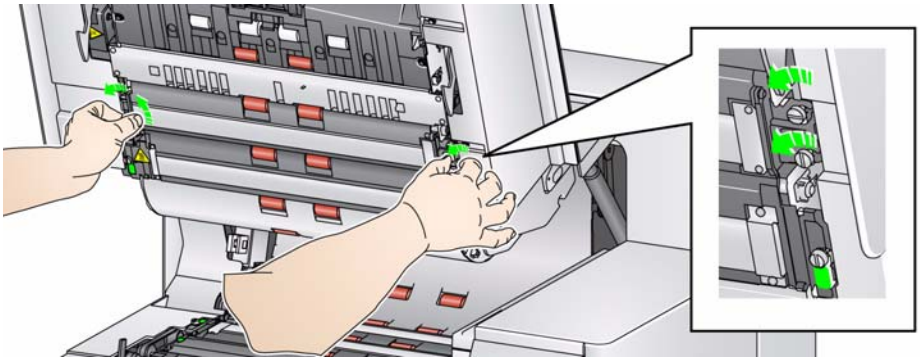


3. Εγκαταστήστε τον καινούριο οδηγό απεικόνισης και σφίξτε τις βίδες για να τον ασφαλίσετε.
4. Επαναλάβετε τα βήματα 2 και 3 για να αντικαταστήσετε τον επάνω οδηγό απεικόνισης.
5. Κλείστε το κάλυμμα του σαρωτή.

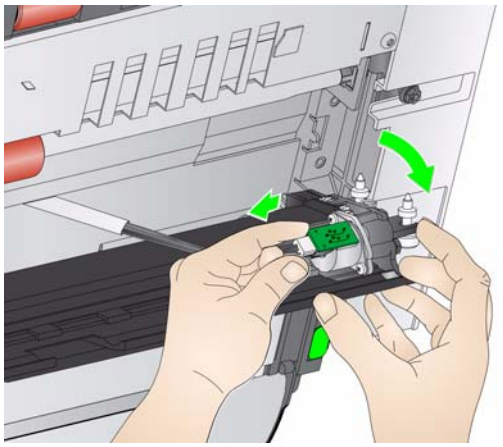
Αντικατάσταση των αναστρέψιμων λωρίδων λευκού φόντου

Στη σπάνια περίπτωση που μπορεί να χρειαστεί να αντικαταστήσετε τις αναστρέψιμες λωρίδες λευκού φόντου, ακολουθήστε τις παρακάτω διαδικασίες.

1. Απενεργοποιήστε τον σαρωτή.
2. Ανοίξτε το κάλυμμα του σαρωτή.
3. Με τα δάχτυλά σας ή με το παρεχόμενο κατσαβίδι, χαλαρώστε τις δύο βίδες στο κάθε άκρο της επάνω λωρίδας φόντου και αφαιρέστε την από τη θέση της.



4. Αποσυνδέστε τον σύνδεσμο της λωρίδας φόντου.



5. Συνδέστε τον σύνδεσμο της καινούριας λωρίδας φόντου με το καλώδιο. Βεβαιωθείτε ότι έχει ασφαλίσει στη θέση του.
6. Εγκαταστήστε την καινούρια λωρίδα φόντου και σφίξτε και τις δύο βίδες σε κάθε πλευρά για να στερεώσετε τη λωρίδα φόντου.

   ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Φροντίστε να ευθυγραμμίσετε τα ελατήρια πάνω από τις γλωττίδες στο πλαίσιο του σαρωτή. Εξακριβώστε αν το φόντο μετακινείται ελεύθερα προς τα πάνω και προς τα κάτω.

7. Επαναλάβετε τα βήματα 2 - 5 για να αντικαταστήσετε την κάτω λωρίδα φόντου.
8. Κλείστε το κάλυμμα του σαρωτή.

Προμήθειες και αναλώσιμα

Για να παραγγείλετε αναλώσιμα, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή του σαρωτή σας.

Προμήθειες/Αναλώσιμα	Αριθ. κατ.
Κιτ αναλώσιμων τροφοδότη της *Kodak*	832 7538
Κιτ αναλώσιμων τροφοδότη μεγέθους XL της *Kodak*	838 7938
Κιτ αναλώσιμων τροφοδότη μεγέθους XXL της *Kodak*	146 2415
Σύνολο οδηγών απεικόνισης της *Kodak* (χωρίς βελτιωμένο εκτυπωτή)	834 8054
Σύνολο οδηγών απεικόνισης της *Kodak* (με βελτιωμένο εκτυπωτή)	871 4438
Αναστρέψιμο λευκό φόντο της *Kodak* (χωρίς βελτιωμένο εκτυπωτή)	808 8239
Αναστρέψιμο λευκό φόντο της *Kodak* (με βελτιωμένο εκτυπωτή)	800 0853
Σαρωτής i5850 - Αναστρέψιμο λευκό φόντο της *Kodak* (χωρίς βελτιωμένο εκτυπωτή)	166 7641
Σαρωτής i5850 - Αναστρέψιμο λευκό φόντο της *Kodak* (με βελτιωμένο εκτυπωτή)	161 2605
Κιτ τροφοδότη της *Kodak* για εξαιρετικά ελαφρύ χαρτί	844 5280
Ράφι χειροκίνητης τροφοδότησης (για σαρωτές i5200/i5600)	167 3953
Ράφι χειροκίνητης τροφοδότησης (για σαρωτές i5800/i5850)	169 4256
Παρελκόμενο ελεγχόμενης διπλής στοίβαξης της *Kodak*	150 9546
Παρελκόμενο βελτιωμένου εκτυπωτή (μπροστινού και πίσω)	121 3743
Στυπόχαρτα για εκτυπωτή της *Kodak*	125 7633
Δοχείο μαύρου μελανιού για τον βελτιωμένο εκτυπωτή	818 3386
Δοχείο κόκκινου μελανιού για τον βελτιωμένο εκτυπωτή	159 6832
Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε δοχεία πράσινου (HP-C6602G) και μπλε μελανιού (HP-C6602B), αλλά διατίθενται μόνο από μεταπωλητές της Hewlett-Packard.	Δ/Ι
Βελτιωμένος εκτυπωτής: Βάση συγκράτησης δοχείου μελανιού	176 3218
Επεκτατήρες εγγράφων 66,04 εκατοστών (26 ιντσών) (1 τεμάχιο σε κάθε κουτί)	183 3946
Επεκτατήρες εγγράφων 76,2 εκατοστών (30 ιντσών) (1 τεμάχιο σε κάθε κουτί)	162 6803
Επεκτατήρες εγγράφων 86,36 εκατοστών (34 ιντσών) (1 τεμάχιο σε κάθε κουτί)	149 8476
Φύλλα καθαρισμού θαλάμου μεταφοράς *Kodak Digital Science* (50 τεμάχια)	169 0783
Μαντιλάκια καθαρισμού κυλίνδρων *Kodak Digital Science* (24 τεμάχια)	853 5981
Αντιστατικά μαντηλάκια για σαρωτές *Kodak* (144 τεμάχια)	896 5519
Πανάκια *Brillianize* Detailer/για σαρωτές *Kodak*	826 6488

8 Αντιμετώπιση προβλημάτων

Περιεχόμενα

Επίλυση προβλημάτων 8-1
Κουμπί/Ενδεικτικές λυχνίες τροφοδοσίας 8-3
Αναβάθμιση λογισμικού 8-3
Επικοινωνία με το Τμήμα Εξυπηρέτησης 8-3

Επίλυση προβλημάτων

Χρησιμοποιήστε τον παρακάτω πίνακα ως οδηγό προκειμένου να εξακριβώσετε ποιες είναι οι πιθανές λύσεις για προβλήματα που μπορεί να αντιμετωπίσετε κατά τη χρήση του σαρωτή της σειράς i5000 της *Kodak*.

