Kodak

Scanere din seria i5000

Ghid de configurare a scanării pentru aplicații ISIS

A-61672_ro

Utilizarea driverului ISIS

Cuprins

Lansarea instrumentului SVT Diagnostics/Scan Validation Tool (Instrument de diagnosticare/validare a scanării) 2
Caseta de dialog Scan Validation Tool (Instrument de validare a scanării) 4
Configurarea setărilor de imagine 6
- Fila Elemente de bază 8
- Fila Aşezare 11
- Caseta de dialog Zonă de scanare 12
- Fila Procesare imagine 14
- Fila Detectare automată culoare 16
- Fila Eliminare 18
- Fila Ajustări 21
- Fila Fundal 22
- Fila Procesare margini neregulate 23
- Fila Blank Image Detection (Detectare imagine goală) 24
- Fila Despre 25

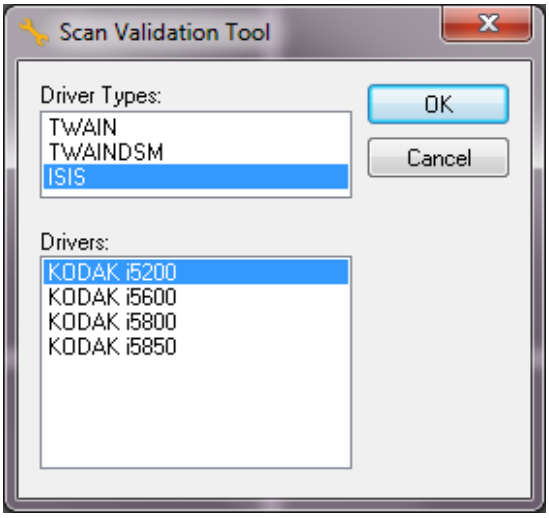
Configurarea setărilor pentru scaner 25
- Fila Scaner 26
- Fila Detectare alimentare documente suprapuse 31
- Fila Imprimantă 35
- Fila Image Address (Adresă imagine) - numai pentru scanerul i5850 38
- Fila Patch/Batch (Corecție/Set) 41
- Fila Stacking (Stivuire) 44
  - Configurații recomandate pentru utilizarea opțiunii Stacking (Stivuire) 46
- Fila Jurnale 50

Informațiile din acest ghid oferă proceduri pentru utilizarea driverului ISIS şi descrieri ale funcțiilor. Aceleaşi funcții trebuie să fie disponibile în interfața pentru utilizator a aplicației de scanare pe care o utilizați.

Acest ghid descrie interfața implicită a driverului ISIS. Este posibil ca aplicația să modifice interfața pentru utilizator a driverului ISIS pentru a corespunde mai bine scopurilor sale. Dacă furnizorul aplicației a particularizat interfața driverului ISIS, este posibil ca aceasta să nu corespundă configurațiilor ecranului implicit descrise în acest ghid.

Lansarea instrumentului SVT Diagnostics/Scan Validation Tool (Instrument de diagnosticare/ validare a scanării)

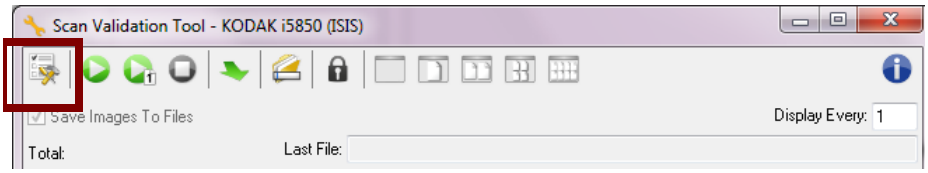
1. Selectați **Start** (Start)**>Programs** (Programe)**>Kodak>Document Imaging** (Înregistrare imagine document)**>SVT Diagnostics** (Diagnosticare SVT).



2. Selectați **ISIS** pentru tipul driverului şi **KODAK i5200 (i5600, i5800, i5850)** drept driver şi faceți clic pe **OK**.
3. Faceți clic pe unul dintre butoanele din modul Afişare imagine pentru a afişa panourile de examinare a imaginii.

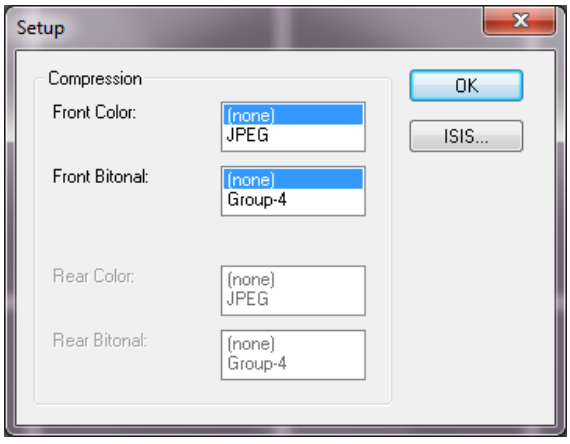


4. Faceți clic pe pictograma **Configurare** din ecranul principal al instrumentului Instrument de validare a scanării.



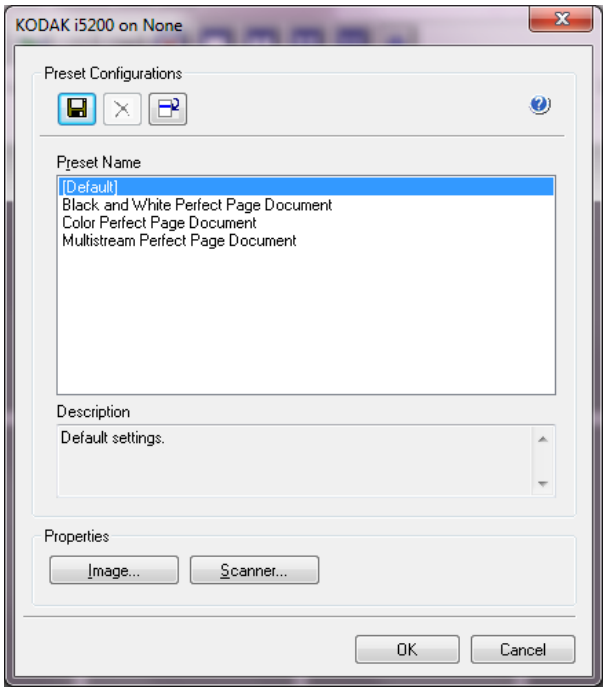
NOTĂ: Pentru o descriere a pictogramelor din acest ecran, consultați secțiunea următoare, „Caseta de dialog Instrument de validare a scanării”.

Va fi afişată caseta de dialog Configurare.



5. Faceți clic pe **ISIS**. Va fi afişată caseta de dialog Preset Configurații presetate. Această casetă de dialog păstrează o listă de setări salvate pentru driver.

   Aveți posibilitatea să salvați, ştergeți sau importați o presetare sau să selectați o presetare configurată deja sau una pe care doriți să o modificați.

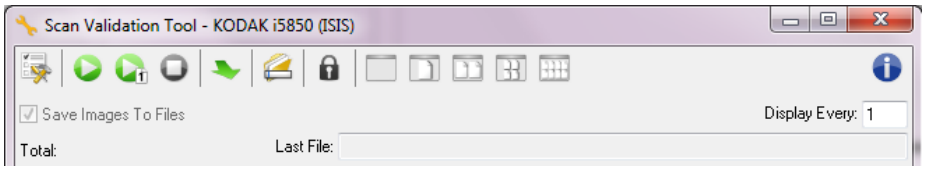


6. Faceți clic pe **Imagine** pentru a configura setările asociate cu imaginile.

   Următoarele secțiuni oferă descrieri şi proceduri pentru configurarea setărilor pentru imagini. Consultați secțiunea următoare din acest capitol, denumită „Configurarea setărilor scanerului” pentru procedurile de configurare a scanerului.

Caseta de dialog Scan Validation Tool (Instrument de validare a scanării)

Instrumentul SVT, Instrument de validare a scanării este o aplicație de diagnosticare furnizată de Kodak. Interfața pentru utilizator SVT permite accesul la totalitatea funcțiilor scannerului şi reprezintă o metodă bună de verificare a funcționării corecte a scannerului. Instrumentul Instrument de validare a scanării vă permite să verificați funcționalitatea scannerului utilizând driverul ISIS.



Butoanele din bara de instrumente



Configurare — afişează interfața pentru utilizator a driverului selectat.



Destinație — vă permite să selectați un director în care să salvați imaginile scanate, precum şi numele fişierelor. Această opțiune este disponibilă numai dacă se selectează **Salvare imagini în fişiere**.



Începere scanare — scanează documentele din elevatorul de intrare.



Scanare o pagină — scanează o singură pagină.



Oprire scanare — încheie sesiunea de scanare.



Cheie de licență — afişează fereastra Cheie de licență.



Mod Nicio imagine afişată — închide fereastra Image Viewer (Vizualizator imagine); nu va fi afişată nicio imagine.



Mod Afişare o imagine — afişează câte o imagine, pe rând.



Mod Afişare două imagini — afişează două imagini simultan.



Mod Afişare patru imagini — afişează patru imagini simultan.



Mod Afişare opt imagini — afişează opt imagini simultan.



Despre — afişează versiunea instrumentului Instrument de validare a scanării.

Salvare imagini în fişiere — când este selectată, va salva imaginile în directorul selectat.

Afişare odată la — introduceți intervalul de eşantionare a imaginilor care doriți să fie afişate în timpul procesului de scanare. De exemplu, pentru a vizualiza fiecare imagine, introduceți valoarea 1. Pentru a vizualiza o imagine din zece, introduceți valoarea 10.

Total — afişează numărul total al imaginilor scanate în cursul sesiunii curente a instrumentului Instrument de validare a scanării.

- Pentru a accesa driverul ISIS (sau sursa de date TWAIN), faceți dublu clic pe pictograma **Setup** (Configurare) din caseta de dialog Scan Validation Tool (Instrument de validare a scanării) pentru a accesa fereastra principală a scanerului.

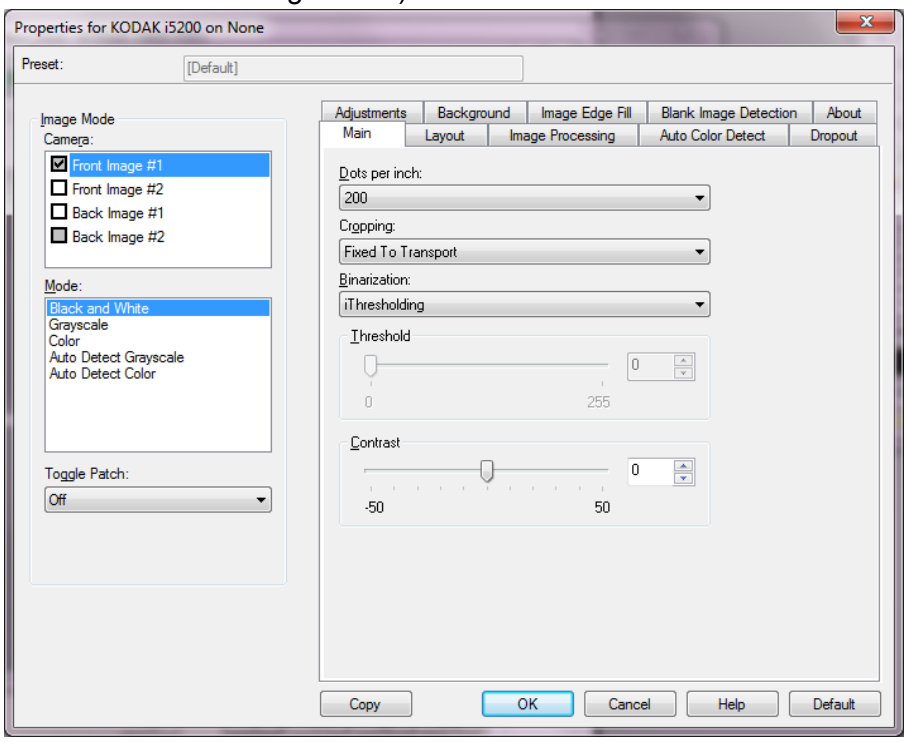
Ultimul fişier — afişează calea completă şi numele complet al ultimei imagini memorate.

Configurarea setărilor pentru imagini

Fereastra principală a driverului ISIS oferă un set format de file implicite pentru configurarea imaginilor. Puteți selecta aceste file pe rând şi alege opțiunile necesare pentru a corespunde nevoilor dvs. de scanare.

Această secțiune descrie interfața implicită a driverului ISIS (aşa cum este prezentată prin intermediul instrumentului Scan Validation Tool (Instrument de validare a scanării)). Aplicația dvs. gazdă poate modifica interfața neafişând unele file sau limitând opțiunile prezentate.

NOTĂ: Selecțiile **Mod imagine** şi **Comutare patch** sunt disponibile cu toate filele pentru imagini (de ex., Elemente de bază, Aşezare, Procesare imagine etc.).



Mod imagine — selectați una din opțiunile pentru cameră foto:

- **Cameră foto**: selecțiile din caseta Cameră foto listează fețele disponibile (față şi verso) ale unei imagini, în care puteți defini valori individuale pentru procesarea imaginii. Operațiunile includ: **Imagine față 1**, **Imagine față 2**, **Imagine verso 1** şi **Imagine verso 2**.

Driverele de scaner *Kodak* vă permit să controlați independent setările camerei foto. Unele setări se aplică numai imaginilor alb-negru, altele se aplică imaginilor color/în nuanțe de gri.

- **Mod** — selectați unul din următoarele moduri:
  - **Alb negru**: dacă doriți ca imaginea digitală să reprezinte toate elementele documentului dvs. în alb-negru.
  - **Nuanțe de gri**: dacă doriți ca imaginea digitală să conțină o serie de nuanțe de gri de la alb la negru.
  - **Color**: dacă doriți ca imaginea electronică să fie în culori.
  - **Detectare automată nuanțe de gri**: setează automat detectarea culorilor pentru nuanțe de gri. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea denumită „Fila Detectare automată culori”.
  - **Detectare automată culori**: setează automat detectarea culorilor pentru culori. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea denumită „Fila Detectare automată culori”.

Comutare patch — indică faptul că doriți să comunicați scanerului, prin intermediul unui document patch de comutare, dacă documentul este color/în nuanțe de gri sau alb-negru.

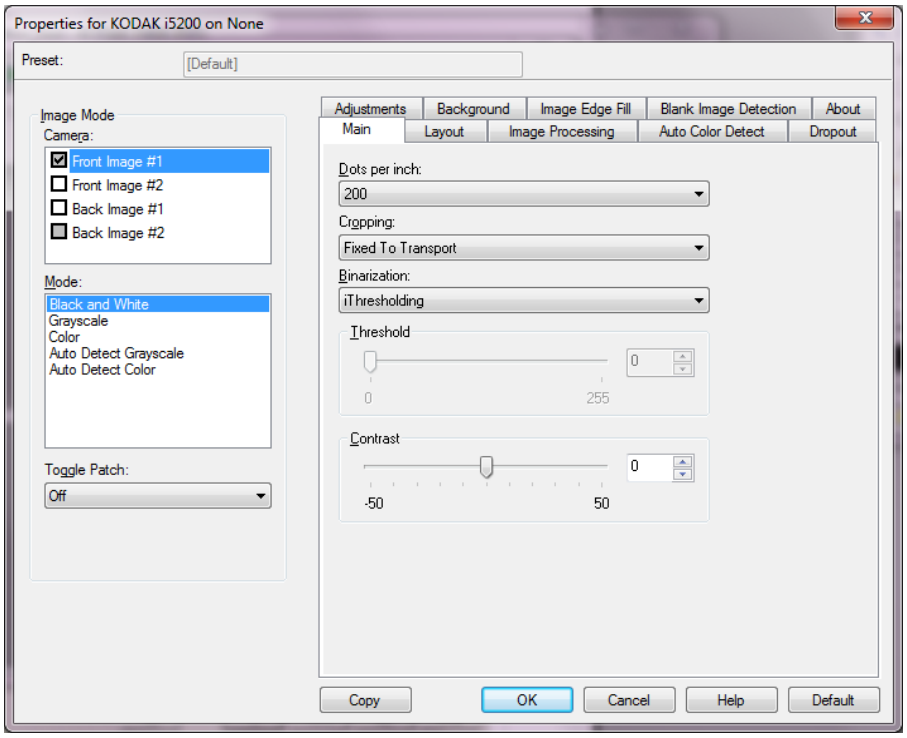
- **Oprit**: nu va fi utilizat niciun patch.
- **Aceeaşi față**: va fi comutată numai fața care recunoaşte foaia patch.
- **Ambele fețe**: va fi recunoscut un patch fie pe față, fie pe verso.

