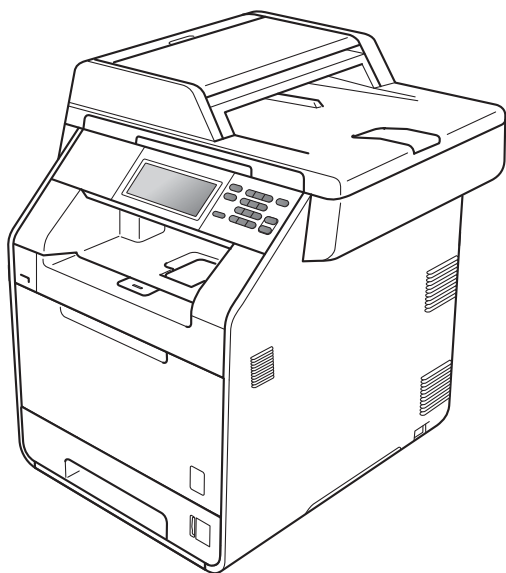


brother®

# MANUAL DE UTILIZARE



DCP-9270CDN

Versiunea A

ROM

**Dacă trebuie să telefonați la serviciul de  
asistență a clienților**

Vă rugăm să completați următoarele informații pentru  
consultare:

Numărul modelului: DCP-9270CDN

Număr serial: <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

Data achiziției: \_\_\_\_\_

Locația de achiziție: \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> Seria este pe spatele unității. Păstrați acest Manual al  
utilizatorului împreună cu factura, ca act doveditor  
permanent al achiziționării, în caz de furt, incendiu  
sau service în garanție.

Înregistrați-vă produsul online la adresa

<http://www.brother.com/registration/>

# Ghidurile utilizatorului și unde le găsec?

Care manual?	Ce conține?	Unde se găsește?
<b>Siguranța și conformitatea</b>	Citiți întâi acest Ghid. Citiți instrucțiunile de siguranță înainte de a configura aparatul. Consultați acest Ghid pentru mărci comerciale și restricții juridice.	Imprimat/în cutie
<b>Ghid de instalare și configurare rapidă</b>	Urmați instrucțiunile pentru configurarea aparatului și instalarea driverelor și a software-ului pentru sistemul de operare și tipul de conexiune utilizat.	Imprimat/în cutie
<b>Manual de utilizare</b>	Învățați operațiile de bază de copiere, scanare și imprimare directă și modul de înlocuire a consumabilelor. Consultați sfaturile de depanare.	Fișier PDF/ CD-ROM de documentație/ în cutie
<b>Manual avansat de utilizare</b>	Învățați operații mai avansate: copiere, caracteristici de securitate, imprimarea rapoartelor și efectuarea întreținerii periodice.	Fișier PDF/ CD-ROM de documentație/ în cutie
<b>Ghidul utilizatorului de software</b>	Urmați aceste instrucțiuni pentru imprimare, scanare, scanare în rețea și utilizarea utilitarului Brother ControlCenter.	Fișier PDF/ CD-ROM de documentație/ în cutie
<b>Glosar de rețea</b>	Acest Ghid oferă informații de bază privind caracteristicile de rețea avansate ale aparatelor Brother, împreună cu explicații despre termenii generali privind lucrul în rețea și termenii comuni.	Fișier PDF/ CD-ROM de documentație/ în cutie
<b>Ghidul utilizatorului de rețea</b>	Acest Ghid oferă informații utile despre setările de rețea cu și fără fir și setările de securitate utilizând aparatul Brother. De asemenea, puteți găsi informații privind protocoalele acceptate de aparatul dvs. și sfaturi detaliate de depanare.	Fișier PDF/ CD-ROM de documentație/ în cutie

# Cuprins

## (MANUAL DE UTILIZARE)

<b>1</b>	<b>Informații generale</b>	<b>1</b>
	Utilizarea documentației .....	1
	Simbolurile și convențiile folosite în documentație .....	1
	Accesarea Ghidului utilizatorului avansat, a Ghidului utilizatorului de software și a Ghidului utilizatorului de rețea.....	2
	Vizualizarea documentației.....	2
	Accesarea serviciului de asistență clienți Brother (Windows®).....	4
	Accesarea serviciului de asistență clienți Brother (Macintosh).....	4
	Prezentare generală a panoului de control.....	6
	Ecran LCD tactil.....	8
	Operațiuni de bază .....	8
	Setări pentru volum.....	9
	Volum semnal sonor.....	9
<b>2</b>	<b>Încărcarea hârtiei</b>	<b>10</b>
	Încărcarea hârtiei și a suportului de imprimare.....	10
	Încărcarea hârtiei în tava de hârtie standard (Tava 1).....	10
	Încărcarea hârtiei în tava cu utilizări multiple (tava MF) .....	12
	Zone neimprimabile și care nu se pot scana .....	17
	Setarea hârtiei .....	18
	Tip și dimensiune hârtie.....	18
	Utilizare tavă în modul copiere .....	19
	Utilizare tavă în modul imprimare .....	20
	Hârtia și alte suporturi de imprimare acceptabile.....	20
	Hârtia și suporturile de imprimare recomandate.....	21
	Tipul și formatul hârtiei .....	21
	Manevrarea și utilizarea hârtiei speciale .....	23
<b>3</b>	<b>Încărcarea documentelor</b>	<b>26</b>
	Modul de încărcare a documentelor .....	26
	Utilizarea alimentatorului automat de documente (ADF).....	26
	Utilizarea sticlei de scanner.....	27
<b>4</b>	<b>Efectuarea copiilor</b>	<b>28</b>
	Modul de copiere .....	28
	Oprire copiere.....	28
	Setări de copiere .....	28

<b>5</b>	<b>Imprimarea datelor de pe un suport de stocare USB Flash sau de pe o cameră digitală care acceptă stocarea în masă</b>	<b>29</b>
	Crearea unui fișier PRN sau PostScript® 3™ pentru imprimarea directă .....	29
	Imprimarea datelor direct de pe suportul de stocare USB Flash sau de pe camera digitală care acceptă stocarea în masă .....	30
	Modificarea setărilor implicite pentru imprimarea directă .....	31
<b>6</b>	<b>Modul de imprimare de la un calculator</b>	<b>32</b>
	Imprimarea unui document .....	32
<b>7</b>	<b>Modul de scanare la un calculator</b>	<b>33</b>
	Scanarea unui document ca fișier PDF folosind ControlCenter4 (Windows®) ....	33
	Modificarea setărilor pentru tasta SCAN (Scanare).....	36
	Înainte de a scana .....	36
	Setările pentru tasta SCAN (Scanare).....	36
	Scanarea utilizând tasta SCAN (Scanare) .....	38
<b>A</b>	<b>Întreținerea periodică</b>	<b>39</b>
	Înlocuirea articolelor consumabile .....	39
	Înlocuirea unui cartuș de toner .....	43
	Înlocuirea unității cilindru .....	49
	Înlocuirea unității de transfer .....	57
	Înlocuirea cutiei pentru reziduurile de toner .....	63
	Curățarea și verificarea aparatului.....	70
	Curățați părțile exterioare ale aparatului după cum se specifică .....	70
	Curățarea sticlei scannerului .....	71
	Curățarea ferestrelor scannerului cu laser .....	72
	Curățarea firelor corona.....	76
	Curățarea unității cilindru .....	80
	Curățarea rotelor de tragere a hârtiei .....	87
	Calibrarea .....	88
	Înregistrarea automată .....	89
	Înregistrarea manuală.....	89
	Frecvență (Corecție de culoare) .....	90
<b>B</b>	<b>Depanarea</b>	<b>91</b>
	Mesaje de eroare și de întreținere .....	91
	Blocarea documentelor.....	98
	Documentul este blocat în partea superioară a unității ADF .....	98
	Documentul este blocat sub capacul documentelor .....	98
	Scoaterea documentelor mici blocate în ADF .....	99
	Documentul este blocat în tava de ieșire.....	99

Blocarea hârtiei.....	100
Hârtia este blocată în tava MF.....	100
Hârtia este blocată în tava de hârtie 1 sau în tava hârtie 2.....	101
Hârtia este blocată în partea din spate a aparatului.....	102
Hârtia este blocată în aparat.....	104
Hârtia este blocată sub tava hârtie 1.....	108
Dacă întâmpinați dificultăți cu aparatul.....	111
Îmbunătățirea calității de imprimare.....	117
Informații despre aparat.....	124
Verificarea numărului serial.....	124
Funcțiile de resetare.....	124
Modul de resetare a aparatului.....	124
<b>C Meniul și funcțiile sale</b>	<b>125</b>
Programarea pe ecran.....	125
Tabelul cu meniuri.....	125
Butonul MENU (MENIU) și tastele de mod.....	125
Tabel cu meniuri.....	126
Introducerea textului.....	153
<b>D Specificații</b>	<b>154</b>
Informații generale.....	154
Dimensiunea documentului.....	156
Suporturi de imprimare.....	157
Copiere.....	159
Scanare.....	160
Imprimantă.....	161
Interfețe.....	162
Caracteristica Imprimare directă.....	163
Caracteristica Scanare pe USB.....	164
Cerințe privind computerul.....	165
Articole consumabile.....	167
Rețea (LAN).....	168
<b>E Index</b>	<b>169</b>

# Cuprins

## (MANUAL AVANSAT DE UTILIZARE)

Manual avansat de utilizare explică următoarele caracteristici și operații.

Puteți vizualiza Manual avansat de utilizare pe CD-ROM-ul de documentație din cutie.

### **1 Setări generale**

---

*Spațiu de stocare în memorie*

*Orar de vară automat*

*Funcții ecologice*

*Ecran LCD*

*Raportul setărilor utilizatorului*

*Raportul de configurarea a rețelei*

### **2 Funcțiile de securitate**

---

*Secure Function Lock 2.0*

### **3 Imprimarea rapoartelor**

---

*Rapoarte*

### **4 Efectuarea copiilor**

---

*Setări pentru copiere*

### **A Întreținerea periodică**

---

*Curățarea și verificarea aparatului*

*Înlocuirea periodică a pieselor*

*Ambalarea și expedierea aparatului*

### **B Opțiuni**

---

*Tavă de hârtie opțională (LT-300CL)*

*Placa de memorie*

### **C Glosar**

---

### **D Index**

---





## Utilizarea documentației

Vă mulțumim pentru achiziționarea unui aparat Brother! Citirea documentației vă ajută să profitați la maximum de aparatul dvs.

## Simbolurile și convențiile folosite în documentație

Următoarele simboluri și convenții sunt folosite în această documentație.

<b>Îngroșat</b>	Stilul aldin identifică pozițiile de pe panoul de control al aparatului sau de pe ecranul calculatorului.
<i>Cursiv</i>	Stilul cursiv accentuează un aspect important sau se referă la un subiect conex.
Courier New	Fontul Courier New identifică mesajele care vor fi listate pe ecranul LCD al aparatului.

## AVERTIZARE

AVERTIZARE indică o situație potențial periculoasă care, dacă nu este evitată, poate avea ca rezultat decesul sau rănirea gravă.

## ATENȚIE

ATENȚIE indică o situație potențial periculoasă care, dacă nu este evitată, poate avea ca rezultat rănirea minoră sau moderată.

## IMPORTANT

IMPORTANT indică o situație potențial periculoasă care poate avea ca rezultat accidente de deteriorarea proprietății sau pierderea funcționalității produsului.



Pictogramele privind pericolul de electrocutare vă avertizează în acest sens.



Pictogramele privind suprafețele fierbinți vă avertizează asupra componentelor aparatului care sunt fierbinți.



Notele vă informează asupra modului în care trebuie să reacționați în anumite situații și vă oferă indicații privind modul în care operațiunea respectivă afectează alte funcții.

# Accesarea Ghidului utilizatorului avansat, a Ghidului utilizatorului de software și a Ghidului utilizatorului de rețea

Acest Manual de utilizare nu conține toate informațiile despre aparat, cum ar fi modul de utilizare a caracteristicilor complexe Copiere, Imprimantă, Scaner și Rețea. Când sunteți pregătit să aflați informații detaliate despre aceste operații, citiți **Advanced User's Guide (Manual avansat de utilizare)**, **Software User's Guide (Ghidul utilizatorului de software)**, **Network User's Guide (Ghidul utilizatorului de rețea)** și **Network Glossary (Glosar de rețea)** care se găsesc pe CD-ROM-ul de documentație.

## Vizualizarea documentației

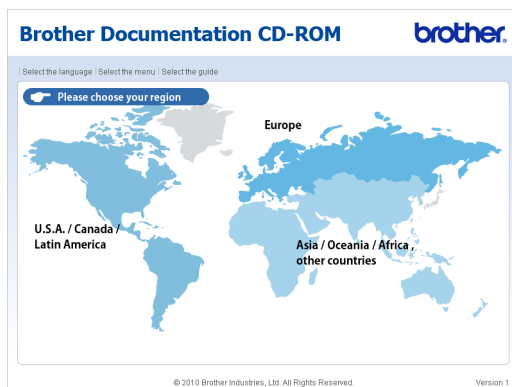
- 1 Porniți calculatorul. Introduceți CD-ROM-ul de documentație în unitatea de CD-ROM.

### Notă

(Utilizatorii Windows®) Dacă ecranul nu apare automat, faceți salt la **My Computer (Computerul meu) (Computer)**, faceți dublu clic pe pictograma CD-ROM și apoi faceți dublu clic pe **index.html**.

- 2 (Utilizatori Macintosh) Faceți dublu clic pe pictograma CD-ROM-ului de documentație și apoi faceți dublu clic pe **index.html**.

- 3 Faceți clic pe țara dvs.



- 4 Indicați limba dvs., indicați **View Guide (Vizualizare manual)** și apoi faceți clic pe ghidul pe care doriți să îl citiți.



**Notă**

- (Numai pentru utilizatorii Windows®) Este posibil ca browserul dvs. Web să afișeze o bară galbenă în partea superioară a paginii, care conține un avertisment de securitate privind controalele Active X. Pentru ca pagina să se afișeze corect, trebuie să faceți clic pe **Allow Blocked Content (Permite conținut blocat)**, apoi faceți clic pe **Yes (Da)** în fereastra de dialog Avertisment de securitate.
- (Numai pentru utilizatorii Windows®) <sup>1</sup> Pentru acces mai rapid, puteți copia toată documentația de utilizare în format PDF într-un folder local pe calculator. Indicați limba dvs., apoi faceți clic pe **Copy to local disk (Copiere pe discul local)**.

<sup>1</sup> Microsoft® Internet Explorer® 6.0 sau o versiune superioară.

## Cum se găsesc instrucțiunile de scanare

Există mai multe moduri în care puteți scana documente. Puteți găsi instrucțiunile după cum urmează:

### Ghidul utilizatorului de software

- *Scanarea*
- *ControlCenter*
- *Scanarea în rețea*

### ScanSoft™ PaperPort™ 12SE cu ghidurile introductive OCR „Cum să fac”

#### (Windows®)

- Ghidurile complete Cum să fac pentru ScanSoft™ PaperPort™ 12SE cu OCR pot fi vizualizate în secțiunea Ajutor a aplicației ScanSoft™ PaperPort™ 12SE.

## Presto! PageManager

### (Macintosh)

**Notă**

Presto! PageManager trebuie descărcat și instalat înainte de utilizare. Consultați *Accesarea serviciului de asistență clienți Brother (Macintosh)* la pagina 4 pentru instrucțiuni suplimentare.

- Manualul complet al utilizatorului Presto! PageManager se poate vizualiza în secțiunea Ajutor a aplicației Presto! PageManager.

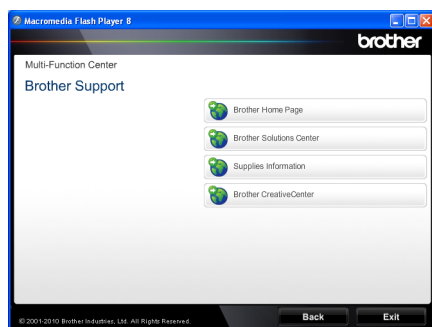
### Găsirea instrucțiunilor de configurare a rețelei

Aparatul poate fi conectat la o rețea cu fir. Puteți găsi instrucțiuni de configurare de bază în *Ghid de instalare și configurare rapidă*. Pentru mai multe informații despre configurarea rețelei, consultați *Ghidul utilizatorului de rețea* pe CD-ROM-ul de documentație.

## Accesarea serviciului de asistență clienți Brother (Windows®)

Puteți găsi toate contactele necesare, cum ar fi asistența Web (Brother Solutions Center), pe CD-ROM-ul de instalare.

- Faceți clic pe **Brother Support (Asistență Brother)** în meniul principal. Va apărea ecranul următor:

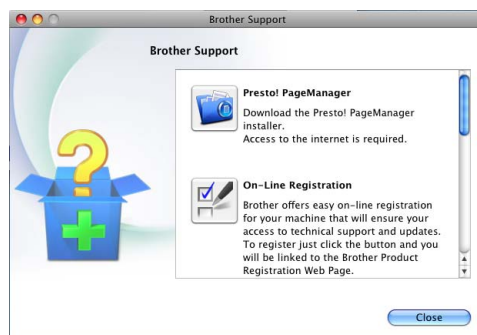


- Pentru a accesa site-ul nostru Web (<http://www.brother.com/>), faceți clic pe **Brother Home Page (Pagina de start Brother)**.
- Pentru cele mai noi știri și informații de asistență despre produse (<http://solutions.brother.com/>), faceți clic pe **Brother Solutions Center**.
- Pentru a vizita site-ul nostru Web pentru consumabile originale Brother (<http://www.brother.com/original/>), faceți clic pe **Supplies Information (Informații produse)**.
- Pentru a accesa centrul Brother CreativeCenter (<http://www.brother.com/creativecenter/>) pentru proiecte foto și descărcări imprimabile GRATUITE, faceți clic pe **Brother CreativeCenter**.
- Pentru a reveni la pagina principală, faceți clic pe **Back (Înapoi)** sau, dacă ați terminat, faceți clic pe **Exit (Ieșire)**.

## Accesarea serviciului de asistență clienți Brother (Macintosh)

Puteți găsi toate contactele necesare, cum ar fi asistența Web (Brother Solutions Center), pe CD-ROM-ul de instalare.

- Faceți dublu clic pe pictograma **Brother Support (Asistență Brother)**. Va apărea ecranul următor:



- Pentru a descărca și a instala Presto! PageManager, faceți clic pe **Presto! PageManager**.
- Pentru a vă înregistra aparatul în pagina de înregistrare pentru produse Brother (<http://www.brother.com/registration/>), faceți clic pe **On-Line Registration (Înregistrare on-line)**.
- Pentru cele mai noi știri și informații de asistență despre produse (<http://solutions.brother.com/>), faceți clic pe **Brother Solutions Center**.
- Pentru a vizita site-ul nostru Web pentru consumabile originale Brother (<http://www.brother.com/original/>), faceți clic pe **Supplies Information (Informații produse)**.



## Prezentare generală a panoului de control



### 1 LCD

Acesta este un ecran LCD tactil. Puteți accesa meniuri și opțiuni prin apăsarea butoanelor afișate pe ecran.

### 2 Tastele de Mod:

 **SCAN (Scanare)**

Comută aparatul în mod Scanare.

 **COPY (Copiere)**

Comută aparatul în mod Copiere.

### 3 Taste numerice

Utilizați aceste taste pentru a introduce text.

### 4 Stop/Exit (Stop/leșire)

Anulează o operațiune sau iese din meniu.

### 5 Start:

#### Colour (Color)

Vă permite să efectuați copii color.

#### Mono




Aceasta vă permite să efectuați copii alb/negru.

### 6 Print Data (Recepție date) / Job Cancel (Anulare comanda)

Anulează o activitate de imprimare programată și o șterge din memoria aparatului. Pentru a anula mai multe activități de imprimare, țineți apăsată această tastă până când afișajul LCD indică Anulare imprimare (Toate).

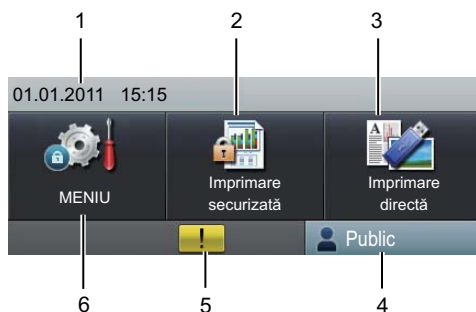
De asemenea, această tastă va lumina intermitent în funcție de starea aparatului.



Starea mașinii	Descrierea
Modul Gata de operare 	Aparatul este gata de imprimare, este în modul de repaus, nu există date pentru imprimare sau butonul de pornire este în poziția închis.
Primește date  Verde (luminează intermitent)	Aparatul primește date de la calculator, procesează date în memorie sau imprimă date.
Datele rămase în memorie  Verde	Imprimă datele rămase în memoria aparatului.

## Ecran LCD tactil

Ecranul LCD prezintă starea curentă a aparatului atunci când aparatul este inactiv.



### 1 Data și ora

Vă permite să vizualizați data și ora.

### 2 Imprimarea securizată

Vă permite să accesați meniul de imprimare securizată.

