Kodak

Scanere seria i5000

Ghidul utilizatorului

A-61670_ro
5K3557

Ghidul utilizatorului de pe CD-ul de instalare

Licențe de la terți

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.

Siguranța

Precauții pentru utilizator

- Aşezați scanerul de birou pe o suprafață de lucru solidă şi plană, care să poată susține o greutate de 57,6 kg (127 lb) şi lăsați un spațiu liber adecvat în jurul scanerului.
- Când mutați scanerul de birou, este recomandabil ca acesta să fie ridicat de două persoane şi să se utilizeze tehnici de ridicare sigure.
- Nu instalați scanerul într-un loc expus la praf, umiditate sau aburi. Acestea pot provoca electrocutări sau incendii. Utilizați scanerul numai în interior, într-un spațiu uscat.
- Asigurați-vă că priza electrică se află la o distanță de 1,52 m (5 ft.) față de scaner şi că poate fi accesată cu uşurință.
- La deconectarea echipamentului din priza electrică, trageți de fişă, nu de cablu.
- Asigurați-vă că acest cablu de alimentare este fixat în siguranță în priza electrică.
- Nu deteriorați, înnodați, tăiați sau modificați cablul de alimentare şi nu utilizați un cablu de alimentare defect.
- Scanerul necesită o priză dedicată legată corect la pământ. Nu folosiți un prelungitor împreună cu scanerul.
- Lăsați suficient spațiu în jurul prizei electrice pentru a putea fi decuplată cu uşurință în cazul unei urgențe.
- Nu utilizați cablul dacă se încălzeşte neobişnuit, prezintă un miros ciudat, emite fum sau produce zgomote neobişnuite. Opriți imediat scanerul şi deconectați cablul de alimentare din priza electrică. Contactați service-ul.
- Nu demontați, depanați sau modificați scanerului, cu excepția procedurilor explicate în ghidul de utilizare.
- Nu deplasați scanerul cu cablul de alimentare şi cablul de interfață ataşate. Acest lucru poate deteriora cablul. Scoateți cablul de alimentare din priza electrică înainte de a deplasa sau muta scanerul.
- Urmați procedurile de curățare recomandate de Kodak. Nu utilizați dispozitive de curățare cu jet de aer, lichid sau gaz. Aceste dispozitive de curățare mută praful, murdăria şi reziduurile în alte locuri din scaner, ceea ce poate provoca funcționarea defectuoasă a scanerului.
- Fişele tehnice de securitate (FTS) pentru produse chimice sunt disponibile pe site-ul Web Kodak la: www.kodakalaris.com/go/msds. Atunci când accesați fişele FTS de pe site-ul Web, vi se va solicita numărul de catalog sau cuvântul-cheie pentru consumabilul de a cărui Fişă tehnică de securitate aveți nevoie. Consultați secțiunea ulterioară „Furnituri şi consumabile” din acest ghid, pentru furnituri şi numere de catalog.

Utilizatorii şi angajații lor trebuie să adopte precauțiile normale, aplicabile în cazul operării oricărui echipament. Acestea includ, dar nu se limitează la următoarele:

- Nu purtați articole vestimentare desfăcute, mâneci desfăcute etc.
- Nu purtați bijuterii dezlegate, brățări, inele voluminoase, coliere lungi etc.
- Lungimea părului trebuie să fie scurtă, utilizând, dacă este necesar, o plasă pentru păr sau legând părul într-o coadă.
- Îndepărtați din zonă toate obiectele nefixate care ar putea fi atrase în maşină.
- Luați un număr de pauze suficient pentru menținerea vigilenței.
- Utilizați numai furnituri de curățare recomandate.
- Nu utilizați aer comprimat.

Supraveghetorii trebuie să verifice practicile angajaților şi să îi determine să respecte aceste precauții ca parte din fişa postului pentru operarea scanerului sau a oricărui dispozitiv mecanic.

Etichete de avertizare



ATENȚIE: Componente mobile. Evitați contactul.



ATENȚIE: Suprafață fierbinte. Evitați contactul.

Informații despre mediu

- Scanerele *Kodak* seria i5000 sunt proiectate pentru a respecta cerințele de mediu internaționale.
- Sunt disponibile instrucțiuni pentru evacuarea articolelor consumabile care sunt înlocuite în timpul întreținerii sau depanării; respectați reglementările locale sau contactați reprezentanța locală Kodak pentru mai multe informații.
- Pentru informații despre reciclare sau reutilizare, contactați autoritățile locale sau, în Statele Unite, vizitați adresa: www.kodakalaris.com/go/scannerrecycling.
- Ambalajul produsului este reciclabil.
- Scanerele *Kodak* seria i5000 sunt conforme Energy Star şi sunt livrate din fabrică având timpul implicit setat la 15 minute.

Informații privind bateria

Acest produs conține o baterie care nu poate fi depanată de utilizator. Această baterie poate fi scoasă sau înlocuită numai de un inginer de service calificat.

Uniunea Europeană



Acest simbol indică faptul că, atunci când ultimul utilizator doreşte să arunce acest produs, produsul trebuie trimis serviciilor corespunzătoare, pentru recuperare şi reciclare. Vă rugăm să contactați reprezentantul local Kodak sau consultați adresa www.kodakalaris.com/go/recycle pentru informații suplimentare privind programele de colectare şi recuperare disponibile pentru acest produs.

Consultați adresa www.kodakalaris.com/go/REACH pentru informații despre prezența substanțelor incluse pe lista substanțelor candidate, conform articolului 59(1) din Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 (REACH).

Emisii acustice

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

[Ordonanța informativă pentru zgomotul maşinilor – 3, GSGV
Valoarea emisiilor sonore față de poziția operatorului este de <70 dB(A).]

Declarații CEM - pentru scanerele *Kodak* i5200/i5600/i5200V/i5600V

Statele Unite: Acest echipament a fost testat şi a fost declarat ca respectând limitele pentru un dispozitiv digital de Clasa B, conform Părții 15 ale reglementărilor FCC. Aceste limite sunt concepute pentru a oferi o protecție rezonabilă împotriva interferențelor periculoase dintr-o instalație rezidențială. Acest echipament generează, utilizează şi poate radia energie de radiofrecvență şi, dacă nu este instalat şi utilizat conform manualului de instrucțiuni, poate provoca interferențe periculoase cu mijloacele de comunicare radio. Cu toate acestea, nu există nicio garanție că nu vor avea loc interferențe într-o anumită instalație. Dacă acest echipament cauzează interferențe periculoase cu recepția radio sau de televiziune, fapt care poate fi determinat prin oprirea şi repornirea echipamentului, utilizatorul este încurajat să încerce să corecteze interferențele printr-una sau mai multe din următoarele măsuri:

- Reorientarea sau reamplasarea antenei de recepție.
- Mărirea spațiului dintre echipament şi receptor.
- Conectarea echipamentului la o priză de pe un alt circuit decât cel la care este conectat receptorul.
- Pentru sugestii suplimentare, consultați furnizorul sau un tehnician radio/TV experimentat.

Orice schimbări sau modificări care nu sunt aprobate în mod expres de partea responsabilă cu conformitatea ar putea anula autorizarea utilizatorului de a folosi echipamentul. Dacă au fost furnizate cabluri de interfață ecranate împreună cu produsul sau componentele suplimentare specificate sau accesorii definite în altă parte pentru utilizare la instalarea produsului, acestea trebuie utilizate astfel încât să asigure conformitatea cu reglementările FCC.

Coreea: Datorită faptului că acest echipament a obținut înregistrarea EMC pentru utilizare casnică, poate fi utilizat şi în zone rezidențiale.

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

Japonia: Acesta este un produs din Clasa B bazat pe standardul „Voluntary Control Council” pentru interferențe din partea echipamentelor de Tehnologia informației (VCCI). Dacă acesta este utilizat lângă un receptor radio sau de televiziune în mediul casnic, poate cauza interferențe radio. Instalați şi utilizați echipamentul conform manualului de instrucțiuni.

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。

Declarații CEM - pentru scanerul *Kodak* i5800/i5850

Statele Unite: Echipamentul a fost testat şi a fost declarat ca respectând limitele pentru un dispozitiv digital de Clasa A, conform Părții 15 ale reglementărilor FCC. Aceste limite sunt concepute pentru a asigura o protecție rezonabilă împotriva interferențelor periculoase atunci când echipamentul este exploatat într-un mediu comercial. Acest echipament generează, utilizează şi poate radia energie de radiofrecvență şi, dacă nu este instalat şi utilizat conform manualului de instrucțiuni, poate provoca interferențe periculoase cu mijloacele de comunicare radio. Există posibilitatea ca exploatarea acestui echipament într-o zonă rezidențială să cauzeze interferențe periculoase, caz în care utilizatorul va trebuie să corecteze interferența prin mijloace proprii.

Uniunea Europeană: AVERTISMENT: Acesta este un produs Clasa A. Într-un mediu casnic, este posibil ca acest produs să cauzeze interferențe radio, caz în care este posibil ca utilizatorul să fie obligat să ia măsuri adecvate.

Japonia: Acesta este un produs din Clasa A bazat pe standardul Consiliului de control voluntar pentru interferențe din partea echipamentelor de tehnologia informației (VCCI). Dacă echipamentul este utilizat într-un mediu casnic, este posibil să rezulte perturbări radioelectrice. Dacă apar astfel de probleme, este posibil ca utilizatorul să fie obligat să ia măsuri corective.

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。

Taiwan: AVERTISMENT: Acesta este un produs Clasa A. Într-un mediu casnic, este posibil ca acest produs să cauzeze paraziți radioelectrici, caz în care este posibil ca utilizatorul să fie obligat să ia măsuri adecvate.

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。

Republica Populară Chineză: AVERTISMENT: Acesta este un produs Clasa A. Într-un mediu casnic, este posibil ca acest produs să cauzeze paraziți radioelectrici, caz în care este posibil ca utilizatorul să fie obligat să ia măsuri adecvate.

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

Coreea: Rețineți că acest echipament a obținut înregistrarea CEM pentru uz comercial. În cazul în care acesta a fost vândut sau cumpărat din eroare, schimbați-l cu un echipament certificat pentru uz personal.

이 기기는 업무용으로 전자파적합등록을 한 기기이오니 판매자

또는 사용자는 이점을 주의하시기 바라며, 만약 잘못 판매 또는

구입하였을 때에는 가정용으로 교환하시기 바랍니다.

PREZENTARE GENERALĂ	**1-1**
INSTALAREA	**2-1**
SCANAREA	**3-1**
IMPRIMAREA DOCUMENTELOR	**4-1**
STIVUIREA DUBLĂ CONTROLATĂ	**5-1**
CITIREA CORECȚIILOR	**6-1**
ÎNTREȚINEREA	**7-1**
DEPANAREA	**8-1**
ANEXE **Specificații** **Garanție**	**A şi B**

1 Prezentare generală

Cuprins

Documentație auxiliară 1-2
Accesorii 1-2
Ce se află în cutie 1-3
Componentele scanerului 1-4
Vedere din față: toate modelele 1-4
Vedere din față: scanerele i5800/i5850 1-6
Vedere din față a zonei de acces a imprimantei: toate modelele 1-7
Vedere posterioară a zonei de acces a imprimantei: scanerul i5850 1-7
Vedere din interior: toate modelele 1-8
Vedere posterioară: scanerele i5200/i5600/i5200V/i5600V 1-10
Vedere posterioară: scanerele i5800/i5850 1-11

Scanerele *Kodak* seria i5000 includ următoarele modele:



Scanerul *Kodak* i5200 – scaner color, duplex, de birou, care scanează documente de dimensiuni A4 cu o viteză de până la 140 de pagini pe minut (200/300 dpi, alb-negru/color/nuanțe de gri, orientare peisaj) cu tehnologia *Kodak* Perfect Page.

Scanerul *Kodak* i5600 – scaner color, duplex, de birou, care scanează documente de dimensiuni A4 cu o viteză de până la 170 de pagini pe minut (200/300 dpi, alb-negru/color/nuanțe de gri, orientare peisaj) cu tehnologia *Kodak* Perfect Page.

Scanerul *Kodak* i5200V – scaner color, duplex, de birou, care scanează documente de dimensiuni A4 cu o viteză de până la 140 de pagini pe minut (200/300 dpi, alb-negru/color/nuanțe de gri, orientare peisaj) cu aplicația Kofax VRS® Professional cu hardware CGA încorporat.

Scanerul *Kodak* i5600V – scaner color, duplex, de birou, care scanează documente de dimensiuni A4 cu o viteză de până la 170 de pagini pe minut (200/300 dpi, alb-negru/color/nuanțe de gri, orientare peisaj) cu aplicația Kofax VRS® Professional cu hardware CGA încorporat.

Scanerul *Kodak* i5800/i5850 – scaner color, duplex, cu poziționare pe pardoseală, care scanează documente de dimensiuni A4 cu o viteză de până la 210 pagini pe minut (200/300 dpi, alb-negru/color/nuanțe de gri, orientare peisaj) cu tehnologia *Kodak* Perfect Page.

Scanerul *Kodak* i5850 include protecție a documentelor, imprimare posterioară şi indexare.



VRS este o marcă comercială înregistrată a Kofax.

Acest Ghid de utilizare oferă informații şi proceduri pentru utilizarea şi întreținerea scanerelor *Kodak* seria i5000. Informațiile din acest ghid sunt destinate utilizării cu toate modelele de scanere, cu excepția cazurilor menționate explicit.

NOTE:

- Majoritatea ilustrațiilor din acest ghid afişează scanerul *Kodak* i5200/i5600.
- Scanerele *Kodak* i5200V/i5600V sunt destinate funcționării cu aplicații cu capacitate Kofax VRS. Tehnologia *Kodak* Perfect Page nu este acceptată de aceste modele.

Documentație auxiliară

Pe lângă acest ghid de utilizare, mai sunt disponibile următoarele documentații:

- **Ghidul de instalare** – furnizează o procedură pas cu pas pentru instalarea scanerului.
- **Ghiduri de configurare a scanării** – sursa de date TWAIN şi driverul ISIS sunt furnizate împreună cu scanerele *Kodak* din seria i5000. Aplicația VRS este furnizată numai împreună cu scanerele *Kodak* i5200V/ i5600V. Fiecare Ghid de configurare a scanării explică modul de utilizare a caracteristicilor de bază pentru procesarea imaginilor. Toate Ghidurile de configurare a scanării sunt furnizate pe CD-ul/DVD-ul de instalare în format PDF şi sunt disponibile şi pentru descărcare de pe site-ul Web: www.kodakalaris.com/go/scanners.
- **Ghidul de referință** – furnizează îndrumări vizuale uşoare pentru curățarea scanerului. Păstrați acest ghid în apropierea scanerului pentru a-l putea utiliza uşor ca referință.

Accesorii

Accesoriu de imprimantă îmbunătățită *Kodak* (față şi spate) – oferă un mod eficient de aplicare a informațiilor pe documentul scanat. Acesta funcționează la viteza normală a scanerului. Imprimanta poate adăuga o dată, o oră, o numerotare secvențială a documentului şi mesaje personalizate. Pentru informații suplimentare, consultați *Capitolul 4, Imprimarea documentelor*. Nr. CAT 121 3743

NOTĂ: Imprimarea posterioară este disponibilă doar cu scanerul *Kodak* i5850.

Raft de alimentare manuală **Kodak –** când apare necesitatea alimentării manuale a documentelor, raftul de alimentare manuală furnizează o suprafață de lucru plană pentru a ajuta la alimentarea cu câte o foaie. Raftul de alimentare manuală poate fi instalat şi scos cu uşurință. Raftul de alimentare manuală *Kodak* este livrat cu raft şi două ghidaje laterale care pot fi reglate la poziția dorită pentru scanare.

- Pentru scanerele i5200/i5600/i5200V/i5600V: Nr. CAT 167 3953
- Pentru scanerele i5800/i5850: Nr. CAT 169 4256

Extensii pentru documente – extensiile pentru documente sunt disponibile pentru scanarea documentelor mai lungi de 43,2 cm (17 in.). Extensiile sunt disponibile cu lungimi de 66,04 cm, 76,2 cm şi 86,36 cm (26, 30 şi 34 de inchi). Consultați secțiunea „Furnituri şi consumabile” din Capitolul 7 pentru a afla numerele de catalog.

Kit de alimentator *Kodak* pentru hârtie cu greutate foarte mică – vă permite să alimentați hârtie uşoară, cu un interval de greutate cuprins între 25 g/m^2 şi 80 g/m^2 (între 7 şi 20 lb). Kitul de alimentator *Kodak* pentru hârtie cu greutate foarte mică include un modul de alimentare şi un cilindru de separare special concepute pentru a alimenta hârtie cu greutate mică în calea de transport a scanerului. Nr. CAT 844 5280

Accesoriu de stivuire dublă controlată *Kodak* – permite stivuirea fizică a documentelor scanate, în funcție de dimensiuni sau de prezența unui cod de corecție pe un document. De asemenea, alege locația de stivuire a unui document, care este declanşată de un eveniment de alimentare cu documente suprapuse. Nr. CAT 150 9546

Ce se află în cutie

Înainte de a începe, deschideți cutia şi verificați conținutul:

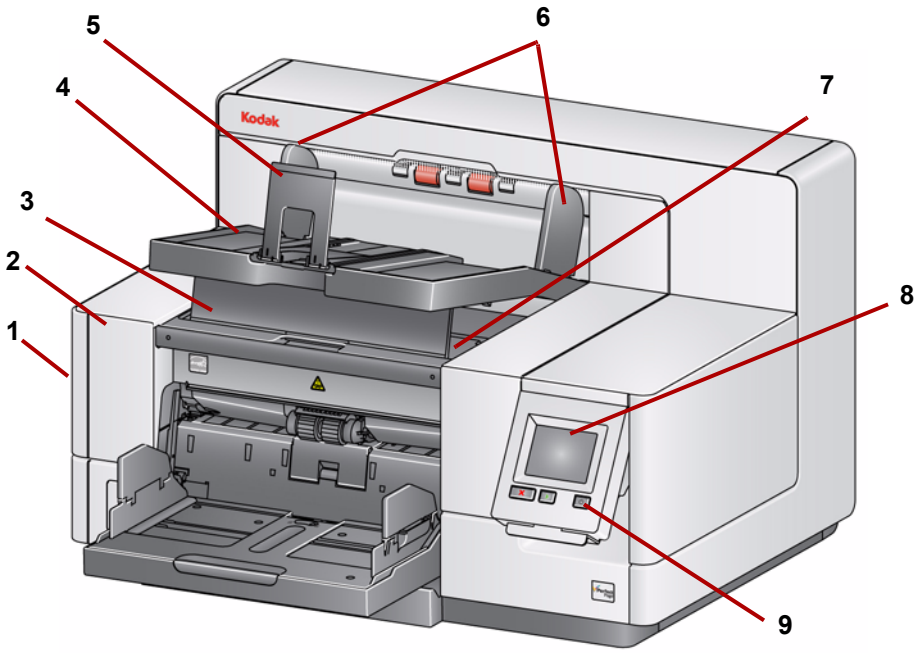
Scaner *Kodak* i5200, i5600, i5200V sau i5600V

- Tavă de ieşire
- Adaptor pentru documente scurte
- Cablu USB
- Pachet de cablu de alimentare de c.a.
- Role de schimb şi suporturi de separare prealabilă
- Pachetul de întâmpinare, care include:
  - CD/DVD de instalare
  - CD-uri/DVD cu aplicații
  - Ghidul utilizatorului imprimat, în limba engleză
  - Ghid de referință tipărit (multilingv)
  - Ghid de instalare tipărit
  - Kit de curățare de probă
  - Pliante diverse/fişe de securitate

NOTĂ: Achiziționarea unui scaner *Kodak* i5800/i5850 include despachetarea şi instalarea de către un reprezentant de service. Clienții nu trebuie să despacheteze/să instaleze scanerul *Kodak* i5800/i5850. Pentru mai multe informații privind instalarea scanerului i5800/i5850, accesați adresa: www.kodakalaris.com/go/dicontacts.

Componentele scanerului

Vedere din față: toate modelele



1 **Pârghie de eliberare a capacului scanerului** (nu este afişată în această ilustraţie) **–** localizată pe partea stângă a scanerului; trageți pârghia în față pentru a deschide capacul scanerului.

2 **Capac scaner** – furnizează accesul la componentele interne.

3 **Lamelă de reglare a înălțimii tăvii de ieşire** – această lamelă trebuie trasă spre exterior pentru a ridica partea frontală a tăvii de ieşire în timpul scanării, cu scopul îmbunătățirii stivuirii documentelor. Când tava de ieşire este ridicată, această lamelă coboară automat şi se sprijină pe capacul de acces al imprimantei.

4 **Tavă de ieşire** – colectează documentele scanate.

5 **Opritor pentru documente –** ajută la dispunere documentelor în teanc. Puteți glisa acest opritor spre interior sau spre exterior în funcție de dimensiunile documentelor pe care le scanați sau îl puteți plia pe tava de ieşire.

6 **Ghidaje laterale pentru tava de ieşire –** pot fi deplasate spre interior sau spre exterior în funcție de dimensiunea documentului sau pot fi pliate pe tava de ieşire.

7 **Capac de acces al imprimantei frontale –** (localizat sub tava de ieşire) ridicați acest capac pentru a avea acces la butonul de eliberare a modulului de alimentare şi la imprimanta îmbunătățită opțională pentru a schimba pozițiile imprimantei şi a efectua procedurile de întreținere. Numărul de serie şi numărul K ale scanerului sunt, de asemenea, localizate în această zonă.

8 **Ecran tactil/Panou de control al operatorului –** se pot executa diverse funcții cu ajutorul ecranului tactil. Consultați Capitolul 3 pentru procedurile privind utilizarea acestor funcții.

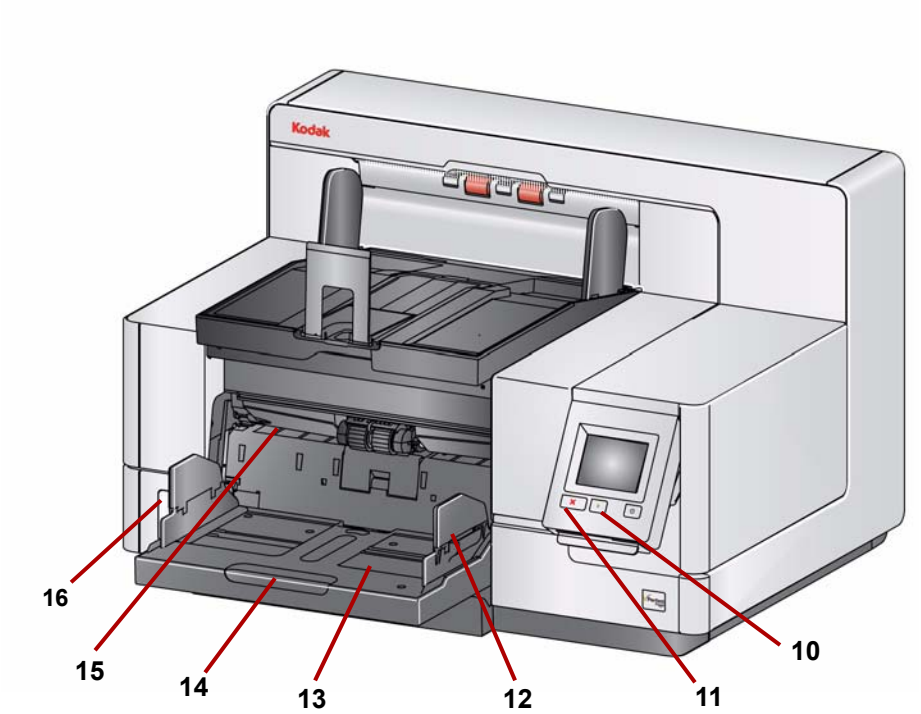
9 **Buton de alimentare** – apăsați pentru a porni scanerul sau apăsați şi mențineți apăsat timp de două secunde pentru a plasa scanerul în modul de alimentare redusă.

10 **Buton Start/Continuare** – apăsați pentru a începe sau continua scanarea.

11 **Buton Stop/Pauză** – apăsați o dată pentru a întrerupe temporar scanarea (butonul Start/Continuare poate fi utilizat pentru a continua scanarea). Apăsați de două ori pentru a opri scanarea.

12 **Ghidaje laterale pentru elevatorul de alimentare** – glisați ghidajele spre interior sau exterior în funcție de dimensiunile documentului pe care doriți să îl scanați. Ghidajele laterale pot fi reglate spre stânga, spre centru şi spre dreapta în funcție de lățimile documentelor. Ghidajele laterale pot fi, de asemenea, blocate în poziție.

Pliați ghidajele laterale când doriți să închideți elevatorul de alimentare atunci când scanerul nu este în uz.



13 **Elevator de alimentare** – acceptă până la 750 de documente (20 lb/80 g/m^2). Elevatorul de alimentare poate fi setat pentru a accepta teancuri de 25, 100, 250, 500 sau 750 de documente. Elevatorul de alimentare poate fi pliat când nu este folosit.

14 **Extensie pentru elevatorul de alimentare** – trageți această extensie spre exterior pentru a accepta documente mai lungi de 35,6 cm (14 in.).

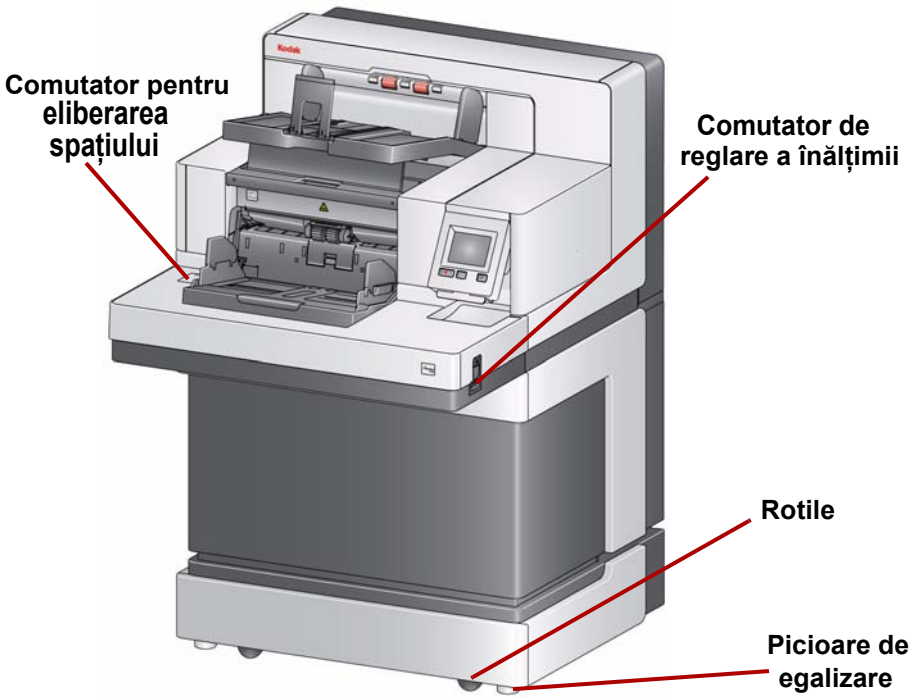
15 **Indicatoare pentru locația de imprimare frontală** – dacă utilizați accesoriul de imprimantă îmbunătățită, utilizați marcajele de la marginea elevatorului de alimentare ca un ghidaj vizual pentru a observa unde se va afla poziția de imprimare pe document.

16 **Comutator pentru eliberarea spațiului** (scanere i5200/i5600/i5200V/i5600V) – apăsați pe butonul „**+**” pentru a mări spațiul dintre modulul de alimentare şi cilindrul de separare pentru documentele care necesită gestionare specială.

NOTĂ: Comutatorul pentru eliberarea spațiului este localizat într-o altă poziție pe scanerele i5800/i5850. Consultați secțiunea următoare, „Vedere din față: scanerele i5800/i5850” pentru mai multe informații.

Vedere din față: scanerele i5800/i5850

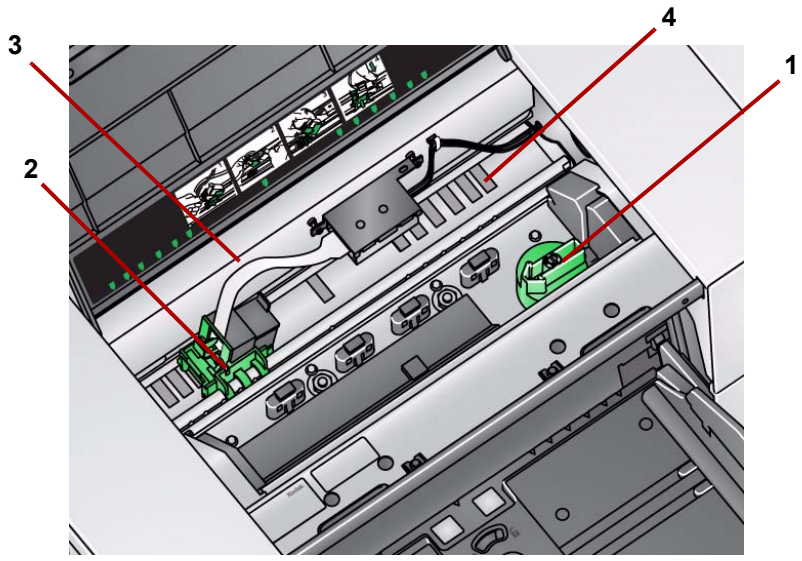
Pe lângă componentele listate anterior, scanerele *Kodak* i5800/i5850 dispun şi de un comutator de reglare a înălțimii spațiului de lucru care este utilizat pentru a ridica şi a coborî masa de lucru de pe scaner. Masa de lucru poate fi ridicată sau coborâtă cu aproximativ 10 inchi în sus sau în jos.



Există patru rotile şi patru picioare de egalizare pe partea inferioară a scanerului. Dacă trebuie să deplasați scanerul, picioarele de egalizare trebuie ridicate. Contactați reprezentantul de service înainte de a încerca să mutați scanerul.

Vedere din față a zonei de acces a imprimantei: toate modelele

Chiar dacă nu aveți accesoriul pentru imprimantă îmbunătățită *Kodak*, tot va trebui să accesați această zonă a scanerului. Butonul de eliberare a modulului de alimentare este localizat în această zonă.



1 **Buton de eliberare a modulului de alimentare** – rotiți acest buton pentru a elibera modulul de alimentare din poziția sa în scopul curățării sau al înlocuirii. Rotiți săgeata spre dreapta pentru a decupla modulul de alimentare.

Următoarele componente sunt destinate imprimării frontale şi sunt prezente numai dacă este instalat accesoriul de imprimantă îmbunătățită.

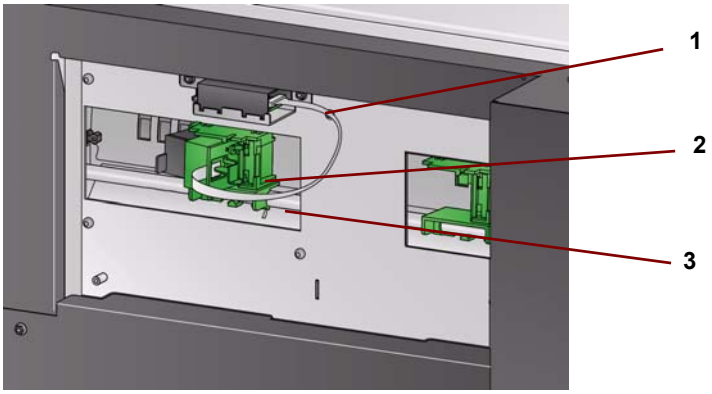
2 **Port/cartuş de imprimantă îmbunătățită** – permite imprimarea pe documente.

3 **Cablu de imprimantă** – acest cablu realizează conectarea directă la portul de imprimantă pentru a permite comunicarea cu imprimanta îmbunătățită.

4 **Poziții de imprimare** – scanerele din seria i5000 permit imprimarea frontală pe documente. Sunt disponibile până la 39 de poziții când utilizați imprimanta frontală.

Vedere posterioară a zonei de acces a imprimantei: doar pentru scanerul i5850

Următoarele componente sunt destinate imprimării posterioare şi sunt prezente numai dacă este instalat accesoriul de imprimantă îmbunătățită.



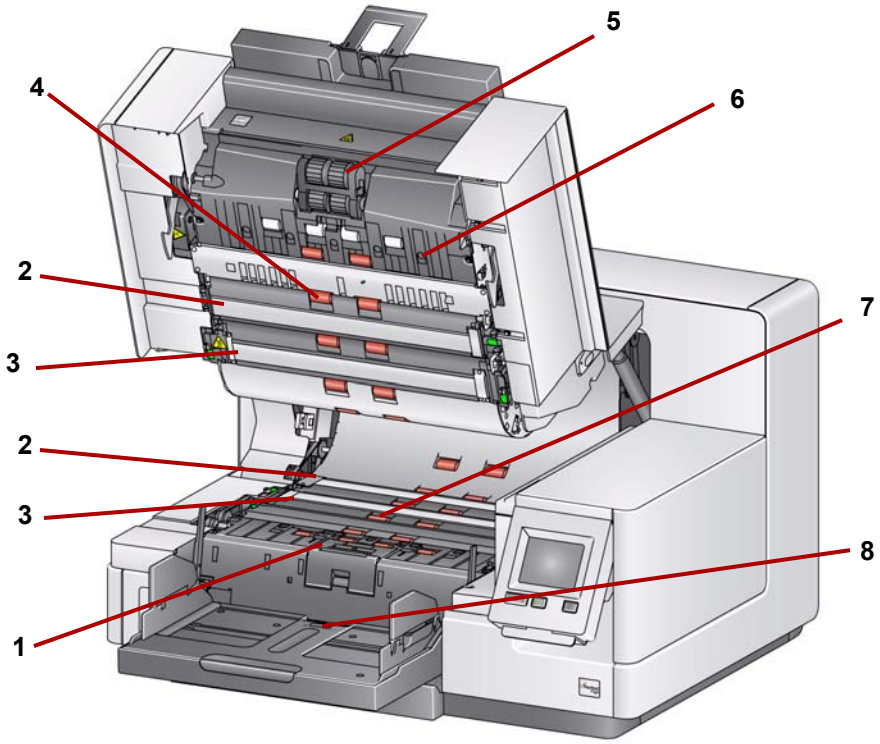
1 **Cablu de imprimantă** – acest cablu realizează conectarea directă la portul de imprimantă pentru a permite comunicarea cu imprimanta îmbunătățită.

2 **Port/cartuş de imprimantă îmbunătățită** – permite imprimarea pe documente.

3 **Poziții de imprimare** (*localizate pe partea inferioară a şinei*) – scanerul i5850 are capacitate de imprimare frontală şi posterioară. Sunt disponibile până la 24 de poziții de imprimare când utilizați imprimanta posterioară. Se poate utiliza o singură imprimantă (frontală sau posterioară) la un moment dat.

Vedere din interior: toate modelele

Când trageți în față pârghia de eliberare a capacului scanerului pentru a deschide capacul scanerului, următoarele componente interne devin vizibile.