Πρόβλημα	Πιθανή λύση
Εμπλοκή εγγράφων ή τροφοδότηση πολλαπλών εγγράφων	Βεβαιωθείτε ότι: • όλα τα έγγραφα πληρούν τις προδιαγραφές για μέγεθος, βάρος, τύπο κλπ που σκιαγραφούνται στο Παράρτημα Α, *Προδιαγραφές*. • όλα τα συρραπτικά και οι συνδετήρες έχουν αφαιρεθεί από τα έγγραφα. • όλοι οι κύλινδροι και τα ελαστικά είναι καθαρά και έχει γίνει σωστά η εγκατάσταση του κυλίνδρου διαχωρισμού και της μονάδας τροφοδοσίας. Ανατρέξτε στις διαδικασίες που περιγράφονται στο Κεφάλαιο 7 με τον τίτλο *Συντήρηση*. • έχετε ελέγξει τους Μετρητές συντήρησης στον Πίνακα ελέγχου χειριστή για να εξακριβώσετε μήπως ήρθε η ώρα για αλλαγή των κυλίνδρων και/ή των ελαστικών. • τα αρχικά άκρα όλων των εγγράφων σε δεσμίδες είναι κεντραρισμένα στον τροφοδότη ώστε κάθε έγγραφο να έρχεται σε επαφή με τους κυλίνδρους τροφοδοσίας. • η τροφοδότηση των εγγράφων με ασυνήθιστη υφή ή επιφάνεια γίνεται με το χέρι ή με χρήση κάποιας άλλης ρύθμισης για την επιλογή **Document Handling** (δηλαδή Fragile, Thick, Thin). Περισσότερες πληροφορίες περιλαμβάνει ο *Οδηγός ρύθμισης σάρωσης* για το πρόγραμμα οδήγησης ISIS, την προέλευση δεδομένων TWAIN ή τη δυνατότητα VRS. • ο διακόπτης εναλλαγής αποδέσμευσης διακένου δεν είναι πατημένος. • έχετε ανεμίσει τα έγγραφά σας για καλύτερη τροφοδότησή τους. • έχετε επιλέξει την **Omit Multifeed** στην οθόνη Scanning αν σαρώνετε έγγραφα στα οποία γνωρίζετε ότι υπάρχουν συνθήκες πολλαπλής τροφοδοσίας για να παραβλεφθεί η ανίχνευση πολλαπλής τροφοδοσίας. **Για να αφαιρέσετε ένα μπλοκαρισμένο έγγραφο:** • Αφαιρέστε κάθε έγγραφο από την περιοχή του τροφοδότη. • Ανοίξτε το κάλυμμα του σαρωτή. • Εντοπίστε το μπλοκαρισμένο έγγραφο και αφαιρέστε το. • Κλείστε το κάλυμμα του σαρωτή και συνεχίστε τη σάρωση.
Πρόβλημα τροφοδοσίας ή εμπλοκή εγγράφων μεγάλου μήκους	• Βεβαιωθείτε ότι έχετε τραβήξει προς τα έξω τους επεκτατήρες του ανυψωτήρα της εισόδου και του δίσκου εξόδου για να στηριχτούν τα έγγραφα μεγάλου μήκους ή χρησιμοποιήστε τους προαιρετικούς επεκτατήρες εγγράφων. • **Σαρωτές i5200/i5600/i5800/i5850:** Βεβαιωθείτε ότι έχετε δώσει αρκετά μεγάλη τιμή στη ρύθμιση **Maximum Document Length**. Η τιμή για το «Μέγιστο μήκος εγγράφων» θα ποικίλλει και εξαρτάται από την ανάλυση και το βάθος της σάρωσης. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο Κεφάλαιο 3 στην ενότητα «Μέγιστο μήκος εγγράφων». • **Για i5200V/i5600V**: Η τιμή για το «Μέγιστο μήκος εγγράφων» είναι πάντα καθορισμένη στις 40 ίντσες. Η τιμή αυτή δεν μπορεί να καθοριστεί από τον χρήστη. • Καθορίστε χαμηλότερη ανάλυση εξόδου ή εναλλακτικό μορφότυπο εξόδου.