Se activează numai atunci când aparatul are date de imprimare securizată.

### 3 Imprimare directă

Vă permite să imprimați date de pe o unitate de memorie flash USB sau de pe o cameră digitală care acceptă stocarea în masă direct pe aparat. (Consultați *Imprimarea datelor direct de pe suportul de stocare USB Flash sau de pe camera digitală care acceptă stocarea în masă* la pagina 30.)

Se activează numai atunci când introduceți un suport de stocare USB Flash sau un aparat foto digital la interfața directă USB a aparatului.

### 4 Indicator de securitate

Afișează starea de securitate a aparatului atunci când este activată funcția Secure Function Lock.

### 5 Pictogramă de avertizare

Se afișează atunci când există o eroare sau un mesaj de întreținere; apăsați pe pictograma Avertisment pentru a o vizualiza, apoi apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)** pentru a reveni la ecranul Gata.


### 6 MENU

Vă permite să accesați meniul principal.

## Operațiuni de bază

Pentru a utiliza ecranul tactil, folosiți degetul pentru a apăsa pe meniu sau pe butonul de opțiuni direct în ecranul LCD.

Pentru a afișa și accesa toate meniurile ecranului sau opțiunile unei setări, apăsați ▲ ▼ sau ◀▶ pentru a le derula.

Apăsați pe  pentru a reveni la meniul anterior.

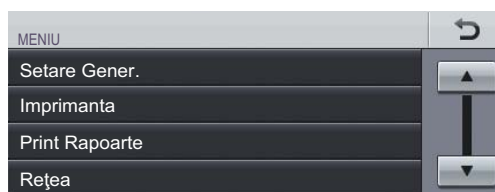
## IMPORTANT

NU apăsați pe ecranul tactil cu obiecte ascuțite, cum ar fi un creion sau un stylus. Se poate deteriora aparatul.

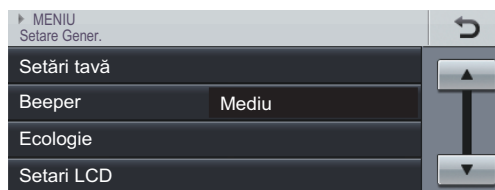
Pașii următori prezintă modul de modificare a unei setări a aparatului. În acest exemplu, setarea iluminării de fundal se modifică de la *Luminos* la *Intunecos*.

1 Apăsați **MENIU**.

2 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a afișa *Setare Gener..*  
Apăsați *Setare Gener..*

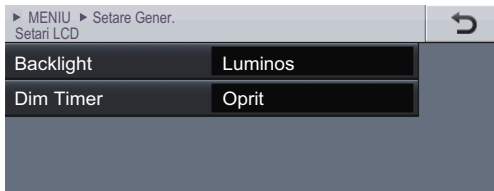


3 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a afișa *Setari LCD.*  
Apăsați *Setari LCD.*

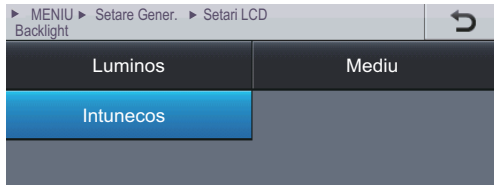




#### 4 Apăsați Backlight.



#### 5 Apăsați Intunecos.



#### 6 Apăsați Stop/Exit (Stop/leșire).

## Setări pentru volum

### Volum semnal sonor

Când semnalul sonor este activ, aparatul va emite un semnal sonor când apăsați o tastă sau când faceți o greșeală. Puteți alege o gamă de niveluri ale volumului, de la Ridicat la Oprit.

- 1 Apăsați MENU.
- 2 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a afișa Setare Gener..  
Apăsați Setare Gener..
- 3 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a afișa Beeper.  
Apăsați Beeper.
- 4 Apăsați Scazut, Mediu, Ridicat sau Oprit.
- 5 Apăsați Stop/Exit (Stop/leșire).

# 2

## Încărcarea hârtiei

### Încărcarea hârtiei și a suportului de imprimare

Aparatul poate alimenta hârtie de la tava de hârtie standard, tava inferioară opțională sau tava multifuncțională.

Când puneți hârtie în tava de alimentare, rețineți următoarele:

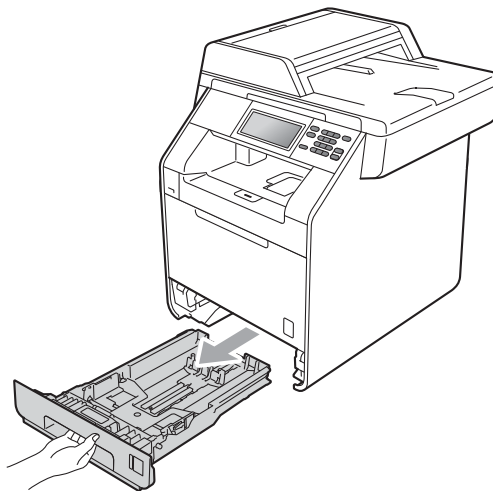
- Dacă aplicația software vă permite să selectați dimensiunea hârtiei din meniul de imprimare, puteți selecta dimensiunea din programul software. Dacă programul software nu acceptă această selecție, puteți defini dimensiunea hârtiei din driverul de imprimantă sau apăsând pe butoanele ecranului tactil.

### Încărcarea hârtiei în tava de hârtie standard (Tava 1)

Puteți încărca până la 250 de coli pentru Tava 1 și 500 de coli pentru tava inferioară opțională (Tava 2). Hârtia poate fi încărcată până la marcajul nivelului de încărcare maximă cu hârtie (▼▼▼) de pe ghidajul pentru lățimea hârtiei. (Pentru hârtia recomandată pentru utilizare, consultați *Capacitatea tăvilor de hârtie* la pagina 22.)

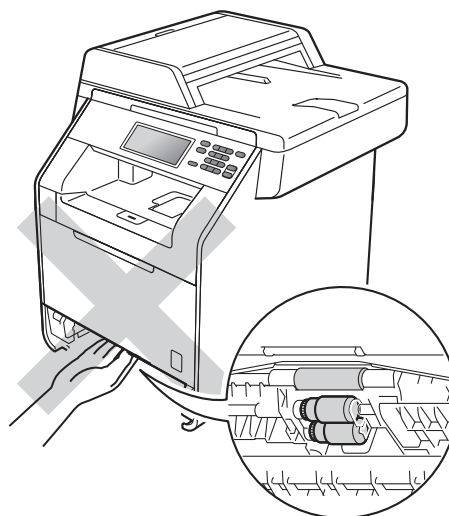
**Imprimarea pe hârtie simplă, hârtie subțire sau hârtie reciclată din tava de hârtie standard**

- 1 Scoateți tava de hârtie complet din imprimantă.

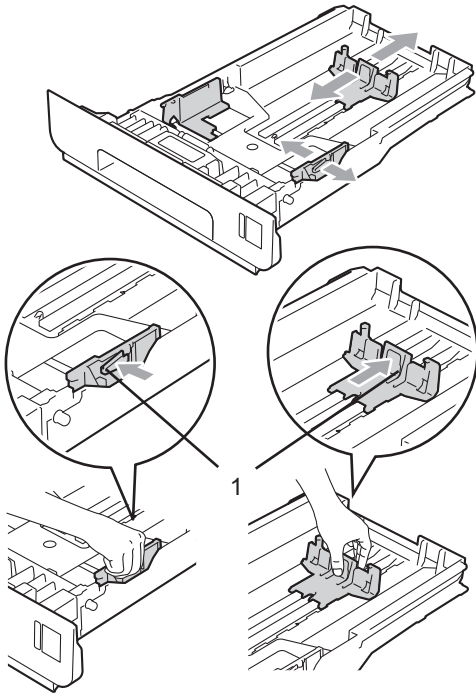


### ⚠ AVERTIZARE

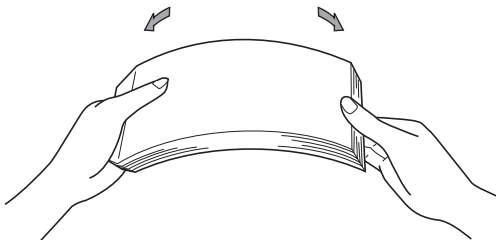
NU atingeți părțile marcate cu gri în figură. Este posibil ca aceste role să se rotească la o viteză ridicată.



- 2 În timp ce apăsați pe maneta verde de eliberare a ghidajelor hârtiei (1), împingeți ghidajele pentru hârtie pentru a corespunde cu dimensiunea hârtiei încărcată în tavă. Asigurați-vă că ghidajele sunt bine fixate în sloturi.



- 3 Răsfoiți bine teancul de coli pentru a evita producerea unor blocaje de hârtie.



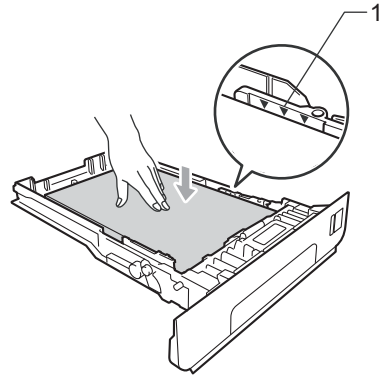
- 4 Introduceți hârtie în tavă și asigurați-vă că:

- Nivelul hârtiei este sub marcajul nivelului de încărcare maximă cu hârtie (▼▼▼) (1).

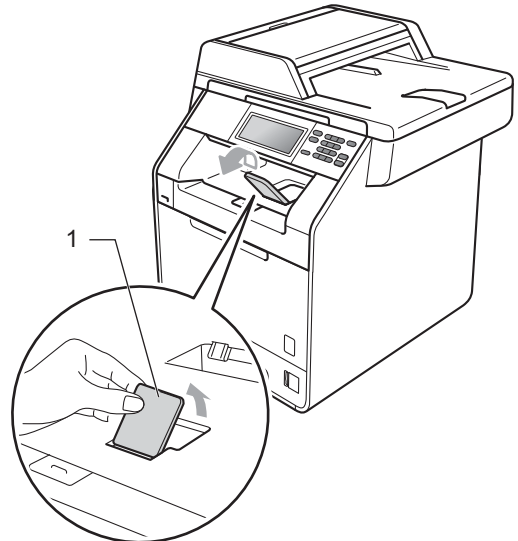
Umplerea excesivă a tăvii de hârtie va produce blocaje de hârtie.

- Partea de imprimat trebuie să fie *cu fața în jos*.

- Ghidajele pentru hârtie ating marginile hârtiei pentru ca alimentarea să se facă în mod corect.



- 5 Puneți tava de hârtie ferm în aparat. Asigurați-vă că este complet introdusă în aparat.
- 6 Ridicați clapeta de suport (1) pentru a împiedica hârtia să alunece din tava de ieșire hârtie *cu fața în jos* sau scoateți din tavă fiecare pagină imediat ce aceasta iese din aparat.

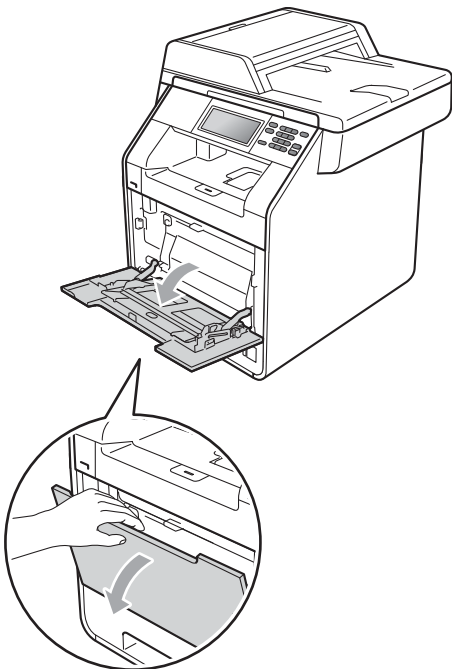


## Încărcarea hârtiei în tava cu utilizări multiple (tava MF)

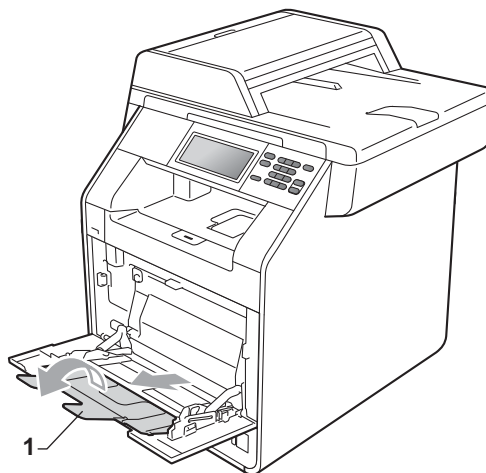
Puteți încărca până la 3 plicuri sau suporturi de imprimare speciale în tava MF sau până la 50 de coli de hârtie obișnuită. Utilizați această tavă pentru a imprima sau a copia pe hârtie groasă, hârtie pentru corespondență, hârtie lucioasă, etichete sau plicuri. (Pentru hârtia recomandată pentru utilizare, consultați *Capacitatea tăvilor de hârtie* la pagina 22.)

### Imprimarea pe hârtie obișnuită, hârtie pentru corespondență, etichete sau hârtie lucioasă din tava MF

- 1 Deschideți tava MF și coborâți-o cu grijă.

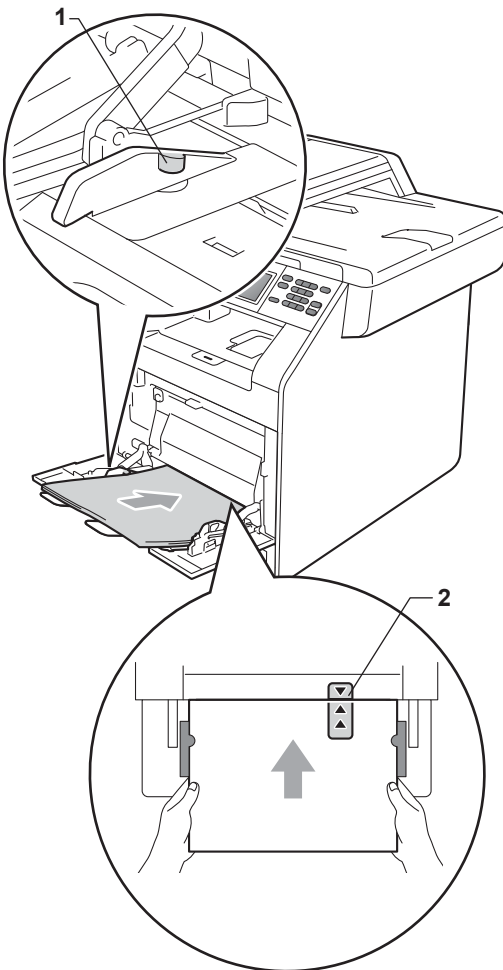


- 2 Scoateți suportul tăvii MF și desfaceți clapeta (1).



**3** Introduceți hârtie în tava MF și asigurați-vă că:

- Nivelul hârtiei rămâne sub marcajul nivelului de încărcare maximă cu hârtie (1).
- Partea de sus a marginii hârtiei se poziționează între săgețile (2).
- Partea de imprimat trebuie să fie *cu fața în sus* și marginea din față (partea de sus a hârtiei) trebuie introdusă prima.



**4** Ridicați clapeta de suport pentru a împiedica hârtia să alunece din tava de ieșire hârtie *cu fața în jos* sau scoateți din tavă fiecare pagină imediat ce aceasta iese din aparat.

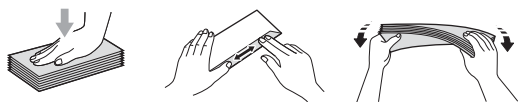


**Notă**

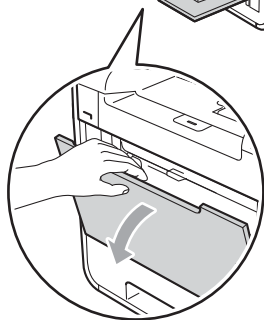
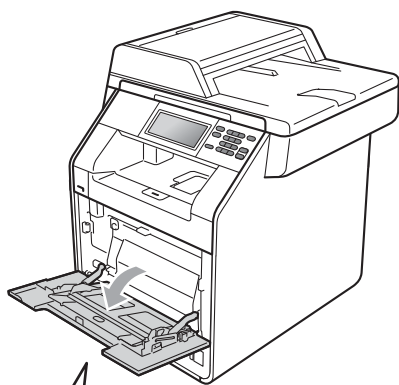
Când utilizați hârtie lucioasă, introduceți câte o singură coală în tava MF pentru a evita un blocaj de hârtie.

## Imprimarea pe plicuri și hârtie groasă din tava MF

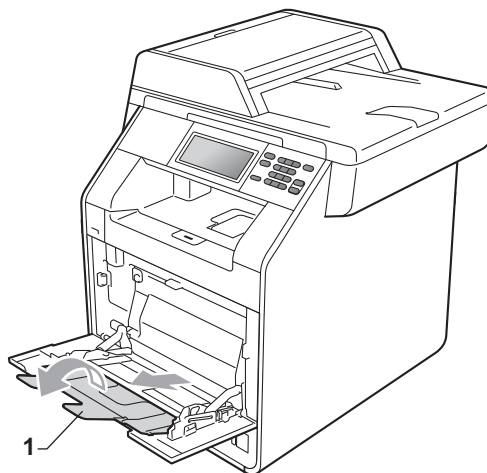
Înainte de încărcarea hârtiei, apăsați colțurile și lateralele plicurilor pentru a le aplatiza cât mai bine.



- 1 Deschideți tava MF și coborâți-o cu grijă.



- 2 Scoateți suportul tăvii MF și defaceți clapeta (1).

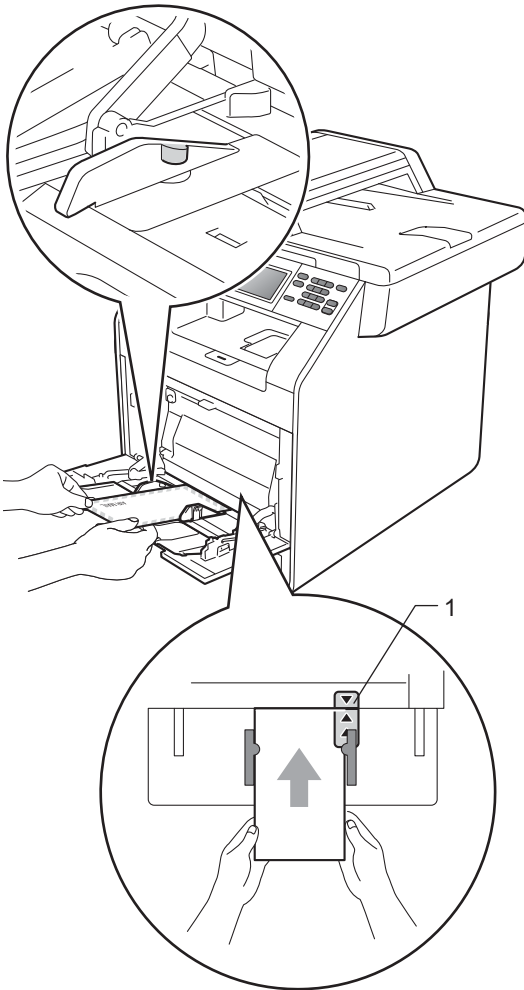


- 3 Ridicați clapeta de suport pentru a împiedica plicurile și foile de hârtie groasă să alunece din tava de ieșire a hârtiei *cu fața în jos*. Dacă clapeta de suport este închisă, trebuie să scoateți fiecare plic de îndată ce iese din aparat.

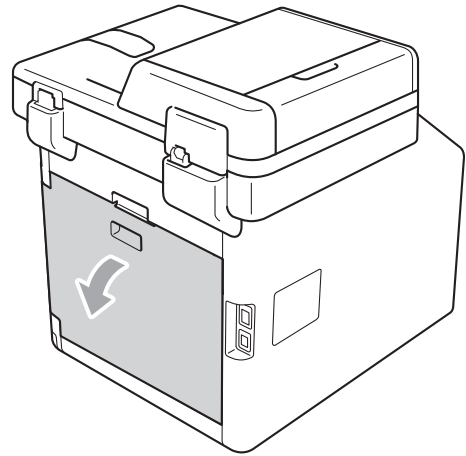


- 4 Introduceți până la 3 plicuri sau până la 25 de coli de hârtie groasă (163 g/m<sup>2</sup>) în tava MF. Dacă adăugați mai multe plicuri sau mai multă hârtie, este posibil să se producă un blocaj. Asigurați-vă că:

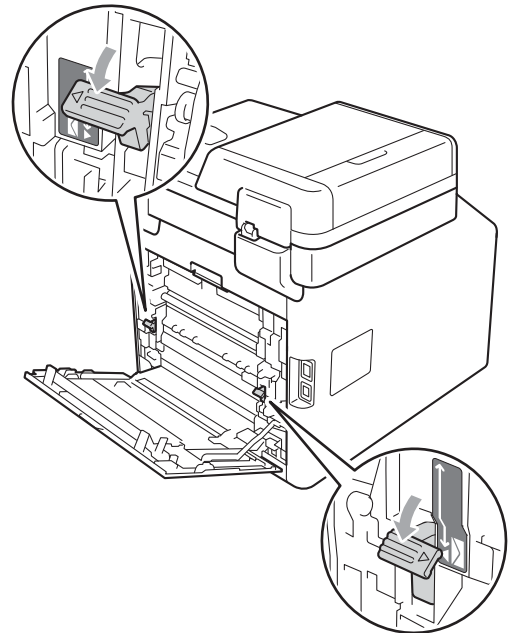
- Marginea de sus a plicului se poziționează între săgeți (1).
- Partea de imprimat trebuie să fie *cu fața în sus*.



