

Canon



imageFORMULA
DR-2020U

Manualul utilizatorului



Vă rugăm să consultați acest manual înainte de a utiliza
scenerul.

După ce parcurgeți acest manual, păstrați-l într-un loc sigur,
pentru referință viitoare.

VĂ RUGĂM SĂ CITIȚI CU ATENȚIE ACESTE INFORMAȚII ÎNAINTE DE A DESCHIDE AMBALAJUL DISCULUI SIGILAT

ACORD DE LICENȚĂ SOFTWARE CANON

IMPORTANT - VĂ RUGĂM SĂ CITIȚI ACEST ACORD ÎNAINTE DE A DESCHIDE AMBALAJUL DISCULUI SIGILAT! DESCHIZÂND AMBALAJUL DISCULUI SIGILAT, SE CONSIDERĂ CĂ ACCEPTAȚI PREZENTUL ACORD.

Acest document autentic este un acord de licență între dumneavoastră și Canon Electronics Inc. („Canon”). DESCHIZÂND AMBALAJUL DISCULUI SIGILAT, SUNTEȚI OBLIGAȚI SĂ RESPECTAȚI CLAUZELE PREZENTULUI ACORD. DACĂ NU SUNTEȚI DE ACORD CU ACESTE CLAUZE CONTRACTUALE, NU DESCHIDEȚI AMBALAJUL DISCULUI SIGILAT ȘI RESTITUIȚI IMEDIAT SCANERUL CANON, AMBALAJUL DISCULUI CARE CONȚINE PROGRAMELE SOFTWARE ALE DRIVERELULUI SCANERULUI ȘI/SAU PROGRAMUL UTILITAR AL SOFTWARE-ULUI SCANERULUI PROPRIETATEA CANON SAU A LICENȚIATORULUI ACESTUIA („SOFTWARE”), PRECUM ȘI DOCUMENTAȚIA DE ÎNSOȚIRE ȘI CELELALTE ELEMENTE ÎN LOCUL DIN CARE LE-AȚI ACHIZIȚIONAT PENTRU A FI RETURNATE, ÎNAINTE DE A LE UTILIZA, DESCHIDE SAU DESPACHETA.

Ținând cont de dreptul de utilizare al SOFTWARE-ului, sunteți de acord să respectați termenii și condițiile prezentului Acord.

1. ACORDAREA LICENȚEI: Canon vă acordă dreptul personal, neexclusiv, de utilizare a SOFTWARE-ului pe un singur calculator. Dacă instalați SOFTWARE-ul pe mai multe calculatoare, trebuie să obțineți licențe multiple, separat de la Canon.

Nu puteți să atribuiți, sublicențiați, vindeți, închiriați, cedați, transmiteți sau transferați niciun terț sau să expediați, ori să scoateți SOFTWARE-ul în afara țării din care l-ați achiziționat, fără să obțineți autorizarea necesară din partea guvernelor competente sau să copiați, duplicați, traduceți sau converțiți SOFTWARE-ul sau documentația de însoțire într-un alt limbaj de programare, cu excepția cazurilor prevăzute expres aici.

Cu excepția cazurilor prevăzute de legislația în vigoare, nu puteți să schimbați, modificați, dezasamblați, decompilați sau să aplicați tehnici de retro-inginerie SOFTWARE-ului sau documentației de însoțire și nu puteți să autorizați un terț să facă aceste operațiuni.

2. COPII DE REZERVĂ: Puteți să efectuați o copie a SOFTWARE-ului exclusiv pentru realizarea unei copii de rezervă sau să copiați SOFTWARE-ul pe un dispozitiv de stocare permanentă (de exemplu, un disc fix) al calculatorului dumneavoastră și să păstrați originalul pentru copii de rezervă. Cu excepția cazurilor prevăzute de legislația în vigoare, oricare altă acțiune de copiere a SOFTWARE-ului reprezintă o încălcare a prezentului acord. Dumneavoastră trebuie să reproduceți și să includeți în copia de rezervă informațiile despre drepturile de autor.

3. ASISTENȚĂ ȘI ACTUALIZARE: Canon, partenerii Canon și distribuitorii sau furnizorii acestuia nu sunt responsabili de întreținerea sau oferirea asistenței privind modul de utilizare al SOFTWARE-ului. Pentru SOFTWARE, nu vor fi disponibile actualizări, reparații sau asistență.

4. GARANȚIE LIMITATĂ ȘI PRECIZĂRI PRIVIND DESPĂGUBIRILE: Canon, partenerii Canon, distribuitorii sau furnizorii acestuia nu vor garanta funcționarea neîntreruptă sau absența oricăror corectări ale erorilor. De aceea, SOFTWARE-ul este licențiat „CA ATARE”, fără drept de garanție expresă. Discheta pe care este înregistrat SOFTWARE-ul este garantată că nu va manifesta defecte materiale sau de fabricație în condiții normale de funcționare pe o perioadă de nouăzeci (90) de zile de la data achiziției, aspect dovedit de chitanță de achiziționare sau de un alt element asemănător. Garanția limitată nu se aplică în cazul în care defectarea dischetei este provocată de un accident, abuz sau utilizare greșită a SOFTWARE-ului și nu se va extinde asupra niciunei alte persoane decât utilizatorul original al SOFTWARE-ului.

CANON, PARTENERII CANON, DISTRIBUTORII SAU FURNIZORII ACESTEIA, ÎȘI DECLINĂ RESPONSABILITATEA ÎN CAZUL TUTUROR GARANȚIILOR IMPLICITE, INCLUSIV GARANȚIA DE VÂNZARE SAU ADAPTAREA PENTRU O ANUMITĂ UTILIZARE, REFERITOARE LA SOFTWARE SAU LA DOCUMENTAȚIA DE ÎNSOȚIRE.

NICI CANON, PARTENERII CANON, NICI DISTRIBUITORII SAU FURNIZORII ACESTEIA NU SUNT RĂSPUNZĂTORI PENTRU NICIO PIERDERE SAU VĂTĂMARE DE ORICE NATURĂ, INCLUSIV INDIRECTĂ SAU ACCIDENTALĂ, DE EXEMPLU PIERDERILE SAU CHELTUIELILE REZULTATE DE PE URMA SOFTWARE-ULUI, A DOCUMENTAȚIEI DE ÎNȘOȚIRE SAU A UTILIZĂRII ACESTORA.

CANON, PARTENERII CANON, DISTRIBUITORII SAU FURNIZORII ACESTEIA NU VOR AVEA NICIO OBLIGAȚIE DE A VĂ DESPĂGUBI PENTRU NICIO CERERE SAU ACȚIUNE INTRODUSĂ DE UN TERȚ CARE PRETINDE CĂ SOFTWARE-UL, DOCUMENTAȚIA DE ÎNȘOȚIRE SAU UTILIZAREA ACESTORA ÎNCALCĂ DREPTURILE DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ ALE UNUI ASTFEL DE TERȚ.

CELE PREZENTATE MAI SUS REPREZINTĂ SINGURA RESPONSABILITATE A COMPANIEI CANON ȘI SINGURELE DUMNEAVOASTRĂ DESPĂGUBIRI PENTRU SOFTWARE ȘI DOCUMENTAȚIA DE ÎNȘOȚIRE A ACESTUIA.

5. TERMEN: Acest Acord intră în vigoare la deschiderea ambalajului discului sigilat și rămâne în vigoare până la rezilierea acestuia. Puteți să reziliați acest Acord, distrugând SOFTWARE-ul și toate copiile acestuia. De asemenea, acest Acord va fi reziliat dacă dumneavoastră nu respectați termenii prezentului Acord. În plus față de respectarea drepturilor legale respective ale Canon, trebuie să distrugeți imediat SOFTWARE-ul și toate copiile acestuia.

6. NOTIFICARE PRIVIND DREPTURILE RESTRIȚIONATE PENTRU GUVERNULUI S.U.A.: SOFTWARE-ul este furnizat cu DREPTURI RESTRIȚIONATE. Utilizarea, duplicarea sau divulgarea este supusă limitării așa cum este stipulat ferm în subparagraful (c) (1) (ii) din Drepturile asupra datelor tehnice și în Clauzele pentru software de computer din DFARs 252.227-7013 sau în subparagraful (c) (1) și (2) din Drepturile comerciale asupra software-ului restricționat pentru calculator FAR 52.227-19, după cum este cazul.

7. DIVIZIBILITATE: În cazul în care prevederile prezentului Contract sunt declarate sau de dovedesc a fi ilegale de către orice instanță sau tribunal din jurisdicția competentă, această prevedere va fi nulă și neavenită în ceea ce privește competența instanței sau tribunalului, iar toate celelalte clauze ale prezentului acord rămân în vigoare și cu efecte depline.

8. RECUNOAȘTERE: DESCHIZÂND AMBALAJUL DISCULUI SIGILAT, DUMNEAVOASTRĂ CONFIRMAȚI CĂ AȚI PARCURS, AȚI ÎNȚELES PREZENTUL ACORD ȘI VĂ OBLIGAȚI SĂ RESPECTAȚI CLAUZELE ȘI CONDIȚIILE ACESTUIA. DE ASEMENEA, ACCEPȚAȚI CĂ PREZENTUL ACORD REPREZINTĂ SINGURUL ACORD DINTRE DUMNEAVOASTRĂ ȘI CANON PRIVIND OBIECTUL ACESTUI ACORD ȘI CĂ ÎNLOCUIEȘTE TOATE PROPUNERILE SAU ACORDURILE ANTERIOARE, VERBALE SAU SCRISE, PRECUM ȘI TOATE CELELALTE COMUNICĂRI DINTRE DUMNEAVOASTRĂ ȘI CANON PRIVIND OBIECTUL ACESTUI ACORD. NICIO MODIFICARE A ACESTUI ACORD NU VA INTRA ÎN VIGOARE DECÂNT DUPĂ SEMNAREA ACESTEIA DE CĂTRE UN REPREZENTANT AUTORIZAT AL CANON.

Pentru întrebări suplimentare despre acest Acord, ori dacă, din orice motive, doriți să contactați compania Canon, vă rugăm să contactați reprezentantul local Canon.

CONFORMITATE CU REGLEMENTĂRILE FCC (Pentru modelul 120 V)

Scanner de documente, model M11071

Acest dispozitiv respectă normele din Secțiunea 15 a Reglementărilor FCC. Utilizarea este supusă următoarelor două condiții: (1) Acest dispozitiv nu produce interferențe dăunătoare și (2) acest dispozitiv trebuie să accepte orice interferență recepționată, inclusiv interferențele care pot produce o funcționare nedorită.

Notă: Acest echipament a fost testat și s-a constatat că respectă limitele pentru un dispozitiv digital Clasa B, în conformitate cu Secțiunea 15 a Reglementărilor FCC. Aceste limite sunt stabilite astfel încât să ofere o protecție rezonabilă împotriva interferențelor nocive într-un mediu destinat locuirii. Acest echipament generează, utilizează și poate emite energie de radiofrecvență și, în cazul în care nu este instalat și utilizat în conformitate cu instrucțiunile, poate cauza interferențe dăunătoare comunicațiilor radio. Totuși, nu există nicio garanție că nu vor apărea interferențe în anumite cazuri de instalări. Dacă acest echipament cauzează interferențe dăunătoare recepției radio sau de televiziune, ceea ce poate fi stabilit prin oprirea și pornirea echipamentului, utilizatorul este încurajat să încerce să corecteze interferențele prin una sau mai multe dintre măsurile următoare:

- Reorientați sau re poziționați antena receptoare.
- Măriți distanța dintre echipament și receptor.
- Conectați echipamentul la o priză de pe un circuit diferit de cel al receptorului.
- Pentru asistență, consultați distribuitorul sau un tehnician radio/TV cu experiență.

Utilizarea unui cablu de interfață trebuie făcută în conformitate cu limitele clasei B în Subsecțiunea B din Secțiunea 15 a Reglementărilor FCC.

Nu efectuați nicio schimbare sau modificare a echipamentului, cu excepția cazului în care specificat altfel în manual. În cazul în care trebuie să efectuați schimbări sau modificări, ar putea fi necesară oprirea utilizării echipamentului.

Canon U.S.A. Inc.

One Canon Plaza, Lake Success NY 11042, S.U.A.

Nr. tel. (516)328-5000

REGLEMENTĂRI PRIVIND INTERFERENȚELE RADIOELECTRICE (Pentru modelele 120 V)

Acest dispozitiv numeric respectă limitele Clasei B pentru emisiile de zgomote radioelectrice aplicabile dispozitivelor numerice, astfel cum este prevăzut în standardul privind echipamentele care produc interferențe denumit „Dispozitive numerice”, ICES-003 al Industry Canada.

RGLEMENT SUR LE BROUILLAGE RADIOÉLECTRIQUE (For 120 V models)

Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de Classe B prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur: „Appareils Numériques”, NMB-003 édictée par l’Industrie Canada.

Programul internațional pentru echipamente de birou ENERGY STAR®



Ca partener ENERGY STAR®, CANON ELECTRONICS INC. a stabilit că acest produs îndeplinește cerințele Programului ENERGY STAR® pentru eficiența energetică. Programul internațional pentru echipamente de birou ENERGY STAR® este un program care promovează economisirea energiei la utilizarea computerelor și a altor echipamente de birou. Programul susține dezvoltarea și crearea de produse cu funcții care reduc efectiv consumul de energie. Acesta este un sistem deschis la care proprietarii de afaceri pot participa voluntar. Produsele vizate sunt aparatele de birou, cum ar fi computere, ecrane, imprimante, faxuri, mașini, copiatoare și scanere. Standardele și siglele sunt aceleași pentru toate națiunile participante.

Doar pentru Uniunea Europeană (și Zona Economică Europeană, EEA)



Acest simbol indică faptul că acest produs nu trebuie aruncat împreună cu celelalte deșeuri menajere, conform Directivei WEEE (2002/96/EC) și reglementărilor naționale. Acest produs trebuie predat unui punct de colectare desemnat, de exemplu pe baza unui sistem unu-pentru-unu, prin care achiziționați un produs similar nou sau unui centru autorizat de colectare pentru reciclarea deșeurilor electrice și electronice (EEE). Manevrarea necorespunzătoare a acestui tip de deșeuri poate avea un impact negativ asupra mediului și sănătății umane ca urmare a substanțelor posibil periculoase asociate cu echipamentele electrice și electronice (EEE). În același timp, cooperarea dumneavoastră în administrarea corespunzătoare a acestui produs va contribui la utilizarea eficientă a resurselor naturale. Pentru mai multe informații despre punctele de colectare a deșeurilor ce urmează a fi reciclate, contactați centrul local din orașul dumneavoastră, autoritatea pentru administrarea deșeurilor, Centrul WEEE autorizat sau serviciul de administrare a deșeurilor menajere din zona dumneavoastră. Pentru mai multe informații privind returnarea și reciclarea produselor WEEE, vizitați www.canon-europe.com/environment. (EEA: Norvegia, Islanda, Lichtenstein)

Für EMVG

Dieses Produkt ist zum Gebrauch im Wohnbereich, Geschäfts-und Gewerbebereich sowie in Kleinbetrieben vorgesehen.

Für 3. GPSGV

„Maschinenlärminformations-Verordnung 3. GPSGV: Der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 dB(A) oder weniger gemäß EN ISO 7779“.

Nume de modele

Numele următoare pot fi furnizate pentru normele de siguranță în fiecare regiune de comercializare a Scannerului de documente.
DR-2020U: Model M11071

LAMPA(LĂMPILE) DE MERCUR DIN INTERIORUL ACESTUI PRODUS CONȚINE(CONȚIN) MERCUR ȘI TREBUIE SĂ FIE RECICLATE SAU ELIMINATE ÎN CONFORMITATE CU LEGISLAȚIA LOCALĂ, STATATĂ SAU FEDERALĂ.

Mărci comerciale

- Canon și sigla Canon sunt mărci înregistrate în S.U.A. ale Canon Inc. și pot fi mărci comerciale sau mărci înregistrate în alte țări.
- imageFORMULA este o marcă înregistrată a CANON ELECTRONICS INC.
- Microsoft, Windows și Windows Vista sunt mărci comerciale sau mărci înregistrate ale Microsoft Corporation în Statele Unite și în alte țări.
- Adobe, Acrobat și Adobe Reader sunt mărci comerciale sau mărci înregistrate ale Adobe Systems Incorporated în Statele Unite și în alte țări.
- ISIS este o marcă înregistrată a EMC Corporation în Statele Unite.
- Alte nume de produse și companii prezentate în prezentul document sunt sau pot fi mărci comerciale ale respectivelor proprietari.

Drepturi de autor

Drept de autor 2009 CANON ELECTRONICS INC. Toate drepturile rezervate.

Nicio parte a acestei publicații nu poate fi reprodusă sau transmisă în nicio formă sau prin niciun mijloc, electronic sau mecanic, inclusiv prin fotocopiere sau înregistrare sau prin niciun sistem de stocare sau recuperare a datelor fără permisiunea scrisă prealabilă a CANON ELECTRONICS INC.

Declinări ale responsabilității

Informațiile din acest document se pot modifica fără înștiințare prealabilă.

CANON ELECTRONICS INC. NU OFERĂ NICIUN FEL DE GARANȚIE REFERITOARE LA ACEST MATERIAL, FIE ACEASTA EXPRESĂ SAU IMPLICITĂ, CU EXCEPȚIA CELOR MENȚIONATE ÎN INTERIOR, INCLUSIV, DAR FĂRĂ A SE LIMITA LA INCLUDERE, GARANȚII DE PIAȚĂ, DE VÂNZARE, ADAPTAREA PENTRU O ANUMITĂ UTILIZARE SAU NEÎNCĂLCAREA UNOR DREPTURI. CANON ELECTRONICS INC. NU ESTE RĂSPUNZĂTOR PENTRU NICIO VĂTĂMARE DE ORICE NATURĂ, DIRECTĂ, ACCIDENTALĂ SAU SECUNDARĂ ȘI NICI PENTRU PIERDERILE SAU CHELTUIELILE REZULTATE DE PE URMA UTILIZĂRII ACESTUI MATERIAL.

CANON ELECTRONICS INC. NU ESTE RĂSPUNZĂTOARE PENTRU STOCAREA ȘI MANEVRAREA DOCUMENTELOR SCANATE CU ACEST PRODUS SAU STOCAREA ȘI MANEVRAREA DATELOR DIN IMAGINILE SCANATE REZULTATE. DACĂ DORIȚI SĂ ARUNCAȚI ORIGINALELE DOCUMENTELOR SCANATE, SUNTEȚI RĂSPUNZĂTOR PENTRU VERIFICAREA IMAGINILOR SCANATE ȘI VERIFICAREA INTEGRITĂȚII DATELOR. RESPONSABILITATEA MAXIMĂ A CANON ELECTRONICS INC ÎN CONFORMITATE CU PREZENTA GARANȚIEI ESTE LIMITATĂ LA PREȚUL DE ACHIZIȚIE AL PRODUSULUI ACOPERIT DE GARANȚIE.

Prefață

Vă mulțumim pentru achiziționarea scannerului
Canon imageFORMULA DR-2020U.

Vă rugăm să parcurgeți cu atenție acest manual înainte de utilizarea
scannerului, pentru a vă familiariza cu caracteristicile acestuia și pentru
a utiliza la capacitate maximă numeroasele sale funcții. După
parcurerea acestui manual, păstrați-l într-un loc sigur pentru utilizare
ulterioară.

Manuale pentru scanner

Documentația scannerului cuprinde documentul Reference Guide
(Ghid de referință), furnizat împreună cu scannerul, documentul
User Manual (Manualul utilizatorului) (acest manual) și documentul
CapturePerfect 3.0 Operation Guide (Ghid de utilizare
CapturePerfect 3.0); acestea sunt furnizate în format electronic și
sunt înregistrate în meniul Canon DR-2020U în timpul instalării
software-ului.

● Reference Guide (Ghid de referință)

Acesta descrie procedurile de setare și operațiile de bază ale
scannerului.

● User Manual (Manualul utilizatorului) (acest manual)

Acesta descrie modul de utilizare al scannerului.

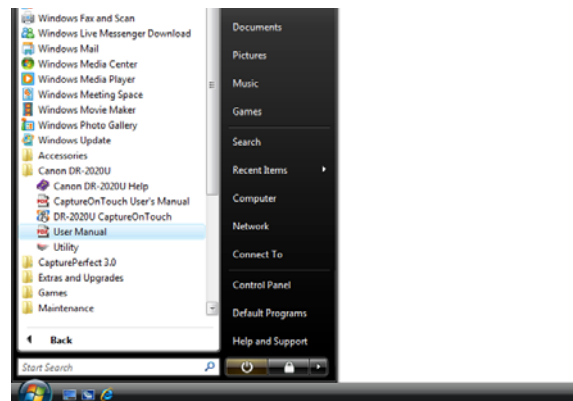
● CapturePerfect 3.0 Operation Guide (Ghid de utilizare CapturePerfect 3.0) (manual electronic)

Acesta este ghidul de utilizare pentru CapturePerfect 3.0, aplicația
scannerului de documente Canon.

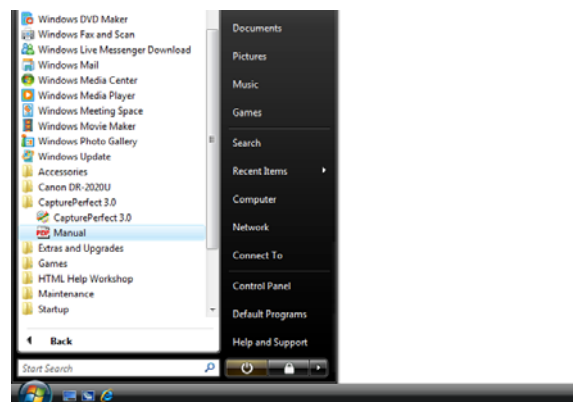
Sugestie

- Fișierele cu documentele User Manual (Manualul utilizatorului) și
CapturePerfect 3.0 sunt instalate în următoarele locații în timpul
instalării software-ului.

User Manual (Manualul utilizatorului)



CapturePerfect 3.0 Operation Guide (Ghid de utilizare CapturePerfect 3.0)



Simboluri utilizate în acest manual

În acest manual sunt utilizate următoarele simboluri pentru a explica procedurile, restricțiile, precauțiile de manevrare și instrucțiunile care trebuie respectate pentru a garanta siguranța.

AVERTISMENT

Indică un avertisment referitor la operațiuni care, dacă nu sunt realizate corect, pot provoca decesul sau rănirea unor persoane. Pentru a utiliza scannerul în siguranță, acordați mereu atenția cuvenită acestor avertismente.

ATENȚIE

Indică o atenționare referitoare la operațiuni care, dacă nu sunt realizate corect, pot provoca rănirea unor persoane sau deteriorarea unor bunuri. Pentru a utiliza scannerul în siguranță, acordați mereu atenția cuvenită acestor atenționări.

IMPORTANT

Indică cerințe sau restricții de funcționare. Citiți cu atenție aceste texte pentru a utiliza corect scannerul și pentru a evita deteriorarea acestuia.

Sugestie

Indică o clarificare a unei operații sau prezintă explicații suplimentare pentru o procedură. Se recomandă citirea acestor texte.

Modul de organizare al acestui manual

Prezentul manual cuprinde următoarele secțiuni.

■ **Înainte de utilizarea scannerului**

Furnizează instrucțiuni de siguranță și descrie funcțiile scannerului și numele și funcțiile componentelor.

■ **Manevrarea documentelor**

Descrie tipurile de documente suportate și modul de încărcare al acestor documente.

■ **Scanarea**

Descrie modul de scanare folosind software-ul furnizat și modul de configurare al setărilor driverului scannerului.

■ **Întreținerea**

Descrie procedurile de rutină de curățare și depanarea.

■ **Anexă**

Furnizează specificațiile și alte informații.