Πρόβλημα	Πιθανή λύση
Χαμηλή ή υποβαθμισμένη ποιότητα εικόνας	Βεβαιωθείτε ότι ο σαρωτής και οι οδηγοί απεικόνισης είναι καθαροί. Ανατρέξτε στο Κεφάλαιο 7, *Συντήρηση*.
Προκύπτουν «ψευδοεμπλοκές» ή πολλαπλές τροφοδοσίες	• Βεβαιωθείτε ότι η περιοχή μεταφοράς είναι καθαρή. • Επιλέξτε διαφορετική ρύθμιση για την επιλογή **Χειρισμός εγγράφου**. Περισσότερες πληροφορίες περιλαμβάνει ο *Οδηγός ρύθμισης σάρωσης* για το πρόγραμμα οδήγησης ISIS, την προέλευση δεδομένων TWAIN ή τη δυνατότητα VRS. • Προσαρμόστε τη ρύθμιση **Multifeed Sensitivity** στην εφαρμογή σάρωσης που χρησιμοποιείτε. Περισσότερες πληροφορίες περιλαμβάνει ο *Οδηγός ρύθμισης σάρωσης* για το πρόγραμμα οδήγησης ISIS, την προέλευση δεδομένων TWAIN ή τη δυνατότητα VRS.
Ο σαρωτής δεν εκτελεί σάρωση/ τροφοδοσία εγγράφων	Βεβαιωθείτε ότι: • το καλώδιο τροφοδοσίας είναι συνδεδεμένο και ο σαρωτής είναι ενεργοποιημένος. • το κουμπί τροφοδοσίας είναι πατημένο και η πράσινη λυχνία LED είναι αναμμένη. • το κάλυμμα του σαρωτή είναι εντελώς κλειστό. • τα έγγραφα έρχονται σε επαφή με τη μονάδα τροφοδοσίας και καλύπτουν τον αισθητήρα παρουσίας χαρτιού. • τα έγγραφα πληρούν τις προδιαγραφές για μέγεθος, βάρος, τύπο κλπ. • για έγγραφα μεγαλύτερου πάχους, χρησιμοποιείτε τον διακόπτη εναλλαγής αποδέσμευσης διακένου κατά τη διάρκεια της τροφοδότησης. • έχετε ελέγξει μήπως η μονάδα τροφοδοσίας, ο κύλινδρος διαχωρισμού και το πέλμα προδιαχωρισμού παρουσιάζουν σημεία φθοράς και έχετε αντικαταστήσει τα εξαρτήματα αυτά αν ήταν απαραίτητο. Μπορείτε επίσης να σβήσετε τον σαρωτή και να τον θέσετε ξανά σε λειτουργία.
Ο σαρωτής είναι αργός	• Ο κεντρικός σας υπολογιστής μπορεί να μην πληροί τις ελάχιστες απαιτήσεις για τον σαρωτή. Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α, *Προδιαγραφές*. • Ορισμένες λειτουργίες επεξεργασίας εικόνας μπορεί να μειώνουν την ταχύτητα του σαρωτή. • Μπορεί να έχετε δώσει υπερβολικά υψηλή τιμή στη ρύθμιση για την ανάλυση (dpi). • Μπορεί να μην έχετε δώσει αρκετά υψηλή τιμή στη ρύθμιση για τη συμπίεση. • Το λογισμικό που χρησιμοποιείτε για προστασία από ιούς μπορεί να σαρώνει όλα τα αρχεία TIFF ή JPEG. • Φροντίστε να εκτελείτε εκτελείτε σάρωση σε τοπική μονάδα δίσκου.
Τα έγγραφα στραβώνουν κατά τη σάρωση	Βεβαιωθείτε ότι: • οι πλευρικοί οδηγοί του ανυψωτήρα της εισόδου είναι ρυθμισμένοι ανάλογα με τα τροφοδοτούμενα έγγραφα. • τα έγγραφα τροφοδοτούνται κάθετα προς τη μονάδα τροφοδοσίας. • όλα τα συρραπτικά και οι συνδετήρες έχουν αφαιρεθεί από τα έγγραφα. • η μονάδα τροφοδοσίας, ο κύλινδρος διαχωρισμού και οι κύλινδροι-οδηγοί είναι καθαροί. • το κάλυμμα του σαρωτή είναι καλά κλεισμένο.
Ο σαρωτής κάνει υπερβολικά πολλές παύσεις κατά τη σάρωση	Βεβαιωθείτε ότι: • ο κεντρικός υπολογιστής πληροί τις ελάχιστες απαιτήσεις για τη σάρωση. Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α, *Προδιαγραφές*. • υπάρχει αρκετός ελεύθερος χώρος στον σκληρό δίσκο. • όλες οι άλλες εφαρμογές είναι κλειστές. • χρησιμοποιείτε σύνδεση USB 2.0. Μπορείτε επίσης να δοκιμάσετε να αλλάξετε τις επιλογές σάρωσης (συμπίεση, ανάλυση, μορφότυπο εξόδου κλπ) στην εφαρμογή σάρωσης που χρησιμοποιείτε.
Μετά τη σάρωση εμφανίζονται στα έγγραφα σημάδια των κυλίνδρων ή ρίγες	Καθαρίστε τη μονάδα τροφοδοσίας, τον κύλινδρο διαχωρισμού και τα ελαστικά. Ανατρέξτε στο Κεφάλαιο 7, *Συντήρηση*.
Εμφανίζονται κατακόρυφες γραμμές πάνω στην εικόνα	• Καθαρίστε τους οδηγούς απεικόνισης. Ανατρέξτε στο Κεφάλαιο 7, *Συντήρηση*. • Ενεργοποιήστε την επιλογή **Φιλτράρισμα ριγών** στην εφαρμογή σάρωσης που χρησιμοποιείτε ή αυξήστε την ευκρίνεια.

Κουμπί/Ενδεικτικές λυχνίες τροφοδοσίας

Σταθερά αναμμένη σε πράσινο χρώμα: ο σαρωτής είναι «Έτοιμος».

Αναβοσβήνει σε κίτρινο χρώμα: ο σαρωτής είναι στη λειτουργία «Χαμηλή ισχύς».

Ανάβει σταθερά σε κίτρινο χρώμα: ο σαρωτής είναι στην «Κατάσταση αναμονής».

Αναβάθμιση λογισμικού

Η Kodak Alaris ενημερώνει τα προγράμματα οδήγησης και το υλικολογισμικό με στόχο τη διόρθωση προβλημάτων και την προσθήκη νέων δυνατοτήτων. Αν σας προκύψουν σφάλματα, εξακριβώστε αν χρησιμοποιείτε την πιο πρόσφατα ενημερωμένη έκδοση του λογισμικού του σαρωτή προτού τηλεφωνήσετε στο Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης. Επισκεφτείτε την ιστοσελίδα: www.kodakalaris.com/go/disupport, αποκτήστε πρόσβαση στην ενότητα **i5000 Software and Drivers** (Λογισμικό και προγράμματα οδήγησης i5000) και προχωρήστε στη λήψη της πιο πρόσφατης αναβάθμισης.

Επικοινωνία με το Τμήμα Εξυπηρέτησης

1. Επισκεφτείτε την ιστοσελίδα www.kodakalaris.com/go/dicontacts ώστε να βρείτε τον πιο τρέχοντα αριθμό τηλεφώνου για τη χώρα σας.
2. Όταν τηλεφωνήσετε, φροντίστε να έχετε έτοιμες τις εξής πληροφορίες:
   - Μια περιγραφή του προβλήματός σας.
   - Το μοντέλο και τον σειριακό αριθμό του σαρωτή.
   - Τη διάρθρωση του υπολογιστή.
   - Την εφαρμογή σάρωσης που χρησιμοποιείτε.