- 5 Deschideți capacul din spate (tava de ieșire hârtie cu *fața în sus*).



- 6 Coborâți cele două manete de culoare gri, din stânga și din dreapta, la poziția plicului, așa cum se indică în figură.



- 7 Închideți capacul din spate.

- 8 Trimiteți datele pentru imprimare la aparat.

- 9 Când ați terminat imprimarea, deschideți capacul din spate și resetați cele două manete de culoare gri care s-au coborât în pasul 6 înapoi la pozițiile originale.



### Notă

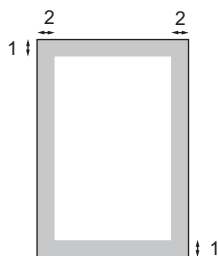
---

- Îndepărtați imediat fiecare plic imprimat, pentru a împiedica un blocaj de hârtie.
  - Dacă hârtia groasă se ondulează în timpul imprimării, introduceți câte o singură coală în tava MF și deschideți capacul din spate (tava de ieșire cu *fața în sus*) pentru a permite paginilor imprimate să iasă în tava de ieșire cu *fața în sus*.
-



## Zone neimprimabile și care nu se pot scana

În figura de mai jos sunt indicate zonele maxime care nu pot fi imprimate și care nu se pot scana. Zonele neimprimabile și cele care nu se pot scana pot varia în funcție de dimensiunea hârtiei sau de setările aplicației pe care o utilizați.



Utilizare	Dimensiunea documentului	Sus (1) Jos (1)	Stânga (2) Dreapta (2)
Copiere*	Letter	4 mm	4 mm
	A4	4 mm	4 mm
Scanare	Letter	3 mm	3 mm
	A4	3 mm	3 mm
Imprimare	Letter	4 mm	4 mm
	A4	4 mm	4 mm

# Setarea hârtiei

## Tip și dimensiune hârtie

Când schimbați dimensiunea hârtiei din tavă, va trebui să schimbați și setarea pentru dimensiunea hârtiei în același timp, pentru ca aparatul să poată încadra documentul.

La imprimarea copiilor puteți utiliza următoarele dimensiuni de hârtie: A4, Letter, Legal, Executive, A5, A5 L, A6, B5, B6 și Folio (8,5 inchi × 13 inchi).

În funcție de setarea dimensiunii de hârtie, puteți configura aparatul pentru tipul de hârtie pe care îl folosiți. Acest lucru vă va oferi calitate optimă de imprimare.

- 1 Apăsați **MENIU**.
- 2 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a afișa **Setare Gener..**  
Apăsați **Setare Gener..**
- 3 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a afișa **Setări tavă.**  
Apăsați **Setări tavă.**
- 4 Procedați conform uneia dintre metodele de mai jos:
  - Pentru a seta tipul de hârtie pentru **Tavă MF** apăsați ▲ sau ▼ pentru a afișa **Tavă MF.**  
Apăsați **Tavă MF.**
  - Pentru a seta tipul de hârtie pentru **Tava#1** apăsați ▲ sau ▼ pentru a afișa **Tava#1.**  
Apăsați **Tava#1.**
  - Pentru a seta tipul de hârtie pentru **Tava#2** apăsați ▲ sau ▼ pentru a afișa **Tava#2.**  
Apăsați **Tava#2**<sup>1</sup> dacă ați montat tava opțională.

<sup>1</sup> Butonul **Tava#2** se poate selecta dacă s-a montat tava opțională.

- 5 Apăsați ◀ sau ▶ pentru a afișa opțiunile dimensiunii hârtiei.  
Apăsați **A4, Letter, Legal, Executive, A5, A5 L, A6, B5, B6, Folio sau Oricare.**



### Notă

- Opțiunea **Oricare** apare numai când selectați tava MF.
- Dacă selectați **Oricare** pentru formatul de hârtie pentru tava MF: trebuie să selectați **Numai MF** pentru setarea **Utilizare tavă**. Nu puteți utiliza selecția **Formatul hârtiei din Oricare** pentru tava MF când realizați copii N în 1. Trebuie să selectați una din celelalte selecții **Formatul hârtiei disponibile pentru tava MF**.
- Formatele **A5 L** și **A6** nu sunt disponibile pentru **Tava#2**.

- 6 Apăsați **Subțire, Normala, Groasă, Mai groasă, Hârtie reciclată sau Glossy.**

- 7 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire).**



### Notă

Puteți selecta **Glossy** pentru **Tavă MF**.

## Utilizare tavă în modul copiere

Puteți modifica tava prioritară pe care o utilizează aparatul pentru imprimarea copiilor.

Când selectați Numai tava#1, Numai MF sau Numai tava#2<sup>1</sup>, aparatul scoate hârtia numai din tava respectivă. Dacă tava selectată a rămas fără hârtie, Lipsă hârtie apare pe ecranul LCD. Introduceți hârtia în tava goală.

Pentru a modifica setarea tăvii, urmați instrucțiunile de mai jos:

- 1 Apăsați **MENIU**.
  - 2 Apăsați **▲** sau **▼** pentru a afișa Setare Gener..  
Apăsați Setare Gener..
  - 3 Apăsați **▲** sau **▼** pentru a afișa Setări tavă.  
Apăsați Setări tavă.
  - 4 Apăsați **▲** sau **▼** pentru a afișa Tava Uz:Copy.  
Apăsați Tava Uz:Copy.
  - 5 Apăsați Numai tava#1, Numai tava#2<sup>1</sup>, Numai MF, MF>T1>T2<sup>1</sup> sau T1>T2<sup>1</sup>>MF.
- <sup>1</sup> Numai tava#2 sau T2 apare numai dacă se instalează tava opțională.
- 6 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.



### Notă

- Când încărcați documentele în unitatea ADF și se selectează MF>T1>T2 sau T1>T2>MF, aparatul caută tava cu hârtia cea mai potrivită și scoate hârtie din tava respectivă. Dacă nicio tavă nu are hârtie potrivită, aparatul scoate hârtie din tava cu prioritate mai ridicată.
- Când se utilizează sticla scannerului, documentul se copiază din tava cu prioritate mai ridicată, chiar dacă există hârtie mai potrivită într-o altă tavă de hârtie.

## Utilizare tavă în modul imprimare

Puteți modifica tava implicită pe care o utilizează aparatul pentru imprimarea de la calculator.

- 1 Apăsați **MENU**.
- 2 Apăsați **▲** sau **▼** pentru a afișa Setare Gener..  
Apăsați Setare Gener..
- 3 Apăsați **▲** sau **▼** pentru a afișa Setări tavă.  
Apăsați Setări tavă.
- 4 Apăsați **▲** sau **▼** pentru a afișa Tava Uz:imprimare.  
Apăsați Tava Uz:imprimare.
- 5 Apăsați Numai tava#1,  
Numai tava#2 <sup>1</sup>, Numai MF,  
MF>T1>T2 <sup>1</sup> sau T1>T2 <sup>1</sup>>MF.  
<sup>1</sup> Numai tava#2 sau T2 apare numai dacă se instalează tava opțională.
- 6 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

## Hârtia și alte suporturi de imprimare acceptabile

Calitatea de imprimare poate varia în funcție de hârtia utilizată.

Puteți utiliza următoarele tipuri de suporturi de imprimare: hârtie subțire, hârtie obișnuită, hârtie groasă, hârtie pentru corespondență, hârtie reciclată, hârtie lucioasă, etichete și plicuri.

Pentru rezultate optime, urmați instrucțiunile de mai jos:

- NU așezați mai multe tipuri de hârtie în tava de alimentare în același timp, deoarece se pot produce blocaje de hârtie sau alimentare greșită.
- Pentru a imprima corect, trebuie să selectați în aplicația software același format de hârtie ca cel al hârtiei din tavă.
- Evitați atingerea suprafeței imprimate a hârtiei imediat după imprimare.
- Înainte de a cumpăra o cantitate mare de hârtie, testați o cantitate mică pentru a fi sigur că hârtia este potrivită.

## Hârtia și suporturile de imprimare recomandate

Tipul de hârtie	Produs
Hârtie obișnuită	Xerox Premier TCF 80 g/m <sup>2</sup> Xerox Business 80 g/m <sup>2</sup>
Hârtie reciclată	Xerox Recycled Supreme 80 g/m <sup>2</sup>
Etichete	Etichete laser Avery L7163
Plic	Seria Antalis River (DL)
Hârtie lucioasă	International Paper Rey Color Laser Gloss 140g/m <sup>2</sup> A4

## Tipul și formatul hârtiei

Aparatul alimentează hârtie de la tava de hârtie standard, tava multifuncțională sau tava inferioară opțională instalată.

**Denumirile tăvilor de hârtie din driverul imprimantei folosite în acest ghid sunt următoarele:**

Tava și unitatea opțională	Denumire
Tava de hârtie standard	Tava 1
Tava multifuncțională	Tava MF
Tava inferioară opțională	Tava 2

## Capacitatea tăvilor de hârtie

	Format hârtie	Tipuri de hârtie	Nr. de file
Tavă de hârtie (Tava 1)	A4, Letter, Legal, B5, Executive, A5, A5 (pe lungime), A6, B6, Folio <sup>1</sup>	Hârtie simplă, hârtie subțire și hârtie reciclată	maximum 250 [80 g/m <sup>2</sup> ]
Tava multifuncțională (Tava MF)	Lățime: 69,8 - 216 mm Lungime: 116 - 406,4 mm	Hârtie obișnuită, hârtie subțire, hârtie groasă, hârtie foarte groasă, hârtie pentru corespondență, hârtie reciclată, plicuri, etichete și hârtie lucioasă	50 de coli [80 g/m <sup>2</sup> ] 3 plicuri 1 hârtie lucioasă
Tava inferioară opțională (Tava 2)	A4, Letter, Legal, B5, Executive, A5, B6, Folio <sup>1</sup>	Hârtie simplă, hârtie subțire și hârtie reciclată	maximum 500 [80 g/m <sup>2</sup> ]

<sup>1</sup> Formatul de hârtie Folio este de 8,5 inchi × 13 inchi (215,9 mm x 330,2 mm)

## Specificații de hârtie recomandată

Următoarele specificații de hârtie sunt adecvate pentru acest aparat.

Masă	75-90 g/m <sup>2</sup>
Grosime	80-110 μm
Rugozitate	Mai mare de 20 sec.
Rigiditate	90-150 cm <sup>3</sup> /100
Direcția granulației	Granulație pe lungime
Rezistență volum	10e <sup>9</sup> -10e <sup>11</sup> ohm
Rezistență suprafață	10e <sup>9</sup> -10e <sup>12</sup> ohm-cm
Substanță de umplere	CaCO <sub>3</sub> (neutră)
Conținut de cenușă	Sub 23 G%
Luminozitate	Mai mare de 80%
Opacitate	Mai mare de 85%

- Folosiți hârtie pentru copiere pe hârtie simplă.
- Utilizați hârtie cu o greutate de 75 - 90 g/m<sup>2</sup>.
- Folosiți hârtie cu fibră lungă cu pH neutru și cu o umiditate de aproximativ 5%.
- Acest aparat poate utiliza hârtie reciclată care respectă specificațiile DIN 19309.

## Manevrarea și utilizarea hârtiei speciale

Aparatul este conceput pentru a funcționa bine cu majoritatea tipurilor de hârtie cu bandă și hârtie xerografică. Totuși, unele variabile ale hârtiei pot afecta calitatea imprimării sau fiabilitatea manipulării. Testați întotdeauna mostre de hârtie înainte de cumpărare, pentru a asigura performanța dorită. Păstrați hârtia în ambalajul original și țineți-o sigilată. Păstrați hârtia culcată și la loc ferit de umezeală, de lumina directă a soarelui sau de căldură.

Unele îndrumări importante când se selectează hârtia sunt:

- NU folosiți hârtie pentru jet de cerneală, deoarece se pot produce blocaje de hârtie sau se poate deteriora aparatul.
- Pentru hârtia preimprimată trebuie să se utilizeze cerneală care rezistă la temperatura procesului de fuziune al aparatului de 200 de grade Celsius (392 de grade Fahrenheit).
- Dacă folosiți hârtie cu bandă, hârtie care are o suprafață rugoasă sau hârtie îndoită sau șifonată, hârtia poate avea un grad scăzut de performanță.
- Când utilizați hârtie lucioasă, introduceți câte o singură coală în tava MF pentru a evita un blocaj de hârtie.

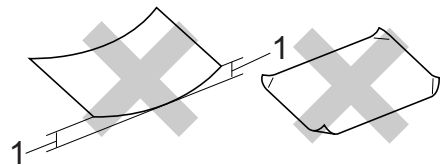
## Tipuri de hârtie care trebuie evitate

### ! IMPORTANT

Unele tipuri de hârtie nu se comportă bine sau pot produce deteriorarea aparatului dumneavoastră.

NU utilizați hârtie:

- care este puternic texturată
- care este extrem de netedă sau lucioasă
- care este ondulată sau deformată



**1 O ondulare de 2 mm sau mai mare poate duce la crearea de blocaje.**

- care este acoperită cu glanț sau are finisaj chimic
- care este deteriorată, șifonată sau împăturită
- care depășește specificațiile privind greutatea recomandată din acest ghid
- cu cleme și capse
- cu antete realizate folosind vopsele pentru temperaturi scăzute sau prin termografie
- care este multipart sau autocopiativă
- care este proiectată pentru imprimarea cu jet de cerneală

Dacă utilizați oricare dintre tipurile de hârtie enumerate, acestea pot deteriora aparatul dumneavoastră. Această deteriorare nu este acoperită de nicio garanție sau contract de service Brother.

## Plicuri

Majoritatea plicurilor proiectate pentru imprimante laser sunt adecvate pentru aparatul dvs. Totuși, unele plicuri pot cauza probleme legate de alimentare și calitatea imprimării din cauza felului în care au fost făcute. Un plic adecvat trebuie să aibă margini cu pliuri drepte, bine tăiate, și marginea din față nu trebuie să fie mai groasă decât două coli de hârtie. Plicul trebuie să fie plat și să nu aibă o formă subțire sau de colet. Trebuie să cumpărați plicuri de calitate de la un furnizor care să cunoască faptul că veți folosi plicurile pentru o imprimantă cu laser.

Vă recomandăm să imprimați un plic de test pentru a vă asigura că rezultatele de imprimare sunt cele dorite.

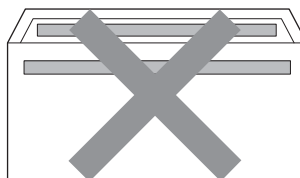
## Tipurile de plicuri care trebuie evitate

### ! IMPORTANT

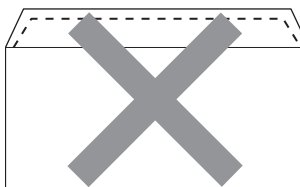
NU utilizați plicuri:

- care sunt deteriorate, ondulate, încrețite sau au o formă neobișnuită
- care sunt extrem de lucioase sau texturate
- cu agrafe, capse, cleme sau fire de legat
- cu închideri auto-adezive
- cu o structură de colet
- care nu sunt împăturite în unghi drept
- care sunt gofrate (cu scris în relief)
- care au fost imprimate anterior utilizând o imprimantă cu laser
- care sunt deja imprimate în interior
- care nu pot fi aranjate ordonat atunci când sunt stivuite
- care sunt fabricate din hârtie care cântărește mai mult decât specificațiile privind greutatea hârtiei pentru aparat
- cu margini care nu sunt drepte sau perfect perpendiculare

- cu deschideri, orificii, decupări sau perforații
- cu lipici pe suprafață, după cum se arată în figura de mai jos



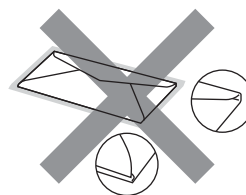
- cu pliuri duble, după cum se arată în figura de mai jos



- cu pliuri de lipire care nu sunt pliate la achiziționare
- cu pliuri de lipire, după cum se arată în figura de mai jos



- cu fiecare parte pliată, după cum se arată în figura de mai jos



Dacă utilizați oricare dintre tipurile de plicuri menționate mai sus, acestea pot deteriora aparatul dumneavoastră. Această deteriorare nu este acoperită de nicio garanție sau contract de service Brother.



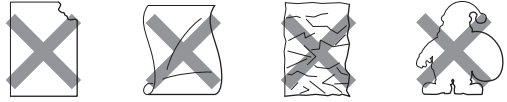
## Etichete

Aparatul va imprima pe majoritatea tipurilor de etichete concepute pentru utilizare cu aparat laser. Etichetele trebuie să aibă un adeziv pe bază acrilică, deoarece acest material este mai stabil la temperaturile ridicate din cuptor. Adezivii nu trebuie să intre în contact cu nicio parte a aparatului, deoarece foaia de etichete se poate lipi de unitatea de cilindru sau de role și poate cauza blocaje ale hârtiei și probleme de calitate a imprimării. Nu trebuie să fie adeziv expus între etichete. Etichetele trebuie să fie aranjate astfel încât să acopere întreaga lungime și lățime a colii. Folosirea etichetelor cu spații poate duce la desprinderea etichetelor și poate provoca blocaje de hârtie sau probleme de imprimare grave.

Toate etichetele utilizate în acest aparat trebuie să poată rezista la o temperatură de 200 de grade Celsius (392 de grade Fahrenheit) timp de 0,1 secunde.

## Tipuri de etichete care trebuie evitate

Nu utilizați etichete care sunt deteriorate, ondulate, încrețite sau au o formă neobișnuită.



2

### ! IMPORTANT

- NU alimentați coli cu etichete parțial utilizate. Coala suport expusă poate deteriora aparatul dumneavoastră.
- Colile cu etichete nu trebuie să depășească specificațiile de greutate a hârtiei descrise în acest Manual al utilizatorului. Etichetele care depășesc această specificație nu pot fi încărcate sau imprimate corect și pot provoca defectarea aparatului.
- NU reutilizați și NU introduceți etichete care au fost utilizate anterior sau cărora le lipsesc câteva etichete de pe coală.

## Modul de încărcare a documentelor

Puteți să realizați copii și să scanați de pe unitatea ADF (Alimentator automat de documente) și de pe sticla scannerului.

### Utilizarea alimentatorului automat de documente (ADF)

În ADF se pot încărca până la 50 de coli, care sunt preluate automat în mod individual.

Utilizați hârtie standard de 80 g/m<sup>2</sup> și răsfoiți întotdeauna paginile înainte de a le așeza în unitatea ADF.

### Formatele de document acceptate

Lungime:	147,3 - 356,0 mm
Lățime:	147,3 - 215,9 mm
Greutate:	64-90 g/m <sup>2</sup>

### Modul de încărcare a documentelor

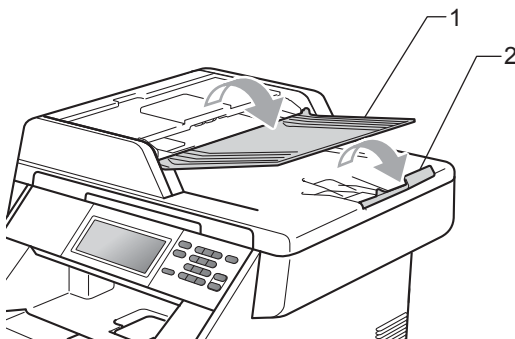
#### ! IMPORTANT

- NU lăsați documentele groase pe sticla scannerului. Acestea pot să blocheze ADF-ul.
- NU folosiți hârtie care este ondulată, încrețită, împăturită, ruptă, cu capse, agrafe, cu adeziv sau cu bandă adezivă.
- NU folosiți carton, ziare sau material textil.
- Pentru a evita deteriorarea aparatului în timp ce folosiți ADF, NU trageți de document în timp ce se alimentează.

#### Notă

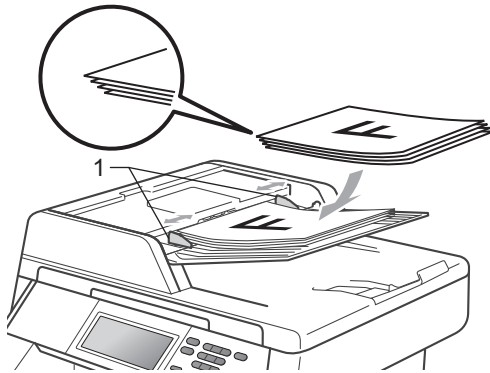
- Pentru a scana documentele pentru care nu puteți folosi unitatea ADF, consultați *Utilizarea sticlei de scanner* la pagina 27.
- Unitatea ADF este mai ușor de utilizat dacă încărcați un document cu mai multe pagini.
- Asigurați-vă că documentele cu fluid corector sau scrise cu cerneală sunt absolut uscate.