Cuprins

Prefață	6
Simboluri utilizate în acest manual.....	7
Modul de organizare al acestui manual	7
Înainte de utilizarea scannerului	10
Măsurile importante de siguranță	10
Locația de instalare	10
Alimentarea cu energie electrică.....	11
Mutarea scannerului.....	12
Manevrarea	12
Eliminarea deșeurilor	13
Funcții	14
Metode multiple pentru alimentarea documentelor.....	14
Scanare simplă cu funcțiile pentru lucrări	14
Gamă largă de scanare alb-negru și color	14
Funcție de prescanare	14
Design de eficiență energetică.....	14
Diversitatea opțiunilor de procesare a imaginilor	14
Cerințe de instalare	16
Sistem de operare	16
Specificații calculator.....	16
Software-ul aplicației.....	16
Numele și funcțiile componentelor	17
Frontal	17
Panou de operare	18
Spate.....	19
Manevrarea documentelor	20
Metode de alimentare	20
Măsurile de precauție privind utilizarea alimentatorului	20
Documente care nu pot fi scanate folosind alimentatorul	21
Așezarea documentelor în alimentator	22
Documente care conțin pagini de diferite dimensiuni.....	22
Când scannerul se află în modul de repaus.....	22
Așezarea documentelor în suport	23
Când scannerul se află în modul de repaus.....	23
Așezarea cărților în alimentatorul pentru cărțile de vizită	24

Când scannerul se află în modul de repaus.....	24
Scanarea	25
Software-ul furnizat	25
Scanarea cu CaptureOnTouch	26
Funcțiile CaptureOnTouch	26
Metode de ieșire.....	28
Pornirea software-ului CaptureOnTouch.....	28
Închiderea software-ului CaptureOnTouch.....	28
Repornirea software-ului CaptureOnTouch.....	28
Setările scannerului.....	29
Setările de bază ale scannerului	29
Scanarea folosind butonul START	31
Scanarea folosind butoanele pentru efectuarea lucrărilor....	34
Scanarea folosind butoanele pentru efectuarea lucrărilor definite de utilizator	36
Înregistrarea/editarea lucrărilor	36
Setări e-mail	38
Scanarea folosind lucrările înregistrate	39
Alte metode de scanare	40
Scanarea din meniul barei de activități.....	40
Scanarea din ecranul principal	40
Scanarea folosind CapturePerfect 3.0	41
Scanarea folosind CapturePerfect	41
Scan Batch to File (Scanare lot către fișier)	41
Scan Batch to Printer (Scanare lot către imprimantă)	41
Scan Batch to Mail (Scanare lot pe e-mail)	41
Scan Page (Scanare o singură pagină)	41
Scan Job (Lucre de scanare)	41
Scan to Presentation (Scanare la prezentare)	42
Procedura de bază de scanare	42
Înregistrarea lucrărilor și scanarea	46
Configurarea driverului ISIS/TWAIN	49
Formatul și funcțiile driverului.....	49
Fila [Basic] [Bază].....	49
Salvarea setărilor	49
Fila [Brightness] [Luminozitate]	50
Fila [Image processing] [Procesare imagine]	50
Fila [Others] [Alte informații]	50
Setările condiției de bază	51

Specificarea condițiilor de bază pentru scanare	51
Scanarea dimensiunilor personalizate ale paginilor	52
Specificarea ariei de scanare	52
Configurarea setărilor scannerului	53
Înainte de a utiliza Adobe Acrobat 9.0	57
Limitări de funcționare dependente de mod	58
Setările de funcționare ale scannerului	59
Deschiderea ecranului Scanner Properties (Proprietăți scanner).....	59
Setările pentru proprietățile scannerului.....	60
Întreținerea.....	61
Proceduri de rutină de curățare.....	61
Curățarea scannerului.....	61
Curățarea căii de alimentare	61
Curățarea sticlei de scanare și a plăcii de presiune.....	61
Curățarea cilindrilor și a suportului de separare.....	62
Îndepărtarea cilindrului și suportului de separare	62
Atașarea cilindrului și suportului de separare	63
Depanare.....	65
Probleme frecvente și soluții	65
Depanare software	67
Dacă scanarea se efectuează prea încet.....	67
Dacă fișierele imagine scanate nu pot fi deschise într-o aplicație.....	67
Dacă software-ul CapturePerfect nu poate deschide anumite fișiere PDF	67
Î & R (Sfaturi utile).....	67
Blocaje de hârtie	70
Dezinstalarea software-ului	72
Dezinstalarea driverului ISIS/TWAIN	72
Anexă	74
Specificații	74
Scanner.....	74
Adaptor de curent alternativ	74
Piese de schimb.....	75
Dimensiuni externe.....	76
Index.....	77

Înainte de utilizarea scannerului

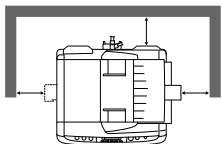
Măsuri importante de siguranță

Pentru a asigura utilizarea în siguranță a scannerului, vă rugăm să vă asigurați că ați citit avertismentele și precauțiile descrise în continuare.

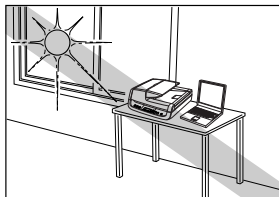
Locația de instalare

Randamentul scannerului este influențat de mediul în care acesta este instalat. Asigurați-vă că locația în care este instalat scannerul respectă următoarele cerințe de mediu.

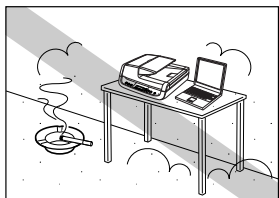
4,3" (110 mm) sau mai mult



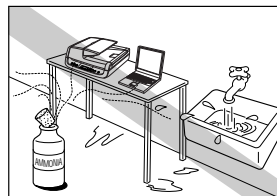
- Asigurați-vă că există suficient spațiu în jurul scannerului pentru a asigura utilizarea, întreținerea și ventilația acestuia.



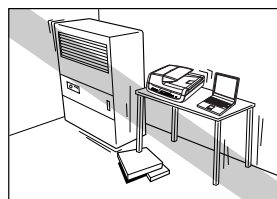
- Evitați să instalați scannerul în lumina directă a soarelui. Dacă nu puteți evita această situație, utilizați perdele pentru a proteja scannerul.



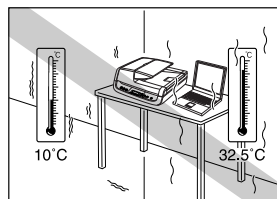
- Evitați locațiile în care există foarte mult praf.



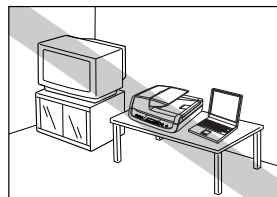
- Evitați locațiile călduroase sau cu umiditate, de exemplu în apropierea robinetelor de apă, încălzitoarelor de apă sau a unui umidificator și evitați locațiile în care pot exista vapori de amoniac, diluant sau alte substanțe chimice volatile.



- Evitați locațiile instabile sau care vibrează.

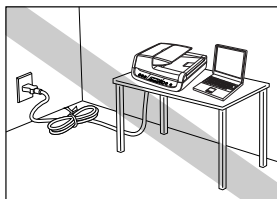
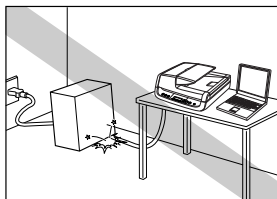
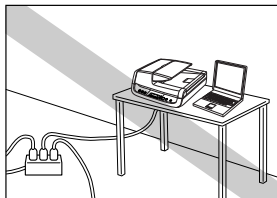


- Evitați expunerea scannerului la modificările bruște de temperatură. În cazul în care camera în care este instalat scannerul este rece dar este încălzită rapid, picăturile de apă (condensul) pot pătrunde în scanner. Astfel, calitatea scanării poate scădea semnificativ. Pentru a obține cea mai bună calitate de scanare, se recomandă următoarele condiții:
Temperatura camerei:
50 °F - 90,5 °F (10 °C - 32,5 °C)
Umiditate: 20% - 80% RH

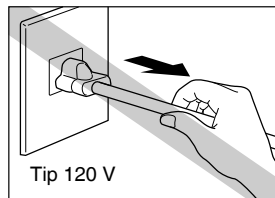


- Evitați instalarea scannerului în apropierea echipamentelor care generează un câmp magnetic (de exemplu, boxe, televizoare sau aparate radio).

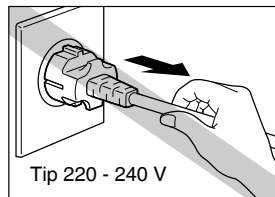
Alimentarea cu energie electrică



- Conectați scenerul numai la o priză la tensiunea nominală și frecvența de alimentare (120 V, 60 Hz sau 220-240 V, 50/60 Hz, în funcție de zona dumneavoastră).
- Nu conectați un alt echipament electric la aceeași priză la care este conectat scenerul. De asemenea, dacă utilizați un prelungitor, asigurați-vă că acesta corespunde cerințelor privind tensiunea scenerului.
- Nu încercați niciodată să demontați sau să modificați în orice fel adaptorul de curent alternativ, deoarece aceste operațiuni sunt periculoase.
- Nu așezați obiecte sau nu călcați pe adaptorul de curent alternativ sau pe cablul de alimentare.
- Nu utilizați cablul de alimentare dacă acesta este răsucit.



Tip 120 V

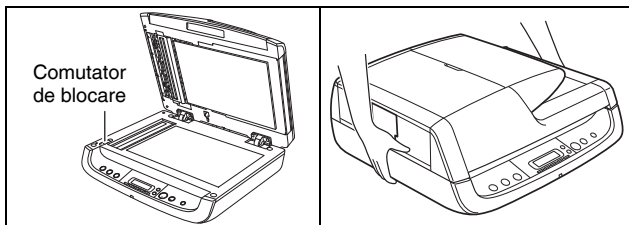


Tip 220 - 240 V

- Nu trageți direct de cablul de alimentare. Când deconectați cablul de alimentare, prindeți întotdeauna ștecărul și scoateți-l din priză.
- Mențineți liberă zona din jurul ștecărului, astfel încât cablul de alimentare să poată fi deconectat ușor, în caz de urgență.
- Utilizați numai adaptorul de curent alternativ furnizat împreună cu scenerul. În plus, nu utilizați adaptorul de curent alternativ cu alte dispozitive decât cu scenerul.
- Pentru informații suplimentare despre alimentarea cu energie, vă rugăm să contactați furnizorul local autorizat Canon sau departamentul de service.

Mutarea scannerului

- Înainte de a muta scannerul, asigurați-vă că întrerupătorul este OPRIT și că ați scos ștecărul din priză.
- Când mutați scannerul, asigurați-vă că blocați comutatorul de blocare și că îl apucați cu ambele mâini, în așa fel încât să nu cadă. Scannerul cântărește aproximativ 17,2 livre (7,8 kg).



- Când utilizați scannerul, asigurați-vă că deconectați comutatorul de blocare. Dacă utilizați scannerul în timp ce comutatorul de blocare este blocat, pe panoul de indicare va apărea un mesaj de eroare.
- Când mutați scannerul, asigurați-vă că deconectați toate cablurile de interfață și adaptorul de curent alternativ. Dacă scannerul este mutat cu aceste elemente conectate, mufele și conectorii se pot deteriora sau pot provoca căderea scannerului și vătămarea corporală a persoanelor implicate sau deteriorarea scannerului.

Manevrarea

AVERTISMENT

De fiecare dată când utilizați scannerul, respectați următoarele măsuri de precauție. În caz contrar există riscul producerii unui incendiu sau a unui scurtcircuit.

- Nu așezați niciodată alcool, benzen, diluant, spray-uri cu aerosoli sau alte substanțe inflamabile în apropierea scannerului.
- Nu tăiați, deteriorați sau nu modificați cablul de alimentare cu energie electrică. Nu așezați obiecte grele pe cablul de alimentare și nu trageți sau îndoiiți excesiv cablul de alimentare.
- Nu conectați niciodată cablul de alimentare dacă aveți mâinile ude.
- Nu conectați scannerul la un prelungitor cu mai multe prize.

- Nu înnoțați sau nu răsuciți cablul de alimentare, deoarece se pot produce incendii sau scurtcircuite. La conectarea cablului de alimentare, asigurați-vă că ați introdus complet și sigur ștecărul în priză.
- Pentru a utiliza un prelungitor tip bobină, desfășurați tot cablul de pe bobină. Utilizarea pe termen lung cu cablul răsucit pe bobină, poate provoca supraîncălzirea cablului și producerea unui incendiu.
- Nu utilizați alte cabluri de alimentare sau adaptoare de curent alternativ decât cele furnizate împreună cu scannerul.
- Nu încercați să demontați sau să modificați în orice fel scannerul, deoarece aceste operațiuni sunt periculoase și se pot produce incendii sau scurtcircuite.
- Nu încercați niciodată să demontați sau să modificați în orice fel adaptorul de curent alternativ, deoarece aceste operațiuni sunt periculoase.
- Nu utilizați în apropierea scannerului spray-uri cu aerosoli, inflamabile.
- Când curățați scannerul, OPRITI întrerupătorul și deconectați cablul de alimentare de la sursa de alimentare.
- Curățați scannerul utilizând o cârpă umezită ușor și stoarsă bine. Nu utilizați niciodată alcool, benzen, diluant pentru vopsea sau oricare alte substanțe inflamabile.
- Pentru a asigura îndepărtarea corespunzătoare a prafului și a murdăriei, scoateți periodic cablul de alimentare din priză și curățați cu o cârpă uscată zona din jurul bazei pinilor de metal ai cablului de alimentare și priza de alimentare. Dacă ștecărul este conectat pentru o perioadă lungă de timp într-o zonă în care există umezeală, praf sau fum, praful se poate aduna în jurul ștecărului, transformându-se în murdărie. Aceasta poate produce un scurtcircuit și poate cauza un incendiu.
- Dacă scannerul emite sunete ciudate sau fum, căldură sau mirosuri neobișnuite, ori dacă scannerul nu funcționează sau dacă se înregistrează alte anomalii atunci când utilizați scannerul, OPRITI imediat întrerupătorul și scoateți ștecărul din priză. Apoi, pentru informații suplimentare, contactați reprezentantul local autorizat Canon sau departamentul de service.

- Nu scăpați scannerul sau nu îl supuneți unor șocuri puternice. În cazul în care scannerul se defectează, **OPRIȚI** imediat întrerupătorul și scoateți ștecărul din priză. Apoi, pentru depanare, contactați reprezentantul local autorizat Canon sau departamentul de service.
- Avertisment pentru utilizatorii cu stimulator cardiac: Acest produs generează un câmp magnetic slab. Dacă utilizați un stimulator cardiac și resimțiți simptome neobișnuite, îndepărtați-vă de produs. De asemenea, vă rugăm să consultați un cardiolog.

ATENȚIE

- Nu instalați scannerul pe o suprafață instabilă, înclinată sau într-o zonă expusă unor vibrații excesive, deoarece acestea pot provoca căderea scannerului și vătămarea corporală a persoanelor implicate sau deteriorarea scannerului.
- Nu blocați orificiile de ventilație. Aceasta ar putea duce la supraîncălzirea scannerului, existând riscul de producere a unor incendii.
- Nu așezați niciodată pe scanner obiecte mici de metal, de exemplu capse, agrafe de hârtie sau bijuterii. Aceste articole pot cădea în scanner și pot provoca incendii sau scurtcircuite. În cazul în care obiecte de acest gen cad în scanner, **OPRIȚI** imediat alimentarea cu energie și scoateți ștecărul din priză. Apoi, pentru depanare, contactați reprezentantul local autorizat Canon sau departamentul de service.
- Nu așezați scannerul într-o locație cu umiditate sau praf. Aceasta ar putea duce la producerea unor incendii sau scurtcircuite.
- Nu așezați obiecte deasupra scannerului. Acestea pot cădea sau se poate răsturna, ducând astfel la accidentarea persoanelor implicate.
- Nu utilizați scannerul cu o altă tensiune de alimentare decât cea specificată de 100 VAC. Aceasta ar putea duce la producerea unor incendii sau scurtcircuite.
- Când deconectați cablul de alimentare, prindeți-l ferm de ștecăr. Nu trageți direct de cablul de alimentare, deoarece acesta acesta sau conductoarele interne ale cablului se pot deteriora, producând incendii sau scurtcircuite.
- Păstrați un spațiu suficient în jurul cablului de alimentare pentru a permite deconectarea facilă a acestuia. Dacă sunt plasate obiecte în jurul cablului de alimentare, nu îl veți putea deconecta în caz de urgență.

- Aveți grijă să nu vărsați apă sau substanțe inflamabile (alcool, benzen, diluant, etc.) în scanner, deoarece se pot produce incendii sau electroșocuri.
- Din motive de siguranță, **OPRIȚI** întrerupătorul dacă scannerul nu va fi folosit pentru o perioadă lungă de timp, cum ar fi peste noapte. De asemenea, din motive de siguranță, **OPRIȚI** întrerupătorul, deconectați adaptorul de curent alternativ de la scanner și scoateți cablul de alimentare din priză, dacă dispozitivul nu va fi utilizat pentru un interval de timp nedeterminat, de exemplu pe perioada sărbătorilor.
- Nu purtați haine largi sau bijuterii care se pot prinde în scanner în timpul utilizării acestuia. Aceasta ar putea cauza accidentări. Aveți foarte mare grijă la cravate și la părul lung. În cazul în care sunt prinse obiecte în scanner, deconectați imediat cablul de alimentare pentru a opri scannerul.
- Aveți grijă când așezați hârtia în scanner și când îndepărtați hârtia blocată. Puteți să vă tăiați la degete într-o coală de hârtie.
- Deschideți și închideți alimentatorul cu grijă, încet. În caz contrar puteți să vă răniți sau scannerul se poate defecta.
- Aveți grijă să nu vă prindeți degetele când închideți alimentatorul. În caz contrar, există riscul rănirii persoanelor implicate.
- Nu apăsați puternic pe alimentatorul de documente. Aceasta ar putea duce la deteriorarea sticlei, funcționarea defectuoasă a scannerului sau vătămarea corporală a persoanelor implicate.
- Nu așezați niciodată pe tava de alimentare și în zona de evacuare niciun alt obiect cu excepția documentelor de scanat. În caz contrar puteți să vă răniți sau scannerul se poate defecta.
- Când utilizați scannerul la temperaturi scăzute, așteptați câteva minute după **PORNIREA** întrerupătorului. În caz contrar, există riscul apariției condensului.

Eliminarea deșeurilor

Când eliminați scannerul și adaptorul de curent alternativ, asigurați-vă că respectați hotărârile și legislația locală sau consultați furnizorul local autorizat Canon.

Funcții

Metode multiple pentru alimentarea documentelor

- Scanați documente de mai multe pagini, la o viteză de scanare de până la 20 de pagini pe minut (pentru documentele cu o singură față), folosind alimentatorul încorporat. Scannerul poate detecta documentele încărcate în alimentator și începe automat scanarea, folosind funcția de pornire automată.
- Pentru a scana documentele care nu pot fi scanate din alimentator (documentele subțiri, cele care nu sunt alimentate ușor, revistele și documentele mai groase, etc.), utilizați suportul.
- Alimentați și scanați până la 15 cărți de vizită simultan, folosind alimentatorul încorporat pentru cărți de vizită.

Scanare simplă cu funcțiile pentru lucrări

Începeți procedurile de scanare folosind butoanele de pe panoul de operare, fără să fie nevoie să deschideți un program de aplicație.

Gamă largă de scanare alb-negru și color

- Scanează documente în culori pe 24 de biți sau la un nivel de tonuri de gri: 256.
- De asemenea, este posibilă și scanarea alb-negru (binar). Utilizați modurile de îmbunătățire avansată a textului pentru a clarifica textul când scanați documente cu fundal întunecat sau cu textul mai șters.
- Utilizați modul de uniformizare a culorii pentru a reduce apariția modelelor moiré, de exemplu, când scanați imagini color dintr-o revistă.

Funcție de prescanare

La începerea scanării, această funcție prescanează prima pagină a documentului și întrerupe activitatea, astfel încât dumneavoastră să puteți să utilizați prima imagine pentru a regla luminozitatea și contrastul înaintea de a relua scanarea.

Design de eficiență energetică

Acest scanner este conform cu standardele programului internațional Energy Start și intră în modul de repaus când acesta nu scanează.

Diversitatea opțiunilor de procesare a imaginilor

- **Auto Paper Size Detection (Detectarea automată a dimensiunii paginii)**

Detectează dimensiunea paginii documentului în timpul scanării. De asemenea, această opțiune îndepărtează spațiul gol din apropierea imaginii, când este scanat un document de dimensiune nestandard.



Scanarea unui document de dimensiune standard

Scanare cu detectarea automată a dimensiunii

- **Text orientation recognition (Recunoaștere orientare text)**

Detectează orientarea textului pe fiecare pagină a documentului și rotește imaginea scanată în trepte de 90 de grade, după cum este necesar pentru normalizare. (Este posibil ca această funcție să nu funcționeze corect, în funcție de tipul documentului).



Document în poziția vedere (Scanat vertical)

Imaginea după aplicarea funcției Text Orientation Recognition (Recunoaștere orientare text)

- **Deskew (Îndreptare automată)**

Detectează dacă documentul a fost alimentat cu o imagine strâmbă, iar dacă este necesar, îndreaptă imaginea.



Imagine înclinată

Imagine îndreptată

- **Skip Blank Page (Omitere pagini goale)**

Scannerul scanează ambele fețe ale documentului și omite salvarea imaginii de pe partea care a fost stabilită ca fiind o pagină albă.

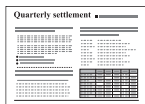


Documente cu două fețe
cu o față goală

Imagini cu o paginile
goale omise

- **Dropout Color (Culoare care trebuie înlăturată)**

Specificați o culoare (roșu, albastru sau verde) care să fie omisă în timpul scanării documentelor.

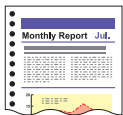


Color Document
(Document color)

Imagine care are culoarea roșu
omisă (roșu filtrat)

- **Remove Binder Holes (Îndepărtare orificii de legătură)**

Șterge umbrele care apar pe imaginile scanate de la orificiile de legătură ale documentului original.



Documente cu orificii de
legătură

Imagini cu orificiile
de legătură îndepărtate

Cerințe de instalare

Noi recomandăm un mediu de sistem care să respecte următoarele condiții pentru utilizarea optimă a scannerului DR-2020U.

Sistem de operare

- Microsoft Windows 2000 Professional SP4 sau o versiune ulterioară
- Microsoft Windows XP Professional SP3 sau o versiune ulterioară
- Microsoft Windows XP Home Edition SP3 sau o versiune ulterioară
- Microsoft Windows XP Professional x64 Edition SP2 sau o versiune ulterioară
- Microsoft Windows Vista Home basic/Home Premium/Business/Ultimate/Enterprise SP1 sau o versiune ulterioară (operare pe 32 biți sau 64 biți)
- Microsoft Windows 7 (operare pe 32 biți sau 64 biți)

Specificații calculator

Procesor:

Core 2 Duo 1,8 GHz sau superior

Memorie:

1 GB sau mai mult

Disc fix:

1 GB sau mai mult spațiu disponibil

Monitor:

Rezoluție: 1024 × 768 (XGA) sau mai bună

Diverse:

- Interfață USB 2.0
- Unitate CD-ROM (pentru instalarea software-ului)
- Unitate DVD (pentru instalarea programului Adobe Acrobat 9.0 furnizat)

Software-ul aplicației

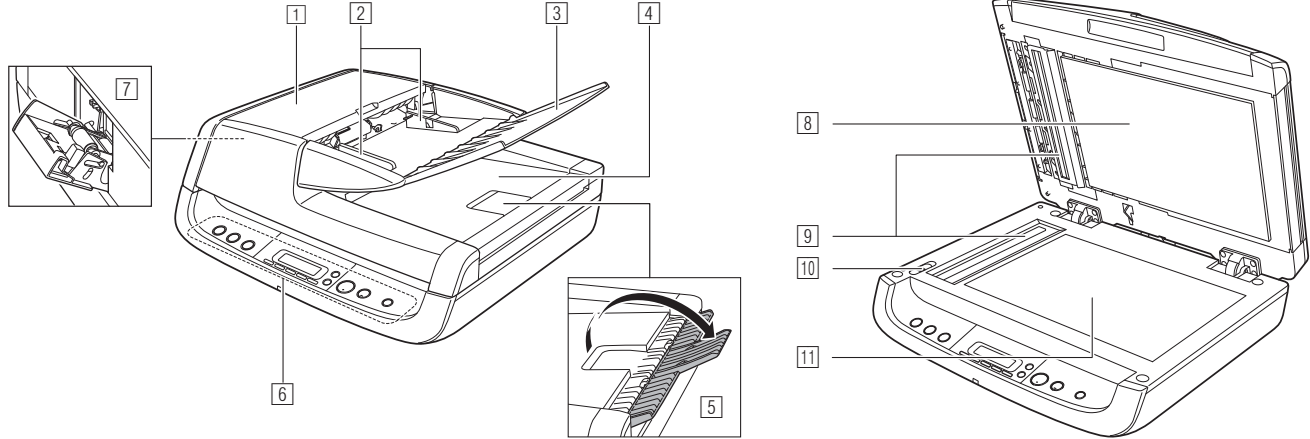
Utilizați aplicații compatibile ISIS/TWAIN, compatibile cu mediile de sistem prezentate mai sus.

Notă

- Utilizați cel mai recent driver USB 2.0 disponibil de la Microsoft. Pentru detalii suplimentare, contactați reprezentantul dumneavoastră local autorizat Canon.
- Utilizarea nu este garantată pentru toate interfețele USB, chiar dacă acesta este un echipament standard pe calculator. Dacă interfața USB care este prevăzută standard pe calculatorul dumneavoastră nu funcționează corespunzător, utilizați cardul adaptor Hi-Speed USB 2.0 recomandat.
- Utilizați cablul USB furnizat sau un cablu compatibil Hi-Speed USB 2.0.
- În cazul în care procesorul, memoria, cardul adaptor și celelalte specificații nu corespund cerințelor de sistem, vitezele de scanare și transmisie pot fi reduse foarte mult.

Numele și funcțiile componentelor

Frontal



1 Capac alimentator

Deschideți acest capac pentru a soluționa blocajele de hârtie sau pentru a efectua operațiunile de curățare.

2 Dispozitive de ghidare a documentelor

Reglați dispozitivele în funcție de lățimea paginii documentului.

3 Tavă de alimentare a documentelor

Deschideți tava când așezați documentele în alimentator.

4 Tavă de evacuare a documentelor

Aici sunt evacuate documentele scanate din alimentator.

5 Suport de prelungire pentru tava de evacuare

Deschideți suportul în cazul în care documentele scanate din alimentator atârnă peste marginea tăvii de evacuare.

6 Panou de operare

Aici se află butoanele pentru utilizarea scannerului și ecranul LCD. (Consultați pagina 18.)

7 Alimentator pentru cărți de vizită

Deschideți alimentatorul și utilizați-l pentru scanarea cărților de vizită.

8 Placă de presiune

Aceasta apasă documentele așezate pe suport pe sticlă.

9 Sticla de scanare (alimentator)

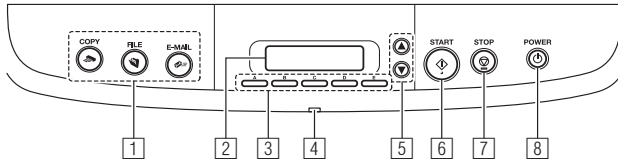
10 Comutator de blocare

Utilizați comutatorul pentru a fixa componentele interne ale scannerului atunci când nu utilizați scannerul.

11 Sticla de scanare (suport)

Așezați aici documentele, cu fețele de scanat în jos.

Panou de operare



1 Butoane pentru efectuarea lucrărilor

Acestor butoane le sunt atribuite anumite lucrări. Când se apasă oricare dintre aceste butoane, începe scanarea. Imaginile scanate vor fi procesate astfel, pentru fiecare buton:

COPY (COPIERE): Tipărește imaginile scanate la o imprimantă specificată.

FILE (FIȘIER): Salvează imaginile scanate într-un folder specificat.

E-MAIL: Trimite un mesaj e-mail cu imaginile scanate.

2 Panou de indicare

Aici sunt afișate mesajele de eroare și starea scannerului. De asemenea, aici apar și numele lucrărilor configurate cu software-ul furnizat. ([Consultați pagina 18.](#))

3 Butoane pentru efectuarea lucrărilor definite de utilizator

Înregistrați lucrările cu software-ul furnizat și atribuiți-le acestor butoane.