1 **Cilindru şi suport de separare** – asigură o alimentare neîntreruptă cu documente şi separarea diferitelor dimensiuni, grosimi şi texturi ale documentelor.

2 **Fundal negru/alb –** utilizând aplicația de scanare, acest fundal poate fi modificat în negru sau în alb. În condiții normale de scanare, veți utiliza fundalul negru. Dacă scanați hârtie uşoară sau subțire cu imprimare pe o față, puteți utiliza fundalul alb pentru a ajuta la eliminarea petelor din imaginea finală. Consultați *Ghidurile de configurare a scanării pentru aplicații TWAIN şi ISIS* pentru mai multe informații.

NOTĂ: Aplicația VRS nu acceptă scanarea cu un fundal alb.

3 **Ghidaje pentru înregistrarea imaginii –** păstrați curate ghidajele pentru înregistrarea imaginii pentru o obține o calitate optimă a imaginilor.

4 **Cilindri –** asigură transportul lin al documentelor prin scaner.

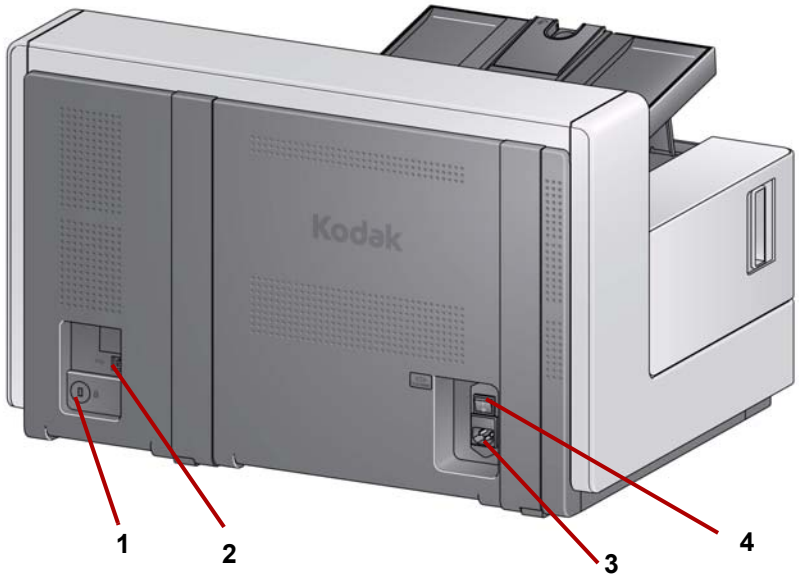
5 **Modul de alimentare** – asigură o alimentare neîntreruptă cu documente şi separarea diferitelor dimensiuni, grosimi şi texturi ale documentelor.

6 **Senzori** – aceşti cinci senzori ultrasonici acoperă lățimea căii pentru hârtie, ajutând la detectarea documentelor suprapuse la alimentare.

7 **Canale pentru sugative de cerneală şi sugative pentru cerneală** (localizate sub banda de golire) – sugativele de cerneală plasate în aceste canale colectează reziduurile de cerneală din accesoriul opțional de imprimantă îmbunătățită.

8 **Senzor de prezență pentru hârtie** – detectează prezența documentelor în tava de intrare. Documentele trebuie să acopere acest senzor pentru ca scanerul să înceapă să scaneze.

Vedere posterioară: scanerele i5200/i5600/ i5200V/i5600V



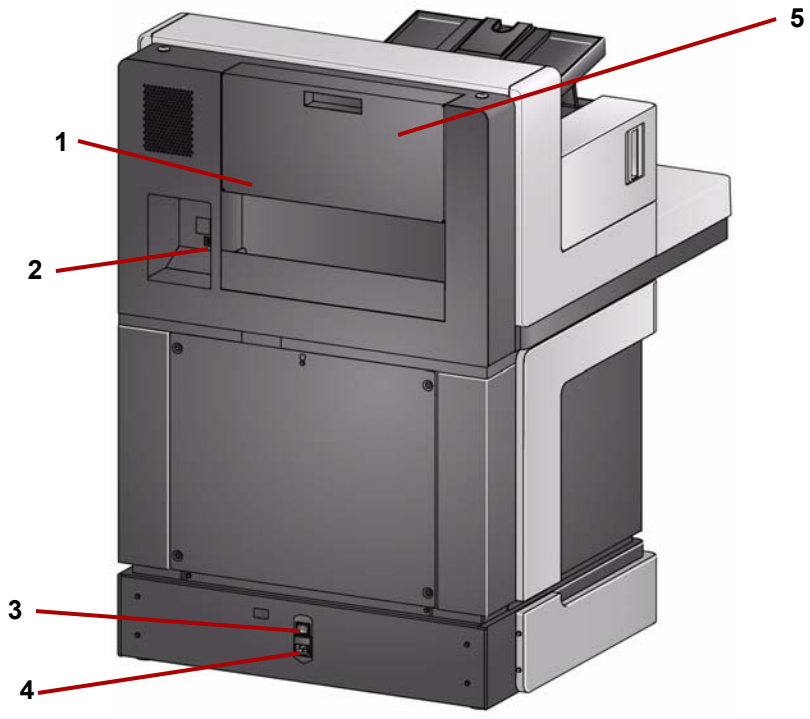
1 **Port de blocare pentru securitate** – conectează un dispozitiv de securitate la scaner. Puteți achiziționa un dispozitiv de securitate standard de la un magazin de consumabile pentru birou Pentru procedurile de instalare, consultați instrucțiunile furnizate cu dispozitivul de blocare pentru securitate.

2 **Port USB –** conectează scanerul la PC.

3 **Port de alimentare** – conectează cablul de alimentare la scaner.

4 **Întrerupător de rețea** – acest întrerupător trebuie să fie în poziția **On** (Pornit) (I) pentru a activa alimentarea scanerului.

Vedere posterioară: scanerele i5800/i5850



1 **Casetă de depozitare –** oferă un spațiu convenabil şi cu acces facil pentru depozitarea consumabilelor şi a documentației.

2 **Port USB –** conectează scanerul la PC.

3 **Întrerupător de rețea** – acest întrerupător trebuie să fie în poziția **On** (Pornit) (I) pentru a activa alimentarea scanerului.

4 **Port de alimentare** – conectează cablul de alimentare la scaner.

5 **Uşă de acces la imprimanta posterioară** – asigură acces la imprimanta posterioară (doar pentru scanerele i5850).

2 Instalarea

Cuprins

Instalarea scanerului 2-1
Instalarea software-ului driverului *Kodak* 2-1
Ataşarea tăvii de ieşire 2-3
Conectarea cablului de alimentare şi a cablului USB: scanerele i5200/i5600/i5200V/i5600V 2-3
Conectarea cablului de alimentare şi a cablului USB: scanerele i5800/i5850 2-4
Pornirea scanerului 2-5
Modurile de alimentare 2-7

Dacă doriți, Departamentul de servicii profesionale Kodak asigură instalare profesionistă şi formare a utilizatorilor. Contactați reprezentantul de service local pentru mai multe detalii la adresa www.kodakalaris.com/go/disupport.

Următoarele proceduri de instalare sunt destinate scanerelor *Kodak* i5200/ i5600/i5200V/i5600V. Instalarea de către un reprezentant de service este inclusă prin achiziționarea unui scaner *Kodak* i5800/i5850.

Instalarea scanerului

Această secțiune furnizează informații detaliate auxiliare *Ghidului de instalare* ce însoțeşte scanerul dvs. Urmați aceşti paşi în ordinea dată pentru a instala scanerul.

NOTE:

- Înainte de a începe, verificați ca PC-ul gazdă să respecte cerințele de sistem furnizate în *Anexa A, Specificații.*
- Dacă ați efectuat deja toți paşii din *Ghidul de instalare*, săriți peste această secțiune.
- Este posibil să fie disponibili driveri actualizați la adresa www.kodakalaris.com/go/scanners.

Instalarea software-ului driverului *Kodak*

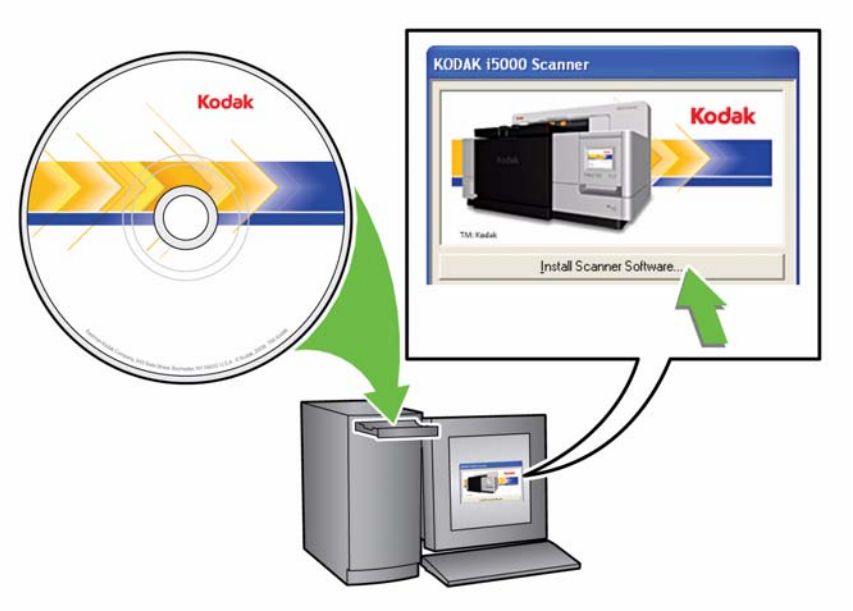
Nu instalați cablul USB înainte de a instala software-ul driverului *Kodak*.

NOTĂ: Dacă instalați un scaner *Kodak* i5200/i5600, se vor instala sursa de date TWAIN, driverul ISIS şi instrumentul Scan Validation Tool (Instrument de validare a scanării).

Dacă instalați un scaner *Kodak* i5200V/ i5600V, se vor instala aplicația VRS, sursa de date TWAIN şi instrumentul Scan Validation Tool (Instrument de validare a scanării).

1. Inserați CD-ul/DVD-ul de instalare pentru scanerele *Kodak* seria i5000 sau i5000V în unitatea CD-ROM. Programul de instalare porneşte automat.

2. Selectați **Install Scanner Software** (Instalare software scaner)**.**



NOTE:

- Dacă CD-ul/DVD-ul nu porneşte automat, deschideți pictograma My Computer (Computerul meu) de pe desktop. Faceți dublu clic pe pictograma unității CD-ROM, apoi dublu clic pe **setup.exe**.
- Dacă este afişat mesajul ***Portions of this application are already installed*** (Porțiuni din această aplicație sunt deja instalate), faceți clic pe **Yes** (Da) pentru a continua procesul de instalare. Toate aplicațiile software pentru scanere *Kodak* instalate anterior şi partajate cu acest scaner vor fi actualizate.

3. Faceți clic pe **Next** (Următorul) când se afişează ecranul Welcome (Bun venit) şi urmați solicitările de pe ecran.

   NOTĂ: Dacă instalați aplicația VRS, vi se va solicita să citiți şi să fiți de acord cu Acordul de licență software VRS atunci când software-ul VRS se execută pentru prima dată.

4. Faceți clic pe **Finish** (Finalizare) la terminarea instalării.
5. Scoateți CD-ul/DVD-ul de instalare din unitatea CD-ROM.

Ataşarea tăvii de ieşire

La despachetarea scanerului *Kodak* seria i5000, veți găsi tava de ieşire ambalată într-o cutie separată.

- Localizați fantele tăvii de ieşire de pe scanner. Înclinați tava de ieşire la un anumit unghi şi aliniați-o cu fantele, fixați-o şi coborâți-o în poziție.

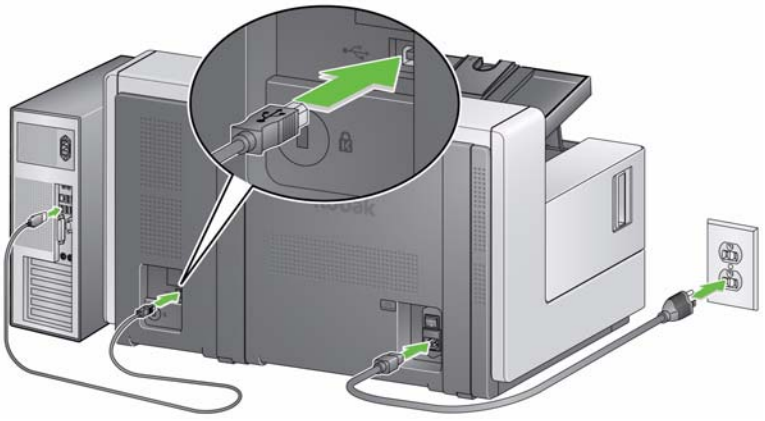


NOTĂ: Asigurați-vă că ridicați tava de ieşire la poziția de scanare înainte de alimentarea cu documente. Consultați secțiunea denumită „Ajustarea tăvii de ieşire” din Capitolul 3.

Conectarea cablului de alimentare şi a cablului USB: scanerele i5200/ i5600/i5200V/i5600V

După ce au fost instalate driverele, conectați cablul de alimentare şi cablul USB la scaner. Consultați ilustrația de mai jos pentru a efectua corect conexiunile. Asigurați-vă că priza de curent se află la o distanță de 1,52 m (5 ft) față de scaner şi că poate fi accesată cu uşurință.

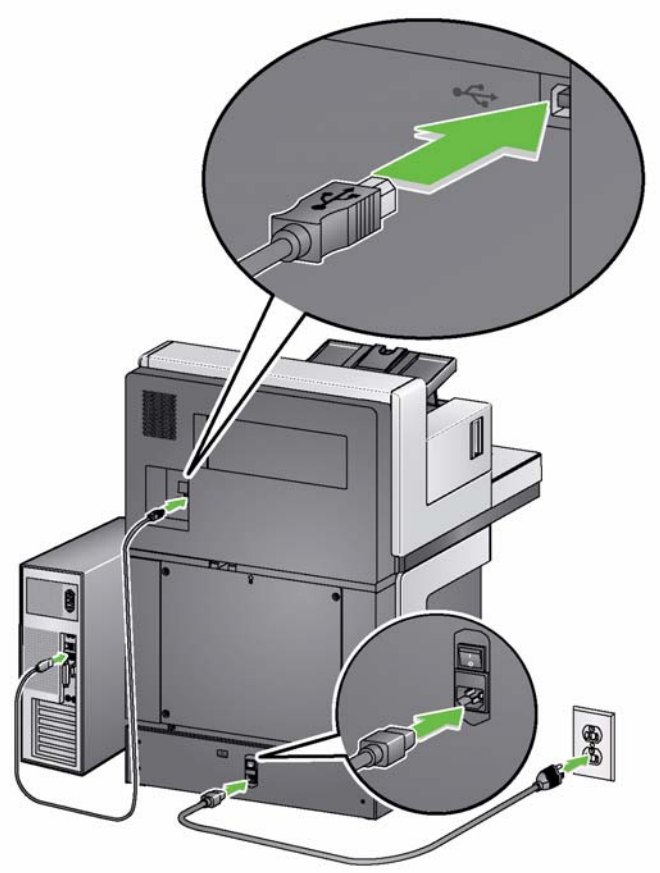
1. Din setul de cabluri de alimentare furnizate împreună cu scanerul, alegeți cablul de alimentare c.a. adecvat pentru regiunea dvs.
2. Conectați cablul de alimentare de ieşire la portul de alimentare al scanerului. Asigurați-vă că acesta este bine fixat.
3. Conectați celălalt capăt al cablului de alimentare la priza de pe perete.
4. Conectați cablul USB la portul USB al scanerului.
5. Conectați celălalt capăt al cablului USB la portul USB corespunzător al computerului.



Conectarea cablului de alimentare şi a cablului USB: scanerul i5800/i5850

După ce au fost instalate driverele, conectați cablul de alimentare şi cablul USB la scaner. Consultați ilustrația de mai jos pentru a efectua corect conexiunile. Asigurați-vă că priza de curent se află la o distanță de 1,52 m (5 ft) față de scaner şi că poate fi accesată cu uşurință.

1. Din setul de cabluri de alimentare furnizate împreună cu scanerul, alegeți cablul de alimentare c.a. adecvat pentru regiunea dvs.
2. Conectați cablul de alimentare de ieşire la portul de alimentare al scanerului. Asigurați-vă că acesta este bine fixat.

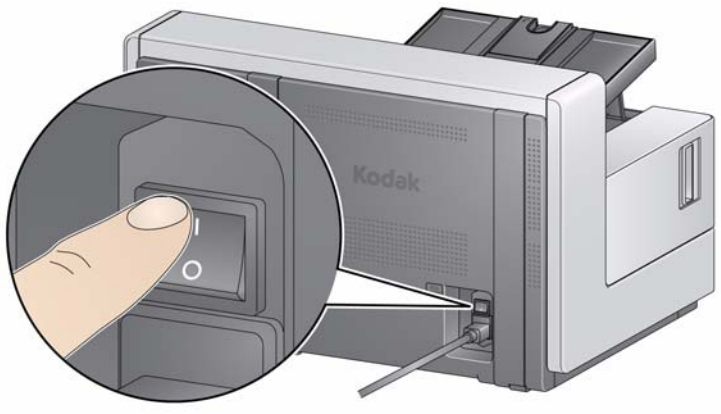


3. Conectați celălalt capăt al cablului de alimentare la priza de pe perete.
4. Conectați cablul USB la portul USB al scanerului.
5. Conectați celălalt capăt al cablului USB la portul USB corespunzător al computerului.

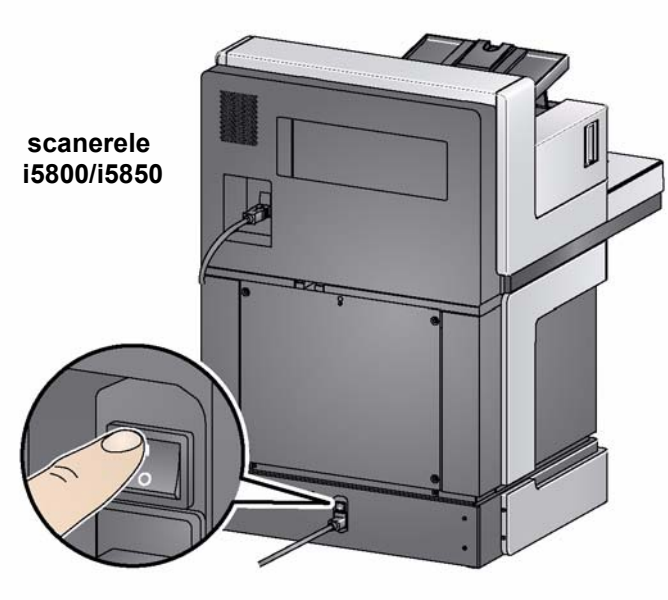
Pornirea scanerului

1. Apăsați pe întrerupătorul de rețea de pe partea din spate a scanerului la poziția **On** (Pornit) (I). LED-ul de pe partea din față a scanerului va ilumina galben constant, iar pe panoul de control al operatorului nu se va afişa nimic (acesta este modul de alimentare redusă).

   NOTĂ: Dacă există hârtie în elevatorul de alimentare, scanerul va intra automat în modul **Ready** (Pregătit).



scanerele i5200/i5600/ i5200V/i5600V



scanerele i5800/i5850

NOTE:

- Nu este necesar să opriți întrerupătorul de rețea decât dacă nu intenționați să utilizați scanerul pentru o perioadă de timp prelungită, efectuați lucrări de întreținere, urmează să deplasați scanerul sau serviciul de asistență tehnică vă indică oprirea alimentării.
- **Numai pentru scanerul *Kodak* i5800/i5850**: Există patru picioare de egalizare pe partea inferioară a scanerului. Dacă trebuie să deplasați scanerul, aceste picioare de egalizare trebuie ridicate. Contactați serviciul de asistență tehnică înainte de a încerca să mutați scanerul.
- Daunele produse în timpul deplasării unui scaner nu vor fi acoperite de Acordul de service privind echipamentele. Departamentul de servicii profesionale Kodak asigură servicii de reamplasare. Pentru informații suplimentare, vizitați adresa www.kodakalaris.com/go/dicontacts.

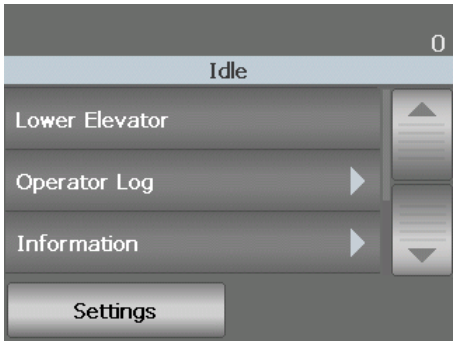
2. Apăsați pe butonul de **alimentare** de pe partea din față a scanerului. LED-ul butonului de alimentare se va stinge temporar, iar panoul de control al operatorului va rămâne gol.



După câteva secunde se va afişa ecranul de iniţializare, iar LED-ul de alimentare va fi galben constant.



În timpul procesului de iniţializare, dacă elevatorul de alimentare a scanerului este închis, acesta se va deschide automat. Când scanerul intră în modul **Ready** (Pregătit), LED-ul de alimentare devine verde constant, scanerul emite o alarmă sonoră şi se va afişa ecranul Idle (Inactiv).



Modurile de alimentare

Tabelul următor furnizează informații referitoare la modurile de alimentare ale scanerului, starea LED-urilor şi acțiunea manuală sau automată care va plasa scanerul într-un anumit mod de alimentare.

Mode (Mod)	LED	Consum de energie	Acțiune manuală	Acțiune automată
Scanner off (Scaner oprit)	Oprit	0 wați	Rotiți întrerupătorul de alimentare de pe partea din spate a scanerului la poziția Off (Oprit) (O).	Niciuna
Standby (În aşteptare)	Galben constant	<1 wați	Acesta este modul în care se află scanerul când este pornită alimentarea pentru prima dată (întrerupătorul de alimentare de pe partea din spate a scanerului este în poziția On (Pornit) [I]). Scanerul trece de la modul **Low Power** (Alimentare redusă) la modul **Standby** (În aşteptare) apăsând pe butonul de **alimentare** timp de peste 2 secunde.	
Low Power (Alimentare redusă)	Galben intermitent	<4 de wați	Scanerul trece de la modul **Ready** (Pregătit) la modul **Low Power** (Alimentare redusă) apăsând pe butonul de **alimentare** timp de peste 2 secunde.	
Ready (Pregătit)	Verde constant	<115 de wați fără scanare (toate modelele) <215 de wați scanare (i5200/i5600) <250 de wați scanare (i5800/i5850) <350 de wați operațiune de scanare şi ridicare (i5800/i5850)	Scanerul trece de la modul **Standby** (În aşteptare) la modul **Ready** (Pregătit) prin: • Apăsarea pe butonul de **alimentare** sau • introducerea hârtiei în elevatorul de alimentare. Scanerul trece de la modul **Low Power** (Alimentare redusă) la modul **Ready** (Pregătit) prin: • Apăsarea pe butonul de **alimentare** sau • introducerea hârtiei în elevatorul de alimentare sau • apăsarea pe butonul **Start/ Resume** (Pornire/Reluare) sau • primirea unei comenzi de la gazdă.	Niciuna

3 Scanarea

Cuprins

Pregătirea scanerului pentru scanare 3-1
Ajustarea elevatorului de alimentare 3-2
Instalarea extensiei opționale pentru documente 3-4
Ajustarea tăvii de ieşire 3-4
Instalarea adaptorului pentru documente scurte 3-6
Ajustarea înălțimii scanerului (numai pentru scanerele i5800/i5850) 3-6
Pregătirea documentelor pentru scanare 3-7
Scanarea documentelor 3-8
Întreruperea temporară şi reluarea scanării 3-9
Supracomenzi pentru activitățile de scanare 3-10
Utilizarea ecranului tactil al panoului de control al operatorului 3-15
Ecranul Idle (Inactiv) 3-15
Coborârea elevatorului 3-17
Vizualizarea jurnalului operatorului 3-17
Vizualizarea informațiilor scanerului 3-17
Golirea căii pentru hârtie 3-17
Diagnosticarea 3-18
Ecranul Settings (Setări) 3-23
Modificarea volumului alarmei 3-24
Selectarea sunetului 3-24
Selectarea unei limbi 3-25
Unitățile de măsură 3-25
User Counter (Contor utilizări) 3-26
Auto Raise (Ridicare automată) 3-26
Dual Stacking Toggle Patch (Corecție de comutare pentru stivuire dublă) 3-27

Pregătirea scanerului pentru scanare

1. Asigurați-vă că scanerul este pornit şi se află în modul **Ready** (Pregătit) (LED-ul butonului de alimentare este verde constant).
2. Ajustați elevatorul de alimentare pentru a corespunde nevoilor dvs. de scanare. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea următoare intitulată „Ajustarea elevatorului de alimentare”.
3. Ajustați tava de ieşire pentru a corespunde necesităților dvs. de scanare. Consultați secțiunea denumită „Ajustarea tăvii de ieşire” mai jos în cadrul acestui capitol.
4. Selectați aplicația de scanare.

NOTĂ: Ilustrațiile din această secțiune afişează scanerul i5200/i5600/i5200V/i5600V. Toate ajustările sunt similare pentru scanerele i5800/i5850, cu excepția mențiunii contrare.

Ajustarea elevatorului de alimentare

Puteți ajusta ghidajele laterale şi înălțimea elevatorului de alimentare pentru a corespunde necesităților dvs. de scanare. Când scanerul nu este utilizat, elevatorul de alimentare poate fi pliat pe scaner.

NOTĂ: Elevatorul de intrare trebuie să se găsească în poziția inferioară, iar ghidajele laterale de pe elevator trebuie pliate înainte de închiderea acestuia.

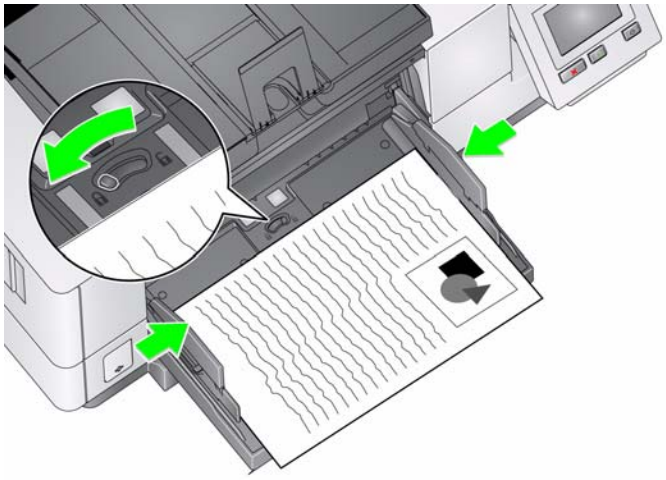


- **Ajustarea ghidajelor laterale –** ghidajele laterale pot fi ajustate pentru alimentarea pe muchia dreaptă, pe muchia stângă sau pe centru. Ghidajele laterale pot fi deplasate unul spre celălalt pentru alimentarea pe centru sau independent pentru alimentarea deplasată (pe muchia dreaptă sau pe muchia stângă). Înainte de a deplasa ghidajele laterale, verificați comutatorul de blocare să nu se afle în poziția **blocat** (consultați mai jos).

  NOTĂ: La utilizarea accesoriului original de imprimantă îmbunătățită, documentele trebuie plasate în elevatorul de alimentare, în aşa fel încât să alinieze rândul imprimat în locația corectă. Pentru informații suplimentare, consultați Capitolul 4, *Imprimarea documentelor*.

- **Blocarea ghidajelor laterale –** ghidajele laterale pot fi blocate în poziție după ce sunt ajustate. Acest lucru este util atunci când este importantă plasarea unui şir de imprimare.

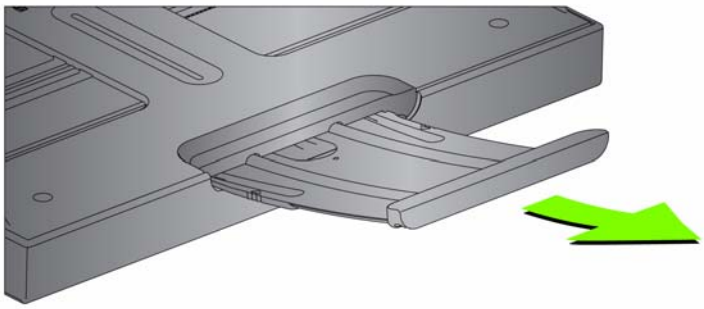
  Pentru a bloca ghidajele laterale, îndepărtați toate documentele din elevatorul de alimentare şi deplasați comutatorul de blocare spre stânga (poziția blocată).



- **Ajustarea înălțimii elevatorului de alimentare** – elevatorul de alimentare poate fi setat pentru a accepta teancuri de 25 sau mai puține, 100, 250, 500 sau 750 de documente din hârtie de corespondență de 20 lb/80 g/m^2. Setările elevatorului de alimentare sunt stabilite prin software-ul aplicației de scanare (adică sursa de date TWAIN, driverul ISIS sau aplicația VRS).

  Dacă elevatorul de intrare este setat la modul **ADF** (utilizând sursa de date TWAIN sau driverul ISIS) sau opțiunea *Feed Source* (Sursă de alimentare) este setată la **Manual** (Manual) (VRS), atunci elevatorul va rămâne în poziția superioară (de ex., 25 de documente sau mai puțin). Când este setat la peste 25, elevatorul de alimentare se va ridica automat pentru a alimenta documentele şi va coborî după alimentarea ultimului document din teanc.

- **Ajustarea elevatorului de alimentare**
  - **Documente cu lungimi de până la 35,6 cm (14 in.)** – nu necesită ajustare.
  - **Documente cu lungimi cuprinse între 35,6 şi 43,2 cm (14 - 17 inchi)** – trageți uşor spre exterior extensia pentru documente.



  - Pentru a împinge extensia înapoi în poziție, aşezați degetele pe marginile extensiei (la săgețile de pe extensie) şi strângeți şi glisați extensia înapoi în poziție.

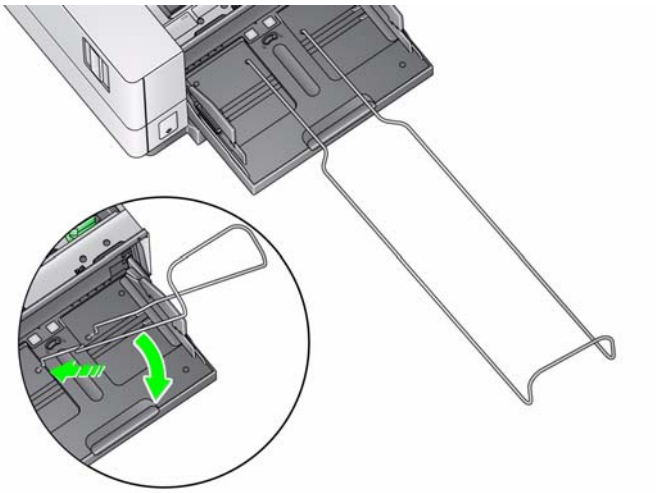
  NOTE:

  - Este posibil să fie necesară asistența operatorului pentru scanarea documentelor mai mari de 43,2 cm (17 in.).
  - Dacă scanați documente cu o lungime mai mare de 43,2 cm (17 inchi), aplicația de scanare **trebuie** setată pentru a accepta aceste documente lungi. Asigurați-vă că verificați dacă opțiunea **Maximum Length** (Lungime maximă) din fila Device (Dispozitiv) - General (Generalități) (Sursa de date TWAIN) sau opțiunea **Longest Document** (Cel mai lung document) din fila Scanner (Scaner) (Driverul ISIS) este setată la o lungime puțin mai mare decât cea a celui mai lung document scanat. Setarea unei lungimi mai mari decât este necesar poate afecta randamentul.
  - **Pentru scanerele i5200V şi i5600V**: aceste scanere dispun de o setare maximă *Document Length* (Lungime document) de 40 de inchi; de aceea, nu este necesară nicio ajustare.
  - Este recomandabil să utilizați o extensie pentru documente dacă scanați documente mai lungi de 43,2 cm (17 in.). Sunt disponibile trei dimensiuni de extensii pentru documente în vederea scanării documentelor, de la 43,2 cm (17 inchi) la 86,36 cm (34 de inchi). Pentru informații referitoare la comenzi, consultați secțiunea „Furnituri şi consumabile” din Capitolul 7.

- **Greutatea documentelor** – greutatea maximă a documentelor pentru elevatorul de alimentare este greutatea aproximativă a unui top de hârtie A3 (11 x 17 inchi) de 500 de coli sau a unui top de hârtie A4 (8,5 x 11) de 750 de coli. Dacă scanați documente cu o dimensiune mai mare de A3 (11 x 17 inchi), greutate recomandată nu trebuie să depăşească 4,5 kg (10 livre). Dacă documentele pe care le scanați sunt mai mari de A3 (11 x 17 in.), scanați mai puțin de 100 de coli odată.

Instalarea extensiei opționale pentru documente

- Inserați capetele extensiei pentru documente în orificiile de pe elevatorul de alimentare şi de pe tava de ieşire şi coborâți extensia în poziție.



Ajustarea tăvii de ieşire

Sunt disponibile diverse setări de gestionare a documentelor pentru a ajusta modul în care sunt plasate documentele în tava de ieşire (prin sursa de date TWAIN, driverul ISIS sau aplicația VRS). Randamentul cel mai ridicat poate fi obținut prin scanarea documentelor cu dimensiuni similare utilizând opritorul şi ghidajele laterale ale tăvii de ieşire cu setarea de gestionare a documentelor **Normal** (Normal).

Sunt disponibile alte opțiuni de gestionare a documentelor pentru o gestionare mai bună când scanați documente cu diverse dimensiuni şi grosimi.

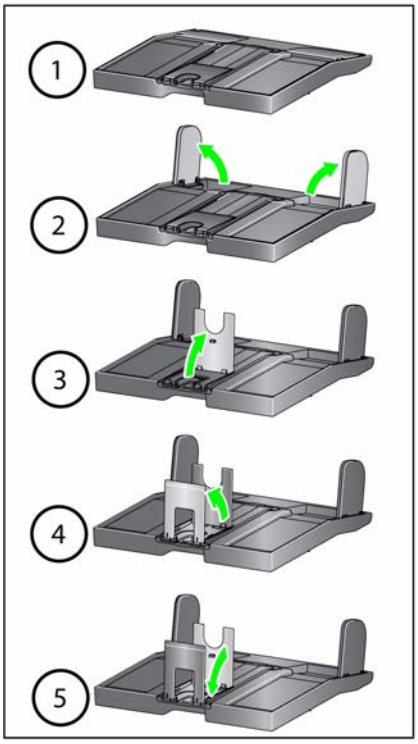
- **Ajustarea unghiului tăvii de ieşire** – este puternic recomandat să scanați documente cu tava de ieşire sub un unghi ascendent pentru a obține o stivuire optimă. Este suficient să ridicați partea frontală a tăvii de ieşire şi lamela de reglare a înălțimii va coborî de sub tava de ieşire.