Butoane — butoanele din partea inferioară a ferestrei se aplică pentru toate filele:

- **Copiere**: această funcție este disponibilă numai la scanarea documentelor față-verso. Butonul Copiere oferă o modalitate comodă de a configura setările pentru imagini color, în nuanțe de gri şi alb-negru pe o față şi de a le transfera pe cealaltă. De exemplu, dacă evidențiați şi configurați **Imagine față 1**, puteți utiliza butonul Copiere pentru a duplica setările respective pentru **Imagine verso 1**.
- **OK**: salvează valorile setate în toate filele.
- **Revocare**: închide fereastra fără a salva nicio modificare.
- **Ajutor**: afişează ajutorul online referitor la opțiunile disponibile în fereastra selectată.
- **Implicit**: resetează valorile din toate filele la valorile implicite din fabrică.

Fila Elemente de bază

Fila Elemente de bază furnizează următoarele opțiuni:



Puncte pe inch (dpi) sau rezoluția — indică rezoluția de scanare, care determină în mare măsură calitatea imaginii scanate. Cu cât rezoluția este mai mare, cu atât reproducerea este mai bună. Totuşi, scanarea la o rezoluie superioară măreşte şi timpul de scanare şi dimensiunea fişierului.

Selectați o valoare pentru rezoluție din lista verticală. Valoarea implicită este 200 dpi. Rezoluțiile disponibile sunt: 100, 150, 200, 240, 300, 400, 500 şi 600 dpi.

Decupare — vă permite să capturați o porțiune din documentul scanat. Toate opțiunile de decupare pot fi utilizate atât cu imagini color/în nuanțe de gri, cât şi cu imagini alb-negru. Decuparea feei şi a versoului sunt independente, însă, pentru scanarea dual stream, decuparea color/în nuanțe de gri şi cea alb-negru trebuie să fie identică pe aceeaşi față. Unei imagini îi poate fi atribuită o singură opțiune de decupare.

- **Automată**: ajustează dinamic fereastra de decupare pentru diferite dimensiuni de documente în funcție de marginile imaginii.
- **Agresivă**: elimină eventuale chenare negre sau margini reziduale ale imaginii. Pentru a realiza acest lucru, există posibilitatea ca o mică parte din datele imaginii de la marginea documentului să se piardă.
- **Fixată la transport**: (utilizată pentru seturi de documente cu aceleaşi dimensiuni) vă permite să definiți suprafața de procesat. Decuparea Fixată la transport este utilizată împreună cu dimensiunea hârtiei şi aşezarea paginii şi presupune alimentarea centrală a documentelor. Dacă nu utilizați alimentarea centrală, trebuie să selectați fila Aşezare pentru a defini zona de scanare. Consultați secțiunea intitulată „Fila Aşezare”, care va urma în acest ghid.

- **În funcție de document**: (procesare zonală): (utilizată pentru seturi de documente cu aceleaşi dimensiuni) — procesarea zonală este o fereastră de decupare fixă (zonă) mobilă, localizată în funcție de colțul din stânga-sus al documentului. Aceasta vă permite să selectați o suprafață din document, care va fi livrată fie color/în nuanțe de gri, fie alb-negru (se poate defini o fereastră separată atât pentru alb-negru, cât şi pentru color/în nuanțe de gri). Se pot selecta diverşi parametri atât pentru fața, cât şi pentru versoul imaginii.

  Această opțiune poate fi folosită în combinație cu decuparea Automată în care se doreşte salvarea unei suprafețe separate color/în nuanțe de gri sau alb-negru. Ea este util în aplicații în care o fotografie, o semnătură, un marcaj în relief sau un sigiliu apare într-o zonă continuă pentru o aplicație (este posibil să doriți ca zona mică să fie scanat color/în nuanțe de gri, iar restul alb-negru). Pentru a defini o zonă, selectați fila Aşezare.

Binarizare — aceste opțiuni funcționează pe imaginile în nuanțe de gri şi produc o imagine electronică alb-negru. Forța acestora constă în abilitatea de a separa informațiile de fundal de cele de prim-plan chiar dacă nuanțele sau culorile fundalului variază, iar informațiile de prim-plan variază din punct de vedere al calității sau luminozității culorilor. Diferite tipuri de documente pot fi scanate cu aceiaşi parametrii de procesare a imaginii, conducând la imagini scanate excelent.

- **Cel mai bun - Control inteligent al calității**: aceasta efectuează aceeaşi analiză ca şi opțiunea **iThresholding** cu avantajul suplimentar al Controlului inteligent al calității. Pentru documente dificile, este produsă versiunea în nuanțe de gri a acestui element, permițându-vă un control final asupra calității imaginii din software-ul aplicației dvs.

  NOTĂ: Această opțiune este disponibilă numai cu software-ul *Kodak* Capture Pro. Pentru informații suplimentare, consultați documentația software.

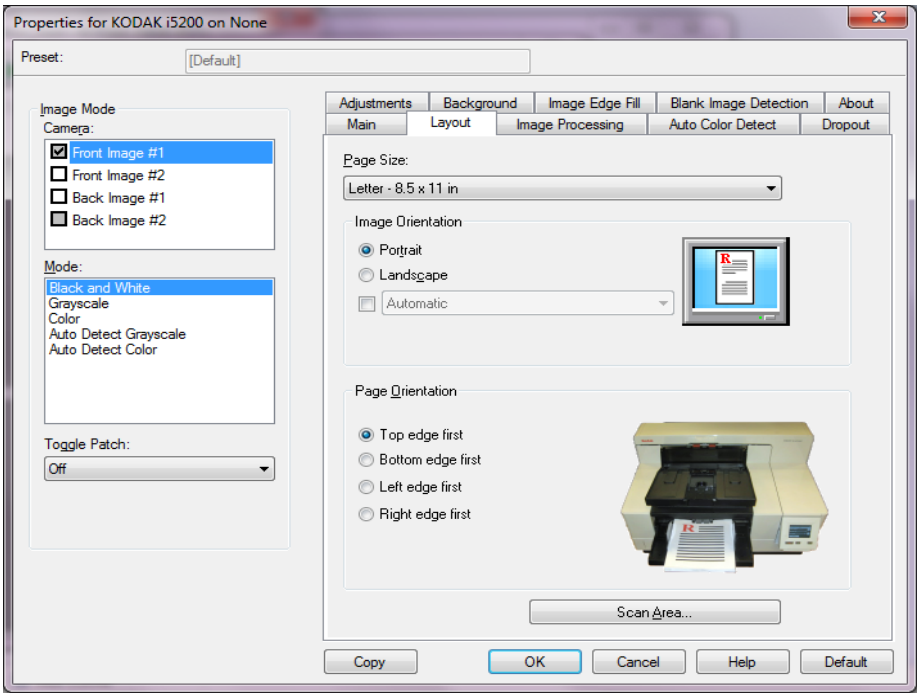
- **iThresholding**: permite scanerului să evalueze dinamic fiecare document pentru a determina valoarea optimă a pragului în scopul producerii unei imagini de cea mai înaltă calitate. Aceasta permite scanarea seturilor de documente combinate având calități diferite (de ex., text estompat, fundaluri degradate sau colorate) cu o singură setare, reducând astfel necesitatea de a sorta documentele. Când utilizați iThresholding, puteți ajusta numai contrastul.
- **Procesare fixă (FP)**: se utilizează pentru documente alb-negru şi alte documente cu contrast ridicat. În cazul în care este selectată opțiunea Procesare fixă, poate fi ajustată numai luminozitatea.
- **Prag adaptiv (ATP)**: separă informațiile de prim-plan dintr-o imagine (de ex., text, grafice, linii etc.) de informațiile de fundal (de ex., fundalul de hârtie alb sau colorat). La utilizarea opțiunii Prag adaptiv, pot fi ajustate luminozitatea şi contrastul. Utilizați această opțiune când scanați documente de tipuri similare.

Prag (Luminozitate) — această opțiune este disponibilă când selectați **Procesare fixă** sau **Prag adaptiv (ATP)**. Această opțiune vă permite să modificați imaginea alb-negru pentru a o face mai întunecată sau mai luminoasă. Cu cât este mai mare valoarea pragului, cu atât este mai întunecată imaginea. Utilizați glisorul pentru a selecta o valoare de la 0 la 255.Valoarea implicită este 9.

Contrast — ajustează gradul de detaliu care doriți să fie vizibil în imaginea produsă. Cu cât este mai mare valoarea pentru contrast, cu atât mai detaliate vor fi liniile afişate. Cu cât este mai mică valoarea pentru contrast, cu atât mai clară (mai puțin detaliată) va fi imaginea produsă. În cazul în care contrastul este setat prea puternic, există riscul să obțineți linii sau zone negre pe care nu le doriți în imaginea rezultată. În cazul în care contrastul este prea scăzut, este posibil ca unele litere sau linii să nu fie afişate în imaginea produsă. Selectați o valoare pentru contrast cuprinsă între -50 şi 50. Valoarea implicită este 50.

Fila Aşezare

Fila Aşezare furnizează următoarele opțiuni:



Dimensiune pagină — la prima selectare a scanerului, este setată dimensiunea implicită a paginii. Folosind lista verticală, puteți alege o altă dimensiune pentru pagină. Dimensiunea paginii trebuie setată la **valoarea maximă a scanerului** când se utilizează opțiunea de decupare **Automată**, **Agresivă** sau **Fotografie**.

Orientare imagine

- **Portret**: afişează orientarea imaginii sub forma unui portret convențional, în care înălțimea este mai mare decât lățimea.
- **Peisaj**: afişează orientarea imaginii sub forma unui peisaj convențional, în care lățimea este mai mare decât înălțimea.
- **Automat**: scanerul va analiza fiecare document pentru a determina modul în care a fost alimentat şi va roti imaginea cu orientarea corectă.
  - **Automat - implicit la 90**: scanerul va analiza conținutul fiecărui document pentru a determina cum este alimentat şi va roti imaginea în orientarea corectă. Dacă scanerul nu poate determina cum este alimentat documentul, va roti imaginea cu 90 de grade.
  - **Automat - implicit 180**: scanerul va analiza conținutul fiecărui document pentru a determina cum este alimentat şi va roti imaginea în orientarea corectă. Dacă scanerul nu poate determina cum este alimentat documentul, va roti imaginea cu 180 de grade.
  - **Automat - implicit 270**: scanerul va analiza conținutul fiecărui document pentru a determina cum este alimentat şi va roti imaginea în orientarea corectă. Dacă scanerul nu poate determina cum este alimentat documentul, va roti imaginea cu 270 de grade.

Orientare pagină — vă permite să selectați modul în care aşezați documentele în scaner, **Marginea de sus înainte**, **Marginea de jos înainte**, **Marginea stângă înainte** sau **Marginea dreaptă înainte**.

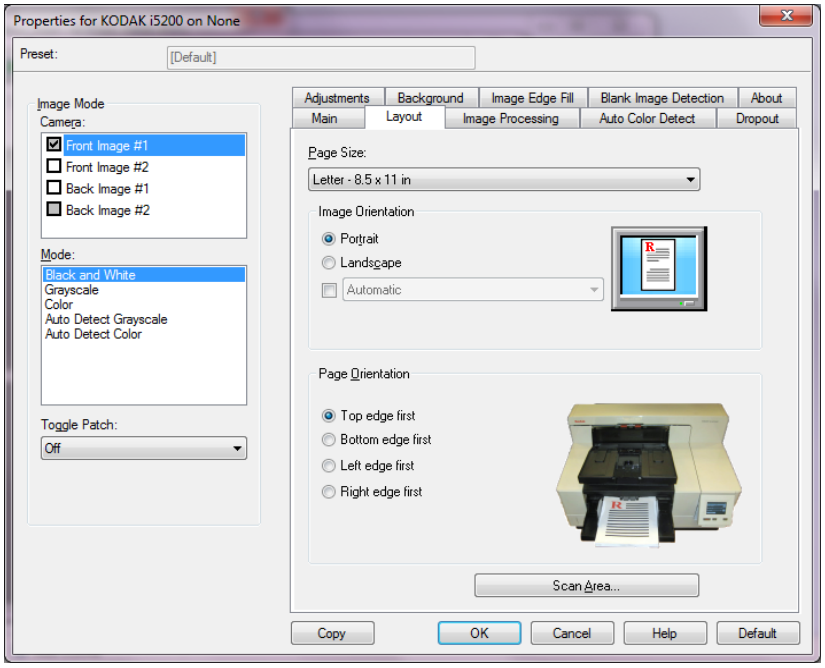
Zonă de scanare — afişează caseta de dialog Zonă de scanare. Opțiunile Zonă de scanare sunt disponibile pentru imagini numai când opțiunea de decupare este **Fixată la transport** sau **În funcție de document**. Pentru informații suplimentare, consultați următoarea secțiune, denumită „Caseta de dialog Zonă de scanare”.

Caseta de dialog Zonă de scanare

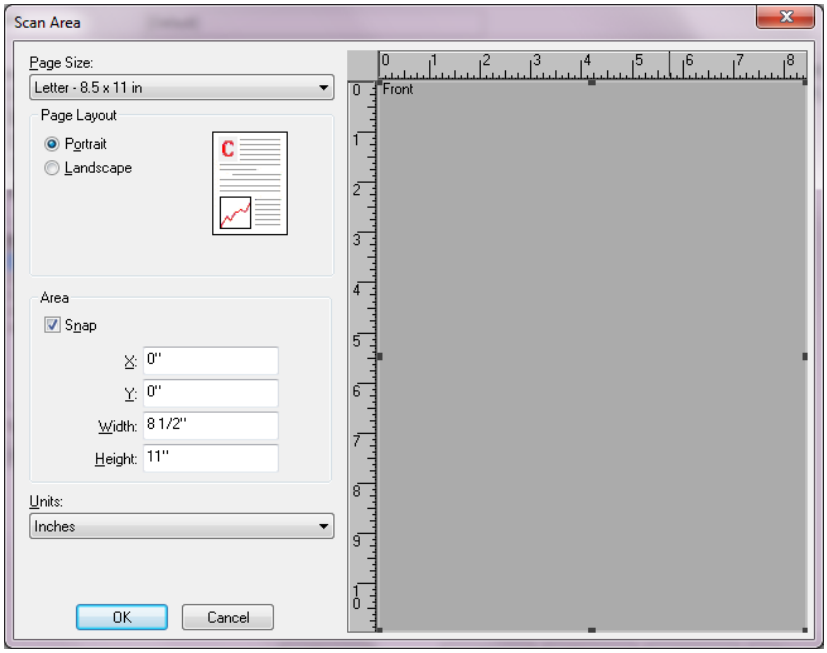
Caseta de dialog Zonă de scanare vă permite să definiți cantitatea de date de imagine care va fi returnată gazdei.

NOTĂ: Selectați opțiunea dorită pentru **Mod cameră foto** (de exemplu, **Imagine din față 1**, **Imagine din față 2**, **Imagine din spate 1** şi/sau **Imagine din spate 2**).

- Selectați **Zonă de scanare** în fila Aşezare pentru a accesa caseta de dialog Zonă de scanare.



NOTĂ: Caseta de dialog Zonă de scanare este disponibilă numai atunci când este selectată opțiunea **Fixată la transport** sau **În funcție de document** în fila Elemente de bază.



Dimensiune pagină — la prima selectare a scanerului, este setată dimensiunea implicită a hârtiei. Folosind lista verticală, puteți alege o altă dimensiune pentru hârtie.

NOTĂ: Opțiunea Dimensiune pagină apare, de asemenea, în fila Aşezare. Dacă efectuați modificări în caseta de dialog Zonă de scanare, aceeaşi selecție apare şi în fila Aşezare şi invers.

Pagina Aşezare

- **Portret**: afişează orientarea imaginii sub forma unui portret convențional, în care înălțimea este mai mare decât lățimea.
- **Peisaj**: afişează orientarea imaginii sub forma unui peisaj convențional, în care lățimea este mai mare decât înălțimea.