- 1 Desfaceți suportul ADF pentru documente (1). Ridicați și desfaceți clapeta de suport ADF de ieșire pentru documente (2).



- 2 Aranjați bine paginile.
- 3 Așezați documentul *cu fața în sus și marginea superioară înainte* în ADF până când mesajul de pe afișajul LCD se modifică și simțiți că documentul atinge rolele de alimentare.

- 4 Reglați ghidajele hârtiei (1) pentru a se potrivi cu lățimea documentului.



### Notă

- Pentru a evita deteriorarea aparatului în timp ce folosiți ADF, NU trageți de document în timp ce se alimentează.
- Pentru a scana documente care nu sunt standard, consultați *Utilizarea sticlei de scanner* la pagina 27.

## Utilizarea sticlei de scanner

Puteți utiliza sticla de scanner pentru a copia sau scana paginile unei cărți pe rând, câte o singură pagină.

### Formatele de document acceptate

Lungime:	Maximum 355,6 mm
Lățime:	Maximum 215,9 mm
Greutate:	Maximum 2,0 kg

### Modul de încărcare a documentelor

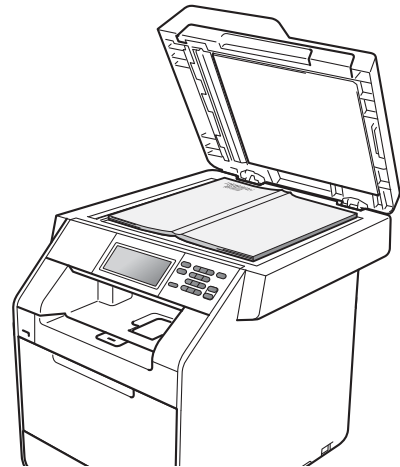
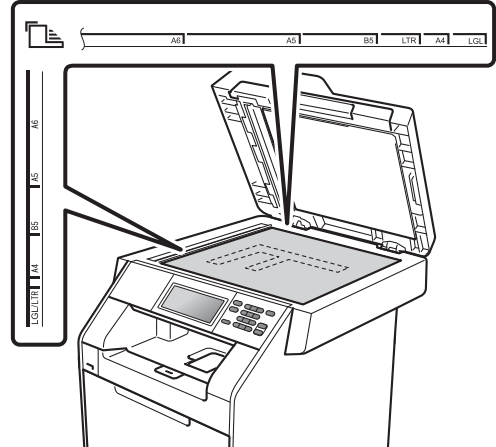


### Notă

Pentru a utiliza sticla scannerului, ADF trebuie să fie gol.

- 1 Ridicați capacul documentelor.

- 2 Utilizați marcajele de document din partea stângă și din cea de sus, așezați documentul *cu fața în jos* în colțul din stânga sus al sticlei scannerului.



- 3 Închideți capacul documentelor.

## ! IMPORTANT


Dacă documentul este o carte sau este gros, nu trântiți capacul și nu apăsați pe acesta.

# 4

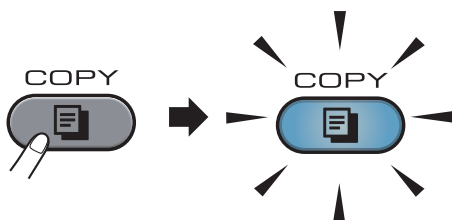
## Efectuarea copiilor

### Modul de copiere

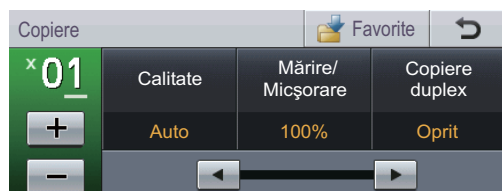
Pașii următori vă indică operația de copiere de bază. Pentru detalii despre fiecare opțiune, consultați *Manual avansat de utilizare*.

- 1 Când doriți să realizați o copie, apăsați pe  (**COPY (Copiere)**) pentru a o ilumina în albastru.

- Asigurați-vă că vă aflați în modul Copiere.



- Ecranul LCD afișează:



Puteți introduce numărul de copii dorite apăsând pe butoanele + și - de pe ecranul tactil.

- 2 Faceți una din următoarele acțiuni pentru a vă încărca documentul:
  - Așezați documentul *cu fața în sus* în ADF. (Consultați *Utilizarea alimentatorului automat de documente (ADF)* la pagina 26.)
  - Încărcați documentul *cu fața în jos* pe sticla scannerului. (Consultați *Utilizarea sticlei de scanner* la pagina 27.)
- 3 Apăsați **Mono Start** sau **Colour Start (Color Start)**.



### Notă

Dacă pe ecranul LCD este afișat mesajul *Așteptati*, aparatul va opri copierea în timp ce realizați exemplare multiple, vă rugăm să așteptați 30 - 40 de secunde până când aparatul termină procesul de înregistrare a culorilor și pe cel de curățare a unității de transfer.

### Oprire copiere

Pentru a opri copierea, apăsați pe **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

### Setări de copiere

Apăsați **COPY (Copiere)** și apoi apăsați ◀ sau ▶ pentru a alege setarea dorită. Pentru detalii despre modificarea setărilor de copiere, consultați *Setări pentru copiere* în *Capitolul 4* din *Manual avansat de utilizare*.

Puteți modifica următoarele setări de copiere:

- Calitate
- Mărire/ Micșorare
- Copiere duplex
- Tava Uz (Selecție tavă)
- Luminozitate
- Contrast
- Stivuire/Sort.
- Așez. în pag
- 2în1 (ID)
- Reglare culoare (Saturație)
- Setează Set. Noi
- Resetare Aparat
- Setări favorite

## 5

# Imprimarea datelor de pe un suport de stocare USB Flash sau de pe o cameră digitală care acceptă stocarea în masă

Folosind funcția Direct Print (Imprimare directă), pentru a imprima datele nu mai aveți nevoie de un calculator. Puteți imprima fotografiile prin simpla conectare a unității de memorie USB Flash la interfața directă USB. De asemenea, vă puteți conecta și puteți imprima direct de pe o cameră foto în modul de stocare în masă USB.

## Notă

- Este posibil ca anumite unități de memorie USB Flash să nu fie recunoscute de acest aparat.
- În cazul în care camera este în modul PictBridge, nu puteți imprima date. Consultați documentația furnizată împreună cu camera pentru a comuta de la modul PictBridge la modul de stocare în masă.

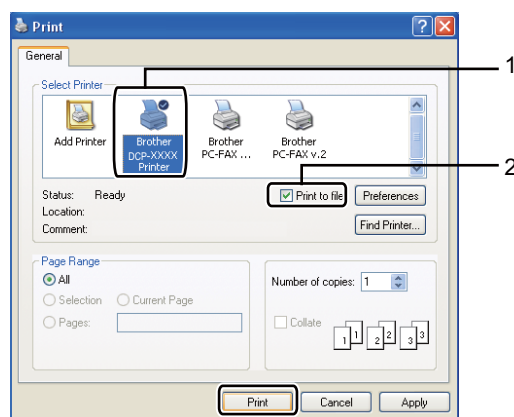
## Crearea unui fișier PRN sau PostScript® 3™ pentru imprimarea directă

## Notă

Ecranele din această secțiune pot să difere în funcție de aplicația și de sistemul de operare pe care le utilizați.

- 1 Din bara de meniu a unei aplicații, faceți clic pe **File (Fișier)**, apoi pe **Print (Imprimare)**.

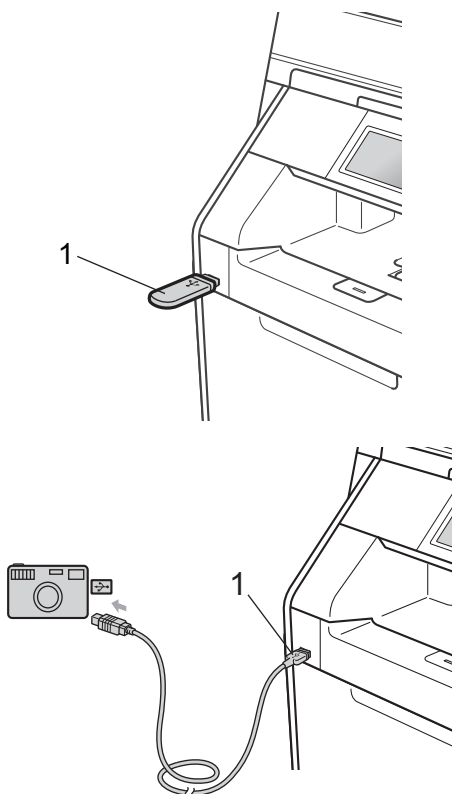
- 2 Selectați **Brother DCP-XXXX Printer (1)** și selectați caseta **Print to file (Imprimare în Fișier) (2)**. Faceți clic pe **Print (Imprimare)**.



- 3 Selectați directorul în care doriți să salvați fișierul și introduceți denumirea fișierului dacă vi se cere. Dacă vi se cere să introduceți numai numele fișierului, puteți specifica și directorul în care doriți să salvați fișierul introducând numele acestuia. De exemplu:  
C:\Temp\FileName.prn  
Dacă la calculatorul dvs. este conectată o unitate de memorie USB Flash sau un aparat foto digital, puteți salva fișierul direct pe unitatea de memorie USB Flash.

## Imprimarea datelor direct de pe suportul de stocare USB Flash sau de pe camera digitală care acceptă stocarea în masă

- 1 Conectați unitatea de memorie flash USB sau camera digitală la interfața directă USB (1) de pe partea din față a aparatului.  
Apăsați **Imprimare directă** pe ecranul tactil. Mașina va intra în modul imprimare directă.



### Notă

- Verificați dacă ați pornit camera digitală.
- Dacă aparatul s-a setat la funcția Secure Function Lock On, este posibil să nu puteți accesa caracteristica de imprimare directă. (Consultați *Comutarea utilizatorilor* în Capitolul 2 din *Manual avansat de utilizare*.)

- 2 Apăsați pe ▲ sau pe ▼ pentru a selecta numele folderului și numele de fișier pe care doriți să îl imprimați.  
Dacă ați ales denumirea directorului, apăsați pe ▲ sau ▼ pentru a selecta denumirea fișierului pe care doriți să îl imprimați.

### Notă

- Camera digitală trebuie comutată de la modul PictBridge la modul de stocare în masă.
- Dacă doriți să imprimați indexul fișierelor, apăsați pe **Tipărire index** în ecranul tactil. Apăsați pe **Mono Start** sau **Colour Start (Color Start)** pentru a imprima datele.
- Când aparatul este în modul Deep Sleep, ecranul LCD nu afișează nicio informație, chiar dacă se conectează un suport de stocare USB flash la interfața directă USB. Apăsați pe ecranul tactil sau pe orice tastă pentru ca aparatul să iasă din acest mod. Apăsați **Imprimare directă** pe ecranul tactil, ecranul LCD va afișa meniul **Imprimare directă**.

- 3 Alegeți numărul de copii dorite apăsând pe butoanele + și - de pe ecranul tactil.
- 4 Procedați conform uneia dintre metodele de mai jos:
  - Apăsați **Setări imprimare**. Mergeți la pasul 5.
  - Dacă nu trebuie să modificați parametrii implicați, mergeți la pasul 7.

- 5 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a afișa o setare de opțiune pe care doriți să o modificați. Apăsați pe opțiune și modificați setarea.



#### Notă

- Puteți alege una dintre următoarele setări:

Dimens.Hartie

Tip Hartie

Pagini multiple

Orientare

Duplex

Asamblare


Tava Uz

Calit. Imprim.

Opțiuni PDF

- În funcție de tipul fișierului, anumite setări pot să nu apară.

- 6 Procedați conform uneia dintre metodele de mai jos:

- Dacă doriți să modificați alte setări de opțiuni, repetați pasul 5.
- Dacă nu doriți să modificați alte opțiuni, apăsați  și mergeți la pasul 7.

- 7 Apăsați pe **Mono Start** sau **Colour Start (Color Start)** pentru a imprima datele.

## ! IMPORTANT

- Pentru a evita deteriorarea aparatului, NU conectați niciun alt dispozitiv altul decât un aparat foto digital sau o unitate de memorie USB Flash la interfața directă USB.
- NU scoateți unitatea de memorie USB Flash sau aparatul foto digital din interfața directă USB înainte ca imprimanta să termine imprimarea.

## Modificarea setărilor implicite pentru imprimarea directă

Puteți modifica setările implicite pentru imprimarea directă.

- 1 Conectați suportul de stocare USB Flash sau camera digitală la interfața directă USB de pe partea din față a aparatului.
- 2 Apăsați **Imprimare directă** pe ecranul tactil.
- 3 Apăsați **Setări impl..**
- 4 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a afișa setarea pe care doriți să o modificați. Apăsați pe setare.
- 5 Apăsați pe opțiunea nouă dorită. Repetați pașii de la 4 la 5 pentru fiecare setare pe care doriți să o modificați.



#### Notă

Modul de afișare a tuturor opțiunilor disponibile:

Când ecranul LCD afișează butoanele ◀ și ▶, apăsați ◀ sau ▶ pentru a afișa toate opțiunile disponibile.

## Imprimarea unui document

Aparatul poate primi date de la calculatorul dvs. și le poate imprima. Pentru a imprima de la un calculator, instalați driverul de imprimantă. (Consultați *Imprimarea* pentru Windows® sau *Imprimarea și trimiterea și primirea faxurilor* pentru Macintosh în *Ghidul utilizatorului de software* pentru detalii despre setările de imprimare.)

- 1 Instalați driverul de imprimantă Brother de pe CD-ROM-ul de instalare. (Consultați *Ghid de instalare și configurare rapidă*.)
- 2 Din aplicație, selectați comanda Imprimare.
- 3 Selectați numele aparatului în fereastra de dialog **Print (Imprimare)** și faceți clic pe **Properties (Proprietăți)**.
- 4 Selectați setările dorite în fereastra de dialog **Properties (Proprietăți)**.
  - **Paper Size (Dimensiune Hârtie)**
  - **Orientation (Orientare)**
  - **Copies (Copii)**
  - **Media Type (Suport Imprimare)**
  - **Print Quality (Calitate Imprimare)**
  - **Color / Mono**
  - **Multiple Page (Pagină multiplă)**
  - **Duplex / Booklet (Duplex / Broșură)**
  - **Paper Source (Sursă Hârtie)**
- 5 Faceți clic pe **OK** pentru a începe imprimarea.



## Scanarea unui document ca fișier PDF folosind ControlCenter4 (Windows®)

(Pentru utilizatorii Macintosh) Consultați *Scanarea* din *Ghidul utilizatorului de software*.

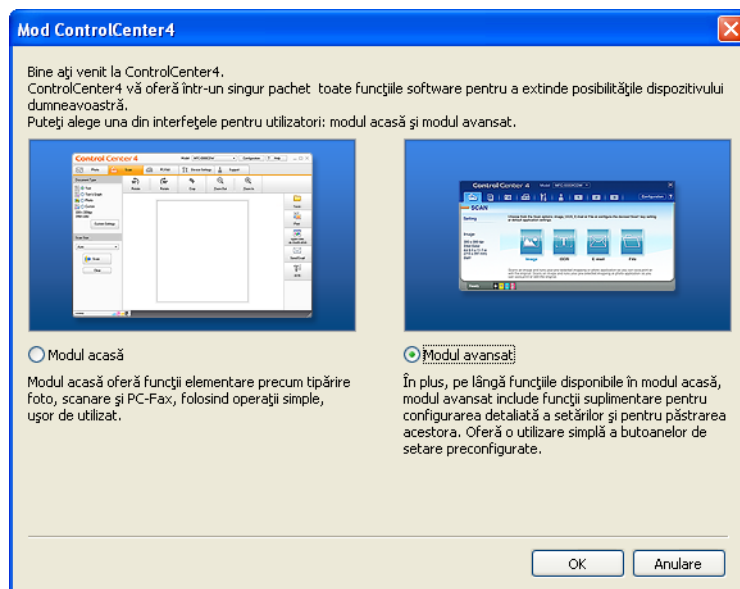


### Notă

Afișajele de pe computerul dvs. pot varia în funcție de model.

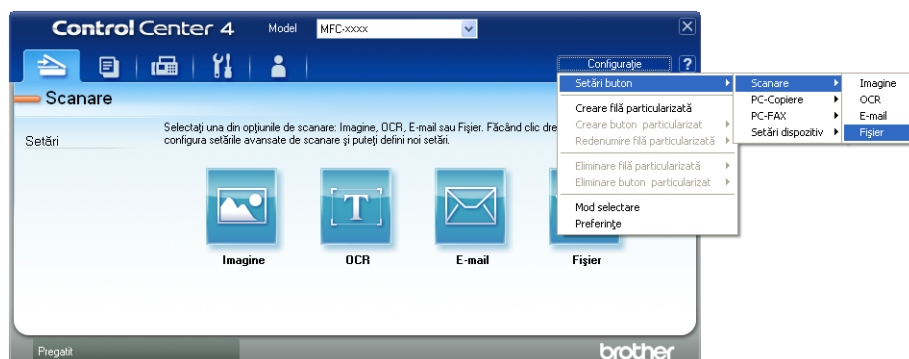
ControlCenter4 este un utilitar software care vă permite să accesați rapid și ușor aplicațiile pe care le utilizați cel mai des. Utilizarea ControlCenter4 elimină nevoia de a lansa manual anumite aplicații. Puteți utiliza ControlCenter4 pe computerul dvs.

- 1 Încărcați documentul. (Consultați *Modul de încărcare a documentelor* la pagina 26.)
- 2 Deschideți ControlCenter4 făcând clic pe **Start (start)/All Programs (Toate programele)/Brother/XXX-XXXX** (unde XXX-XXXX este denumirea modelului dvs.)/**ControlCenter4**. Aplicația ControlCenter4 se va deschide.
- 3 Alegeți **Home Mode (Modul acasă)** sau **Advanced Mode (Modul avansat)** înainte de a folosi ControlCenter4.

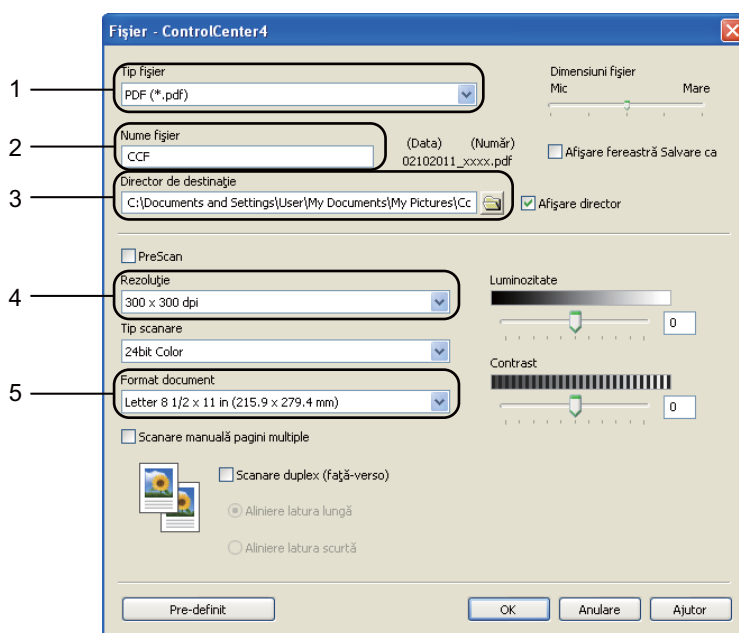



- 4 Asigurați-vă că aparatul pe care doriți să-l utilizați este selectat din lista derulantă **Model**.

- 5 Setați tipul de fișier pentru salvarea într-un folder. Ca setare implicită, datele scanate sunt salvate ca **JPEG (\*.jpg)**.  
 Faceți clic pe **Configuration (Configurație)** și apoi selectați **Button settings (Setări buton)**, **Scan (Scanare)** și **File (Fișier)**.



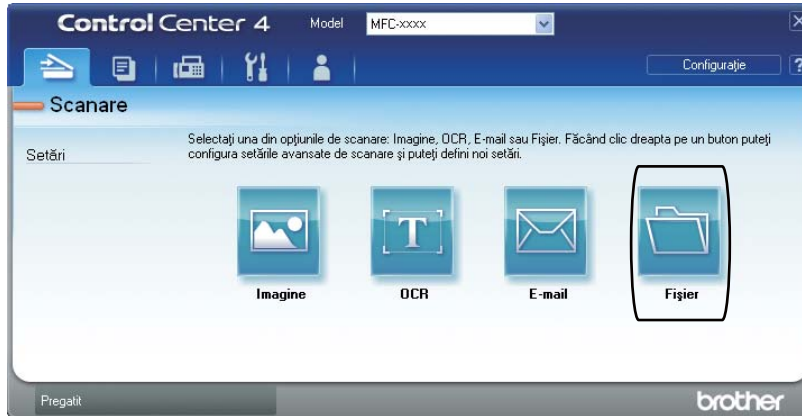
Este afișată fereastra de dialog pentru configurare. Puteți modifica setările implicite.