Pentru a coborî tava de ieşire, împingeți uşor lamela de reglare a înălțimii sub tava de ieşire în timp ce coborâți tava de ieşire pe capacul de acces al imprimantei frontale.

- **Ajustarea ghidajelor laterale şi a opritorului pentru documente** – ghidajele laterale şi opritorul pentru documente pot fi ajustate în diverse moduri. Deschideți şi ajustați ghidajele laterale de pe tava de ieşire pentru a corespunde poziției ghidajelor laterale de pe elevatorul de alimentare. Ghidajele laterale pot fi, de asemenea, pliate pe tava de ieşire.

  Ajustați opritorul pentru documente de pe tava de ieşire la o lungime puțin mai mare decât cel mai lung document alimentat. Dacă scanați documente mai lungi decât poate găzdui tava de ieşire, pliați opritorul pentru documente pe tava de ieşire.

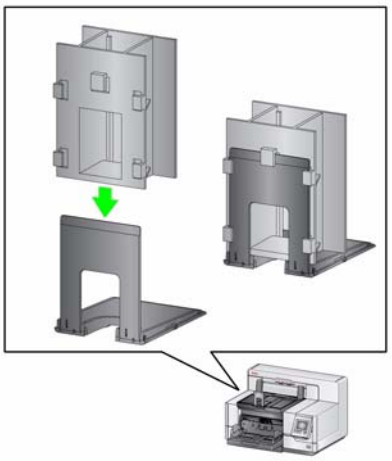




Instalarea adaptorului pentru documente scurte

Adaptorul pentru documente scurte poate fi utilizat când scanați documente mici (de ex., cecuri). Acest adaptor contribuie la o stivuire mai bună a documentelor.

1. Deschideți opritorul pentru documente de pe tava de ieşire conform ilustrației.
2. Glisați adaptorul pentru documente scurte peste opritorul pentru documente şi împingeți-l complet în jos.

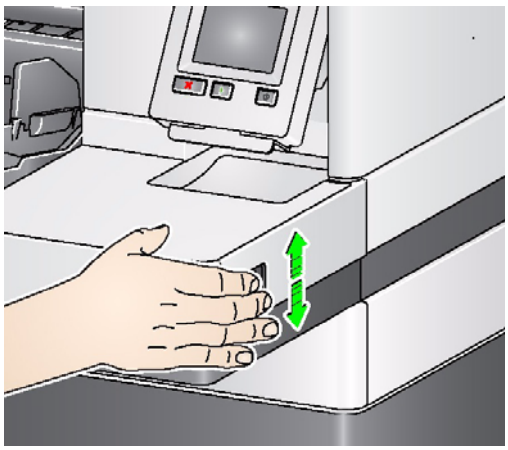


3. Dacă este necesar, reglați ghidajele laterale.

Ajustarea înălțimii scanerului (numai pentru scanerele i5800/i5850)

Masa de lucru poate fi ridicată cu aproximativ 25,4 cm (10 in) din poziția inferioară pentru confortul dvs. când sunteți aşezat sau stați lângă scaner. Când ridicați sau coborâți masa de lucru, asigurați-vă că nu există niciun obiect în apropierea scanerului care să împiedice mişcarea în sus şi în jos (de ex., scaun, masă etc.).

- Apăsați pe partea superioară a butonului de pe partea laterală a scanerului pentru a ridica masa de lucru.



- Apăsați pe partea inferioară a butonului de pe partea laterală a scanerului pentru a coborî masa de lucru.

Dacă masa de lucru nu se mişcă în sus sau în jos din poziție, verificați următoarele:

- Asigurați-vă că masa de lucru nu se găseşte deja în poziția superioară sau cea inferioară.
- Asigurați-vă că scanerul este pornit şi nu se află în modul Low Power (Alimentare redusă).

Pregătirea documentelor pentru scanare

- Documentele de dimensiuni standard sunt alimentate cu uşurinţă în scaner. Când vă organizaţi documentele pentru scanare, poziţionaţi documentele astfel încât muchiile care intră primele să fie aliniate şi centrate în elevatorul de alimentare. Acest lucru permite alimentatorului să introducă documentele în scaner pe rând.
- Îndepărtaţi toate capsele şi agrafele de birou înainte de scanare. Capsele şi agrafele de birou pot deteriora scanerul şi documentele.
- Cerneala şi pasta corectoare de pe hârtie trebuie să fie uscate înainte de a începe scanarea.
- Paginile răsucite, deteriorate sau mototolite pot fi transportate cu succes prin scaner. Totuşi, niciun scaner nu poate transporta orice tip posibil de hârtie deteriorată. Dacă aveţi dubii cu privire la posibilitatea de a transporta prin scaner un anumit document deteriorat, introduceţi documentul într-o folie protectoare transparentă. Foliile trebuie alimentate manual, una câte una, cu muchia pliată înainte, folosind comutatorul pentru eliberarea spaţiului.
- Unele documente foarte groase şi/sau rigide, precum plicurile de expediere, pot necesita următoarele:
  - Utilizarea comutatorului pentru eliberarea spaţiului.
  - Îndepărtarea suportului de separare prealabilă.
  - Utilizaţi setările **Fragile** (Fragil), **Thick** (Gros), **Thin** (Subţire) pentru Document Handling (Gestionare documente), ceea ce va reduce viteza de transport.

Scanarea documentelor

Scanerul trebuie să fie activat pentru a scana documente. Aceasta se realizează prin aplicația de scanare. După activarea scanerului, în funcție de modul în care scanerul este configurat, acesta fie va începe automat scanarea (de ex., pornire automată) sau va începe scanarea când atingeți butonul **Start/ Resume** (Pornire/Reluare) de pe scaner. Pentru mai multe informații, consultați documentația care însoțeşte aplicația de scanare.

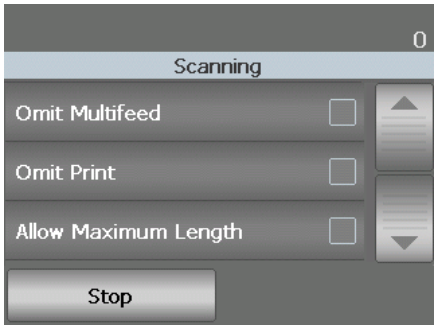
1. După ce pregătiți documentele în conformitate cu indicațiile din secțiunea anterioară, asigurați-vă că activitatea de scanare este configurată în aplicația de scanare aşa cum doriți.
2. Introduceți documentele pe care doriți să le scanați în elevatorul de alimentare.
3. Porniți scanarea prin aplicația de scanare.

   În funcție de modul în care este configurat scanerul, ecranul tactil va afişa fie ecranul Scanning (Scanare) sau ecranul Paused (Întrerupt temporar).

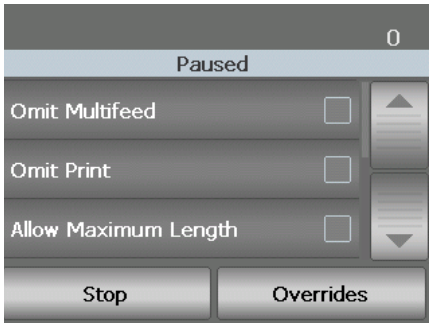
   Opțiuni de pornire automată:
   TWAIN: Se porneşte automat scanarea
   ISIS: Se porneşte automat transportul
   VRS: **ADF** (pornire automată activată)/**Panel Feed** (Alimentare de la panou) (pornire automată dezactivată)

   Consultați *Ghidurile de configurare a scanării pentru aplicații TWAIN, ISIS şi VRS* pentru mai multe informații.

Acest ecran va fi afişat dacă opțiunea de pornire automată este **activată** în aplicația de scanare:

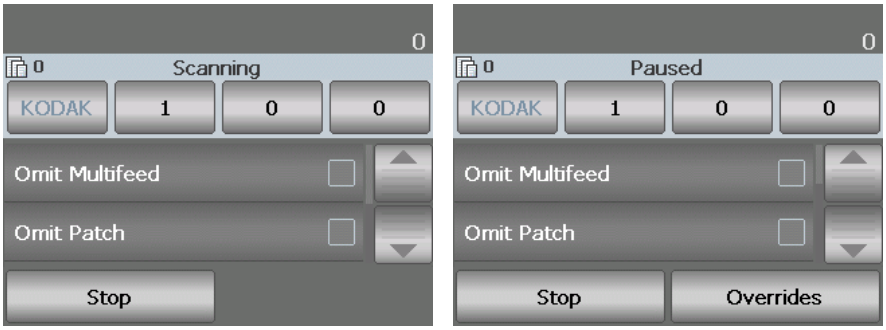


Acest ecran va fi afişat dacă opțiunea de pornire automată este **dezactivată** în aplicația de scanare:



Acest ecran va fi afişat dacă opțiunile de indexare (doar pentru scanerul i5850) şi de pornire automată sunt **activate** în aplicația de scanare:

Acest ecran va fi afişat dacă opțiunile de indexare (doar pentru scanerul i5850) şi de pornire automată sunt **dezactivate** în aplicația de scanare:



NOTĂ: Dacă activitatea de scanare necesită o supracomandă temporară (de ex., imprimare, citire corecții, detectare a alimentării cu documente suprapuse etc.), atunci opțiunea de pornire automată trebuie dezactivată înainte de pornirea activității de scanare pentru a permite accesul la ecranul Overrides (Supracomenzi).

În mod alternativ, apăsarea pe **Stop/Pause** (Oprire/Pauză) va asigura acces la ecranul Overrides (Supracomenzi).

Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea intitulată „Supracomenzi pentru activitățile de scanare”.

4. Dacă atingeți oricare din opțiunile afişate pe acest ecran, se va executa acțiunea (de ex., Omit Printing (Omitere imprimare), Omit Patch (Omitere corecție), Omit Multifeed (Omitere alimentare cu documente suprapuse), Allow Maximum Length (Se permite lungimea maximă) etc.) numai pe documentul următor. Pentru a executa aceste acțiuni pentru restul activității de scanare, consultați secțiunea intitulată „Supracomenzi pentru activitățile de scanare” mai jos în cadrul acestui capitol.
5. Trebuie să apăsați pe butonul Start/Resume (Pornire/Reluare) pentru a începe scanarea dacă pornirea automată a fost dezactivată de aplicația de scanare.

Întreruperea temporară şi reluarea scanării

Puteți executa manual operațiunile de oprire/întrerupere temporară şi pornire/reluare pentru scaner în timpul scanării documentelor.

- Pentru a întrerupe temporar scanarea, atingeți butonul **Stop**/**Pause** (Oprire/Pauză) de pe scaner o dată.
- Dacă doriți să opriți scanarea, puteți să atingeți **Stop** (Oprire) pe ecranul tactil al panoului de control al operatorului sau să apăsați pe butonul **Stop/Pause** (Oprire/Pauză) de două ori.
- Atingeți butonul **Start**/**Resume** (Pornire/Reluare) de pe scaner pentru a relua scanarea după ce a fost întreruptă temporar.

NOTĂ: În timpul scanării, scanerul îşi monitorizează memoria tampon internă pentru imagine. Pentru a preveni suprascrierea imaginilor înainte de a le putea prelua computerul gazdă, scanerul va întrerupe temporar automat alimentatorul şi va relua scanarea când o cantitate suficientă de memorie tampon internă este liberă.

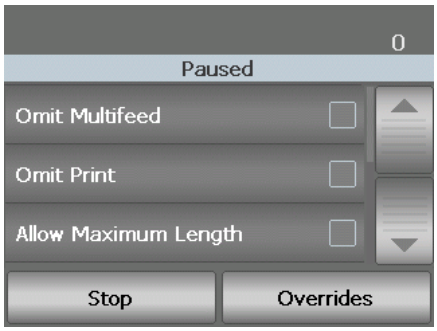
Supracomenzi pentru activitățile de scanare

Ecranul Overrides (Supracomenzi) vă permite să suprascrieți configurația activității de scanare pentru opțiunile Multifeed Detection (Detectare alimentare cu documente suprapuse), Multifeed Sensors (Senzori de alimentare cu documente suprapuse), Printing (Imprimare), Print Offset (Decalare imprimare), Maximum Document Length (Lungime maximă document) şi Document Handling (Gestionare documente) pentru partea rămasă a activității de scanare.

NOTĂ: Opțiunea **Maximum Document Length** (Lungime maximă document) nu este disponibilă pe scanerele i5200V/i5600V.

Pentru a accesa ecranul de supracomenzi la începutul fiecărei activități de scanare, setarea de pornire automată din aplicația de scanare trebuie dezactivată. Pentru mai multe informații, consultați secțiunea intitulată „Scanarea documentelor” mai sus în cadrul acestui capitol.

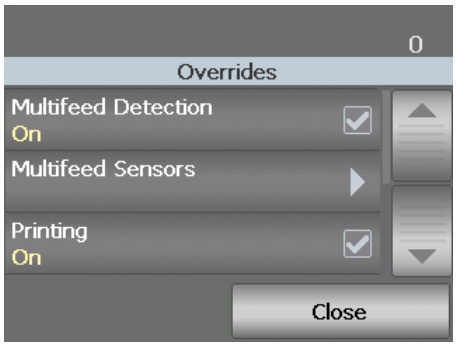
Când întrerupeți temporar scanerul, butonul Overrides (Supracomenzi) este disponibil pe ecranul tactil.

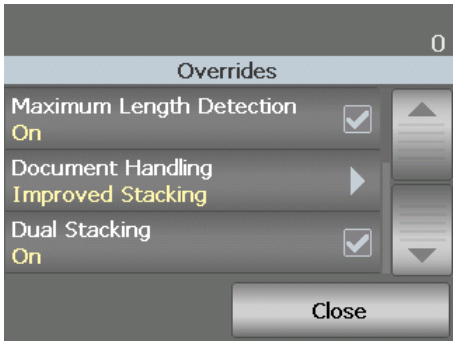


Pentru a suprascrie o setare:

1. Atingeți **Overrides** (Supracomenzi) pe ecranul Paused (Întrerupt temporar). Se va afişa ecranul Overrides (Supracomenzi).

   NOTĂ: Utilizați bara de derulare pentru a afişa toate opțiunile.





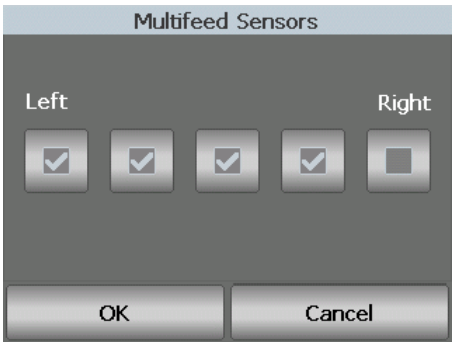
2. Atingeți opțiunea pe care doriți să o suprascrieți, apoi atingeți **Close** (Închidere) pentru a continua scanarea.

Detectarea alimentării cu documente suprapuse

Dacă s-a activat Multifeed Detection (Detectare alimentare cu documente suprapuse) prin aplicația de scanare, puteți dezactiva Multifeed Detection (Detectare alimentare cu documente suprapuse) pentru partea rămasă din activitatea de scanare curentă.

Senzorii de alimentare cu documente suprapuse

Dacă s-a activat Multifeed Detection (Detectare alimentare cu documente suprapuse) prin aplicația de scanare, puteți să activați sau să dezactivați toți cei cinci senzori ai scanerului. Când senzorii sunt selectați, faceți clic pe **OK** (OK) pentru a închide fereastra.



Imprimare

Dacă imprimarea sau adnotarea electronică (numai pentru VRS) s-a activat prin aplicația de scanare, puteți să o dezactivați temporar pentru toate documentele rămase dintr-o activitate de scanare. Aceasta poate fi utilă dacă rescanați un teanc de documente care au fost imprimate deja.

Odată ce opțiunea **Printing** (Imprimare) este dezactivată, nu se va mai imprima niciun document (sau nu se vor adnota imagini) până când nu este activată opțiunea **Printing** (Imprimare).

Dacă doriți să dezactivați imprimarea/adnotarea pentru primul document din aplicația de scanare, atunci aplicația de scanare trebuie configurată pentru a NU porni automat scanarea, astfel încât acest ecran să poată fi accesat şi imprimarea/adnotarea să poată fi dezactivată înainte de a începe scanarea.

Modificarea decalării imprimării

Funcția Print Offset (Decalare imprimare) vă permite să mutați temporar locația de imprimare pe un document (de ex., dacă trebuie să rescanați un document imprimat deja).

Când modificați poziția de decalare a imprimării, modificarea va avea efect până când scanerul revine la starea Idle (Inactiv).

NOTE:

- Opțiunea Print Offset (Decalare imprimare) este afişată pe ecranul tactil numai dacă imprimanta este activată.
- Print Offset (Decalare imprimare) nu afectează adnotarea.
- Dacă scanerul este configurat să pornească automat, se recomandă să dezactivați pornirea automată dacă doriți să utilizați funcția Print Offset (Decalare imprimare) pentru primul document.
- Pentru o scanare mai eficientă, se recomandă să setați scanerul la **Pause Scanning** (Întrerupere temporară scanare) (în aplicația de scanare) când se produce o alimentare cu documente suprapuse, astfel încât scanerul să rămână activat.
- Dacă setați Print Offset (Decalare imprimare) la o dimensiune mai lungă decât documentul, nu se va produce imprimarea documentului.

1. Verificați dacă funcția Printing (Imprimare) este activată în aplicația de scanare.

   NOTĂ: Numărul afişat pe ecranul tactil reprezintă decalarea suplimentară față de setarea din aplicația de scanare. Acest număr este 0 dacă decalarea imprimării nu s-a modificat.

2. Selectați **Print Offset** (Decalare imprimare). Următorul ecran va fi afişat.



3. Utilizați săgețile în sus şi în jos pentru a creşte sau a scădea valoarea de decalare a imprimării (în inchi sau mm). Imprimarea va fi crescută/scăzută față de valoarea configurată în aplicația de scanare. De exemplu, dacă ați configurat ca imprimarea să pornească la 1 inch/25 mm de la marginea frontală a documentului şi creşteți poziția de decalare a imprimării cu 1 inch/25 mm, imprimarea va porni la 2 inchi/50 mm de la marginea frontală.
4. Când ați terminat, faceți clic pe **OK**.

Lungimea maximă a documentului

Această opțiune vă permite să suprascrieți lungimea maximă a documentului configurată în aplicația de scanare pentru activitatea de scanare. Lungimea maximă permisă a documentului este variabilă şi depinde de numeroşi factori, inclusiv rezoluția şi formatul de ieşire.

Următorul tabel reprezintă o orientare şi presupune scanare duplex cu ieşire comprimată.

DPI scanare	Rezoluție = Lungime maximă document
100, 150, 200, 240, 300	Alb-negru = 180 de inchi Gri = 180 de inchi Color = 58 de inchi
400	Alb-negru = 100 de inchi Gri = 100 de inchi Color = 32 de inchi
500	Alb-negru = 64 de inchi Gri = 64 de inchi Color = 18 inchi
600	Alb-negru = 43 de inchi Gri = 43 de inchi Color = 13 inchi

NOTE:

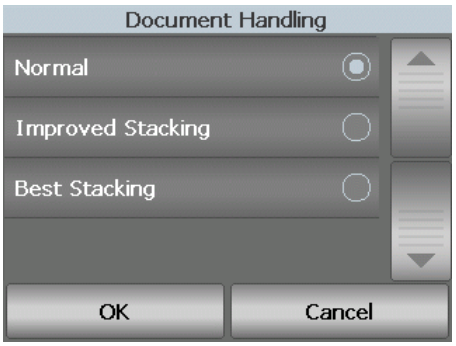
- Dacă este activată setarea Controlled Dual Stacking (Stivuire dublă controlată), lungimea maximă implicită a documentului va fi setată la 10 inchi pentru toate rezoluțiile.
- Pentru scanerele *Kodak* i5200V şi i5600V lungimea maximă a documentului este setată întotdeauna la 40 de inchi şi nu poate fi suprascrisă.
- Setarea lungimii maxime a documentului la un nivel mai ridicat decât este necesar poate reduce randamentul.
- Alimentarea unui document mai lung decât lungimea maximă a documentului va duce la o eroare de blocare a documentului.

Gestionarea documentelor

Gestionarea documentelor vă permite să selectați modul în care scanerul transportă documentele prin scaner. Acest lucru va afecta modul în care documentele sunt introduse în scaner, cât de repede se deplasează prin el şi cum sunt aşezate în tava de ieşire.

NOTĂ: Această opțiune nu este disponibilă când este activată setarea Controlled Dual Stacking (Stivuire dublă controlată).

Opțiunile afişate în acest ecran se bazează pe ceea ce este configurat în aplicația de scanare pentru activitatea de scanare curentă. Opțiunile sunt: **Normal** (Normal), **Improved Stacking** (Stivuire îmbunătățită) şi **Best Stacking** (Stivuire optimă) SAU **Thick** (Gros), **Thin** (Subțire) şi **Fragile** (Fragil).



Dacă aplicația de scanare a specificat una din aceste trei opțiuni: **Normal** (Normal), **Improved Stacking** (Stivuire îmbunătățită) sau **Best Stacking** (Stivuire optimă), atunci pe ecran se vor afişa numai aceste trei opțiuni (conform ilustrației de mai sus).

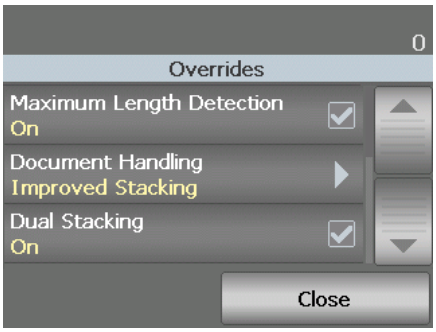
- **Normal** (Normal) – nu se efectuează manevre suplimentare. Această opțiune este utilizată cu eficiență maximă când toate documentele au dimensiuni similare. Se recomandă să utilizați ghidajele laterale şi opritorul pentru documente când scanați în modul Normal (Normal). Modul Normal (Normal) nu este disponibil dacă este activată setarea Controlled Dual Stacking (Stivuire dublă controlată).
- **Improved Stacking** (Stivuire îmbunătățită) – ajută la controlul modului în care documentele sunt stivuite/ordonate în tava de ieşire pentru seturi de documente combinate. Această opțiune ar trebui să fie potrivită pentru majoritatea seturilor de documente mixte.
- **Best Stacking** (Stivuire optimă) – când setul de documente conține dimensiuni foarte variate, această opțiune oferă cel mai bun control asupra modului în care documentele sunt stivuite/ordonate în tava de ieşire.

Dacă aplicația de scanare a specificat una din aceste trei opțiuni: **Thick** (Gros), **Thin** (Subțire) sau **Fragile** (Fragil), atunci pe ecran se vor afişa numai aceste trei opțiuni.

- **Thick** (Gros) – selectați când scanați documente groase.
- **Thin** (Subțire) – selectați când scanați documente subțiri.
- **Fragile** (Fragil) – vă permite să alimentați documente de calitate slabă prin sistemul de transport al scanerului cu o viteză mai redusă pentru o stivuire mai adecvată. Selectați această opțiune când alimentați documente de calitate foarte slabă.

Dual Stacking (Stivuire dublă)

Opțiunea Controlled Dual Stacking (Stivuire dublă controlată) vă permite să separați şi să stivuiți documente utilizând accesoriul de stivuire dublă controlată *Kodak* în funcție de dimensiuni şi foi cu coduri de corecție. Pentru mai multe informații, consultați Capitolul 5, „Stivuirea dublă controlată” mai jos în cadrul acestui ghid.



Opțiunea Dual Stacking (Stivuire dublă) poate fi setată la **On** (Activare) sau **Off** (Dezactivare).

Utilizarea ecranului tactil al panoului de control al operatorului

Există diverse funcții care pot fi accesate utilizând ecranul tactil al panoului de control al operatorului. Dacă există o săgeată după funcție, se va afişa un alt ecran care vă permite să faceți selecții suplimentare. Pentru informații şi proceduri suplimentare privind utilizarea acestor funcții, consultați secțiunile următoare.

Pentru a naviga prin ecranul tactil, nu trebuie decât să atingeți funcția dorită cu degetul. Utilizarea oricărui alt obiect în afara degetului poate deteriora ecranul tactil şi anulează garanția.

NOTĂ: Dacă nu se pot afişa toate funcțiile pe ecranul tactil simultan, atingeți săgeata în sus sau în jos din marginea din dreapta a ecranului pentru a avea acces la o funcție dorită.

Ecranul Idle (Inactiv)

Ecranul Idle (Inactiv) furnizează o listă de funcții, bara de derulare şi butonul Settings (Setări). În plus, valoarea contorului este afişată în zona de stare din partea superioară a ecranului.



Valoare contor — valoarea contorului va începe la 0 şi creşte cu fiecare pagină scanată. Valoarea maximă afişată este de 999.999.999.

NOTĂ: Dacă opțiunea User Counter (Contor utilizări) indică **On** (Activare), atunci valoarea contorului este urmată de pictograma contorului de documente sau de pictograma contorului de utilizări pentru a indica valoarea afişată a contorului:



Pictograma contorului de documente — indică faptul că se afişează contorul de documente.

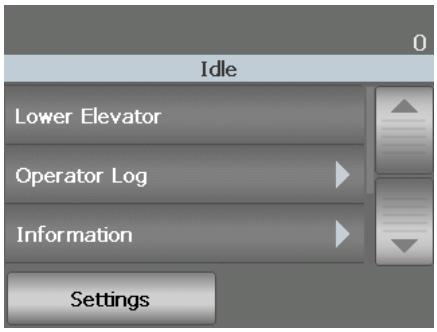


Pictograma contorului de utilizări — indică faptul că se afişează contorul de utilizări.



Set — *Numai pentru scanerul i5850:* indică faptul că este activată procesarea în seturi.

Când se afişează ecranul Idle (Inactiv), puteți executa următoarele acțiuni:



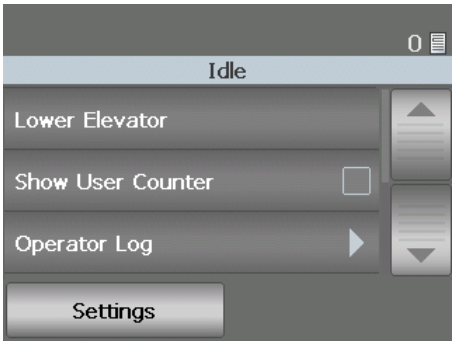
- **Lower Elevator** (Coborâre elevator) **–** coboară elevatorul de alimentare la poziția inferioară.

  NOTĂ: Această opțiune nu este disponibilă dacă este dezactivată **Auto Raise** (Ridicare automată).

- **Operator Log** (Jurnal operator) – furnizează informații privind codurile de eroare, cum ar fi ora producerii erorii, codul de eroare şi o scurtă descriere a erorii.

- **Information** (Informații) – furnizează informațiile scanerului, cum ar fi modelul scanerului, versiunea firmware etc.

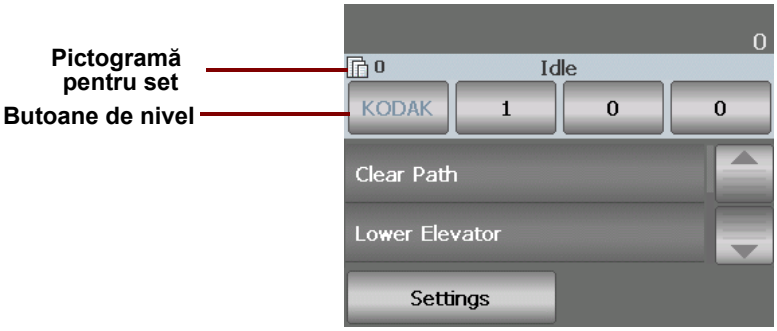
În cazul în care contorul de utilizări este setat la **On** (Activare) (consultați „Contorul de utilizări” mai jos în cadrul acestui capitol pentru mai multe informații) opțiunile **Show User Counter/Show Document Counter** (Afişare contor utilizări/Afişare contor documente) şi **Reset User Counter** (Resetare contor utilizări) se vor afişa pe ecranul Idle (Inactiv). Aceste opțiuni vă permit să selectați valoarea contorului de afişat, precum şi resetarea valorii contorului de utilizări (contorul de documente trebuie resetat de aplicația de scanare).



- **Clear Path** (Golire cale) – goleşte sistemul de transport al scanerului de orice document.
- **Diagnostics** (Diagnosticare) – vă permite să executați un test de imprimare, un test de corecție, să executați un test automat al scanerului, să plasați scanerul în modul Count Only (Doar numărare), să efectuați o calibrare UDDS (ultrasonică) şi să efectuați o calibrare a ecranului tactil.

Ecranul Idle (Inactiv) pentru scanerul i5850

Când sunt activate opțiunile Indexing (Indexare) şi Batching (Procesare în seturi), ecranul Idle (Inactiv) va avea opțiuni suplimentare:



- **Pictogramă pentru set**: această pictogramă este afişată doar când este activată opțiunea Batching (Procesare în seturi). Aceasta afişează numărul de documente care trebuie numărate înainte de efectuarea unei acțiuni predefinite (când este activată opțiunea Indexing (Indexare)).
- Butoane de **nivel** – când este activată opțiunea Indexing (Indexare), se afişează cele trei butoane pentru nivelul de indexare: Level 3 (Nivel 3), Level 2 (Nivel 2) şi Level 1 (Nivel 1). Puteți creşte nivelul de indexare atingând unul din butoanele de nivel. În timpul unei sesiuni de scanare, butonul de nivel care este evidențiat reprezintă nivelul care va fi atribuit următorului document.
- **Opțiunea End Batch** (Încheiere set) (nu se afişează în ecranul de mai sus) – când este activată indexarea, va fi disponibilă o opțiune End Batch (Încheiere set), care vă permite să încheiați manual setul.

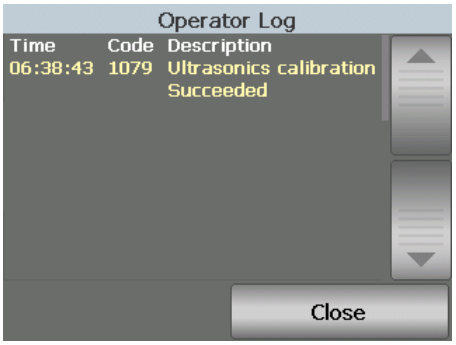
Coborârea elevatorului

Utilizați această opțiune când trebuie să eliberați spațiu suplimentar în tava elevatorului de alimentare pentru adăugarea documentelor în stivă. Elevatorul de alimentare va coborî în poziția inferioară (750 de coli) când atingeți **Lower Elevator** (Coborâre elevator).

NOTĂ: Această opțiune nu este disponibilă dacă este dezactivată **Auto Raise** (Ridicare automată).

Vizualizarea jurnalului operatorului

Când atingeți **Operator Log** (Jurnal operator), se va afişa ecranul Operator Log (Jurnal operator). Acest ecran furnizează ora, codul mesajului şi o descriere a mesajului.



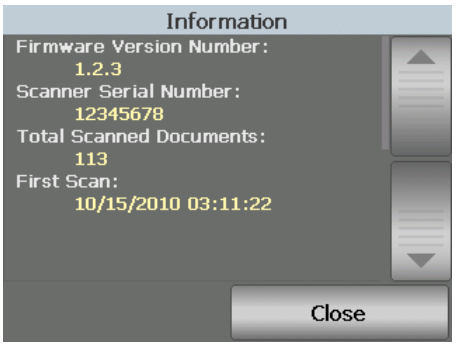
Mesajele afişate în jurnal sunt exclusiv cele care s-au produs de la pornirea scanerului. Când opriți alimentarea sau scanerul intră în modul Standby (În aşteptare) sau Low Power (Alimentare redusă), se va goli setarea Operator Log (Jurnal operator) de pe ecranul tactil al panoului de control al operatorului.

Pentru a vizualiza mesajele golite din ecranul tactil al panoului de control al operatorului, consultați Capitolul 7, *Depanarea*.

- După vizualizarea jurnalului operatorului, atingeți **Close** (Închidere) pentru a reveni la ecranul Idle (Inactiv).

Vizualizarea informațiilor scanerului

Ecranul Information (Informații) furnizează informații despre scaner (de ex., Firmware Version Number (Număr versiune firmware), Scanner Serial Number (Număr serie scaner), Total Scanned Documents (Număr total documente scanate) etc.). Utilizați bara de derulare pentru a vizualiza toate informațiile.



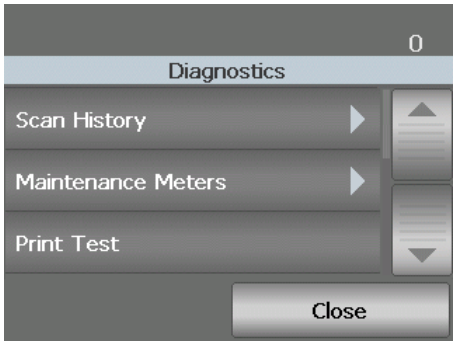
- După vizualizarea acestor informații, atingeți **Close** (Închidere) pentru a reveni la ecranul Idle (Inactiv).

Golirea căii pentru hârtie

Atingeți **Clear Path** (Golire cale) pentru a permite scanerului să elimine orice documente rămase în sistemul de transport.

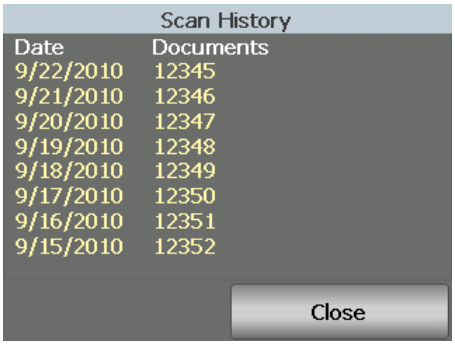
Diagnostic

Selectați **Diagnostics** (Diagnosticare) pentru a executa un test de imprimare, a plasa scanerul în modul Count Only (Doar numărare), a efectua o calibrare UDDS (ultrasonică), a efectua o calibrare a ecranului tactil, a vizualiza contoarele de întreținere şi a vizualiza istoricul de scanare.



Vizualizarea istoricului de scanare

1. Atingeți **Scan History** (Istoric scanare). Se va afişa Scan History (Istoric scanare) pentru scanarea din ultimele 8 zile.