Παράρτημα Α Προδιαγραφές

Τύπος/Ταχύτητα σαρωτή	• **Σαρωτής i5200/i5200V**: επιτραπέζιος σαρωτής έγχρωμων εγγράφων διπλής όψης που σαρώνει έως και 140 σελίδες το λεπτό (200/300 dpi, σάρωση ασπρόμαυρη/έγχρωμη/στην κλίμακα του γκρίζου, οριζόντιος προσανατολισμός) με κανονικό χειρισμό εγγράφων μεγέθους A4. • **Σαρωτής i5600/i5600V**: επιτραπέζιος σαρωτής έγχρωμων εγγράφων διπλής όψης που σαρώνει έως και 170 σελίδες το λεπτό (200/300 dpi, σάρωση ασπρόμαυρη/έγχρωμη/στην κλίμακα του γκρίζου, οριζόντιος προσανατολισμός) με κανονικό χειρισμό εγγράφων μεγέθους A4. • **Σαρωτής i5800/i5850**: επιδαπέδιος σαρωτής έγχρωμων εγγράφων διπλής όψης που σαρώνει έως και 210 σελίδες το λεπτό (200/300 dpi, σάρωση ασπρόμαυρη/έγχρωμη/στην κλίμακα του γκρίζου, οριζόντιος προσανατολισμός) με κανονικό χειρισμό εγγράφων μεγέθους A4.
Τεχνολογία σάρωσης	Διπλός αισθητήρας CCD
Αναλύσεις εξόδου	100, 150, 200, 240, 300, 400, 500 και 600 dpi
Μορφότυπο αρχείων εξόδου	TIFF, JPEG
Περιοχή σάρωσης	**i5200/i5600/i5800/i5850**: Σαρώνει έως και 30,5 εκατοστά x 457,2 εκατοστά (12 ίντσες x 180 ίντσες). **i5200V/i5600V:** Σαρώνει έως και 30,5 εκατοστά x 101,6 εκατοστά (12 ίντσες x 40 ίντσες).
Χωρητικότητα αυτόματου τροφοδότη εγγράφων (ADF)	750 φύλλα διπλού χαρτιού 80 g/m^2 (20 λιβρών)
Συνιστώμενος ημερήσιος όγκος	Απεριόριστος
Φωτισμός	Λυχνία LED
Ηλεκτρικές απαιτήσεις	100 - 240 V (διεθνώς), 50/60 Hz
Διαστάσεις σαρωτή ***Σαρωτές i5200/i5600*** ***Σαρωτές i5200V/i5600V***	**Με τον ανυψωτήρα εισόδου ανοιχτό:** **Ύψος**: 43,4 εκατοστά (17,1 ίντσες) **Πλάτος**: 69,3 εκατοστά (27,3 ίντσες) **Βάθος**: 65,3 εκατοστά (25,7 ίντσες) **Με τον ανυψωτήρα εισόδου κλειστό:** **Ύψος**: 43,4 εκατοστά (17,1 ίντσες) **Πλάτος**: 69,3 εκατοστά (27,3 ίντσες) **Βάθος**: 51 εκατοστά (20,1 ίντσες)
Σαρωτές i5800/i5850	**Ύψος**: 106,7 εκατοστά (42 ίντσες) - 130,8 εκατοστά (51,5 ίντσες) **Πλάτος**: 69,3 εκατοστά (27,3 ίντσες) **Βάθος**: 82,3 εκατοστά (32,4 ίντσες)
Βάρος (αποσυσκευασμένου) σαρωτή	**Σαρωτές i5200/i5600/i5200V/i5600V**: 57,6 κιλά (127 λίβρες) **Σαρωτές i5800/i5850**: 185,9 κιλά (410 λίβρες)
Βάρος (συσκευασμένου) σαρωτή	**Σαρωτές i5200/i5600/i5200V/i5600V**: 69 κιλά (152 λίβρες) **Σαρωτές i5800/i5850**: 257,2 κιλά (567 λίβρες)
Σύνδεση κεντρικού υπολογιστή	USB 2.0 υψηλής ταχύτητας, συμβατή με USB 3.0
Θερμοκρασία κατά τη λειτουργία	15°C έως 35°C (15,00°F έως 95°F)
Υγρασία	Σχετική υγρασία από 15% έως 76%
Περιβαλλοντικοί παράγοντες	Σαρωτές με πιστοποιητικό Energy Star

Κατανάλωση ισχύος - Σαρωτής	**Σε αδράνεια - όταν δεν εκτελεί απεικόνιση**: <115 W (όλα τα μοντέλα) **Σε λειτουργία - όταν εκτελεί απεικόνιση**: <215 W (σαρωτές i5200/i5600/i5200V/i5600V) <250 W (σαρωτής i5800) **Σε λειτουργία χαμηλής ισχύος**: <4 W **Σε κατάσταση αναμονής**: <1,0 W
Ακουστικός θόρυβος (Στάθμη πίεσης ήχου στη θέση του χειριστή)	**Κατά τη σάρωση**: κάτω από 67 dB(A) **Σε κατάσταση αναμονής**: κάτω από 42,3 dB(A)
Ονομαστική ηλεκτρική ισχύς	**i5200/i5600/i5200V/i5600V**: 1/N/PE ~ 100 - 240 V εναλλασσόμενου ρεύματος (AC) 2,8 - 1,5 A 50/60 Hz **i5800/i5850**: 1/N/PE ~ 100 -240 V εναλλασσόμενου ρεύματος (AC) 3,3 - 1,5 A 50/60 Hz

Απαιτήσεις συστήματος

Ακολουθεί η συνιστώμενη διάρθρωση του συστήματος για τη λειτουργία των σαρωτών της σειράς i4000 της *Kodak*.

Για σαρωτές i5200/i5600/i5800/i5850

- Προσωπικός υπολογιστής: Intel® Core™ 2 Duo 3 GHz, RAM 4 GB, USB 2.0 ή ανώτερο

Για σαρωτές i5200V/i5600V

- Προσωπικός υπολογιστής: Intel® Core™ Quad, 3 GHz, RAM 4 GB, USB 2.0 ή ανώτερο

Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα:

- Microsoft Windows XP (Professional), SP2
- Microsoft Windows Vista, SP1
- Microsoft Windows Vista x64 Edition
- Microsoft Windows 7 (32 bit και 64 bit)
- Microsoft Windows 8 (32 bit και 64 bit)
- Microsoft Windows 8.1 (32 bit και 64 bit)

Περιλαμβανόμενα προγράμματα οδήγησης:

- Λειτουργικά συστήματα Windows: TWAIN, ISIS, WIA
  VRS (μόνο για σαρωτές i5200V και i5600V της *Kodak*)

Παράρτημα Β Εγγύηση - Μόνο για τις ΗΠΑ και τον Καναδά

Συγχαρητήρια για την αγορά ενός σαρωτή *Kodak*. Οι σαρωτές *Kodak* είναι σχεδιασμένοι να προσφέρουν στους τελικούς χρήστες μέγιστη απόδοση και αξιοπιστία. Όλοι οι σαρωτές *Kodak* καλύπτονται από την ακόλουθη περιορισμένη εγγύηση.

Περιορισμένη εγγύηση για σαρωτές *Kodak*

Η Kodak Alaris Inc. παρέχει την περιορισμένη εγγύηση που ακολουθεί για σαρωτές *Kodak* (εξαιρούνται τα ανταλλακτικά και τα αναλώσιμα) που διανέμονται από την Kodak ή μέσω εξουσιοδοτημένων καναλιών διανομής της Kodak:

Η Kodak εγγυάται ότι ο σαρωτής *Kodak*, από τη στιγμή της πώλησης και καθ' όλη την περίοδο της περιορισμένης εγγύησης που ισχύει για το προϊόν, παρέχεται χωρίς ελαττώματα υλικού ή κατασκευής και συμμορφώνεται με τις προδιαγραφές απόδοσης που ισχύουν για τον συγκεκριμένο σαρωτή *Kodak*.

Όλοι οι σαρωτές *Kodak* υπόκεινται στις εξαιρέσεις εγγύησης που περιγράφονται παρακάτω. Αν ένας σαρωτής της *Kodak* αποδειχθεί ελαττωματικός ή δεν συμμορφώνεται με τις προδιαγραφές προϊόντος, θα επισκευάζεται ή θα αντικαθίσταται με νέο ή επισκευασμένο προϊόν κατ' επιλογή της Kodak.

Αν οι αγοραστές θέλουν να εξακριβώσουν την περίοδο ισχύος της περιορισμένης εγγύησης για τους σαρωτές *Kodak* που έχουν αγοράσει, μπορούν να καλέσουν τον αριθμό (800) 822-1414, να επισκεφτούν την ιστοσελίδα www.kodakalaris.com/go/disupport ή να ανασκοπήσουν την κάρτα με τα συνοπτικά στοιχεία της περιορισμένης εγγύησης που συνοδεύει κάθε σαρωτή της *Kodak*.

Απαιτείται η απόδειξη αγοράς για τη λήψη των υπηρεσιών εγγύησης.