4 Led de alimentare

Acesta se aprinde când scannerul este PORNIT.

5 Taste de defilare

Aceste butoane vă permit să defilați pe panoul de indicare când selectați lucrările înregistrate.

6 Buton START

Acest buton are următoarele funcții.

- Execută lucrările selectate folosind butoanele pentru efectuarea lucrărilor definite de utilizator sau tastele de defilare.
- Începe scanarea când este utilizată o aplicație, iar [Feeding Option] [Opțiune alimentare] este configurat în [Panel-Feeding] [Alimentare-Panou].
- Lansează aplicația configurată cu funcția Windows Events (Evenimente Windows).

7 Buton STOP

Apăsați acest buton pentru a opri procedurile de scanare sau pentru a șterge mesajele de eroare, de exemplu, cele pentru blocajele de hârtie.

8 Buton de ALIMENTARE

Apăsați acest buton pentru a PORNI scannerul, iar ledul de alimentare se va aprinde.

Dacă apăsați și mențineți apăsat acest buton (timp de 2 secunde) iar scannerul este PORNIT, scannerul și indicatorul de alimentare se vor OPRI.

Indicații panou de indicare

Afișaje normale



Scan First
(Scanare inițială)

Scan First (Scanare inițială) (se așteaptă așezarea documentelor).



Pregătit

Ready (Pregătit) (în așteptarea operațiunilor de la butoane sau calculator).



1. My Document
(Documentul meu)

Afișare lucrare.



COPIERE

Afișează lucrarea când este apăsat butonul COPY (COPIERE).



FIȘIER

Afișează lucrarea când este apăsat butonul FILE (FIȘIER).



E-MAIL

Afișează lucrarea când este apăsat butonul E-MAIL.



Scanare în curs...

Scanare în curs de desfășurare.



În așteptare...

Se așteaptă efectuarea unei operațiuni (de exemplu, când un document este aproape terminat, etc.).



PREGĂTIT
(CARD)

Alimentatorul pentru cărți de vizită este deschis (se așteaptă așezarea cărților).

Afișaje mesaje de eroare

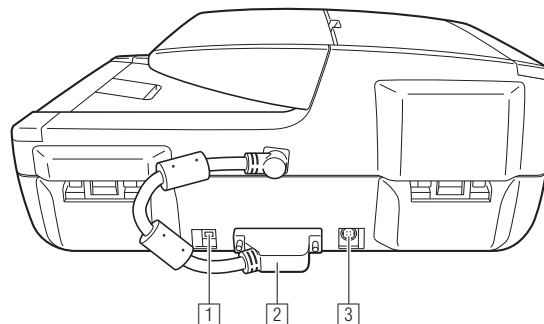


Eroare de comunicație cu calculatorul.



Când se înregistrează o eroare, apare un mesaj care indică natura erorii. Pentru a derula mesajele mai lungi, puteți să utilizați tastele de defilare. Pentru informații suplimentare despre mesajele de eroare și soluționarea acestora, [consultați pagina 66](#).

Spate



1 Conector USB

Conectați aici cablul USB furnizat (sau un cablu compatibil Hi-Speed USB 2.0).

2 Conector ADF



ATENȚIE

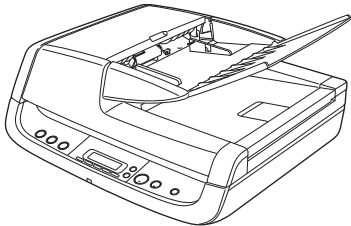

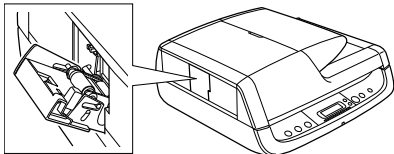
Nu deconectați niciodată conectorul ADF. Alimentatorul nu va mai funcționa dacă conectorul ADF este deconectat.

3 Conector de alimentare

Conectați aici adaptorul de curent alternativ furnizat.

Metode de alimentare

Pentru scanarea documentelor cu acest scanner există trei metode de alimentare (alimentator, suport, alimentator pentru cărțile de vizită). În continuare sunt prezentate tipurile de documente care pot fi scanate cu fiecare metodă.

Alimentator (Consultați pagina 22.)	Suport (suprafața de scanare) (Consultați pagina 23.)	Alimentator pentru cărți de vizită (Consultați pagina 24.)
		
<p>Lățime: 5,5" - 8,5" (140 mm - 216 mm) Lungime: 3,9" - 14,0" (100 mm - 356 mm) Grosime: 13 - 32 lb bond (52 - 128 g/m²) (0,002" - 0,006" (0,06 mm - 0,15 mm)) Capacitate: Până la 50 foi sau un teanc de foi cu o înălțime de 0,2" (5,0 mm)</p>	<p>Lățime: 8,5" (216 mm) Lungime: 11,7" (297 mm) Grosime: Până la 0,98" (25 mm)</p>	<p>Lățime: 1,9" - 2,2" (49 mm - 55 mm) Lungime: 3,3" - 3,6" (85 mm - 91 mm) Grosime: 32 - 80 lb bond (128 - 300 g/m²) (0,004" - 0,014" (0,15 mm - 0,3 mm)) Capacitate: Până la 15 cărți sau un teanc de cărți cu o înălțime de 0,15" (3,8 mm)</p>

Măsurile de precauție privind utilizarea alimentatorului

- Când scanați un document mai multe pagini într-o singură procedură de scanare folosind alimentatorul, asigurați-vă că toate paginile sunt identice ca dimensiune și calitate a hârtiei. Dacă alimentați diferite tipuri de hârtie într-un anumit moment, se pot produce blocaje de hârtie.
- Dacă scanați documentele înainte ca cerneala de pe acestea să se usuce, cilindrii și sticla de scanare se vor murdări, determinând apariția pe imagine a unor pete, iar imaginea scanată și celelalte documente se vor murdări. Asigurați-vă întotdeauna că cerneala de pe un document s-a uscat înainte de a o scana.

- Dacă scanați documentele care sunt scrise cu stiloul sau cu un alt instrument asemănător, cilindrii și sticla de scanare se vor murdări, determinând apariția unor pete pe imaginea scanată.
- Când scanați hârtie subțire, textul sau imaginile de pe fața opusă a paginii se poate observa pe imaginea scanată. În acest caz, reglați luminozitatea în funcție de condițiile de scanare.
- Înainte de a încărca documentele în alimentator, asigurați-vă întotdeauna că acestea nu au agrafe de hârtie, capse și alte obiecte similare. Prezența obiectelor de acest gen poate provoca deteriorarea documentelor, blocaje de hârtie și deteriorarea scannerului.

- Nu purtați haine largi sau bijuterii care se pot prinde în scanner în timpul utilizării acestuia. Aceasta ar putea cauza accidentări. Aveți foarte mare grijă la cravate și la părul lung. În cazul în care sunt prinse obiecte în scanner, scoateți imediat ștecărul din priză pentru a opri scannerul.
- Documentele care au marginile ondulate pot produce plierea documentelor și blocaje de hârtie. Asigurați-vă întotdeauna că ați îndreptat cutele înainte de a încărca documentele în scanner.
- Manevrați cu grijă marginile hârtiei și aveți grijă să nu vă tăiați la mâini când încărcați documentele.

Documente care nu pot fi scanate folosind alimentatorul

Pentru a scana următoarele tipuri de documente, utilizați suportul (suprafața de sticlă). Dacă utilizați alimentatorul, se pot produce blocaje de hârtie, iar scannerul se poate defecta.



Hârtie încrețită sau cutată



Hârtie carbonată



Hârtie ondulată



Hârtie cretată



Hârtie ruptă



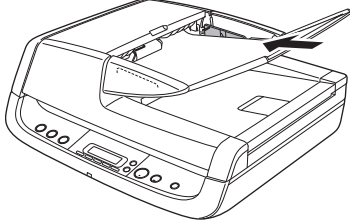
Hârtie foarte fină



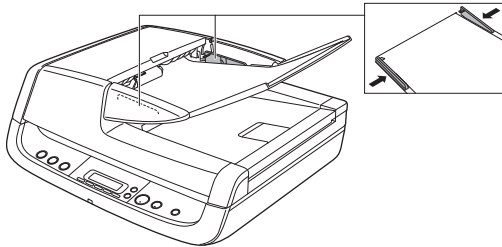
Hârtii cu agrafe de hârtie sau capse

Așezarea documentelor în alimentator

- 1 Răsfoiți paginile documentului de scanat și încărcați documentul în alimentator, cu partea de scanat în sus.



- 2 Reglați dispozitivele de ghidare la marginile documentului.

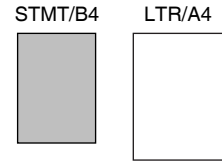


! IMPORTANT

- Închideți alimentatorul pentru cărțile de vizită. Documentele din alimentator nu pot fi scanate dacă alimentatorul pentru cărțile de vizită este deschis.
- Scanarea unor documente ondulate sau îndoite poate provoca deteriorarea documentelor.
- Chiar dacă un document nu depășește capacitatea tăvii de alimentare cu documente ([consultați pagina 20](#)), este posibil ca paginile să nu poată fi alimentate corect, în funcție de tipul documentului. În acest caz, reduceți numărul paginilor din tava de alimentare cu documente.
- Dacă scanați documente care sunt mai mari decât tava de evacuare, deschideți suportul de prelungire pentru tava de evacuare.

Documente care conțin pagini de diferite dimensiuni

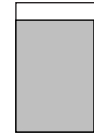
Așezați documentul astfel încât fiecare pagină să fie centrată între dispozitivele de ghidare.



Poziție corectă de încărcare

Poziție incorectă de încărcare

↑
Direcția de alimentare



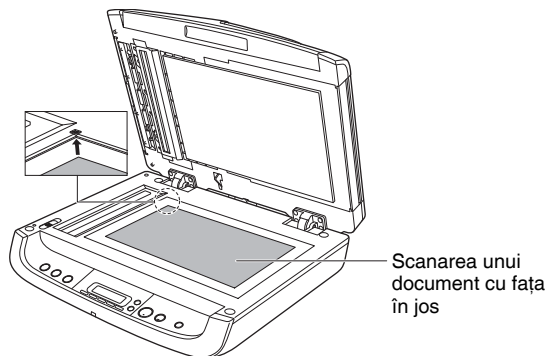
Când scannerul se află în modul de repaus

Dacă scannerul nu este utilizat pentru un anumit interval de timp, acesta intră automat în modul de repaus. Scannerul iese automat din modul de repaus dacă inițiați scanarea de la un calculator. Totuși, pentru a începe scanarea de pe panoul de operare al scannerului, trebuie să ieșiți manual din modul de repaus.

Pentru a ieși manual din modul de repaus, apăsați butonul de ALIMENTARE de pe panoul de operare. Scannerul iese din modul de repaus, iar cilindrul din interiorul alimentatorului revine la poziția pregătit.

Așezarea documentelor în suport

- 1 Așezați documentul pe suport, cu fața de scanat în jos și aliniați colțul din stânga sus al documentului cu ghidajul de pe suport.



! IMPORTANT

- Nu așezați pe suprafața de scanare a suportului alte documente decât cele care trebuie scanate. În caz contrar puteți să vă răniți sau scannerul se poate defecta.
- Deschideți și închideți alimentatorul ușor. Dacă utilizați o forță excesivă, alimentatorul se poate defecta, sticla de scanare se poate sparge și vă puteți răni.

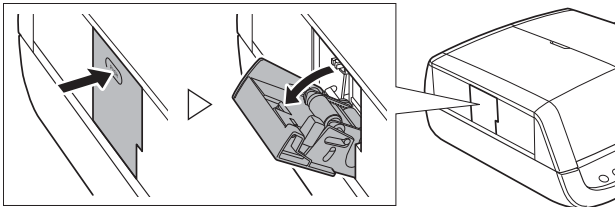
Când scannerul se află în modul de repaus

Dacă scannerul nu este utilizat pentru un anumit interval de timp, acesta intră automat în modul de repaus. Scannerul iese automat din modul de repaus dacă inițiați scanarea de la un calculator. Totuși, pentru a începe scanarea de pe panoul de operare al scannerului, trebuie să ieșiți manual din modul de repaus.

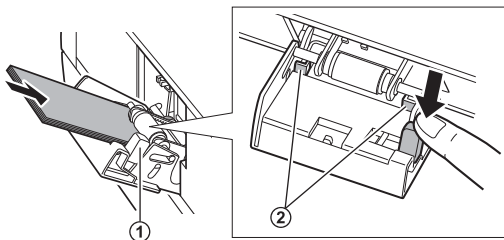
Pentru a ieși manual din modul de repaus, apăsați butonul de ALIMENTARE de pe panoul de operare. Scannerul iese din modul de repaus.

Așezarea cărților în alimentatorul pentru cărțile de vizită

1 Deschideți alimentatorul pentru cărțile de vizită.



2 Mențineți apăsat mînerul (1) de pe partea laterală a alimentatorului pentru cărțile de vizită și așezați cărțile în alimentator, cu fața de scanat în sus. Introduceți complet cărțile până când ajung la opritoarele (2) din spatele alimentatorului.



3 După încheierea scanării, închideți alimentatorul pentru cărțile de vizită.

! IMPORTANT

- Când este deschis alimentatorul pentru cărțile de vizită, sunt disponibile numai opțiunile Business Card (Cărți de vizită) și Auto-detection (Detectare automată) pentru configurarea tipului de hârtie, în setările driverului. În plus, documentele încărcate în alimentator nu pot fi scanate.
- Deschideți și închideți cu grijă alimentatorul de cărți de vizită. Dacă utilizați o forță excesivă, alimentatorul pentru cărțile de vizită se poate defecta.
- Măsurile de precauție pentru utilizarea alimentatorului pentru cărți de vizită sunt aceleași ca cele pentru alimentator. ([Consultați pagina 20.](#))
- Închideți alimentatorul pentru cărți de vizită când nu utilizați.
- Cărțile de vizită sunt scoase în ordine inversă după ce sunt scanate din alimentatorul pentru cărți de vizită.
- Scanați cardurile plastificate pe suport.

Când scannerul se află în modul de repaus

Dacă scannerul nu este utilizat pentru un anumit interval de timp, acesta intră automat în modul de repaus. Scannerul iese automat din modul de repaus dacă inițiați scanarea de la un calculator. Totuși, pentru a începe scanarea de pe panoul de operare al scannerului, trebuie să ieșiți manual din modul de repaus.

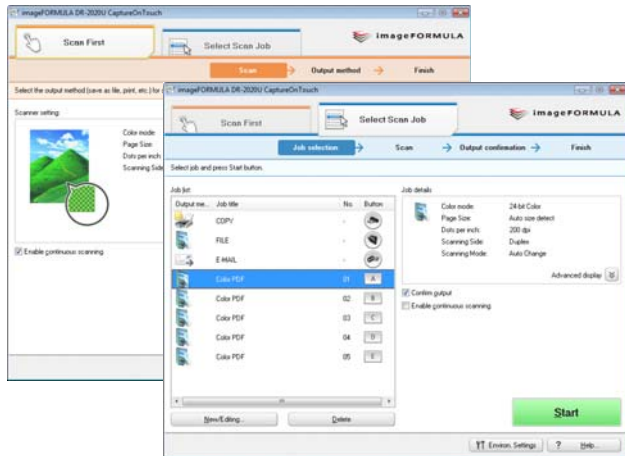
Pentru a ieși manual din modul de repaus, apăsați butonul de ALIMENTARE de pe panoul de operare. Scannerul iese din modul de repaus.

Software-ul furnizat

Împreună cu scannerul este furnizat următorul software; acesta poate fi instalat de pe discul de instalare.

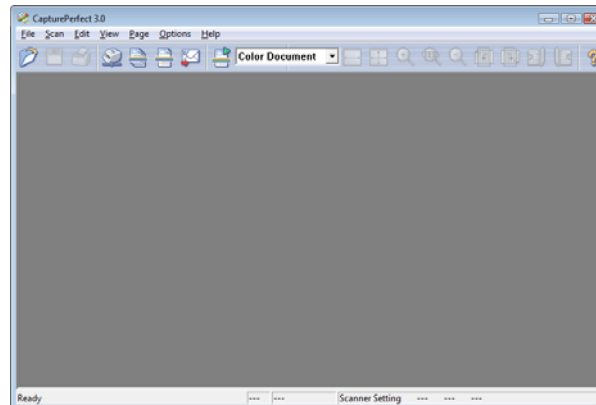
- CaptureOnTouch ([Consultați pagina 26.](#))

Această aplicație de scanare, creată special pentru a fi utilizată cu modelul DR-2020U, vă permite să scanați folosind instrucțiunile de pe ecran, ușor de urmărit.



- CapturePerfect 3.0 ([Consultați pagina 41.](#))

Această aplicație de scanare creată pentru utilizatorii avansați include o varietate de metode de scanare și funcții de procesare pentru imaginile scanate.



- Driver ISIS/TWAIN

Pentru acest scanner este utilizat driverul ISIS/TWAIN. Dacă efectuați operațiuni de scanare, deschideți driverul pentru a configura condițiile de scanare. ([Consultați pagina 49.](#))

! IMPORTANT

Utilizarea driverului ISIS/TWAIN nu este garantată pentru toate programele de aplicație.

💡 Sugestie

Pentru a utiliza scannerul, trebuie să instalați software-ul de pe discul de instalare. Pentru informații suplimentare despre instalare, consultați documentul Reference Guide (Ghid de referință).

Scanarea cu CaptureOnTouch

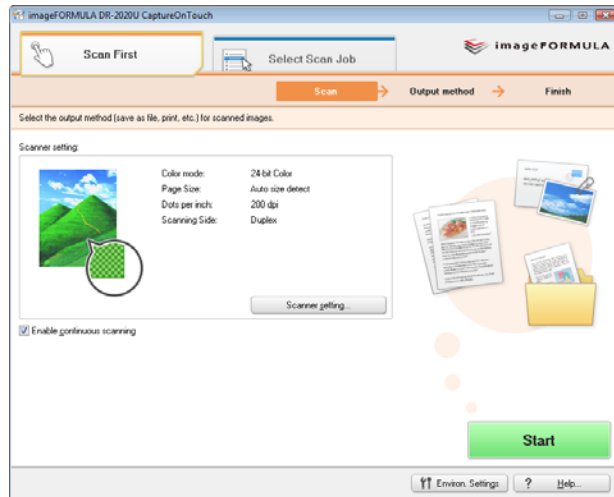
Această secțiune descrie aplicația de scanare CaptureOnTouch a instrumentului DR-2020U.

Funcțiile CaptureOnTouch

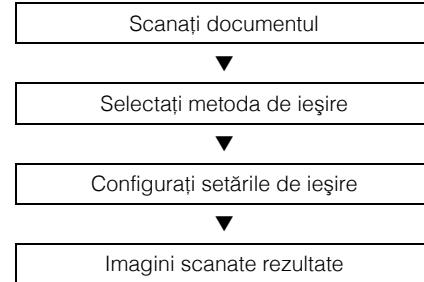
Dacă utilizați aplicația CaptureOnTouch, puteți să scanați folosind instrucțiunile de pe ecran, ușor de urmărit. În plus, puteți să scanați fără să utilizați calculatorul, atribuind funcții de scanare butoanelor de pe panoul de operare al scannerului DR-2020U.

În continuare sunt descrise procedurile de ieșire pentru cele două ecrane ale aplicației CaptureOnTouch.

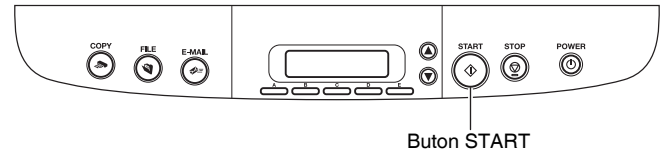
Scan First (Scanare inițială)



După scanarea documentului, selectați o metodă de ieșire, iar apoi configurați setările necesare.

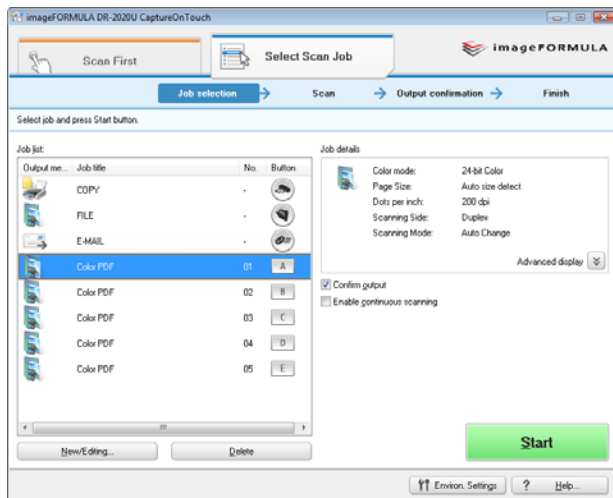


Pentru a utiliza setările implicite Scan First (Scanare implicită), apăsați butonul START când pe panoul de indicare apare „Scan First” („Scanare inițială”).

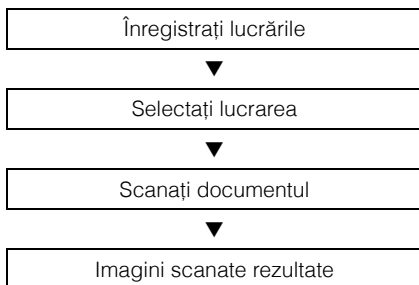


Dacă apăsați butonul START în timpul apariției unei lucrări pe panoul de indicare, începe scanarea pentru lucrarea respectivă.

Select Scan Job (Selectarea unei lucrări de scanare)

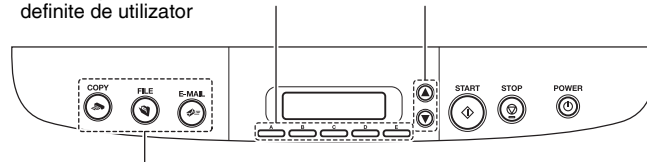


Înregistrați condițiile de scanare și metodele de ieșire ale lucrării, iar apoi selectați o lucrare care corespunde scopului propus pentru a începe scanarea.



De asemenea, puteți să selectați lucrările înregistrate folosind butoanele de pe panoul de operare.

Butoane pentru efectuarea lucrărilor Taste de defilare definite de utilizator

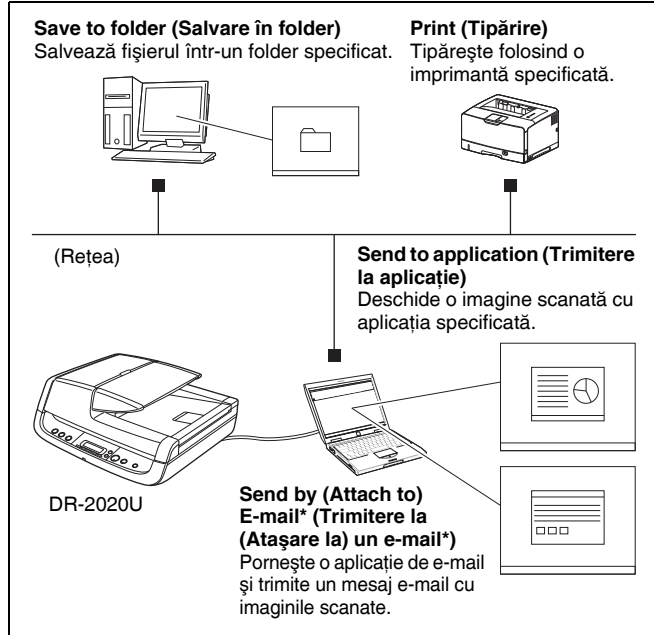


Butoane pentru efectuarea lucrărilor

- Butoanelor pentru efectuarea lucrărilor le sunt atribuite trei lucrări setate din fabrică, iar procedurile respective de scanare vor începe automat în momentul apăsării acestor butoane.
- Lucrările înregistrate pot fi atribuite butoanelor pentru efectuarea lucrărilor definite de utilizator. Dacă apăsați un buton pentru efectuarea unei lucrări, iar apoi apăsați butonul START, începe lucrarea de scanare atribuită butonului.
- De asemenea, puteți să selectați lucrările înregistrate folosind tastele de defilare. Când apăsați butonul START, începe lucrarea de scanare selectată.

Metode de ieșire

Pentru procesarea imaginilor scanate sunt disponibile patru metode.




* [Attach to E-mail] [Atașare la un e-mail] pentru [Scan First] [Scanare inițială] și [Send by E-mail] [Trimitere la un e-mail] pentru [Select Scan Job] [Selectarea unei lucrări de scanare].

Pornirea software-ului CaptureOnTouch

CaptureOnTouch se află în sistemul dumneavoastră când vă conectați la Windows, iar în bara de activități apare pictograma CaptureOnTouch (implicit).




Dacă faceți dublu clic pe  (CaptureOnTouch), CaptureOnTouch pornește și apare ecranul principal.

Sugestie

De asemenea, puteți să porniți aplicația CaptureOnTouch din meniul Windows Start.

Din bara de activități Windows, faceți clic pe [Start], alegeți [All Programs] [Toate programele], indicați [Canon DR-2020U], iar apoi faceți clic pe [CaptureOnTouch].

Închiderea software-ului CaptureOnTouch

În zona de notificare a barei de activități, faceți clic pe  (CaptureOnTouch), iar apoi faceți clic pe [Exit] [Ieșire] în meniu. Aplicația nu se mai află în sistem, iar pictograma din bara de activități dispare.

Repornirea software-ului CaptureOnTouch

Pentru a reporni CaptureOnTouch, apăsați orice buton pentru efectuarea lucrărilor. CaptureOnTouch pornește și apare ecranul principal.

Sugestie

- CaptureOnTouch se află în sistem la pornirea acestuia, iar pictograma CaptureOnTouch apare în bara de activități.
- De asemenea, puteți să porniți aplicația din meniul Windows Start. Din bara de activități Windows, faceți clic pe [Start], alegeți [All Programs] [Toate programele], indicați [Canon DR-2020U], iar apoi faceți clic pe [CaptureOnTouch]. CaptureOnTouch pornește și apare ecranul principal.