2. Când ați terminat, faceți clic pe **Close** (Închidere).

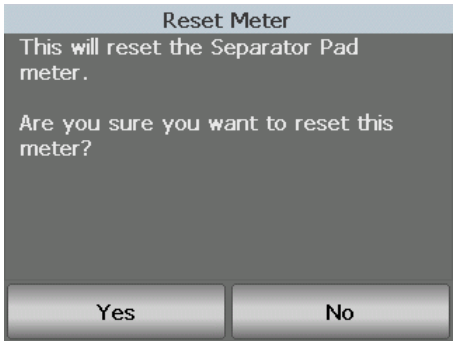
Vizualizarea contoarelor de întreținere

Utilizați opțiunea Maintenance Meters (Contoare întreținere) pentru a monitoriza momentul în care trebuie să înlocuiți consumabilele. Când ați terminat de schimbat rolele modulului de alimentare, modulul de alimentare, suportul de separare, modulul de separare sau rolele cilindrului de separare, puteți să accesați contoarele de întreținere şi să resetați contorul.

1. Atingeți **Maintenance Meters** (Contoare întreținere). Se va afişa ecranul Maintenance Meters (Contoare întreținere).



2. Când ați terminat de schimbat un consumabil, atingeți butonul consumabilului pentru a reseta contorul. De exemplu, dacă ați schimbat suportul de separare prealabilă, atingeți **Separator Pad** (Suport de separare). Următorul ecran va fi afişat.

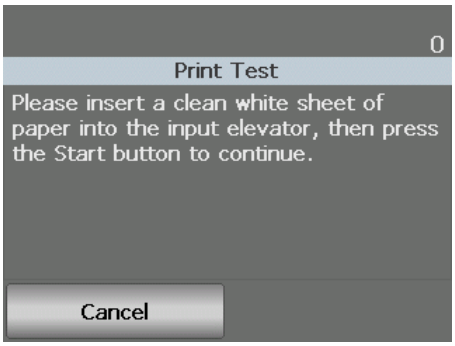


3. Atingeți **Yes** (Da) pentru a continua resetarea.

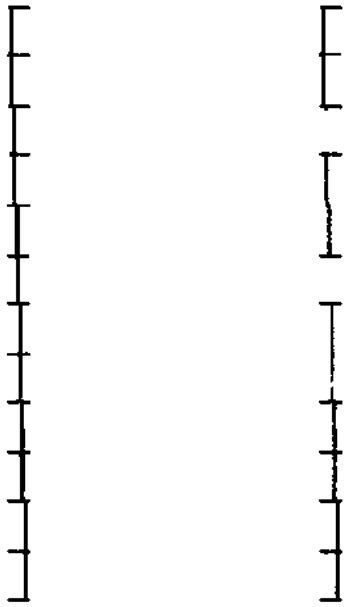
Efectuarea unui test de imprimare

Testul de imprimare verifică dacă jeturile de cerneală din imprimanta îmbunătățită opțională funcționează corespunzător.

1. Atingeți **Print Test** (Test de imprimare). Se va afişa ecranul Print Test (Test de imprimare).



2. Aşezați o foaie de hârtie goală în elevatorul de alimentare.
3. Apăsați pe butonul **Start/Resume** (Pornire/Reluare). Documentul din tava de ieşire va afişa rezultatele testului de imprimare.
4. Scoateți documentul din tava de ieşire şi evaluați aspectul modelului de testare.
   - Dacă modelul este complet, sunteți pregătit pentru a începe.
   - Dacă modelul este inconsecvent, verificați dacă este instalat corect cartuşul de cerneală sau este posibil să fiți nevoit să curățați capul de imprimare sau să schimbați cartuşul de cerneală.



Acceptabil **Inacceptabil: modelul este neregulat**

NOTĂ: Curățați capul de imprimare îndepărtându-l din portul imprimantei şi tamponându-l cu o cârpă umedă. Pentru procedurile de scoatere sau de schimbare a cartuşului de cerneală, consultați Capitolul 4, *Imprimarea documentelor.*

5. Atingeți **Cancel** (Revocare) pentru a reveni la ecranul Idle (Inactiv).

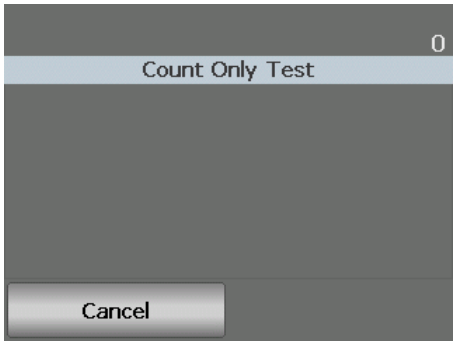
Efectuarea unui test automat

Testul automat al scanerului va testa subsistemul de capturare a imaginilor pentru a vă asigura că funcționează corect.

Modul Count only (Doar numărare)

Este posibil să numărați documentele care intră în scaner fără a le scana efectiv.

1. Atingeți **Count Only** (Doar numărare). Se va afişa ecranul Count Only (Doar numărare).



2. Introduceți documentele pe care doriți să le numărați în elevatorul de alimentare.
3. Apăsați pe butonul **Start/Resume** (Pornire/Reluare). Când scanerul a scanat toate documentele, se va afişa numărul total.
4. Atingeți **Cancel** (Revocare) când ați terminat pentru a reveni la ecranul Idle (Inactiv).

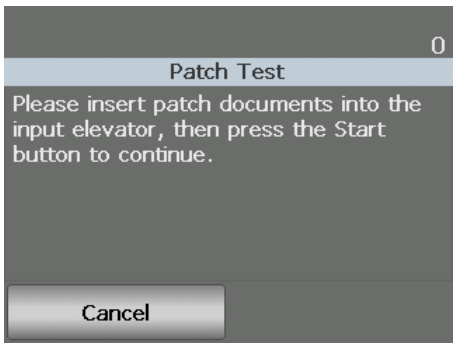
NOTE:

- Când apăsați pe butonul Stop/Pause (Oprire/Pauză), alimentatorul şi sistemul de transport se vor opri. Puteți continua testul Count only (Doar numărare) apăsând pe butonul Start/Resume (Pornire/Reluare).
- În modul Count only (Doar numărare), opțiunea Document Handling (Gestionare documente) va fi setată implicit la Improved Stacking (Stivuire îmbunătățită).
- Multifeed Detection (Detectare alimentare cu documente suprapuse) nu este activată în modul Count only (Doar numărare).

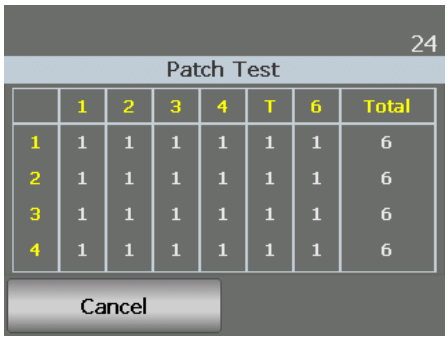
Efectuarea unui test de corecție

Utilizați testul de corecție pentru a verifica dacă se pot detecta foile cu corecții.

1. Atingeți **Patch Test** (Test de corecție). Se va afişa ecranul Patch Test (Test de corecție).



2. Introduceți documente cu corecții în elevatorul de alimentare.
3. Apăsați pe butonul **Start/Resume** (Pornire/Reluare). Când documentele au fost scanate, rezultatele testului de corecție se vor afişa pe ecranul tactil. Rezultatele afişează numărul de corecții şi tipurile de corecții recunoscute de scaner.



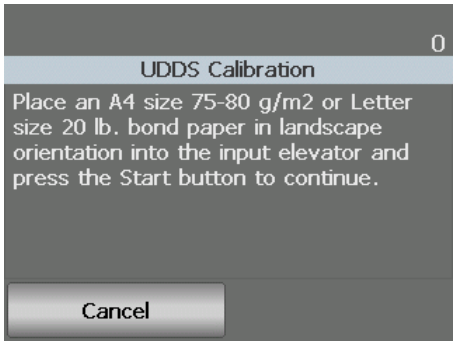
	1	2	3	4	T	6	Total
1	1	1	1	1	1	1	6
2	1	1	1	1	1	1	6
3	1	1	1	1	1	1	6
4	1	1	1	1	1	1	6

4. Atingeți **Cancel** (Revocare) pentru a reveni la ecranul Idle (Inactiv).

Efectuarea unei calibrări UDDS

Calibrarea UDDS este utilizată pentru a calibra sistemul ultrasonic de detectare a documentelor pentru alimentări cu documente suprapuse. Calibrarea UDDS este rareori necesară. Această calibrare trebuie efectuată numai dacă există o problemă de alimentare sau de detectare a alimentării cu documente suprapuse.

1. Atingeți **Calibrate** (Calibrare). Se va afişa ecranul Calibrate (Calibrare).
2. Atingeți **UDDS Calibration** (Calibrare UDDS) pentru a afişa ecranul UDDS Calibration (Calibrare UDDS).



3. Vi se va solicita să introduceți o foaie de hârtie de corespondență de 20 lb sau 80 g/m^2 în elevatorul de alimentare în orientarea peisaj.
4. Apăsați pe butonul **Start/Resume** (Pornire/Reluare). Se vor afişa rezultatele calibrării.

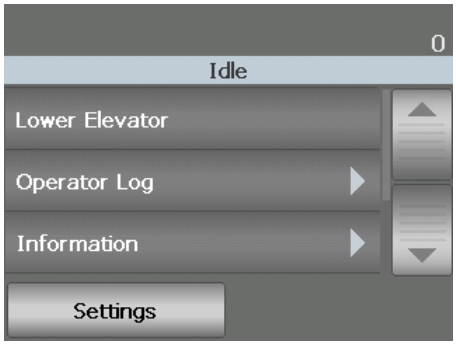
5. Când ați terminat, atingeți **Cancel** (Revocare) pentru a reveni la ecranul Diagnostic (Diagnostic).
6. Atingeți **Close** (Închidere) pentru a reveni la ecranul Idle (Inactiv).

Efectuarea unei calibrări a ecranului tactil

Calibrarea ecranului tactil este utilizată pentru a verifica dacă punctele tactile de pe ecranul tactil funcționează corect. Ecranul tactil este calibrat din fabrică şi calibrarea nu trebuie efectuată decât dacă serviciul de asistență tehnică vă indică acest lucru.

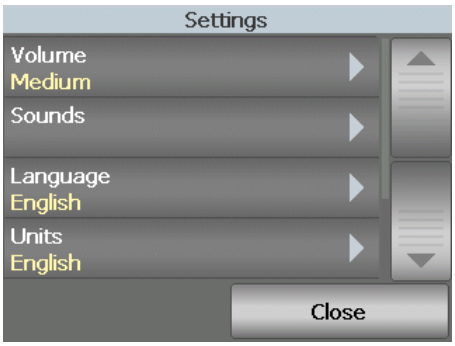
Ecranul Setări

Ecranul Settings (Setări) este accesat atingând **Settings** (Setări) pe ecranul Idle (Inactiv).



Când atingeți butonul **Settings** (Setări) de pe ecranul Idle (Inactiv), se va afişa o listă de funcții.

NOTĂ: Valoarea afişată sub opțiune reprezintă setarea curentă.



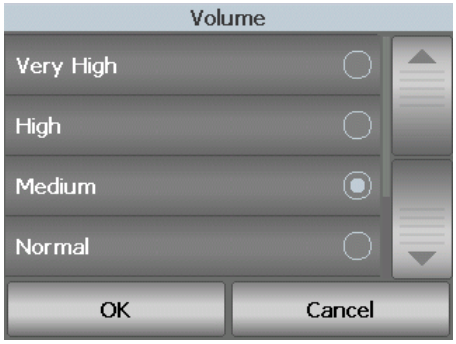
Ecranul Settings (Setări) furnizează setările scanerului care trebuie setate doar cu o frecvență redusă.

- **Volume** (Volum) – vă permite să ajustați volumul alarmei scanerului.
- **Sounds** (Sunete) – vă permite să selectați un sunet pe care doriți să îl producă scanerul când apare o stare a scanerului.
- **Language** (Limbă) – vă permite să selectați limba în care doriți să se afişeze informațiile de pe ecranul tactil.
- **Units** (Unități de măsură) – vă permite să selectați unitățile de măsură utilizate în opțiunea Print Offset (Decalare imprimare).
- **User Counter** (Contor utilizări) **–** când este activată, numără toate documentele alimentate până când resetați setarea.
- **Auto Raise** (Ridicare automată) – când este activată, va ridica automat elevatorul de alimentare când se adaugă hârtie într-un elevator de alimentare gol.
- **Dual Stacking Toggle Patch** (Corecție de comutare pentru stivuire dublă) **–** când este activată, vă permite să utilizați foi cu corecții pentru a sorta în urma ieşirii orice grup selectat de pagini din stivă.

Modificarea volumului alarmei

Ecranul Volume (Volume) vă permite să ajustați volumul sunetului produs de scaner când apare o stare a scanerului de la un volum **Very High** (Foarte ridicat) (intensitate maximă) la un volum **Low** (Scăzut) (intensitate minimă) sau la **Off** (Dezactivare) (fără sunet). Setarea implicită este Low (Scăzut).

1. Atingeți **Volume** (Volum) pe ecranul Settings (Setări) pentru a afişa ecranul Volume (Volum).

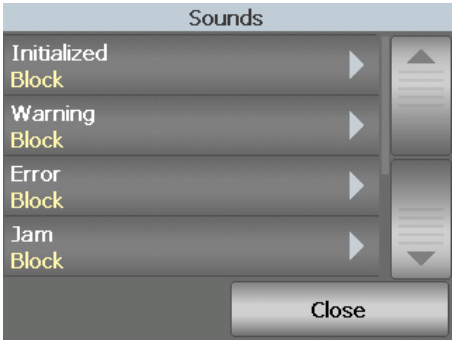


2. Selectați opțiunea de volum dorită. Va fi emis un ton odată cu fiecare selecție.
3. Atingeți **OK** (OK) pentru a salva selecția şi a reveni la ecranul Settings (Setări); sau atingeți **Cancel** (Revocare) pentru a reveni la ecranul Settings (Setări) fără a salva modificările.

Selectarea sunetului

Puteți selecta sunetul pe care doriți să îl producă scanerul când apare o anumită stare a scanerului, cum ar fi blocarea documentelor sau alimentarea cu documente suprapuse etc.

1. Atingeți **Sounds** (Sunete) pentru a afişa ecranul Sounds (Sunete).



2. Selectați evenimentul (de ex., Warning (Avertisment), Error (Eroare) etc.) pentru care doriți să setați un ton. Când selectați un eveniment, se va afişa un alt ecran care listează diverse sunete dintre care puteți alege.
3. Selectați tipul de sunet pe care doriți să îl auziți. Va fi emis un ton odată cu fiecare selecție.
4. Reveniți la ecranul Sounds (Sunete) pentru a seta alte sunete pentru alte evenimente repetând paşii 2 şi 3.
5. Atingeți **OK** (OK) pentru a salva selecția şi a reveni la ecranul Settings (Setări); sau atingeți **Cancel** (Revocare) pentru a reveni la ecranul Settings (Setări) fără a salva modificările.

Selectarea unei limbi

Scanerele *Kodak* seria i5000 acceptă mai multe limbi. Selectați limba în care doriți să se afişeze informațiile pe ecranul tactil.

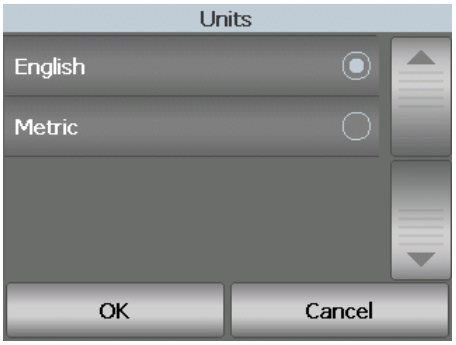
1. Atingeți **Language** (Limbă) pentru a afişa ecranul Language (Limbă).



2. Atingeți limba dorită. Ecranul va fi actualizat automat în limba selectată. Dacă limba preferată nu este afişată pe ecran, utilizați săgețile în sus şi în jos pentru a afişa limba dorită.
3. Atingeți **OK** (OK) pentru a salva selecția şi a reveni la ecranul Settings (Setări); sau atingeți **Cancel** (Revocare) pentru a reveni la ecranul Settings (Setări) fără a salva modificările.

Unitățile de măsură

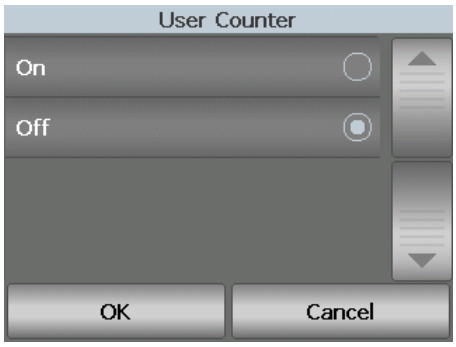
Opțiunea Units (Unități de măsură) este utilizată pentru a selecta unitățile de măsură folosite în opțiunea Print Offset (Decalare imprimare). Selectați fie **English** (Sistem saxon) (pentru inchi) sau **Metric** (Sistem metric) (pentru milimetri) şi faceți clic pe **OK** (OK) pentru a salva modificările sau pe **Cancel** (Revocare) pentru a reveni la fereastra Settings (Setări) fără a salva modificările.



User Counter (Contor utilizări)

Această opțiune activează un contor pe care îl puteți controla. Odată activat, contorul trece la 0 şi valoarea sa creşte cu fiecare document alimentat. Puteți reseta acest contor în orice moment.

Dacă opțiunea User Counter (Contor utilizări) este setată la **On** (Activare), opțiunea pentru **Show User Counter/Show Document Counter** (Afişare contor utilizări/Afişare contor documente) şi **Reset User Counter** (Resetare contor utilizări) va fi disponibilă în ecranul Idle (Inactiv).

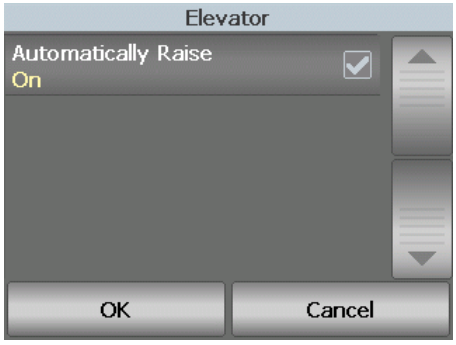


- Dacă atingeți **Show User Counter** (Afişare contor utilizări) pe ecranul Idle (Inactiv), pictograma contorului de utilizări va fi afişată în zona de stare a ecranelor Scanning (Scanare) şi Idle (Inactiv) lângă valoarea Counter (Contor).
- Dacă atingeți **Show Document counter** (Afişare contor documente) pe ecranul Idle (Inactiv), pictograma contorului de documente va fi afişată în zona de stare a ecranelor Scanning (Scanare) şi Idle (Inactiv) lângă valoarea Counter (Contor).

Dacă opțiunea User Counter (Contor utilizări) este setată la **Off** (Dezactivare), următoarele opțiuni: **Show User Counter/Show Document Counter** (Afişare contor utilizări/Afişare contor documente) şi **Reset User Counter** (Resetare contor utilizări) nu vor fi disponibile în ecranul Idle (Inactiv). Numai valoarea Document Counter (Contor documente) va fi afişată în zona de stare a ecranelor Scanning (Scanare) şi Idle (Inactiv).

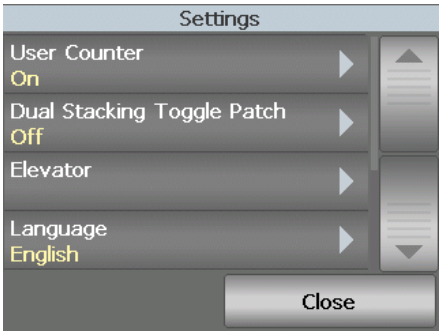
Auto Raise (Ridicare automată)

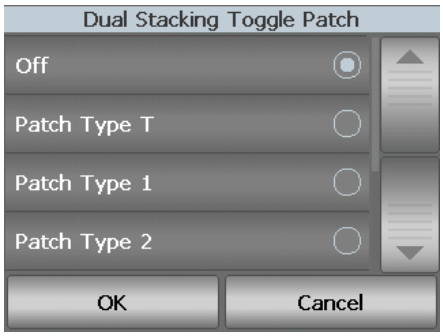
Când această opțiune este activată, elevatorul de alimentare se va ridica automat la poziția de alimentare când se adaugă hârtie într-un elevator de alimentare gol.



Dual Stacking Toggle Patch (Corecție de comutare pentru stivuire dublă)

Când utilizați accesoriul de stivuire dublă controlată, opțiunea Dual Stacking Toggle Patch (Corecție de comutare pentru stivuire dublă) vă permite să utilizați foi cu corecții când efectuați pregătirea documentelor pentru a separa automat documente speciale din stivă. Dacă, de exemplu, trebuie să salvați facturi pentru sume mai mari de 10.000 USD, puteți utiliza această opțiune pentru a le sorta în urma ieşirii din scaner aşezând o foaie cu corecții deasupra şi sub paginile facturilor respective. De asemenea, puteți sorta automat în urma ieşirii toate documentele color dacă utilizați corecția de comutare a culorilor.





4 Imprimarea documentelor

Cuprins

Specificațiile imprimantei 4-3
Instalarea/Înlocuirea cartuşului de imprimantă 4-4
Accesarea imprimantei frontale 4-4
Accesarea imprimantei posterioare (doar pentru scanerul i5850) 4-5
Instalarea cartuşului de cerneală 4-5
Schimbarea pozițiilor de imprimare 4-7
Mutarea cartuşului de cerneală între portul frontal şi cel posterior 4-8
Instalarea/Înlocuirea benzilor sugative pentru cerneală 4-9
Rezolvarea problemelor 4-11

Acest capitol furnizează informații pentru utilizarea accesoriului opțional de imprimantă îmbunătățită *Kodak*. Pentru a utiliza opțiunea de imprimare, trebuie să fi achiziționat şi instalat accesoriul de imprimantă îmbunătățită *Kodak*.

Imprimarea se produce înainte să se realizeze înregistrarea imaginii paginii, astfel încât imprimarea va fi vizibilă în imaginea scanată a paginii.

Doar pentru scanerul i5850: Dacă aveți un scaner *Kodak* i5850, puteți imprima pe fața sau versoul tuturor paginilor scanate. Imprimarea pe versoul paginii sau cea după scanare se produce după înregistrarea imaginilor de pe pagină. Puteți utiliza o singură imprimantă (fie frontală sau posterioară) la un moment dat. Dacă instalați cartuşe de imprimantă atât în imprimanta frontală, cât şi în cea posterioară, se va afişa o eroare.

NOTĂ: Consultați instrucțiunile furnizate împreună cu accesoriul pentru imprimantă îmbunătățită pentru procedurile de instalare a acestui accesoriu.

Imprimanta îmbunătățită funcționează la viteza normală a scanerului. Imprimanta poate adăuga o dată, o oră, o numerotare secvențială a documentului şi mesaje personalizate.

Şirul de imprimare poate fi configurat pentru a include informații care să rămână neschimbate pentru toate documentele; cum ar fi numele setului sau operatorul şi informații care pot să se modifice pentru fiecare pagină scanată (de ex., numerotarea secvențială a documentelor).

Toate controalele şi funcțiile imprimantei (de ex., configurarea şirurilor de imprimare etc.) pot fi accesate prin sursa de date TWAIN, driverul ISIS sau controalele avansate ale scanerului din aplicația VRS. Consultați *Ghidurile de configurare a scanării* pentru aplicații TWAIN, ISIS sau VRS de pe CD/DVD.

NOTE:

- Imprimarea trebuie să fie activată şi un singur cartuş de cerneală trebuie să fie instalat înainte de a începe sesiunea de scanare.
- Curățați componentele căii pentru hârtie a scanerului în fiecare zi în care utilizați imprimanta.
- Dacă încercați să scanați cu o configurație a activității care include imprimarea şi nu aveți instalată imprimanta îmbunătățită, va fi afişată o eroare.
- Ilustrațiile din această secțiune afişează scanerul i5200/i5600/i5200V/ i5600V. Toate ajustările pentru imprimanta frontală sunt similare pentru scanerele i5800/i5850, cu excepția mențiunii contrare.
- Adnotarea electronică a imaginii este disponibilă numai pe scanerele i5200V şi i5600V. Adnotarea imaginii **nu** necesită accesoriul de imprimantă îmbunătățită.

Specificațiile imprimantei

Informații suplimentare despre următoarele specificații pot fi găsite în *ghidul de configurare a scanării* pentru sursa de date TWAIN, driverul ISIS sau aplicația VRS.

Caracteristică	Descriere
Nr. maxim de linii	1
Nr. maxim de caractere	40 (inclusiv spații)
Locații de imprimare (orizontal)	Până la 39 frontale, setate manual Până la 24 posterioare, setate manual – *doar pentru scanerul i5850*
Locații de imprimare (vertical)	Setate de aplicația de scanare.
Orientare imprimare	0, 90, 180 şi 270 de grade
Dimensiune font	Normal, aldin şi extra-aldin NOTE: • Nu toate limbile pot suporta un font aldin din cauza complexității caracterelor, precum Katakana cu jumătate de lățime. • Caracterele per inch ale fonturilor pot fi ajustate doar de la x la y de serviciul de asistență tehnică. Fontul are un design particularizat.
Parte de imprimare	Frontală (scanare prealabilă) Posterioară (după scanare) – *doar pentru scanerul i5850*
Distanță minimă de imprimare pentru muchia frontală a documentului	0,64 cm (6,35 mm.)
Cartuş de cerneală	Negru: HP-C6602A Roşu: HP-C6602R Verde: HP-C6602G Albastru: HP-C6602B
Caractere per cartuş de cerneală	Până la 1.500.000 – 2.000.000 (în funcție de dimensiunea utilizată pentru font).
Câmpuri statice disponibile	Mesaje specificate de utilizator prin aplicația de scanare.
Câmpuri dinamice disponibile	Număr secvențial de document cu până la nouă cifre, dată, oră formată din patru cifre şi data în sistem iulian (şi indexare pentru scanerul i5850).
Limbi suportate	Orice limbă fonetică. De exemplu: olandeză, engleză, franceză, germană, italiană, portugheză, spaniolă, japoneză (Katakana cu jumătate de lățime).

Instalarea/Înlocuirea cartuşului de imprimantă

Trebuie să instalați cartuşul de imprimantă înainte de a utiliza imprimanta. Pentru informații referitoare la comandare, consultați secțiunea „Furnituri şi consumabile” din Capitolul 7.

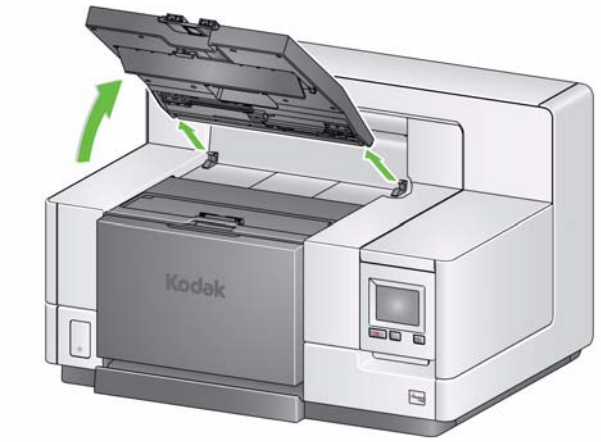
După instalarea inițială, înlocuiți cartuşul de cerneală când:

- caracterele imprimate apar neclare sau neuniforme
- se observă caractere lipsă
- un test de imprimare evidențiază o calitate inconsecventă a caracterelor
- curățarea nu a îmbunătățit calitatea generală a imprimării

IMPORTANT: Consultați site-ul Web Hewlett-Packard pentru reciclarea furniturilor de imprimare sau eliminați cartuşul de cerneală gol în conformitate cu toate legile federale, statale şi locale.

Accesarea imprimantei frontale

1. Scoateți tava de ieşire şi deschideți capacul de acces al imprimantei.



Continuați cu pasul 2, „Instalarea cartuşului de cerneală” de pe pagina următoare.

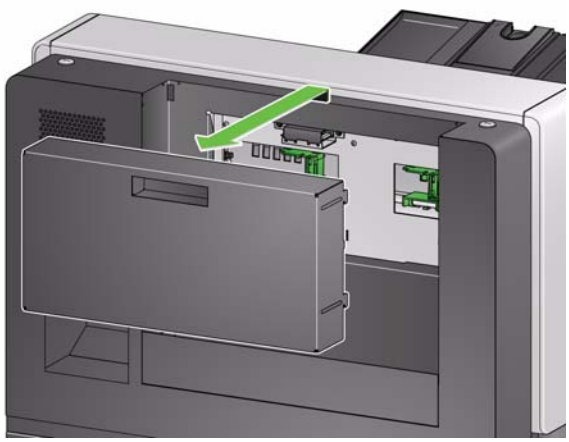


NOTĂ: Dacă nu doriți să îndepărtați tava de ieşire, puteți ridica partea frontală a tăvii de ieşire, apoi puteți ridica capacul de ieşire al imprimantei şi puteți poziționa capacul de acces al imprimantei în spatele protuberanței pentru reglarea înălțimii.



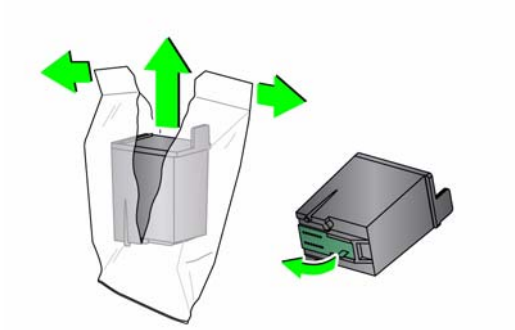
Accesarea imprimantei posterioare (doar pentru scanerul i5850)

1. Scoateți uşa de acces prin partea din spate la imprimantă ridicând uşa şi scoțând-o din poziție şi continuați cu pasul 2, „Instalarea cartuşului de cerneală”.

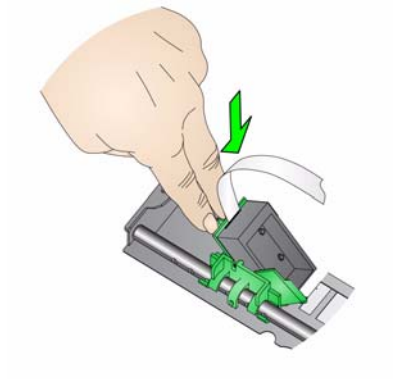


Instalarea cartuşului de cerneală

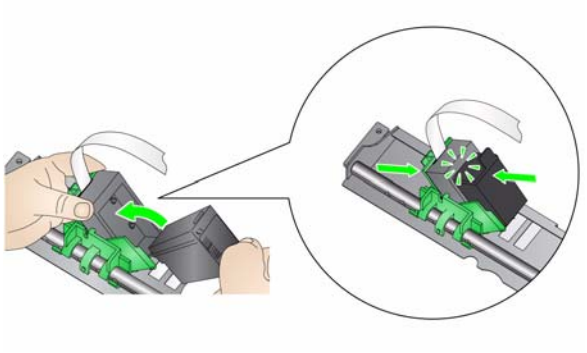
2. Desfaceți ambalajul cartuşului de cerneală şi îndepărtați banda de pe noul cartuş de cerneală.



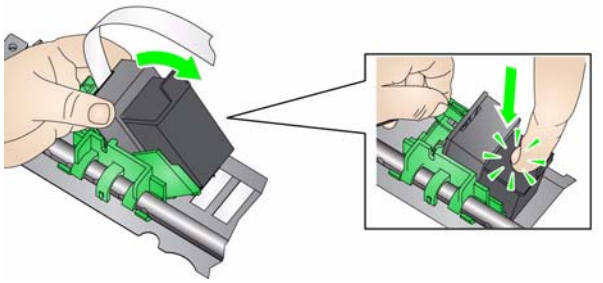
3. Împingeți în jos clapeta portului imprimantei pentru a roti portul imprimantei.



4. Fixați cartuşul de cerneală în portul imprimantei conform ilustrației.



5. Rotiți portul imprimantei înapoi şi fixați-l în poziție.



6. Glisați portul imprimantei în poziția de imprimare dorită. Consultați secțiunea „Schimbarea pozițiilor de imprimare” mai jos în cadrul acestui capitol.
7. Închideți capacul de acces la imprimantă şi remontați tava de ieşire sau, dacă utilizați imprimanta posterioară, remontați uşa de acces prin partea din spate la imprimantă.
8. Executați un test de imprimare (consultați secțiunea intitulată „Efectuarea unui test de imprimare” din Capitolul 3).

Schimbarea poziţiilor de imprimare

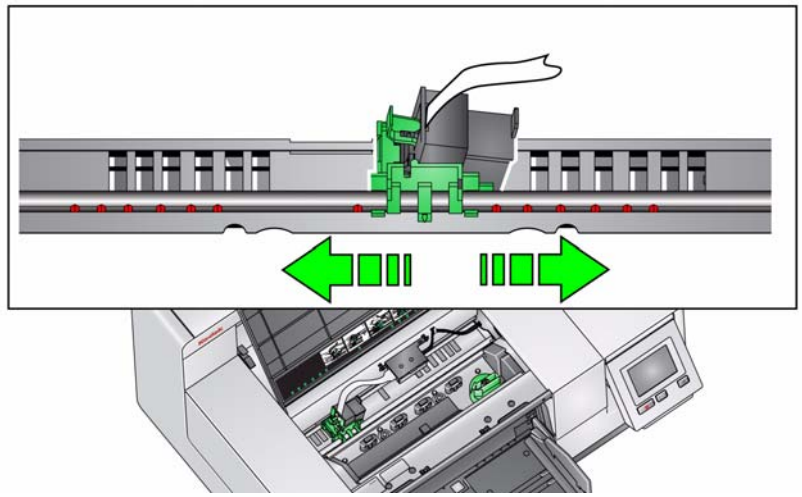
Poziția de imprimare orizontală trebuie schimbată manual.

NOTĂ: Dacă aveți un scaner i5850, aceste instrucțiuni sunt identice pentru imprimantele frontală şi posterioară. Ilustrațiile afişate se referă la imprimanta frontală.

1. Scoateți tava de ieşire.
2. Deschideți capacul de acces al imprimantei.

   NOTE:
   - Pozițiile de imprimare orizontale sunt vizibile printr-un mic marcaj pe şina imprimantei. Imprimanta frontală are 39 de poziții de extindere, iar imprimanta posterioară are 24 de poziții de extindere.
   - Imprimarea se opreşte automat la aproximativ 1,27 cm (½ in.) de muchia posterioară a documentului, chiar dacă informațiile nu au fost imprimate complet.
3. Glisați portul imprimantei la poziția dorită, astfel încât să fie aliniat cu fanta de pe portul imprimantei cu poziția de imprimare orizontală dorită.

   NOTĂ: **Pentru imprimanta frontală:** Indicatoarele pentru locația de imprimare de la marginea elevatorului de alimentare pot fi utilizate ca ghidaje pentru verificarea poziției de imprimare orizontale.



   NOTĂ: **Pentru imprimanta posterioară:** Pozițiile de extindere sunt localizate pe partea inferioară a şinei imprimantei, de aceea, acestea nu sunt uşor vizibile.