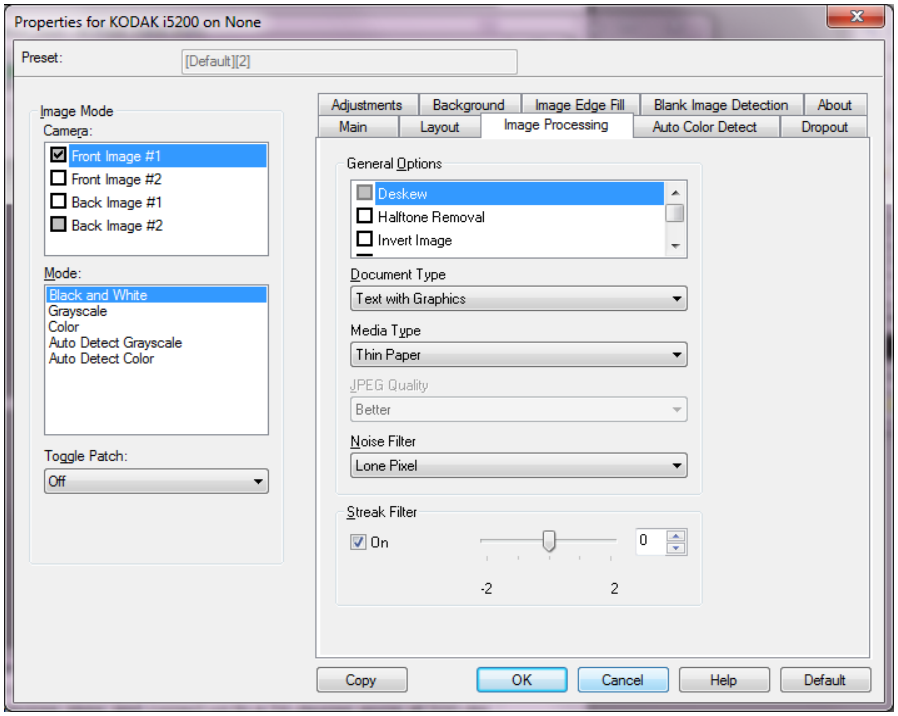
Zonă

- **Prindere**: permite acestei opțiuni să controleze dimensiunile zonei de previzualizare în trepte fixe de 0,3175 cm (1/8 inci). Această opțiune nu este disponibilă în modul **Pixeli**.
- **X**: distanța de la limita stângă a scanerului până la limita stângă a zonei de scanare.
- **Y**: poziția de la limita superioară a documentului până la limita superioară a zonei de scanare.
- **Lățime**: lățimea zonei de scanare.
- **Înălțime**: înălțimea zonei de scanare.

Unități — selectați dacă doriți ca zona să fie definită în **Pixeli**, **Inci** sau **Centimetri**.

Fila Procesare imagine

Fila Procesare imagine furnizează următoarele opțiuni:



Opțiuni generale

- **Deskew**: îndreaptă automat un document până la o înclinare de ±0,3 grade a marginii frontale. Deskew poate determina o nesimetrie de până la 45 de grade şi poate corecta până la un unghi de 24 de grade la 200 dpi sau un unghi de nesimetrie de 10 grade la 300 dpi. Această opțiune este disponibilă numai când este selectată opțiunea **Automată**.

  NOTĂ: Pentru a preveni pierderea de date, documentul trebuie să aibă toate cele patru colțuri în interiorul căii pentru imagine.

- **Eliminare raster**: îmbunătățeşte imaginile care conțin text şi/sau imaginile în matrice de puncte, care utilizează fundaluri în nuanțe de gri sau colorate prin rasterizări şi elimină eficient zgomotul provocat de rasterizare.

- **Inversare imagine**: vă permite să selectați modul în care vor fi memorați în imagine pixelii negri. În mod implicit, pixelii negri sunt memorați ca fiind negri, iar cei albi ca fiind albi. Activați această opțiune dacă doriți ca pixelii negri să fie memorați ca fiind albi, iar pixelii albi să fie memorați ca fiind negri.

  NOTĂ: Vă recomandăm să modificați această opțiune dacă aplicația dvs. interpretează greşit datele imaginii şi memorează imaginea invers decât vă aşteptați.

- **Adăugare margine**: vă permite să adăugați o margine fixă pe marginile stângă, dreaptă, superioară şi inferioară ale imaginii. Această opțiune este disponibilă numai când este selectată opțiunea **Agresivă**.

Umplere spațiu liber — vă permite să umpleți spațiile libere din jurul marginilor documentului dvs. Tipurile de spații goale care sunt umplute sunt: rotunde, pătrate şi neregulate (de exemplu, găurile perforate de două ori sau cele uşor rupte la scoaterea documentelor dintr-o clemă).

- Nu activați funcția **Umplere spațiu liber** dacă scanați fotografii.

Tip document

- **Text**: când documentul pe care doriți să îl scanați conține în principal text.
- **Text cu grafică**: când documentul pe care doriți să îl scanați conține o combinație de text, grafică profesională (grafice cu bare, grafice circulare etc.)şi desen liniar.
- **Text cu fotografii**: când documentul pe care doriți să îl scanați conține o combinație de text şi fotografii.
- **Fotografii**: când documentele pe care doriți să le scanați sunt compuse în principal din fotografii.

Media type (**Tip media**) — vă permite să selectați tipul de hârtie scanată pe baza texturii/greutății. Opțiunile sunt: **Hârtie simplă**, **Hârtie subțire**, **Hârtie lucioasă**, **Hârtie cartonată** şi **Revistă**.

JPEG Quality (Calitate JPEG - Joint Photographic Editor Group) — dacă alegeți compresia JPEG, selectați una din opțiunile pentru calitate:

- **Ciornă**: comprimarea maximă, care redă cea mai mică dimensiune a imaginii.
- **Bună**: un nivel rezonabil de comprimare, care redă totuşi o calitate acceptabilă a imaginii.
- **Mai bună**: un nivel redus de comprimare, care redă o calitate bună a imaginii.
- **Cea mai bună**: comprimare minimă, care redă o calitate foarte bună a imaginii.
- **Superioară**: cel mai redus nivel de comprimare, care redă cea mai mare dimensiune a imaginii.

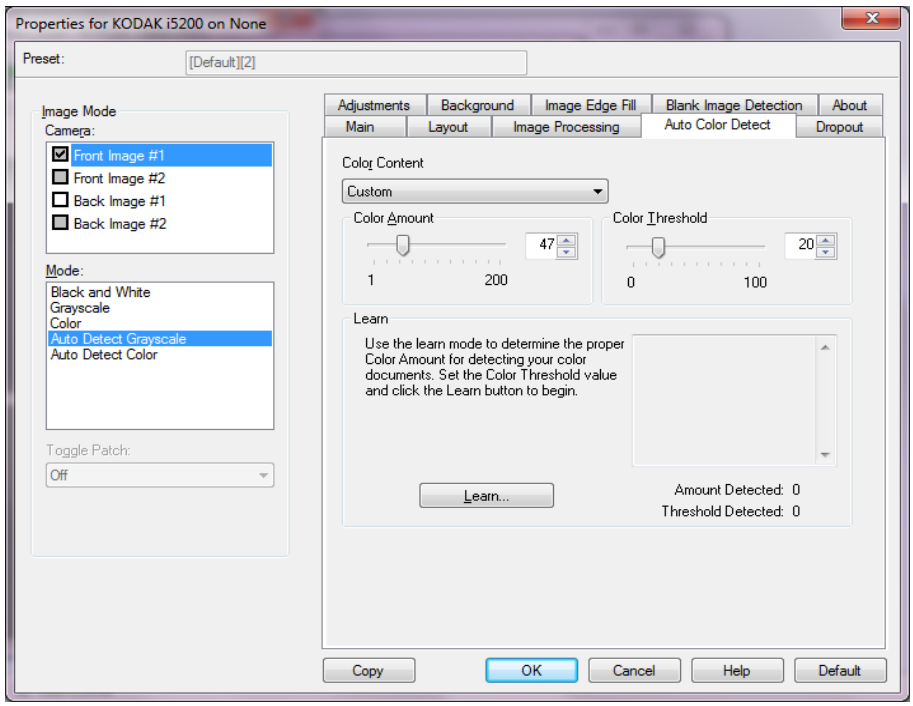
Filtru de zgomot

- **Nici unul**
- **Un singur pixel**: reduce zgomotul aleatoriu prin conversia unui singur pixel negru în alb atunci când este complet înconjurat de pixeli albi sau prin conversia unui singur pixel alb în negru atunci când este complet înconjurat de pixeli negri.
- **Majority Rule** (Regula majorității): setează fiecare pixel în funcție de pixelii din jurul său. Pixelul va deveni alb dacă majoritatea pixelilor din jurul său sunt albi şi invers.

Filtru dungi — vă permite să configurați scanerul pentru a filtra dungile verticale din imagini. Dungile sunt linii ce pot apărea pe o imagine şi care nu fac parte din documentul original Dungile pot fi provocate de agenți de contaminare de pe documente (de exemplu murdărie, praf sau margini tocite) sau de nerespectarea procedurilor recomandate de curățare a scanerului. Ajustați până cnd dungile sunt filtrate, deplasând glisorul de la -2 la 2. Valoarea implicită este 0.

Fila Detectare automată culoare

Fila Detectare automată culoare oferă următoarele opțiuni:



Conținut de culoare

- **Oprit**: aceasta este opțiunea implicită. Nu va fi detectat niciun conținut color.
- **Scăzut**: documente care necesită numai o cantitate mică de culoare să fie salvate sub formă de imagini color sau în nuanțe de gri. Se utilizează pentru captura documentelor care conțin în principal text cu sigle mici sau care conțin cantități mici de text evidențiat sau fotografii color de mici dimensiuni.
- **Mediu**: documentele necesită mai multă culoare în comparație cu opțiunea **Scăzut** înainte de a fi salvate ca imagini color sau în nuanțe de gri.
- **Ridicat**: documentele necesită mai multă culoare în comparație cu opțiunea Mediu înainte de a fi salvate ca imagini color sau în nuanțe de gri. Se utilizează pentru deosebirea documentelor care conțin fotografii color de dimensiuni medii spre mari de cele care conțin text negru, simplu. Fotografiile care au culori neutre pot necesita ajustări ale valorilor pentru Prag culoare sau Cantitate culoare pentru a fi capturate corect.

- **Personalizat**: vă permite să ajustați manual valorile pentru **Cantitate culoare** şi/sau **Prag culoare**.

  NOTĂ: La setarea valorilor pentru Detectare automată culoare, este recomandat să începeți cu opțiunea **Mediu** şi să scanați un set obişnuit de documente. Dacă prea multe documente sunt returnate drept color/în nuanțe de gri față de alb-negru, atunci modificați la opțiunea **Ridicat** şi rulați din nou operația. Dacă prea puține documente sunt returnate drept color/în nuanțe de gri față de alb-negru, atunci modificați la opțiunea **Scăzut** şi rulați din nou operația. Dacă niciuna din aceste opțiuni nu oferă rezultatul dorit, selectați opțiunea **Personalizat** pentru a ajusta manual Cantitatea de culoare şi/sau Pragul pentru culoare.

Cantitate culoare: cantitatea de culoare care trebuie să fie prezentă într-un document înainte de a fi salvat în modul color sau în nuanțe de gri. Pe măsură ce valoarea pentru Cantitate culoare creşte, sunt necesari din ce în ce mai mulți pixeli color. Valorile valide sunt cuprinse între 1 şi 200.

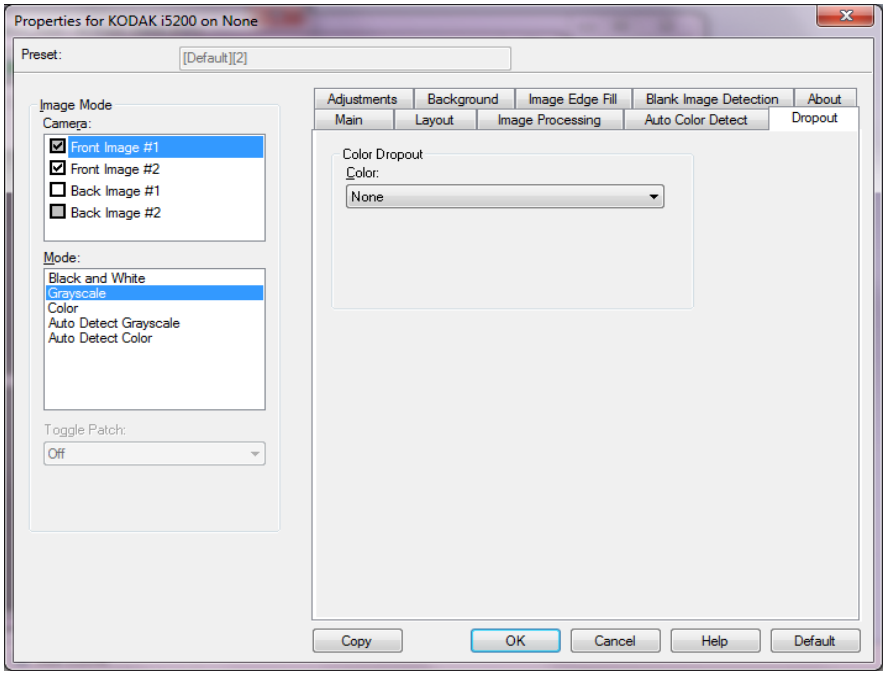
Prag culoare: pragul sau intensitatea culorii (adică între albastru pal şi albastru închis) la care o anumită culoare va fi inclusă în calculul cantității de culoare. O valoare mai ridicată indică faptul că este necesară o culoare mai intensă. Valorile valide sunt cuprinse între 0 şi 100.

Învățare: vă permite să calculați setările pe baza unor documente reprezentative scanate. Înainte de a selecta **Învățare**, plasați cel puțin 5 documente color reprezentative în elevatorul de intrare. Documentul va fi scanat şi analizat pentru a se determina valoarea recomandată pentru Cantitate culoare.

NOTĂ: Glisoarele **Cantitate culoare** şi **Prag culoare** vor fi actualizate automat. Dacă aceste valori nu furnizează rezultatele dorite în setul dvs. de operații, este posibil să fie necesare ajustarea manuală pentru **Prag culoare**.

Fila Eliminare

Fila Eliminare furnizează următoarele opțiuni:



Culoare de exclus — utilizată pentru a elimina fundalul unui formular, astfel încât în imaginea electronică să fie incluse numai datele introduse (de exemplu, eliminarea liniilor şi casetelor din formular). Pentru imaginile alb-negru, aceste setări afectează versiunea în nuanțe de gri a documentului pe care scannerul o analizează pentru a reda respectiva imagine electronică.

- **Culoare**: selectați culoarea dorită care să fie exclusă.
  - **Fără**
  - **Mai multe**: exclude culori diferite de nuanțele închise (precum cerneala neagră şi albastru închis). Această funcție va efectua o analiză a fiecărei imagini scanate şi va exclude până la 5 culori diferite. Culoarea individuală poate fi oricare dintre cele peste 16 milioane de culori. Utilizați glisorul *Agresivitate* pentru a ajusta culoarea. Această funcție este unică prin faptul că analizează fiecare pagină scanată. Nu trebuie să selectați care sunt culorile care se exclud. Opțiunea **Mai multe** este disponibilă pentru rezultate în nuanțe de gri.
  - **Predominantă**: exclude culoarea predominantă. Utilizați această opțiune chiar dacă toate formularele sunt de aceeaşi culoare, deoarece exclude o gamă mai largă de culori individuale. De asemenea, această opțiune este o alegere bună dacă aveți câteva formulare, fiecare cu câte o culoare, deoarece puteți amesteca formularele într-un singur set.
  - **Roşu**
  - **Verde**
  - **Albastru**
- **Agresivitate**: vă permite să ajustați gradul de excludere a culorilor. Valorile variază între **-10** şi **10**. Valoarea implicită este 0. *Această opțiune este disponibilă numai când câmpul Culoare este setat la **Mai multe** sau **Predominantă**.*

NOTE:

- Toate opțiunile Culoare de exclus sunt disponibile numai dacă selectarea *Scanare ca* are valoarea **Alb-negru**.
- Opțiunile **Roşu**, **Verde** şi **Albastru** sunt disponibile pentru scanarea în nuanțe de gri.
- Opțiunea Culoare de exclus nu este disponibilă pentru scanarea color.

Următoarele valori de culori Pantone roşu, verde şi albastru trebuie să ofere o performanță bună de excludere.