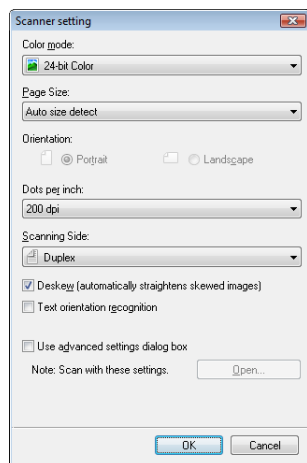
Setările scannerului

Configurați diferite setări de scanare, de exemplu metoda de scanare și dimensiunea documentului.

[Scan First] [Scanare inițială] și [Select Scan Job] [Selectarea unei lucrări de scanare] prezintă aceleași elemente de setare a scannerului.

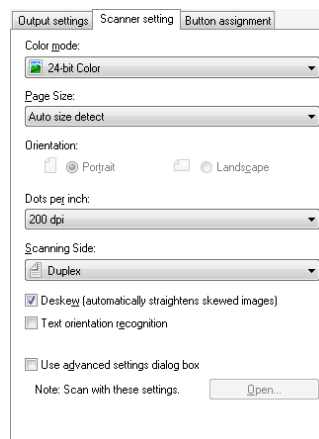
[Scan First] [Scanare inițială]

Dacă alegeți [Scan First] [Scanare inițială], puteți să configurați setările scannerului înainte de a începe scanarea.



[Select Scan Job] [Selectarea unei lucrări de scanare]

Dacă alegeți [Select Scan Job] [Selectarea unei lucrări de scanare], puteți să configurați setările scannerului pentru fiecare lucrare.



! IMPORTANT

Setările scannerului includ setările de bază din caseta de dialog [Scanner setting] [Setare scanner] (sau fila [Scanner setting] [Setare scanner]) și setările complexe din ecranul pentru setările driverului. Configurațiile de setare din ecranul pentru setările driverului sunt utilizate pentru toate setările care nu se află în setările de bază.

Setările de bază ale scannerului

Configurați elementele de bază pentru scanner.

Configurațiile din ecranul pentru setările driverului sunt utilizate pentru elementele de setare care nu sunt incluse în setările de bază.

● [Color mode] [Mod color]

Selectați din următoarele moduri pentru scanarea documentelor.

[24-bit color] [Culori pe 24 biți]: Scanează documentul color.

[Grayscale] [Tonuri de gri]: Scanează documentul în tonuri de gri.

[Black and White] [Alb-negru]: Scanează documentul alb-negru (binar).

● [Page Size] [Dimensiune pagină]

Specificați dimensiunea paginii documentelor.

Când este specificat [Auto size detect] [Detectare automată dimensiune], scannerul detectează dimensiunea paginii documentului, iar imaginea este salvată la dimensiunea detectată.

● [Orientation] [Orientare]

Specificați orientarea în care documentele sunt livrate în scanner (în poziția portret sau în poziția vedere).

Această setare poate fi configurată numai când, pentru [Page Size] [Dimensiune pagină] este specificată o dimensiune a paginii care poate fi alimentată orizontal prin scanner.

● [Dots per inch] [Puncte pe inci]

Specificați rezoluția de scanare.

● [Scanning Side] [Față scanare]

Specificați dacă doriți să scanați numai o față a documentului sau ambele fețe.

Dacă selectați [Skip blank page] [Omitere pagini goale], iar în timpul scanării documentului este detectată o pagină goală, aceasta va fi omisă.

Sunt scanate documentele așezate în alimentator. Dacă nu există niciun document în alimentator, este scanat documentul din suport.

● [Deskew] [Îndreptare automată]

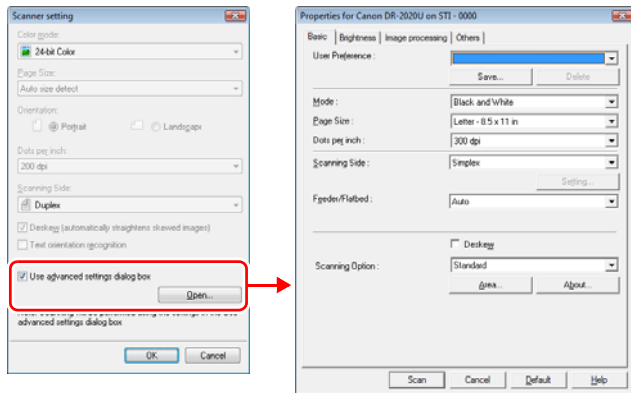
Dacă un document este scanat oblic, înclinarea este detectată, iar apoi imaginea scanată este îndreptată.

● [Text orientation recognition] [Recunoaștere orientare text]

Este detectată orientarea textului în imaginile scanate, iar imaginile sunt rotite astfel încât să corespundă orientării textului.

● **[Use advanced settings dialog box] [Utilizarea casetei de dialog pentru setări complexe]**

Celelalte setări ale scannerului sunt configurate în ecranul pentru setările driverului. Pentru a deschide ecranul pentru setările driverului, alegeți caseta selectare [Use advanced settings dialog box] [Utilizarea casetei de dialog pentru setări complexe] și faceți clic pe butonul [Open] [Deschidere].



Pentru detalii suplimentare despre elementele de setare, [consultați „Configurarea driverului ISIS/TWAIN” la pagina 49](#) sau consultați funcția Help (Ajutor) de pe ecranul pentru setările driverului.

! IMPORTANT

Elementele de bază ale setării din ecranul cu setările driverului sunt aceleași cu cele din caseta de dialog [Scanner setting] [Configurare scanner], însă configurațiile pentru fiecare setare sunt stocate separat. Configurațiile de setare utilizate în timpul scanării sunt stabilite de setările casetei de dialog [Use advanced settings dialog box] [Utilizarea casetei de dialog pentru setări complexe], după cum urmează.

Setarea [Use advanced settings dialog box] [Utilizarea casetei de dialog pentru setări complexe]	Elementele de bază ale setării	Alte elemente ale setării
Deselectat	Sunt utilizate configurațiile din caseta de dialog [Scanner setting] [Setare scanner].	Sunt utilizate configurațiile din ecranul cu setările driverului.
Selectat	Sunt utilizate configurațiile din ecranul cu setările driverului.	

Scanarea folosind butonul START

Conform setărilor implicite, funcția [Scan First] [Scanare inițială] pentru CaptureOnTouch este atribuită butonului START de pe panoul de operare. În continuare este prezentată procedura de scanare.

1 Așezați documentele în scanner.

Pentru detalii despre încărcarea documentelor, [consultați „Așezarea documentelor în alimentator” la pagina 22.](#)

2 Când pe panoul de indicare apare „Ready” („Pregătit”), apăsați butonul START de pe panoul de operare.

CaptureOnTouch pornește, iar documentele sunt scanate.

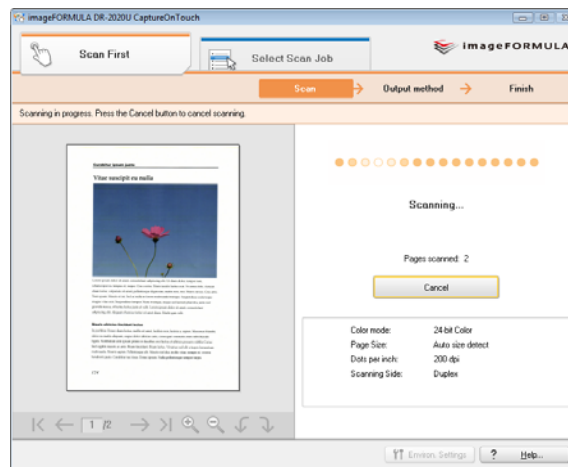


Sugestie

- Dacă pe panoul de indicare nu apare „Ready” („Pregătit”) (de exemplu, titlul lucrării unei lucrări scanate anterior va rămâne pe afișaj după efectuarea lucrării), puteți să apăsați butonul STOP, pentru ca mesajul să apară.
- Dacă procedura este efectuată imediat după PORNIREA scannerului sau dacă ledul de alimentare nu este aprins, pe afișajul calculatorului apare următorul mesaj. În această situație, scanarea începe după încălzirea scannerului. Perioada de încălzire poate dura până la 30 de secunde.

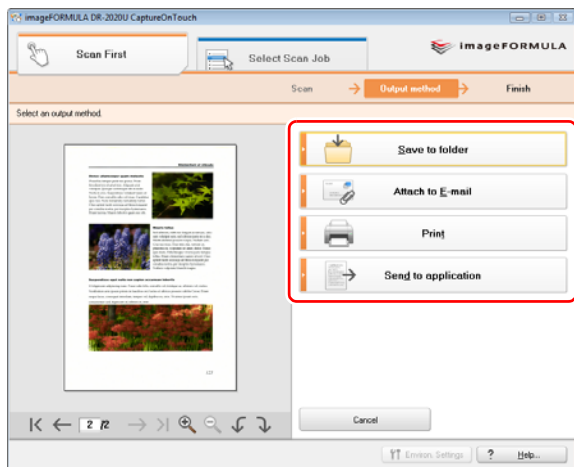


În timp ce scanarea se află în curs de desfășurare, numărul paginilor scanate este afișat în plus față de setările scannerului.



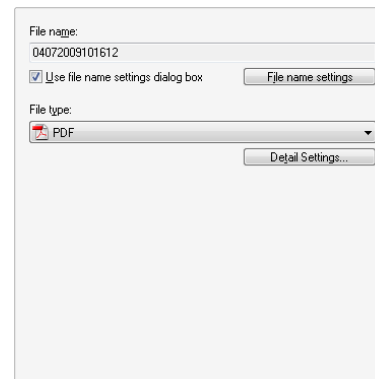
După scanarea întregului document, apare ecranul de selectare a metodei de ieșire.

3 Specificați metoda de ieșire.



• [Attach to E-mail] [Ațașare la un e-mail]

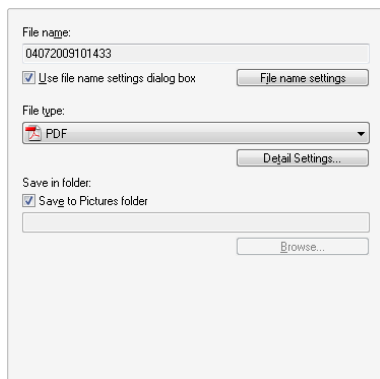
Specificați numele și formatul fișierului imagine care trebuie atașat la e-mail.



4 Configurați setările pentru metoda de ieșire.

• [Save to folder] [Salvare în folder]

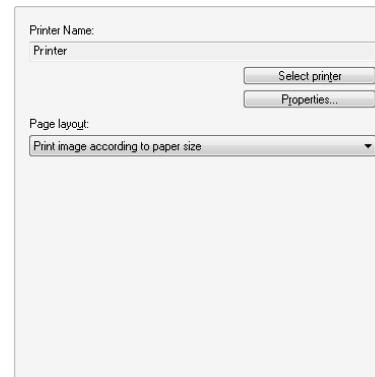
Specificați numele, formatul și destinația fișierului imagine care trebuie salvat.



Pentru a utiliza această funcție, trebuie să specificați aplicația de e-mail compatibilă MAPI (Microsoft Messaging Application Programming Interface) (Interfață de programare a aplicațiilor pentru mesaje) (de exemplu, Windows Mail și Outlook Express) pe care doriți să o utilizați ca aplicație implicită pentru sistemul dumneavoastră de operare.

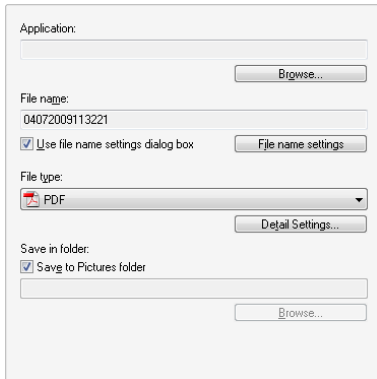
• [Print] [Tipărire]

Specificați imprimanta la care să fie tipărite imaginile.



- **[Send to application] [Trimitere la aplicație]**

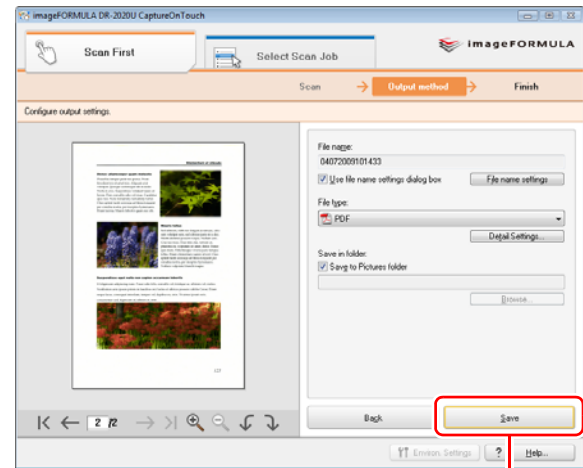
Faceți clic pe [Browse] [Răsfoire] și specificați fișierul executabil (.exe) pentru o aplicație care poate deschide fișierul imagine. În plus, specificați numele, formatul și destinația fișierului imagine care trebuie salvat.



Dacă utilizați PaperPort

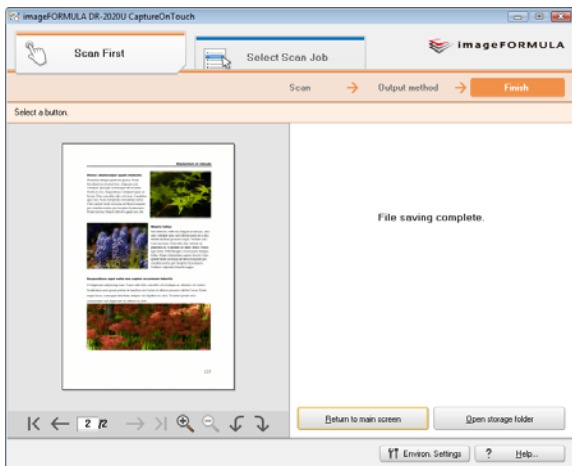
- Aplicația PaperPort furnizată cu această aplicație utilizează implicit folderul [Documents] [Documente]. Când trimiteți fișierul imagine către PaperPort și specificați destinația de salvare, asigurați-vă că ați specificat folderul [Documents] [Documente] sau un folder din folderul [Documents] [Documente]. Dacă specificați oricare alt folder, se poate înregistra o eroare.
- Dacă doriți să specificați un alt folder decât folderul [Documents] [Documente], utilizați opțiunea [Folder Manager] [Manager Folder] din PaperPort pentru a înregistra în prealabil folderul respectiv.
- Pentru Windows Vista, folderul Documents (Documente) și folderul Pictures (Imagini) se află la același nivel în ierarhia folderelor. De aceea, dacă doriți să specificați acel folder, asigurați-vă că înregistrați folderul de imagini folosind [Folder Manager] [Manager folder] in PaperPort.

5 Faceți clic pe butonul de ieșire pentru a obține imaginile scanate.



Buton de ieșire

Numele butonului de ieșire diferă în funcție de metoda de ieșire selectată. După livrarea imaginilor scanate, apare programul de terminare a activității.



6 Apăsați butonul STOP de pe panoul de operare.

Dispare mesajul de pe panoul de indicare. Astfel, s-a încheiat procedura de scanare.

Scanarea folosind butoanele pentru efectuarea lucrărilor

Conform setărilor implicite, următoarele lucrări sunt atribuite butoanelor pentru efectuarea lucrărilor scannerului. Când încărcați un document în scanner și apăsați un buton pentru efectuarea lucrărilor, aplicația CaptureOnTouch pornește și începe scanarea. În continuare este prezentată procedura de scanare.

Buton pentru efectuarea lucrărilor	Funcție
COPY (COPIERE)	Tipărește imaginile scanate la o imprimantă specificată.
FILE (FIȘIER)	Salvează imaginile scanate într-un folder specificat.
E-MAIL	Trimite un mesaj e-mail cu imaginile scanate.

1 Așezați documentele în scanner.

Pentru detalii despre încărcarea documentelor, [consultați „Așezarea documentelor în alimentator” la pagina 22.](#)

2 Apăsați butonul pentru efectuarea lucrărilor de pe panoul de operare.

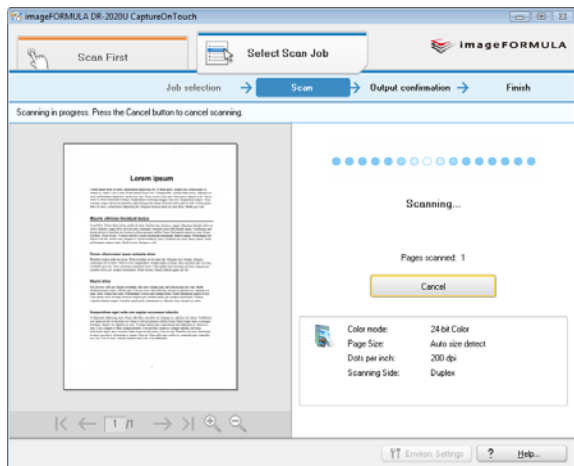
CaptureOnTouch pornește, iar documentele sunt scanate.

Sugestie

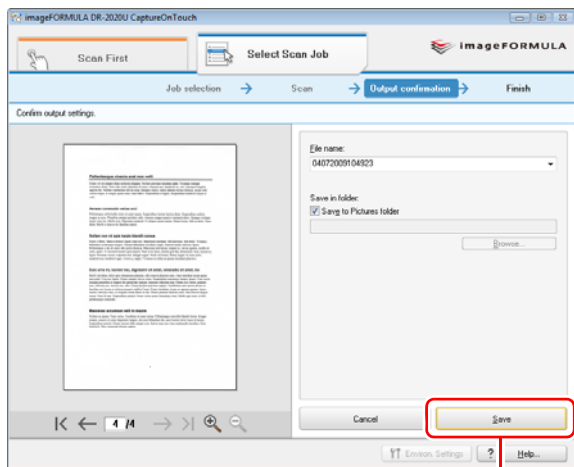
Dacă procedura este efectuată imediat după PORNIREA scannerului sau dacă ledul de alimentare nu este aprins, pe afișajul calculatorului apare următorul mesaj. În această situație, scanarea începe după încălzirea scannerului. Perioada de încălzire poate dura până la 30 de secunde.



În timp ce scanarea se află în curs de desfășurare, numărul paginilor scanate este afișat în plus față de setările scannerului.



Conform setărilor implicite, ecranul pentru confirmarea ieșirii apare înainte de livrarea imaginilor scanate.

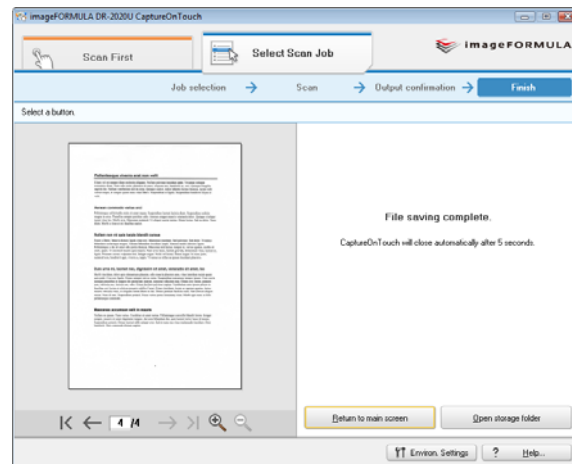


Buton de ieșire

Puteți să schimbați aici setările pentru metoda de ieșire. Pentru detalii despre setările metodei de ieșire, [consultați „Metode de ieșire” la pagina 28.](#)

Faceți clic pe butonul de ieșire pentru a continua și pentru obține imaginile scanate. Numele butonului de ieșire diferă în funcție de metoda de ieșire selectată.

După livrarea imaginilor scanate, apare programul de terminare a activității.



CaptureOnTouch se închide automat după 5 secunde.

3 Apăsați butonul STOP de pe panoul de operare.

Dispare mesajul de pe panoul de indicare. Astfel, s-a încheiat procedura de scanare.

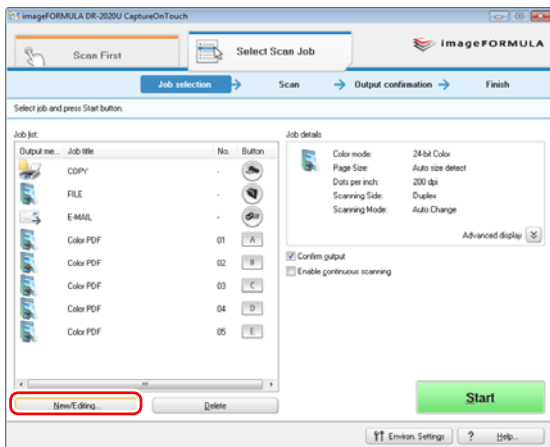
Scanarea folosind butoanele pentru efectuarea lucrărilor definite de utilizator

Pentru a reapela lucrările înregistrate cu aplicația CaptureOnTouch și pentru a efectua scanarea, puteți să apăsați butoanele pentru efectuarea lucrărilor definite de utilizator sau tastele de defilare de pe panoul de operare. Pentru aceasta, în primul rând, trebuie să înregistrați lucrările.

Înregistrarea/editarea lucrărilor

Efectuați următoarea procedură pentru a înregistra maxim 50 de lucrări cu CaptureOnTouch.

- 1 Porniți CaptureOnTouch.**
Pentru detalii, consultați „Pornirea software-ului CaptureOnTouch” la pagina 28.
- 2 Faceți clic pe fila [Select Scan Job] [Selectarea unei lucrări de scanare].**
Apare ecranul principal pentru [Select Scan Job] [Selectarea unei lucrări de scanare].
- 3 Faceți clic pe [New/Editing] [Nou/Editare].**

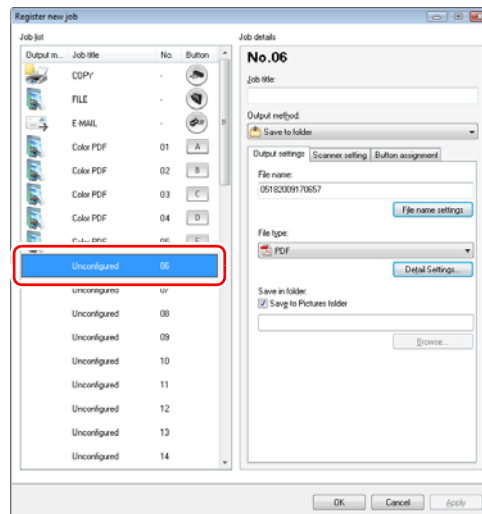


Apare caseta de dialog [Job editing] [Editare lucrare].

Sugestie

Dacă selectați o lucrare înregistrată și faceți clic pe [Job list/edit] [Listă lucrări/editare], apare caseta de dialog [Job editing] [Editare lucrare] care vă permite să editați setările lucrării selectate.

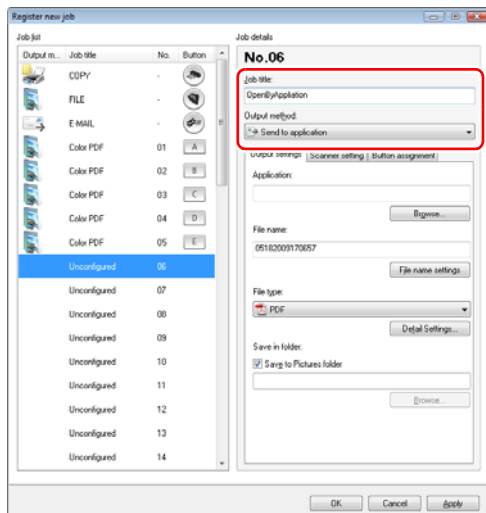
- 4 Selectați un număr de lucrare [Unconfigured] [Neconfigurat] din lista lucrărilor.**
Afișajul din bara de titlu se schimbă în [Register new job] [Înregistrare lucrare nouă].



Sugestie

Dacă selectați o lucrare care este deja înregistrată, afișajul din bara de titlu revine la [Job editing] [Editare lucrare].

5 Introduceți un nume de lucrare și specificați metoda de ieșire pentru lucrare.



Selectați metoda de ieșire din caseta listă [Output method] [Metodă de ieșire]. (Consultați pagina 32.)

6 Configurați setările lucrării.

Configurați setările din următoarele trei file.

Fila [Output settings] [Setări de ieșire]

Configurați setările pentru metoda de ieșire. Elementele care apar în această filă diferă în funcție de opțiunea [Output method] [Metodă de ieșire]. (Consultați pagina 32.)

Fila [File settings] [Setări fișier]

Această filă apare când în caseta listă [Output method] [Metodă de ieșire] este selectată opțiunea [Send by E-mail] [Trimitere la un e-mail]. Elementele care apar în această filă sunt aceleași cu cele care apar în fila [Output settings] [Setări de ieșire].

[Compose e-mail] [Compunere e-mail]

Această filă apare când în caseta listă [Output method] [Metodă de ieșire] este selectată opțiunea [Send by E-mail] [Trimitere la un e-mail]. În această filă, compuneți mesaj e-mail la care vor fi atașate imaginile scanate, iar apoi mesajul va fi trimis.

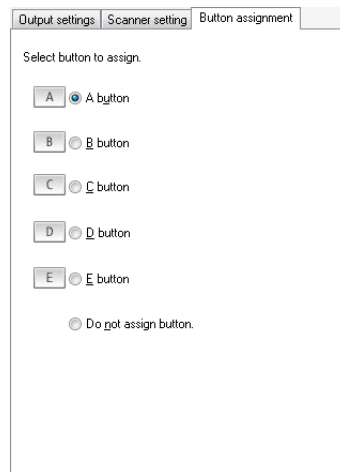
Pentru a trimite un mesaj e-mail cu imaginea scanată ca atașament, trebuie să vă configurați setările de e-mail. Pentru detalii, consultați [consultați „Setări e-mail” la pagina 38.](#)

Fila [Scanner setting] [Setare scanner]

Configurați setările scannerului. Pentru detalii despre elementele setării scannerului, consultați [„Setările de bază ale scannerului” la pagina 29.](#)

Fila [Button assignment] [Atribuire buton]

Configurați setările pentru a atribui lucrarea unui buton pentru efectuarea lucrărilor al scannerului. Faceți clic pe butonul căruia doriți să îi atribuiți lucrarea, iar aceasta va fi executată la apăsarea butonului respectiv. Dacă nu doriți să atribuiți un buton, faceți clic pe [Do not assign button] [Nu atribuiți un buton].