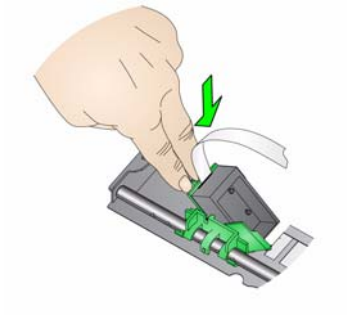
4. Închideți capacul de acces la imprimanta frontală şi remontați tava de ieşire sau remontați uşa de acces la imprimanta posterioară.

Mutarea cartuşului de cerneală între portul de imprimare frontal şi cel posterior (doar pentru scanerul i5850)

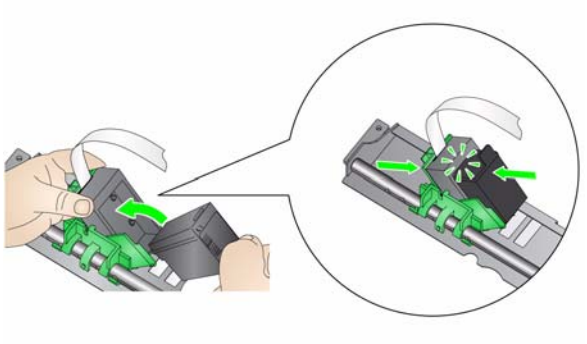
Când utilizați imprimantele frontală şi posterioară, puteți imprima utilizând o singură imprimantă la un moment dat. Dacă doriți să schimbați de la imprimanta frontală la cea posterioară (sau viceversa), procedați după cum urmează:

1. Accesați zona imprimantei frontale sau posterioare pentru a scoate cartuşul de cerneală. Consultați procedurile din secțiunile „Accesarea imprimantei frontale” şi „Accesarea imprimantei posterioare” mai sus în cadrul acestui capitol.
2. Împingeți în jos clapeta portului imprimantei pentru a roti portul imprimantei şi scoateți cartuşul de cerneală.

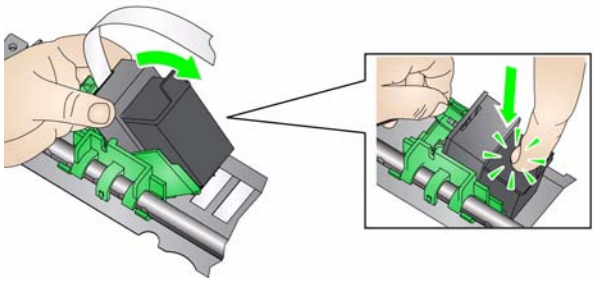
   NOTĂ: Procedați cu grijă când mutați cartuşul de cerneală din față sau din spate (sau din spate în față) pentru a nu vă murdări de cerneală pe mâini.



3. Mutați cartuşul de cerneală din față sau din spate în funcție de locul în care doriți să imprimați.
4. Fixați cartuşul de cerneală în portul imprimantei conform ilustrației.



5. Rotiți portul imprimantei şi fixați-l în poziție.



6. Glisați portul imprimantei în poziția de imprimare dorită. Consultați secțiunea „Schimbarea pozițiilor de imprimare” mai sus în cadrul acestui capitol.
7. Închideți capacul de acces la imprimanta frontală şi remontați tava de ieşire sau remontați uşa de acces prin partea din spate la imprimantă.
8. Executați un test de imprimare (consultați secțiunea intitulată „Efectuarea unui test de imprimare” din Capitolul 3).

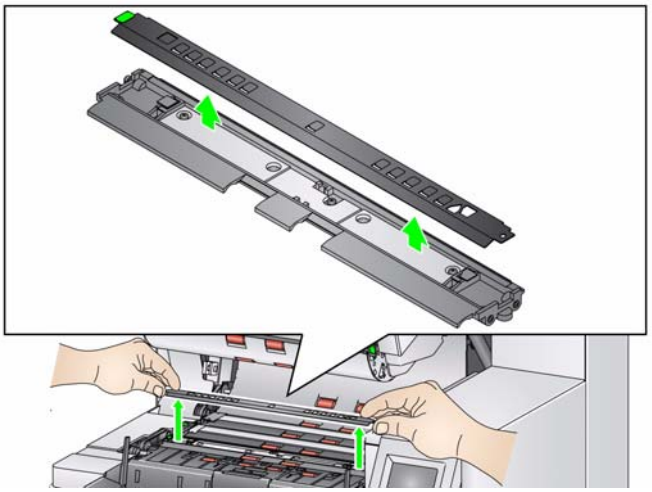
Instalarea/Înlocuirea benzilor sugative pentru cerneală (doar pentru imprimanta frontală)

Cele trei benzi sugative pentru cerneală de pe sistemul de transport al scanerului colectează surplusul de cerneală din imprimantă. Aceste benzi trebuie să fie instalate în canalele pentru sugative de cerneală la momentul instalării imprimantei. Dacă acestea nu sunt instalate, se pot efectua următorii paşi pentru a instala aceste benzi pentru prima dată.

Înlocuiți aceste benzi pe măsură ce se adună surplusul de cerneală pe sugative. În funcție de poziția de imprimare, este posibil sa nu fie necesară înlocuirea tuturor benzilor în acelaşi timp. Pentru a comanda benzi sugative pentru cerneală, consultați secțiunea „Furnituri şi consumabile” din Capitolul 7.

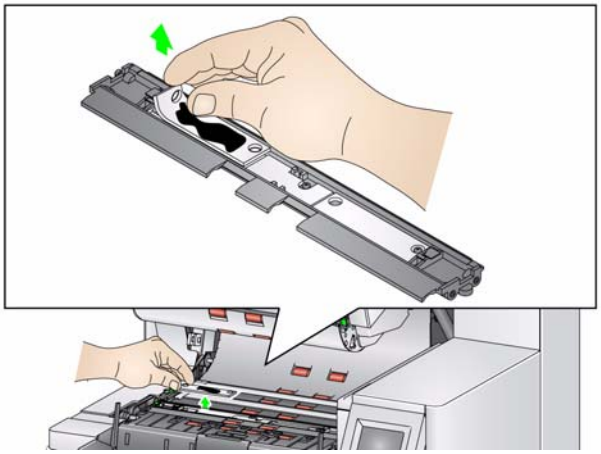
NOTĂ: Nu sunt necesare benzi sugative pentru cerneală pentru imprimanta posterioară.

1. Trageți în față pârghia de eliberare a capacului scanerului pentru a elibera şi ridica capacul scanerului.
2. Scoateți banda de golire neagră din sistemul de transport.

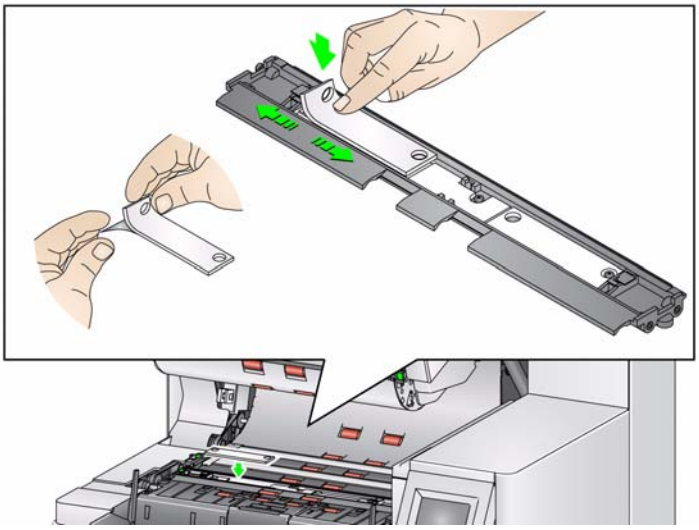


3. Localizați canalul pentru benzi sugative. Aceste canale se află în locul în care benzile sugative vor fi instalate şi înlocuite.
4. Dacă înlocuiți o bandă sugativă, treceți la pasul 5. Dacă instalați benzile sugative pentru prima dată, faceți salt la pasul 6.

5. Apucați benzile sugative care trebuie înlocuite şi scoateți-le cu atenție din canal. Eliminați banda murdară în conformitate cu reglementările locale.



6. Îndepărtați protecția de pe o bandă sugativă nouă.
7. Aliniați banda sugativă în canal.



NOTĂ: Benzile sugative aliniate greşit pot provoca blocarea documentelor.

8. Apăsați ferm fața adezivă a benzii sugative în canal.
9. Dacă trebuie înlocuite alte benzi, repetați paşii 5-8.
10. Reintroduceți banda de golire neagră.
11. Închideți capacul scanerului.

Rezolvarea problemelor

Utilizați lista de mai jos drept ghid de verificare a posibilelor soluții pentru probleme întâmpinate la utilizarea imprimantei.

Problemă	Soluție posibilă
calitatea imprimării este slabă şi inconsecventă	• Verificați cartuşul de cerneală să nu fie gol. • Verificați cartuşul de cerneală să fie instalat corect. • Verificați cartuşul de cerneală să fie poziționat corect pentru imprimare. • Verificați dacă imprimanta a fost activată în aplicația de scanare şi dacă şirul de imprimare aşteptat a fost specificat. • Verificați dacă conectorii imprimantei sunt fixați în siguranță şi dacă cablul imprimantei este ataşat în siguranță. • Efectuați un test de imprimare pentru a verifica dacă toate duzele funcționează corect. Consultați secțiunea denumită „Efectuarea unui test de imprimare” din Capitolul 3. • Curățați capul de imprimare (consultați „Probleme de imprimare la pornire din cauza capului de imprimare uscat” de mai jos.)
Probleme de imprimare la pornire din cauza capului de imprimare uscat	Îndepărtați cartuşul de cerneală din scaner şi, folosind o cârpă sau un tampon umed, tamponați (nu ştergeți) urmele de cerneală de pe cartuşul de cerneală, montați la loc cartuşul de cerneală şi încercați din nou.
Nu imprimă	• Asigurați-vă că imprimarea este activată în aplicația de scanare. • Verificați cartuşul de cerneală pentru a fi siguri că este fixat în poziția de imprimare dorită. • Asigurați-vă că banda a fost îndepărtată de pe capul de imprimare.

5 Stivuirea dublă controlată

Cuprins

Locațiile de stivuire 5-2
Configurații recomandate 5-2
Specificații recomandate pentru hârtie 5-2
Protecția de lungime activată pentru scanarea tip portret 5-3
Sfaturi pentru o stivuire adecvată 5-4
Ajustarea accesoriului de stivuire dublă controlată 5-5
Ajustarea ghidajelor laterale pe stiva nr. 1 şi stiva nr. 2 5-5
Inserția pentru documente scurte 5-6
Ajustarea opritorului 5-7
Suprascrierea stivuirii duble controlate 5-7
Rezolvarea problemelor 5-7

Acest capitol furnizează informații pentru utilizarea accesoriului opțional de stivuire dublă controlată *Kodak*. Pentru a utiliza opțiunea de stivuire, trebuie să achiziționați acest accesoriu şi caracteristica trebuie activată de un reprezentant de service calificat.

Acest accesoriu permite stivuirea fizică a documentelor scanate în funcție de dimensiunea documentului sau de un cod de corecție. De asemenea, acest accesoriu are capacitatea de a alege locația de stivuire a unui document care declanşează un eveniment de alimentare cu documente suprapuse.

Consultați *Ghidurile de configurare a scanării* pentru aplicații TWAIN şi ISIS de pe CD/DVD sau documentația aplicației de scanare pentru mai multe informații despre activarea şi configurarea scanerului în vederea utilizării stivuirii duble controlate.

Utilizați ghidul de mai jos pentru a vă ajuta să localizați piesele când ajustați şi utilizați accesoriul de stivuire dublă controlată.

1 1 tavă de ieşire cu opritor extensibil

2 2 ghidaje laterale magnetice pentru stiva nr. 1

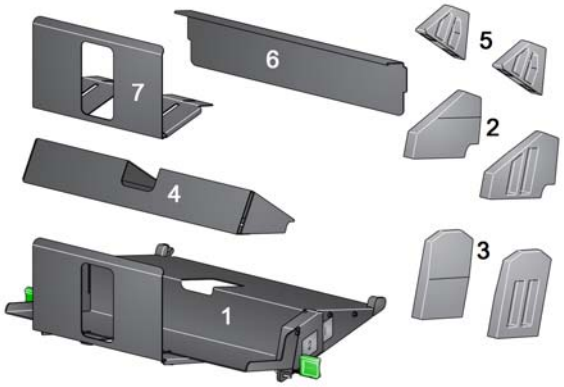
3 2 ghidaje laterale magnetice pentru stiva nr. 2

4 1 inserție pentru documente scurte

5 2 ghidaje laterale magnetice pentru documente scurte

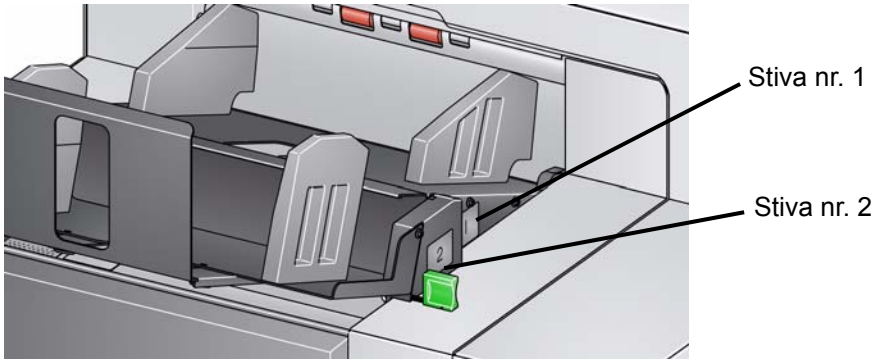
6 1 inserție de extindere, stiva nr. 1

7 1 extensie pentru opritor alternativ



Locațiile de stivuire

Accesoriul de stivuire dublă controlată este proiectat pentru a înlocui tava de ieşire standard de pe scanerele seria i5000. Accesoriul de stivuire dublă controlată are două locații de stivuire – stiva nr. 1 şi stiva nr. 2.



Stiva nr. 1: este localizată cel mai aproape de partea superioară a sistemului de transport al documentelor în zona în care documentul iese din scaner. Această locație este utilizată de obicei ca stivă excepțională când doriți să separați documente mai scurte (cu lungime mai mică de 6 inchi) dintr-un set de documente.

Stiva nr. 2: reprezintă locația inferioară şi este utilizată de obicei ca stivă excepțională când doriți să separați pagini cu corecții dintr-o stivă de documente sau să separați un document alimentat suprapus.

Configurații recomandate

Sursa de date TWAIN, driverul ISIS sau aplicația de scanare furnizează opțiuni privind modul de evacuare a documentelor (de ex., în funcție de dimensiuni, pagini cu corecții sau alimentări cu documente suprapuse) utilizând caracteristica de stivuire dublă controlată. Consultați *Ghidurile de configurare a scanării* pentru aplicații TWAIN şi ISIS de pe CD sau documentația aplicației de scanare pentru mai multe informații

NOTE:

- După configurarea caracteristicii de stivuire dublă controlată, poate fi necesar să ajustați ghidajele laterale de pe accesoriul de stivuire dublă controlată pentru a corespunde configurației de scanare.
- Pentru documentele cu o lungime mai mică de 5 inchi, utilizați inserția opțională pentru documente scurte.

Specificații recomandate pentru hârtie

Stiva nr. 2 necesită ca hârtia să aibă anumite calități pentru a fi eliberată în mod necontrolat şi a se stivui corect. Hârtia căreia îi lipseşte rigiditatea şi greutatea suficientă nu va ajunge în stiva nr. 2 şi în final va produce dezordine în tava de ieşire.

Documente recomandate pentru stivuire adecvată în stiva nr. 2

- Documente de dimensiune A4 în stare bună şi cu o greutate de 60-80 g/mp, scanate în orientarea peisaj.
- Documente de dimensiune US Letter în stare bună şi cu o greutate de 16-24 lb, pe hârtie de corespondență, scanate în orientarea peisaj.

Documente care pot să nu se stivuiască adecvat în stiva nr. 2

- Documente cu pliuri perpendiculare pe direcția sistemului de transport al documentului
- Documente în stare proastă
- Documente cu marginea frontală răsucită sau deteriorată
- Documente cu o lungime mai mică de 8 inchi şi mai mare de 12 inchi
- Hârtie simplă lucioasă de 110 lb, cu orice dimensiuni
- Hârtie de corespondență de 28 lb, cu dimensiune Letter
- Hârtie offset de 70 lb, cu dimensiune A4
- Hârtie subțire, hârtie autocopiantă sau fotografii cu orice dimensiuni
- Hârtie simplă lucioasă de 200 lb, cu dimensiune Letter
- Hârtie de 90 g/mp, cu dimensiune A4

NOTĂ: Deşi condițiile listate mai sus pot să nu fie condiții de stivuire adecvată, acestea se pot stivui corespunzător în anumite circumstanțe.

Alți factori care pot afecta stivuirea

- Umiditatea ridicată sau scăzută poate determina stivuirea diferită
- a documentelor.
- Curenții de aer, cum ar fi persoanele care se deplasează lângă scaner, ventilatoarele, gurile de ventilație etc., pot cauza stivuirea necorespunzătoare a documentelor destinate stivei nr. 2.
- Depăşirea înălțimii recomandate a stivei (200 de documente, hârtie de corespondență de 20 lb în stare bună) în stiva nr. 1 poate împiedica stivuirea corespunzătoare a documentelor în stiva nr. 2.
- Utilizarea ghidajelor laterale magnetice poate îmbunătăți semnificativ gradul de ordonare a stivuirii.
- Marginile frontale răsucite pot să crească sau să reducă fiabilitatea de stivuire a stivei nr. 2 în funcție de direcția buclei şi de tipul hârtiei.
- Documentele cu margini frontale rupte, colțuri pliate, pliuri triple, pliuri duble pot avea un efect imprevizibil când se depozitează în stiva nr. 2.

Protecția de lungime activată pentru scanarea tip portret

Accesoriul de stivuire dublă controlată a fost proiectat pentru stivuire când se alimentează documente în orientarea peisaj. Stivuirea documentelor cu o lungime mai mare de 8,5 inchi (215 mm) poate să nu reuşească şi depinde de tipul şi starea paginilor care urmează să fie depozitate în stiva nr. 2. Pentru a preveni stivuirea deficitară a paginilor tip peisaj, opțiunea Controlled Dual Stacking (Stivuire dublă controlată) va cauza, în mod implicit, o stare de blocare dacă se scanează o pagină cu o lungime mai mare de 8,5 inchi (215 mm) când stivuirea este activată.

Mesajul ***Length Protection Enabled*** *(Protecție lungime activată)* va fi afişat pe panoul de control al operatorului pentru a indica faptul că limita de lungim e maximă a documentului este activată. Dacă doriți să stivuiți documente cu o lungime mai mare de 8,5 inchi (de ex., orientare portret), trebuie să contactați serviciul de asistență tehnică pentru ajutor.

NOTĂ: Supracomanda **Allow Maximum Length** (Se permite lungimea maximă) nu va dezactiva protecția de lungime pentru stivuirea dublă controlată.

Consultați tabelul următor pentru condițiile de stivuire optimă:

Stiva nr. 1	
Capacitate maximă de stivuire documente	1 inch (25 mm): În mod tipic 200 de documente, stare nouă, hârtie de corespondență de 20 lb.
Lungime maximă document: peisaj (când scanați diverse tipuri şi stări ale hârtiei)	21,59 cm (215 mm): Dimensiune US Letter
Lungime maximă document: portret (când scanați numai tipuri recomandate de hârtie în stare bună)	11,7 inchi (297 mm): A4 Letter
Lățime maximă hârtie (peisaj)	11,7 inchi (297 mm): A4 Letter
Lățime minimă hârtie	2,5 inchi (63 mm)
Lungime minimă hârtie	2,5 inchi (63 mm)
Stiva nr. 1 (cu inserție pentru documente scurte)	
Capacitate maximă de stivuire documente	1 inch (25 mm): În mod tipic 200 de documente, stare nouă, hârtie de corespondență de 20 lb.
Lungime maximă hârtie	5,85 inchi (148 mm)
Lățime maximă hârtie	11,7 inchi (297 mm)
Stiva nr. 2	
Capacitate maximă de stivuire documente	1 inch (25 mm): În mod tipic 200 de documente, stare nouă, hârtie de corespondență de 20 lb.
Lungime maximă document: peisaj (când scanați diverse tipuri şi stări ale hârtiei)	21,59 cm (215 mm): Dimensiune US Letter
Lungime maximă document: portret (când scanați numai tipuri recomandate de hârtie în stare bună)	11,7 inchi (297 mm): A4 Letter
Lățime maximă hârtie (peisaj)	11,7 inchi (297 mm): A4 Letter
Lățime minimă hârtie	5,5 inchi (139 mm)
Lungime minimă hârtie	5,5 inchi (139 mm)

Sfaturi pentru o stivuire adecvată

Pe lângă indicațiile descrise în secțiunea „Specificații recomandate pentru hârtie”, utilizați sfaturile de mai jos pentru a obține cele mai bune rezultate de stivuire.

- Pentru o stivuire mai ordonată, utilizați o maşină de bătut colile pentru a alinia marginile documentelor înaintea scanării.
- Dacă utilizați foi cu corecții pentru a separa documente şi dacă foile cu corecții nu separă corect, puteți imprima foile cu corecții pe hârtie cu o greutate mai mare. Hârtia cu o greutate mai mare va contribui la o stivuire mai bună în stiva nr. 2.

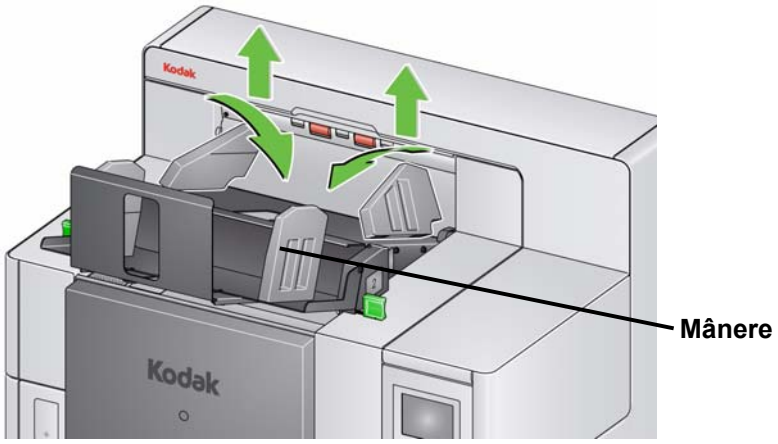
Ajustarea accesoriului de stivuire dublă controlată

Dacă accesoriul de stivuire dublă controlată nu este instalat, consultați procedurile de instalare livrate împreună cu accesoriul.

Ajustarea ghidajelor laterale pe stiva nr. 1 şi stiva nr. 2

Ghidajele laterale îmbunătățesc stivuirea documentelor. Poate fi necesar să modificați locația ghidajelor laterale până când găsiți tipul optim de stivuire a documentelor.

Ghidajele laterale sunt magnetizate. Când scoateți părțile laterale, poate fi necesar să înclinați ghidajele spre stânga sau dreapta pentru a le scoate mai uşor.



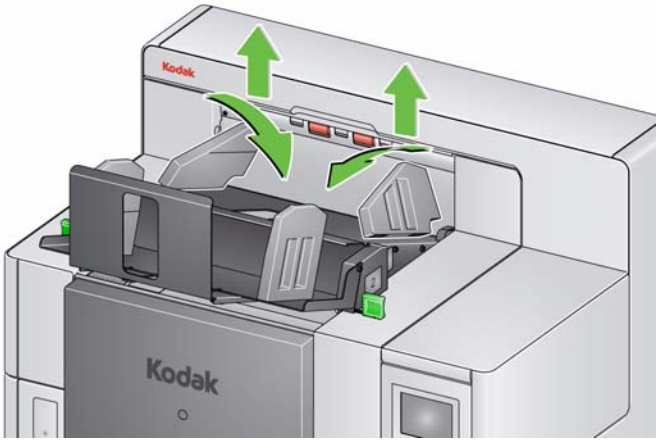
NOTĂ: Mânerele ghidajelor laterale trebuie să fie orientate întotdeauna spre exterior.

Inserția pentru documente scurte

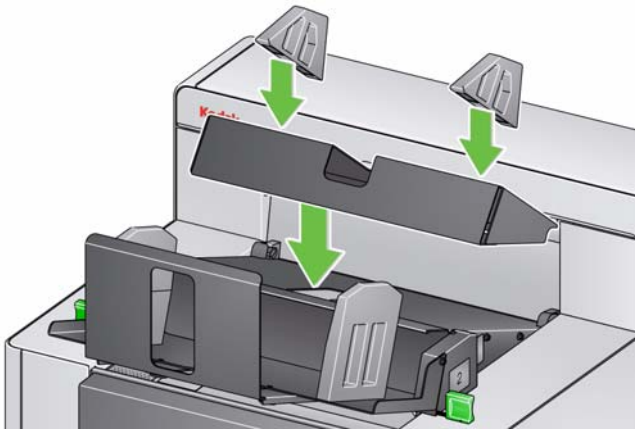
Inserția pentru documente scurte poate fi utilizată când stivuiți cecuri sau alte documente scurte în stiva nr. 1.

Pentru a instala tava pentru documente scurte:

1. Scoateți ghidajele laterale din stiva nr. 1.



2. Introduceți inserția pentru documente scurte. Consultați ilustrația de mai jos pentru orientarea corectă.

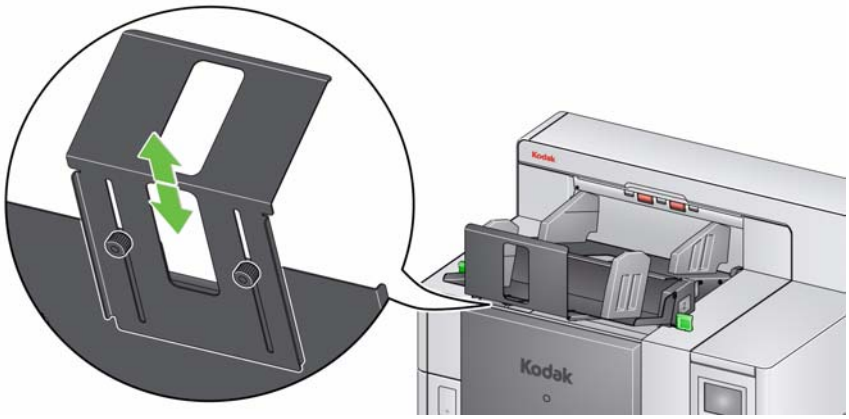


NOTĂ: Se sugerează să poziționați ghidajele laterale magnetice la o distanță de circa 2 inchi (50,8 mm) față de marginea posterioară a scanerului. Totuşi, ghidajele laterale pot fi amplasate în orice poziție care îmbunătățeşte stivuirea.

Ajustarea opritorului

De asemenea, puteți ajusta opritorul. Se recomandă să ajustați opritorul cu o lungime de circa 1,5 inchi (38,1 mm) mai mare decât cel mai lung document care va fi depozitat în stiva nr. 2. Utilizați şuruburile cu cap striat de pe partea inferioară a stivei nr. 1 pentru a face ajustările.

1. Slăbiți ambele şuruburi de pe partea inferioară a stivei nr. 1.



2. Glisați opritorul spre interior sau exterior la lungimea dorită.
3. Strângeți ambele şuruburi.

Suprascrierea stivuirii duble controlate

Stivuirea dublă controlată poate fi suprascrisă utilizând ecranul Overrides (Supracomenzi) de pe panoul de control al operatorului. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea denumită „Supracomenzi pentru activitățile de scanare – stivuire dublă” din Capitolul 3.

Dual Stacking Toggle Patch (Corecție de comutare pentru stivuire dublă)

Opțiunea Dual Stacking Toggle Patch (Corecție de comutare pentru stivuire dublă) poate fi activată din panoul de control al operatorilor. Consultați secțiunea intitulată „Ecranul Settings (Setări): Dual Stacking Toggle Patch (Corecție de comutare pentru stivuire dublă)” din Capitolul 3 pentru mai multe informații.

Rezolvarea problemelor

Utilizați lista de mai jos drept ghid de verificare a posibilelor soluții pentru probleme întâlnite la utilizarea accesoriului de stivuire dublă controlată.

Problemă	Soluție posibilă
Documentele nu se separă	• Verificați dacă accesoriul de stivuire dublă controlată a fost activat de un reprezentant de service.
Documentele cu coduri de corecție nu se stivuiesc corect în stiva nr. 2	• Încercați să copiați foaia cu corecții pe o hârtie mai rigidă. Utilizarea unui tip de hârtie rigidă pentru imprimarea foilor cu corecții va permite paginilor să iasă prin stiva nr. 2 mai uşor.
Unele documente nu se stivuiesc ordonat în stiva nr. 1	• Pentru o stivuire mai ordonată, puteți să utilizați o maşină de bătut colile pentru a alinia marginile documentelor înaintea scanării.
Documentele se opresc în scaner	• Opțiunea Length Protection (Protecție lungime) nu permite scanerului să accepte decât alimentarea tip peisaj. Pentru mai multe informații, consultați secțiunea intitulată „Protecția de lungime activată” mai sus în cadrul acestui capitol.

6 Citirea corecțiilor

Cuprins

Citirea corecțiilor 6-1
Caracteristici specifice pentru scanerele i5850 6-3
Cititoarele pentru corecții 6-3
Citirea corecțiilor cu comutarea culorilor 6-3
Cerințe privind codurile de corecții 6-4
Corecție cu comutarea culorilor 6-5
Detalii privind modelele de corecție 6-6
Orientarea modelelor de corecție 6-8
Detalii privind modelele de bare 6-10
Poziționarea corecțiilor 6-12
Detalii privind hârtia 6-12

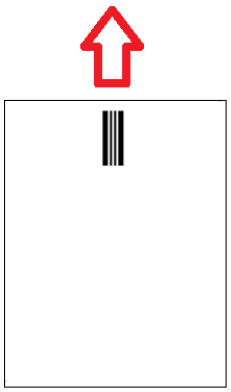
Citirea corecțiilor

Codurile de corecție reprezintă modele de bare imprimate pe pagini care, când sunt scanate de un scaner *Kodak*, furnizează instrucțiuni scanerului sau aplicației de scanare pentru a declanşa o caracteristică a scanerului sau a aplicației de scanare. Separarea documentelor reprezintă o utilizare obişnuită a paginilor cu corecții. În mod tipic, paginile cu corecții reprezintă foi de hârtie fizice separate cu modele de corecție imprimate, care sunt inserate într-un teanc de pagini de scanat. Caracteristicile declanşate de pagina pentru corecție sunt determinate de scanerul dvs. sau de aplicația de scanare pe care o folosiți.

Scanerele *Kodak* din seria i5000 pot citi corecțiile în trei moduri.

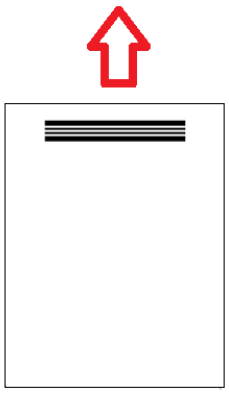
- **Metoda 1**: utilizarea camerelor pentru citirea corecțiilor pe verticală. Termenul *vertical* din acest document înseamnă că barele modelului de corecție sunt aliniate cu direcția de deplasare a hârtiei în scaner.

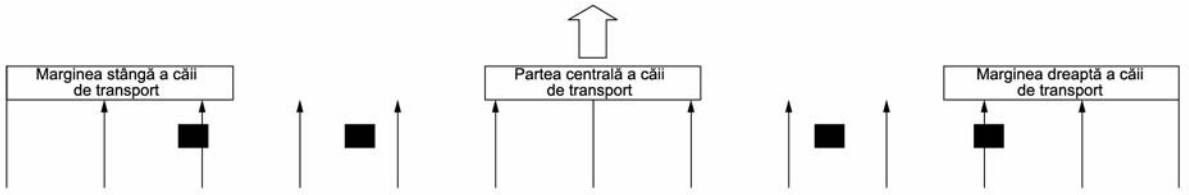
  Această metodă de citire permite poziționarea corecțiilor în orice zonă a părții superioare a documentului, fie pe partea din față, fie pe partea din spate a documentului. Un dezavantaj al acestei metode este acela că o pagină cu un model de corecție va fi imprimată (cu imprimanta din față, pre-scanare) înainte de citirea corecției, motiv pentru care conținutul imprimat pe o pagină nu poate fi modificat pe baza prezenței unei corecții pe pagina respectivă.



- **Metoda 2**: utilizarea camerelor pentru citirea corecțiilor pe orizontală. Termenul *orizontal* din acest document înseamnă că barele modelului de corecție sunt perpendiculare pe direcția de deplasare a hârtiei în scaner.

  Atunci când corecțiile sunt citite pe orizontală, prin utilizarea camerei scanerul creează patru cititoare virtuale pentru corecții, în aceleaşi locații ca şi cititoarele fizice pentru corecții. Corecțiile trebuie poziționate în pagină astfel încât să treacă prin calea de transport şi să fie identificate corespunzător de cele patru cititoarele fizice pentru corecții.





Această metodă de citire permite corecțiilor să aibă bare orizontale şi să poată fi citite atât pe partea din față, cât şi pe partea din spate a paginii. Un dezavantaj al acestei metode este acela că o pagină cu un model de corecție va fi imprimată înainte de citirea corecției, motiv pentru care conținutul imprimat pe o pagină nu poate fi modificat pe baza prezenței unei corecții pe pagina respectivă.

- **Metoda 3**: utilizarea cititoarelor hardware pentru citirea corecțiilor pe orizontală. Corecțiile trebuie poziționate în pagină astfel încât să treacă prin calea de transport şi să fie identificate corespunzător de cele patru cititoarele fizice pentru corecții. Un avantaj al acestei metode este acela că permite unui scaner cu capacități de adresare a imaginii/de indexare să imprime în mod corect numărul de localizare a documentului (adresa imaginii) pe fiecare pagină. Modelele de corecții trebuie să se afle pe partea din față a paginii.

Scanerele *Kodak* din seria i5000 citesc modelele de corecții diferit, în funcție de model şi de caracteristicile activate.

- **Scanerele i5200**, **i5200V**, **i5600 şi i5600V**: pot citi corecțiile cu comutarea culorilor numai prin utilizarea camerelor față şi spate şi numai pe verticală.
- **Scanerul i5800**: poate citi corecțiile de tip 1, tip 2, tip 3, tip T, tip 6 şi corecțiile cu comutarea culorilor, dacă aveți accesoriul pentru stivuire dublă controlată. Dacă scanerul i5800 nu are instalat accesoriul pentru stivuire dublă controlată, vor putea fi citite numai corecțiile cu comutarea culorilor.
- **Scanerul i5850**: are toate funcțiile scanerului i5800, plus patru cititoare hardware pentru corecții, putând citi corecțiile de tip 1, tip 2, tip 3, tip T, tip 6 şi corecțiile cu comutarea culorilor de pe partea din față a unei pagini. Scanerul i5850 are cititoare hardware pentru corecții, care sunt utilizate pentru indexare/adresarea imaginilor. Această funcție vă permite să controlați imprimarea prin utilizarea paginilor cu corecții.