Εξαιρέσεις εγγύησης

Η περιορισμένη εγγύηση της Kodak δεν ισχύει για σαρωτή της *Kodak* το οποίο μετά την αγορά έχει υποστεί φυσική ζημιά που οφείλεται π.χ. σε απώλεια, ατύχημα, θεομηνία ή μεταφορά, καθώς και (α) σε συσκευασία και αποστολή του Scan Station για υπηρεσίες συντήρησης βάσει της εγγύησης χωρίς να τηρηθούν οι κατευθυντήριες οδηγίες συσκευασίας και αποστολής, όπου περιλαμβάνεται η μη επανατοποθέτηση του προστατευτικού περιβλήματος μεταφοράς πριν την αποστολή ή η μη αφαίρεσή του πριν από τη χρήση, (β) σε εγκατάσταση, ενσωμάτωση συστήματος, προγραμματισμό, επανεγκατάσταση λειτουργικών συστημάτων ή λογισμικού εφαρμογών του χρήστη, μηχανίκευση συστημάτων, μετεγκατάσταση, ανασυγκρότηση δεδομένων ή αφαίρεση του προϊόντος ή οιουδήποτε εξαρτήματός του (όπου περιλαμβάνεται στο σπάσιμο οιουδήποτε συνδέσμου, καλύμματος, κρυστάλλου, πίρου ή παρεμβύσματος) εφόσον οι εργασίες αυτές έχουν εκτελεστεί από τον χρήστη, (γ) σε εργασίες συντήρησης, τροποποίησης ή επισκευής που δεν έχουν εκτελεστεί από την Alaris ή από εξουσιοδοτημένο παροχέα υπηρεσιών, σε παραποίηση εξαρτημάτων της Alaris ή χρήση εξαρτημάτων, διατάξεων, παρελκόμενων ή λειτουργικών μονάδων που είναι προϊόντα απομίμησης ή άλλων κατασκευαστών, (δ) σε κακοχρησία, μη εύλογη μεταχείριση ή συντήρηση, εσφαλμένη χρήση, σφάλμα χειριστή, μη κατάλληλη επίβλεψη ή συντήρηση, όπου περιλαμβάνεται η χρήση προϊόντων καθαρισμού ή άλλων εξαρτημάτων μη εγκεκριμένων από την Alaris ή η χρήση κατά παράβαση των συνιστώμενων διαδικασιών ή προδιαγραφών, (ε) σε περιβαλλοντικές συνθήκες (όπως υπερβολική θερμότητα ή άλλο ακατάλληλο φυσικό περιβάλλον λειτουργίας), διάβρωση, λέκιασμα, ηλεκτρικές εργασίες έξω από το προϊόν ή αποτυχία παροχής προστασίας από ηλεκτροστατική εκφόρτιση (ESD), (στ') σε μη εγκατάσταση ενημερωμένων εκδόσεων ή νέων εκδόσεων που διατίθενται για το προϊόν και (ζ) σε άλλες συμπληρωματικές εξαιρέσεις που δημοσιεύονται κατά διαστήματα στην ιστοσελίδα www.kodakalaris.com/go/disupport ή για τις οποίες μπορείτε να ενημερωθείτε καλώντας τον αριθμό (800) 822-1414.

Η Kodak δεν παρέχει περιορισμένη εγγύηση για προϊόντα που έχουν αγοραστεί από χώρες εκτός των ΗΠΑ. Οι πελάτες που αγοράζουν προϊόντα από ξένα κανάλια διανομής πρέπει αναζητήσουν κάλυψη εγγύησης, αν παρέχεται, μέσω του αρχικού σημείου αγοράς.

Η Kodak δεν παρέχει περιορισμένη εγγύηση για προϊόντα που αγοράζονται ως μέρος προϊόντος, συστήματος υπολογιστή ή άλλης ηλεκτρονικής συσκευής τρίτου κατασκευαστή.

Οποιαδήποτε εγγύηση για τα προϊόντα αυτά παρέχεται από τον OEM (Original Equipment Manufacturer, Αρχικό Κατασκευαστή Εξοπλισμού) ως τμήμα του προϊόντος ή του συστήματος του εν λόγω κατασκευαστή.

Το προϊόν αντικατάστασης παρέχεται για το υπόλοιπο της περιόδου περιορισμένης εγγύησης η οποία ισχύει για το ελαττωματικό προϊόν ή για τριάντα (30) ημέρες, αναλόγως ποιο είναι το μεγαλύτερο χρονικό διάστημα.

Προειδοποίηση για την εγκατάσταση και αποποίηση ευθύνης

Η KODAK ΔΕΝ ΘΑ ΘΕΩΡΗΘΕΙ ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΓΙΑ ΚΑΜΙΑ ΠΑΡΕΠΟΜΕΝΗ Ή ΣΥΜΠΤΩΜΑΤΙΚΗ ΖΗΜΙΑ ΩΣ ΑΠΟΡΡΟΙΑ ΤΗΣ ΠΩΛΗΣΗΣ, ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ, ΧΡΗΣΗΣ, ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ/ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ Ή ΑΚΑΤΑΛΛΗΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΑΥΤΟΥ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ, ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΩΣ ΑΙΤΙΑΣ. ΤΕΤΟΙΕΣ ΖΗΜΙΕΣ, ΓΙΑ ΤΙΣ ΟΠΟΙΕΣ Η KODAK ΔΕΝ ΘΑ ΘΕΩΡΗΘΕΙ ΥΠΕΥΘΥΝΗ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΥΝ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ ΤΗΝ ΑΠΩΛΕΙΑ ΕΣΟΔΩΝ Ή ΚΕΡΔΩΝ, ΤΗΝ ΑΠΩΛΕΙΑ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ, ΤΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΕΡΙΟΔΩΝ ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ, ΤΗΝ ΑΠΩΛΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ, ΤΟ ΚΟΣΤΟΣ ΟΠΟΙΟΥΔΗΠΟΤΕ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ, ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ Ή ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ Ή ΤΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΕΛΑΤΩΝ ΓΙΑ ΤΕΤΟΙΕΣ ΖΗΜΙΕΣ.

Αν υπάρχει οποιαδήποτε αντίφαση μεταξύ άλλων παραγράφων αυτού του παραρτήματος και της περιορισμένης εγγύησης, υπερισχύουν οι όροι της περιορισμένης εγγύησης.

Πώς θα λάβετε τις υπηρεσίες περιορισμένης εγγύησης

Οι σαρωτές *Kodak* συνοδεύονται από πληροφορίες σχετικά με την αφαίρεση της συσκευασίας, τη ρύθμιση, την εγκατάσταση και τη λειτουργία. Οι τελικοί χρήστες πρέπει να διαβάσουν προσεκτικά τον Οδηγό χρήστη, όπου θα μπορέσουν να βρουν απαντήσεις για τις περισσότερες απορίες τεχνικής φύσης που μπορεί να έχουν όσον αφορά την κατάλληλη εγκατάσταση, λειτουργία και συντήρηση του προϊόντος. Ωστόσο, αν απαιτηθεί πρόσθετη τεχνική υποστήριξη, μπορείτε να επισκεφτείτε τον ιστότοπο της Kodak στη διεύθυνση: www.kodakalaris.com/go/disupport ή να επικοινωνήσετε με το: Κέντρο Απόκρισης της Kodak: **(800) 822-1414**

Το Κέντρο Απόκρισης είναι διαθέσιμο από Δευτέρα έως Παρασκευή (εκτός των αργιών της Kodak) από 8 π.μ. έως 5 μ.μ. (τοπική ώρα πελάτη).