7 Faceți clic pe [OK].

Lucrarea este înregistrată conform setărilor configurate și apare în lista de lucrări.



Sugestie

- Pentru a confirma sau pentru a modifica setările unei lucrări înregistrate, faceți clic pe butonul [Job list/edit] [Listă lucrări/editare].
- Pentru a șterge o lucrare înregistrată, selectați lucrarea din lista de lucrări și faceți clic pe [Delete] [Ștergere].

Setări e-mail

Când înregistrați o lucrare pentru care metoda de ieșire este setată la [Send by E-mail] [Trimitere la un e-mail], trebuie să configurați setările e-mailului. Pentru aceasta, trebuie să configurați setările de mediu și setările de înregistrare, respectând următoarea procedură.

Setări de mediu

Configurați astfel setările pentru serverul de e-mail pentru a trimite mesajele e-mail.

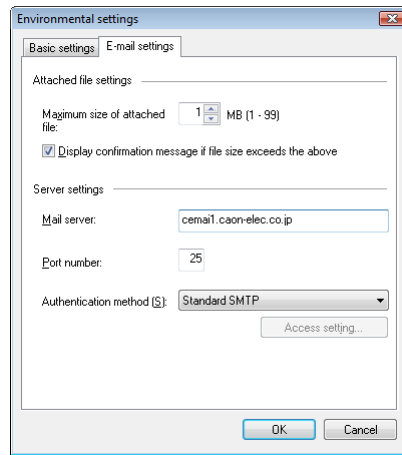
1 Porniți CaptureOnTouch pentru a afișa ecranul principal. [\(Consultați pagina 28.\)](#)

2 Faceți clic pe butonul [Environ. Settings] [Setări de mediu].

Apare caseta de dialog [Environmental settings] [Setări de mediu].

3 Faceți clic pe fila [E-mail settings] [Setări pentru e-mail].

4 Configurați setările pentru serverul de e-mail.

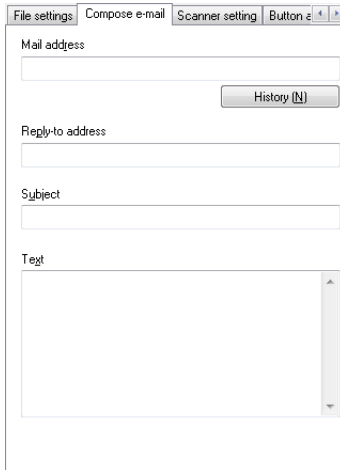


- În [Mail Server] [Server de poștă electronică], introduceți adresa serverului de poștă electronică.
- Dacă este necesar, introduceți în secțiunea [Port number] [Număr port] numărul portului pe care trebuie să îl utilizați pentru trimiterea e-mailului.
- În caseta listă [Authentication method] [Metoda de autentificare], specificați metoda de autentificare pentru serverul de poștă electronică. Dacă este necesar, faceți clic pe [Access setting] [Setări acces] pentru a specifica un nume de utilizator și o parolă pentru autentificare.

5 Faceți clic pe [OK] pentru a închide caseta de dialog [Environmental settings] [Setări de mediu].

Setările lucrării

Dacă selectați [Send by E-mail] [Trimitere la un e-mail] pentru metoda de ieșire din caseta de dialog [Register new job] [Înregistrare lucrare nouă] ([consultați pagina 36](#)), apare fila [Compose e-mail] [Compunere e-mail], astfel.

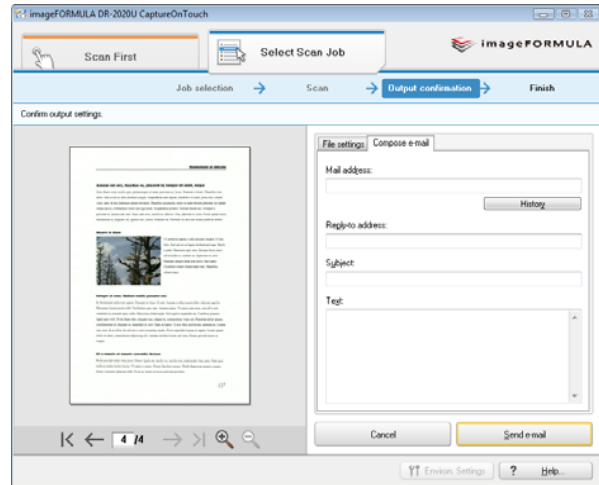


Configurați următoarele setări privind destinația mesajului de e-mail:

- În [Mail address] [Adresă de e-mail], introduceți adresa destinatarului. Faceți clic pe [History] [Istoric] pentru a selecta o adresă din istoricul destinatarilor anteriori.
- În [Reply-to address] [Adresă de răspuns], introduceți adresa de răspuns.
- Introduceți subiectul mesajului e-mail și mesajul în secțiunea [Subject] [Subiect] și [Text].

Sugestie

Dacă selectați caseta de selectare [Confirm output] [Confirmare ieșire] și executați o lucrare pentru care metoda de ieșire este [Send by E-mail] [Trimitere la un e-mail], după efectuarea scanării, apare următorul ecran de confirmare a ieșirii, permițându-vă să confirmați și să editați setările înregistrate pentru lucrare.



Scanarea folosind lucrările înregistrate

1 Așezați documentele în scener.

Pentru detalii despre încărcarea documentelor, [consultați „Așezarea documentelor în alimentator” la pagina 22.](#)

2 Selectați o lucrare.

Pentru a selecta o lucrare înregistrată, apăsați tastele de defilare și afișați numărul lucrării pe panoul de indicare pentru a începe executarea.

Pentru a selecta o lucrare atribuită unui buton pentru efectuarea unei lucrări, apăsați butonul corespunzător pentru efectuarea unei lucrări. În acest caz, pe panoul de indicare apare titlul lucrării atribuite.

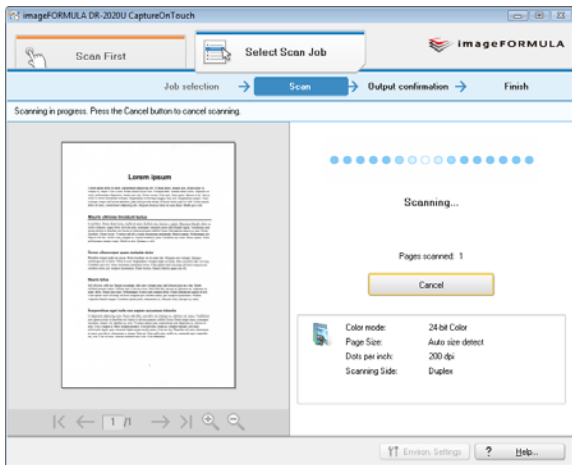
3 Apăsați butonul START de pe panoul de operare. CaptureOnTouch pornește, iar documentele sunt scanate.

Sugestie

Dacă procedura este efectuată imediat după PORNIREA scannerului sau dacă ledul de alimentare nu este aprins, pe afișajul calculatorului apare următorul mesaj. În această situație, scanarea începe după încălzirea scannerului. Perioada de încălzire poate dura până la 30 de secunde.



În timp ce scanarea se află în curs de desfășurare, numărul paginilor scanate este afișat în plus față de setările scannerului.



CaptureOnTouch se închide automat după 5 secunde.

4 Apăsați butonul STOP de pe panoul de operare.


Dispare mesajul de pe panoul de indicare. Astfel, s-a încheiat procedura de scanare.

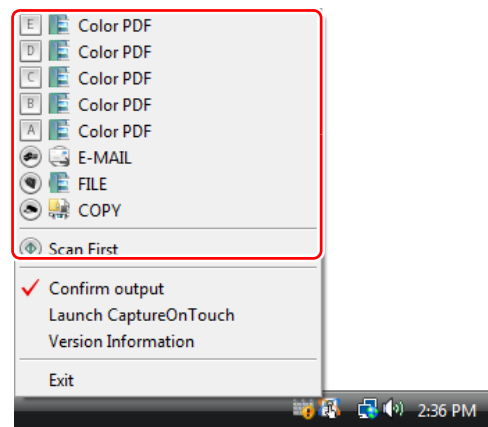
Alte metode de scanare

De asemenea, puteți să operați aplicația CaptureOnTouch de la un calculator. Această secțiune descrie procedurile pentru această metodă.


Scanarea din meniul barei de activități

Meniu bară de activități

Faceți clic pe  (CaptureOnTouch) și faceți clic pe o lucrare înregistrată sau pe [Scan First] [Scanare inițială] în meniul care apare.



Scanarea din ecranul principal

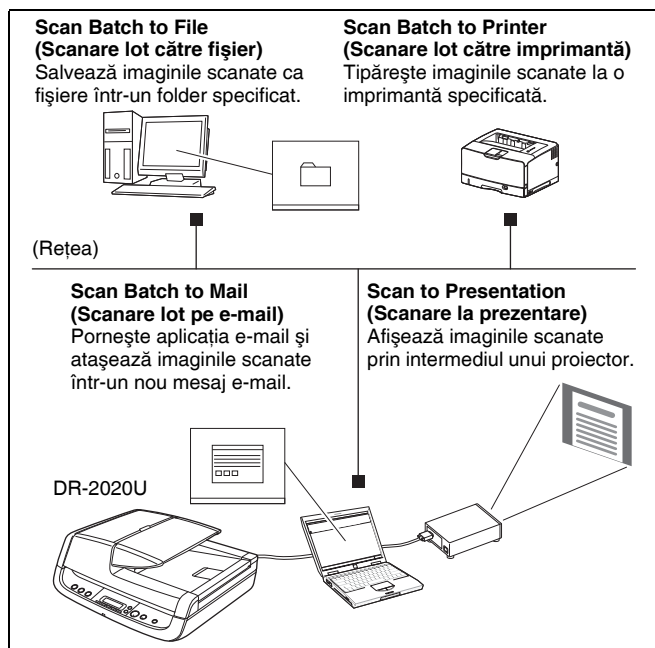
Faceți dublu clic pe  (CaptureOnTouch) pentru a afișa ecranul principal și porniți [Scan First] [Scanare inițială] sau [Select Scan Job] [Selectarea unei lucrări de scanare]. Pentru detalii despre proceduri, consultați „Scanarea folosind butonul START” la pagina 31 sau „Scanarea folosind butoanele pentru efectuarea lucrărilor” la pagina 34.

Scanarea folosind CapturePerfect 3.0

CapturePerfect 3.0 este o aplicație compatibilă ISIS, dezvoltată pentru scanerile de documente Canon. Pentru informații suplimentare despre CapturePerfect 3.0, consultați CapturePerfect 3.0 Operation Guide (Ghid de utilizare CapturePerfect 3.0).

Scanarea folosind CapturePerfect

Următoarele metode de scanare pot fi selectate din meniul [Scan] [Scanare] al aplicației CapturePerfect 3.0.



Scan Batch to File (Scanare lot către fișier)

Documentele sunt scanate în funcție de condițiile de scanare setate din fabrică, iar datele cu imaginile scanate sunt salvate într-un folder specificat.

Scan Batch to Printer (Scanare lot către imprimantă)

Documentele sunt scanate în funcție de condițiile de scanare setate din fabrică, iar datele cu imaginile scanate sunt tipărite cu o imprimantă specificată.

Scan Batch to Mail (Scanare lot pe e-mail)

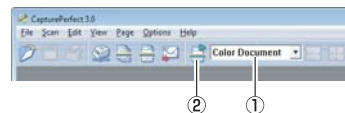
Documentele sunt scanate în funcție de condițiile de scanare setate din fabrică, iar pentru a genera un nou mesaj de e-mail cu imaginile scanate ca atașamente, este pornit un client de poștă electronică compatibil MAPI.

Scan Page (Scanare o singură pagină)

Este scanată o singură pagină a documentului.

Scan Job (Lucrare de scanare)

Condițiile și modul de scanare sunt înregistrate în prealabil ca lucrare (Scan Batch to File (Scanare lot către fișier), Scan Batch to Printer (Scanare lot către imprimantă) sau Scan Batch to Mail (Scanare lot pe e-mail)). Lucrarea de scanare poate fi executată selectând lucrarea înregistrată din lista verticală (①), iar apoi făcând clic pe (Scan Job) (Lucrare de scanare) din bara de instrumente (②).



Sugestie

Pot fi înregistrate până la 99 de lucrări, inclusiv cele două lucrări de scanare înregistrate în prealabil:

- Color Document (Document color)
Scanează documentul în culori pe 24 de biți, în modul simplex și la o rezoluție de 300 dpi și salvează imaginea ca un fișier PDF în folderul [My Pictures] [Imaginile mele].
- Binary Document (Document binar)
Scanează documentul alb-negru, în modul simplex și la o rezoluție de 200 dpi și salvează imaginea ca un fișier PDF în folderul [My Pictures] [Imaginile mele].

Scan to Presentation (Scanare la prezentare)

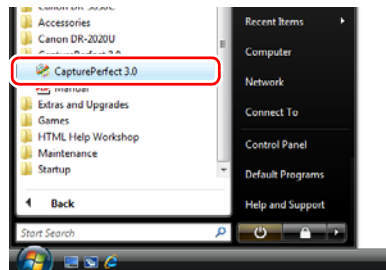
Acest mod este util când scannerul compact este utilizat într-un mediu unde este conectat la un ecran mai mare sau la un proiector, de exemplu într-o sală de conferință. Dacă setați aplicația CapturePerfect să prezinte imaginea pe tot ecranul înainte de scanare, puteți să afișați pe ecran imaginile scanate la dimensiune completă.

Procedura de bază de scanare

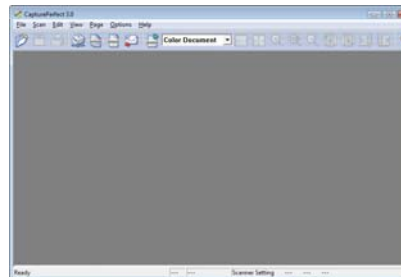
În continuare este prezentat modul de pornire al aplicației CapturePerfect 3.0 și de scanare a documentelor folosind [Scan Batch to File] [Scanare lot către fișier].

Pentru detalii despre modul de scanare folosind alte metode, consultați CapturePerfect 3.0 Operation Guide (Ghid de utilizare CapturePerfect 3.0).

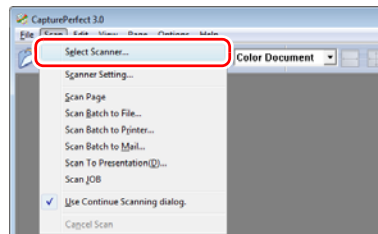
1 Din bara de activități Windows, faceți clic pe [Start] și selectați [All Programs] [Toate programele], [CapturePerfect 3.0] și [CapturePerfect 3.0].



Pornește aplicația CapturePerfect 3.0.

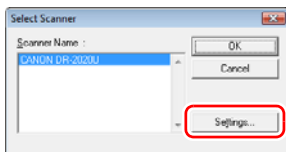


2 Selectați [Select Scanner] [Selectare scanner] din meniul [Scan] [Scanare].



Apare caseta de dialog [Select Scanner] [Selectare scanner].

3 Selectați [CANON DR-2020U] și faceți clic pe [Settings] [Setări].

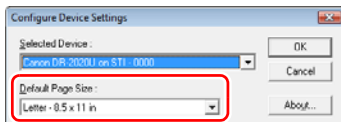


Apare caseta de dialog [Configure Device Settings] [Configurare setări dispozitiv].

! IMPORTANT

Dacă nu apare [CANON DR-2020U], încercați să instalați din nou driverul ISIS/TWAIN.

4 Configurați dimensiunea implicită a paginii.

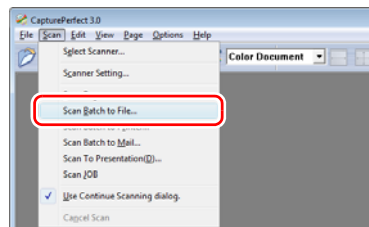


! IMPORTANT

Dacă faceți clic pe opțiunea [Default] [Implicit] în caseta de dialog de proprietăți a driverului ISIS, sunt aplicate setările configurate aici.

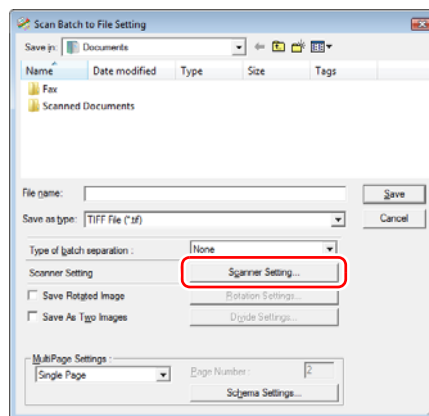
5 Faceți clic pe [OK] pentru a termina selectarea scannerului.

6 Selectați [Scan Batch to File] [Scanare lot către fișier] din meniul [Scan] [Scanare].

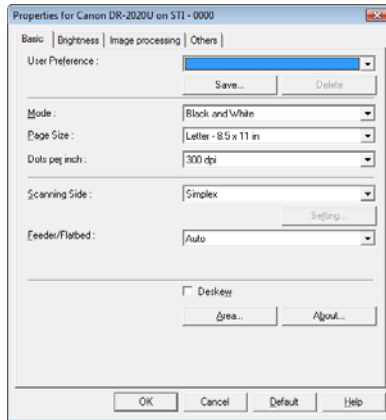


Apare caseta de dialog [Scan Batch to File Setting] [Scanare lot către setări fișier].

7 Faceți clic pe [Scanner Setting] [Setare scanner] și configurați setările scannerului.



Apare caseta de dialog de proprietăți pentru driverul scannerului.



8 Configurați condițiile de scanare.

Sugestie

- Pentru a scana folosind suportul, setați [Feeder/Flatbed] [Alimentator/suport] în poziția [Flatbed] [Suport] sau [Auto] [Automat].
- Dacă opțiunea [Feeder/Flatbed] [Alimentator/Suport] este setată în poziția [Auto] [Automat], sunt scanate documentele așezate în alimentator. Dacă nu există niciun document în alimentator, este scanat documentul din suport.

9 Specificați numele și formatul fișierului imagine care trebuie salvat.

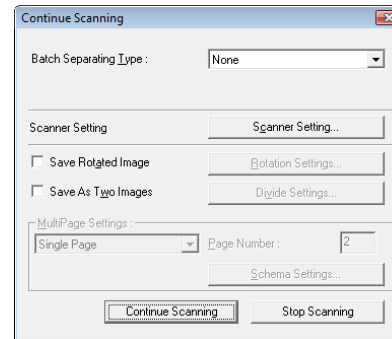
Pentru informații suplimentare despre celelalte setări din caseta de dialog [Scan Batch to File Setting] [Scanare lot către setări fișier], consultați documentul CapturePerfect 3.0 Operation Guide (Ghid de utilizare CapturePerfect 3.0).

10 Așezați documentele în scanner și faceți clic pe [Save] [Salvare] pentru a începe scanarea.

IMPORTANT

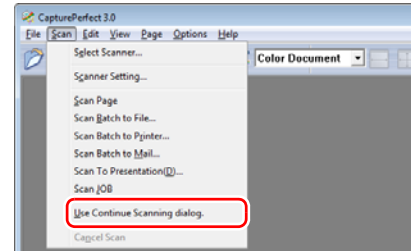
În funcție de setările pentru [Feeder/Flatbed] [Alimentator/Suport] și [Feeding Option] [Opțiune alimentare], așezați astfel documentele:

- Dacă setarea [Feeding Option] [Opțiune alimentare] este configurată la [Standard Feeding] [Alimentare standard], așezați documentele înainte de începerea procedurii de scanare. După scanarea întregului document, apare caseta de dialog [Continue Scanning] [Continuare scanare].



- Dacă setarea [Feeding Option] [Opțiune alimentare] este configurată la [Automatic Feeding] [Alimentare automată] sau [Panel-Feeding] [Alimentare-panou], sunt scanate documentele așezate în tava alimentatorului. Dacă nu există niciun document în alimentator, scannerul intră în starea standby.
- Dacă setarea [Feeding Option] [Opțiune alimentare] este configurată la [Automatic Feeding] [Alimentare automată], documentele sunt scanate de fiecare dată când senzorul tăvii de alimentare detectează documente. Când apăsați butonul STOP, apare caseta de dialog [Continue Scanning] [Continuare scanare].

- Dacă setarea [Feeding Option] [Opțiune alimentare] este configurată la [Panel-Feeding] [Alimentare-panou], se aprinde ledul butonului START. Scanarea începe în momentul în care este așezat un document în alimentator și se apasă butonul START. Când apăsați butonul STOP, apare caseta de dialog [Continue Scanning] [Continuare scanare].
- Dacă setarea [Feeder/Flatbed] [Suport/Alimentator] este configurată la [Auto] [Automat], iar [Feeding Option] [Opțiune alimentare] este setată la [Automatic Feeding] [Alimentare automată], scanarea este efectuată astfel:
 - Documentele sunt detectate automat și scanate în momentul în care sunt așezate în alimentator.
 - Ledul butonului START se aprinde, iar suportul intră în starea standby. Dacă așezați un document pe suport și apăsați butonul START, este scanat documentul de pe suport.



11 Când apare caseta de dialog [Continue Scanning] [Continuare scanare], verificați dacă este așezat un document și faceți clic pe [Continue Scanning] [Continuare scanare] sau [Stop Scanning] [Oprire scanare].

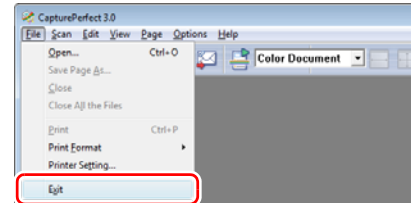
! IMPORTANT

Dacă scanați folosind alimentatorul, iar setarea [Feeding Option] [Opțiune alimentare] este configurată la [Automatic Feeding] [Alimentare automată], nu puteți să comutați la alimentatorul pentru cărți de vizită și să continuați scanarea. În acest caz, nu deschideți alimentatorul pentru cărți de vizită.

💡 Sugestie

Dacă setarea [Use Continue Scanning dialog] [Utilizare casetă de dialog Continuare scanare] nu este selectată în meniul [Scan] [Scanare], scanarea se încheie fără să fie afișată caseta de dialog [Continue Scanning] [Continuare scanare].

12 Când scanarea se încheie, selectați opțiunea [Exit] [Ieșire] din meniul [File] [Fișier] pentru a închide aplicația CapturePerfect.



Înregistrarea lucrărilor și scanarea

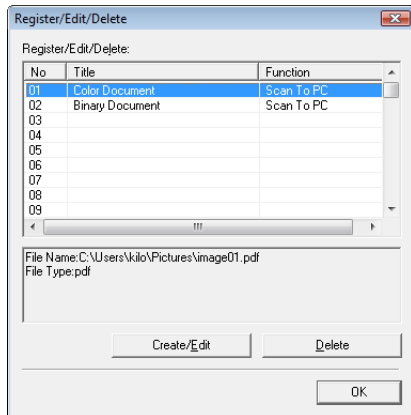
Puteți să înregistrați în prealabil condițiile și modul de scanare ca lucrare cu aplicația CapturePerfect. Selectând [Scan Job] [Lucrare de scanare] din meniul [Scan] [Scanare], puteți să specificați aceste lucrări înregistrate și să efectuați scanarea.

Înregistrarea lucrărilor

Pentru a înregistra lucrările, efectuați următoarele proceduri.

1 Selectați [Job] [Lucrare] din meniul [Edit] [Editare].

Apare caseta de dialog [Register/Edit/Delete] [Înregistrare/Editare/Ștergere].



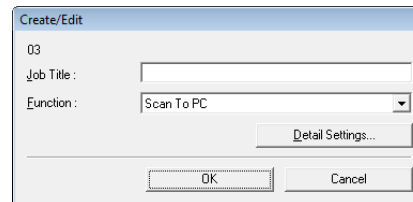
Sugestie

Următoarele lucrări sunt deja înregistrate la numerele 01 și 02 ale lucrării.

Număr lucrare	Titlu lucrare	Tip lucrare
01	Color Document (Document color)	ScanToPC (Scanare către un computer)
02	Binary Document (Document binar)	ScanToPC (Scanare către un computer)

2 Selectați un număr de lucrare pentru a-l înregistra ([No.]) ([Nr.]) și faceți clic pe [Create/Edit] [Creare/Editare].

Apare caseta de dialog [Create/Edit] [Creare/Editare].

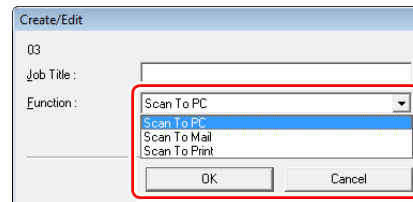


3 Introduceți titlul lucrării.

Sugestie

Titlurile lucrării pot cuprinde maxim 64 de caractere alfanumerice.

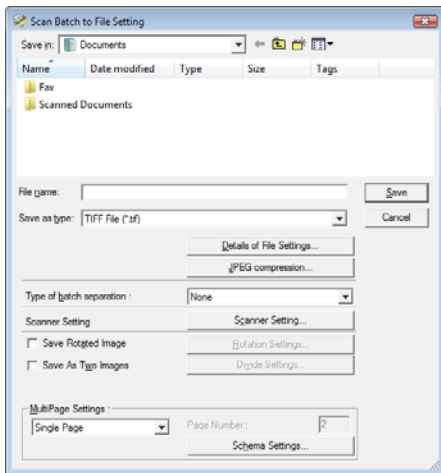
4 Specificați o funcție în caseta listă [Function] [Funcție].



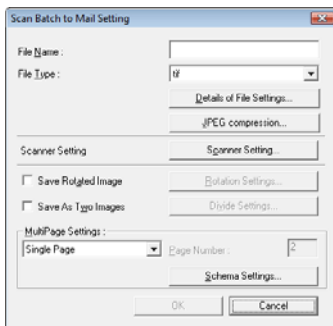
[Scan To PC] [Scanare către un computer]:
Salvează imaginile scanate pe un calculator specificat.
[Scan To Mail] [Scanare către un e-mail]:
Atașează imaginile scanate la un mesaj e-mail și le trimite.
[Scan To Print] [Scanare pentru imprimare]:
Tipărește imaginile scanate la o imprimantă specificată.