Scaner Kodak	Caracteristici activate		Include cititoare hardware pentru corecții	Corecții ale adresei de imagine 1,2,3,4,T,6 (cu cititoare hardware pentru corecții, numai față)	Corecții CDS citite vertical (cu cameră, față sau spate)	Corecții CDS citite orizontal (cu cameră, numai față)	Corecție cu comutarea culorilor, citite orizontal (cu cititoare hardware pentru corecții, numai față)	Corecție cu comutarea culorilor, citite orizontal (cu cameră, numai față)	Corecție cu comutarea culorilor, citite orizontal (cu cititoare hardware pentru corecții, față sau spate)
	CDS	IA					-		
i5200 sau i5200V	-	-	nu	-	-	-	-	Nu	Da
i5600 sau i5600V	-	-	nu	-	-	-	-	Nu	Da
i5800	nu	-	nu	-	-	-	-	nu	da
	da	-		-	da	nu	-	nu	da
i5850	nu	da	Da	da	-	-	da (pentru a preveni imprimarea)	da	da
	da	da		da	da	da		da	da
	da	nu		-	da	da		nu	da
	nu	nu		-	-	-		nu	da
i1800 sau i800	-	da	Da	Da	-	-	da	nu	nu
i1800	-	nu		-	-	-	nu	nu	da

Caracteristici specifice scanerelor i5850

Cititoare pentru corecții

Deoarece scanerul *Kodak* i5850 are cititoare hardware pentru corecții, atunci când este activată caracteristica de indexare/adresare a imaginii, creşterea numărului în cadrul indexului de documente va fi declanşată de o corecție de tip 2, 3 sau T citită pe partea din față a paginii de către unul din cele patru cititoare hardware pentru corecții.

Dacă este activată funcția de stivuire dublă controlată, scanerul va efectua sortarea pe baza unei corecții, iar corecțiile vor fi citite de către camera față sau de către camera spate, pe verticală sau pe orizontală.

NOTĂ: Scanerul i5800 va citi numai corecțiile orientate pe verticală, prin utilizarea accesoriului de stivuire dublă controlată.

Dacă este activată şi opțiunea de **Indexing** (indexare), există posibilitatea de selectare a cititoarelor virtuale pentru corecții care vor fi activate pentru citirea pe orizontală a părții din față. Dacă opțiunea **Indexing** (indexare) nu este activată, caracteristica de stivuire dublă controlată va activa toate cele patru cititoare virtuale pentru corecții.

Citirea corecțiilor cu comutarea culorilor

Dacă opțiunea **Indexing** (indexare) este activată, corecțiile cu comutarea culorilor vor fi citite atât de camerele frontale, cât şi de camerele posterioare, cât şi de cititoarele hardware pentru corecții. Corecțiile cu comutarea culorilor vor fi citite fie pe verticală, fie pe orizontală, de către camerele frontale şi posterioare. Puteți să folosiți aplicația de scanare (de exemplu, TWAIN, ISIS) pentru a selecta cititoarele de corecții care vor fi activate pentru citirea corecțiilor frontale orizontale de comutare a culorilor. În cazul în care corecțiile cu comutarea culorilor sunt citite cu succes cu ajutorul cititoarelor hardware pentru corecții, acestea nu vor fi imprimate dacă opțiunea **Printing** (Imprimare) (cu imprimanta din față, pre-scanare) este activată. Corecțiile orizontale posterioare cu comutarea culorilor vor fi imprimate întotdeauna dacă opțiunea **Printing** (Imprimare) este activată.

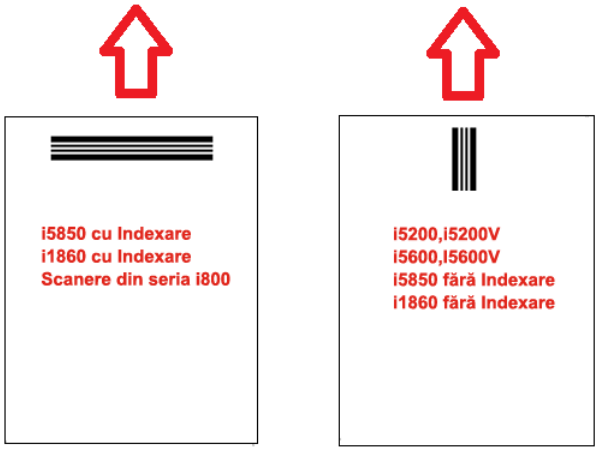
Dacă opțiunea **Indexing** (Indexare) sau opțiunea **Controlled Dual Stacking** (Stivuire dublă controlată) nu este activată pe scanerul i5850, corecțiile cu comutarea culorilor vor fi citite de către ambele cititoarele pentru corecții cu cameră, pe verticală, şi vor fi imprimate întotdeauna dacă opțiunea **Printing** (Imprimare) (cu imprimanta din față, pre-scanare) este activată.

Cerințe cu privire la codurile de corecții

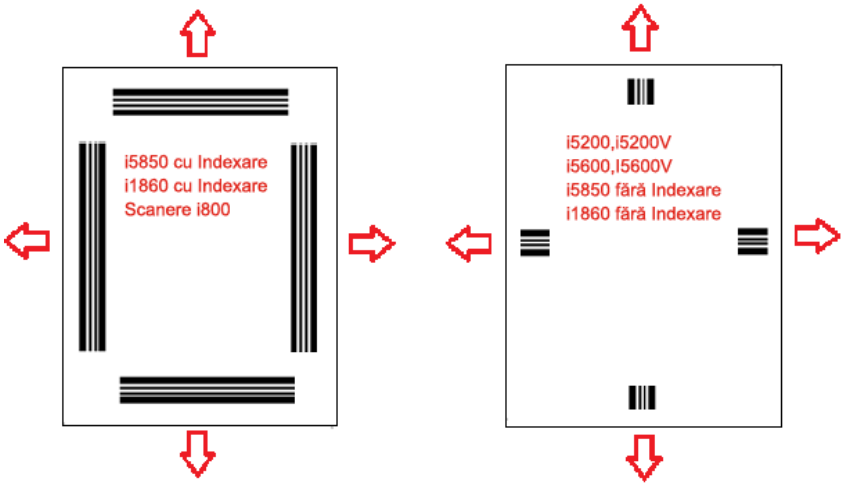
Există cerințe foarte specifice privind dimensiunea şi amplasarea modelelor de corecție, de aceea trebuie să procedați cu atenție pentru a vă asigura că paginile cu corecții sunt create corect.

NOTĂ: Pentru informații referitoare la activarea caracteristicilor scanerului care sunt utilizate pentru pagina cu corecții, consultați *Scanning Setup Guides* (Ghidurile de configurare a scanării) pentru TWAIN şi ISIS, din cadrul documentației aferente aplicației de scanare.

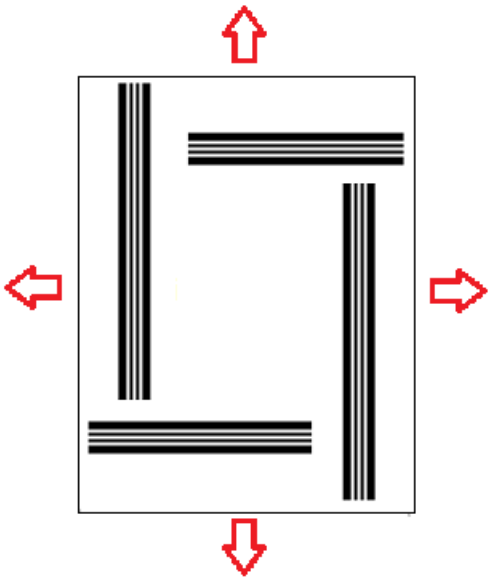
Cea mai importantă diferență între sistemul de citire a corecțiilor al scanerelor seria i5000 şi cel al altor scanere *Kodak* este faptul că numai corecțiile cu bare orientate perpendicular pe marginea frontală a documentului sunt recunoscute.



Pentru a permite alimentarea în orice direcție se obişnuieşte ca paginile cu corecții să fie create cu modele de corecție pe fiecare margine a paginii.



De asemenea, este posibil să se creeze o foaie cu corecții, care poate fi utilizată pe orice scaner *Kodak* cu modele de bare care vor fi citite consecvent prin procesul de citire a corecțiilor cu cameră sau de citire a corecțiilor cu senzori.



Corecție cu comutarea culorilor

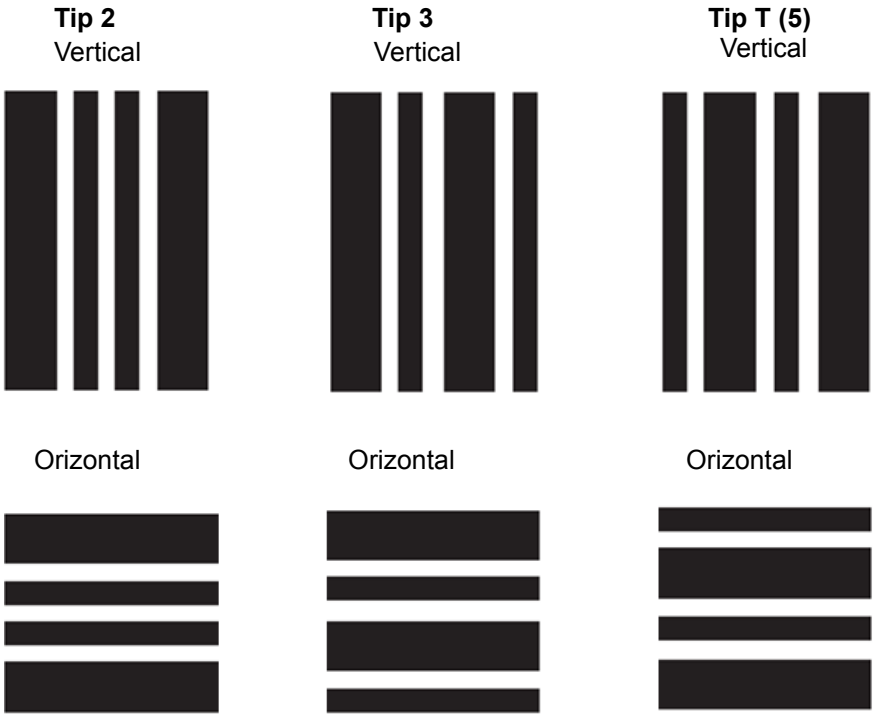
Mostre de fişiere PDF cu modelele de corecții sunt disponibile pentru descărcare de pe site-ul Web Kodak Alaris: www.kodakalaris.com/go/docimaging. Faceți clic pe fila **Support Center** (Centru de asistență), apoi selectați: **Document Scanners** (Scanere de documente)**>Production** (Producție)**>i5850 (i5200, i5600, i5800)** şi selectați **User Manuals** (Manuale de utilizare).

NOTĂ: Există versiuni PDF dimensionate pentru imprimare pe hârtie cu dimensiuni A4 sau US Letter. De asemenea, există fişiere sursă TIFF care pot fi utilizate pentru a particulariza corecțiile pentru activitatea dvs. Urmați instrucțiunile furnizate pentru a vă asigura că paginile se imprimă corect pe imprimanta dvs.

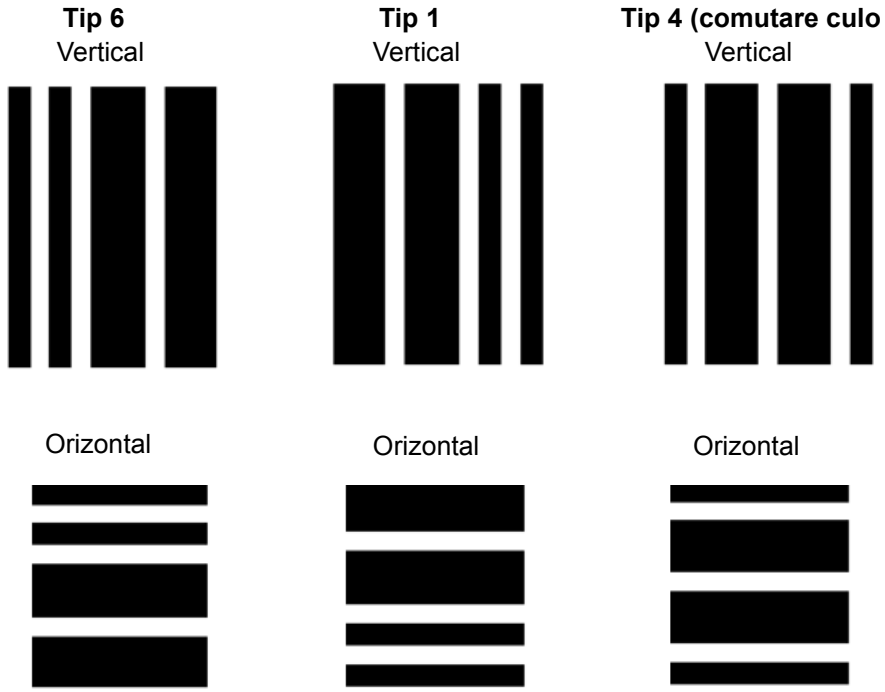
Detalii privind modelele de corecție

Există două clasificări ale corecțiilor:

- **Corecții de separare a documentelor/seturilor** (denumite uneori corecții de adresă imagine) – aceste corecții sunt utilizate în mod tradițional pentru scanarea simultană a mai multor documente diferite cu pagini cu corecții ca separatori. Aceste corecții sunt de Tip 2 (separare documente), Tip 3 (separare seturi) şi Tip T (care se poate utiliza fie pentru separarea documentelor sau a seturilor).



- **Corecții de caracteristici** – aceste pagini cu corecții nu sunt utilizate în mod tradițional pentru separarea documentelor. Aceste corecții se pot utiliza pentru a declanşa caracteristici de scaner (cum ar fi comutare culori sau control de detectare a alimentării cu documente suprapuse) sau se pot utiliza pentru a declanşa caracteristici software. Aceste corecții sunt de Tip 1, Tip 4 (comutare culori) şi Tip 6.



NOTĂ: Nu imprimați modelele de corecție de mai sus pentru utilizare într-un scaner. Aceste exemple de modele nu sunt dimensionate corect pentru utilizare în producție. Versiuni PDF imprimabile sunt disponibile pentru descărcare de pe site-ul Web Kodak Alaris.

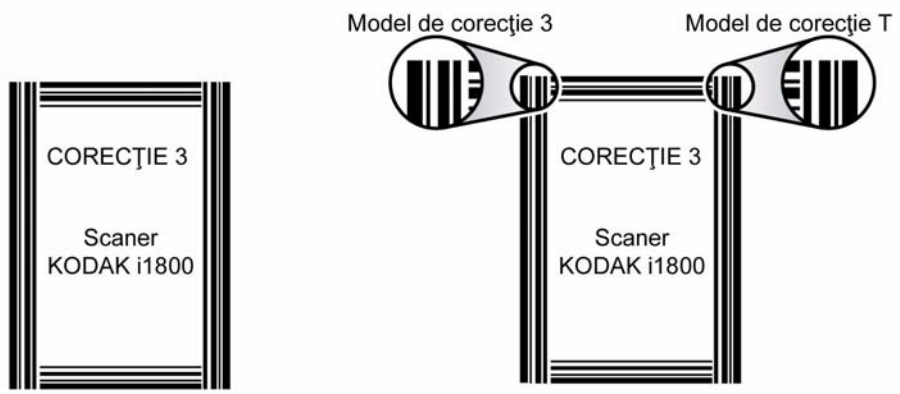
Orientarea modelului de corecție

(pentru scanerul i5800 cu accesoriul de stivuire dublă controlată)

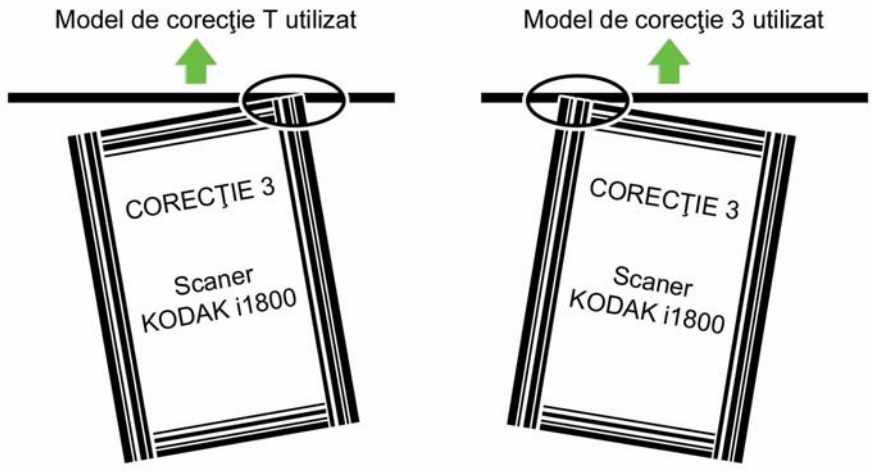
NOTĂ: Această secțiune se aplică numai pentru scanerul *Kodak* i5800 cu accesoriul de stivuire dublă controlată. Scanerul *Kodak* i5850 are capacitatea de a citi corecțiile orizontale; cu toate acestea, opțiunea **Stivuire** trebuie să fie activată pentru a se putea utiliza această caracteristică.

Dacă folosiți accesoriul de stivuire dublă controlată cu scanerul i5800, trebuie să orientați corect modelele de corecție. Corecția de Tip 3 reprezintă inversul corecției de Tip T şi corecția de Tip 1 reprezintă inversul corecției de Tip 6. Dacă paginile cu corecții nu sunt formatate corect, aceasta poate cauza citirea incorectă a modelelor de corecție, deoarece va fi utilizat numai primul model de corecție citit de camera frontală şi cea posterioară.

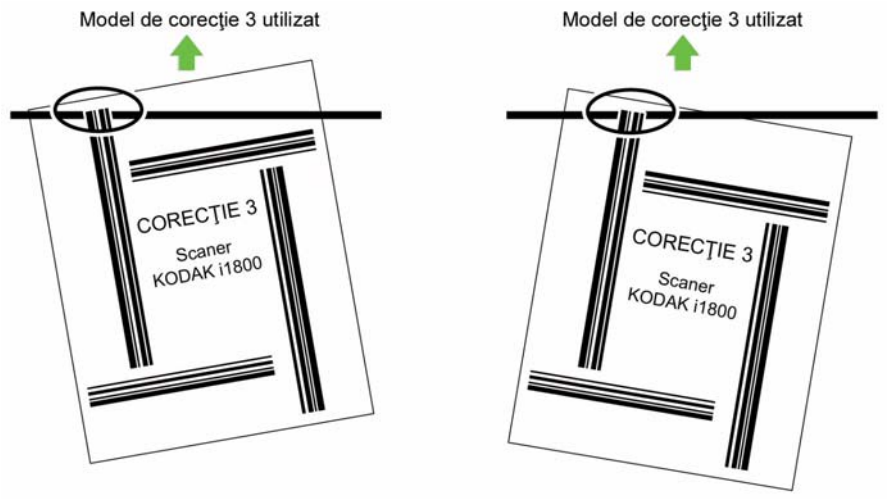
De exemplu, numeroase pagini cu corecții proiectate pentru scanere care citesc corecții cu senzori fizici de citire a corecțiilor (scanerele *Kodak* seria i800/i1800) vor avea bare care se extind către marginile paginii pe mai multe părți. Deşi acest lucru a funcționat corect pe scanere *Kodak* seria i800/i1800, există o problemă potențială la citirea unor astfel de pagini cu corecții pe scanerele *Kodak* seria i5000.



Dacă pagina este înclinată în timpul scanării, astfel încât marginea din dreapta a paginii trece prima peste o cameră, atunci pagina cu corecție va fi citită ca o corecție de Tip T şi nu ca o corecție de Tip 3.



Pentru a preîntâmpina această problemă potențială, trebuie să realizați modelele de corecție astfel încât un singur model de bare să poată fi citit, chiar dacă pagina cu corecție este înclinată.



Detalii privind modelele de bare

O corecție reprezintă un model de spații şi bare negre alternante şi paralele, imprimat pe un document. Pentru a preveni detectarea altor date de document drept o corecție, scanerul va recunoaşte numai un model de bare format corect drept o corecție. Lățimea barelor şi a spațiilor dintre bare trebuie să fie controlată foarte atent pentru a vă asigura că scanerul detectează modelul de bare.

Barele late trebuie să aibă o lățime de 0,20 inchi (5 mm) ± 0,01 inchi (0,25 mm). Barele şi spațiile înguste trebuie să aibă o lățime de 0,08 inchi (2,03 mm) + 0,01 inchi (0,25 mm). Lățimea maximă a codului de corecție este de 0,80 inchi (20 mm) + 0,01 inchi (0,25 mm). Lățimea totală minimă a barelor de corecție este de 2 inchi (50 mm).

Coduri de corecție

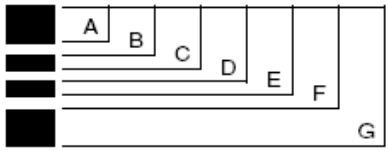
Corecție 2



Atribuie nivelul de imagine 2 documentului *curent*.

Specificații privind codurile de corecție

Corecție 2



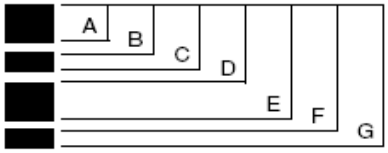
Zonă	Inchi		Milimetri	
	Interval minim	Interval maxim	Interval minim	Interval maxim
A	0,19	0,21	4,83	5,33
B	0,27	0,29	6,86	7,37
C	0,35	0,37	8,89	9,40
D	0,43	0,45	10,92	11,43
E	0,51	0,53	12,95	13,46
F	0,59	0,61	14,99	15,49
G	0,79	0,81	20,01	20,57

Corecție 3



Atribuie nivelul de imagine 3 documentului *curent*.

Corecție 3

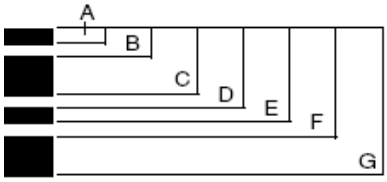


Zonă	Inchi		Milimetri	
	Interval minim	Interval maxim	Interval minim	Interval maxim
A	0,19	0,21	4,83	5,33
B	0,27	0,29	6,86	7,37
C	0,35	0,37	8,89	9,40
D	0,43	0,45	10,92	11,43
E	0,63	0,65	16,00	16,51
F	0,71	0,73	18,03	18,54
G	0,79	0,81	20,07	20,57

Corecție T/corecție de transfer



Corecție T/corecție de transfer



Zonă	Inchi		Milimetri	
	Interval minim	Interval maxim	Interval minim	Interval maxim
A	0,07	0,09	4,83	5,33
B	0,15	0,17	6,86	7,37
C	0,35	0,37	8,89	9,40
D	0,43	0,45	10,92	11,43
E	0,51	0,53	16,00	16,51
F	0,59	0,61	18,03	18,54
G	0,79	0,81	20,07	20,57

Coduri de corecție

Corecție 1



Corecție 4/corecție de comutare

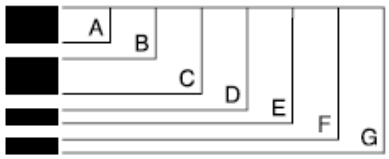


Corecție 6



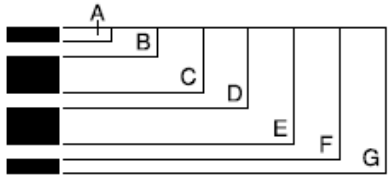
Specificații privind codurile de corecție

Corecție 1



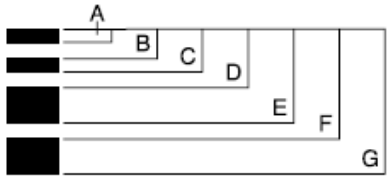
Zonă	Inchi		Milimetri	
	Interval minim	Interval maxim	Interval minim	Interval maxim
A	0,19	0,21	4,83	5,33
B	0,27	0,29	6,86	7,37
C	0,47	0,49	11,94	12,45
D	0,55	0,57	13,97	14,48
E	0,63	0,65	16,00	16,51
F	0,71	0,73	18,03	18,54
G	0,79	0,81	20,07	20,57

Corecție 4/corecție de comutare



Zonă	Inchi		Milimetri	
	Interval minim	Interval maxim	Interval minim	Interval maxim
A	0,07	0,09	1,78	2,29
B	0,15	0,17	3,81	4,32
C	0,35	0,37	8,89	9,40
D	0,43	0,45	10,92	11,43
E	0,63	0,65	16,00	16,51
F	0,71	0,73	18,03	18,54
G	0,79	0,81	20,07	20,57

Corecție 6



Zonă	Inchi		Milimetri	
	Interval minim	Interval maxim	Interval minim	Interval maxim
A	0,07	0,09	1,78	2,29
B	0,15	0,17	3,81	4,32
C	0,23	0,25	5,84	6,35
D	0,31	0,33	7,87	8,38
E	0,51	0,53	12,95	13,46
F	0,59	0,61	14,99	15,49
G	0,79	0,81	20,07	20,57

Poziționarea corecțiilor

Amplasarea verticală şi orizontală a codului de corecție este esențială pentru citirea corectă a corecțiilor. În cazul în care codul de corecție este amplasat necorespunzător pe document, corecția poate să nu fie citită de către scaner.

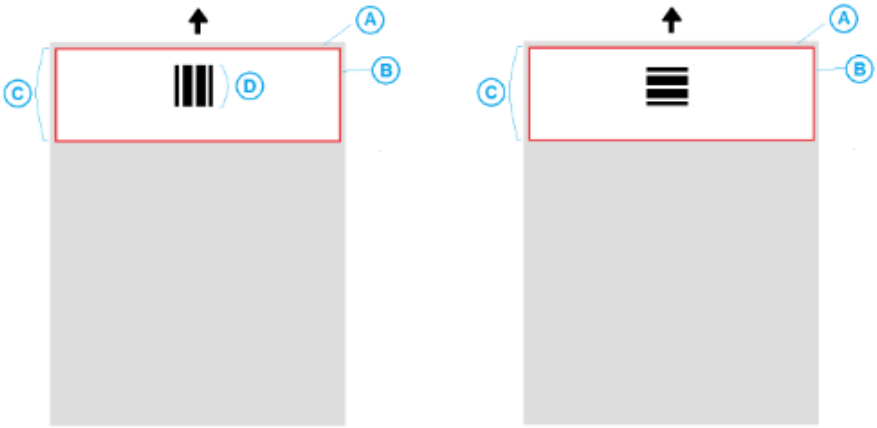
A Corecțiile verticale trebuie amplasate astfel încât să existe cel puțin 0,5 inchi (12,7 mm) de spațiu alb între marginea frontală a paginii (marginea care intră prima în scaner) şi începutul modelului cu bare imprimate.

Corecțiile orizontale trebuie amplasate astfel încât să existe cel puțin 0,25 inchi (6,35 mm) de spațiu alb între marginea frontală a paginii (marginea care intră prima în scaner) şi începutul modelului cu bare imprimate.

B Trebuie să existe un spațiu minim de 0,25 inchi (6 mm) între codul de corecție şi marginea documentului.

C Zona de citire a corecției se termină la o distanță de 2 inchi (50,8 mm) față de marginea frontală a documentului. Corecțiile orizontale nu trebuie să se extindă dincolo de zona de citire a corecției.

D Pentru corecțiile verticale trebuie să apară cel puțin 0,75 inchi (19 mm) din codul de corecție în zona de citire a corecției.



Detalii privind hârtia

- **Culoarea tipului de hârtie –** hârtia albă reprezintă cea mai adecvată alegere pentru citirea codului de corecție. Dacă doriți să faceți paginile cu corecții mai vizibile pentru operatori sau persoanele care pregătesc documentele pentru scanare, atunci puteți utiliza culori strălucitoare pentru tipul de hârtie. Hârtia cu o culoare pastel sau galben-deschis care reflectă sursa de lumină în proporție de minimum 65 % ar trebui să fie corespunzătoare. Utilizarea unui tip de hârtie cu o culoare închisă pentru pagini cu corecții poate duce la o citire inexactă a corecției.
- **Imprimare** – barele corecției trebuie să fie imprimate întotdeauna în negru. Barele negre imprimate trebuie să reflecte sursa de lumină în proporție de sub 20 %. Trebuie avută atenție atunci când se fotocopiază corecțiile. Fotocopiatoarele au tendința de a scala în mod automat documentele, ceea ce poate afecta dimensiunea barelor negre şi spațiilor albe, fapt ce duce la modificarea specificațiilor de imprimare. În mod normal, un fotocopiator cu scala setată la 100 % ar trebui să fie acceptabil pentru scanerul i5850.
- **Dimensiunea hârtiei** – lungimea şi lățimea paginilor cu corecții trebuie să fie de minimum 5,5 inchi (139,7 mm).
- **Greutatea hârtiei** – dacă doriți să reutilizați paginile cu corecții după sortare, atunci greutatea hârtiei trebuie să fie suficient de mare pentru a trece cu succes prin stiva nr. 2. Pentru mai multe informații, consultați secțiunea denumită „Specificații recomandate pentru hârtie” mai sus în cadrul acestui capitol.

7 Întreținerea

Cuprins

Schema frecvenței de curățare 7-2
Instrumente şi materiale de curățare 7-2
Deschiderea capacului scanerului 7-2
Proceduri de curățare 7-3
Aspirarea tăvii de ieşire şi a elevatorului de alimentare 7-4
Curățarea cilindrilor 7-4
Curățarea rolelor cilindrului de separare 7-5
Curățarea rolelor modulului de alimentare 7-6
Curățarea benzilor reversibile pentru fundal alb 7-6
Curățarea ghidajelor pentru înregistrarea imaginii 7-7
Aplicarea unei foi de curățare a căii de transport 7-7
Etape finale de curățare 7-7
Proceduri de înlocuire 7-8
Înlocuirea modulului de alimentare sau a rolelor modulului de alimentare 7-8
Înlocuirea cilindrului de separare sau a rolelor cilindrului de separare 7-12
Înlocuirea suportului de separare prealabilă 7-13
Înlocuirea ghidajelor pentru înregistrarea imaginii 7-14
Înlocuirea benzilor reversibile pentru fundal alb 7-15
Furnituri şi consumabile 7-16

Acest capitol descrie procedurile de curățare şi de întreținere necesare pentru scanerele *Kodak* seria i5000. Frecvența acestor proceduri va varia în funcție de mediile în care se realizează scanarea, în funcție de tipurile de hârtie şi în funcție de cerințele privind procesarea imaginii. Scanările în volum mare vor necesita o frecvență mai mare de curățare a scanerului şi o frecvență mai mare de înlocuire a consumabilelor. Volumele mai mici de scanare vor permite intervale mai lungi între aceste proceduri. Pentru indicații referitoare la curățare, consultați „Schema frecvenței de curățare” din pagina următoare. Totuşi, va trebui să determinați ce se potriveşte cel mai bine în cazul dvs. Numeroşii ani de experiență în domeniul scanării profesionale au dovedit că întreținerea şi curățarea corecte ale scanerului vor conduce la scanarea mai multor pagini într-un timp mai scurt şi cu mai puține incidente. Un scaner seria i5000 bine întreținut va asigura ani întregi de funcționare fără probleme.

Consumabilele scanerului (role, suporturi de separare prealabilă etc.) şi furniturile pentru curățare sunt disponibile la furnizorul scanerului. Consumabilele sunt vândute în kituri de diverse dimensiuni. Kiturile conțin combinații potrivite de role, cilindri şi suporturi de separare prealabilă, astfel încât să le puteți înlocui cu uşurință cu frecvența recomandată. De exemplu, înlocuirea exclusivă a rolelor, fără ca cilindrul de separare să fie înlocuit vreodată, va cauza în cele din urmă reducerea la minim a performanțelor scanerului. Înlocuirea consumabilelor cu frecvența recomandată va asigura performanțe maxime.

NOTĂ: Ilustrațiile din această secțiune afişează scanerul i5200/i5600/i5200V/i5600V. Toate ajustările sunt similare pentru scanerele i5800/i5850, cu excepția mențiunii contrare.

Schema frecvenței de curățare

O serie recomandată de acțiuni de curățare include aspirarea căii de transport a scanerului, curățarea reziduurilor de pe rolele modulului de alimentare, de pe rolele cilindrului de separare şi de pe cilindrii de avans şi curățarea ghidajelor pentru înregistrarea imaginii.

Utilizați tabelul de mai jos ca ghid pentru frecvența de curățare a scanerului dvs.

Procedură	Începutul zilei	Jumătatea turei	Începutul unei noi ture
Aspirare tavă de ieşire şi zone de alimentare (elevator de alimentare şi cale de transport)	x		
Curățați toți cilindrii	x		x
Curățați cu aspiratorul zona căii de transport	x	x	x
Curățați ghidajele pentru înregistrarea imaginii	x	x	x
Aplicați o foaie de curățare a căii de transport	x		x

Instrumente şi materiale de curățare

Utilizați numai aceste instrumente şi materiale de curățare atunci când efectuați operații de întreținere de rutină la scanerul dvs. Utilizarea oricărui alt material de curățare poate deteriora scanerul dvs.

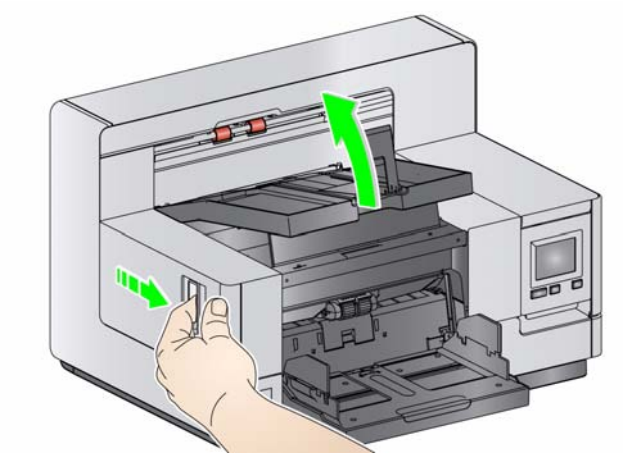
- Foi *Kodak Digital Science* de curățare a căii de transport
- Şervețele *Kodak Digital Science* pentru curățarea cilindrilor
- Şervețele antistatice Staticide pentru scannere *Kodak*
- Un aspirator cu accesorii

Opțional:

- Şervețele Brillianze
- Cârpă care nu lasă scame

Deschiderea capacului scanerului

1. Îndepărtați toate documentele din elevatorul de alimentare şi din tava de ieşire.
2. Trageți în față pârghia de eliberare a capacului scanerului. Capacul scanerului se va deschide parțial. Ridicați capacul pentru a-l deschide complet, astfel încât să aveți acces la componentele interne.