Aceste valori au fost stabilite utilizând ghidul de culori standard Pantone Matching System® (ecran cu 175 de linii, neacoperit). Dacă fundalul documentului pe care îl utilizați nu este alb deschis, rezultatele pot varia. Este recomandat iThresholding. Dacă iThresholding nu oferă rezultate acceptabile de excludere a culorilor, setarea calității de conversie ATP va oferi mai mult control pentru binarizare.

În continuare, vă prezentăm o listă a culorilor care pot fi utilizate cu opțiunile de excludere a culorilor roşu, verde şi albastru.

Eliminare electronică a culorilor RGB pentru scannerele seria i5000, Firmware V3.09.01

Excludere roşu

144U	150U	151U	1485U	1495U	1505U	Portocaliu 021U	156U
157U	158U	1555U	1565U	1575U	1585U	162U	163U
164U	165U	1625U	1635U	1645U	1655U	169U	170U
171U	172U	176U	177U	178U	Roşu cald U	179U	1765U
1775U	1785U	1788U	1767U	1777U	1787U	Roşu 032U	182U
183U	184U	185U	186U	189U	190U	191U	192U
1895U	1905U	1915U	1925U	196U	197U	198U	199U
200U	203U	204U	205U	206U	210U	211U	212U
213U	217U	218U	219U	Roşu rubiniu U	223U	224U	225U
226U	230U	231U	232U	Roşu rodamină U	236U	237U	238U
239U	240U	2365U	2375U	2385U	2395U	2405U	243U
244U	245U	246U	247U	250U	251U	252U	Mov U
253U	256U	257U	2562U	2572U	2582U	2563U	2573U
2567U	263U	264U	2635U	2645U	236U	2365U	2375U
243U	244U	245U	250U	251U	256U	257U	2562U
2572U	2582U	2563U	2567U	263U	264U	2635U	2645U
1375U							

Excludere verde

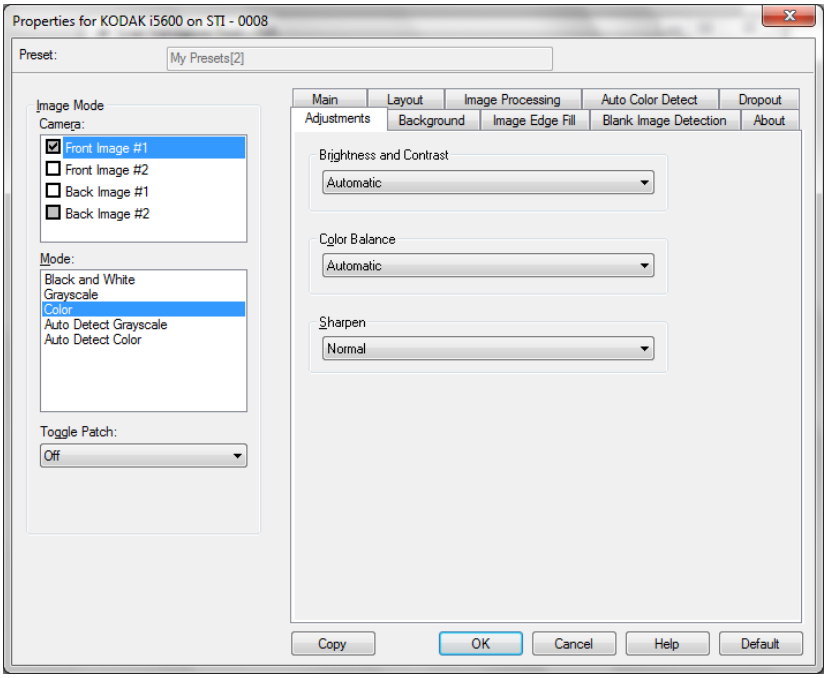
106U	107U	108U	109U	113U	114U	115U	120U
121U	122U	1205U	1215U	127U	134U	135U	1345U
148U	317U	3245U	331U	332U	333U	337U	3375U
3385U	3395U	344U	345U	351U	352U	353U	358U
359U	360U	365U	366U	367U	368U	372U	373U
374U	375U	376U	379U	380U	381U	382U	386U
387U	388U	389U	390U	393U	394U	395U	396U
397U	3935U	3945U	3955U	3965U	317U	3294U	

Excludere albastru

317U	3245U	236U	2365U	2375U	243U	244U	245U
250U	251U	256U	257U	2562U	2572U	2582U	2563U
2567U	263U	264U	2635U	2645U	236U	2365U	2375U
243U	244U	245U	250U	251U	256U	257U	2562U
2572U	2582U	2563U	2567U	263U	264U	265U	266U
2635U	2645U	2655U	270U	271U	272U	2705U	2715U
2725U	2706U	2716U	2726U	2707U	2717U	2727U	2708U
2718U	2728U	277U	278U	279U	283U	284U	285U
290U	291U	292U	293U	2905U	2915U	2925U	2935U
297U	298U	299U	300U	2975U	2985U	2995U	3005U
304U	305U	306U	Cian U	310U	311U	312U	313U
3105U	3115U	3125U	317U	318U	319U	324U	3242U
3252U	3245U						

Fila Ajustări

Fila Ajustări furnizează următoarele opțiuni:



Luminozitate şi contrast

- **Fără**
- **Automat**: ajustează automat fiecare imagine.
- **Manual**: vă permite să setați valori specifice, care vor fi utilizate pentru toate imaginile.
  - **Luminozitate** — modifică nivelul de alb din imaginea color sau în nuanțe de gri. Valorile variază între **-50** şi **50**. Valoarea implicită este 0.
  - **Contrast** — măreşte sau reduce claritatea imaginii. Valorile variază între **-50** şi **50**. Valoarea implicită este 0.

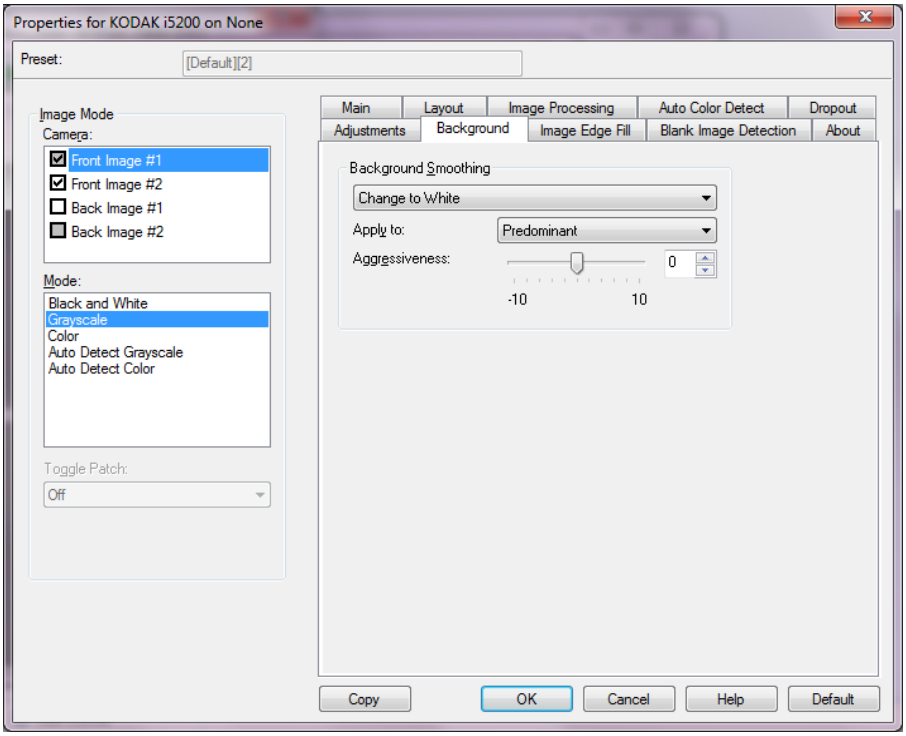
Balans de culoare *(nu este disponibil pentru imaginile în nuanțe de gri)*

- **Fără**
- **Automat**: ajustează fundalul alb al fiecărui document, transformându-l în alb curat. Această opțiune compensează variațiile care apar între greutățile şi mărcile de hârtie diferite. Nu este recomandată în cazul fotografiilor.
- **Automat - avansat**: pentru utilizatorii avansați care doresc să regleze şi mai mult opțiunea **Automat**.
- **Manual**: vă permite să setați valori specifice, care vor fi utilizate pentru toate imaginile.
  - **Roşu** — modifică nivelul de roşu din imaginea color. Valorile variază între **-50** şi **50**. Valoarea implicită este 0.
  - **Verde** — modifică nivelul de verde din imaginea color. Valorile variază între **-50** şi **50**. Valoarea implicită este 0.
  - **Albastru** — modifică nivelul de albastru din imaginea color. Valorile variază între **-50** şi **50**. Valoarea implicită este 0.

Creştere claritate — măreşte contrastul marginilor din document. Opțiunile sunt: **Normal**, **Mare** şi **Exagerat**.

Fila Fundal

Fila Fundal furnizează următoarele opțiuni:

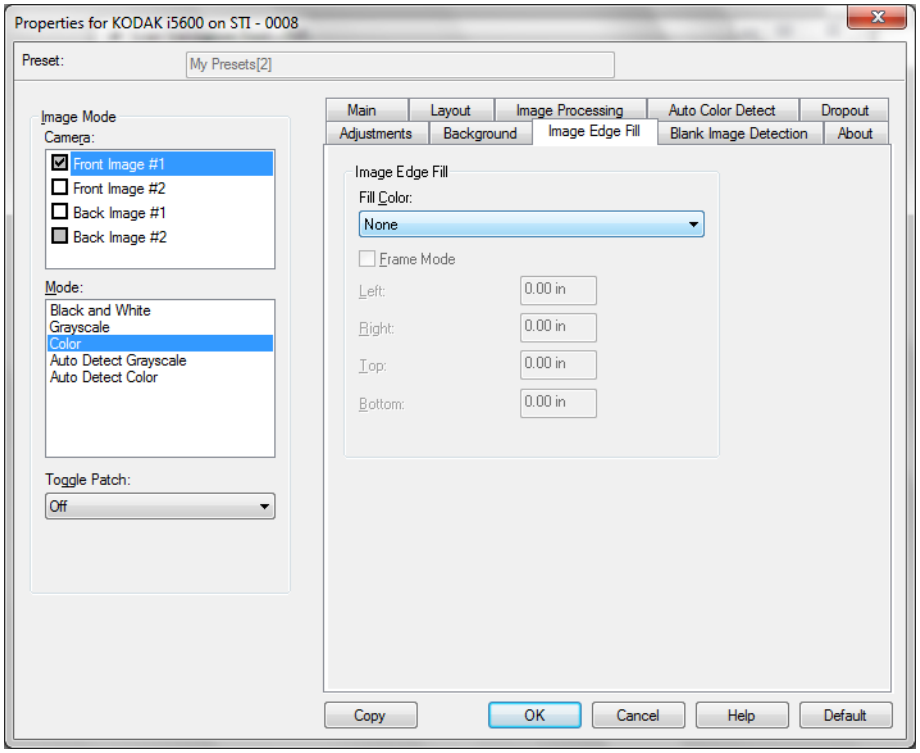


Uniformizare fundal — utilizarea acestei opțiuni pentru documente sau formulare cu fundal color va ajuta la producerea unor imagini având culoarea fundalului mai uniformă.

- **Fără**: nu va fi efectuată nicio uniformizare a fundalului.
- **Automată**: uniformizează până la trei culori din fundal.
- **Automat - avansat**: pentru utilizatorii avansați care doresc să regleze şi mai mult opțiunea **Automat**.
  - **Agresivitate**: vă permite să ajustați nivelul de determinare a fundalului. Valorile variază între **-10** şi **10**.
- **Modificare în alb**: identifică până la trei culori din fundal şi le înlocuieşte pe fiecare cu alb.
  - **Aplicare la**:
    - **Predominantă** - uniformizează culoarea predominantă din fundal la alb.
    - **Neutră** - uniformizează numai culoarea neutră la alb şi, de asemenea, uniformizează până la două culori suplimentare din fundal.
    - **Toate** - uniformizează culoarea neutră şi până la două culori suplimentare din fundal la alb.
  - **Agresivitate**: vă permite să ajustați nivelul de determinare a fundalului. Valorile variază între **-10** şi **10**.

Fila Procesare margini neregulate

Fila Procesare margini neregulate furnizează următoarele opțiuni:



Procesare margini neregulate — procesează marginile neregulate ale imaginii electronice finale acoperind regiunea cu culoarea precizată.

- **Procesare culoare**:
  - **Fără**
  - **Automată**: scanerul va umple automat marginile imaginii utilizând culoarea de fond.
  - **Automată - inclusiv goluri**: pe lângă completarea marginilor, scanerul va umple golurile de pe marginea documentului.
  - **Alb**
  - **Negru**

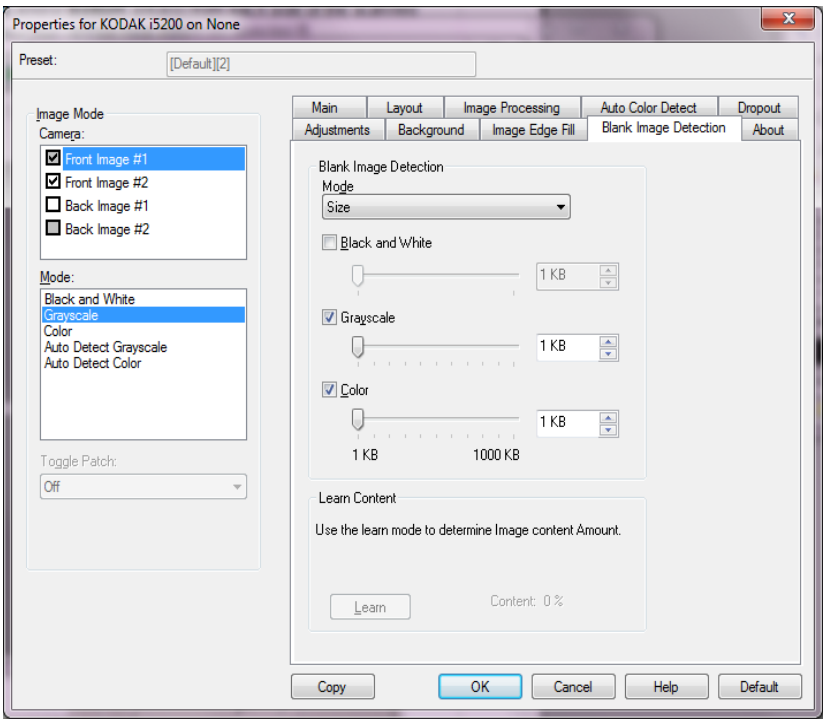
Mod ramă — când selectați **Negru** sau **Alb**, puteți introduce dimensiunea ramei în care doriți să încadrați. Toate laturile imaginii vor fi umplute cu o cantitate egală din culoarea selectată în lista verticală *Procesare margini neregulate*.

Dacă nu este selectat **Mod ramă**, puteți selecta o valoare din partea **Stângă, Dreaptă, Sus** şi/sau **Jos** de pe fiecare latură a imaginii scanate, pentru umplere cu negru sau alb, conform selecției.

NOTĂ: Când utilizați această funcție, aveți grijă să nu introduceți o valoare prea ridicată, deoarece ar putea fi procesate date din cadrul imaginii pe care doriți să le păstrați.

Fila Blank Image Detection (Detectare imagine goală)

Fila Blank Image Detection (Detectare imagine goală) furnizează următoarele opțiuni:



Detectare imagine goală — vă permite să configurați scanerul să nu transmită imagini goale în aplicația de scanare. Dimensiunea selectată a imaginii (KB), sub care o imagine este considerată goală. Imaginile cu dimensiuni mai mici decât numărul selectat nu vor fi create. Dacă utilizați această opțiune, trebuie să specificați câte o dimensiune pentru imagine goală de şters pentru fiecare tip de imagine (**Alb-negru, Nuanțe de gri** şi **Color**). Dacă nu introduceți nicio valoare în aceste câmpuri, sunt păstrate toate imaginile.

- **Dezactivat**: toate imaginile sunt transmise aplicației de scanare.
- **Dimensiune**: imaginile vor fi considerate goale în funcție de dimensiunile lor la transmiterea către aplicația de scanare (adică după aplicarea tuturor celorlalte setări).
- **Conținut**: imaginile vor fi considerate goale în funcție de conținutul documentului din imagine. Selectați **Alb-negru**, **Nuanțe de gri** sau **Color** pentru a alege conținutul maxim pe care scanerul îl va considera gol. Toate imaginile cu un conținut mai mare decât această valoare vor fi considerate non-goale şi vor fi transmise spre aplicația de scanare. Valorile variază între **0** şi **100** de procente.