Προτού τηλεφωνήσετε, θα πρέπει να έχετε διαθέσιμα τον κωδικό μοντέλου σαρωτή *Kodak*, τον κωδικό είδους, τον αριθμό σειράς και την απόδειξη αγοράς. Θα πρέπει επίσης να είστε σε θέση να περιγράψετε το πρόβλημα.

Το προσωπικό του Κέντρου Απόκρισης βοηθά τηλεφωνικά τον τελικό χρήστη να επιλύσει το πρόβλημα. Μπορεί να ζητηθεί από τον τελικό χρήστη να εκτελέσει ορισμένους απλούς αυτοδιαγνωστικούς ελέγχους και να αναφέρει την κατάσταση που θα προκύψει και τα μηνύματα κωδικών σφαλμάτων. Έτσι θα βοηθήσει το Κέντρο Απόκρισης να εξακριβώσει αν το πρόβλημα εντοπίζεται στον σαρωτή της *Kodak* ή σε άλλο εξάρτημα και αν το πρόβλημα μπορεί να επιλυθεί μέσω τηλεφώνου. Αν το Κέντρο Απόκρισης διαπιστώσει την ύπαρξη προβλήματος υλικού που καλύπτεται είτε από την περιορισμένη εγγύηση είτε από σύμβαση συντήρησης που υπόκειται σε χρέωση, εκχωρείται αριθμός RMA (αριθμός έγκρισης επιστρεφόμενου υλικού), όπως απαιτείται, υποβάλλεται αίτηση παροχής υπηρεσιών και ακολουθούν οι διαδικασίες επισκευής ή αντικατάστασης.

Οδηγίες συσκευασίας και αποστολής

Ο αγοραστής πρέπει να αποστείλει όλα τα επιστρεφόμενα στο πλαίσιο της εγγύησης με τρόπο που να εγγυάται την πλήρη προστασία του προϊόντος από πρόκληση ζημίας κατά την αποστολή. Η παράλειψη/αδυναμία εκτέλεσης αυτών των οδηγιών επιφέρει ακύρωση της εγγύησης του σαρωτή *Kodak*. Η Kodak συνιστά στους αγοραστές να φυλάσσουν το αρχικό κουτί και τα υλικά συσκευασίας για τυχόν αποθήκευση ή αποστολή. Η Kodak δεν ευθύνεται για ζητήματα που σχετίζονται με ζημίες κατά την αποστολή. Ο αγοραστής πρέπει να επιστρέψει μόνο τον σαρωτή της *Kodak*. Πριν την αποστολή, ο αγοραστής πρέπει να αφαιρέσει και να φυλάξει όλα τα «πρόσθετα» είδη (δηλαδή προσαρμογείς, καλώδια, λογισμικό, εγχειρίδια κλπ). Η Kodak δεν αποδέχεται καμία ευθύνη για αυτά τα στοιχεία και αυτά δεν επιστρέφονται με τον σαρωτή της *Kodak* που έχει επισκευαστεί ή παρέχεται προς αντικατάσταση. Όλα τα προϊόντα θα πρέπει να επιστρέφονται στην Kodak στην αρχική συσκευασία αποστολής ή σε εγκεκριμένο κουτί συσκευασίας για τις επιστρεφόμενες μονάδες. Ο αγοραστής πρέπει να τοποθετήσει το προστατευτικό περίβλημα αποστολής, προτού αποστείλει τον σαρωτή της *Kodak*. Αν η αρχική συσκευασία δεν είναι διαθέσιμη, επικοινωνήστε με το Κέντρο Απόκρισης της Kodak στο (800) 822-1414 για πληροφορίες σχετικά με τους κωδικούς εξαρτημάτων και την παραγγελία συσκευασιών αντικατάστασης.

Διαδικασία επιστροφής

Οι αγοραστές, οι οποίοι δικαιούνται τη λήψη υπηρεσιών για τους σαρωτές *Kodak* που καλύπτονται από αυτήν την περιορισμένη εγγύηση, πρέπει να ζητήσουν έναν αριθμό RMA (αριθμός έγκρισης επιστρεφόμενου υλικού) καλώντας στο (800) 822-1414 και εντός δέκα (10) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία έκδοσης του RMA πρέπει να επιστρέψουν τον σαρωτή της *Kodak* στη διεύθυνση που καθορίζεται στον αριθμό RMA αναλαμβάνοντας οι ίδιοι τα έξοδα και τον κίνδυνο, σε συμμόρφωση με τις ισχύουσες οδηγίες συσκευασίας και αποστολής της Kodak.

Οποιαδήποτε ελαττωματικά προϊόντα ή εξαρτήματα που αντικαθίστανται από την Kodak περιέρχονται στην ιδιοκτησία της Kodak.

Ευθύνη πελατών

ΖΗΤΩΝΤΑΣ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ, Ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ, Ο ΟΠΟΙΟΣ ΠΛΗΡΟΙ ΤΙΣ ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΛΗΨΗ ΑΥΤΩΝ, ΑΝΑΓΝΩΡΙΖΕΙ ΤΟΥΣ ΟΡΟΥΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΗΣ ΤΗΣ ΑΠΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΥΘΥΝΗΣ ΚΑΙ ΤΟΥ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΥ ΤΩΝ ΟΡΩΝ ΠΕΡΙ ΕΥΘΥΝΗΣ. ΠΡΟΤΟΥ ΑΝΑΖΗΤΗΣΕΙ ΤΙΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ, Ο ΤΕΛΙΚΟΣ ΧΡΗΣΤΗΣ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΔΗΜΙΟΥΡΓΗΣΕΙ ΑΝΤΙΓΡΑΦΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΟΠΟΙΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ Ή ΑΡΧΕΙΑ ΕΝΔΕΧΕΤΑΙ ΝΑ ΚΑΤΑΣΤΡΑΦΟΥΝ Ή ΝΑ ΧΑΘΟΥΝ. Η KODAK ΔΕΝ ΦΕΡΕΙ ΟΥΔΕΜΙΑ ΕΥΘΥΝΗ, ΧΩΡΙΣ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟ, ΓΙΑ ΑΠΟΛΕΣΘΕΝΤΑ Ή ΚΑΤΕΣΤΡΑΜΜΕΝΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ Ή ΑΡΧΕΙΑ.

Περιγραφές των υπηρεσιών εγγύησης

Η Eastman Kodak Company (Kodak) προσφέρει ένα εύρος προγραμμάτων υπηρεσιών για την υποστήριξη της περιορισμένης εγγύησης και την παροχή βοήθειας για τη χρήση και φροντίδα του σαρωτή *Kodak* («Μέθοδοι παροχής υπηρεσιών»). Ένας σαρωτής *Kodak* αποτελεί μια σημαντική επένδυση. Οι σαρωτές *Kodak* προσφέρουν την παραγωγικότητα που χρειάζεστε για να παραμείνετε ανταγωνιστικοί. Η ξαφνική απώλεια αυτής της παραγωγικότητας, ακόμα και προσωρινά, θα μπορούσε να επηρεάσει σε σοβαρό βαθμό τις δυνατότητές σας να ανταποκριθείτε στις υποχρεώσεις σας. Το κόστος περιόδων εκτός λειτουργίας μπορεί να είναι πολύ υψηλό, τόσο ως προς τα έξοδα επισκευής όσο και ως προς τον χαμένο χρόνο. Για την αντιμετώπιση αυτών των προβλημάτων, η Kodak μπορεί να χρησιμοποιήσει μια από τις μεθόδους που αναφέρονται παρακάτω, αναλόγως του τύπου προϊόντος, για την παροχή υπηρεσιών στο πλαίσιο της περιορισμένης εγγύησης.