- 1 Alegeți **PDF (\*.pdf)** din lista derulantă **File Type (Tip fișier)**.
- 2 Puteți introduce numele fișierului pe care doriți să-l folosiți pentru document.
- 3 Puteți salva fișierul în folderul implicit sau puteți alege folderul preferat făcând clic pe butonul  **Navigare**.
- 4 Puteți alege o rezoluție de scanare din lista derulantă **Resolution (Rezoluție)**.
- 5 Puteți alege dimensiunea documentului din lista derulantă.

- 6 Faceți clic pe **OK**.

- 7 Faceți clic pe **File (Fișier)**.  
Aparatul inițiază procesul de scanare. Folderul în care sunt salvate datele scanate se va deschide automat.



## Modificarea setărilor pentru tasta SCAN (Scanare)

### Înainte de a scana

Pentru a utiliza aparatul ca scanner, instalați un driver de scanner. Dacă aparatul este într-o rețea, configurați-l cu o adresă TCP/IP.

- Instalați driverele de scanner de pe CD-ROM-ul de instalare. (Consultați *Ghid de instalare și configurare rapidă*.)
- Configurați aparatul cu o adresă TCP/IP, dacă scanarea în rețea nu funcționează. (Consultați *Configurarea scanării în rețea în Ghidul utilizatorului de software*.)

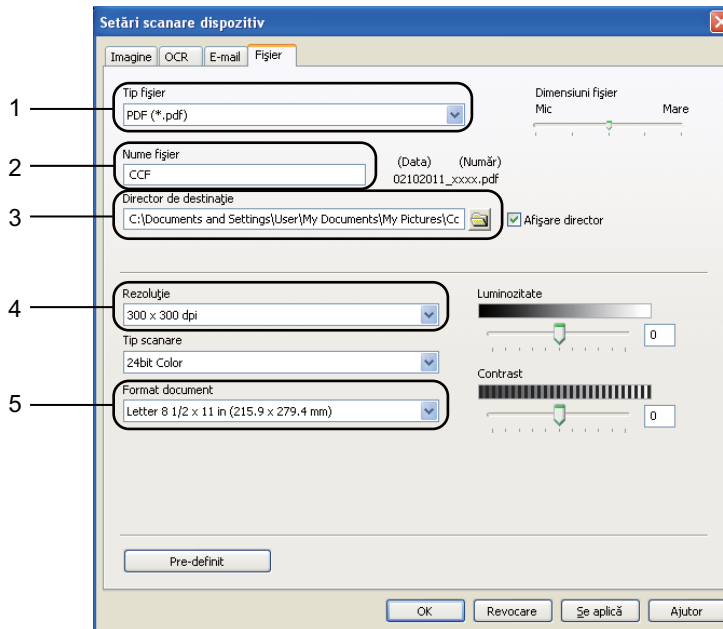
### Setările pentru tasta SCAN (Scanare)


Puteți modifica setările aparatului dvs. pentru tasta **SCAN (Scanare)** folosind ControlCenter4.

- 1 Deschideți ControlCenter4 făcând clic pe **Start (start)/All Programs (Toate programele)/Brother/XXX-XXXX** (unde XXX-XXXX este denumirea modelului dvs.)/**ControlCenter4**. Aplicația ControlCenter4 se va deschide.
- 2 Asigurați-vă că aparatul pe care doriți să-l utilizați este selectat din lista derulantă **Model**.
- 3 Faceți clic pe fila **Device Settings (Setări dispozitiv)**.
- 4 Faceți clic pe **Device Scan Settings (Setări scanare dispozitiv)**.




5 Alegeți fila **File (Fișier)**. Puteți modifica setările implicite.



- 1 Puteți alege tipul documentului din lista derulantă.
- 2 Puteți introduce numele fișierului pe care doriți să-l folosiți pentru document.
- 3 Puteți salva fișierul în folderul implicit sau puteți alege folderul preferat făcând clic pe butonul  **Navigare**.
- 4 Puteți alege o rezoluție de scanare din lista derulantă **Resolution (Rezoluție)**.
- 5 Puteți alege dimensiunea documentului din lista derulantă.

6 Faceți clic pe **OK**.

## Scanarea utilizând tasta SCAN (Scanare)

- 1 Încărcați documentul. (Consultați *Modul de încărcare a documentelor* la pagina 26.)
- 2 Apăsați  (**SCAN (Scanare)**).
- 3 Apăsați `Scan.` în PC.
- 4 Apăsați `Fisier`.
- 5 (Pentru utilizatorii rețelei)  
Apăsați pe ▲ sau pe ▼ pentru a alege computerul de destinație către care doriți să trimiteți.  
Apăsați OK.  
Dacă afișajul LCD vă solicită să introduceți un cod PIN, introduceți codul PIN din 4 cifre pentru computerul de destinație, folosind tastatura de pe panoul de control.  
Apăsați OK.
- 6 Procedați conform uneia dintre metodele de mai jos:
  - Dacă doriți să modificați setarea duplex, apăsați pe `Scan. duplex`. Apoi apăsați pe `Dezactivat, Scan. duplex:Latura lungă` sau pe `Scan. duplex:Latura scurtă`.
  - Pentru a iniția scanarea fără a modifica setările suplimentare, treceți la pasul 7.
- 7 Apăsați **Mono Start** sau **Colour Start (Color Start)**.  
Aparatul inițiază procesul de scanare.



### Notă

Selectați modul de scanare dorit.

Scanare la:

- USB
- rețea
- FTP
- Email (server) <sup>1</sup>
- E-mail
- Imagine
- OCR
- Fisier

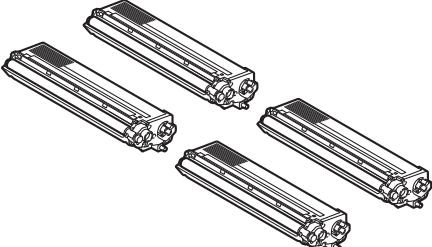
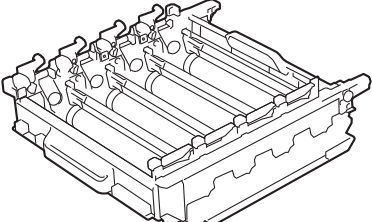
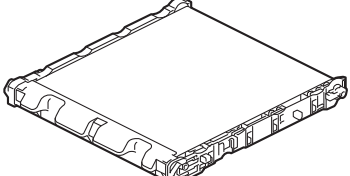
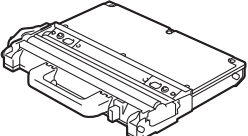
<sup>1</sup> Dacă aparatul este conectat la serverul LDAP, puteți căuta informații, cum ar fi adrese de e-mail, de pe server. (Pentru detalii despre modul de configurare LDAP, consultați *Ghidul utilizatorului de rețea*.)

## A

# Întreținerea periodică

## Înlocuirea articolelor consumabile

În modul Gata de operare, pe ecranul LCD sunt afișate următoarele mesaje. Aceste mesaje oferă avertismente avansate pentru înlocuirea consumabilelor înainte ca acestea să ajungă la sfârșitul duratei de funcționare. Pentru a evita orice inconveniențe, puteți cumpăra articole consumabile de rezervă înainte ca aparatul să se oprească din imprimare.

Cartuș de toner	Unitatea de cilindru
<p>Consultați <i>Înlocuirea unui cartuș de toner</i> la pagina 43.</p> <p>Nume model: TN-320BK, TN-325BK, TN-328BK, TN-320C, TN-325C, TN-328C, TN-320M, TN-325M, TN-328M, TN-320Y, TN-325Y, TN-328Y,</p>	<p>Consultați <i>Înlocuirea unității cilindru</i> la pagina 49.</p> <p>Nume model: DR-320CL</p>
	
Unitatea de curea	Cutia pentru deșeurii de toner
<p>Consultați <i>Înlocuirea unității de transfer</i> la pagina 57.</p> <p>Nume model: BU-300CL</p>	<p>Consultați <i>Înlocuirea cutiei pentru reziduurile de toner</i> la pagina 63.</p> <p>Nume model: WT-300CL</p>
	

A

Mesajele LCD	Articole consumabile de înlocuit	Durata de viață aproximativă	Modul de înlocuire	Denumirea modelului
Nivel toner scăzut Pregătiți un nou cartuș de toner.X	Cartuș de toner X = Negru, Cyan, Magenta, Galben	<Negru> 2.500 de pagini <sup>1 2 3</sup> 4.000 de pagini <sup>1 2 4</sup> 6.000 de pagini <sup>1 2 5</sup> <Cyan, Magenta, Galben> 1.500 de pagini <sup>1 2 3</sup> 3.500 de pagini <sup>1 2 4</sup> 6.000 de pagini <sup>1 2 5</sup>	Consultați pagina 43.	TN-320BK <sup>3</sup> , TN-325BK <sup>4</sup> , TN-328BK <sup>5</sup> , TN-320C <sup>3</sup> , TN-325C <sup>4</sup> , TN-328C <sup>5</sup> , TN-320M <sup>3</sup> , TN-325M <sup>4</sup> , TN-328M <sup>5</sup> , TN-320Y <sup>3</sup> , TN-325Y <sup>4</sup> , TN-328Y <sup>5</sup>
Înlocuire piese Avert.cutie WT	Cutie pentru deșeurile de toner	50.000 de pagini <sup>1</sup>	Consultați pagina 63.	WT-300CL

<sup>1</sup> Format A4 sau Letter, pagini imprimate pe o singură parte.

<sup>2</sup> Randamentul aproximativ al cartușului este declarat în conformitate cu ISO/IEC 19798.

<sup>3</sup> Cartuș de toner standard

<sup>4</sup> Cartuș de toner de capacitate ridicată

<sup>5</sup> Cartuș de toner de capacitate foarte ridicată



Trebuie să curățați regulat aparatul și să înlocuiți articolele consumabile când se afișează următoarele mesaje pe ecranul LCD.

Mesajele LCD	Articole consumabile de înlocuit	Durata de viață aproximativă	Modul de înlocuire	Denumirea modelului
Înlocuire tonerX	Cartuș de toner	<Negru> 2.500 de pagini <sup>1 2 5</sup> 4.000 de pagini <sup>1 2 6</sup> 6.000 de pagini <sup>1 2 7</sup> <Cyan, Magenta, Galben> 1.500 de pagini <sup>1 2 5</sup> 3.500 de pagini <sup>1 2 6</sup> 6.000 de pagini <sup>1 2 7</sup>	Consultați pagina 43.	TN-320BK <sup>5</sup> , TN-325BK <sup>6</sup> , TN-328BK <sup>7</sup> , TN-320C <sup>5</sup> , TN-325C <sup>6</sup> , TN-328C <sup>7</sup> , TN-320M <sup>5</sup> , TN-325M <sup>6</sup> , TN-328M <sup>7</sup> , TN-320Y <sup>5</sup> , TN-325Y <sup>6</sup> , TN-328Y <sup>7</sup>
Înlocuire piese Unitate cilin	Unitatea de cilindru	25.000 de pagini <sup>1 3 4</sup>	Consultați pagina 50.	DR-320CL
Oprire cilindru				
Înlocuire piese Unit. transfer	Unitatea de curea	50.000 de pagini <sup>1</sup>	Consultați pagina 57.	BU-300CL
Înlocuire casetă WT	Cutia pentru deșeurile de toner	50.000 de pagini <sup>1</sup>	Consultați pagina 63.	WT-300CL
Înlocuire piese Unitate fuziune	Unitatea de fuziune	100.000 de pagini <sup>1</sup>	Pentru o unitate de fuziune de schimb, contactați distribuitorul Brother.	
Înlocuire piese Unitate laser	Unitatea laser	100.000 de pagini <sup>1</sup>	Pentru o unitate laser de schimb, contactați distribuitorul Brother.	
Înlocuire piese PF Kit 1	Set de alimentare cu hârtie 1	100.000 de pagini <sup>1</sup>	Pentru un set de alimentare cu hârtie 1 de schimb, contactați distribuitorul Brother.	
Înlocuire piese PF Kit 2	Set de alimentare cu hârtie 2	100.000 de pagini <sup>1</sup>	Pentru un set de alimentare cu hârtie 2 de schimb, contactați distribuitorul Brother.	
Înlocuire piese PF Kit MP	Set de alimentare cu hârtie MF	50.000 de pagini <sup>1</sup>	Pentru un set de alimentare cu hârtie MF de schimb, contactați distribuitorul Brother.	

- 1 Format A4 sau Letter, pagini imprimate pe o singură parte.
- 2 Randamentul aproximativ al cartușului este declarat în conformitate cu ISO/IEC 19798.
- 3 1 pagină pe comandă.
- 4 Durata de viață a cilindrului este aproximativă și poate varia în funcție de tipul de utilizare.
- 5 Cartuș de toner standard
- 6 Cartuș de toner de capacitate ridicată
- 7 Cartuș de toner de capacitate foarte ridicată



### **Notă**

---

- Accesați <http://www.brother.com/original/index.html> pentru instrucțiuni despre modul de returnare a consumabilelor uzate prin programul de colectare Brother. Dacă nu doriți să returnați consumabilele uzate, vă rugăm să le eliminați în conformitate cu reglementările locale, separat de deșeurile menajere. Dacă aveți întrebări, contactați centrul local de colectare a deșeurilor. (Consultați *Directiva UE 2002/96/CE și EN50419* în *Ghid de siguranță și conformitate*.)
  - Vă recomandăm să puneți consumabilele uzate pe o foaie de hârtie, pentru a preveni scurgerea sau împrăștierea accidentală a substanței din interior.
  - Dacă folosiți o hârtie care nu este un echivalent direct pentru hârtia recomandată, durata de viață a consumabilelor și a pieselor aparatului se poate reduce.
  - Durata de viață proiectată pentru fiecare cartuș de toner este calculată conform ISO/IEC 19798. Frecvența de înlocuire va diferi în funcție de complexitatea paginilor tipărite, raportul de acoperire și de tipul de format media utilizat.
-

## Înlocuirea unui cartuș de toner

Nume model: Pentru numele de model al cartușelor de toner, consultați *Înlocuirea articolelor consumabile* la pagina 39.

Cartușele de toner standard pot imprima aproximativ 2.500 de pagini (negru) sau aproximativ 1.500 de pagini (cyan, magenta, galben)<sup>1</sup>. Cartușele de toner cu capacitate mare pot imprima aproximativ 4.000 de pagini (negru) sau aproximativ 3.500 de pagini (cyan, magenta, galben)<sup>1</sup>. Cartușele de toner de capacitate mare pot imprima aproximativ 6.000 de pagini (negru, cyan, magenta, galben)<sup>1</sup>. Numărul real de pagini va diferi în funcție de tipul mediu de document. Atunci când un cartuș de toner se golește, pe ecranul LCD este afișat mesajul *Nivel toner scăzut*.

Cartușele de toner furnizate împreună cu aparatul sunt cartușe de toner standard.

<sup>1</sup> Randamentul aproximativ al cartușului este declarat în conformitate cu ISO/IEC 19798.



### Notă

- Este recomandabil să păstrați un cartuș de toner nou gata de utilizare când vedeți avertismentul *Nivel toner scăzut*.
- Pentru a asigura o imprimare cu calitate ridicată, vă recomandăm să utilizați numai cartușe de toner originale Brother. Dacă doriți să cumpărați cartușe de toner, vă rugăm să telefonați distribuitorului dumneavoastră Brother.
- Înainte de înlocuirea cartușului de toner, recomandăm să efectuați o curățare a aparatului. Consultați *Curățarea și verificarea aparatului* la pagina 70.
- Dacă modificați valoarea definită pentru densitatea de imprimare pentru o imprimare mai deschisă sau mai închisă, cantitatea de toner folosită se va modifica.
- Despachetați cartușul de toner chiar înainte de a-l introduce în aparat.

## Toner insuficient

Dacă ecranul afișează

*Nivel toner scăzut*

Pregătiți un nou cartuș de toner.X, cumpărați un cartuș de toner nou și pregătiți-l înainte de a primi un mesaj *Înlocuire toner*. Ecranul LCD afișează culoarea tonerului care se apropie de sfârșitul duratei de viață (Cyan, Magenta, Galben sau Negru).

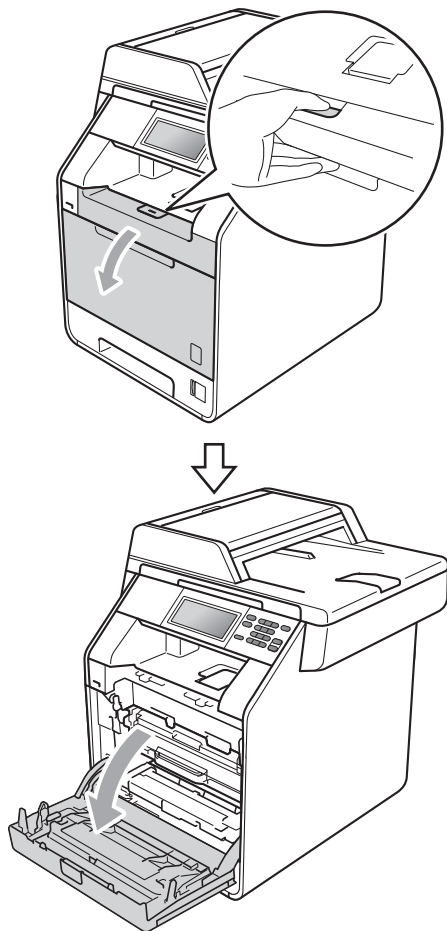
## Înlocuire toner

Când ecranul LCD afișează

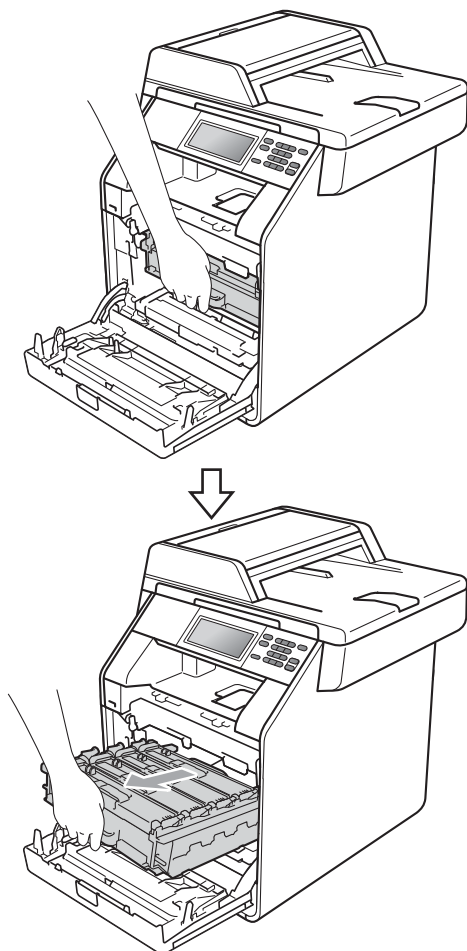
*Înlocuire toner*, aparatul oprește imprimarea până când înlocuiți cartușul de toner. Mesajul afișat pe ecranul LCD indică ce culoare trebuie înlocuită. Un cartuș de toner original Brother nou sau neutilizat resetează modul *Înlocuire toner*.

## Înlocuirea cartuşelor de toner

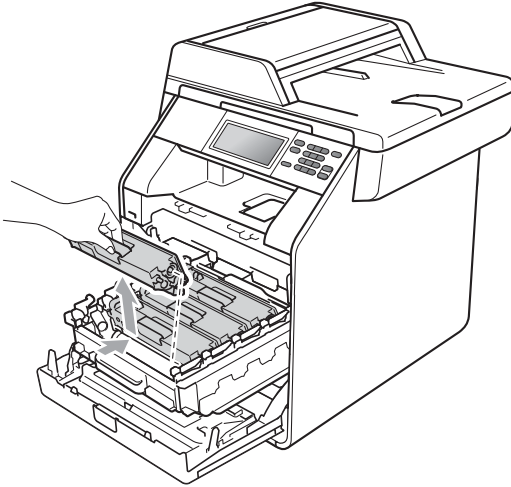
- 1 Asigurați-vă că aparatul este pornit.
- 2 Apăsați pe butonul de eliberare a capacului frontal și deschideți capacul frontal.



- 3 Apucați mânerul verde al unității cilindru. Scoateți unitatea cilindru până când se oprește.



- 4 Apucați mânerul cartușului de toner și împingeți-l ușor spre aparat pentru a-l debloca. Apoi scoateți-l din unitatea cilindru. Repetați procedura pentru toate cartușele de toner.



## ⚠ AVERTIZARE

NU aruncați în foc cartușul de toner. Acesta poate să explodeze și să vă rănească.

NU folosiți materiale de curățare care conțin amoniac, alcool, orice tip de spray sau orice substanțe inflamabile pentru a curăța interiorul sau exteriorul aparatului. Acest lucru poate duce la izbucnirea unui incendiu sau la producerea de șocuri electrice.