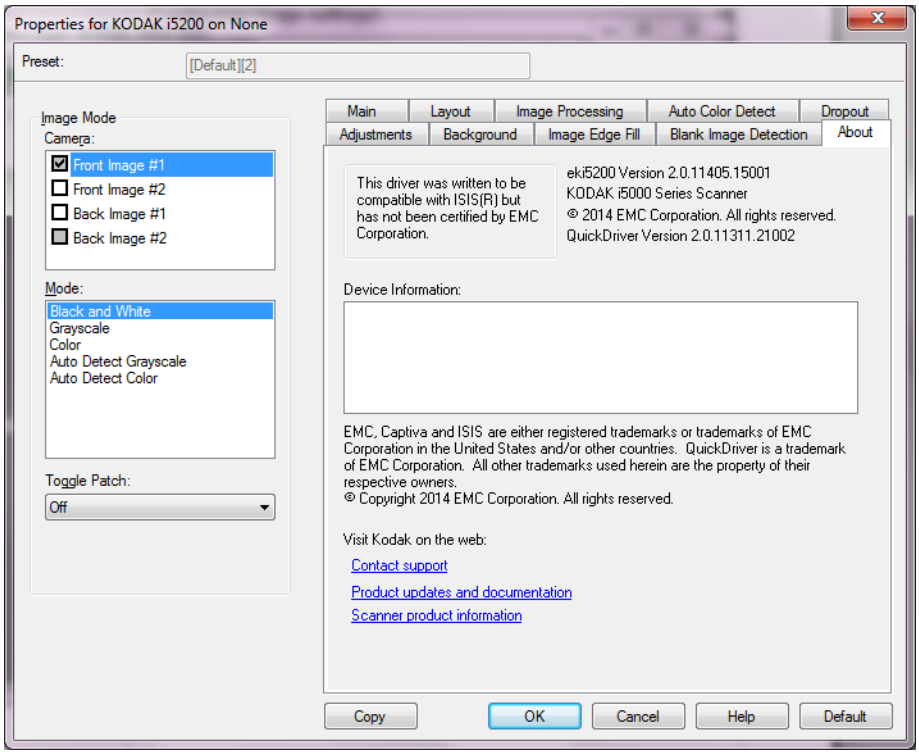
NOTĂ: Opțiunea Blank Image Detection by Content (Detectare imagine goală după conținut) a fost îmbunătățită în versiunea firmware-ului scanerului 3.12.1 (şi o versiune superioară) pentru a permite o detectare mai bună a paginilor cu o cantitate foarte mică de text. Caracteristica îmbunătățită poate determina diferențe între doar câteva caractere pe o pagină. Deoarece caracteristica este mai sensibilă, este posibil să fie necesar să creşteți valoarea de procentaj pentru conținut dacă descoperiți că se şterg imagini pe care nu doriți să le ştergeți. De exemplu, o setare de 5 % ar echivala cu 12-13 % cu caracteristica îmbunătățită.

Învățare conținut — permite scanerului să determine cantitatea de conținut pe baza documentelor de scanat. Faceți clic pe **Învățare** pentru a utiliza această funcție.

NOTĂ: Modul Învățare nu poate fi aplicat simultan şi pe față şi pe verso. Trebuie să selectați fața pe care doriți să o configurați.

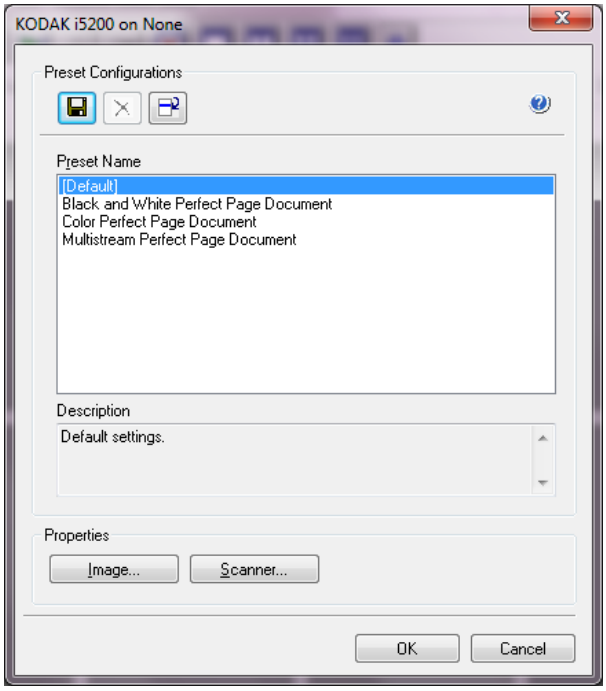
Fila Despre

Fila Despre afişează informații despre scaner şi driver.



Configurarea setărilor pentru scaner

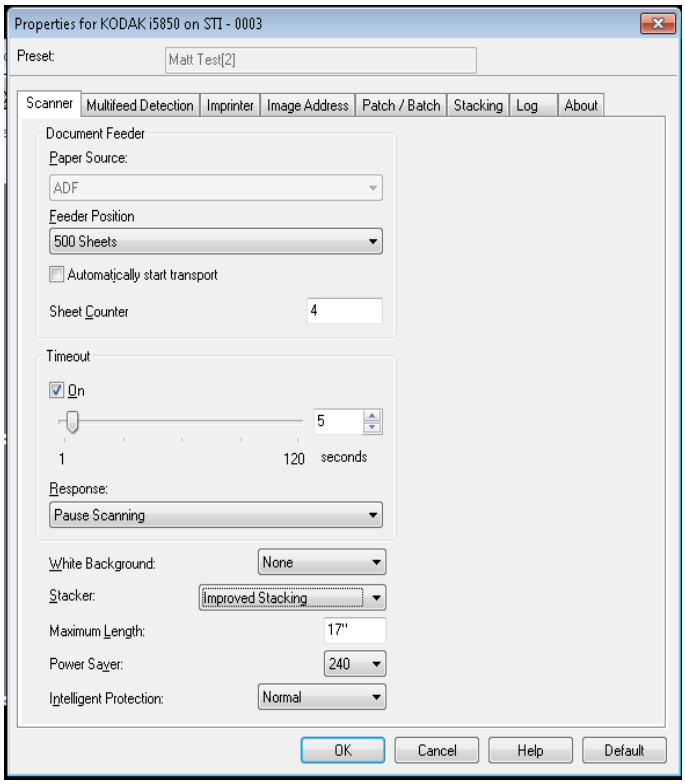
Pentru a accesa setările pentru scaner din driverul ISIS, folosiți instrumentul Validare scanare descris anterior în acest ghid şi accesați driverul ISIS.



- Faceți clic pe **Scaner** pentru a configura setările asociate cu scanerul. Următoarele secțiuni oferă descrieri şi proceduri pentru configurarea setărilor pentru scaner. Pentru proceduri de configurare a imaginilor, consultați secțiunea denumită „Configurarea setărilor pentru imagini”.

Fila Scaner

Fila Scaner furnizează următoarele opțiuni:



Alimentator documente

Sursă hârtie — **ADF** (alimentator automat de documente). Toate documentele vor fi scanate din elevatorul de alimentare.

Poziție alimentator — selectați una dintre următoarele poziții ale elevatorului de alimentare:

- **Normal**: elevatorul de alimentare se află în poziția cea mai înaltă. Această poziție este recomandată dacă scanați 25 de coli sau mai puțin din elevatorul de alimentare.
- **100 de coli**: această selecție este recomandată când scanați între 25 şi 100 de coli din elevatorul de alimentare.
- **250 de coli**: această selecție este recomandată când scanați între 100 şi 250 de coli din elevatorul de alimentare.
- **500 de coli**: această selecție este recomandată când scanați între 250 şi 500 de coli din elevatorul de alimentare.
- **750 de coli**: această selecție este recomandată când scanați între 500 şi 700 de coli din elevatorul de alimentare.

Începere automată transport — dacă această opțiune este bifată, scanerul va începe automat scanarea dacă există hârtie în elevatorul de intrare. Dacă în elevatorul de intrare nu se află hârtie, va apărea o eroare.

Dacă această opțiune nu este bifată, scanerul va intra într-un mod de pauză, iar operatorul poate apăsa pe butonul **Go** (Start) de pe panoul de control al operatorului pentru a începe scanarea.

Începere automată transport — dacă este selectată această opțiune, scanerul va aştepta până la 10 secunde pentru plasarea documentelor în elevatorul de alimentare înainte de a începe scanarea.

Contor coli — introduceți numărul de atribuit următoarei coli de hârtie fizice care intră în scaner. Acesta va fi incrementat crescător de scaner şi va fi returnat în antetul imaginii.

Expirare timp — vă permite să setați durata de timp pe care scanerul va aştepta după intrarea ultimului document în calea de transport înainte să fie adoptată acțiunea de expirare a timpului pentru transport.

Răspuns — indică acțiunea care va fi efectuată la atingerea valorii de expirare a timpului pentru alimentatorul de documente.

- **Oprire scanare**: scanarea va fi oprită, iar aplicația de scanare va prelua controlul (respectiv, va încheia operația).
- **Pauză scanare**: scanarea se va opri, însă aplicația de scanare va aştepta alte imagini (adică se opreşte alimentatorul). Scanarea poate fi reluată prin apăsarea butonului **Start/Continuare** de pe scaner. Scanarea poate fi oprită prin apăsarea butonului **Stop/Pauză** de pe scaner sau prin aplicația de scanare.

Fundal alb — când este activat, indică ce fețe ale documentului vor apărea albe în loc de negre când se termină hârtia.

- **Fără**: se utilizează fundalul negru atât pentru față, cât şi pentru verso.
- **Față**: se utilizează fundalul alb numai pentru față, versoul va fi negru.
- **Verso**: se utilizează fundalul alb numai pentru verso, fața va fi neagră.
- **Ambele**: se utilizează fundalul alb atât pentru față, cât şi pentru verso.

Următoarele sunt exemple de utilizare a fundalului alb:

- Scanarea documentelor cu alte forme decât dreptunghiulare şi, în ultima imagine, doriți ca zona din afara documentului să fie albă în loc de neagră.
- Se scanează hârtie uşoară sau subțire, cu imprimare pe o față şi nu doriți ca fundalul negru să transpară prin document şi să apară în imaginea finală.

NOTĂ: dacă utilizați scanerul i5850, singura opțiune disponibilă este **Both** (Ambele).

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

NOTĂ: Când opțiunea Controlled Dual Stacking (Stivuire dublă controlată) este activată, caracteristica Document Handling (Gestionare document) va fi setată automat la un nivel particularizat cu un randament inferior decât în cazul opțiunii Best Stacking (**Stivuire optimă**).

- **Normal**: nu se efectuează manevre suplimentare. Utilizat cu eficiență maximă când toate documentele au dimensiuni similare.
  - Productivitate maximă
  - Stivuire controlată **dezactivată**
  - Spațiu minim între documente
- **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 combinate.
  - Posibilă productivitate uşor redusă
  - Stivuire controlată **activată**
  - Spațiu minim între documente
- **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.
  - Productivitate uşor redusă
  - Stivuire controlată **activată**
  - Spațiu mare între documente

- **Fragil**: pentru documente care necesită atenție suplimentară la transportul prin scaner şi plasarea în tava de ieşire.
  - Productivitate mult redusă
  - Stivuire controlată **dezactivată**
  - Spațiu minim între documente
  - Viteză de transport la un sfert
- **Gros**: pentru documente mai groase decât hârtia cartonată (110 lb. / 0,25 mm).
  - Productivitate mult redusă
  - Stivuire controlată **activată**
  - Spațiu minim între documente
  - Viteză de transport la un sfert

Lungime maximă — selectați o valoare care să indice lungimea celui mai lung document din setul de documente.

NOTE:

- La lungimile mai mari, nu sunt acceptate toate combinațiile de setări (adică rezoluție, culoare, nuanțe de gri etc.). Pentru o mai mare flexibilitate, scanerul nu va genera o eroare înainte să întâlnească un document a cărui lungime nu este acceptată.
- Productivitatea scanerului poate fi redusă în cazul lungimilor mai mari.
- Dacă se scanează un document mai lung decât această valoare, transportul se opreşte (lăsând documentul în scaner) şi se afişează un mesaj de document blocat.
- Lungimea maximă va fi cuprinsă întotdeauna între 2,5 şi 180 inci, însă lungimea maximă reală a materialului scanat va depinde de adâncimea de biți (color/nuanțe de gri/alb-negru şi rezoluția utilizată pentru scanare). Pentru alb-negru 200 dpi, lungimea maximă va fi de 180 de inci, însă pentru color 600 dpi, această lungime va fi mult mai mică. Dacă se depăşeşte capacitatea de procesare a scanerului înainte de atingerea lungimii maxime selectate de utilizator, se va afişa pe scaner un mesaj de document blocat şi imaginea paginii nu se va trimite către aplicația gazdă.
- Dacă se scanează o stivă de documente combinate în care unele documente sunt foarte lungi, cea mai bună opțiune poate fi selectarea momentului activării scanării de documente lungi prin utilizarea opțiunii de înlocuire Single Document (Un singur document) sau Batch (Set) de pe ecranul tactil al scanerului.
- Când opțiunea Controlled Dual Stacking (Stivuire dublă controlată) este activată, setarea implicită va fi limitată la lungimea maximă de 10 inchi/254 mm. Consultați Capitolul 5, „Protecția de lungime activată” din Ghidul de utilizare pentru mai multe informații.

Economisire energie — vă permite să setați durata de timp (de la **1** la **240** de minute) în care scanerul va rămâne inactiv înainte să intre în starea de repaus. Valoarea implicită este de 15 minute.

Intelligent Protection (Protecție inteligentă) — vă permite să selectați nivelul de agresivitate cu care scanerul detectează documentele care intră incorect în scaner. Aceasta se poate produce când documentele nu sunt pregătite corespunzător pentru scanare (de ex., documente capsate sau cu agrafe de hârtie ataşate).

- **Niciuna**
- **Normal** (Normală): aceasta este opțiunea recomandată, deoarece asigură un echilibru între reducerea la minimum a gradului de deteriorare a documentului şi oprirea inutilă a scanerului.
- **Minimum**: selectați această opțiune dacă scanerul se opreşte prea frecvent în cazul documentelor pe care nu doriți să le detecteze.

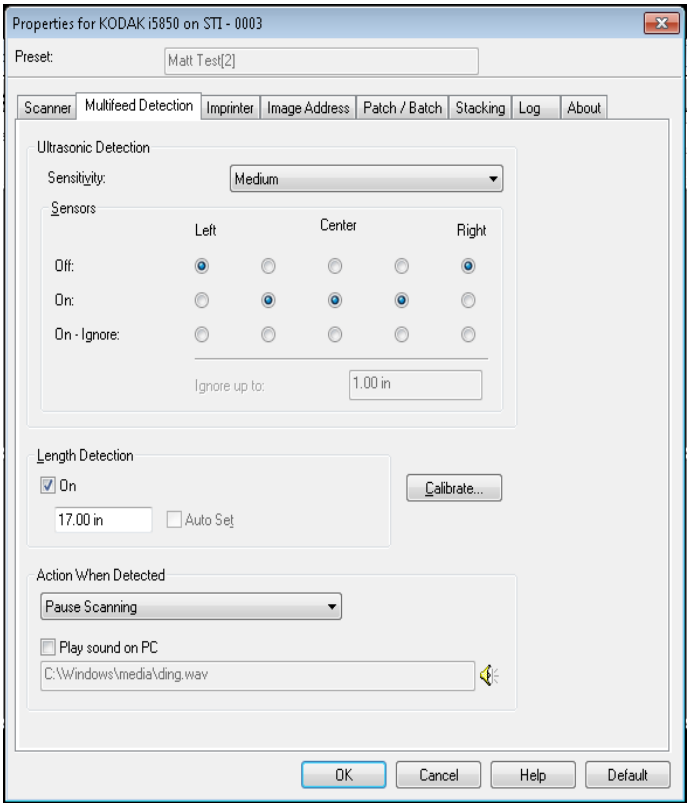
  NOTĂ: Este posibil ca documentele să se deterioreze mai mult înainte să se producă detectarea.