Ορισμένα επιλεγμένα μοντέλα *σαρωτών Kodak* συνοδεύονται από κάρτα εγγραφής περιορισμένης εγγύησης και κάρτα συνοπτικών στοιχείων περιορισμένης εγγύησης. Η κάρτα συνοπτικών στοιχείων περιορισμένης εγγύησης είναι συγκεκριμένη για κάθε μοντέλο. Η κάρτα συνοπτικών στοιχείων περιορισμένης εγγύησης περιέχει σημαντικές πληροφορίες εγγύησης, όπου συμπεριλαμβάνονται ο κωδικός μοντέλου και η περιορισμένη εγγύηση. Ανατρέξτε στην κάρτα συνοπτικών στοιχείων περιορισμένης εγγύησης για να δείτε ποιες είναι οι διαθέσιμες μέθοδοι παροχής υπηρεσιών που ισχύουν για τον συγκεκριμένο σαρωτή *Kodak*.

Αν δεν μπορέσετε να εντοπίσετε την κάρτα εγγραφής περιορισμένης εγγύησης ή την κάρτα με τα συνοπτικά στοιχεία της περιορισμένης εγγύησης, μπορείτε να λάβετε τις πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με το προϊόν, συμπεριλαμβανόμενων των ενημερωμένων πληροφοριών και περιορισμών του προγράμματος εγγύησης και υπηρεσιών, στην ιστοσελίδα, στη www.kodakalaris.com/go/disupport ή καλώντας τον αριθμό (800) 822-1414.

Προς αποφυγή των καθυστερήσεων παροχής υπηρεσιών, η Kodak συνιστά στους τελικούς χρήστες να συμπληρώσουν και να επιστρέψουν την εσώκλειστη κάρτα εγγραφής περιορισμένης εγγύησης με την πρώτη ευκαιρία. Αν δεν μπορέσετε να εντοπίσετε την κάρτα εγγραφής περιορισμένης εγγύησης, μπορείτε να εγγραφείτε μέσω Ίντερνετ στην ιστοσελίδα www.kodakalaris.com/go/disupport ή καλώντας τον αριθμό (800) 822-1414.

Η Kodak προσφέρει επίσης διάφορα προγράμματα υπηρεσιών, τα οποία μπορείτε να αγοράσετε για να σας βοηθήσουν στη χρήση και φροντίδα του σαρωτή της *Kodak*.

Η Kodak δεσμεύεται να παρέχει στους πελάτες της την ποιότητα, τις επιδόσεις, την αξιοπιστία και τις υπηρεσίες που ορίζονται στο πλαίσιο της περιορισμένης εγγύησης.

Υπολογίζουμε ότι θα έχουμε απόθεμα ανταλλακτικών και αναλωσίμων για τουλάχιστον 5 χρόνια αφότου πάψουν να κατασκευάζονται τα προϊόντα.

Επιτόπια παροχή υπηρεσιών

Για επιλεγμένα μοντέλα σαρωτών της *Kodak*, αφού το Κέντρο Απόκρισης επαληθεύσει την ύπαρξη προβλήματος υλικού, ανοίγει και καταγράφεται μια κλήση υπηρεσίας. Ένας μηχανικός της Kodak αποστέλλεται στο σημείο όπου βρίσκεται το προϊόν για την παροχή υπηρεσιών επισκευής, αν το προϊόν βρίσκεται εντός των όμορων 48 πολιτειών των ΗΠΑ, σε ορισμένες περιοχές της Αλάσκας και της Χαβάης και αν δεν υπάρχουν απαιτήσεις ασφάλειας, προστασίας ή άλλες φυσικές απαιτήσεις που να περιορίζουν την επιτόπου πρόσβαση του μηχανικού στον σαρωτή. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις περιοχές εξυπηρέτησης, επισκεφτείτε τον ιστότοπο της Kodak στη διεύθυνση: www.kodakalaris.com/go/disupport. Η επιτόπια παροχή υπηρεσιών προσφέρεται μεταξύ των ωρών 8 π.μ. και 5 μ.μ. (τοπική ώρα), Δευτέρα έως Παρασκευή (εκτός των αργιών της Kodak).

AUR

Η υπηρεσία AUR είναι ίσως μια από τις πιο πρόσφορες και περιεκτικές υπηρεσίες που παρέχονται στον συγκεκριμένο κλάδο. Στην απίθανη περίπτωση ελαττωματικού προϊόντος, για αγοραστές που δικαιούνται αυτήν την υπηρεσία για συγκεκριμένους σαρωτές *Kodak*, η Kodak θα αντικαταστήσει αυτό το προϊόν εντός δύο εργάσιμων ημερών.

Η υπηρεσία AUR παρέχει προκαταβολική αντικατάσταση συγκεκριμένων σαρωτών *Kodak* που παρουσιάζουν βλάβη ή ζημιά. Για να δικαιούται ο αγοραστής να χρησιμοποιήσει την υπηρεσία AUR, πρέπει να πάρει αριθμό RMA. Πρέπει να φυλάξει τον αριθμό RMA για την περίπτωση που θα χρειαστεί να ελεγχθεί η κατάσταση του προϊόντος αντικατάστασης. Αν ο αγοραστής δικαιούται την υπηρεσία, θα του ζητηθεί η διεύθυνση αποστολής του προϊόντος αντικατάστασης. Ο αγοραστής θα λάβει επίσης οδηγίες συσκευασίας και αποστολής για το δυσλειτουργικό προϊόν. Ύστερα ο αγοραστής θα παραλάβει προϊόν αντικατάστασης εντός 2 εργάσιμων ημερών μετά την ενεργοποίηση της υπηρεσίας μέσω της κλήσης του και την παραλαβή της υπογεγραμμένης συμφωνίας από την Kodak. Η Kodak πρέπει να παραλάβει το δυσλειτουργικό προϊόν εντός δέκα (10) ημερών μετά την παραλαβή του προϊόντος αντικατάστασης από τον τελικό χρήστη. Αλλιώς, ο τελικός χρήστης θα επιβαρυνθεί με χρέωση βάσει της τιμής καταλόγου του προϊόντος αντικατάστασης. Η αποστολή του προϊόντος αντικατάστασης πραγματοποιείται με έξοδα της Kodak και δική της επιλογή μεταφορικής. Αν η αποστολή γίνει χωρίς να τηρηθούν οι οδηγίες της Kodak και με διαφορετική μεταφορική, μπορεί να καταστεί άκυρη η περιορισμένη εγγύηση.