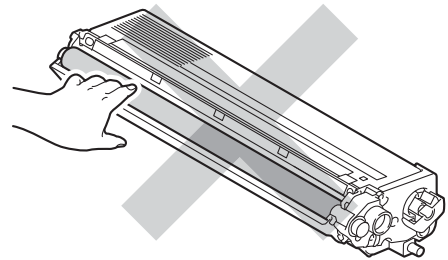
Consultați *Pentru a utiliza produsul în siguranță* în *Ghid de siguranță și conformitate* pentru instrucțiuni despre curățarea aparatului.



Procedați cu atenție, nu inhalați tonerul.

## ! IMPORTANT

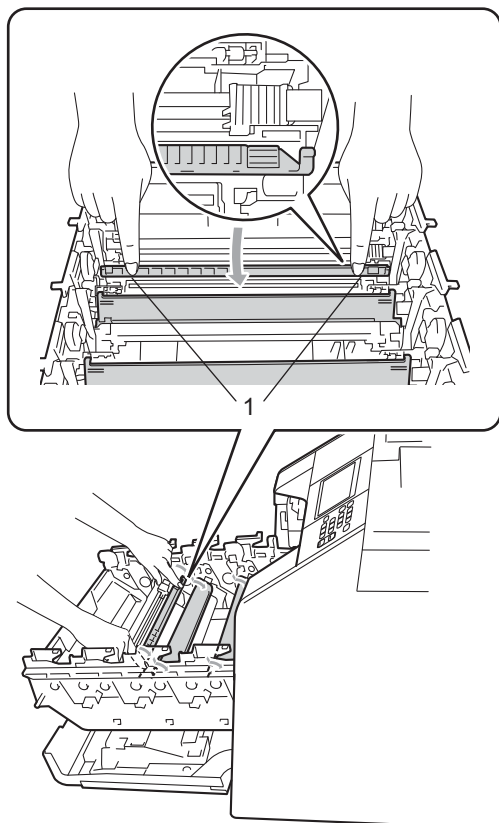
- Vă recomandăm să așezați unitatea cilindru și/sau cartușul de toner pe o suprafață curată, plată, dreaptă și stabilă, cu o foaie de hârtie sau cu o cârpă dedesubt, pentru a proteja suprafața în cazul în care vărsați sau împrăștiati toner în mod accidental.
- Manipulați cu atenție cartușul de toner. Dacă tonerul se scurge pe mâinile sau hainele dvs., ștergeți-l sau spălați-l cu apă rece.
- Pentru a evita apariția unor probleme de calitate a imprimării, NU atingeți părțile marcate cu gri în figură.



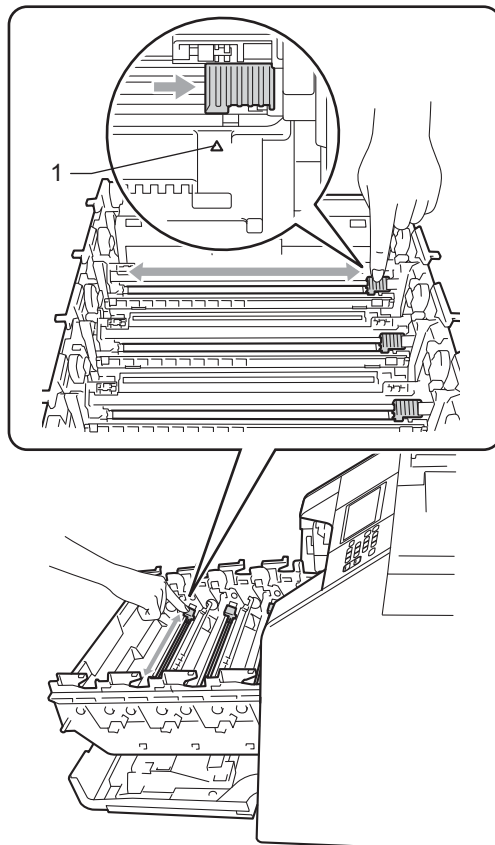
## 📄 Notă

- Sigilați bine cartușul de toner folosit într-o pungă adecvată, pentru ca pudra de toner să nu se scurgă afară din cartuș.
- Accesați <http://www.brother.com/original/index.html> pentru instrucțiuni despre modul de returnare a consumabilelor uzate prin programul de colectare Brother. Dacă nu doriți să returnați consumabilele uzate, vă rugăm să le eliminați în conformitate cu reglementările locale, separat de deșeurile menajere. Dacă aveți întrebări, contactați centrul local de colectare a deșeurilor. (Consultați *Directiva UE 2002/96/CE și EN50419* în *Ghid de siguranță și conformitate*.)

- 5 Împingeți pentru a elibera închizătorile de pe capacul firului corona (1), iar apoi deschideți capacul.



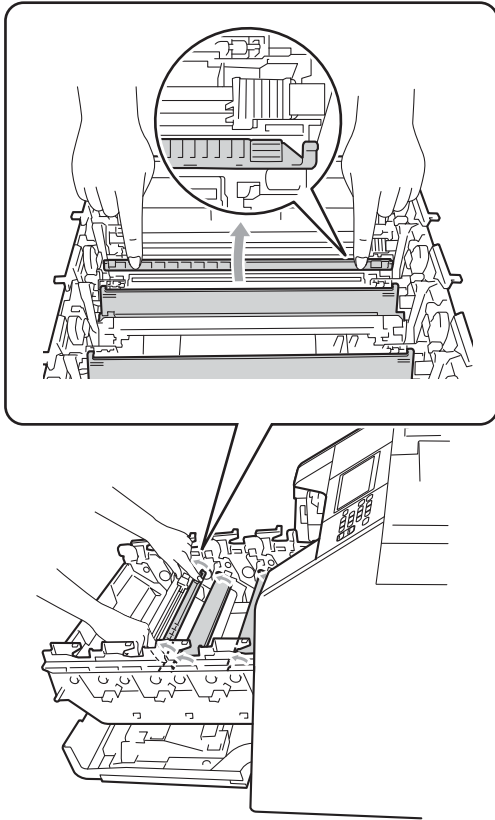
- 6 Curățați firul corona din interiorul unității cilindru, împingând ușor butonul verde de la stânga la dreapta și de la dreapta la stânga de mai multe ori.



 **Notă**

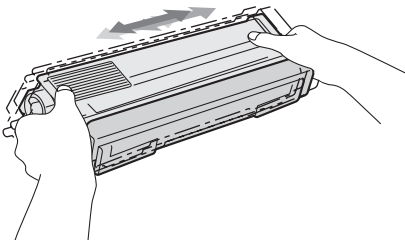
Asigurați-vă că ați așezat butonul de curățare în poziția inițială (▲) (1). În caz contrar, este posibil ca paginile imprimate să aibă o dungă verticală.

**7** Închideți capacul firului corona.



**8** Repetați pașii de la **5** la **7** pentru a curăța celelalte trei fire corona.

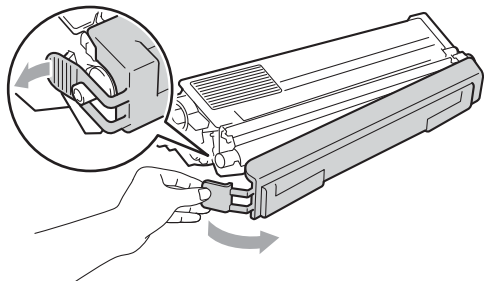
**9** Despachetați noul cartuș de toner. Scuturați ușor cartușul de câteva ori pentru a distribui tonerul uniform în interiorul cartușului.



**! IMPORTANT**

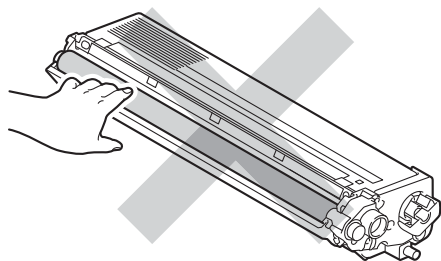
- Scoateți cartușul de toner din ambalaj numai înainte de a-l pune în aparat. Dacă un cartuș de toner este lăsat despachetat o perioadă lungă de timp, durata de viață a tonerului se va scurta.
- Dacă o unitate de cilindru despachetată este lăsată sub acțiunea directă a razelor solare sau la lumină într-o încăpere, aceasta se poate deteriora.
- Aparatele Brother sunt proiectate pentru a funcționa cu toner cu anumite specificații și funcționează la un nivel optim de performanță când se utilizează împreună cu cartușele de toner originale Brother. Brother nu poate garanta aceste performanțe optime dacă folosiți toner sau cartușe de toner având alte specificații. De aceea, Brother vă recomandă utilizarea cartușelor originale Brother împreună cu aparatul și nu vă recomandă reumplerea cartușelor goale cu toner provenind din alte surse. Dacă se produce o deteriorare a unității cilindru sau a altor piese ale acestui aparat ca urmare a utilizării de toner sau a unor cartușe de toner altele decât produsele originale Brother, din cauza incompatibilității sau a lipsei de conformitate a acestor produse cu aparatul, este posibil ca nicio reparație necesară ca urmare a acestui fapt să nu fie acoperită de garanție.

- 10 Trageți afară capacul de protecție.

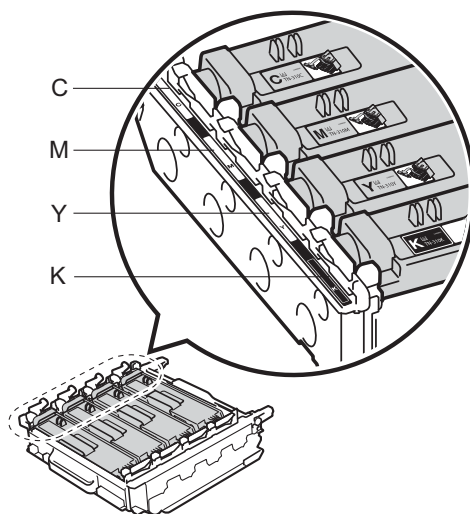
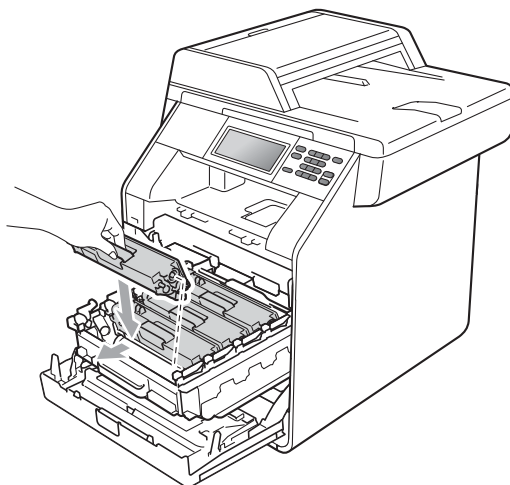


### ! IMPORTANT

Puneți cartușul de toner în unitatea de cilindru imediat după ce l-ați scos din ambalajul de protecție. Pentru a preveni orice reducere a calității imprimării, NU atingeți zonele marcate cu gri în figurile de mai jos.



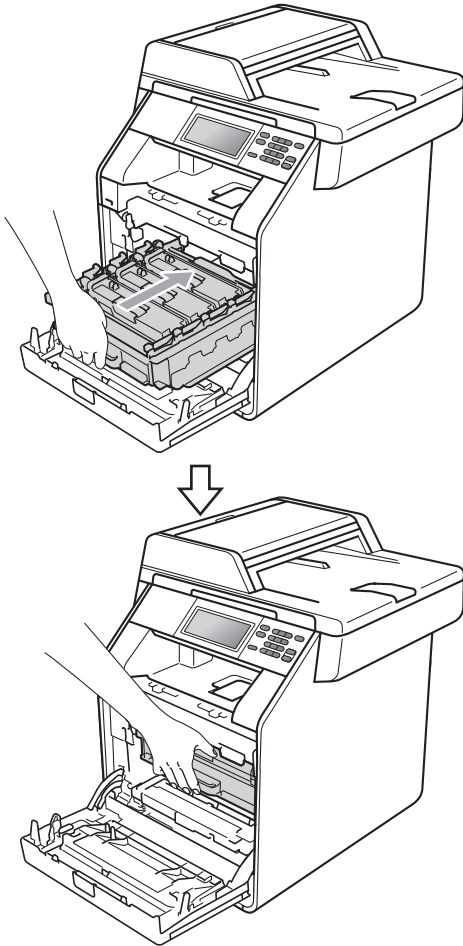
- 11 Apucați mânerul cartușului de toner și glisați cartușul de toner în unitatea cilindru, apoi trageți ușor spre dvs. până când auziți că se fixează în poziție. Asigurați-vă că potriviți culoarea cartușului de toner cu eticheta culorii de pe unitatea cilindru. Repetați procedura pentru toate cartușele de toner.



C - Cyan                      M - Magenta  
Y - Galben                    K - Negru



- 12 Împingeți unitatea cilindru în interior până când se oprește.



- 13 Închideți capacul frontal al aparatului.



### Notă

După ce înlocuiți un cartuș de toner, NU opriți întrerupătorul de alimentare al aparatului și nu deschideți capacul frontal până când de pe ecranul LCD nu dispăre mesajul *Așteptati* și nu revine la modul Gata de operare.

## Înlocuirea unității cilindru

Nume model: DR-320CL

O nouă unitate cilindru poate imprima aproximativ 25.000 de pagini în format A4 sau Letter pe o singură parte.

### ! IMPORTANT

Pentru a obține cele mai bune performanțe, utilizați numai o unitate cilindru și unități de toner originale Brother. Imprimarea cu o unitate cilindru sau de toner produsă de terți poate reduce nu numai calitatea imprimării, dar și calitatea și durata de viață a aparatului. Garanția s-ar putea să nu se aplice în cazul problemelor care apar datorită utilizării unei unități cilindru sau de toner produse de un terț.

### Eroare cilindru

Firele corona s-au murdărit. Curățați firele corona din unitatea cilindru. (Consultați *Curățarea firelor corona* la pagina 76.)

Dacă ați curățat firele corona și **Eroare cilindru** nu s-a șters, atunci unitatea cilindru se află la sfârșitul duratei de viață. Înlocuiți unitatea cilindru cu una nouă.

### Înlocuire cilindru

Unitatea cilindru și-a depășit durata nominală de viață. Înlocuiți unitatea cilindru cu una nouă. Vă recomandăm să instalați o unitate cilindru originală Brother.

După înlocuire, resetați contorul cilindrului urmând instrucțiunile incluse împreună cu noua unitate cilindru.

## Oprire cilindru

Nu putem garanta calitatea imprimării. Înlocuiți unitatea cilindru cu una nouă. Vă recomandăm să instalați o unitate cilindru originală Brother.

După înlocuire, resetați contorul cilindrului urmând instrucțiunile incluse împreună cu noua unitate cilindru.

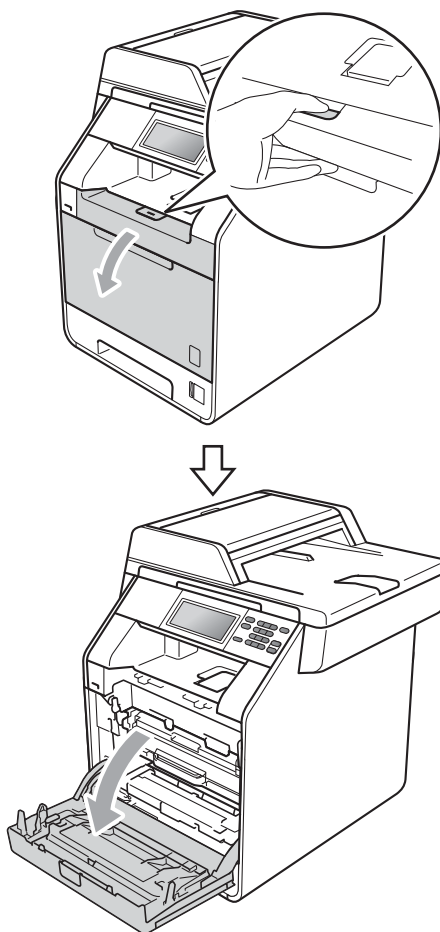
## Înlocuirea unității cilindru

### ! IMPORTANT

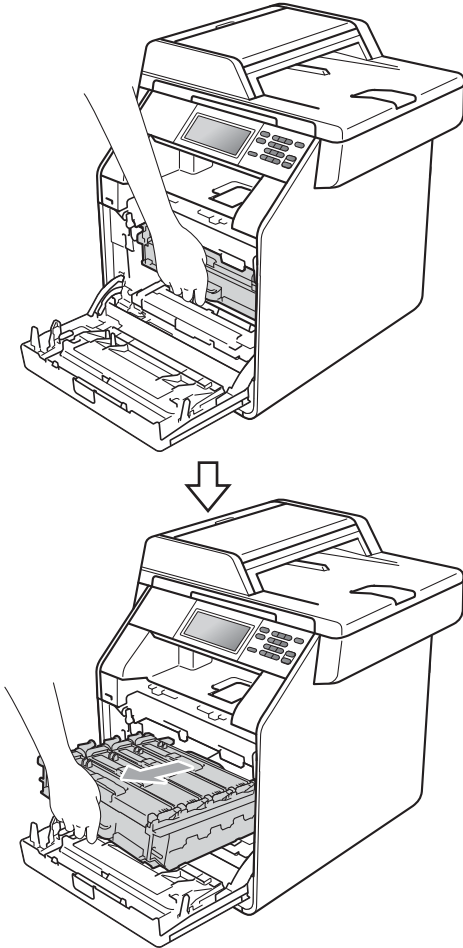
- Manipulați cu grijă unitatea de cilindru când o demontați, deoarece aceasta poate conține toner. Dacă tonerul se scurge pe mâinile sau hainele dvs., ștergeți-l sau spălați-l cu apă rece.
- La fiecare înlocuire a unității cilindru, curățați aparatul în interior. (Consultați *Curățarea și verificarea aparatului* la pagina 70.)

- 1 Asigurați-vă că aparatul este pornit.

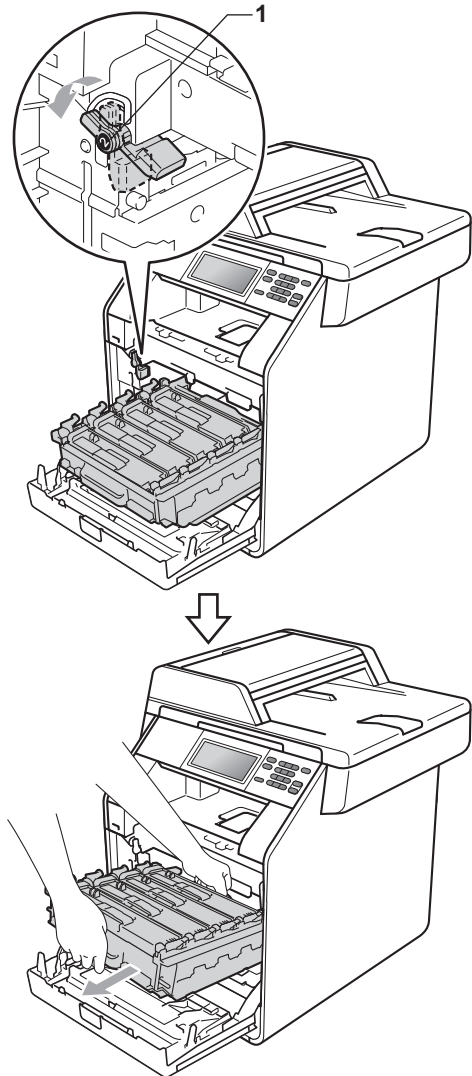
- 2 Apăsați pe butonul de eliberare a capacului frontal și deschideți capacul frontal.



- 3 Apucați mânerul verde al unității cilindru. Scoateți unitatea cilindru până când se oprește.

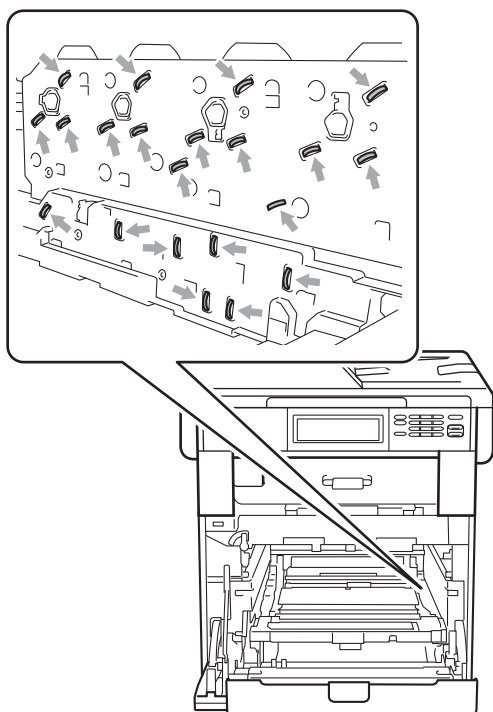


- 4 Rotiți pârghia de fixare de culoare verde (1) din partea stângă a aparatului în sens contrar acelor de ceasornic la poziția de eliberare. Apucând mânerul verde de pe unitatea cilindru, ridicați partea din față a unității cilindru și scoateți-o din aparat.