- **Maximum** (Maximă): selectați această opțiune pentru a asigura cel mai scăzut grad de deteriorare a documentului.

  NOTĂ: Este posibil ca aceasta să determine oprirea inutilă a scanerului.

Fila Detectare alimentare documente suprapuse

Detectarea alimentării cu documente suprapuse ajută la procesarea documentelor detectându-le pe cele care pot trece suprapuse prin alimentator. Alimentarea cu documente suprapuse poate avea loc din cauza documentelor capsate, a adezivilor de pe documente sau a documentelor cu sarcină electrostatică. Fila Detectare alimentare documente suprapuse furnizează următoarele opțiuni:



Detectare cu ultrasunete — bifați această opțiune pentru a seta detectarea alimentării cu documente suprapuse.

- **Sensibilitate** — controlează cât de agresiv va încerca scanerul să determine dacă sunt alimentate mai multe documente în transport. Alimentările cu documente suprapuse sunt semnalate prin detectarea golurilor de aer dintre documente. Acest lucru permite utilizarea detectării alimentării cu documente suprapuse în seturi de operații care conțin documente cu grosimi diferite.
  - **Scăzută**: cea mai puțin agresivă setare şi cu şansele cele mai mici de a detecta etichete sau documente de calitate slabă, groase sau şifonate drept alimentare cu documente suprapuse.
  - **Medie**: utilizați sensibilitatea medie în cazul în care aplicația dvs. include documente cu dimensiuni variabile sau cu etichete ataşate. În funcție de materialul etichetei, majoritatea documentelor cu etichete ar trebui să nu fie detectate drept alimentare cu documente suprapuse.
  - **Ridicată**: cea mai agresivă setare. Această setare este bine să fie utilizată dacă toate documentele sunt similare din punctul de vedere al grosimii cu hârtia pentru corespondență de 75,2 g/m^2 (20 lb.).

Senzori — cinci senzori acoperă lățimea căii pentru hârtie. Pentru detectarea corectă a documentelor alimentate suprapus, acestea trebuie să treacă pe sub unul din aceşti senzori.

- **De la stânga la dreapta**: aceste controale vă permit să selectați care dintre cei cinci senzori doriți să fie activați. De exemplu, dacă ştiți că partea stângă a documentului are lipită o notă adezivă, puteți dezactiva senzorul stâng.
- **Ignorare până la**: ignoră o alimentare suprapusă oriunde în document la o valoare mai mică decât valoarea introdusă. Această opțiune este utilă atunci când aveți o situație cunoscută de alimentare suprapusă pe care doriți să o permiteți, însă nu doriți să dezactivați senzorul pentru întreg documentul (de exemplu, notă adezivă de 3 inci).

  NOTE:
  - Această opțiune este disponibilă atunci când cel puțin un senzor este setat la **Activat - Ignorare**.
  - Această lungime se aplică tuturor senzorilor setați la **Activat - Ignorare**.

Detectare lungime — când activați opțiunea Length Detection (Detectare lungime), puteți selecta lungimea maximă a documentului care poate fi scanată fără a se detecta o alimentare cu documente suprapuse. Detectarea lungimii este utilizată la scanarea documentelor cu aceleaşi dimensiuni pentru verificarea suprapunerii. De exemplu, dacă scanați documente A4 (8,5 x 11 inci) în modul portret, introduceți o valoare de 28,57 cm (11,25 inci) în câmpul *Lungime maximă*. Valoarea maximă este 35,56 cm (13,99 inci).

- **Setare automată**: setează automat valoarea lungimii maxime cu 1,27 cm (0,50 inci) mai mare decât lungimea paginii selectate curent.

Acțiune la detectare — selectați acțiunea pe care doriți să o efectueze scanerul la detectarea unei alimentări cu documente suprapuse. Pentru toate opțiunile, condiția va fi înregistrată în scanner.

- **Continuare scanare**: scanerul va continua să scaneze. Scanerul va emite sunetul de alimentare suprapusă configurat de utilizator.
- **Oprire scanare**: scanarea va fi oprită, iar aplicația de scanare va prelua controlul (respectiv, va încheia operația). Verificați dacă a fost eliberată calea pentru hârtie şi reporniți sesiunea de scanare din cadrul aplicației de scanare. Pagina va fi scoasă. Imaginea din pagina alimentată suprapus nu va fi trimisă la aplicația gazdă.
- **Oprire scanare - lăsare hârtie în cale**: scanarea se va opri imediat (adică nu se va efectua nicio încercare de golire a căii pentru hârtie) şi aplicația de scanare va prelua controlul (adică va încheia operația). Scoateți toate documentele din calea pentru hârtie înainte de a reîncepe sesiunea de scanare din aplicația de scanare. Imaginea alimentată suprapus nu va fi trimisă către aplicația gazdă.
- **Pauză scanare**: scanarea se va opri, însă aplicația de scanare va aştepta alte imagini (adică se opreşte alimentatorul). Scanarea poate fi reluată prin apăsarea butonului **Start/Continuare** de pe scaner. Scanarea poate fi oprită apăsând **Stop/Pauză**.

Această opțiune vă permite să verificați o imagine de examinare a paginii scanate şi să alegeți **Accept** (Acceptare) pentru imaginea scanată sau **Rescan** (Rescanare) pentru pagină şi să eliminați imaginea din documentul scanat care a declanşat o alarmă de alimentare cu documente suprapuse. Imaginile scanate nu vor fi trimise către aplicația gazdă până când nu sunt acceptate. Această opțiune permite gestionarea tuturor evenimentelor de alimentare cu documente suprapuse la scaner. Nu este necesară manipularea imaginii în aplicația de scanare. De asemenea, această opțiune vă permite să rămâneți în fața scanerului, reducând oboseala şi mişcările inutile. **Această opțiune este oferită de scaner. Nu sunt necesare modificări la aplicația de scanare**.



NOTĂ: Această opțiune va fi activată automat când este utilizată acțiunea de alimentare multiplă **Pauză scanare**, dacă versiunea de firmware a scanerului este 3.9.1 sau mai recentă.

Imaginea de previzualizare va fi orientată pe setările de procesare a imaginii, care au fost selectate în driverul ISIS (rotire automată). Dacă aplicația de scanare roteşte imaginea sau efectuează altă procesare a imaginii, imaginea de previzualizare nu va aplica procesarea imaginii scanate.

- În cazul scanării duplex (față-verso), vor fi afişate ambele imagini.
- În cazul scanării alb-negru, va fi afişată o imagine alb-negru.
- În cazul scanării color/în nuanțe de gri, va fi afişată o imagine color/în nuanțe de gri.
- În cazul scanării în flux dublu, va fi afişată o imagine color/în nuanțe de gri.
- În cazul scanării alb-negru prin utilizarea software-ului VRS, va fi afişată o imagine în nuanțe de gri.

Acceptarea imaginilor: dacă acceptați imaginea, atingeți **Acceptare** pe panoul de control al operatorului sau apăsați **butonul Start/ Continuare** de pe scaner. Când este selectată opțiunea **Acceptare**, imaginile afişate în ecranul de previzualizare al scanerului vor fi trimise imediat către aplicația de scanare şi scanarea va continua.

Rescanning the page (Rescanare pagină): dacă pagina trebuie rescanată, scoateți primele pagini din tava de ieşire şi aşezați paginile înapoi în tava de intrare (asigurați-vă de corectarea oricăror probleme de pregătire a documentelor). Când paginile sunt gata pentru rescanare, atingeți **Rescanare** pe panoul de control al operatorului. Imaginile de previzualizare vor fi eliminate. Dacă imprimarea nu a fost activată, scanerul va începe imediat scanarea. Dacă imprimarea a fost activată, scanerul va trece la ecranul de pauză, de unde puteți selecta să omiteți imprimarea de la următoarea pagină scanată, prin opțiunea **Omitere imprimare**. Apoi, puteți apăsa butonul **Start/Continuare** de pe scaner pentru a continua scanarea.

- **Pause Scanning - leave paper in path** (Pauză scanare - lăsare hârtie în cale): scanarea se va opri imediat (adică nu se va efectua nicio încercare de golire a căii pentru hârtie), însă aplicația de scanare va aştepta alte imagini (adică va opri alimentatorul). Scoateți toate documentele din calea pentru hârtie înainte de a continua sesiunea de scanare. Scanarea poate fi reluată prin apăsarea butonului **Start/ Resume** (Start/Continuare) de pe scaner. Scanarea poate fi oprită prin apăsarea butonului **Stop/Pause** (Oprire/Pauză) de pe scaner sau prin aplicația de scanare.
- **Stop Scanning - generate image(s)** (Oprire scanare - generare imagini): scanarea va fi oprită, iar aplicația de scanare va prelua controlul (de exemplu, va încheia operația). Vor fi generate imagini ale documentului alimentat suprapus. Verificați dacă a fost eliberată calea pentru hârtie şi reporniți sesiunea de scanare din aplicația de scanare.

Play sound on PC (Redare sunet pe PC) — selectați această opțiune dacă doriți ca la detectarea unei alimentări cu documente suprapuse, scanerul să emită un sunet. Scanerul va emite sunetul de alimentare suprapusă configurat de utilizator.

NOTĂ: Dacă faceți clic pe pictograma **Speaker** (Difuzor) se va afişa caseta de dialog Open (Deschidere), care vă va permite să selectați tonul (fişier .wav) dorit pentru sunet.

Calibrare — afişează fereastra Calibrare, care vă permite să efectuați o calibrare de tip **Lanț de imagini** sau **UDDS**.

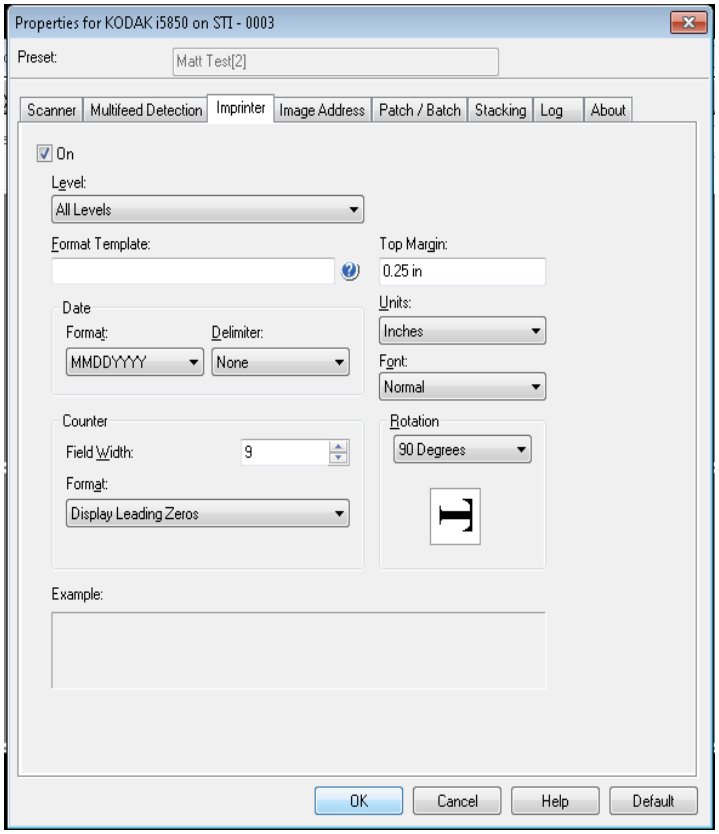
NOTĂ: Calibrarea frecventă nu este necesară sau recomandată. Efectuați o calibrare numai la recomandarea personalului de asistență.

Fila Imprimantă

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

Această filă va fi prezentă numai dacă accesoriul opțional pentru imprimantă îmbunătățită a fost achiziționat şi instalat în scaner.

Şirul imprimat poate fi configurat pentru a include atât informații literale (statice) (de ex., informații care să rămână neschimbate pentru toate documentele; cum ar fi numele setului sau operatorul), cât şi informații dinamice (adică informații care să se modifice pentru fiecare pagină scanată, ca în cazul numerotării secvențiale a documentelor). Aplicația software de captură controlează câmpurile statice; toate informațiile pe care software-ul vă permite să le introduceți pot fi trimise la imprimantă.



Activare — bifați această casetă pentru a activa imprimanta.

NOTĂ: Activarea/Dezactivarea imprimării se poate selecta de pe ecranul tactil al scannerului.

Nivelul — selectați nivelul la care doriți să configurați şirul de imprimare. Puteți configura până la 4 şiruri de imprimare simultan. Această opțiune poate fi utilizată pentru a preveni imprimarea pe foi cu corecții. De exemplu, pentru a preveni imprimarea pe foile de tip Patch 2 (Corecție 2), trebuie să configurați un şablon pentru nivelul 1 şi să lăsați şablonul pentru nivelul 2 gol.

- **Toate nivelurile**: se imprimă pe toate documentele
- **Nivelul 1**: se imprimă numai pe documentele de nivel 1
- **Nivelul 2**: se imprimă numai pe documentele de nivel 2
- **Nivelul 3**: se imprimă numai pe documentele de nivel 3

Format Template (Şablon format) — şablonul de format este utilizat pentru construirea şirului de imprimare. Şirul de imprimare este imprimat pe documente în timp ce acestea se deplasează prin calea de transport. Dacă se utilizează imprimanta din față, şirul de imprimare este imprimat înainte de scanarea documentului, în consecință, acesta face parte din imagine. Dacă se utilizează imprimanta din spate (scanerul i5850), documentele sunt imprimate după scanare, în consecință, şirul de imprimare nu se va regăsi pe imagine. Numărul maxim de caractere pentru fiecare şir de imprimare este de 40 (inclusiv spațiile).

Puteți utiliza următoarele variabile atunci când construiți şablonul de formatare:

%S sau # = contor

%T = oră

%Y = dată

%% = „%”

NOTĂ: pentru informații suplimentare legate de variabilele de formatare, consultați documentația de asistență online ISIS.

Scanerul i5850 acceptă următoarele variabile pentru a permite imprimarea în câmpurile Indexing/Image Address (Indexare/Adresă imagine):

%A = primul element al unei adrese de imagine (de exemplu, câmpul Fixed (Fixat))

%B = cel de-al doilea element al unei adrese de imagine (de exemplu, nivelul 1)

%C = cel de-al treilea element al unei adrese de imagine (de exemplu, nivelul 2)

%D = cel de-al patrulea element al unei adrese de imagine (de exemplu, nivelul 3)

Dată — dacă doriți să adăugați o dată la şirul de imprimare, selectați unul dintre următoarele formate:

- **Format**: LLZZAAAA, ZZLLAAAA sau AAAALLZZ.
- **Delimitator**: selectați unul dintre următorii separatori: **Bară: /, Liniuță: -, Punct: . , Spațiu** sau **fără**. De exemplu: 08/24/2010, 08-24-2010, 08.24.2010 sau 08 24 2010 sau 08242010 (fără).

Contor — dacă doriți să adăugați un contor în şirul de imprimare, puteți introduce una dintre următoarele opțiuni:

- **Lățime câmp**: se utilizează pentru controlul lățimii contorului de documente. Valorile variază între 1 şi 9.
- **Format**: vă permite să configurați formatul contorului când lățimea valorii este mai mică decât lățimea câmpului (exemplele indică o lățime a câmpului de 3, iar contorul este setat la 4). Opțiunile sunt:
  - **Afişare zerouri precedente** (implicită): “004”
  - **Ascundere zerouri precedente**: “4”
  - **Comprimare zerouri precedente**: “ 4”

Marginea de sus — vă permite să definiți distanța de la marginea frontală înainte de începutul şirului de imprimare. Introduceți valoare dorită în caseta de text.

NOTĂ: Imprimarea se opreşte automat la 6,3 mm (1/4 in.) de muchia posterioară a documentului, chiar dacă informațiile nu au fost imprimate complet.

Unități — selectați **Inci**, **Centimetri** sau **Pixeli**.

- **Font**: puteți selecta cu ce orientare să fie imprimate informațiile: **Normal**, **Mare** şi **Aldin**.