5 Faceți clic pe [Detail Settings] [Detalii setări].

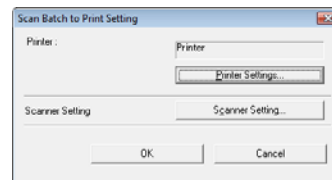
Pe baza funcției specificate apare o casetă de dialog pentru setări. [Scan To PC] [Scanare către un computer]:
Specificați numele, formatul și destinația fișierului imagine care trebuie salvat.



[Scan To Mail] [Scanare către un e-mail]:
Specificați numele și formatul fișierului imagine care trebuie atașat la mesajul e-mail.



[Scan To Print] [Scanare pentru imprimare]:
Specificați imprimanta la care să fie tipărite imaginile.



Sugestie

Butoanele [Details of File Settings] [Detalii setări fișier] și [JPEG compression] [Compresie JPEG] apar în casetele de dialog [Scan Batch to File Setting] [Scanare lot către setări fișier] și [Scan Batch to Mail Setting] [Scanare lot către setări e-mail]. Aceste butoane sunt activate când opțiunea [Save as type] [Salvare ca tipul] este configurată într-un alt format decât [BMP File (*.bmp)] [Fișier BMP (*.bmp)] și puteți să le utilizați pentru a configura setările formatului fișierului pentru fiecare lucrare.

6 Faceți clic pe [OK] ([Save] [Salvare]) pentru [Scan To PC] [Scanare către un computer]) pentru a închide caseta de dialog pentru setări.

Setările înregistrate apar în caseta de dialog [Register/Edit/Delete] [Înregistrare/Editare/Ștergere].

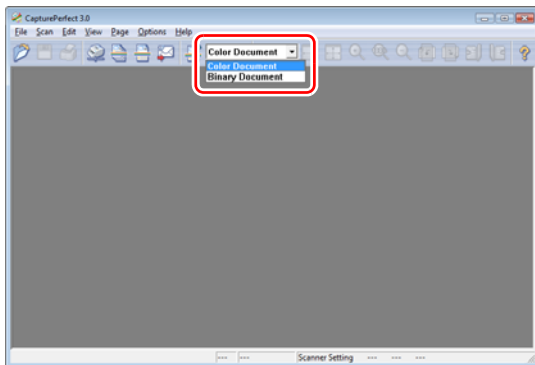
7 Faceți clic pe [OK] pentru a închide caseta de dialog [Register/Edit/Delete] [Înregistrare/Editare/Ștergere].

Sugestie

- Puteți să înregistrați până la 99 de lucrări.
- Pentru a edita setările unei lucrări înregistrate, selectați lucrarea și faceți clic pe [Create/Edit] [Creare/Editare].
- Pentru a șterge o lucrare înregistrată, selectați lucrarea pe care doriți să o ștergeți și faceți clic pe [Delete] [Ștergere].

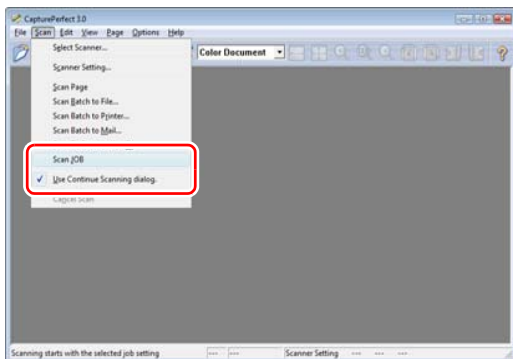
Executarea lucrărilor de scanare

- 1 **Selectați titlul unei lucrări din caseta listă din bara de instrumente pentru înregistrarea lucrărilor.**



- 2 **Așezați documentele în scanner.**
Pentru detalii despre așezarea documentelor, [consultați](#) „Așezarea documentelor în alimentator” la pagina 22.

- 3 **Selectați [Scan Job] [Lucrare de scanare] din meniul [Scan] [Scanare].**



Scanarea începe în funcție de setările lucrării înregistrate.

Configurarea driverului ISIS/TWAIN

Puteți să deschideți driverul ISIS/TWAIN pentru a configura condițiile și setările de scanare când scanați documente folosind aplicații compatibile ISIS/TWAIN (de exemplu CaptureOnTouch).

Această secțiune descrie formatul și funcțiile driverului ISIS/TWAIN.

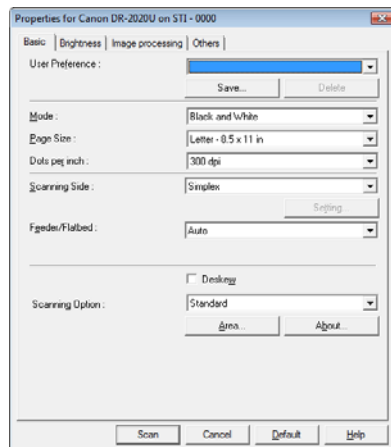
Formatul și funcțiile driverului

Driverul ISIS/TWAIN cuprinde următoarele patru file.

Sugestie

Pentru detalii despre ecranele de setare, consultați funcția Help (Ajutor) a driverului ISIS/TWAIN. Dacă faceți clic pe funcția [Help] [Ajutor] a driverului, apare caseta de dialog Help (Ajutor) pentru fila respectivă.

Fila [Basic] [Bază]



Configurați setările de bază pentru scanare, de exemplu modul de scanare, dimensiunea paginii, rezoluția și partea de scanare. De asemenea, puteți să faceți clic pe [Area] [Aria] pentru a specifica pentru a specifica aria care trebuie scanată.

Sugestie

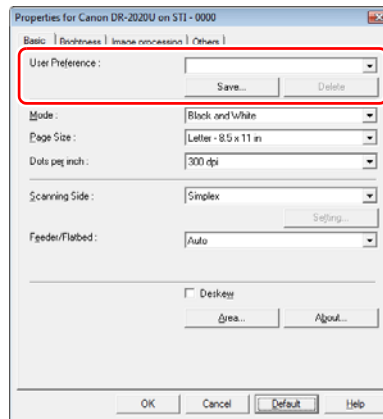
Lista verticală Scanning Option (Opțiune de scanare) nu apare dacă driverul este deschis dintr-o aplicație compatibilă ISIS.

Salvarea setărilor

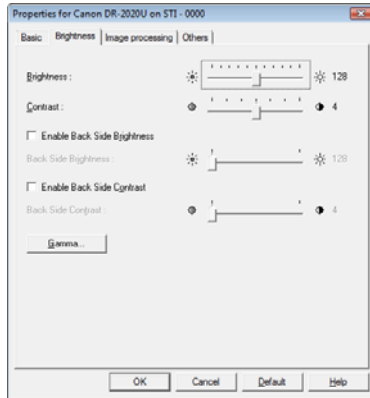
Puteți să salvați condițiile de scanare ca preferințe ale utilizatorului pentru utilizare ulterioară.

Salvarea condițiilor de scanare

Introduceți un nume pentru condițiile de scanare în caseta de dialog care apare când faceți clic pe [Save] [Salvare] din lista verticală User Preference (Preferințe utilizator) a filei [Basic] [Bază]. Dacă doriți să utilizați condițiile de scanare salvate anterior, selectați din lista verticală User Preference (Preferințe utilizator) numele preferințelor salvate, iar condițiile vor fi aplicate.



Fila [Brightness] [Luminozitate]



Reglează luminozitatea și contrastul imaginilor scanate. De asemenea, puteți să faceți clic pe [Gamma] pentru a configura setările pentru valoarea de corecție gamma.

Fila [Image processing] [Procesare imagine]

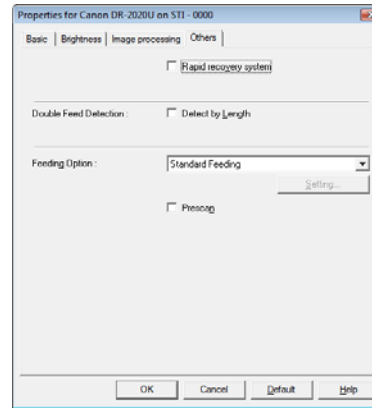


Configurați setările pentru procesarea imaginii.

Sugestie

Caseta de selectare [Reverse Image] [Inversare imagine] nu apare dacă driverul este deschis dintr-o aplicație compatibilă ISIS.

Fila [Others] [Alte informații]



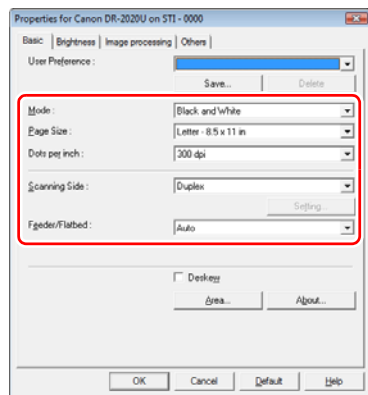
Configurați setările privind funcțiile scannerului în timpul scanării.

Setările condiției de bază

Această secțiune furnizează o prezentare generală a elementelor de bază ale scanării, necesare pentru configurarea setărilor scannerului.

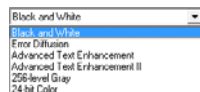
Specificarea condițiilor de bază pentru scanare

Când scanați documente, asigurați-vă că specificați Mode (Mod), Page Size (Dimensiune pagină), Dots per inch (Puncte pe inci) și Scanning Side (Față scanare), din fila [Basic] [Bază].



[Mode] [Mod]

Selecțiați modul de scanare.



Sugestie

[Advanced Text Enhancement] [Mod de îmbunătățire avansată a textului] îndepărtează sau procesează culorile și textul de fundal pentru a îmbunătăți textul, astfel încât acesta să poată fi citit mai ușor.

[Page Size] [Dimensiune pagină]

Selecțiați dimensiunea paginii documentului care trebuie scanat.



Sugestie

- Dacă este selectat [Auto-detection] [Detectare automată], sunt detectate marginile documentului, iar imaginile sunt salvate în funcție de dimensiunea detectată a documentului.
- Chiar dacă este selectată o dimensiune standard a paginii, dacă deschideți alimentatorul pentru cărți de vizită, setarea va trece automat la dimensiunea cărților de vizită.

[Dots per inch] [Puncte pe inci]

Selecțiați rezoluția de scanare.



Sugestie

Rezoluțiile mai mari furnizează imagini mai clare, însă produc fișiere mai mari.

[Scanning Side] [Față scanare]

Selecțiați fețele pe care doriți să le scanați din document.



Sugestie

Dacă opțiunea [Scanning Side] [Față scanare] este configurată la [Skip blank page] [Omitere pagini goale], toate paginile albe detectate sunt excluse din imaginile scanate.

[Feeder/Flatbed] [Alimentator/Suport]



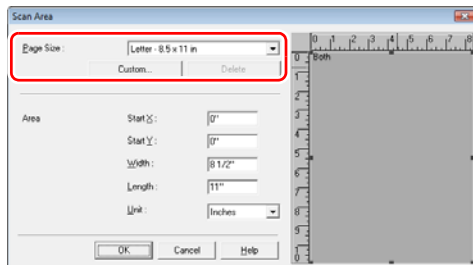
Specificați dacă doriți să scanați documentele folosind alimentatorul sau suportul când este închis alimentatorul pentru cărți de vizită. Dacă este selectată opțiunea [Auto] [Automat], scanarea începe din alimentator numai în cazul în care documentele sunt așezate în alimentator. (Dacă nu există documente în alimentator, sunt scanate documentele de pe suport).

Sugestie

- Pentru a scana folosind suportul, setați [Feeder/Flatbed] [Alimentator/suport] în poziția [Flatbed] [Suport] sau [Auto] [Automat].
- Dacă opțiunea [Feeder/Flatbed] [Alimentator/Suport] este setată în poziția [Auto] [Automat], sunt scanate documentele așezate în alimentator. Dacă nu există documente în alimentator, sunt scanate documentele de pe suport.
- Dacă este deschis alimentatorul pentru cărți de vizită, această setare este stabilită la [Business card feeder] [Alimentator pentru cărți de vizită].
- Această setare este configurată automat la [Feeder] [Alimentator] când opțiunea [Rapid recovery system] [Sistem de recuperare rapidă] este activată din fila [Others] [Alte informații].

Scanarea dimensiunilor personalizate ale paginilor

Puteți să denumiți și să înregistrați o pagină de dimensiune nestandard ca fiind o pagină de dimensiune personalizată din lista verticală din caseta de dialog [Scan Area] [Arie de scanare]; aceasta poate fi deschisă făcând clic pe opțiunea [Area] [Arie] din fila [Basic] [Bază].

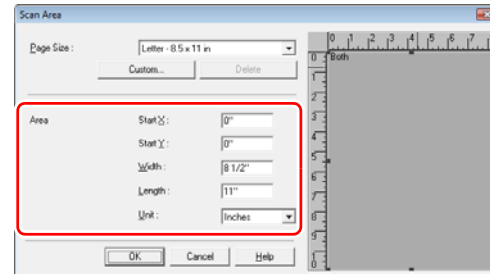


Specificarea ariei de scanare

Când doriți să specificați aria de scanare, configurați următoarele setări.

Specificarea ariei

Specificați aria documentului de scanat în caseta de dialog [Scan Area] [Arie scanare], pe care o puteți deschide făcând clic pe opțiunea [Area] [Arie] a filei [Basic] [Bază].



Sugestie

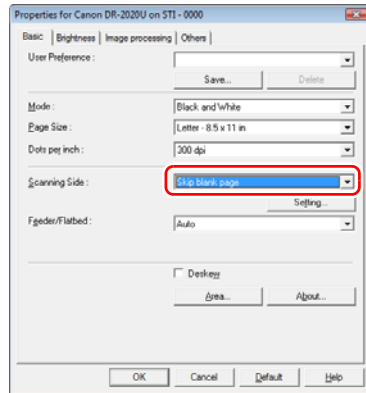
În aplicația CapturePerfect 3.0, în fereastra de examinare apare ultima imagine scanată. Folosiți [Scan Page] [Scanare o singură pagină] pentru a scana documentul pentru care doriți să setați aria, iar noua imagine va apărea în fereastra de examinare.

Configurarea setărilor scannerului

Configurați condițiile de scanare pe baza rezultatelor de scanare dorite.

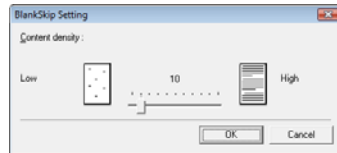
Dacă doriți să ștergeți paginile goale în documentele pe două fețe

Setați opțiunea [Scanning Side] [Față scanare] la [Skip blank page] [Omitere pagini goale] din fila [Basic] [Bază] să ștergă paginile goale scanate dintr-un document.



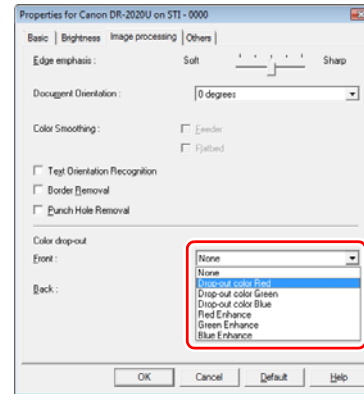
Sugestie

Dacă ați selectat [Skip blank page] [Omitere pagini goale], se activează butonul [Setting] [Setare], iar dumneavoastră puteți să reglați nivelul densității pentru a decide dacă paginile sunt goale.



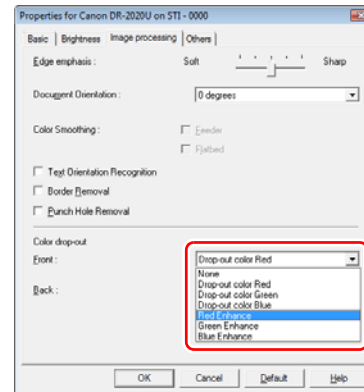
Dacă nu doriți să scanați linii și caractere colorate

Specificați culoarea pe care doriți să o omiteți (roșu, albastru sau verde) din lista verticală [Color drop-out] [Culoare care trebuie înlăturată] a filei [Image processing] [Procesare imagine], iar culoarea specificată nu este scanată.



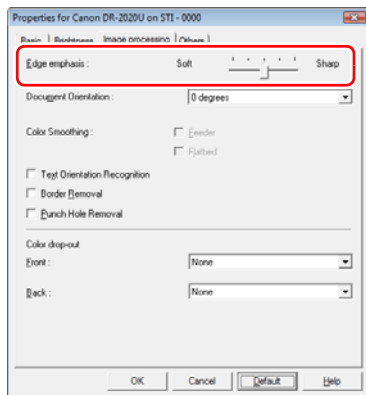
Dacă doriți să intensificați o anumită culoare

Specificați culoarea pe care doriți să o intensificați (roșu, albastru sau verde) din lista verticală [Color drop-out] [Culoare care trebuie înlăturată] a filei [Image processing] [Procesare imagine].



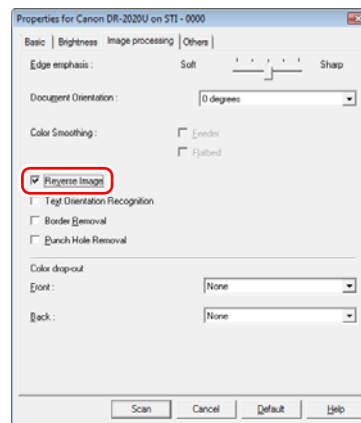
Dacă doriți să intensificați contururile imaginilor

Reglați setarea [Edge emphasis] [Accentuare margine] a filei [Image processing] [Procesare imagine].



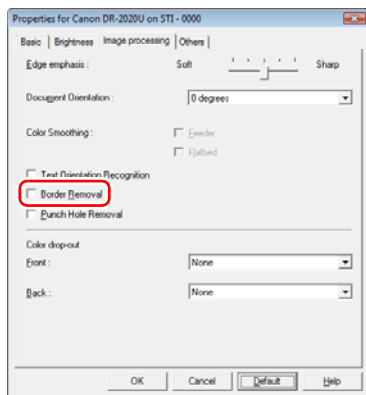
Dacă doriți să inversați alb-negru în imaginile scanate (numai cu driverul TWAIN)

Selectați caseta de selectare [Reverse Image] [Inversare imagine] din fila [Image processing] [Procesare imagine]. Imaginile scanate sunt furnizate cu alb-negru inversat.



Dacă doriți să eliminați cadrele negre din jurul imaginilor scanate

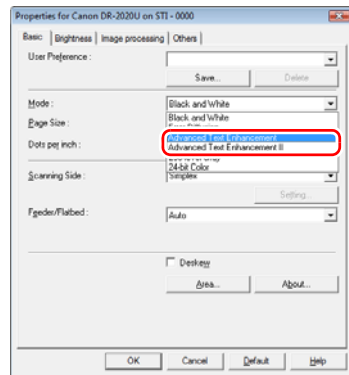
Selectați caseta de selectare [Border Removal] [Îndepărtare cadru] din fila [Image processing] [Procesare imagine]. Sunt îndepărtate cadrele negre care înconjoară imaginile scanate.



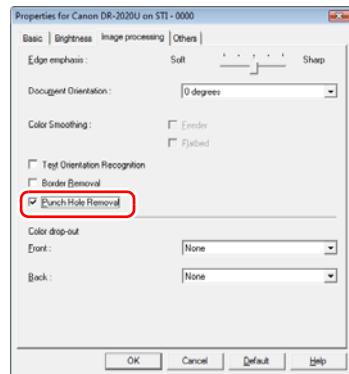
Sugestie

Driverul ISIS nu are o funcție de inversare pentru alb-negru.

Dacă doriți să clarificați textul care este mai dificil de citit Setati opțiunea [Mode] [Mod] pentru [Advanced Text Enhancement] [Mod de îmbunătățire avansată a textului] sau [Advanced Text Enhancement II] [Mod de îmbunătățire avansată a textului II] din fila [Basic] [Bază]. Fundalul textului este îndepărtat sau procesat, accentuând textul, astfel încât acesta să poată fi citit mai ușor.

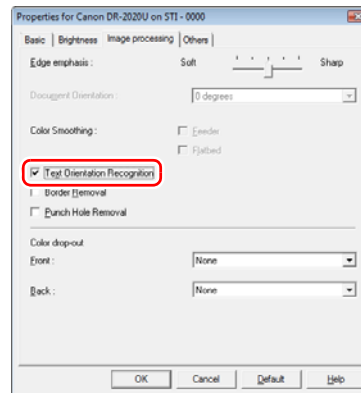


Dacă doriți să îndepărtați petele negre de pe imaginile scanate în timpul scanării unor documente cu găuri perforate Alegeți caseta de selectare [Punch Hole Removal] [Îndepărtare găuri perforate] din fila [Image processing] [Procesare imagine]. Petele negre provocate de găurile perforate din document sunt îndepărtate din imaginile scanate.



Dacă doriți ca textul să corespundă orientării imaginilor când scanați documente care conțin pagini cu diferite orientări ale textului

Alegeți caseta de selectare [Text Orientation Recognition] [Recunoaștere orientare tex] din fila [Image processing] [Procesare imagine].



Este detectată orientarea textului de pe fiecare pagină, iar fiecare imagine scanată este rotită în trepte de 90 de grade pentru a corecta orientarea.

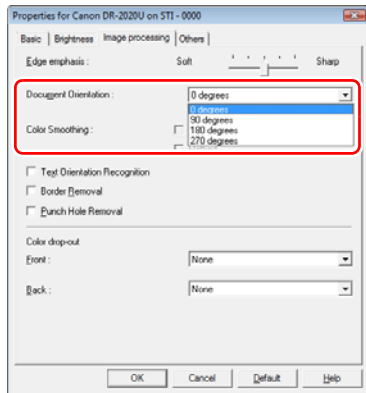
Suport Document: Fața în jos				
Alimentator Document: Fața în sus				
Înșire imagine				

Sugestie

Dacă este aleasă caseta de selectare [Text Orientation Recognition] [Recunoaștere orientare text], lista verticală [Document Orientation] [Orientare document] este dezactivată.













Dacă doriți să rotiți imaginile unui document încărcat orizontal pentru a corecta orientarea

Specificați unghiul de rotire din lista verticală [Document Orientation] [Orientare document] din fila [Image processing] [Procesare imagine].



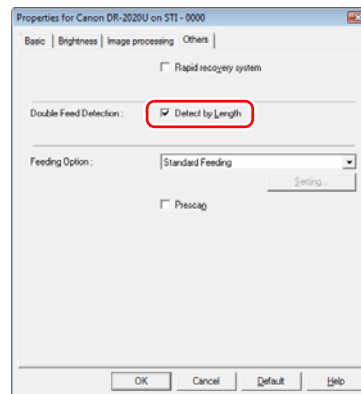
Sugestie

Imaginile sunt rotite în funcție de orientarea documentului încărcat și de unghiul selectat.

Suport Document: Fața în jos				
Alimentator Document: Fața în sus				
Rotire imagine (în sensul acelor de ceasornic)	0 grade	90 de grade	180 de grade	270 de grade
Ieșire imagine				

Dacă doriți ca alimentarea documentului să se oprească automat dacă se înregistrează o alimentare dublă

Alegeți caseta de selectare [Detect by Length] [Detectare după lungime] din [Double Feed Detection] [Detectare alimentare dublă] a filei [Others] [Alte informații]. Când este activată această setare, iar în timpul scanării este detectată o alimentare dublă, documentele nu mai sunt alimentate automat. Puteți să reluați scanarea după ce reinițializați documentele alimentate dublu.



IMPORTANT

Puteți să adăugați pagini suplimentare, chiar dacă alimentarea documentului este oprită automat în cazul înregistrării unei alimentări duble. După reluarea scanării, utilizați aplicația pentru a verifica ultima pagină pagină scanată cu succes.

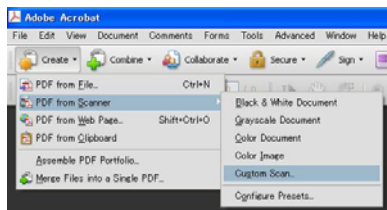
Înainte de a utiliza Adobe Acrobat 9.0

Există două metode de scanare a documentului de la scanner, folosind software-ul inclus Adobe Acrobat 9.0. O metodă este Presets (Setată din fabrică) (Black & White Document (Document alb-negru), Grayscale Document (Document în tonuri de gri), Color Document (Document color) sau Color Image (Imagine color)), iar parametrii de scanare sunt setați în prealabil. Cealaltă metodă este Custom Scan (Scanare personalizată), care vă permite să selectați parametrii utilizați pentru scanare. De asemenea, metoda Custom Scan (Scanare personalizată) prezintă o opțiune care vă permite să afișați sau să ascundeți Native Interface (Interfața nativă) a scannerului (ecranul propriu de setări al scannerului) în timpul scanării.

Dacă utilizați Adobe Acrobat 9.0 cu acest dispozitiv și scanați folosind metoda Custom Scan (Scanare personalizată), trebuie să afișați Native Interface (Interfața nativă) a scannerului, deoarece nu veți putea scana corect la dimensiunea specificată a paginii.

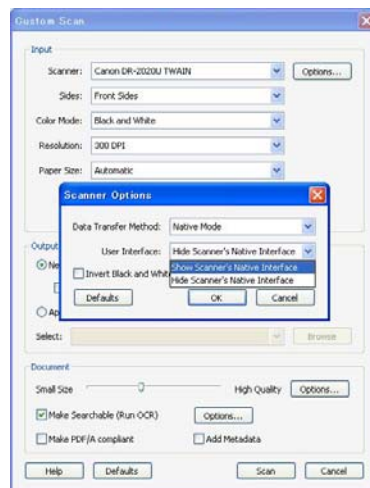
Procedura de afișare pentru Native Interface (Interfața nativă) a scannerului în Custom Scan (Scanare personalizată)

- 1 Faceți clic pe [Create] [Creare], iar apoi selectați [PDF from Scanner] [PDF din scanner] - [Custom Scan] [Scanare personalizată].