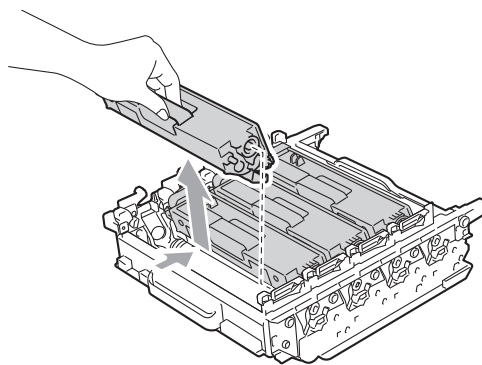
## ! IMPORTANT

- Vă recomandăm să așezați unitatea cilindru și/sau cartușul de toner pe o suprafață curată și plată, cu o foaie de hârtie sau cu o cârpă dedesubt, pentru a proteja suprafața în cazul în care vărsați sau împrăștiți toner în mod accidental.
- Pentru a preveni deteriorarea aparatului datorită electricității statice, NU atingeți electrozii indicați în figură.



- Apucați mânerul verde de pe unitatea cilindru când o transportați. NU țineți unitatea cilindru de părțile laterale.

- 5 Apucați mânerul cartușului de toner și împingeți-l ușor pentru a-l debloca. Apoi scoateți-l din unitatea cilindru. Repetați procedura pentru toate cartușele de toner.



## ! AVERTIZARE

NU aruncați în foc cartușul de toner. Acesta poate să explodeze și să vă rănească.

NU folosiți materiale de curățare care conțin amoniac, alcool, sau orice tip de spray sau orice substanțe inflamabile pentru a curăța interiorul sau exteriorul aparatului. Acest lucru poate duce la izbucnirea unui incendiu sau la producerea de șocuri electrice.

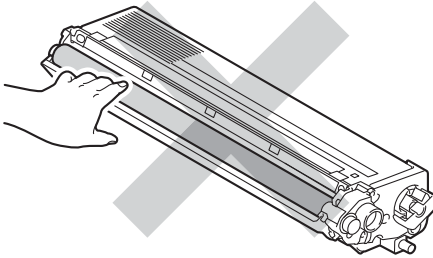
Consultați *Pentru a utiliza produsul în siguranță* în *Ghid de siguranță și conformitate* pentru instrucțiuni despre curățarea aparatului.



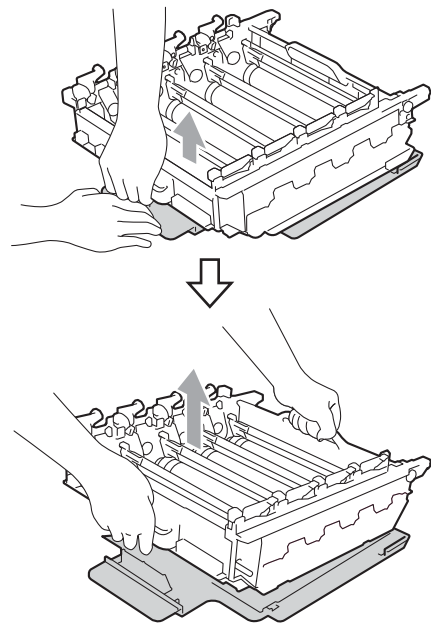
Procedați cu atenție, nu inhalați tonerul.

**! IMPORTANT**

- Manipulați cu atenție cartușul de toner. Dacă tonerul se scurge pe mâinile sau hainele dvs., ștergeți-l sau spălați-l cu apă rece.
- Vă recomandăm să așezați unitatea cilindru și/sau cartușul de toner pe o suprafață curată și plată, cu o foaie de hârtie sau cu o cârpă dedesubt, pentru a proteja suprafața în cazul în care vărsați sau împrăștiati toner în mod accidental.
- Pentru a evita problemele de calitate a imprimării, NU atingeți părțile umbrite prezentate în ilustrație.



- 6** Despachetați noua unitate de cilindru din ambalajul de protecție.



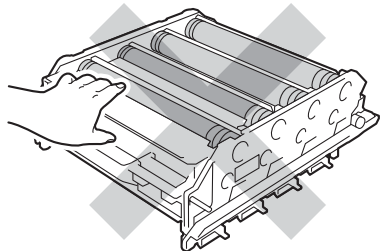
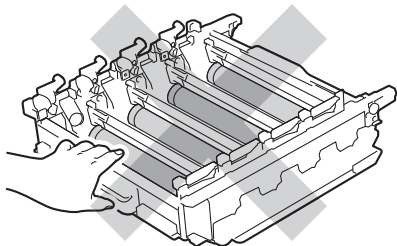
A

**Notă**

- Asigurați-vă că sigilați unitatea cilindru uzată într-o pungă, pentru ca pulberea de toner să nu se scurgă din unitate.
- Accesați <http://www.brother.com/original/index.html> pentru instrucțiuni despre modul de returnare a consumabilelor uzate prin programul de colectare Brother. Dacă nu doriți să returnați consumabilele uzate, vă rugăm să le eliminați în conformitate cu reglementările locale, separat de deșeurile menajere. Dacă aveți întrebări, contactați centrul local de colectare a deșeurilor. (Consultați *Directiva UE 2002/96/CE și EN50419 în Ghid de siguranță și conformitate.*)

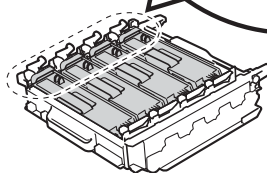
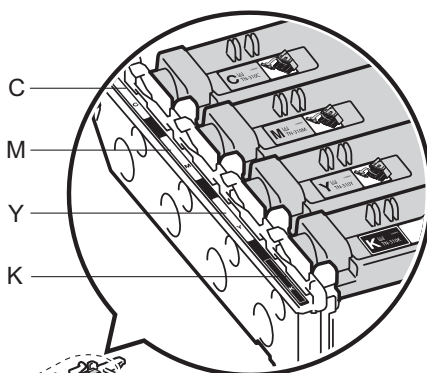
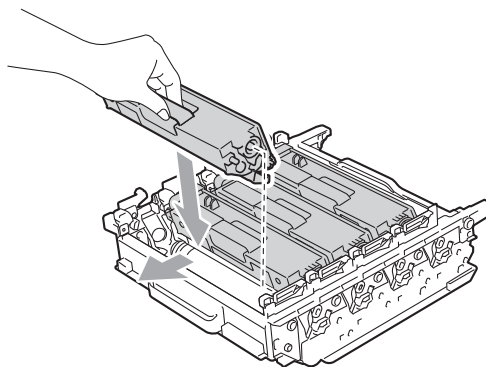
## ! IMPORTANT

- Pentru a evita problemele de calitate a imprimării, NU atingeți părțile umbrite prezentate în ilustrație.



- Scoateți unitatea de cilindru din ambalaj numai înainte de a o pune în aparat. Expunerea la lumina directă a soarelui sau la lumina camerei poate deteriora unitatea de cilindru.

- 7 Apucați mânerul cartușului de toner și glisați cartușul de toner în unitatea cilindru nouă, apoi trageți ușor spre dvs. până când auziți că se fixează în poziție. Asigurați-vă că potriviți culoarea cartușului de toner cu eticheta culorii de pe unitatea cilindru. Repetați procedura pentru toate cartușele de toner.



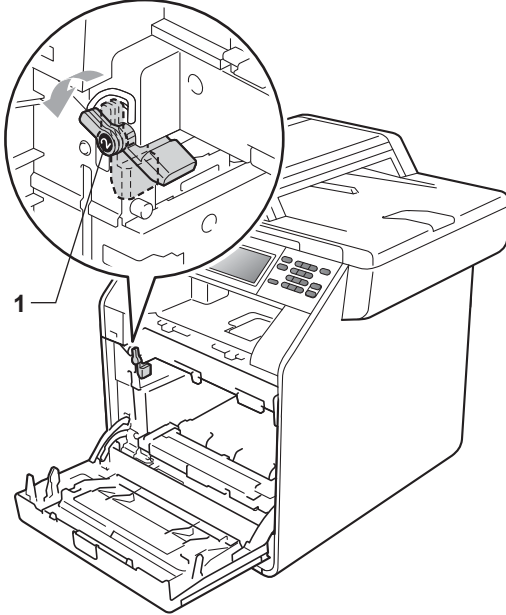
C - Cyan

M - Magenta

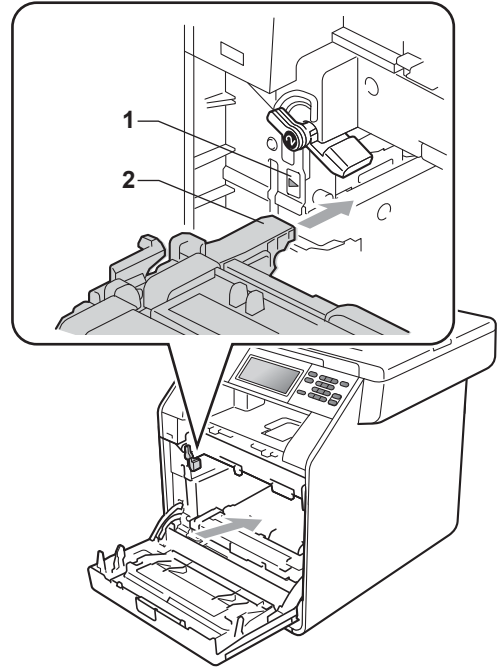
Y - Galben

K - Negru

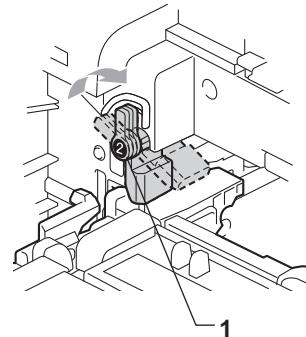
- 8 Asigurați-vă că pârghia de fixare a comenzii de culoare verde (1) se află în poziția de eliberare, după cum se indică în figură.



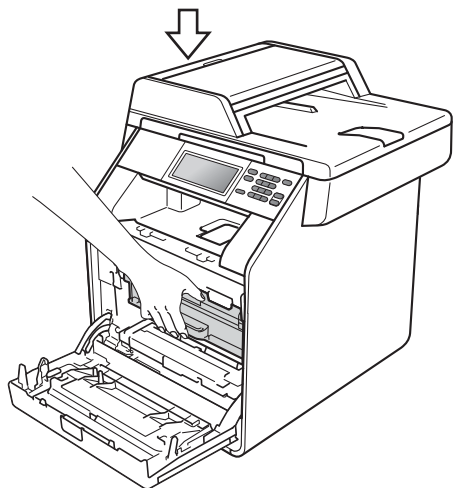
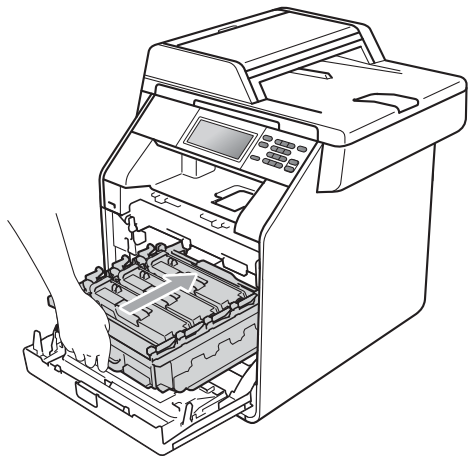
- 9 Potrivii capetele ghidajelor (2) de pe unitatea cilindru cu ► marcajele (1) de pe ambele părți ale aparatului, apoi glisați cu grijă unitatea cilindru în aparat până când se oprește la pârghia de fixare de culoare verde.



- 10 Rotiți pârghia de fixare de culoare verde (1) în sensul acelor de ceasornic la poziția de blocare.



- 11 Împingeți unitatea cilindru în interior până când se oprește.



- 12 Închideți capacul frontal al aparatului.

### Resetarea contorului cilindrului

Dacă ați înlocuit unitatea cilindru cu una nouă, va trebui să reseați contorul cilindrului conform indicațiilor de mai jos:

- 1 Apăsați **MENIU**.
- 2 Apăsați **▲** sau **▼** pentru a afișa Info. aparat.  
Apăsați Info. aparat.
- 3 Apăsați **Meniu Resetare**.
- 4 Apăsați **Cilindru**.
- 5 Aparatul va afișa  
Resetați cilindrul?.
- 6 Apăsați **Da** și apoi apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.



## Înlocuirea unității de transfer

Nume model: BU-300CL

O unitate de transfer nouă poate imprima aproximativ 50.000 de pagini în format A4 sau Letter pe o singură parte.

### Piese de schimb Unitate de transfer

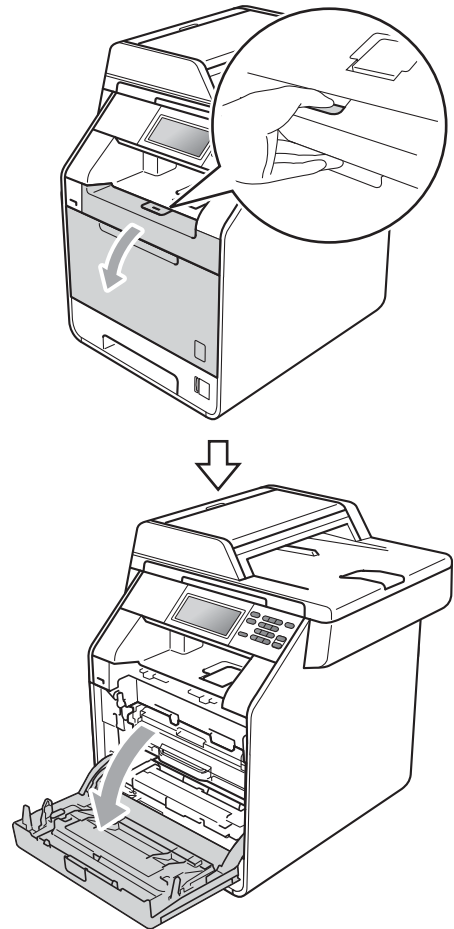
Atunci când pe ecranul LCD se afișează mesajul Înlocuire piese Unit. transfer, trebuie să înlocuiți unitatea de transfer:

#### ! IMPORTANT

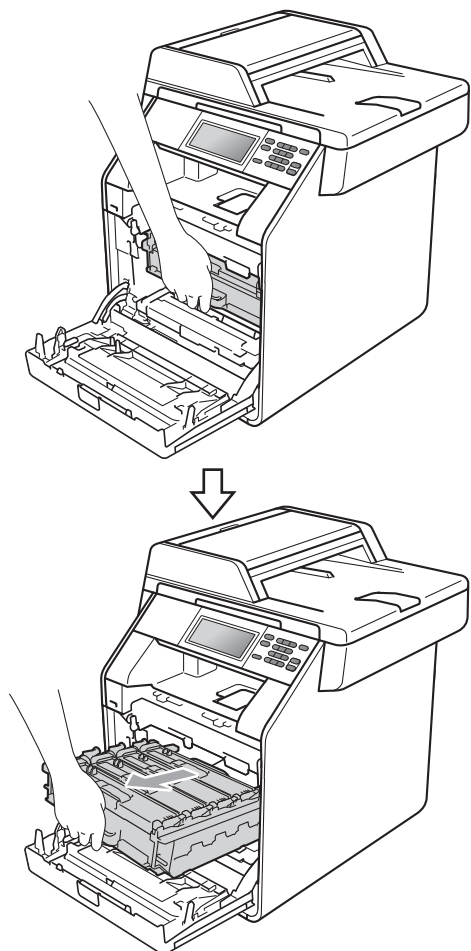
- NU atingeți suprafața unității de curea. Dacă o atingeți, acest lucru poate diminua calitatea imprimării.
- Daunele produse de manipularea incorectă a unității de curea pot duce la pierderea garanției.

- 1 Asigurați-vă că aparatul este pornit.

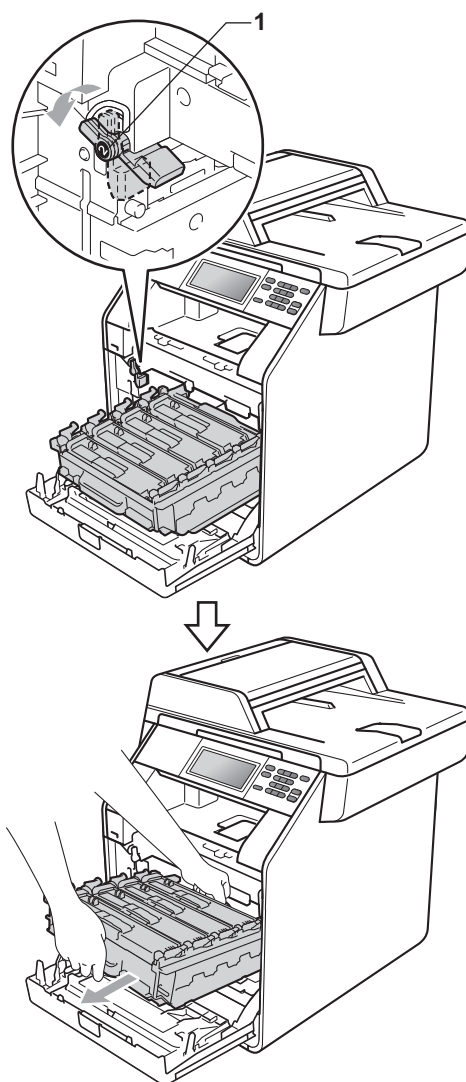
- 2 Apăsați pe butonul de eliberare a capacului frontal și deschideți capacul frontal.



- 3 Apucați mânerul verde al unității cilindru. Scoateți unitatea cilindru până când se oprește.

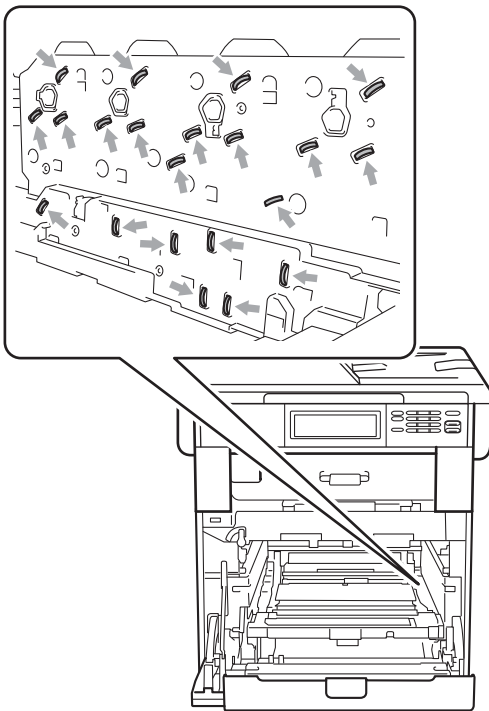


- 4 Rotiți pârghia de fixare de culoare verde (1) din partea stângă a aparatului în sens contrar acelor de ceasornic la poziția de eliberare. Apucând mânerul verde de pe unitatea cilindru, ridicați partea din față a unității cilindru și scoateți-o din aparat.



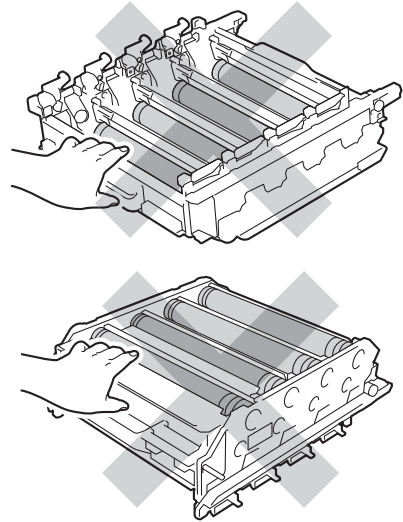
## ! IMPORTANT

- Vă recomandăm să așezați unitatea cilindru și/sau cartușul de toner pe o suprafață curată și plată, cu o foaie de hârtie sau cu o cârpă dedesubt, pentru a proteja suprafața în cazul în care vărsați sau împrăștiati toner în mod accidental.
- Pentru a preveni deteriorarea aparatului datorită electricității statice, NU atingeți electrozii indicați în figură.

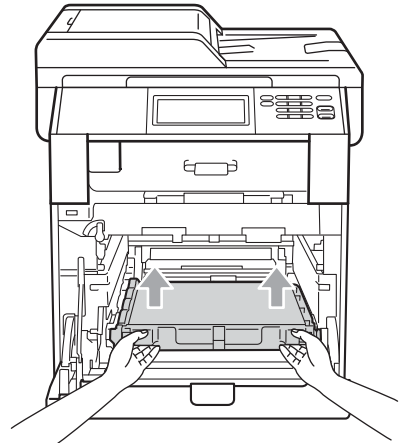


- Apucați mânerul verde de pe unitatea cilindru când o transportați. NU țineți unitatea cilindru de părțile laterale.

- Pentru a evita problemele de calitate a imprimării, NU atingeți părțile umbrite prezentate în ilustrație.