Normal: rotire 90°

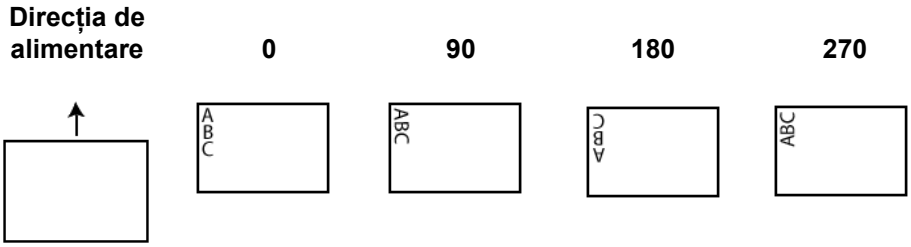


Mare: rotire 90°



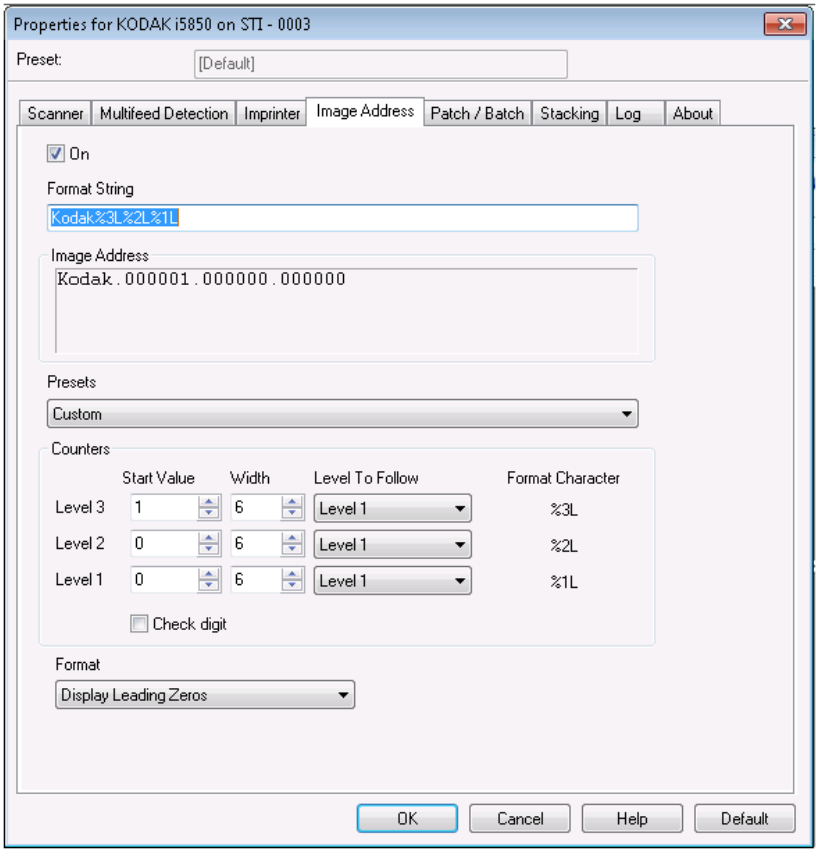
Aldin: rotire 90°

- **Rotire** — când imprimarea caracterelor se face vertical (începând de la muchia frontală a documentului), această opțiune vă permite să selectați orientarea şirului de imprimat. Opțiunile disponibile sunt: **0, 90, 180, 270**.



Fila Image Address (Adresă imagine) - numai pentru scanerul i5850

Indexarea/adresele de imagine sunt utilizate pentru urmărirea documentelor, controlul seturilor şi gestionarea imaginilor. Scanerul va creşte indexurile în funcție de modul în care configurați selecțiile pe această filă.

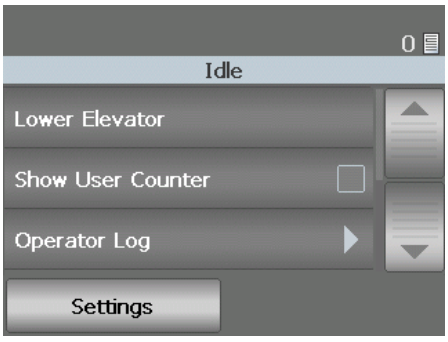


Scanerul *Kodak* i5850 dispune de o opțiune care nu era disponibilă în cazul scanerelor cu funcție de adresare a imaginilor. Scanerul i5850 permite driverului să controleze dacă scanerul are activată sau nu funcția de indexare. Atunci când funcția de indexare este setată la **None** (Fără), contoarele de indexare nu vor fi afişate pe panoul de control al scanerului.

Indexing (Indexare) - activată



Indexing (Indexare) - nu este activată



NOTĂ: Panoul de control al operatorului nu se va modifica până la pornirea activității.

On (Activat) - activează indexarea şi pune la dispoziție restul opțiunilor din această filă.

Format String (Şir de formatare) - acest câmp vă permite să structurați adresa imaginii. Şirul de formatare din ecranul de exemplificare de mai sus conține o valoare fixă de câmp a adresei şi o adresă de imagine cu 3 niveluri.

Image Address (Adresă imagine) — afişează adresa de imagine inițială. Valorile din acest câmp reflectă informațiile din zona Format String (Şir de format) şi câmpul Start Value (Valoare inițială) din zona Counters (Contoare). Fiecare câmp poate avea o lățime maximă de 9 caractere. Adresa completă a imaginii nu poate depăşi 27 de caractere (30 cu 3 delimitatori).

Presets (Presetări) — puteți utiliza selecțiile din câmp pentru a umple automat câmpul şirului de format. Opțiunile sunt:

- **Personalizată**: introduceți valorile dorite
- **Niciuna**
- **Level 3** (Nivel 3): Adresă%3L%2L%1L
- **Level 2** (Nivel 2): Adresă%2L%1L
- **Level 1** (Nivel 1): Adresă%1L
- **Level 3 Offset** (Decalare nivel 3): Adresă%3L%2L
- **Level 2 Offset** (Decalare nivel 2): Adresă%2L

Puteți să nu aveți niciun câmp fix sau să introduceți orice valoare de câmp fix. Valoarea implicită de câmp fix este **Address** (Adresă).

Counters (Contoare) — pentru fiecare nivel al adresei imaginii, introduceți **Start Value** (Valoare inițială), **Width** (Lățime) şi faceți o selecție **Level to Follow Level** (Nivel care urmează nivelului).

- **Start Value** (Valoare inițială): valoarea inițială este reflectată în adresa de imagine din câmpul proiectat de şirul de format.
- **Lățime**: o valoare 0 indică faptul că nu se va utiliza niciun nivel al adresei imaginii. Lățimea nu poate depăşi 9 caractere.
- **Level to Follow** (Nivel care urmează): acestea reprezintă regulile pe care scanerul le urmează pentru a seta următorul nivel al adresei imaginii dacă nu există alte intrări. De exemplu, procesarea foilor cu corecții sau a încheierii setului. Va trebui să definiți un nivel care urmează nivelului pentru fiecare dintre câmpurile de nivel pe care le-ați definit în adresa imaginii.

  NOTĂ: Valoarea totală a coloanei Width (Lățime) plus numărul de caractere din toate câmpurile fixe nu pot depăşi 27 de caractere.

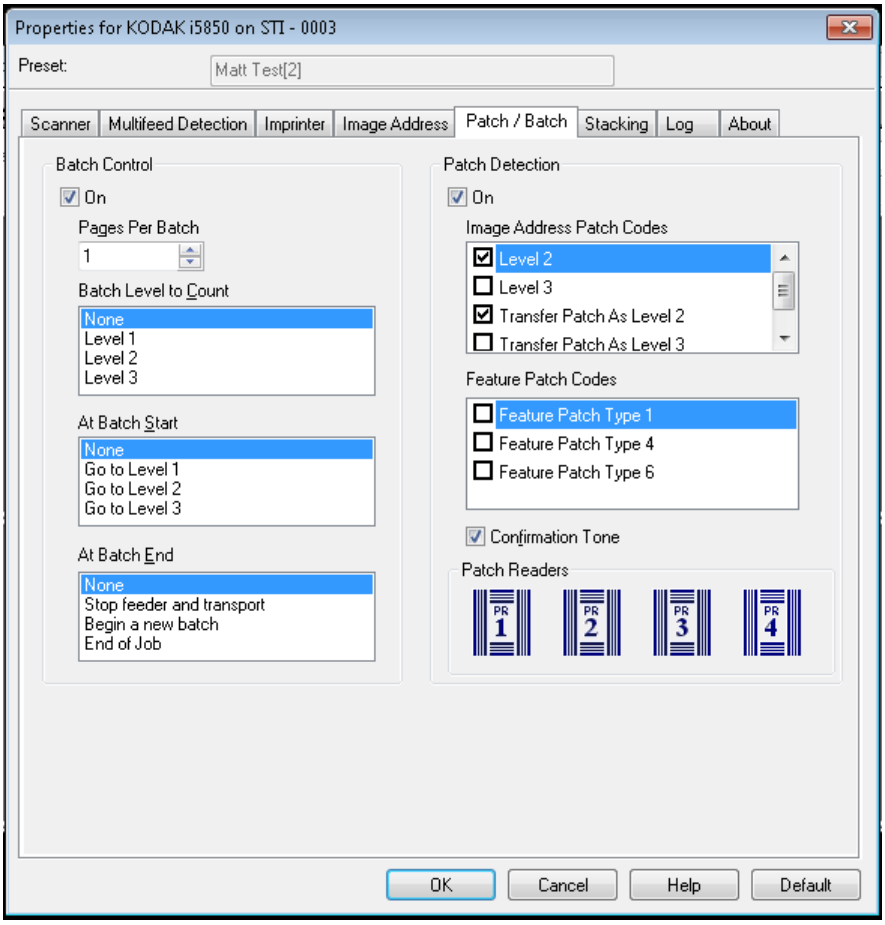
Check digit (Cifră de control) — când este selectată, un caracter va fi ataşat la şirul adresei imaginii. Caracterul cifrei de control va fi determinat dintre valorile caracterelor din şirul adresei imaginii. Pentru mai multe informații, contactați serviciul de asistență tehnică.

Format (Format) — selectați formatul şirului de adresă a imaginii utilizat de imprimantă şi modul în care acesta este afişat pe ecranul tactil. Sunt disponibile următoarele opțiuni pentru imprimarea formatului de contor.

- Formatul **Display Leading Zeros** (Afişare zerouri precedente) (de ex., 0009). Aceasta este setarea implicită.
- Formatul **Suppress Leading Zeros** (Ascundere zerouri precedente) (de ex., 9)
- Formatul **Compress Leading Zeros** (Comprimare zerouri precedente) (de ex., 9)

Fila Patch/Batch (Corecție/Set)

Fila Patch/Batch (Corecție/Set) oferă funcții de procesare în seturi şi corecții. Procesarea în seturi este operațiunea de numărare a paginilor sau a documentelor. Fila Patch (Corecție) oferă opțiuni privind tipul de corecție care este recunoscut. Se pot selecta una sau mai multe corecții simultan



Batch Control (Control set)

On (Activare) — activează procesarea în seturi şi pune la dispoziție restul opțiunilor pentru Batch Control (Control set).

Pages Per Batch (Pagini pe set) — defineşte numărul de documente care urmează să fie numărate înainte de efectuarea acțiunii necesare când se atinge numărul respectiv.

Batch Level to Count (Nivel set de numărat) — setează nivelul de numărat. Puteți selecta **None** (Fără), **Level 1** (Nivel 1), **Level 2** (Nivel 2) sau **Level 3** (Nivel 3). Nivelul la care alegeți să numărați trebuie să existe în şablonul adresei imaginii, după cum este definit în fila Image Address (Adresă imagine).

At Batch Start (La începutul setului) — defineşte nivelul pentru următorul document după ce se atinge numărul respectiv. Opțiunile sunt: **None** (Fără), **Go to Level 1** (Salt la nivelul 1), **Go to Level 2** (Salt la nivelul 2) şi **Go to Level 3** (Salt la nivelul 3).

At Batch End (La încheierea setului) — defineşte acțiunea care urmează să fie întreprinsă după procesarea ultimului document din set. Puteți selecta: **None** (Fără), **Stop feeder and transport** (Oprire alimentator şi sistem de transport), **Begin a new batch** (Începere set nou) sau **End of Job** (Terminare activitate).

Patch Detection (Detectare corecție)

On (Activare) — activează detectarea corecției şi pune la dispoziție restul opțiunilor pentru Patch Control (Control corecție).

Image Address Patch Codes (Coduri de corecție adresă imagine) — aceste tipuri de corecții sunt utilizate pentru adresele de imagini. Când cititorul de corecții detectează o corecție, acesta atribuie automat o nouă adresă de imagine noului document. Aceasta elimină activitatea prin care se încearcă să se determine unde se opreşte un document şi unde începe următorul când un operator vizualizează imagini electronice. Aceasta furnizează o structură ierarhică a documentului şi oferă o alternativă de procesare automată în seturi. Puteți selecta **Level 2** (Nivel 2), **Level 3** (Nivel 3), **Transfer Patch - Level 2** (Corecție de transfer - Nivel 2) sau **Patch T / Transfer Patch - Level 3** (Corecție T/ corecție de transfer - Nivel 3).

Cititorul de corecții controlează modificările nivelului documentului detectând automat un cod de corecție predefinit şi modificând nivelul documentului în mod corespunzător.

Patch 2 (Corecție 2) — atribuie un nivel 2 documentului *curent*



(Nu utilizați aceste corecții pentru producție - acestea nu se conformează specificațiilor)

Patch 3 (Corecție 3) — atribuie un nivel 3 documentului *curent*



(Nu utilizați aceste corecții pentru producție - acestea nu se conformează specificațiilor)

Patch T/Transfer Patch (Corecție T/corecție de transfer) — atribuie un nivel predeterminat documentului *următor*. Definită selectând Level 2 (Nivel 2) sau Level 3 (Nivel 3) în caseta Definition (Definiție).



(Nu utilizați aceste corecții pentru producție - acestea nu se conformează specificațiilor)

Feature Patch Codes (Coduri de corecție pentru caracteristici) — aceste tipuri de corecții pot fi utilizate de gazdă pentru controlul imaginii după scanare (nu sunt utilizate pentru adresele de imagini). De exemplu, utilizați aceste tipuri de corecții pentru modificarea între înregistrarea imaginilor alb-negru şi color/în nuanțe de gri sau controlul fluxului de lucru.

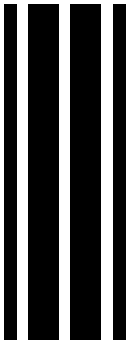
Feature Patch Type 1 (Corecție pentru caracteristică, tip 1)



(Nu utilizați aceste corecții pentru producție - acestea nu se conformează specificațiilor)

Feature Patch Type 4 (Corecție pentru caracteristică, tip 4)

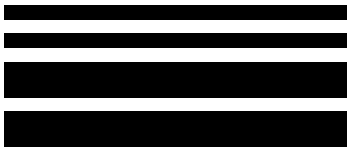




adrese imagini - dezactivate

(Nu utilizați aceste corecții pentru producție - acestea nu se conformează specificațiilor)

Feature Patch Type 6 (Corecție pentru caracteristică, tip 6)



(Nu utilizați aceste corecții pentru producție - acestea nu se conformează specificațiilor)

Confirmation Tone (Ton confirmare) — tonul de confirmare poate fi utilizat pentru a semnaliza recunoaşterea unei corecții. În mod implicit nu se emite niciun ton de confirmare.

Patch Readers (Cititoare corecții) — selectați pictograma care corespunde locației fizice din scaner a cititorului pentru corecții. Selectați unul, două, trei sau patru cititoare pentru corecții.

PR1 - indică cititorul pentru corecții din partea stângă.

PR2 - indică cititorul pentru corecții din partea stângă-centru.

PR3 - indică cititorul pentru corecții din partea dreaptă-centru.