3. După ce ați terminat de curățat scanerul sau de înlocuit un consumabil, închideți capacul cu ambele mâini.

Proceduri de curățare

Curățarea scanerului şi efectuarea procedurilor de întreținere preventivă în mod regulat sunt necesare pentru a asigura cea mai bună calitate posibilă a imaginii.

Anumite tipuri de documente generează mai mult praf şi reziduuri de hârtie şi pot necesita o frecvență mai mare de curățare.

Înainte de a curăța scanerul sau de a înlocui consumabile, treceți în revistă următoarele informații:

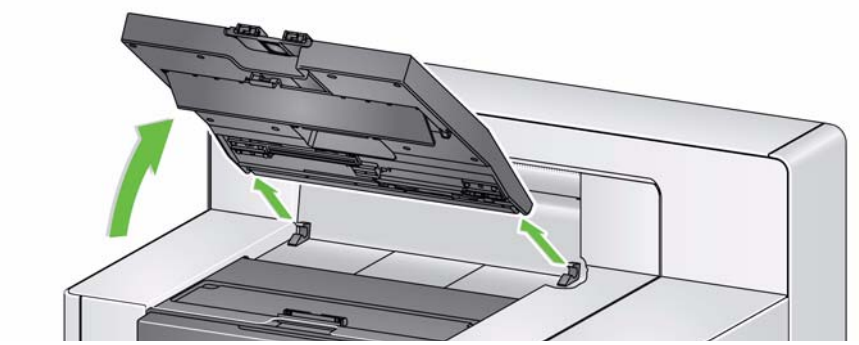
- Apariția de reziduuri provenite din rolele din cauciuc ale modulului de alimentare şi din cilindrul de separare este normală. Reziduurile provenite de la role nu presupun neapărat uzarea sau deteriorarea rolelor. După curățare, verificați dacă rolele sunt uzate, înlocuiți-le dacă este necesar şi înlocuiți cilindrul de separare sau modulul de alimentare, dacă este necesar.
- După ce curățați cilindri/role, lăsați-le să se usuce complet înainte de a relua scanarea.
- Utilizați numai furnituri de curățare recomandate. Utilizarea unor substanțe sau solvenți de curățare neaprobați poate conduce la deteriorarea rolelor de cauciuc.
- Nu utilizați produse de curățare în zone închise, ci în încăperi aerisite corespunzător.
- Nu utilizați produse de curățare pe suprafețe încinse. Înainte de a utiliza astfel de produse, aşteptați ca suprafețele să se răcească la temperatura camerei.
- Nu utilizați aer comprimat. Utilizarea aerului comprimat poate împinge praful în sistemul scanerului de înregistrare a imaginilor şi poate determina acumularea sa într-o zonă în care să genereze defecte de calitate a imaginii şi care să nu poată fi curățată fără îndepărtarea camerei.
- Nu utilizați aerosoli comprimați, inflamabili pe sau în jurul scanerului.
- Pe lângă furniturile de curățare recomandate, puteți folosi un aspirator pentru a îndepărta reziduurile din scaner.
- Şervețelele antistatice Staticide conțin izopropanol, care poate irita ochii şi poate duce la uscarea pielii. După efectuarea procedurilor de întreținere, spălați-vă pe mâini cu apă şi săpun. Pentru informații suplimentare, consultați Fişa tehnică de securitate (FTS). Fişa FTS este disponibilă pe site-ul Web la adresa: www.kodakalaris.com/go/MSDS.

  NOTĂ: Pentru a accesa fişele FTS, va fi necesar să furnizați numărul de catalog sau cuvântul cheie al furniturii. Consultați secțiunea „Furnituri şi consumabile” mai jos în cadrul acestui capitol pentru a afla numerele de catalog.

- Laveta de curățare a cilindrilor conține sulfat eteric de sodiu lauril şi silicat de sodiu, care pot irita ochii. Pentru informații suplimentare, consultați FTS (Fişele tehnice de securitate).

Aspirarea tăvii de ieşire şi a elevatorului de alimentare

1. Opriți scanerul.
2. Îndepărtați tava de ieşire.

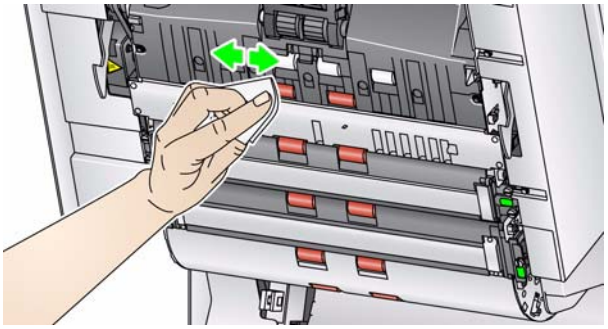


3. Aspirați bine zona tăvii de ieşire şi zona elevatorului de alimentare.

Curățarea cilindrilor

Curățarea cilindrilor include toți cilindrii din zona de transport, rolele cilindrului de separare şi rolele modulului de alimentare.

1. Deschideți capacul scanerului.
2. Rotiți cu mâna şi ştergeți cilindrii cu o lavetă pentru cilindri.

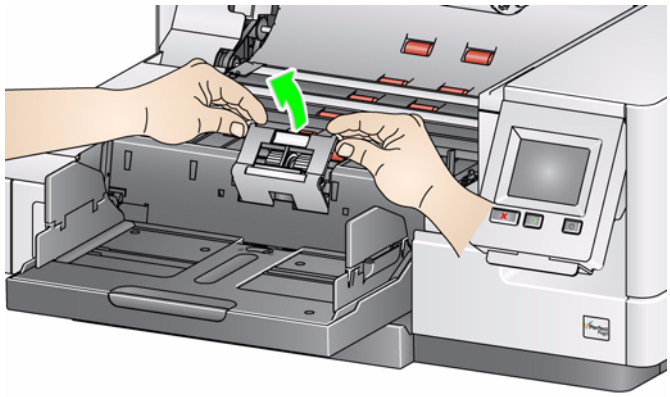


3. Uscați cilindrii cu o cârpă care nu lasă scame.

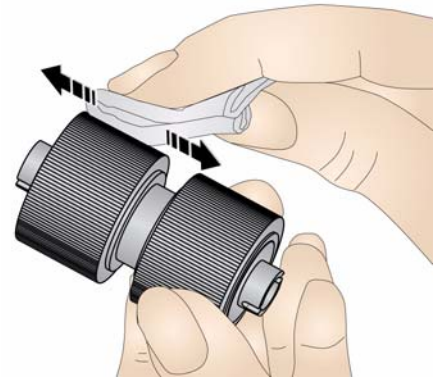
Curățarea rolelor cilindrului de separare

4. Trageți în față capacul cilindrului de separare şi scoateți cilindrul de separare.

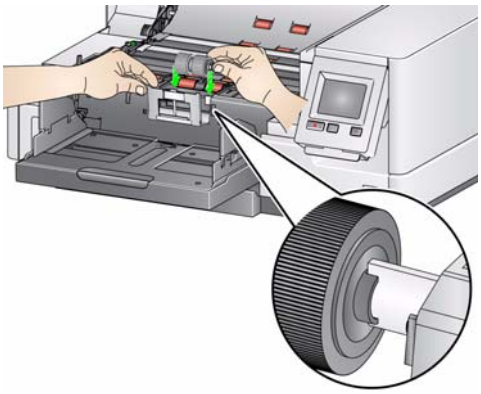
   NOTĂ: Capacul cilindrului de separare este prevăzut cu un arc. Țineți capacul cilindrului de separare până când scoateți cilindrul de separare, apoi coborâți uşor capacul cilindrului de separare în poziție.



5. Rotiți şi ştergeți manual rolele cilindrului de separare cu o lavetă pentru cilindri. Pentru rezultate optime, ştergeți paralel cu striațiile pentru a îndepărta toate reziduurile dintre striații.

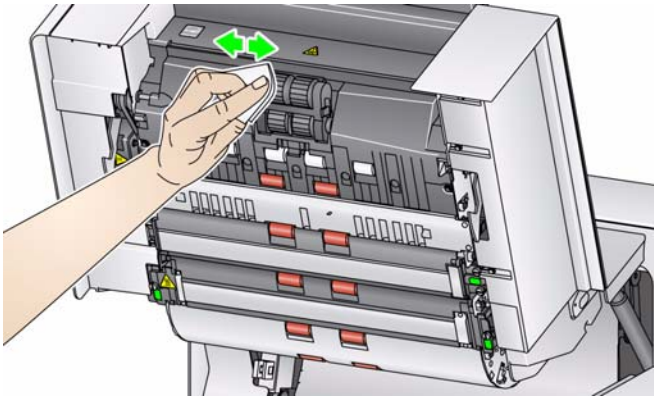


6. Inspectați rolele. Dacă rolele prezintă semne de de uzură sau deteriorare, înlocuiți-le. Consultați „Procedurile de înlocuire” de la sfârşitul acestui capitol.
7. Reinstalați cilindrul de separare, aliniind fantele de pe cilindrul de separare cu suporturile.



Curățarea rolelor modulului de alimentare

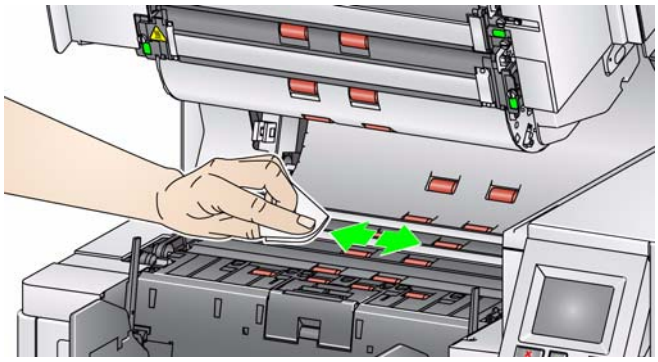
8. Curățați rolele modulului de alimentare rotind şi ştergând manual rolele modulului de alimentare cu o lavetă pentru cilindri. Pentru rezultate optime, ştergeți paralele cu striațiile, pentru a elimina toate reziduurile dintre acestea. Pentru curățarea rolelor, nu este necesar să îndepărtați modulul de alimentare.



9. Inspectați rolele. Dacă rolele prezintă semne de de uzură sau deteriorare, înlocuiți rolele modului de alimentare. Consultați „Procedurile de înlocuire” de la sfârşitul acestui capitol.

Curățarea benzilor reversibile pentru fundal alb

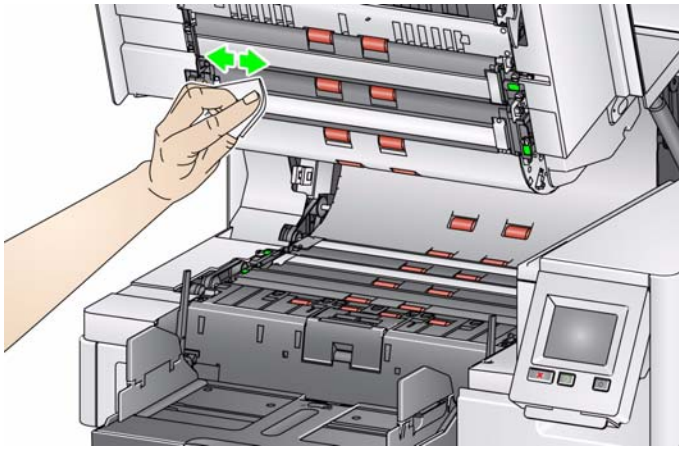
10. Ştergeți benzile pentru fundal din părțile superioară şi inferioară cu un şervețel antistatic Staticide sau un şervețel Brillianize.



11. Ştergeți din nou benzile pentru fundal din părțile superioară şi inferioară cu un şervețel antistatic Staticide **aproape uscat** sau o cârpă care nu lasă scame pentru a îndepărta petele.

Curățarea ghidajelor pentru înregistrarea imaginii

12. Ştergeți părțile superioară şi inferioară ale ghidajelor pentru înregistrarea imaginii cu un şervețel antistatic Staticide.



13. Ştergeți din nou ghidajele pentru înregistrarea imaginii din părțile superioară şi inferioară cu un şervețel antistatic Staticide **aproape uscat** pentru a îndepărta petele.
14. Închideți capacul scanerului.
15. După terminarea tuturor procedurilor de curățare, porniți scanerul.

Aplicarea unei foi de curățare a căii de transport

Sistemul de transport trebuie curățat cu o foaie de curățare a sistemului de transport aplicată de mai multe ori.

1. Îndepărtați ambalajul de pe foaia de curățare a sistemului de transport.
2. Ajustați ghidajele laterale ale elevatorului de alimentare şi tăvii de ieşire la poziția cea mai largă.
3. Introduceți foaia de curățare a căii de transport în centrul elevatorului de alimentare, orientată în poziția peisaj, cu fața adezivă în sus.
4. Scanați foaia de curățare a sistemului de transport.
5. Scoateți foaia de curățare a căii de transport din tava de ieşire şi aşezați-o în centrul elevatorului de alimentare, orientată în poziția peisaj, cu fața adezivă în jos şi scanați din nou.
6. Repetați paşii 3 - 5 până când cilindrii sunt curați.

NOTĂ: Când foaia de curățare a căii de transport se murdăreşte şi/sau îşi pierde din adezivitate, aruncați-o şi folosiți una nouă.

Etape finale de curățare

După încheierea aplicării foii de curățare a căii de transport:

1. Deschideți capacul scanerului.
2. Ştergeți ghidajele pentru înregistrarea imaginii din părțile superioară şi inferioară cu o cârpă care nu lasă scame.
3. Închideți capacul scanerului şi scanați o imagine de test pentru a verifica calitatea imaginii.

Proceduri de înlocuire

Această secțiune oferă proceduri pentru înlocuirea următoarelor componente. Utilizați lista de mai jos ca notă de orientare pentru frecvența operațiilor de înlocuire.

- **Rolele modulului de alimentare şi rolele cilindrului de separare, inclusiv modulul de alimentare *Kodak* pentru hârtie cu greutate foarte mică –** durata de funcționare a rolelor diferă în funcție de tipurile de hârtie, mediu şi gradul de curățenie. Durata nominală de funcționare este de aproximativ 500.000 de documente; rezultatele pot să difere. Scăderea performanțelor alimentatorului, alimentarea cu documente suprapuse, întreruperile etc. indică necesitatea de a înlocui rolele. Rolele cilindrului de separare se pot uza mai rapid decât rolele modulului de alimentare. Când înlocuiți rolele modulului de alimentare, toate cele patru role trebuie înlocuite simultan. Când înlocuiți rolele cilindrului de separare, ambele role trebuie înlocuite simultan.
- **Modulul de alimentare şi cilindrul de separare, inclusiv cilindrul de separare şi modulul de alimentare *Kodak* pentru hârtie cu greutate foarte mică** – se recomandă să instalați un modul de alimentare şi un cilindru de separare noi la fiecare a patra schimbare a rolelor. Montați simultan modulele de alimentare şi cilindrii de separare noi.
- **Suportul de separare prealabilă, inclusiv suportul de separare prealabilă *Kodak* pentru hârtie cu greutate foarte mică –** se recomandă schimbarea suportului de separare prealabilă cel puțin la fel de des ca rolele modulului de alimentare/cilindrului de separare.
- **Ghidajele pentru înregistrarea imaginii** – schimbați-le când ghidajele de înregistrare a imaginii sunt semnificativ zgâriate şi imaginea prezintă defecte.

NOTĂ: Este posibil ca ilustrațiile din această secțiune să fie uşor diferite în funcție de consumabilul pe care îl schimbați. De exemplu, modulul de alimentare pentru hârtie cu greutate foarte mică arată uşor diferit față de modulul de alimentare standard. Totuşi, procedurile de instalare sunt identice.

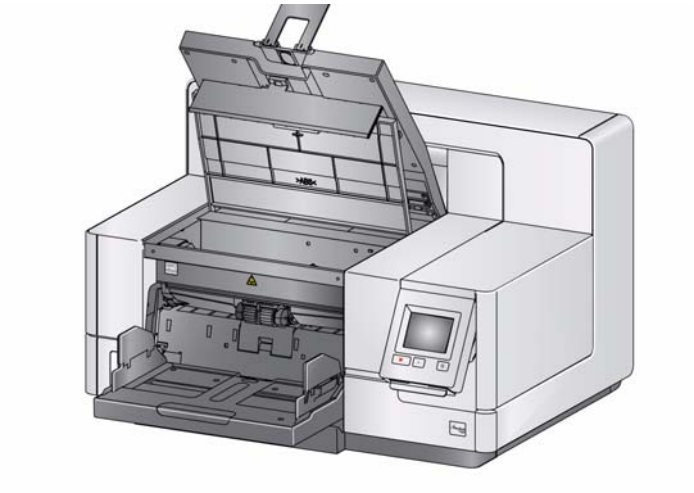
Contoarele trebuie întreținute de operator şi resetate când se schimbă consumabilele. Contoarele nu se resetează automat când se schimbă un consumabil. Contoarele afişează numărul de pagini scanate. Pentru mai multe informații despre vizualizarea şi utilizarea contoarelor de întreținere, consultați secțiunea intitulată „Vizualizarea contoarelor de întreținere” din Capitolul 3.

Înlocuirea modulului de alimentare sau a rolelor modulului de alimentare

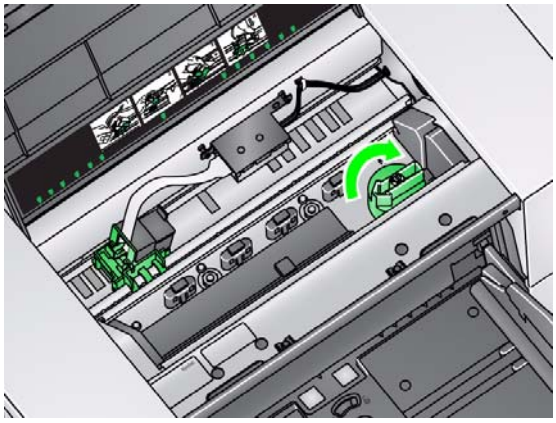
1. Scoateți tava de ieşire.
2. Ridicați şi deschideți capacul de acces al imprimantei.



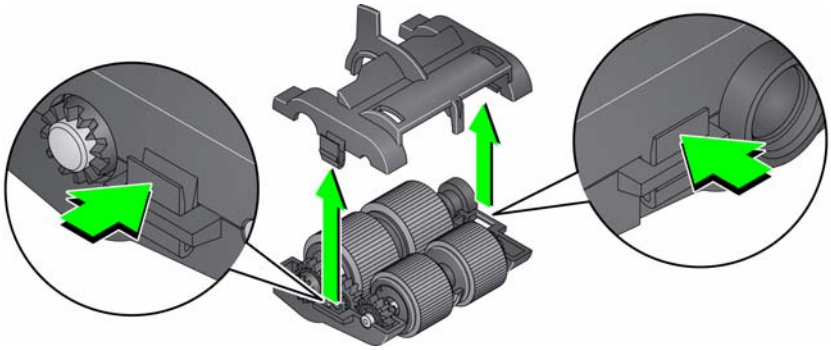
NOTĂ: Dacă nu doriți să îndepărtați tava de ieşire, puteți ridica partea frontală a tăvii de ieşire, apoi puteți ridica capacul de ieşire al imprimantei şi puteți poziționa capacul de acces al imprimantei în spatele protuberanței pentru reglarea înălțimii.



3. Rotiți butonul de eliberare a modulului de alimentare la simbolul *Unlock (Deblocare)* şi eliberați modulul de alimentare.

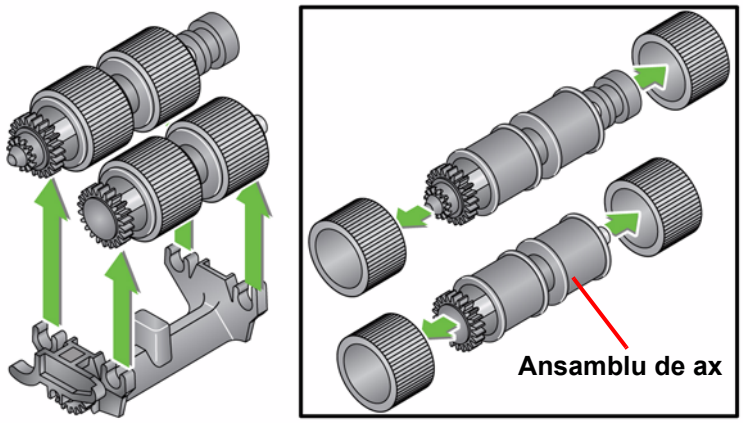


4. Dacă înlocuiți modulul de alimentare, faceți salt la pasul 11. Dacă înlocuiți rolele, treceți la pasul 5.
5. Cu o mână, apăsați protuberanțele de fixare (câte una în fiecare parte) ținând carcasa inferioară cu cealaltă mână. Trageți carcasa superioară în sus şi îndepărtați-o de cilindrii.



6. Scoateți ambii cilindri.

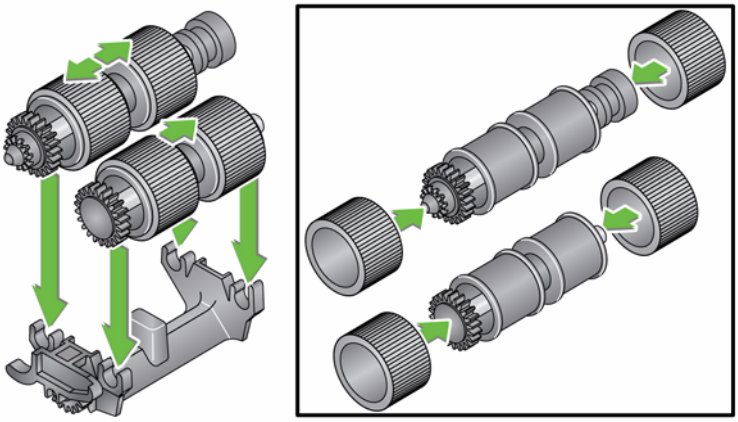
7. Scoateți fiecare rotiță prin glisare din ansamblul axului.



8. Instalați fiecare rotiță nouă, împingând-o uşor pe ansamblul axului. Nu este nevoie să montați rolele cu o orientare anume.

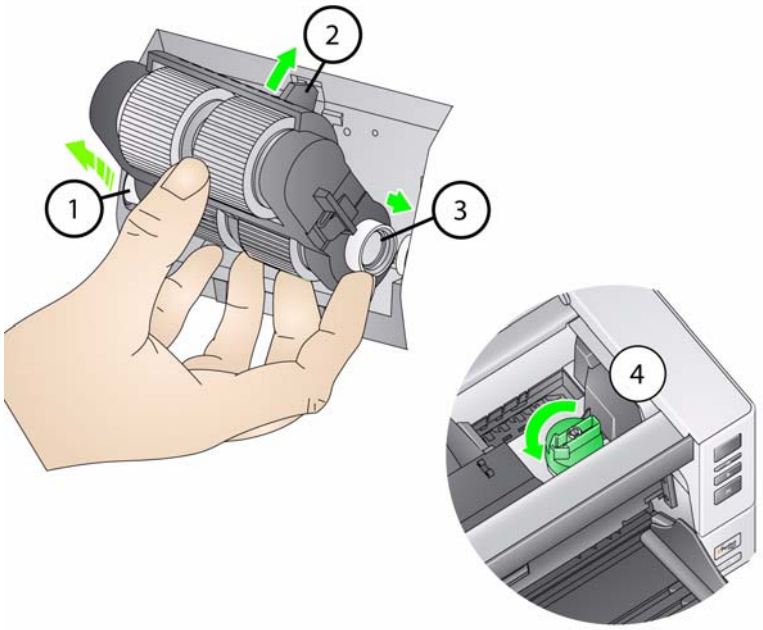
   IMPORTANT:Nu întindeți excesiv rola; aceasta se poate rupe.

9. Montați la loc fiecare cilindru în carcasa modulului de alimentare inferior şi aliniați clapetele de pe carcasa superioară cu fantele de pe carcasa inferioară.



10. Apăsați atât pe carcasa superioară, cât şi pe cea inferioară până când acestea se cuplează.

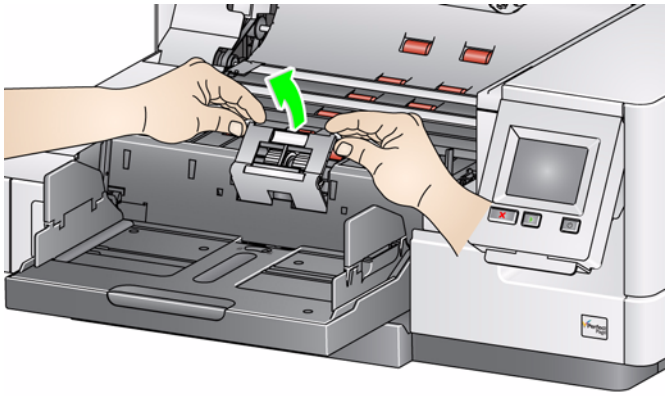
11. Inserați pinul din partea stângă a modulului de alimentare cu tija (1); aliniați clapeta superioară cu fanta (2); aliniați pinul din partea dreaptă a modulului de alimentare cu tija (3) şi rotiți butonul verde de eliberare a modulului de alimentare astfel încât să fie orientat la simbolul *Locked (Blocat)* din partea stângă (4) pentru a recupla modulul de alimentare. Verificați dacă modulul de alimentare este fixat ferm şi dacă se deplasează liber după ce îl montați.



12. Închideți capacul scanerului şi capacul de acces al imprimantei.
13. Montați la loc tava de ieşire.
14. Când ați terminat, accesați contoarele de întreținere de pe panoul de control al operatorului şi atingeți pictograma **Reset** (Resetare) pentru a reseta contorul pentru rolele de alimentare/modulul de alimentare.

Înlocuirea cilindrului de separare sau a rolelor cilindrului de separare

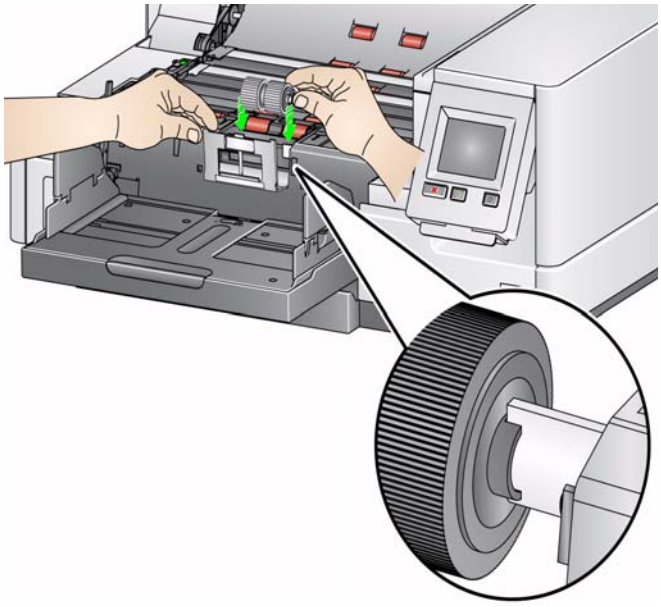
1. Deschideți capacul scanerului.
2. Trageți în față capacul cilindrului de separare şi îndepărtați cilindrul de separare.



NOTĂ: Capacul cilindrului de separare este prevăzut cu un arc. Țineți capacul cilindrului de separare până când scoateți cilindrul de separare, apoi coborâți uşor capacul cilindrului de separare în poziție.

Dacă doriți să înlocuiți modulul de separare, executați paşii 3 şi 4. Dacă doriți să înlocuiți rolele cilindrului de separare, faceți salt la pasul 5.

3. Introduceți cilindrul de separare nou. Asigurați-vă că aliniați orificiile de pe cilindrul de separare cu suporturile.



4. Eliberați cu atenție capacul cilindrului de separare înapoi în poziție şi închideți capacul scanerului.

Pentru a înlocui rolele:

5. Înlocuiți fiecare rolă scoțând-o prin glisare de pe ax.
6. Instalați fiecare rolă nouă, împingând-o uşor pe ax.

   IMPORTANT:Nu întindeți excesiv rola; aceasta se poate rupe.

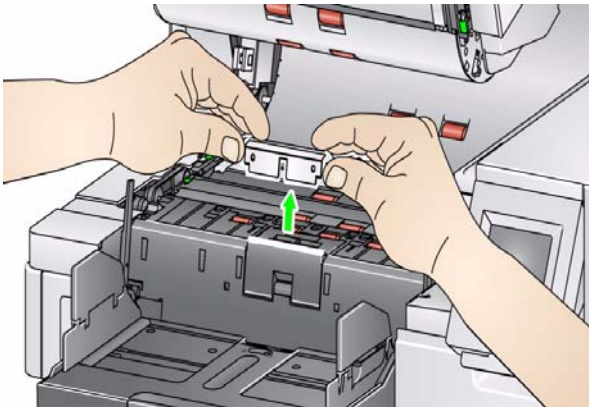
7. Reinstalați cilindrul de separare. Asigurați-vă că poziționați fantele de pe cilindrul de separare în dreptul dispozitivelor de fixare.
8. Coborâți suportul cilindrului de separare înapoi în poziție.
9. Închideți capacul scanerului.
10. Când ați terminat, accesați contoarele de întreținere de pe panoul de control al operatorului şi atingeți pictograma **Reset** (Resetare) pentru a reseta contorul pentru rolele cilindrului de separare/cilindrul de separare.

Înlocuirea suportului de separare prealabilă

Schimbați suportul de separare prealabilă la creşterea frecvenței alimentării cu documente suprapuse.

1. Deschideți capacul scanerului.
2. Îndepărtați suportul de separare prealabilă, ridicându-l şi scoțându-l din poziție.

   NOTĂ: Suportul de separare prealabilă încape strâns în poziție; în consecință, poate fi necesară aplicarea unei uşoare forțe pentru a-l scoate.



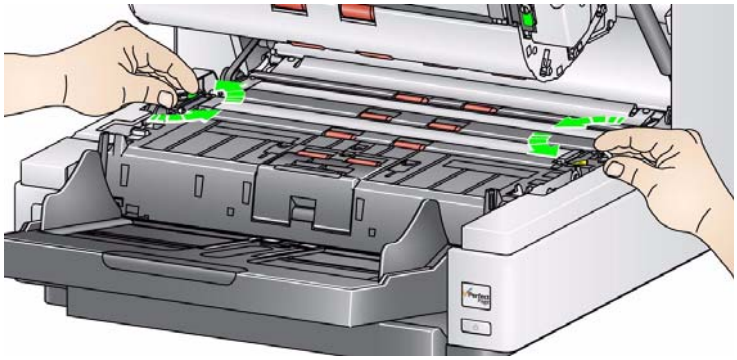
3. Montați suportul de pre-separare nou. Asigurați-vă că acesta se fixează în poziție.
4. Închideți capacul scanerului.
5. Când ați terminat, accesați contoarele de întreținere de pe panoul de control al operatorului şi atingeți pictograma **Reset** (Resetare) pentru a reseta contorul pentru suportul de separare prealabilă.

Înlocuirea ghidajelor pentru înregistrarea imaginii

Ghidajele pentru imagine trebuie înlocuite dacă sunt zgâriate excesiv şi apar defecte în imagine.

NOTĂ: Manevrați cu grijă ghidajele pentru înregistrarea imaginii, astfel încât să nu lăsați amprente pe ghidaje.

1. Deschideți capacul scanerului.
2. Utilizând şurubelnița livrată împreună cu scanerul, slăbiți şuruburile de la fiecare capăt al ghidajului inferior pentru înregistrarea imaginii şi scoateți ghidajul din poziție.

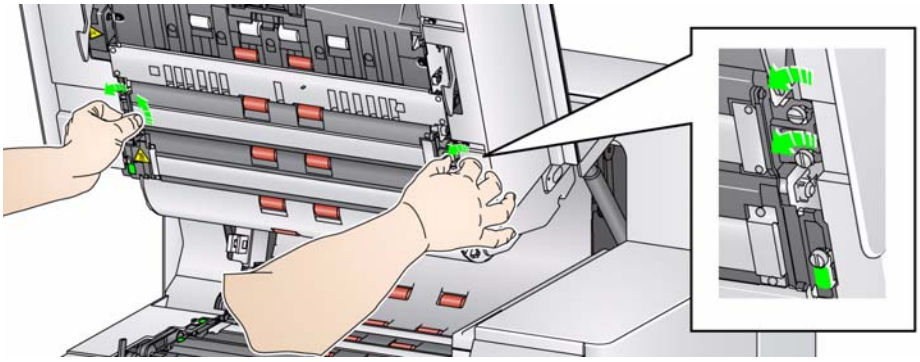


3. Montați noul ghidaj pentru înregistrarea imaginii şi strângeți şuruburile pentru a fixa ghidajul pentru înregistrarea imaginii.
4. Repetați Paşii 2 şi 3 pentru a monta la loc ghidajul superior pentru înregistrarea imaginii.
5. Închideți capacul scanerului.

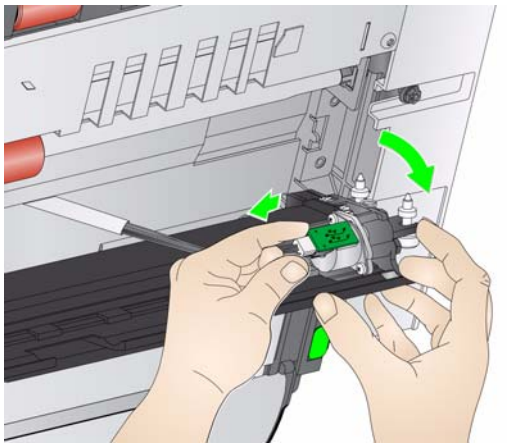
Înlocuirea benzilor reversibile pentru fundal alb

În cazul excepțional în care este necesară înlocuirea benzilor reversibile pentru fundal alb, urmați procedurile de mai jos.

1. Opriți scanerul.
2. Deschideți capacul scanerului.
3. Cu ajutorul degetelor sau al şurubelniței furnizate, slăbiți şuruburile de la fiecare capăt al benzii superioare pentru fundal şi scoateți banda din poziție.



4. Deconectați conectorul benzii pentru fundal.



5. Cuplați conectorul noii benzi pentru fundal la cablu. Asigurați-vă că acesta este fixat în poziție.
6. Montați noua bandă pentru fundal şi strângeți ambele şuruburi de pe fiecare parte pentru a fixa banda pentru fundal.

   NOTĂ: Asigurați-vă că aliniați arcurile peste clapetele de pe cadrul scanerului. Verificați dacă fundalul se deplasează în sus şi în jos în mod liber.

7. Repetați paşii 2 - 5 pentru a înlocui banda inferioară pentru fundal.
8. Închideți capacul scanerului.

Furnituri şi consumabile

Pentru a comanda furnituri, contactați furnizorul scanerului.