Προτού επιστρέψετε το προϊόν στην Kodak, βεβαιωθείτε ότι έχετε αφαιρέσει όλα τα παρελκόμενα (όπου περιλαμβάνονται το καλώδιο τροφοδοσίας, η τεκμηρίωση κλπ) που δεν καλύπτονται από την περιορισμένη εγγύηση. Το κουτί και η συσκευασία αποστολής του προϊόντος αντικατάστασης πρέπει να χρησιμοποιηθούν για την επιστροφή του ελαττωματικού προϊόντος. Αν το ελαττωματικό προϊόν δεν επιστραφεί στο κουτί και στη συσκευασία αποστολής του προϊόντος αντικατάστασης, μπορεί να ακυρωθεί η περιορισμένη εγγύηση. Ο αριθμός έγκρισης επιστρεφόμενων υλικών (Return Material Authorization, στο εξής «RMA») πρέπει να αναγράφεται ευκρινώς στην εξωτερική πλευρά του κουτιού για να διασφαλιστεί η σωστή παραλαβή και πίστωση του ελαττωματικού προϊόντος.

Υπηρεσία επισκευών

Αν για τον σαρωτή της *Kodak* δεν προβλέπεται προκαταβολική ανταλλαγή ή επιτόπια παροχή υπηρεσιών, ο αγοραστής μπορεί να χρησιμοποιήσει την υπηρεσία επισκευών. Ο αγοραστής θα λάβει οδηγίες σχετικά με την αποστολή του προϊόντος στο πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο Κέντρο Επισκευών. Για την αποστολή του προϊόντος στο κέντρο επισκευών, αναλαμβάνει τα έξοδα και τον κίνδυνο ο αγοραστής. Προτού επιστρέψετε το προϊόν στο κέντρο επισκευών, βεβαιωθείτε ότι έχετε αφαιρέσει όλα τα παρελκόμενα (όπου περιλαμβάνονται το καλώδιο τροφοδοσίας, η τεκμηρίωση κλπ) που δεν καλύπτονται από την περιορισμένη εγγύηση. Όλα τα προϊόντα θα πρέπει να επιστρέφονται στην Kodak στην αρχική συσκευασία αποστολής ή στο συνιστώμενο κουτί συσκευασίας. Προτού αποσταλεί ο σαρωτής της *Kodak*, πρέπει να έχει εγκατεστημένο το προστατευτικό περίβλημα αποστολής. Αν η αρχική συσκευασία δεν είναι διαθέσιμη, επικοινωνήστε με το Κέντρο Απόκρισης της Kodak στο (800) 822-1414 για πληροφορίες σχετικά με την παραγγελία. Οι αγοραστές, οι οποίοι δικαιούνται τη λήψη υπηρεσιών για τους σαρωτές της *Kodak*, πρέπει να ζητήσουν έναν αριθμό RMA (αριθμός έγκρισης επιστρεφόμενου υλικού) καλώντας στο (800) 822-1414 και εντός δέκα (10) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία έκδοσης του RMA πρέπει να επιστρέψουν τον σαρωτή της *Kodak* στη διεύθυνση που καθορίζεται στον αριθμό RMA αναλαμβάνοντας οι ίδιοι τα έξοδα και τον κίνδυνο. Ο αριθμός έγκρισης επιστρεφόμενων υλικών (Return Material Authorization, στο εξής «RMA») πρέπει να αναγράφεται ευκρινώς στην εξωτερική πλευρά του κουτιού για να διασφαλιστεί η σωστή παραλαβή και πίστωση του ελαττωματικού προϊόντος.

Αφού παραλάβει το προϊόν, το κέντρο επισκευών θα το επισκευάσει εντός δέκα (10) εργάσιμων ημερών. Το επισκευασμένο προϊόν θα επιστραφεί εντός δύο ημερών με κατεπείγον ταχυδρομείο, χωρίς επιβάρυνση για τον αγοραστή.

Σημαντικοί περιορισμοί

Προϋποθέσεις παροχής υπηρεσιών: Το πρόγραμμα προκαταβολικής ανταλλαγής και η υπηρεσία επισκευών διατίθενται σε αγοραστές που διαμένουν στις πενήντα (50) πολιτείες των ΗΠΑ και η επιτόπια παροχή υπηρεσιών διατίθεται στις όμορες 48 πολιτείες των ΗΠΑ και σε ορισμένες περιοχές της Αλάσκας και της Χαβάης για προϊόντα που έχουν αγοραστεί από εξουσιοδοτημένους διανομείς της Kodak. Ο σαρωτής *Kodak* δεν θα πληροί τις προϋποθέσεις για καμία υπηρεσία στο πλαίσιο της εγγύησης, αν το προϊόν εμπίπτει σε οποιαδήποτε κατηγορία εξαιρέσεων εγγύησης της Kodak, όπου συμπεριλαμβάνεται η αδυναμία/παράλειψη του αγοραστή να επιστρέψει τα ελαττωματικά προϊόντα στην Kodak κατά συμμόρφωση με τις ισχύουσες οδηγίες συσκευασίας και αποστολής της Kodak. Θεωρούνται «αγοραστές που πληρούν τις προϋποθέσεις» ή «τελικοί χρήστες» μόνο εκείνοι που έχουν αγοράσει αρχικά σαρωτή *Kodak* για ιδία προσωπική ή επαγγελματική χρήση και όχι για μεταπώληση.

Αναλώσιμα: Τα αναλώσιμα είναι εκείνα τα είδη που υπόκεινται σε φθορά υπό συνθήκες κανονικής χρήσης και πρέπει να αντικαθίστανται από τον τελικό χρήστη, όπως απαιτείται. Τα αναλώσιμα, οι προμήθειες, άλλα συμπληρωματικά υλικά καθώς και όσα θεωρούνται ευθύνη του χρήστη σύμφωνα με τον Οδηγό χρήστη δεν καλύπτονται από την περιορισμένη εγγύηση.

Αν απαιτείται οποιοδήποτε από τα παραπάνω εξαιρούμενα εξαρτήματα ή υπηρεσίες, μπορεί να διατίθεται από εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο και ισχύει η δική του ωριαία χρέωση και οι αντίστοιχοι εφαρμοστέοι όροι.

Οποιαδήποτε ελαττωματικά προϊόντα ή εξαρτήματα που αντικαθίστανται από την Kodak περιέρχονται στην ιδιοκτησία της Kodak.

Επικοινωνία με την Kodak

Πληροφορίες σχετικά με τους σαρωτές *Kodak*:

Ιστότοπος: www.kodakalaris.com/go/docimaging

Τηλεφωνική υποστήριξη σχετικά με θέματα σέρβις, επισκευής και τεχνικής βοήθειας στις ΗΠΑ:

Η τηλεφωνική τεχνική υποστήριξη είναι διαθέσιμη από Δευτέρα έως Παρασκευή από 8 π.μ. έως 5 μ.μ. (τοπική ώρα πελάτη) εκτός των αργιών της Kodak. Τηλέφωνο: (800) 822-1414

Για τεχνική τεκμηρίωση, πληροφορίες περί προγραμμάτων υπηρεσιών και συχνές ερωτήσεις σε 24ωρη βάση:

Ιστότοπος: www.kodakalaris.com/go/docimaging

Kodak Alaris Inc.
2400 Mount Read Blvd.
Rochester, NY 14615

© 2014 Kodak Alaris Inc.
Με επιφύλαξη κάθε νόμιμου δικαιώματος.
Το εμπορικό σήμα και η εμπορική εικόνα
της Kodak χρησιμοποιούνται με την άδεια
της Eastman Kodak Company.