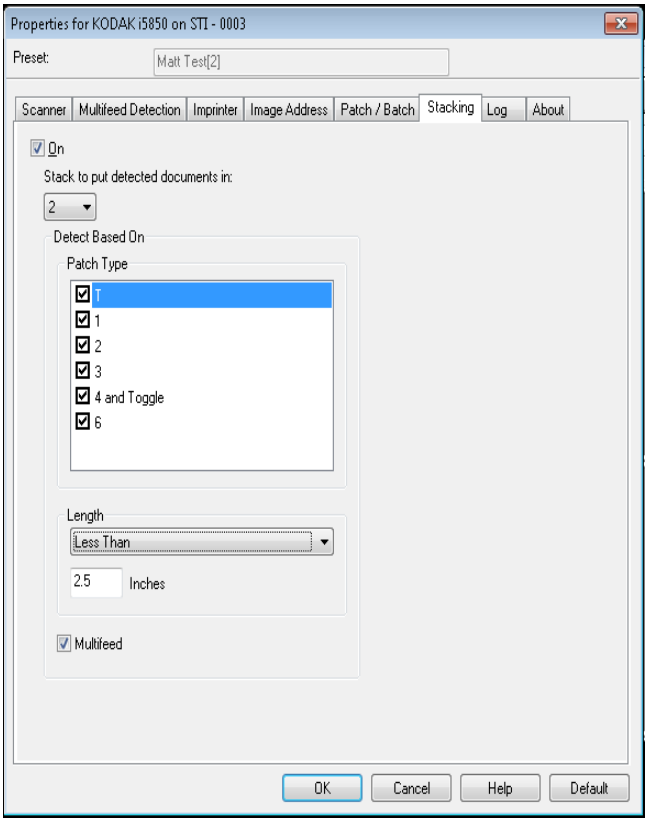
PR4 - indică cititorul pentru corecții din partea dreaptă.



Fila Stacking (Stivuire)

Fila Stacking (Stivuire) vă permite să setați opțiuni pentru separarea documentelor în cele două stive ale tăvii de ieşire a accesoriului de stivuire controlată *Kodak*.

NOTĂ: Fila Stacking (Stivuire) este disponibilă numai când accesoriul de stivuire dublă controlată *Kodak* este activat pentru scaner.



On (Activare) — activează stivuirea şi pune la dispoziție restul opțiunilor din această filă.

NOTĂ: De asemenea, stivuirea poate fi activată/dezactivată din ecranul tactul al scanerului.

Stack to put detected documents in (Stivă pentru plasarea documentelor detectate): indică stiva în care vor fi plasate documentele care se potrivesc cu setările **Detect Based On** (Detectare bazată pe). Toate documentele care nu se potrivesc vor fi plasate în cealaltă stivă.

NOTĂ: Deoarece starea şi greutatea documentelor pot afecta capacitatea de stivuire optimă a documentelor, se recomandă ca, atunci când separați documente cu o lungime mai mică de 6 inchi/152 mm (de ex., cecuri), să le plasați în stiva nr. 1; iar atunci când separați documente cu o lungime mai mare de 6 inchi/152 mm (de ex., foi cu corecții), să le plasați în stiva nr. 2.

Detect Based On (Detectare bazată pe)

- **Patch Type** (Tip corecție) — vă permite să selectați foile cu corecții, dacă există, de separat din setul de documente şi de plasat în stiva selectată. Opțiunile sunt orice combinații de: **T, 1, 2, 3, 4 and Toggle** (T, 1, 2, 3, 4 şi comutare) şi **6**. Se recomandă ca foile cu corecții să intre în stiva nr. 2.

  Opțiunea Dual Stacking Toggle Patch (Corecție de comutare pentru stivuire dublă) de pe ecranul tactil vă permite să utilizați foi cu corecții pentru a separa documente de documentele care sunt scanate în stiva nr. 2 sau stiva nr. 1.

  NOTE:

  - Scanerul va genera imagini pentru foile cu corecții.
  - Scanerul va recunoaşte numai corecții verticale.
  - Imprimarea foilor cu corecții pe hârtie rigidă va contribui la o stivuire adecvată.
  - Consultați secțiunea denumită „Cerințe pentru codurile de corecție” din Ghidul de utilizare pentru mai multe informații.

Length (Lungime) — vă permite să selectați documentele de separat din setul de documente în funcție de lungimea documentului.

- **Oprit**
- **Less Than** (Mai mică de): documentele cu o lungime mai mică decât aceasta vor fi separate şi plasate în stiva selectată. Aceasta se recomandă când separați documente mai scurte (de ex., cecuri) în stiva **1**.
- **Greater Than** (Mai mare de): documentele cu o lungime mai mare decât aceasta vor fi separate şi plasate în stiva selectată. Aceasta se recomandă când separați documente mai lungi în stiva **2**.
- **Between** (Între): documentele a căror lungime se încadrează în intervalul selectat vor fi separate şi plasate în stiva selectată.

  NOTE:

  - Când introduceți o lungime, luați în considerare includerea unei lungimi suplimentare de 1/2 inchi/25 mm pentru a lua în calcul o înclinare posibilă a documentului în timpul scanării.
  - Pentru documente cu o lungime mai mică de 6 inchi/152 mm, puteți lua în calcul utilizarea inserției pentru documente scurte pentru a îmbunătăți stivuirea în stiva **1**.

Multifeed (Alimentare cu documente suprapuse) — selectați această opțiune dacă doriți să separați toate documentele pentru care s-a constatat alimentarea suprapusă. Setările pentru activarea şi configurarea detectării alimentării cu documente suprapuse se găsesc în fila Device - Multifeed (Dispozitiv - Alimentare cu documente suprapuse).

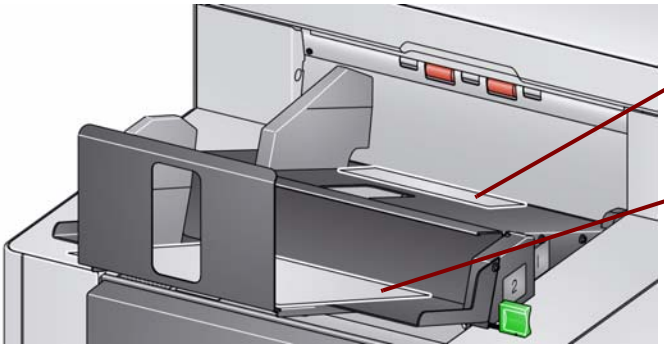
NOTE:

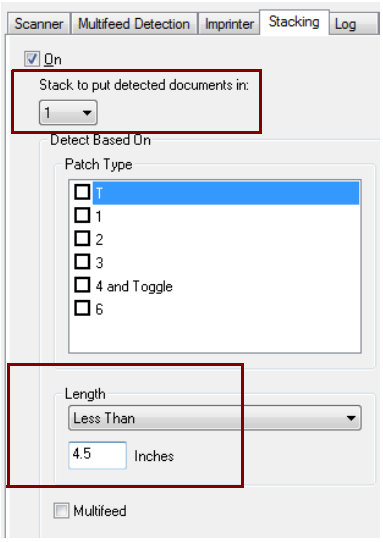
- Această opțiune poate asigura o funcționalitate suplimentară, permițându-vă să detectați documente mai groase şi să le separați în stiva nr. 2. Reprezintă o alegere convenabilă de luat în considerare când detectarea bazată pe lungime nu poate fi utilizată deoarece toate documentele au dimensiuni similare.
- Această opțiune nu va activa automat detectarea alimentării cu documente suprapuse.

Configurații recomandate pentru utilizarea opțiunii Stacking (Stivuire)

Mai jos se găsesc câteva exemple privind modul de utilizare a opțiunii Stacking (Stivuire).

Sortarea în urma ieşirii pentru documente scurte





Dacă obiectivul dvs. este de a sorta cecuri sau documente scurte dintre celelalte documente, configurați setările Stacking (Stivuire) după cum urmeaz:

Stack to put detected documents in (Stivă pentru plasarea documentelor detectate):

1 (stiva nr. 1)

şi setați opțiunea *Length* (Lungime) la:

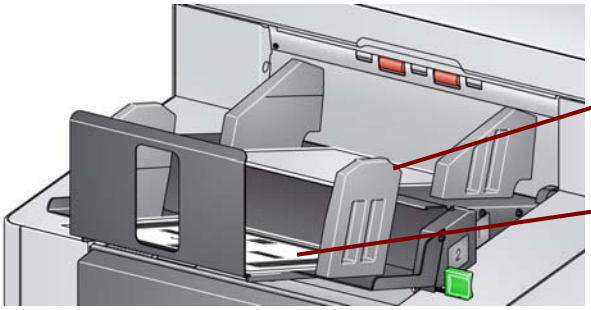
Less Than (Mai mică de): lungimea celui mai scurt document plus 1/2 inchi.

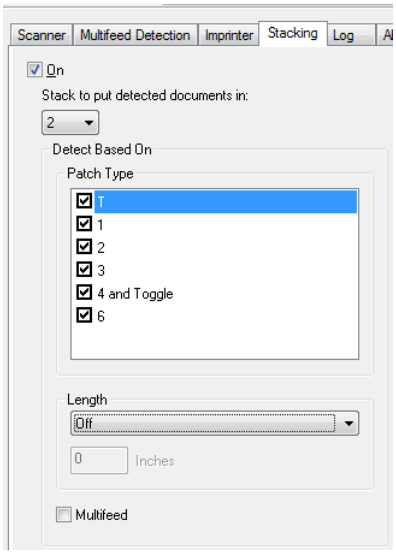
NOTE:

- Trebuie să adăugați 1/2 inchi în mod suplimentar pentru a lua în calcul o înclinare posibilă a documentului în timpul scanării.

- Dacă încercați să stivuiți documentele mai scurte în stiva nr. 2, acestea nu vor reuşi să ajungă în locația stivei nr. 2.
- Pentru documente cu o lungime mai mică de 6 inchi, puteți lua în calcul utilizarea inserției pentru documente scurte pentru a îmbunătăți stivuirea în stiva nr. 1.

Sortarea în urma ieşirii pentru separatori de documente cu coduri de corecție





Dacă obiectivul dvs. este de a sorta foi separatoare de documente cu coduri de corecție (sau foi cu corecții de comutare a culorilor) dintre celelalte documente, configurați setările Stacking (Stivuire) după cum urmează:

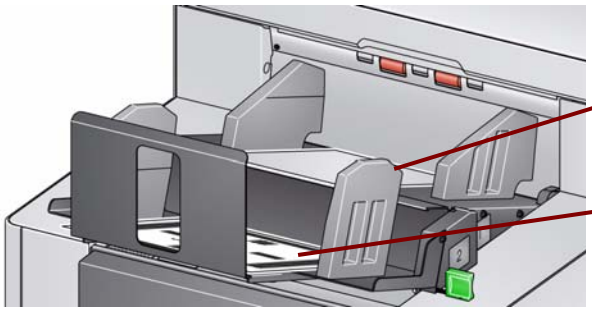
Stack to put detected documents in (Stivă pentru plasarea documentelor detectate):

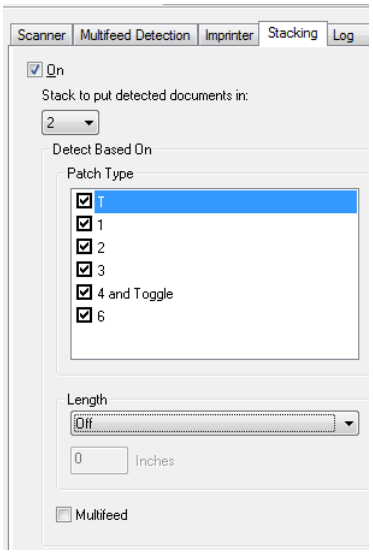
2 (stiva nr. 2)

şi setați opțiunea *Detect Based On: Patch Type* (Detectare bazată pe: Tip corecție) la unul sau mai multe tipuri de corecție.

Documentele cu corecții inserate utilizate pentru separarea documentelor sunt comandate de obicei în bloc sau imprimate la comandă. Pentru stivuire dublă controlată, găsiți o hârtie rigidă care se potriveşte corespunzător cu activitatea dvs. şi imprimați documentele cu corecții pe această hârtie; aceasta contribuie la sortarea şi stivuirea adecvate.

Sortarea în urma ieşirii pentru documente selectate





Dacă obiectivul dvs. este de a sorta în urma ieşirii documente selectate din stivă (de ex., facturi cu o valoare de peste 10.000 USD), configurați setările de stivuire după cum urmează:

Stack to put detected documents in (Stivă pentru plasarea documentelor detectate):

2 (stiva nr. 2)

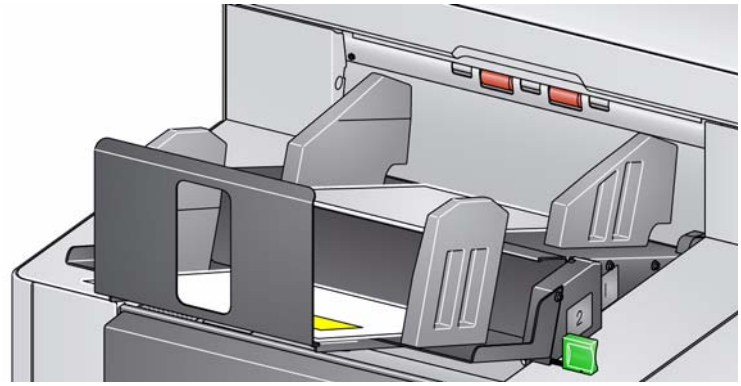
şi setați opțiunea *Detect Based On: Patch Type* (Detectare bazată pe: Tip corecție) la unul sau mai multe tipuri de corecție.

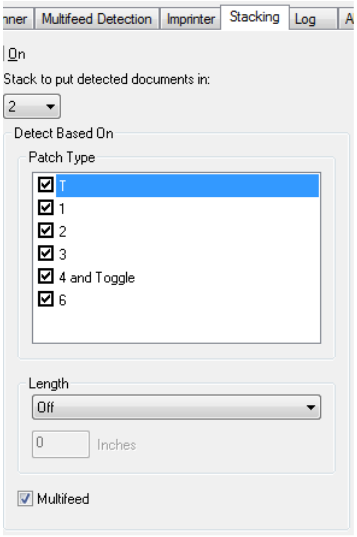
configurați **Dual Stacking Toggle Patch** (Corecție de comutare pentru stivuire dublă) de pe ecranul tactil al scanerului la un tip de corecție care nu este specificat pentru separarea documentelor (de ex., Patch 6 (Corecție 6)).

în timpul pregătirii documentelor, introduceți foaia cu corecții în fața şi în spatele documentelor pe care doriți să le sortați în urma ieşirii.

După scanare, foaia cu corecții şi documentele vor ieşi în stiva nr. 2.

Sortarea în urma ieşirii pentru documente cu alarmă de alimentare cu documente suprapuse





Dacă obiectivul dvs. este de a sorta documente care au declanşat o alarmă de alimentare cu documente suprapuse, configurați setările Stacking (Stivuire) după cum urmează:

Stack to put detected documents in (Stivă pentru plasarea documentelor detectate):

2 (stiva nr. 2)

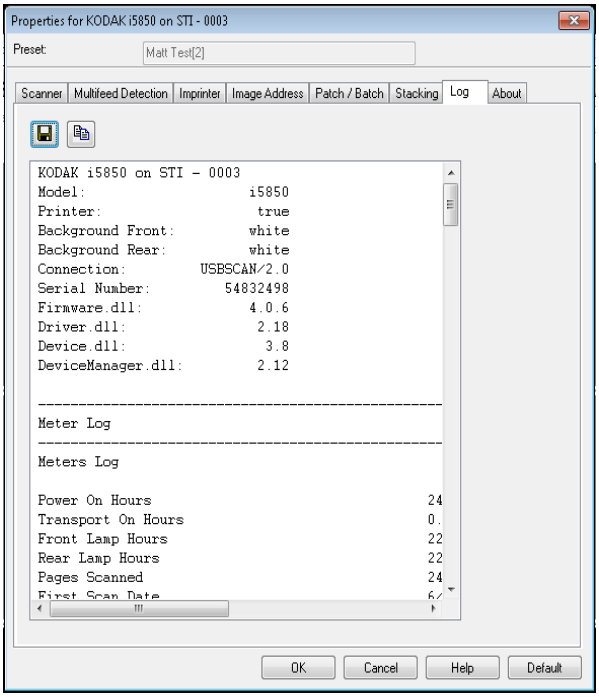
şi setați opțiunea *Detect Based On: Multifeed* (Detectare bazată pe: Alimentare cu documente suprapuse).

Stivuirea cu declanşarea excepțiilor prin alimentarea cu documente suprapuse poate asigura o funcționalitate suplimentară. De exemplu, stivuirea documentelor care declanşează o alarmă de alimentare cu documente suprapuse în stiva nr. 2 poate reprezenta un mod de sortare a documentelor mai groase pe care nu le puteți sorta după dimensiune sau corecție.

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

Fila Jurnale

Fila Jurnale oferă o listă cu toate erorile care au fost întâlnite.



Puteți vizualiza jurnalele Operator şi Măsurare şi salva aceste informații într-un fişier, făcând clic pe pictograma Salvare sau copiind informațiile în clipboard şi lipindu-le ulterior într-un document.

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.