- 2 Faceți clic pe [Options] [Opțiuni] din caseta de dialog Custom Scan (Scanare personalizată) pentru a deschide caseta de dialog Scanner Options (Opțiuni scanner).

- 3 Din lista verticală [User Interface] [Interfață utilizator] selectați [Show Scanner's Native Interface] [Afișare interfață nativă scanner], iar apoi faceți clic pe [OK] pentru a închide caseta de dialog.



Scannerul execută Custom Scan (Scanare personalizată) și este afișat ecranul Native Interface (Interfața nativă) (ecranul propriu de setări al scannerului).

Limitări de funcționare dependente de mod

În funcție de setarea pentru [Mode] [Mod] selectată din fila [Basic] [Bază], este posibil ca anumite setări din fiecare dintre filele driverului să fie dezactivate astfel.

Fila [Brightness] [Luminozitate]

✓ : Poate fi setată

— : Nu poate fi setată

Mod scanare	Contrast	Enable Back Side Brightness (Activare luminozitate fața din spate)	Enable Back Side Contrast (Activare contrast fața din spate)
Black and White (Alb-negru)	✓	✓	✓
Error Diffusion (Difuziune eroare)	✓	✓	✓
Advanced Text Enhancement (Mod de îmbunătățire avansată a textului)	—	—	—
Advanced Text Enhancement II (Mod de îmbunătățire avansată a textului II)	✓	—	—
256-level Gray (Nivel de tonuri de gri: 256)	✓	✓	✓
24-bit Color (Culori pe 24 biți)	✓	✓	✓

Fila [Image processing] [Procesare imagine]

✓ : Poate fi setată

— : Nu poate fi setată

Mod scanare	Edge emphasis (Accentuare margine)	Color Smoothing (Uniformizare culoare)	Reverse Image (Inversare imagine) (numai pentru driverul TWAIN)	Color Drop-Out (Culoare care trebuie înlăturată)
Black and White (Alb-negru)	✓	—	✓	✓
Error Diffusion (Difuziune eroare)	✓	—	✓	✓
Advanced Text Enhancement (Mod de îmbunătățire avansată a textului)	✓	—	✓	✓
Advanced Text Enhancement II (Mod de îmbunătățire avansată a textului II)	—	—	✓	✓
256-level Gray (Nivel de tonuri de gri: 256)	✓	—	—	✓
24-bit Color (Culori pe 24 biți)	✓	✓	—	—

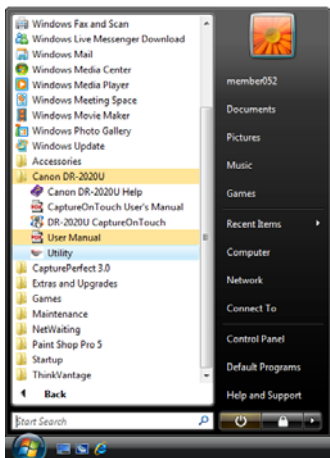
Setările de funcționare ale scannerului

Puteți să specificați timpul de așteptare înainte ca scannerul să intre în modul repaus și să precizați dacă doriți ca scannerul să PORNEASCĂ și să se OPREASCĂ automat la PORNIREA și OPRIREA calculatorului. Pentru a configura aceste setări, deschideți ecranul Scanner Properties (Proprietăți scanner).

Deschiderea ecranului Scanner Properties (Proprietăți scanner)

Instrucțiunile prezentate se aplică dacă utilizați sistemul de operare Windows Vista.

- 1 Faceți clic pe [Start] – [All Programs] [Toate programele] și [Canon DR-2020U] și apoi faceți clic pe [Utility] [Utilitar].

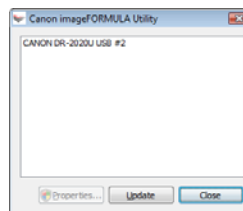


Pornește utilitarul Canon imageFORMULA.

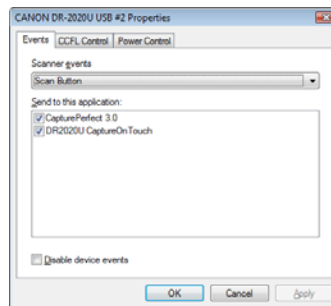
- 2 Selectați [Canon DR-2020U USB] și faceți clic pe [Properties] [Proprietăți].

Sugestie

- Dacă scannerul nu apare în listă, verificați dacă scannerul este PORNIT și conectat la calculator, iar apoi faceți clic pe [Update] [Actualizare].
- Dacă utilizați sistemul de operare Windows Vista, apare ecranul [User Account Control] [Control cont utilizator]. Dacă v-ați conectat cu drepturi de administrator, faceți clic pe [OK]. Dacă nu v-ați conectat cu drepturi de administrator, introduceți parola pentru utilizatorul cu drepturi de administrator, iar apoi faceți clic pe [OK].



Apare ecranul Canon DR-2020U USB Properties (Proprietăți Canon DR-2020U USB).



În secțiunea următoare sunt descrise elementele de setare pentru filele ecranului Cannon DR-2020U USB Properties (Proprietăți Cannon DR-2020U USB).

Setările pentru proprietățile scannerului

În această secțiune sunt descrise elementele de setare pentru filele [CCFL Control] [Control CCFL] și [Power Control] [Control alimentare].

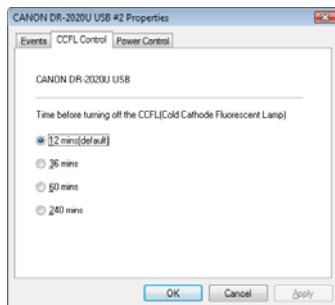


Sugestie

Fila [Event] [Eveniment] este o filă standard a sistemului de operare. Pentru informații suplimentare despre această filă, consultați manualul de utilizare sau funcția Help (Asistență) a sistemului dumneavoastră de operare.

[CCFL Control] [Control CCFL]

Specificați timpul de așteptare înainte ca scannerul să intre în modul repaus.



Dacă scannerul nu este utilizat pentru intervalul de timp specificat aici, acesta intră automat în modul de repaus, iar ledul scannerului se OPREȘTE.

Scannerul iese din modul de repaus dacă efectuați operațiunile de scanare de la calculator sau dacă apăsați orice buton de pe panoul de operare.



Sugestie

Scannerul DR-2020U utilizează CCFL (Cold Cathode Fluorescent Lamps) (Lampă fluorescentă cu catod rece). Înainte de a începe operațiunile de scanare, trebuie să reglați luminozitatea lămpii.

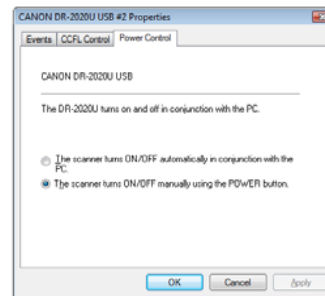
De aceea, este posibil ca scanarea să nu pornească automat în cazul în care nu a fost reglată luminozitatea lămpii, de exemplu imediat după PORNIREA scannerului sau imediat după ce scannerul iese din modul repaus. În aceste situații, pe afișajul calculatorului apare următorul mesaj până când nu va fi reglată luminozitatea lămpii. Perioada de încălzire poate dura până la 30 de secunde.



După reglarea luminozității lămpii, scanarea începe imediat.

[Power Control] [Control alimentare]

Specificați dacă doriți ca alimentarea cu energie a scannerului să fie legată de cea a calculatorului, astfel încât scannerul să PORNEASCĂ și să se OPREASCĂ în momentul PORNIRII și OPRIRII calculatorului.



Dacă este selectată opțiunea [The scanner turns ON/OFF automatically in conjunction with the PC.] [Scannerul PORNEȘTE/SE OPREȘTE automat împreună cu calculatorul], scannerul PORNEȘTE sau se OPREȘTE automat în momentul PORNIRII sau OPRIRII calculatorului. Dacă este selectată opțiunea [The scanner turns ON/OFF manually using the POWER button.] [Scannerul PORNEȘTE/SE OPREȘTE manual folosind butonul de ALIMENTARE], trebuie să PORNII sau OPRII scannerul folosind butonul de ALIMENTARE de pe panoul de operare.

Proceduri de rutină de curățare

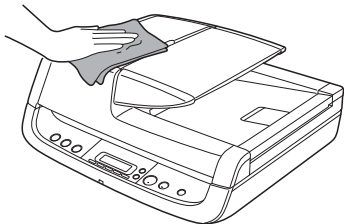
Curățați în mod regulat scannerul pentru a menține randamentul scanării.

AVERTISMENT

- Din motive de siguranță, **OPRIȚI** întotdeauna întrerupătorul și deconectați cablul de alimentare înainte de a curăța scannerul și partea interioară a alimentatorului.
- Nu utilizați soluții spray pentru curățarea scannerului. Mecanismele de precizie se pot uda și defecta.
- Nu utilizați niciodată diluant, alcool sau alți solvenți pentru curățarea scannerului. Aceasta ar putea duce la deformarea, decolorarea sau dizolvarea suprafețelor sau la producerea unor incendii sau scurtcircuite.

Curățarea scannerului

Pentru a curăța partea exterioară a scannerului, utilizați o cârpă umezită în apă și stoarsă bine, iar pentru a usca scannerul, utilizați o cârpă uscată curată.



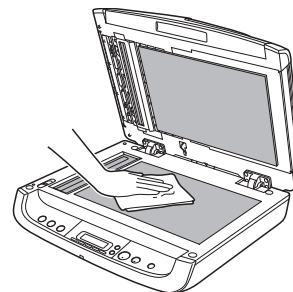
Curățarea căii de alimentare

Praful sau bucățile de hârtie din zona de alimentare cu documente sau din interiorul scannerului pot provoca apariția unor pete pe imaginile scanate. Utilizați aer comprimat pentru a curăța periodic praful și bucățile de hârtie din zona de alimentare și din interiorul alimentatorului. În plus, după scanarea unui volum mare de documente, asigurați-vă că **OPRIȚI** scannerul și că îndepărtați bucățile de hârtie.

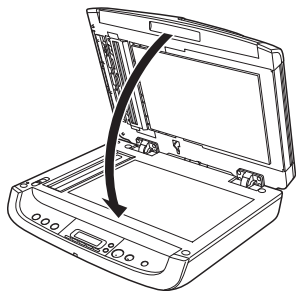
Curățarea sticlei de scanare și a plăcii de presiune

Dacă pe imaginile scanate apar dungi albe sau dacă documentele scanate se murdăresc, este posibil ca sticla de scanare și placa de presiune să fie murdare. Curățați-le cu regularitate.

- 1 Deschideți cu grijă alimentatorul și utilizați o cârpă curată, uscată pentru a curăța sticla de scanare și placa de presiune.**



2 Închideți cu grijă alimentatorul.



ATENȚIE

Când închideți alimentatorul, aveți grijă să nu vă prindeți degetele, deoarece vă puteți răni.

Curățarea cilindrului și a suportului de separare

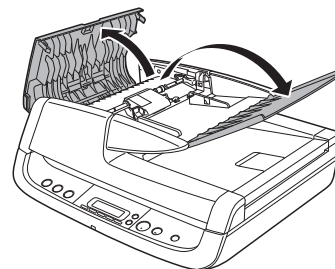
Dacă pe imaginile scanate apar dungii albe sau dacă documentele scanate se murdăresc, este posibil ca cilindrul și suportul de separare să fie murdare. Curățați-le cu regularitate.

Sugestie

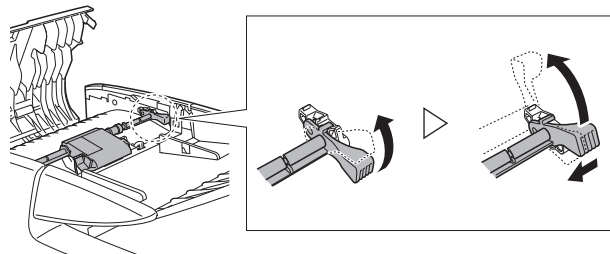
Cilindrul și suportul de separare se află în interiorul capacului alimentatorului. Înainte de a le curăța, asigurați-vă că îndepărtați cilindrul și suportul de separare, astfel cum este prezentat mai jos.

Îndepărtarea cilindrului și suportului de separare

1 Deschideți tava de alimentare cu documente și capacul alimentatorului.

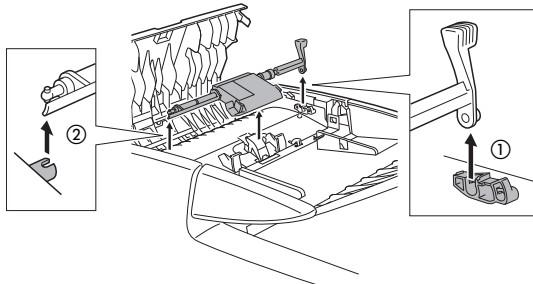


2 Ridicați pârghia de blocare a cilindrului. (Aplecați pârghia de blocare cu grijă, spre interior, iar apoi ridicați-o).

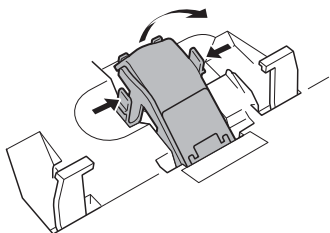


3 Îndepărtați cilindrul.

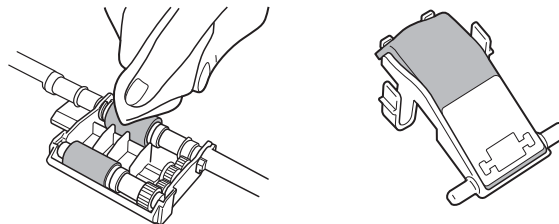
Țineți de mijlocul cilindrilor (partea cilindrilor), ridicați o parte a pârghiei de blocare (①), iar apoi cealaltă parte (②).



4 Apucați ambele părți ale suportului de separare și îndepărtați-l.



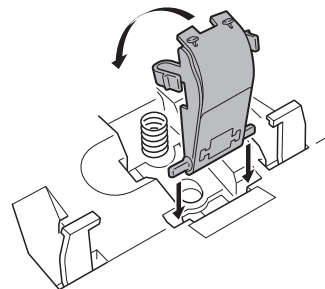
5 Pentru a curăța cilindrii și suportul de separare, utilizați o cârpă umezită în apă și stoarsă bine.



Atașarea cilindrilor și suportului de separare

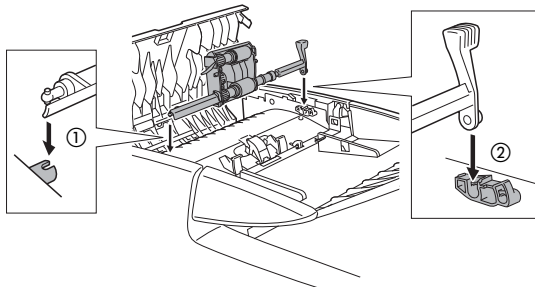
1 Atașați suportul de separare.

Coborâți cu grijă suportul de separare până când se fixează și asigurați-vă că acesta este atașat în siguranță.

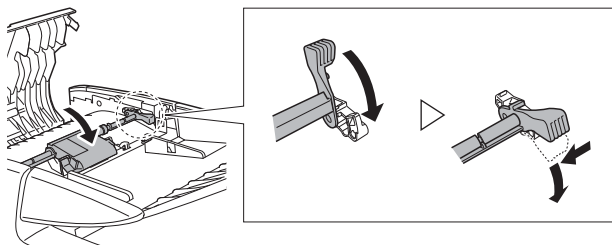


2 Atașați cilindrul.

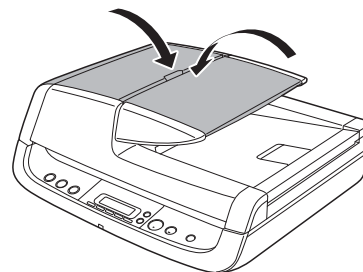
Introduceți pinionul cilindrului în fanta de pe scanner (①) și atașați vertical pârghia de blocare (②).



3 Coborâți pârghia de blocare pentru a fixa cilindrul. Puteți să coborâți ușor pârghia de blocare, aplecând-o spre interior.



4 Închideți tava de alimentare cu documente și capacul alimentatorului.



⚠ ATENȚIE

Când închideți capacul alimentatorului și tava de alimentare cu documente, aveți grijă să nu vă prindeți degetele, deoarece vă puteți răni.

! IMPORTANT

Suportul de separare și cilindrul sunt consumabile. În cazul în care randamentul nu se îmbunătățește după curățarea suportului de separare și a cilindrului, trebuie să înlocuiți aceste componente. Contactați furnizorul local autorizat Canon. Când înlocuiți piesele, înlocuiți prima data suportul de separare. Dacă randamentul nu se îmbunătățește, înlocuiți și cilindrul.

Depanare

Această secțiune descrie problemele care pot apărea în timpul utilizării scannerului și soluții pentru rezolvarea acestora. Dacă nu puteți să rezolvați o problemă, contactați furnizorul local autorizat Canon sau departamentul de service.

Probleme frecvente și soluții

Problema 1 Scannerul nu pornește.

- Soluții
- (1) Confirmați dacă întrerupătorul este setat corect.
 - (2) Confirmați dacă adaptorul de curent alternativ este introdus corect în priză.

Problema 2 Scannerul nu este recunoscut.

- Soluții
- (1) Confirmați dacă scannerul este conectat corect la calculator cu un cablu USB.
 - (2) Confirmați dacă scannerul este pornit. Consultați „[Problema 1 Scannerul nu pornește.](#)”
 - (3) Interfața USB a calculatorului nu poate suporta scannerul. Nu se poate garanta că scannerul va funcționa cu toate interfețele USB.
 - (4) Confirmați dacă pentru conectarea scannerului la calculator este utilizat cablul USB furnizat. Nu se poate garanta că scannerul va funcționa cu toate cablurile USB disponibile.
 - (5) Dacă scannerul este conectat la calculator prin intermediul unui hub USB, încercați să îndepărtați hub-ul și să conectați scannerul direct la calculator.
 - (6) Deconectați cablul USB și conectați-l din nou.

Problema 3 Îndreptare automată a documentelor (imaginele scanate sunt înclinate).

- Soluții
- (1) Aliniați dispozitivele de ghidare a documentului, astfel încât să se potrivească cât mai bine și încărcăți documentele astfel încât acestea să fie alimentate drept.
 - (2) Activați setarea [Deskew] [Îndreptare automată] în driverul scannerului.
 - (3) Dacă ați scanat multe pagini de la ultima curățare a cilindrului, curățați cilindrul. Dacă în continuare documentele nu sunt drepte, este posibil să fie necesar să înlocuiți cilindrul sau să efectuați alte activități de întreținere. Consultați [pagina 62](#) pentru procedurile de curățare și înlocuire a cilindrului.

Problema 4 Nu sunt scanate ambele fețe, deși în driverul scannerului este activată setarea Duplex.

- Soluții
- În CaptureOnTouch sau CapturePerfect 3.0, executarea unei lucrări pentru care este înregistrată scanarea pe o singură față (simplex), va avea întotdeauna ca rezultat scanarea simplex, indiferent de setările din driverul scannerului. De exemplu, dacă în fila [Scanner setting] [Setare scanner] din caseta de dialog [Job Register] [Înregistrare lucrare] a software-ului CaptureOnTouch, este selectată opțiunea [Simplex], pentru lucrarea respectivă, scanarea va fi efectuată întotdeauna pe o singură față. Chiar dacă configurați setările driverului scannerului din opțiunea [Scan Batch to File] [Scanare lot către fișier] din meniul [Scan] [Scanare] al software-ului CapturePerfect 3.0, lucrarea va fi efectuată întotdeauna conform setărilor înregistrate. Pentru a efectua o scanare duplex, schimbați setarea lucrării sau creați o altă lucrare pentru scanarea duplex.

Problema 5 Dacă apar linii sau dungii albe în imaginile scanate.

- Soluții
- Curățați ambele fețe ale sticlei scannerului și cilindrul (atât cel din cauciuc cât și cel din metal). Dacă găsiți substanțe lipicioase, de exemplu lipici și lichid corector, ștergeți-le cu grijă încercând să aplicați puțină presiune pentru a curăța zonele în care apar liniile albe. Dacă problema nu poate fi rezolvată după curățare, este posibil ca sticla internă să fie zgâriată. Contactați furnizorul local autorizat Canon.

Problema 6 Lipsesc pagini.

- Soluții
- Când setarea [Scanning Side] [Față scanare] a driverului scannerului este [Skip Blank Page] [Omitere pagini goale], documentele care au foarte puțin negru pot fi omise neintenționat. Selectați o altă setare a modului de scanare, de exemplu [Simplex] sau [Duplex] sau reduceți [Ratio of black pixels] [Raport pixeli negri]. Dacă paginile sunt omise din cauza unei alimentări duble, consultați „[Problema 7 Blocaj de hârtie \(sau alimentare dublă\).](#)”

Problema 7 Blocaj de hârtie (sau alimentare dublă).

- Soluții
- (1) Dacă este nevoie, curățați cilindrul de alimentare.
 - (2) Este posibil ca scanarea corespunzătoare să nu poată fi efectuată dacă paginile documentului sunt lipite din cauza electricității statice. Răsfoiți documentele înainte de a le încărca.

Problema 8 Fiecare pagină scanată a unui document cu mai multe pagini este salvată într-un document separat.

Soluții Folosind CaptureOnTouch, dacă este selectat formatul de fișier TIFF sau PDF, puteți să scanați mai multe pagini într-un singur fișier imagine. Pentru aceasta, selectați [File type] [Tip fișier], faceți clic pe butonul [Detail Settings] [Detalii setări] și selectați [Save all pages as one file] [Se salvează toate paginile ca un singur fișier] în caseta de dialog afișată. Dacă selectați [Scan Batch to File] [Scanare lot către fișier] din meniul [Scan] [Scanare] al software-ului CapturePerfect, apare o casetă de dialog cu un meniu derulant, care vă permite să selectați [Single Page] [O singură pagină], [Multi Page (All Pages)] [Mai multe pagini (Toate paginile)] sau [Multi Page (Specified Pages)] [Mai multe pagini (pagini specificate)]. Dacă selectați [Single Page] [O singură pagină], fiecare pagină din documentul cu mai multe pagini este salvată într-un fișier imagine separat. Pentru a salva mai multe pagini într-un singur fișier imagine, selectați [Multi Page (All Pages)] [Mai multe pagini (Toate paginile)] sau [Multi Page (Specified Pages)] [Mai multe pagini (Pagini specificate)].

Problema 9 Documentele au fost alimentate, însă imaginile scanate nu sunt salvate.

Soluții Când este selectat Panel-Feeding (Alimentare-Panou) ca metodă de alimentare în ecranul de setări al driverului scannerului, după alimentarea documentului, scanarea nu este efectuată până când nu faceți clic pe butonul de scanare de pe scan panel.

Problema 10 Imaginile scanate ca pagini multiple nu pot fi salvate într-un singur fișier JPEG sau BMP.

Soluții Imaginile scanate ca pagini multiple nu pot fi salvate într-un singur fișier JPEG sau BMP. Salvați imaginile într-un format TIFF sau PDF.

Problema 11 Este afișat un mesaj de eroare.

Soluții Confirmați natura erorii și rezolvați problema. Apăsând butonul STOP pentru a șterge mesajul de eroare. În continuare sunt prezentate soluțiile pentru fiecare eroare.

Mesaj de eroare	Soluție
Hârtie blocată în scanner; soluționați blocajele de hârtie și apăsați butonul STOP.	S-a înregistrat un blocaj de hârtie. Scoateți hârtia blocată. (Consultati pagina 70.)
Capacul scannerului sau unitatea superioară este deschisă. Îndepărtați hârtia blocată și apăsați butonul STOP.	Închideți capacul scannerului sau unitatea superioară.
Eliberați comutatorul de blocare. După ce deblocați comutatorul de blocare, apăsați butonul STOP.	Comutatorul de blocare este blocat. Deblocați comutatorul de blocare.
Alimentatorul nu este conectat.	Conectorul ADF de pe panoul din spate al scannerului este deconectat. Introduceți până la capăt conectorul ADF.
S-a înregistrat o alimentare dublă cu hârtie. Vă rugăm să verificați documentul și imaginea scanată de pe afișaj și să scanați din nou documentul.	Scanarea a fost oprită din cauza dublei alimentări. Verificați imaginile scanate pentru a confirma câte pagini au fost scanate și continuați scanarea.

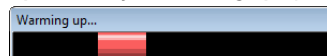
Problema 12 Nu se poate efectua scanarea ADF.

Soluții Atunci când alimentatorul pentru cărți de vizită este deschis, nu poate fi efectuată scanarea din alimentator. Închideți alimentatorul pentru cărțile de vizită, în cazul în care acesta este deschis.

Problema 13 Funcția Auto Start (Pornire automată) nu funcționează.

Soluții Senzorul de detecție a documentelor din alimentator nu funcționează când este deschis alimentatorul pentru cărți de vizită. De aceea, chiar dacă documentele sunt așezate în alimentator, scanarea nu va începe automat dacă alimentatorul pentru cărți de vizită este deschis. Închideți alimentatorul pentru cărțile de vizită.

Problema 14 Apare mesajul „Warming up” („Încălzire”).



Soluții Dacă procedura este efectuată imediat după PORNIREA scannerului sau dacă ledul de alimentare nu este aprins, pe afișajul calculatorului apare următorul mesaj. În această situație, scanarea începe după încălzirea scannerului. Perioada de încălzire poate dura până la 30 de secunde.

Depanare software

Această secțiune descrie problemele de depanare și soluții pentru utilizarea software-ului furnizat (CaptureOnTouch și CapturePerfect).