Furnituri/Consumabile	Număr CAT
Kit de consumabile pentru alimentator *Kodak*	832 7538
Kit de consumabile pentru alimentator *Kodak* de dimensiuni mari	838 7938
Kit de consumabile pentru alimentator *Kodak* de dimensiuni foarte mari	146 2415
Set *Kodak* de ghidaje pentru înregistrarea imaginii (fără imprimantă îmbunătățită)	834 8054
Set *Kodak* de ghidaje pentru înregistrarea imaginii (cu imprimantă îmbunătățită)	871 4438
Fundal alb, rabatabil *Kodak* (fără imprimantă îmbunătățită)	808 8239
Fundal alb, rabatabil *Kodak* (cu imprimantă îmbunătățită)	800 0853
Scanerul i5850 - Fundal alb, rabatabil *Kodak* (fără imprimantă îmbunătățită)	166 7641
Scanerul i5850 - Fundal alb, rabatabil *Kodak* (cu imprimantă îmbunătățită)	161 2605
Kit de *alimentator* Kodak pentru hârtie uşoară	844 5280
Raft de alimentare manuală (pentru scanere i5200/i5600)	167 3953
Raft de alimentare manuală (pentru scanere i5800/i5850)	169 4256
Accesoriu de stivuire dublă controlată *Kodak*	150 9546
Accesoriu de imprimantă îmbunătățită (frontal şi posterior)	121 3743
Sugative de cerneală *Kodak* pentru imprimante	125 7633
cartuş de cerneală neagră pentru imprimantă îmbunătățită	818 3386
cartuş de cerneală roşie pentru imprimantă îmbunătățită	159 6832
De asemenea, se pot utiliza cartuşe de cerneală verde (HP-C6602G) şi albastră (HP-C6602B), totuşi acestea sunt disponibile numai de la un distribuitor Hewlett-Packard.	N/A
Imprimantă îmbunătățită: Port pentru cartuş de cerneală	176 3218
Extensii pentru documente de 66,04 cm (26 in) (1 buc. per cutie)	183 3946
Extensii pentru documente de 76,2 cm (76,20 cm) (1 buc. per cutie)	162 6803
Extensii pentru documente de 86,36 cm (86,36 cm) (1 buc. per cutie)	149 8476
Foi *Kodak Digital Science* de curățare a sistemului de transport (cantitate 50)	169 0783
Şervețele *Kodak Digital Science* pentru curățarea cilindrilor (cantitate 24)	853 5981
Şervețele antistatice Staticide pentru *scanere* Kodak (cantitate 144)	896 5519
Şervețele *Brillianize*/pentru scanere *Kodak*	826 6488

8 Depanarea

Cuprins

Rezolvarea problemelor 8-1
Luminile indicatoare/butonul de alimentare 8-3
Upgrade-ul software 8-3
Contactarea service-ului 8-3

Rezolvarea problemelor

Utilizați diagrama de mai jos drept ghid de verificare a posibilelor soluții pentru probleme întâmpinate la utilizarea scanerului *Kodak* seria i5000.

Problemă	Soluție posibilă
Documentele se blochează sau scanerul se alimentează cu documente suprapuse	Asigurați-vă că: • toate documentele respectă specificațiile legate de dimensiune, greutate şi tip etc., consemnate în Anexa A, *Specificații*. • toate capsele şi agrafele au fost îndepărtate din documente. • toți cilindrii şi rolele sunt curate, iar cilindrul de separare şi modulul de alimentare sunt instalate corect. Consultați procedurile descrise în Capitolul 7, *Întreținerea*. • verificați contoarele de întreținere de pe panoul de control al operatorului pentru a vedea dacă este momentul să schimbați cilindrii şi/sau rotițele. • muchiile anterioare ale tuturor documentelor din teanc sunt centrate în alimentator, astfel încât fiecare document să vină în contact cu cilindrii de alimentare. • documentele cu textură sau suprafață neobişnuită sunt alimentate manual sau utilizând o altă setare **Document Handling** (Gestionare documente) (de ex., Fragile (Fragil), Thick (Gros), Thin (Subțire)). Consultați *Ghidul de configurare a scanării* pentru sursa de date TWAIN, driverul ISIS sau aplicația VRS pentru mai multe informații. • comutatorul pentru eliberarea spațiului nu este apăsat în interior. • desfăşurați documentele pentru a ajuta la alimentarea acestora. • selectați **Omit Multifeed** (Omitere alimentare cu documente suprapuse) pe ecranul Scanning (Scanare) pentru a ignora detectarea alimentării cu documente suprapuse dacă scanați documente cu o condiție cunoscută de alimentare cu documente suprapuse. **Pentru a îndepărta documente blocate:** • Îndepărtați toate documentele din zona alimentatorului. • Deschideți capacul scanerului. • Localizați documentele blocate şi îndepărtați-le. • Închideți capacul scanerului şi reluați scanarea.
Documente mai lungi nu sunt alimentate sau se blochează	• Asigurați-vă că extensiile pentru elevatorul de alimentare şi tava de ieşire sunt trase în exterior pentru a furniza susținere pentru documentele lungi sau utilizați extensii opționale pentru documente. • **Scanere i5200/i5600/i5800/i5850**: Asigurați-vă că opțiunea **Maximum Document Length** (Lungime maximă document) este setată la o valoare suficient de mare. Maximum Document Length (Lungime maximă document) diferă în funcție de rezoluție şi adâncimea de scanare. Pentru informații suplimentare, consultați Capitolul 3, „Lungimea maximă a documentelor”. • **Pentru scanerele i5200V/i5600V**: Maximum Document Length (Lungime maximă document) este setată întotdeauna la 40 de inchi. Nu poate fi setată de utilizator. • Setați o rezoluție de ieşire mai scăzută sau un format de ieşire alternativ.

Problemă	Soluție posibilă
Calitatea imaginii este slabă sau s-a degradat	Asigurați-vă că scanerul şi ghidajele pentru înregistrarea imaginii sunt curate. Consultați Capitolul 7, *Întreținerea*.
Survin blocaje de hârtie sau alimentări suprapuse „false”	• Asigurați-vă că zona de transport este curată. • Selectați o altă setare **Document Handling** (Gestionare documente). Consultați *Ghidul de configurare a scanării* pentru sursa de date TWAIN, driverul ISIS sau aplicația VRS pentru mai multe informații. • Ajustați setarea **Multifeed Sensitivity** (Sensibilitate alimentare cu documente suprapuse) în aplicația de scanare. Consultați *Ghidul de configurare a scanării* pentru sursa de date TWAIN, driverul ISIS sau aplicația VRS pentru mai multe informații.
Scanerul nu va scana/ alimenta documente	Asigurați-vă că: • cablul de alimentare este conectat şi dispozitivul este pornit. • butonul de alimentare a fost apăsat şi LED-ul verde este aprins. • capacul scanerului este închis complet. • documentele vin în contact cu modulul de alimentare şi acoperă senzorul pentru prezența hârtiei. • documentele respectă specificațiile legate de dimensiune, greutate, tip etc. • pentru documentele mai groase, acționați comutatorul pentru eliberarea spațiului în timpul alimentării. • verificați modulul de alimentare, cilindrul de separare şi suportul de separare prealabilă pentru semne de uzură şi înlocuiți aceste piese dacă este necesar. De asemenea, puteți opri şi porni scanerul din nou.
Scanerul funcționează lent	• Este posibil ca PC-ul gazdă să nu respecte cerințele minime pentru scaner. Consultați Anexa A, *Specificații*. • Unele funcții de procesare a imaginii pot reduce viteza de scanare. • Este posibil ca setarea pentru rezoluție (ppi) să fie setată la o valoare prea mare. • Setarea de comprimare poate să nu fie setată la o valoare suficient de mare. • Este posibil ca software-ul dvs. anti-virus să scaneze toate fişierele TIFF sau JPEG. • Asigurați-vă că scanați pe o unitate locală.
Documentele sunt înclinate în timpul scanării	Asigurați-vă că: • ghidajele de pe partea elevatorului de alimentare sunt reglate pe măsura documentelor introduse. • documentele sunt introduse perpendicular pe modulul de alimentare. • toate capsele şi agrafele au fost îndepărtate din documente. • modulul de alimentare, cilindrul de separare şi cilindrii de avans sunt curați. • capacul scanerului este bine închis.
Scanerul face pauze excesive în timpul scanării	Asigurați-vă că: • PC-ul gazdă respectă cerințele minime pentru scanare. Consultați Anexa A, *Specificații*. • există suficient spațiu pe unitatea de disc. • toate celelalte aplicații sunt închise. • utilizați o conexiune USB 2.0. De asemenea, puteți încerca să modificați opțiunile de scanare (comprimare, rezoluție, format de ieşire etc.) din aplicația de scanare.
După scanare, pe documente apar dungi sau urme de cilindri.	Curățați modulul de alimentare, cilindrul de separare şi rolele. Consultați Capitolul 7, *Întreținerea*.
Apar linii verticale pe imagine	• Curățați ghidajele pentru înregistrarea imaginii. Consultați Capitolul 7, *Întreținerea*. • Activați opțiunea **Streak Filter** (Filtru dungi) în aplicația de scanare sau măriți agresivitatea.

Luminile indicatoare/ butonul de alimentare

Verde constant: scanerul se află în modul Ready (Pregătit).

Galben intermitent: scanerul se află în modul Low Power (Alimentare redusă).

Galben constant: scanerul se află în modul Standby (În aşteptare).

Upgrade-ul software

Kodak Alaris actualizează driverele şi firmware-ul pentru a corecta probleme şi pentru a adăuga funcţii noi. Dacă întâlniţi erori, verificaţi dacă executaţi cea mai recentă versiune de software al scanerului înainte de a apela serviciul de asistenţă tehnică. Vizitaţi: www.kodakalaris.com/go/disupport, accesaţi **i5000 Software and Drivers** (Software şi drivere i5000) şi descărcaţi cel mai recent upgrade.

Contactarea service-ului

1. Vizitaţi adresa www.kodakalaris.com/go/dicontacts pentru a obţine cele mai noi numere de telefon pentru ţara dvs.
2. Când sunaţi, aveţi pregătite următoarele informaţii:
   - O descriere a problemei dvs.
   - Modelul şi numărul de serie ale scanerului.
   - Configuraţia computerului.
   - Aplicaţia de scanare pe care o folosiţi.

Anexa A Specificații

Tip scaner/Viteză	• **Scanerul i5200/i5200V**: scaner color, duplex, de birou, care scanează documente de dimensiuni A4 cu o viteză de până la 140 de pagini pe minut (200/300 dpi, alb-negru/color/nuanțe de gri, orientare peisaj), cu setare Normal Document Handling (Gestionare normală documente). • **Scanerul i5600/i5600V**: scaner color, duplex, de birou, care scanează documente de dimensiuni A4 cu o viteză de până la 170 de pagini pe minut (200/300 dpi, alb-negru/color/nuanțe de gri, orientare peisaj), cu setare Normal Document Handling (Gestionare normală documente). • **Scanerul i5800/i5850**: scaner color, duplex, cu poziționare pe pardoseală, care scanează documente de dimensiuni A4 cu o viteză de până la 210 pagini pe minut (200/300 dpi, alb-negru/color/nuanțe de gri, orientare peisaj), cu setare Normal Document Handling (Gestionare normală documente).
Tehnologie de scanare	CCD dublu
Rezoluții de ieşire	100, 150, 200, 240, 300, 400, 500 şi 600 dpi
Format fişier de ieşire	TIFF, JPEG
Zonă de scanare	**i5200/i5600/i5800/i5850**: Scanează până la 30,5 x 457,2 cm (12 x 180 de inchi). **i5200V/i5600V**: Scanează până la 30,5 x 101,6 cm (12 x 40 de inchi).
Capacitate alimentator automat de documente	750 de foi de hârtie de corespondență de 20 lb (80 g/m^2)
Volum zilnic recomandat	Infinit
Iluminare	LED
Cerințe electrice	100 - 240 V (internațional), 50/60 Hz
Dimensiuni scaner ***Scanerele i5200/i5600*** ***Scanerele i5200V/i5600V***	**Cu elevatorul de alimentare deschis:** **Înălțime**: 43,4 cm (43,43 cm.) **Lățime**: 69,3 cm (69,34 cm.) **Adâncime**: 65,3 cm (65,28 cm.) **Cu elevatorul de alimentare închis:** **Înălțime**: 43,4 cm (43,43 cm.) **Lățime**: 69,3 cm (69,34 cm.) **Adâncime**: 51 cm (51,05 cm.)
scanerele i5800/i5850	**Înălțime**: 106,7 cm (42 in) - 130,8 cm (51,5 in) **Lățime**: 69,3 cm (69,34 cm.) **Adâncime**: 82,3 cm (82,30 cm.)
Greutate scaner (despachetat) **Greutate scaner (împachetat)**	**Scanerele i5200/i5600/i5200V/i5600V**: 57,6 kg (57,61 kg.) **Scanerele i5800/i5850**: 185,9 kg (185,97 kg.) **Scanerele i5200/i5600/i5200V/i5600V**: 69,0 kg (68,95 kg.) **Scanerele i5800/i5850**: 257,2 kg (257,19 kg.)
Conexiune gazdă	USB 2.0 de mare viteză; compatibilitate cu USB 3.0
Temperatură în stare de funcționare	între 15°C şi 35 °C (între 15,00 °F şi 95 °F)
Umiditate	Umiditate relativă între 15 şi 76%
Factori de mediu	Scannere incluse în programul Energy Star (eficiente din punct de vedere al consumului de energie)

Consum de energie - scaner	**Inactiv - fără înregistrarea imaginii**: <115 wați (toate modelele) **În timpul funcționării - înregistrarea imaginii**: <215 wați (scanerele i5200/i5600/i5200V/i5600V) <250 de wați (scanerul i5800) **Modul Low Power (Alimentare redusă)**: <4 de wați **În aşteptare**: <1,0 de wați
Zgomot acustic (nivel de presiune sonoră la poziția operatorului)	**Scanare**: sub 67 dB(A) **În aşteptare**: sub 42,3 dB(A)
Specificații electrice	**i5200/i5600/i5200V/i5600V**: 1/N/PE ~ 100 -240 V c.a. 2,8 - 1,5A 50/60 Hz **i5800/i5850**: 1/N/PE ~ 100 -240 V c.a. 3,3 - 1,5A 50/60 Hz

Cerințe de sistem

În continuare puteți găsi configurația de sistem recomandată pentru operarea scanerelor *Kodak* seria i5000.

Pentru scanere i5200/i5600/i5800/i5850

- PC: Intel® Core™ 2 Duo la 3 GHz, memorie RAM de 4 GO, USB 2.0 sau o versiune superioară

Pentru scanerele i5200V/i5600V

- PC: Intel® Core™ Quad, 3 GHz, memorie RAM de 4 GO, USB 2.0 sau o versiune superioară

Sisteme de operare recomandate:

- Microsoft Windows XP (Professional); SP2
- Microsoft Windows Vista; SP1
- Microsoft Windows Vista x64 Edition
- Microsoft Windows 7 (pe 32 de biți şi 64 de biți)
- Microsoft Windows 8 (pe 32 de biți şi 64 de biți)
- Microsoft Windows 8.1 (pe 32 de biți şi 64 de biți)

Drivere incluse:

- Sisteme de operare Windows: TWAIN, ISIS, WIA
  VRS (numai pentru scanerele *Kodak* i5200V şi i5600V)

Anexa B Garanție - Numai Statele Unite şi Canada

Felicitări pentru achiziționarea unui scaner *Kodak*. Scanerele *Kodak* sunt concepute pentru a furniza utilizatorilor finali cele mai înalte performanțe şi cea mai bună fiabilitate. Toate scanerele *Kodak* sunt acoperite de următoarea Garanție limitată.

Garanție limitată pentru scanere *Kodak*

Kodak Alaris Inc. furnizează următoarea Garanție limitată pentru scanere *Kodak* (exclusiv piesele de schimb şi consumabilele) distribuite de Kodak sau prin canalele de distribuție autorizate ale Kodak:

Kodak garantează faptul că scanerul *Kodak*, de-a lungul perioadei de Garanție limitată aplicabilă Produsului şi începând cu momentul vânzării, nu va prezenta defecte de materiale sau de manoperă şi va respecta specificațiile privind performanțele, aplicabile scanerului *Kodak* particular.

Toate scanerele *Kodak* sunt supuse Excluderilor de la garanție descrise mai jos. Un scaner *Kodak* descoperit defect sau care nu îndeplineşte specificațiile de produs va fi reparat sau înlocuit cu un produs nou sau refăcut la alegerea Kodak.

Cumpărătorii pot determina perioada de aplicabilitate a Garanției limitate pentru scanerele *Kodak* achiziționate sunând la numărul (800) 822-1414 sau vizitând adresa www.kodakalaris.com/go/disupport sau consultând cardul cu Sumarul Garanției limitate, inclus împreună cu scanerul *Kodak*.

Dovada achiziției este necesară pentru a demonstra eligibilitatea pentru service-ul în baza garanției.

Excluderile de la garanție

Garanția limitată Kodak nu se aplică pentru un scaner *Kodak* care a fost supus deteriorării fizice după achiziție, provocate, de exemplu, în dezastre, în accidente, în calamități sau la transport, inclusiv (a) în cazul în care nu au reuşit ambalarea şi expedierea corecte a Scanerului înapoi la Kodak pentru service în temeiul garanției, în conformitate cu Indicațiile pentru ambalare şi expediere ale Kodak aflate în vigoare în momentul respectiv, inclusiv în cazul în care nu a reuşit remontarea dispozitivelor de prindere pentru expediere înainte de aceasta sau în cazul în care nu a reuşit scoaterea dispozitivelor de prindere înainte de utilizare; (b) ca urmare a instalării, integrării sistemului, programării, reinstalării sistemelor de operare ale utilizatorului, modificării sistemelor, mutării, reconstrucției datelor sau îndepărtării produsului sau a oricărei componente de către utilizator (inclusiv ruperea unui conector, a unui capac, a unei sticle, a unor pini sau a unor etanşări); (c) în cazul depanării, modificării sau reparării neefectuate de Kodak sau de un furnizor de service autorizat de Kodak sau în urma alterării, utilizării unor componente contrafăcute sau altor componente, ansambluri, accesorii sau module non-Kodak; (d) în cazul utilizării necorespunzătoare, manipulării sau întreținerii nerezonabile, tratării greşite, erorilor operatorului, neasigurării unei supravegheri sau întrețineri corecte, inclusiv în cazul utilizării de produse de curățare sau a altor accesorii neaprobate de Kodak sau utilizarea în contradicție cu procedurile şi specificațiile recomandate; (e) din cauza condițiilor de mediu (precum căldura excesivă sau alte medii fizice de operare nepotrivite), a coroziunii, a ruginiei, a intervențiilor de natură electrică în exteriorul produsului sau a neasigurării protecției împotriva descărcărilor electrostatice (ESD); (f) în cazul nereuşitei de instalare a actualizărilor sau a versiunilor firmware disponibile pentru produs şi (g) în cazurile prevăzute de excluderile suplimentare publicate din când în când online la adresa www.kodakalaris.com/go/disupport sau apelând (800) 822-1414.

Kodak nu furnizează nicio garanție limitată pentru produsele achiziționate din alte țări decât Statele Unite. Achizitorii de produse prin canale de distribuție străine trebuie să caute garanție acoperitoare, dacă există, prin sursa originală de achiziție.

Kodak nu furnizează nicio Garanție limitată pentru produsele care sunt cumpărate ca parte a produsului, sistemului computerizat sau dispozitivului electronic al unui producător terț.

Orice garanție pentru aceste produse este furnizată de Producătorul echipamentului original (OEM - Original Equipment Manufacturer) ca parte a produsului sau sistemului producătorului.

Produsul de schimb preia restul perioadei aplicabile din Garanția limitată a produsului defect sau treizeci (30) de zile, care perioadă este mai lungă.

Avertisment şi denegare de responsabilitate pentru instalare

KODAK NU VA FI RESPONSABIL PENTRU NICIUN DEFECT SURVENIT DREPT CONSECINȚĂ SAU ACCIDENTAL ÎN URMA VÂNZĂRII, INSTALĂRII, UTILIZĂRII, DEPANĂRII SAU FUNCȚIONĂRII IMPROPRII A ACESTUI PRODUS, INDIFERENT DE CAUZĂ. ASTFEL DE DETERIORĂRI PENTRU CARE KODAK NU VA FI RESPONSABIL INCLUD, DAR FĂRĂ A SE LIMITA LA ACESTEA, PIERDEREA DE VENIT SAU PROFIT, PIERDEREA DATELOR, COSTURILE DE INACTIVITATE, PIERDEREA UTILITĂȚII PRODUSULUI, COSTUL VREUNUI PRODUS ÎNLOCUITOR, FACILITĂȚI SAU SERVICII SAU REVENDICĂRI ALE CLIENȚILOR PENTRU ASTFEL DE DETERIORĂRI.

Dacă există contradicții între alte secțiuni ale acestei anexe şi Garanția Limitată, termenii din Garanția limitată prevalează.

Cum se obține service pe baza Garanției limitate

Scanerele *Kodak* sunt furnizate împreună cu informații despre despachetare, configurare, instalare şi operare. Citirea cu atenție a Ghidului utilizatorului va răspunde la majoritatea întrebărilor tehnice pe care le-ar putea ridica utilizatorul final în legătură cu instalarea, operarea şi întreținerea corecte ale produsului. Totuşi, în cazul în care aveți nevoie de asistență tehnică suplimentară, puteți vizita site-ul nostru Web la: www.kodakalaris.com/go/disupport sau puteți contacta: Centrul de răspuns Kodak: **(800) 822-1414**

Centrul de răspuns este disponibil în intervalul luni - vineri (mai puțin în sărbătorile legale recunoscute de Kodak), între orele 08 şi 17 (ora locală a clientului).

Înainte de a efectua apelul, cumpărătorul eligibil trebuie să aibă la dispoziție numărul modelului, codul de catalog, numărul de serie şi dovada achiziției scanerului *Kodak*. De asemenea, cumpărătorul eligibil trebuie să fie pregătit să furnizeze o descriere a problemei.

Personalul Centrului de răspuns va sprijini utilizatorul final în scopul rezolvării problemei prin telefon. Este posibil să i se solicite utilizatorului final să efectueze câteva teste simple de diagnosticare automată şi să raporteze starea rezultată şi mesajele cu coduri de erori. Acest lucru va ajuta Centrul de răspuns să determine dacă problema este la Scanerul *Kodak* sau la altă componentă şi dacă problema poate fi rezolvată prin telefon. Dacă Centrul de răspuns determină existența unei probleme hardware care este acoperită fie de Garanția limitată, fie de un Acord de întreținere cumpărat, va fi atribuit un număr de Autorizație de returnare pentru materiale (RMA) necesar, va fi inițiată o cerere de service şi apoi vor fi întreprinse proceduri de reparație sau înlocuire.

Indicații pentru ambalare şi expediere

Cumpărătorul trebuie să expedieze toate articolele prevăzute în garanție, printr-o metodă care să garanteze protejarea completă a produsului împotriva deteriorărilor pe parcursul expedierii. Nerespectarea acestei indicații va anula garanția scanerului *Kodak*. Kodak sfătuieşte cumpărătorul să păstreze cutia originală şi materialele de ambalare pentru depozitare şi expediere. Kodak nu este responsabil pentru probelemele legate de deteriorările survenite la expediere. Cumpărătorul trebuie să returneze numai scanerul *Kodak*. Înainte de expediere, cumpărătorul trebuie să îndepărteze şi să păstreze toate articolele adiționale (adică adaptoare, cabluri, software, manuale etc.). Kodak nu acceptă nicio responsabilitate pentru aceste articole şi acestea nu vor fi returnate cu scanerul *Kodak* reparat sau de schimb. Toate produsele trebuie returnate la Kodak în recipientul original de expediere sau într-o cutie de ambalare autorizată pentru unitățile returnate. Cumpărătorul trebuie să instaleze prinderile pentru expediere înainte de expedierea scanerului *Kodak*. Când ambalajul original nu este disponibil, contactați Centrul de răspuns Kodak la (800) 822-1414 pentru numere de catalog şi informații referitoare la comandarea ambalajelor de schimb.

Procedura de returnare

Cumpărătorii eligibili care solicită service pentru scanere *Kodak* acoperite de această Garanție limitată trebuie să obțină numărul de Autorizație de returnare pentru materiale („RMA”) sunând la (800) 822-1414 şi, în termen de zece (10) zile lucrătoare de la data emiterii RMA, trebuie să returneze scanerul *Kodak* la adresa indicată în RMA pe cheltuiala şi riscul utilizatorului final, în conformitate cu Indicațiile actuale ale Kodak pentru ambalare şi expediere.

Orice produse sau componente defecte înlocuite de Kodak intră în proprietatea Kodak.

Responsabilitatea clientului

SOLICITÂND SERVICE-UL, CUMPĂRĂTORUL ELIGIBIL ACCEPTĂ TERMENII GARANȚIEI LIMITATE, INCLUSIV DENEGAREA DE RESPONSABILITE ŞI LIMITAREA PREVEEDERILOR REFERITOARE LA RESPONSABILITATE. ÎNAINTE DE A SOLICITA SERVICE, UTILIZATORUL FINAL TREBUIE SĂ FACĂ COPII DE SIGURANȚĂ PENTRU TOATE DATELE SAU FIŞIERELE CARE POT FI DETERIORATE SAU PIERDUTE. KODAK NU ESTE RESPONSABIL, FĂRĂ LIMITARE, PENTRU PIERDEREA SAU DETERIORAREA DATELOR SAU A FIŞIERELOR.

Descrieri ale service-ului în baza garanției

Eastman Kodak Company (Kodak) oferă o gamă de programe de service pentru a susține Garanția limitată şi pentru a ajuta la utilizarea şi întreținerea scanerului *Kodak* („Metode de service”). Un scaner *Kodak* reprezintă o investiție importantă. Scanerele *Kodak* oferă productivitate necesară pentru a rămâne competitivi. Pierderea bruscă a productivității, chiar şi temporară, poate afecta grav capacitatea de a îndeplini angajamente. Perioada de inactivitate poate fi foarte costisitoare, nu numai din cauza costului reparației, ci şi din cauza timpului pierdut. Pentru a ajuta la uşurarea acestor probleme, Kodak poate folosi una din metodele de service listate mai jos, în funcție de tipul de produs, pentru a asigura service în baza Garanției limitate.

Împreună cu scanerele *Kodak* selectate, este inclus un card de Înregistrare a Garanției limitate şi un card cu Sumarul Garanției limitate. Cardul cu Sumarul Garanției limitate este specific fiecărui model. Cardul cu Sumarul Garanției limitate conține informații importante despre garanței, inclusiv numărul modelului şi Garanția limitată. Consultați cardul cu Sumarul Garanției limitate pentru a determina Metodele de service aplicabile pentru scanerul *Kodak* particular.

În cazul în care cardul de Înregistrare a Garanției limitate sau cardul cu Sumarul Garanției limitate nu pot fi localizate, se pot obține informații suplimentare despre produs, inclusiv informații şi restricții pentru garanția actualizată şi programul de service, online la adresa www.kodakalaris.com/go/disupport sau prin telefon la numărul (800) 822-1414.

Pentru a evita întârzierile în service, Kodak îndeamnă utilizatorii finali să completeze şi să returneze cu prima ocazie cardul de Înregistrare a Garanției limitate inclus. Dacă nu puteți localiza cardul de Înregistrare a Garanției limitate, vă puteți înregistra online la adresa www.kodakalaris.com/go/disupport sau prin telefon la numărul (800) 822-1414.

Kodak oferă, de asemenea, o multitudine de programe de service care pot fi achiziționate pentru a ajuta la utilizarea şi întreținerea scanerului *Kodak*.

Kodak se angajează să furnizeze clienților săi calitate, performanțe, încredere şi service în baza Garanției limitate.

Ne aşteptăm să dispunem de piese de schimb şi consumabile timp de cel puțin 5 ani de la încetarea fabricației produsului.

Service în locația clientului

Pentru scanerul *Kodak* selectat şi după ce Centrul de răspuns confirmă o problemă hardware, o solicitare de service va fi deschisă şi înregistrată. Un inginer de teren de la Kodak va fi trimis la locația produsului pentru a efectua service-ul de reparație dacă produsul se află în cele patruzeci şi opt (48) de state vecine ale Statelor Unite, în anumite zone din Alaska şi Hawaii şi dacă nu există cerințe fizice, de siguranță sau de securitate care să restricționeze accesul inginerului de teren la scaner. Pentru informații suplimentare despre zonele de service, vizitați site-ul nostru Web la: www.kodakalaris.com/go/disupport. Service-ul în locația clientului va fi asigurat între orele 8 a.m. şi 5 p.m. ora locală, de luni până vineri (mai puțin în sărbătorile legale recunoscute de Kodak).

AUR

AUR ar putea fi una din cele mai uşoare şi mai complete oferte de service din industrie. În cazul puțin probabil al unui defect de produs, pentru cumpărătorii eligibili ai anumitor scanere *Kodak*, Kodak va înlocui produsul în termen de două zile lucrătoare.

AUR furnizează o înlocuire în avans pentru anumite scanere *Kodak* defecte sau deteriorate. Pentru a fi eligibil şi a beneficia de avantajele ofertei AUR, cumpărătorul eligibil trebuie să obțină un număr RMA. Numărul RMA trebuie păstrat pentru cazul în care starea produsului de schimb trebuie verificată. Cumpărătorului eligibil îi va fi solicitată adresa la care trebuie expediat produsul de schimb. De asemenea, cumpărătorului eligibil îi vor fi furnizate instrucțiuni pentru ambalarea şi expedierea produsului defect. Apoi, cumpărătorul eligibil va primi un produs de schimb în termen de 2 zile lucrătoare după inițierea solicitării de service şi primirea de către Kodak a acordului semnat. Produsul defect trebuie să fie recepționat de Kodak în termen de zece (10) zile de la primirea de către utilizatorul final a produsului de schimb sau utilizatorul final va fi taxat cu prețul de listă al produsului de schimb. Expedierea produsului de înregistrare a imaginii de schimb va fi făcută pe cheltuiala şi cu transportatorul ales de Kodak. Expedierile neefectuate conform indicațiilor şi cu transportatorul ales de Kodak pot anula Garanția limitată.

Înainte ca produsul să fie returnat la Kodak, asigurați-vă că scoateți toate accesoriile (care includ cablul de alimentare, documentația etc.) care nu sunt acoperite de Garanția limitată. Cutia ;i ambalajul]n care a fost expediat produsul de schimb trebuie utilizate pentru returnarea produsului defect. Dacă produsul defect nu este returnat în cutia şi ambalajul în care a fost expediat produsul de schimb, Garanția limitată poate fi anulată. Numărul de Autorizație de returnare pentru materiale („RMA”) trebuie să fie inscripționat clar pe exteriorul cutiei pentru a fi siguri de recepționarea corectă şi confirmarea produsului defect.

Service în depozit

Dacă scanerul *Kodak* nu este eligibil pentru Schimb avansat sau Service în locația clientului, un cumpărător eligibil poate utiliza serviciul nostru de Reparare în depozit. Cumpărătorului eligibil va fi instruit să expedieze produsul la cel mai apropiat Centru de reparații în depozit. Produsul trebuie expediat la centrul de reparații pe cheltuiala şi riscul cumpărătorului eligibil. Înainte ca produsul să fie returnat la centrul de reparații, asigurați-vă că scoateți toate accesoriile (care includ cablul de alimentare, documentația etc.) care nu sunt acoperite de Garanția limitată. Toate produsele trebuie returnate la Kodak în recipientul original de expediere sau într-o cutie de ambalare recomandată. Scanerul *Kodak* trebuie să aibă prinderile pentru expediere instalate înainte de expediere. Când ambalajul original nu este disponibil, contactați Centrul de răspuns Kodak la (800) 822-1414 pentru informații referitoare la comandare. Cumpărătorii eligibili care solicită service pentru scanere *Kodak* trebuie să obțină numărul de Autorizație de returnare pentru materiale („RMA”) sunând la (800) 822-1414 şi, în termen de zece (10) zile lucrătoare de la data emiterii RMA, trebuie să returneze scanerul *Kodak* la adresa indicată în RMA pe cheltuiala şi riscul utilizatorului final. Numărul de Autorizație de returnare pentru materiale („RMA”) trebuie să fie inscripționat clar pe exteriorul cutiei pentru a fi siguri de recepționarea corectă şi confirmarea produsului defect.

La recepționarea produsului, centrul de reparații va repara produsul în termen de zece (10) zile lucrătoare. Produsul reparat va fi expediat înapoi prin poşta expres de două zile, fără nicio cheltuială din partea cumpărătorului eligibil.

Restricții importante

Eligibilitatea: Programul de schimb avansat şi Service-ul în depozit sunt disponibile pentru cumpărătorii eligibili din cele cincizeci (50) de state ale Statelor Unite, iar Serviciul în locația clientului este disponibil în zona celor patruzeci şi opt (48) de state vecine şi în anumite zone din Alaska şi Hawaii pentru produse achiziționate de la distribuitori autorizați ai Kodak. Scanerul *Kodak* nu va fi eligibil pentru niciun serviciu în baza garanției dacă produsul se încadrează în vreuna din Excluderile de la garanție ale Kodak din momentul revendicării, inclusiv în cazul în care clientul nu returnează produsul defect la Kodak în conformitate cu Indicațiile pentru ambalare şi expediere ale Kodak din momentul revendicării. Persoanele sunt considerate „cumpărători eligibili" sau „utilizatori finali" numai dacă au cumpărat original scanerul *Kodak* pentru uzul lor personal sau profesional şi nu pentru revânzare.

Consumabilele: Consumabilele sunt articole care se uzează în timpul utilizării normale şi trebuie înlocuite de utilizatorul final când devine necesar. Consumabilele, furniturile, alte articole nerecuperabile şi acele articole identificate în ghidul utilizatorului ca fiind în responsabilitatea utilizatorului nu sunt acoperite de Garanția limitată.

Dacă vreuna din componentele sau serviciile excluse mai sus este necesară, aceasta poate fi furnizată printr-un furnizor de service autorizat la tarifele sale orare şi în termenii aflați în vigoare în acel moment.

Orice produse sau componente defecte înlocuite de Kodak intră în proprietatea Kodak.

Contactarea Kodak

Pentru informații despre scanere *Kodak*:

Site-ul Web: www.kodakalaris.com/go/docimaging

Pentru service, reparații şi asistență tehnică prin telefon în Statele Unite:

Asistența tehnică prin telefon este disponibil în intervalul luni - vineri între orele 08 şi 17 (ora locală a clientului), mai puțin în sărbătorile legale recunoscute de Kodak. Telefon: (800) 822-1414

Pentru documentație tehnică, informații privind programul de service şi întrebări frecvente disponibile 24 de ore pe zi:

Site-ul Web: www.kodakalaris.com/go/docimaging

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

© 2014 Kodak Alaris Inc.
Toate drepturile rezervate.
Marca comercială şi denumirea comercială Kodak sunt utilizate în baza licenței obținute de la Eastman Kodak Company.