Dacă scanarea se efectuează prea încet

- (1) Închideți celelalte programe care rulează, dacă există.
- (2) Scanarea poate încetini dacă memoria este insuficientă din cauza aplicațiilor din sistem, de exemplu programele anti-virus. Dacă trebuie să eliberați spațiu de memorie, închideți programele de acest gen.
- (3) Când nu este disponibil suficient spațiu pe discul fix, scannerul se poate afla în imposibilitatea de a crea fișierele temporare necesare pentru datele scanate. Pentru a elibera mai mult spațiu, ștergeți toate datele care nu sunt necesare de pe discul fix.
- (4) Scanarea se efectuează greu dacă portul USB al calculatorului nu este compatibil Hi-Speed USB 2.0.
- (5) Dacă utilizați un cablu USB obișnuit, care nu este compatibil Hi-Speed USB 2.0, înlocuiți cablul cu cablul compatibil furnizat.
- (6) Dacă scannerul și calculatorul sunt conectate prin intermediul unui hub USB care nu este compatibil Hi-Speed USB 2.0, îndepărtați hub-ul și conectați scannerul direct la calculatorul.

Dacă fișierele imagine scanate nu pot fi deschise într-o aplicație

- (1) Imaginile scanate salvate ca fișiere TIFF cu mai multe pagini pot fi deschise numai cu programele care suportă acest format de fișier.
- (2) Imaginile salvate ca fișiere TIFF comprimate (cu o singură pagină sau cu mai multe pagini) pot fi deschise numai cu programele care suportă formatul comprimat. Acest lucru se poate întâmpla cu programele care nu sunt compatibile cu CaptureOnTouch sau CapturePerfect. În această situație, înainte de a scana, selectați „None” („Niciuna”) ca format de comprimare al fișierelor imagine.

Dacă software-ul CapturePerfect nu poate deschide anumite fișiere PDF

Anumite fișiere PDF create de programe care nu sunt proprii companiei Canon, nu pot fi deschise de software-ul CapturePerfect.

Î & R (Sfaturi utile)

În această secțiune sunt furnizate sfaturi utile pentru scanarea documentelor.

Unde sunt salvate imaginile scanate? Poate fi schimbată destinația de salvare?

Imaginile sunt salvate în următoarele locații, în funcție de setările programului. Toate locațiile destinației pot fi modificate într-un alt folder.

CaptureOnTouch

- Pentru scanarea Scan First (Scanare inițială), fișierele sunt salvate în folderul specificat în ecranul Output method (Metodă de ieșire).
- Pentru scanarea lucrării selectate, fișierele sunt salvate în folderul specificat în fila [Output settings] [Setări de ieșire] în timpul înregistrării lucrării.

CapturePerfect

- În timpul operațiunilor normale de scanare, de exemplu scanarea unei singure pagini, destinația de salvare a fișierului imagine poate fi specificată la fiecare scanare.
- Când se scanează folosind o lucrare înregistrată, fișierele sunt salvate în folderul specificat în setările lucrării.

Cum sunt efectuate setările scanării?

CaptureOnTouch

- Pentru scanarea Scan First (Scanare inițială), faceți clic pe [Scanner setting] [Setare scanner] pe primul ecran (principal) pentru a afișa setările de scanare disponibile.
- Pentru scanarea unei lucrări selectate, setările sunt disponibile în fila [Scanner setting] [Setare scanner] când înregistrați lucrarea.

CapturePerfect

- Pentru scanarea normală, faceți clic pe [Scanner Setting] [Setare scanner] din meniul [Scan] [Scanare] pentru a deschide ecranul de setare al driverului scannerului și efectuați aici setările.
- Setările pentru lucrarea de scanare sunt efectuate pentru fiecare lucrare.

Cum pot să salvez mai multe pagini sub forma unui singur fișier sau să salvez un fișier pentru fiecare pagină?

Când imaginile scanate sunt salvate în format BMP sau JPEG, fiecare imagine este salvată întotdeauna într-un fișier separat.

Când imaginile scanate sunt salvate într-un format PDF sau TIFF, puteți să specificați fișiere cu o singură pagină sau cu mai multe pagini. De asemenea, consultați punctul 8 din „[Probleme frecvente și soluții](#)”.

Pot să copiez sau să efectuez copii de rezervă ale configurațiilor de setare a scannerului?

CaptureOnTouch

Sunt efectuate copii de rezervă după setările scannerului și după celelalte setări în setările de mediu. Consultați și întrebarea următoare „[Pot să copiez sau să efectuez copii de rezervă ale setărilor aplicației CaptureOnTouch?](#)”.

CapturePerfect

Dacă folosiți software-ul CapturePerfect, nu puteți să copiați sau să efectuați copii de rezervă ale configurațiilor de setare a scannerului.

Pot să copiez sau să efectuez copii de rezervă ale setărilor aplicației CaptureOnTouch?

Faceți clic pe butonul [Environ. Settings] [Setări de mediu] pentru a afișa caseta de dialog [Environmental settings] [Setări de mediu], de unde puteți efectua copii de rezervă și să restaurați configurațiile de setare, folosind [Backup/Restore] [Copie de rezervă/Restaurare] din fila [Basic settings] [Setări de bază].

Care sunt regulile care se aplică numelor fișierelor imagine?

CaptureOnTouch

Numele fișierului cu imaginile scanate sunt create în funcție de setările din caseta de dialog [File name settings] [Setări nume fișier]. Această casetă de dialog apare dacă faceți clic pe butonul [File name settings] [Setări nume fișier] de pe ecranul pentru setările de ieșire Scan First (Scanare inițială) și în fila [Output settings] [Setări de ieșire] a casetei de dialog [Job Registration] [Înregistrare lucrare].

Numele fișierului cu imaginea scanată sunt create parțial sau total, în funcție de următoarele trei setări din caseta de dialog.

Setare	Descriere
File name (Nume fișier)	Orice șir de caractere specificat pentru a fi inclus în numele fișierului.
Add date and time (Adăugare dată și oră)	La numele fișierului este adăugată data și ora. Selectați formatul de dată din caseta listă. YYYY = an, MM = lună și DD = zi. Ora este adăugată după dată.
Add counter to file names (Adăugare contor la numele fișierului)	Adaugă numerele seriale în ordinea în care sunt salvate paginile cu imaginile scanate. Specificați numărul de cifre și numărul de pornire.

În caseta [File name] [Nume fișier] a casetei de opțiuni [File name settings] [Setări nume fișier], este afișat un exemplu cu numele fișierului.

Cum pot să omit paginile albe și să scanez numai restul paginilor?

Specificați [Skip Blank Page] [Omitere pagini goale] în ecranul de setare al driverului scannerului și apoi scanați.

Cum pot să scanez cărți de vizită?

Setați cărțile de vizită în alimentatorul pentru cărți de vizită. Scanați cardurile plastificate pe suport. Specificați aceeași dimensiune ca și cartea de vizită (sau Auto-detection) (Detectare automată)), iar apoi scanați. ([Consultați pagina 24 și pagina 51.](#))

Pot să adaug sau să introduc imagini într-un fișier imagine scanat?

CapturePerfect include o funcție care permite adăugarea sau introducerea paginilor în fișierele imagini scanate. Pentru detalii, consultați CapturePerfect Operation Guide (Ghid de utilizare CapturePerfect).

Cum pot să lipesc rezultatele OCR din software-ul CapturePerfect în Excel sau World?

După scanarea cu funcția de recunoaștere OCR activată în CapturePerfect, faceți clic pe [Modify Barcode/OCR] [Modificare cod de bare/OCR] în meniul [Edit] [Editare] pentru a deschide caseta de dialog [Modify Barcode/OCR] [Modificare cod de bare/OCR], unde puteți să copiați textul în caseta [OCR Characters] [Caractere OCR]. Sau, folosind o aplicație gen Acrobat, puteți să deschideți fișierele PDF care au fost scanate având activată funcția OCR și puteți să copiați textul dorit.

Cum pot să încarc și să scanez documente de dimensiuni diferite?

Înainte de a scana, setați [Auto-detection] [Detectare automată] pentru [Page Size] [Dimensiune pagină] în ecranul de setări al driverului scannerului. ([Consultați pagina 51.](#))

Cum pot să scanez cel mai bine fotografiile?

Înainte de a scana, setați opțiunea [Page Size] [Dimensiune pagină] în ecranul de setări al driverului scannerului. Sau, înregistrați dimensiunea fotografiilor pe care doriți să le scanați. ([Consultați pagina 52.](#)) Dacă este selectată opțiunea [Auto Detection] [Detectare automată], este posibil ca fotografiile care au culori de fundal întunecate (sau documente cu fundal negru) să nu fie scanate clar.

Cum pot să tipăresc datele scanate?

CaptureOnTouch

- Pentru scanarea folosind Scan First (Scanare inițială), selectați [Print] [Tipărire] de pe ecranul de selectare Output Method (Metodă de ieșire).
- Pentru scanarea lucrării selectate, alegeți [Print] [Tipărire] ca [Output method] [Metodă de ieșire] când înregistrați lucrarea.

CapturePerfect

Scanați folosiți funcția de tipărire a lotului scanat. Sau, înregistrați o lucrare cu imprimanta selectată ca fiind destinația de ieșire.

Cum pot să salvez datele scanate într-un folder partajat?

CaptureOnTouch

- Pentru scanarea Scan First (Scanare inițială), selectați [Save to folder] [Salvare în folder] din ecranul de selectare a metodei de ieșire și specificați folderul partajat ca destinație de salvare din ecranul Output Setting (Setări de ieșire).
- Pentru selectarea unei lucrări de scanare, selectați „Save as file” („Salvare ca fișier”) pentru [Output method] [Metodă de ieșire] când înregistrați lucrarea și specificați folderul partajat ca destinație de salvare în fila [Output Settings] [Setări de ieșire].

CapturePerfect

Scanați folosiți setarea Scan Batch (Scanare lot) (sau Scan Single Page (Scanare o singură pagină)) a fișierului. Sau, înregistrați o lucrare având ca destinație de ieșire un fișier și setați destinația de salvare în folderul partajat.

Cum pot să atașez datele scanate la un e-mail (sau să îl transmit ca e-mail)?

CaptureOnTouch

- Pentru scanarea folosind Scan First (Scanare inițială), selectați [Attach to E-mail] [Atașare la un e-mail] din ecranul de selectare Output Method (Metodă de ieșire).
- Pentru scanarea lucrării selectate, alegeți „Attach to E-mail” („Atașare la un e-mail”) ca [Output method] [Metodă de ieșire] când înregistrați lucrarea.

CapturePerfect

Scanați folosind funcția Scan Batch to Mail (Scanare lot pe e-mail). Sau, înregistrați o lucrare având ca destinație de ieșire e-mailul.

Blocaje de hârtie

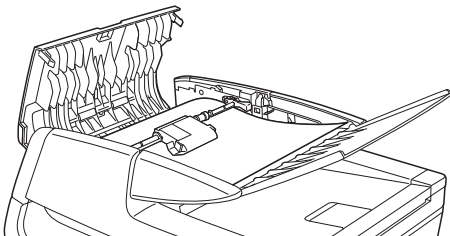
Dacă în timpul scanării de alimentator se produc blocaje de hârtie, pe panoul de indicare apare un mesaj de eroare. Pentru a soluționa blocajele de hârtie, urmați procedura prezentată mai jos.

ATENȚIE

Când soluționați blocajele de hârtie, aveți grijă să nu vă tăiați la mână în marginile hârtiei.

1 Îndepărtați documentele din tava de alimentare cu documente și din suportul de scoatere.

2 Deschideți capacul alimentatorului și confirmați locația blocajului de hârtie.

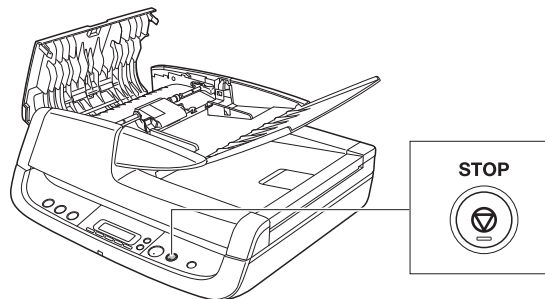


Sugestie

Dacă blocajul de hârtie nu s-a înregistrat în capacul alimentatorului, verificați partea inferioară a alimentatorului sau suportul de scoatere.

3 Dacă documentul blocat nu este încrețit sau deteriorat în oricare alt mod, închideți capacul alimentatorului și apăsați butonul STOP.

Documentul blocat este scos, iar mesajul de eroare este șters de pe afișaj.

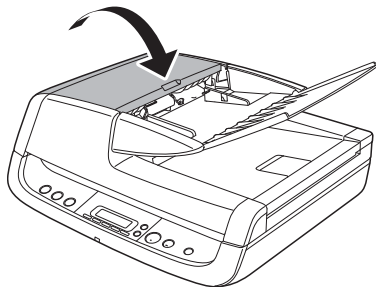


4 Dacă documentul este blocat într-un colț sau este încrețit, îndepărtați cu grijă documentul, fără să îl rupeți.

IMPORTANT

Scoateți documentul cu grijă; nu trageți cu foarte multă forță. În cazul în care documentul se rupe, asigurați-vă întotdeauna că îndepărtați toate bucățile de hârtie din scanner.

5 Închideți cu grijă capacul alimentatorului.



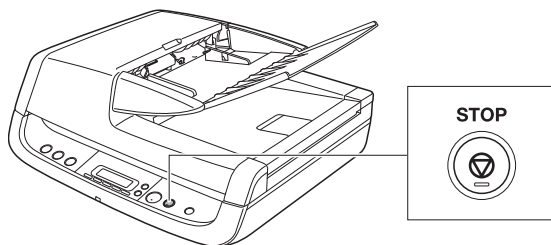
ATENȚIE

Când închideți capacul alimentatorului, aveți grijă să nu vă prindeți degetele, deoarece vă puteți răni.

6 Apăsați butonul STOP pentru a șterge mesajul de eroare de pe afișaj.

Sugestie

După soluționarea blocajului de hârtie, înainte de a continua scanarea, confirmați dacă ultimul document a fost scanat.



Dezinstalarea software-ului

Anumite defecțiuni ale scannerului pot fi rezolvate reînstalând software-ul. Înainte de a reînstala software-ul, asigurați-vă că efectuați procedura de mai jos de dezinstalare a software-ului.

Dezinstalarea driverului ISIS/TWAIN

Pentru exemplificare, această secțiune descrie modul de dezinstalare al driverului ISIS/TWAIN, folosind Windows Vista. Puteți să utilizați aceeași procedură de dezinstalare a software-ului CaptureOnTouch și CapturePerfect 3.0.

Instrucțiunile prezentate se aplică dacă utilizați sistemul de operare Windows Vista.

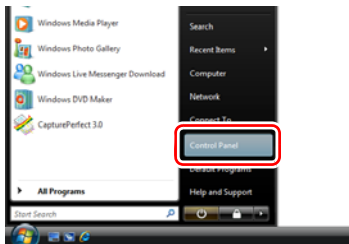
! IMPORTANT

Când dezinstalați software-ul, conectați-vă întotdeauna pentru Windows cu drepturi de administrator.

1 Faceți clic pe [Start] și apoi faceți clic pe [Control Panel] [Panou de control] pentru a deschide Control Panel [Panoul de control].

Sugestie

Pentru Windows 2000 și XP, faceți clic pe [Start], [Settings] [Setări], [Control Panel] [Panou de control].

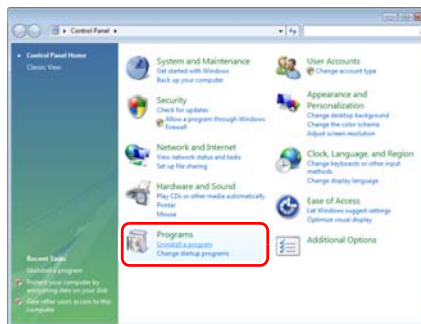


Apare Control Panel (Panou de control).

2 Faceți clic pe [Programs] [Programe].

Sugestie

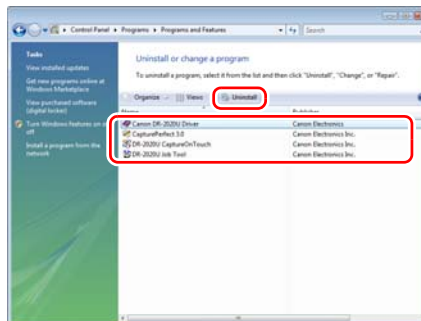
Pentru Windows 2000 și XP, faceți clic pe [Add/Remove] [Adăugare/Eliminare], [Programs] [Programe].



3 Selectați aplicația pe care doriți să o îndepărtați din lista de programe, iar apoi faceți clic pe [Uninstall] [Dezinstalare].

Sugestie

Pentru Windows 2000, faceți clic pe [Add/Remove] [Adăugare/Eliminare]. Pentru Windows XP, faceți clic pe [Remove] [Eliminare].

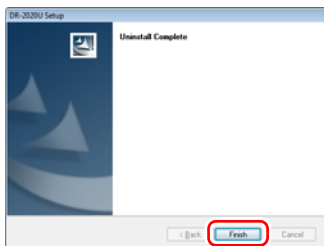


Apare ecranul de confirmare.

4 Faceți clic pe [Yes] (Da).



5 Faceți clic pe [Finish] [Terminare].



Specificații

Scanner

Tip scanner tip desktop cu ADF/suport

Dimensiune document

Alimentator

Lățime: 5,5" - 8,5" (140 mm - 216 mm)
Lungime: 3,9" - 14,0" (100 mm - 356 mm)
Grosime: 13 - 32 lb bond (52 - 128 g/m²)
(0,002" - 0,006" (0,06 mm - 0,15 mm))
Capacitate: 50 foi sau un teanc de foi cu o înălțime de 0,2" (5,0 mm) (inclusiv onduleurile)

Suport

Lățime: 8.5" (216 mm)
Lungime: 11.7" (297 mm)

Alimentator pentru cărți de vizită

Lățime: 1,9" - 2,2" (49 mm - 55 mm)
Lungime: 3,3" - 3,6" (85 mm - 91 mm)
Grosime: 32 - 80 lb bond (128 - 300 g/m²)
(0,004" - 0,014" (0,15 mm - 0,3 mm))
Capacitate: 15 foi sau un teanc de foi cu o înălțime de 0,15" (3,8 mm) (inclusiv onduleurile)

Metodă de alimentare

Automat

Element scanner

Senzor CCD (Charge-Coupled Device) (Dispozitiv cu sarcină cuplată)

Sursă optică

CCFL (Cold Cathode Fluorescent Lamp) (Lampă fluorescentă cu catod rece)

Fete de scanare

Simplex, Duplex, Skip blank pages (Omitere pagini goale)

Moduri de scanare

Black and White (Alb-negru), Advanced Text Enhancement (Mod de îmbunătățire avansată a textului), Advanced Text Enhancement II (Mod de îmbunătățire avansată a textului II), Error Diffusion (Difuziune eroare), 256-level Gray (Nivel de tonuri de gri: 256), 24-bit Color (Culori pe 24 de biți), Smoothing Color (Uniformizare culoare)

Rezoluție scanare

(Linii principale de scanare x linii secundare de scanare)

100 × 100 dpi, 150 × 150 dpi, 200 × 200 dpi,
240 × 240 dpi, 300 × 300 dpi, 400 × 400 dpi, 600 × 600 dpi

Viteză de scanare (A4, 200 dpi, Simplex)

Alimentator

Black and White (Alb-negru): 20 ppm
Gray (Tonuri de gri): 20 ppm
Color (Color): 20 ppm

Interfață

Hi-Speed USB 2.0

Dimensiuni

17,3" (L) × 15,8" (A, excluzând cablul ADF) × 7,1" (Î)
(440 mm × 400 mm × 180 mm)

Greutate

Aproximativ 17,2 lb (7,8 kg)

Consum de putere

Scanare: Maxim 33,0 W
În modul repaus: Maxim 3,7 W
Cu întrerupătorul OPRIT: Maxim 0,5 W

Zgomot

64 dB sau mai puțin

Mediu de operare

Temperatură: 50 °F - 90,5 °F (10 °C - 32,5 °C)
Umiditate: 20% - 80% RH

Adaptor de curent alternativ

Număr model

MG1-4314

Alimentare

100 V - 240 V CA, 50/60 Hz, 1,2 A (100 V) - 0,7 A (240 V)

Ieșire

24 V CD, 2,2 A

Greutate

Aproximativ 0,88 lb (0,4 kg)

Specificațiile pot fi modificate fără înștiințare.

Piese de schimb

Cilindru

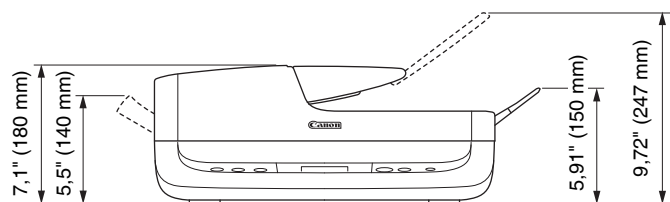
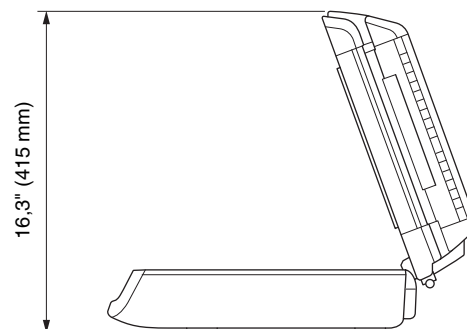
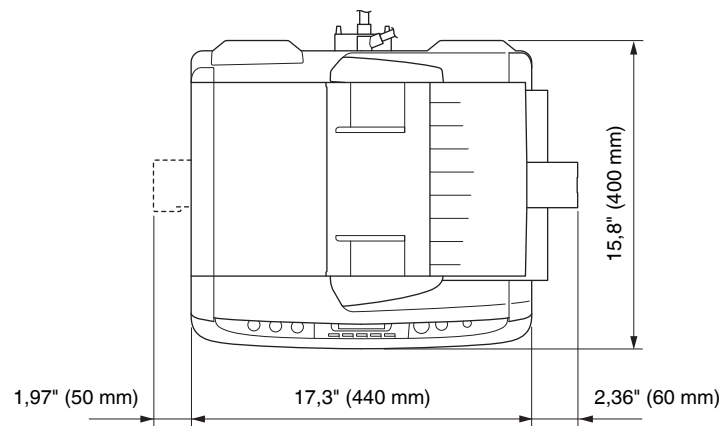
Cod produs: 4048B001

Suport de separare

Cod produs: 4048B002

- Pentru detalii suplimentare despre înlocuirea cilindrului și suportului de separare, [consultați „Curățarea cilindrilor și a suportului de separare” la pagina 62.](#)
- Pentru detalii suplimentare despre înlocuirea acestora, contactați reprezentantul dumneavoastră local autorizat Canon.

Dimensioni esterne



Index

A		
Adobe Acrobat	57	
Alimentarea cu energie electrică	11	
Alimentator	22	
Alimentator pentru cărți de vizită	17, 24	
B		
Blocaje de hârtie	70	
Butoane pentru efectuarea lucrărilor	18, 34	
COPY (COPIERE)	18	
E-MAIL	18	
FILE (FIȘIER)	18	
Butoane pentru efectuarea lucrărilor definite de utilizator	18	
Buton de ALIMENTARE	18	
Buton START	18	
Buton STOP	18	
C		
Capac alimentator	17	
CaptureOnTouch	26	
CapturePerfect 3.0	41	
Comutator de blocare	12, 17	
Conector ADF	19	
Conector de alimentare	19	
Conector USB	19	
Curățare		
Cale de alimentare	61	
Cilindru	62	
Placă de presiune	61	
Scanner	61	
Sticla de scanare	61	
Suport de separare	62	
D		
Depanare	65	
Dezinstalarea software-ului	72	
Dispozitive de ghidare a documentelor	17	
Driver ISIS/TWAIN	49	
Î		
Încărcarea documentelor		
Alimentator	22	
Alimentator pentru cărți de vizită	24	
Suport	23	
Întreținerea	61	
L		
Led de alimentare	18	
Locația de instalare	10	
M		
Manevrarea	12	
Metodă de alimentare		
Alimentator	20	
Alimentator pentru cărți de vizită	20	
Suport	20	
Mod de repaus	22, 59	
CCFL Control (Control CCFL)	60	
Power control (Control alimentare)	60	
Mutarea scannerului	12	
N		
Numele și funcțiile componentelor	17	
O		
Opțiuni	75	
P		
Panou de indicare	18	
Afișaje mesaje de eroare	19	
Afișaje normale	18	
Panou de operare	17	
Piese de schimb		
Cilindru	62, 63, 75	
Suport de separare	62, 63, 75	
Placă de presiune	17	
S		
Scanarea		

Alte metode	40
Butoane pentru efectuarea lucrărilor	34
Butoane pentru efectuarea lucrărilor definite de utilizator	36
Buton START	31
CaptureOnTouch	26
CapturePerfect	41
Lucrări înregistrate	39
Specificații	74
Sticla de scanare	
Alimentator	17
Suport	17
Suport	23
Suport de prelungire pentru tava de evacuare	17
T	
Taste de defilare	18
Tavă de alimentare a documentelor	17
Tavă de evacuare a documentelor	17
Tipuri de documente	20



CANON ELECTRONICS INC.

1248, SHIMOKAGEMORI, CHICHIBU-SHI, SAITAMA 369-1892, JAPAN

CANON U.S.A. INC.

ONE CANON PLAZA, LAKE SUCCESS, N.Y. 11042, U.S.A.

CANON CANADA INC.

6390 DIXIE ROAD, MISSISSAUGA, ONTARIO L5T 1P7, CANADA

CANON EUROPA N.V.

BOVENKERKERWEG 59-61, P.O.BOX 2262, 1180 EG AMSTELVEEN, THE NETHERLANDS

CANON LATIN AMERICA, INC.

703 WATERFORD WAY, SUITE 400 MIAMI, FLORIDA 33126, U.S.A.

CANON AUSTRALIA PTY. LTD.

1 THOMAS HOLT DRIVE, NORTH RYDE, SYDNEY. N.S.W., 2113. AUSTRALIA

CANON SINGAPORE PTE. LTD.

1 HARBOUR FRONT AVENUE #04-01, KEPPEL BAY TOWER, SINGAPORE 098632

CANON HONGKONG COMPANY LTD.

19TH FLOOR, THE METROPOLIS TOWER, 10 METROPOLIS DRIVE, HUNGHOM, KOWLOON, HONG KONG.

CANON KOREA BUSINESS SOLUTIONS INC.

168-12 SAMSEONG-DONG, GANGNAM-GU, SEOUL, KOREA