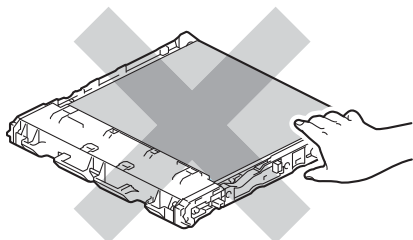
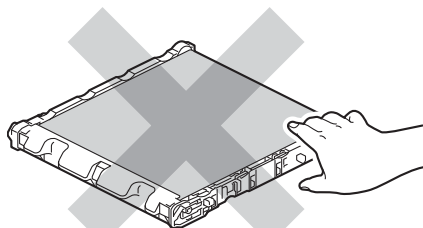
- 5** Apucați mânerul verde al unității de transfer cu ambele mâini și ridicați unitatea de transfer în sus, iar apoi scoateți-o din aparat.



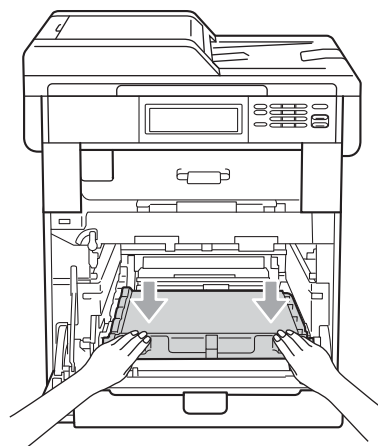
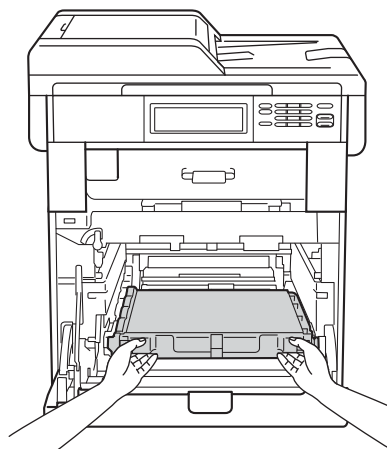
A

## ! IMPORTANT

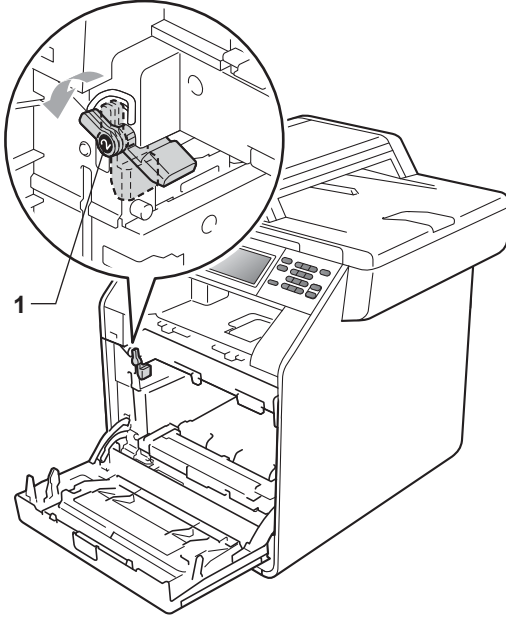
Pentru a evita apariția unor probleme de calitate a imprimării, NU atingeți părțile marcate cu gri în figură.



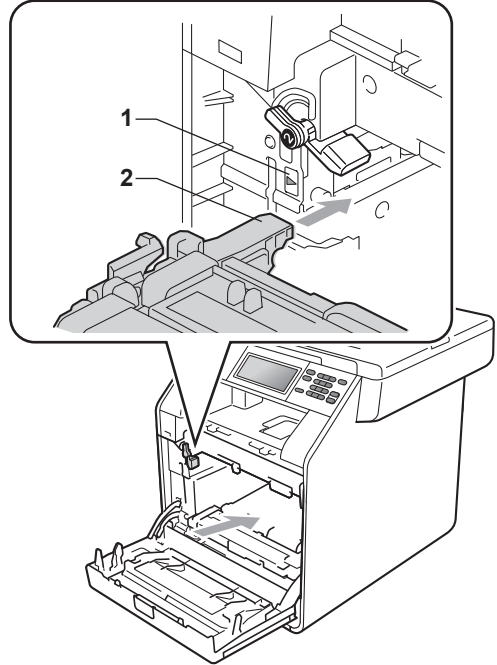
- 6 Despachetați unitatea de transfer nouă.
- 7 Montați unitatea de transfer nouă în aparat. Asigurați-vă că unitatea de transfer este dreaptă și se potrivește ferm în poziție.



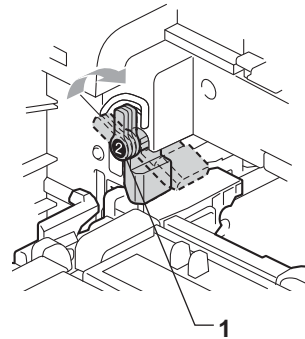
- 8 Asigurați-vă că pârghia de fixare de culoare verde (1) se află în poziția de eliberare, după cum se indică în figură.



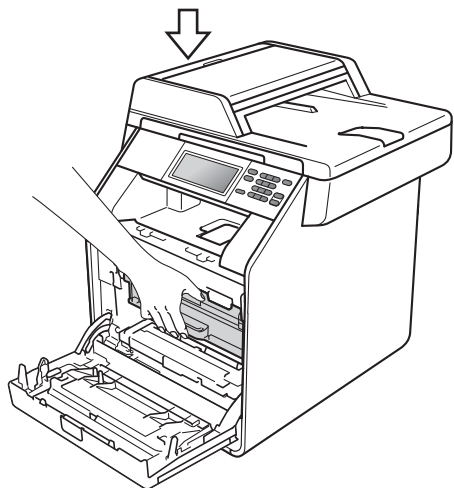
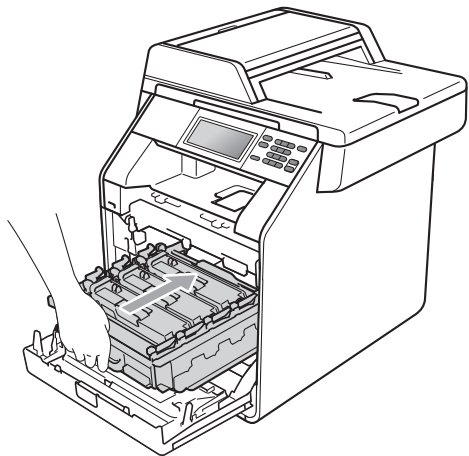
- 9 Potrivii capetele ghidajelor (2) de pe unitatea cilindru cu ► marcajele (1) de pe ambele părți ale aparatului, apoi glisați cu grijă unitatea cilindru în aparat până când se oprește la pârghia de fixare de culoare verde.



- 10 Rotiți pârghia de fixare de culoare verde (1) în sensul acelor de ceasornic la poziția de blocare.



- 11 Împingeți unitatea cilindru în interior până când se oprește.



- 12 Închideți capacul frontal al aparatului.

### Resetarea contorului unității de transfer

Dacă ați înlocuit unitatea de transfer cu una nouă, va trebui să resetați contorul unității conform indicațiilor de mai jos:

- 1 Apăsați **MENIU**.
- 2 Apăsați **▲** sau **▼** pentru a afișa **Info. aparat.**  
Apăsați **Info. aparat.**
- 3 Apăsați **Meniu Resetare.**
- 4 Apăsați **Unitate de transfer.**
- 5 Aparatul va afișa **Resetați unitatea de transfer?.**
- 6 Apăsați **Da** și apoi apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire).**

## Înlocuirea cutiei pentru reziduurile de toner

Nume model: WT-300CL

O nouă cutie pentru reziduurile de toner poate imprima aproximativ 50.000 de pagini în format A4 sau Letter pe o singură parte.

### Piese de schimb Înlocuire cutie pentru reziduurile de toner în curând

Dacă pe ecranul LCD este afișat mesajul *Înlocuire piese Avert.cutie WT*, atunci cutia pentru reziduurile de toner se apropie de sfârșitul duratei de funcționare. Cumpărați o nouă cutie pentru deșeurile de toner înainte ca mesajul *Înlocuire casetă WT* să fie afișat pe ecran.

### Înlocuire cutie pentru reziduurile de toner

Atunci când pe ecranul LCD se afișează mesajul *Înlocuire casetă WT*, va trebui să înlocuiți cutia pentru reziduurile de toner:

#### **⚠ AVERTIZARE**

NU aruncați deșeurile de toner în foc. Acestea pot să explodeze.

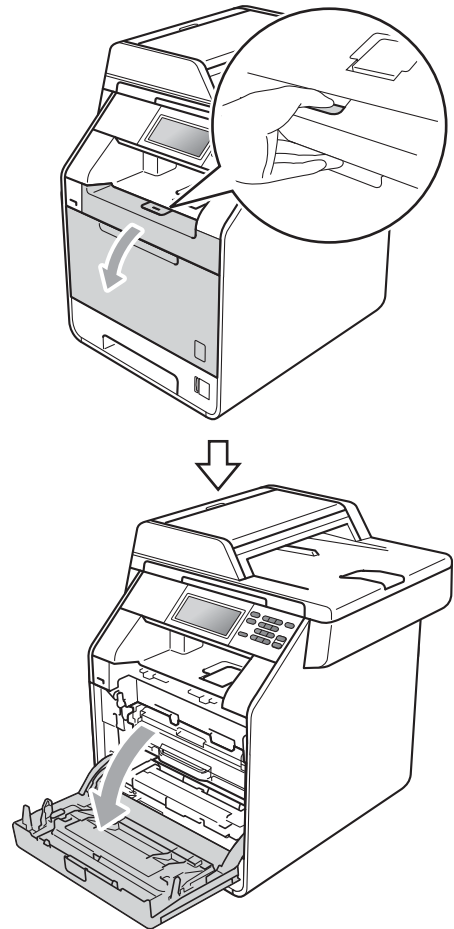
Procedați cu atenție, nu vărsați tonerul. NU inhalați și nu lăsați ca tonerul să vă intre în ochi.

#### **⚠ IMPORTANT**

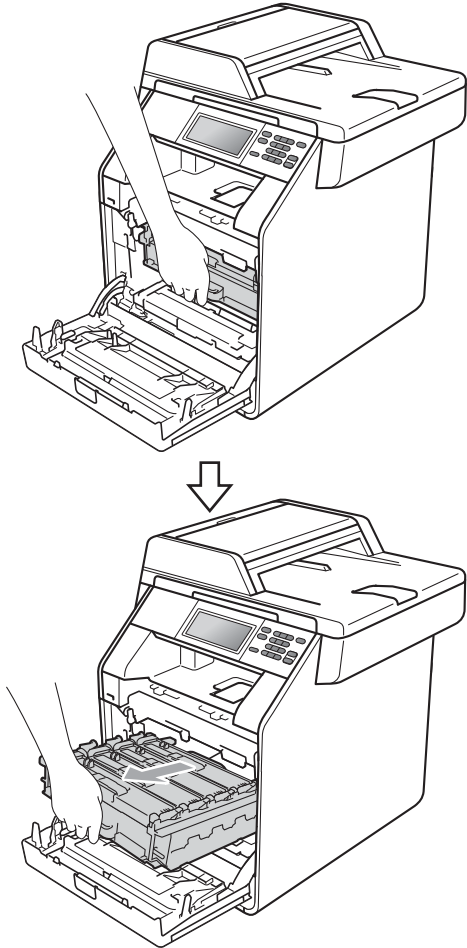
Cutia pentru deșeurile de toner NU se refolosește.

- 1 Asigurați-vă că aparatul este pornit.

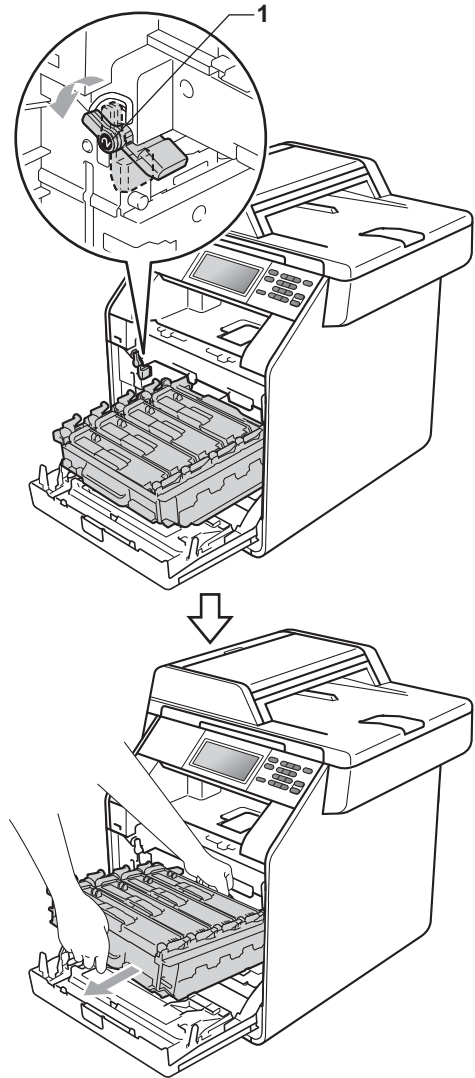
- 2 Apăsați pe butonul de eliberare a capacului frontal și deschideți capacul frontal.



- 3 Apucați mânerul verde al unității cilindru. Scoateți unitatea cilindru până când se oprește.



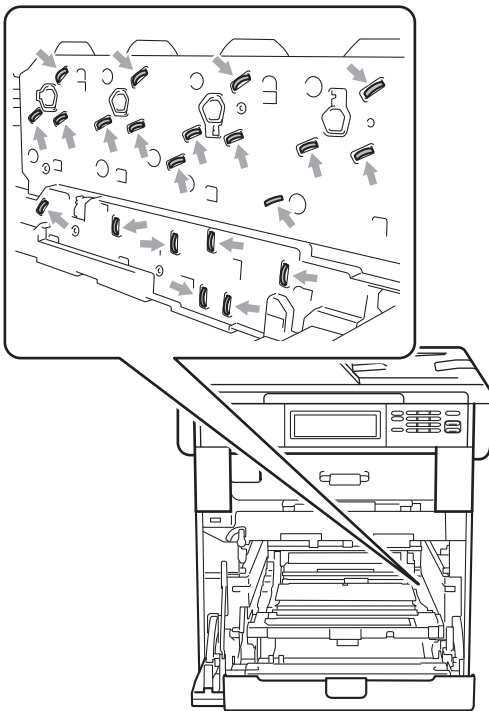
- 4 Rotiți pârghia de fixare de culoare verde (1) din partea stângă a aparatului în sens contrar acelor de ceasornic la poziția de eliberare. Apucând mânerul verde de pe unitatea cilindru, ridicați partea din față a unității cilindru și scoateți-o din aparat.





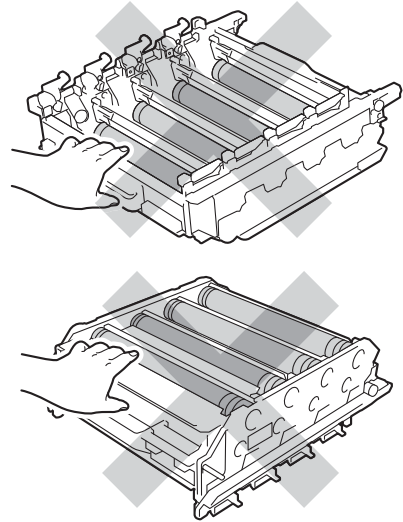
## ! IMPORTANT

- Vă recomandăm să așezați unitatea cilindru și/sau cartușul de toner pe o suprafață curată și plată, cu o foaie de hârtie sau cu o cârpă dedesubt, pentru a proteja suprafața în cazul în care vărsați sau împrăștiati toner în mod accidental.
- Pentru a preveni deteriorarea aparatului datorită electricității statice, **NU** atingeți electrozii indicați în figură.

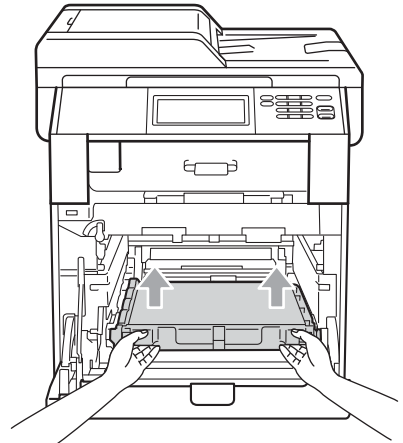


- Apucați mânerul verde de pe unitatea cilindru când o transportați. **NU** țineți unitatea cilindru de părțile laterale.

- Pentru a evita problemele de calitate a imprimării, **NU** atingeți părțile umbrite prezentate în ilustrație.



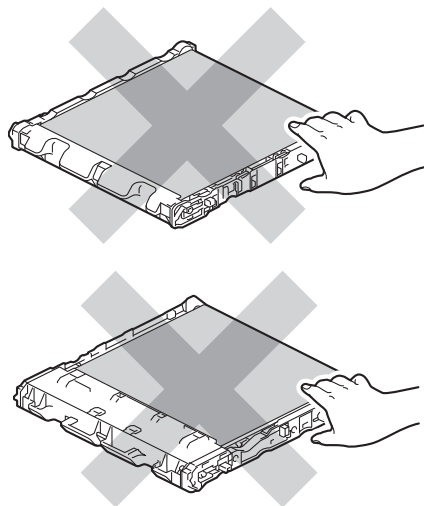
- 5** Apucați mânerul verde al unității de transfer cu ambele mâini și ridicați unitatea de transfer în sus, iar apoi scoateți-o din aparat.



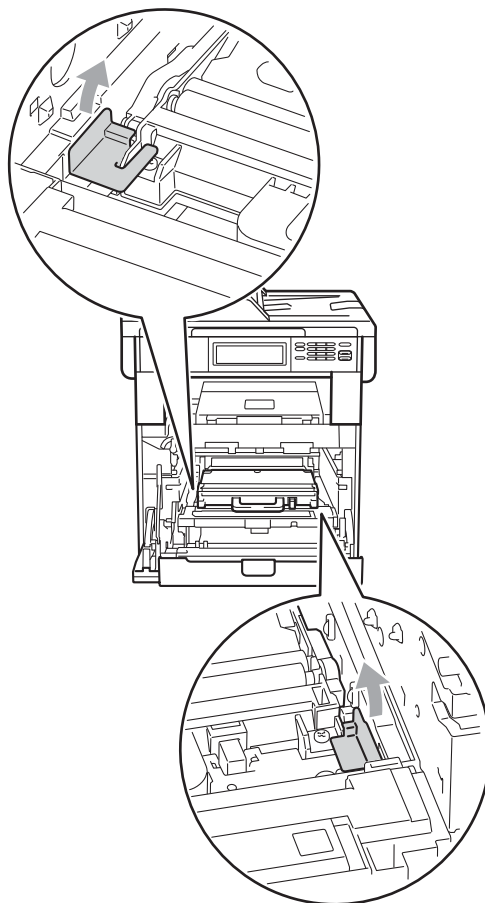
A

## ! IMPORTANT

Pentru a evita apariția unor probleme de calitate a imprimării, NU atingeți părțile marcate cu gri în figură.



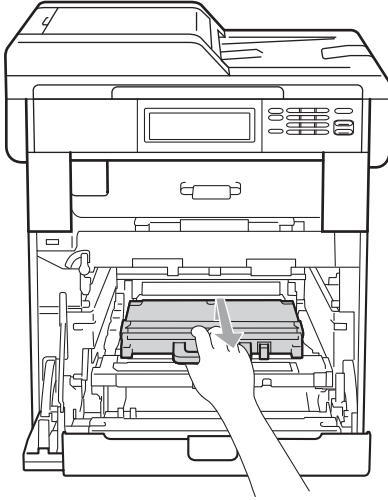
- 6 Scoateți cele două materiale de ambalare portocalii și aruncați-le.



### Notă

Acest pas este necesar numai când înlocuiți cutia pentru reziduurile de toner pentru prima dată și nu este necesar pentru cutia pentru reziduurile de toner de schimb. Bucățile de ambalaj de culoare portocalie sunt instalate în fabrică pentru a proteja aparatul în timpul transportului.

- 7 Țineți mânerul verde al cutiei pentru deșeuri de toner și scoateți cutia din aparat.



## ⚠ ATENȚIE

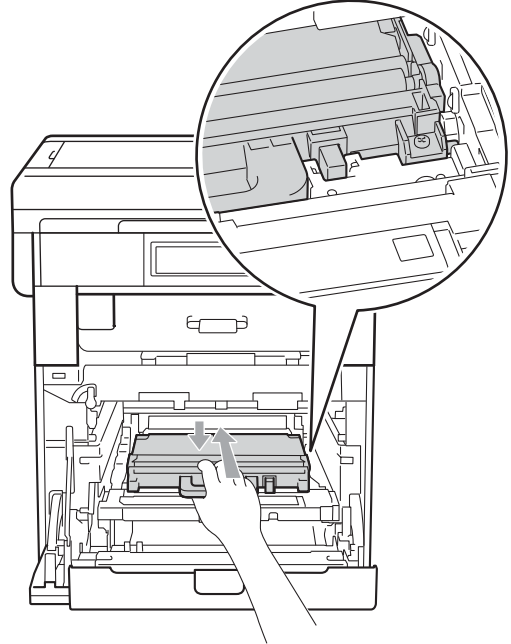
Manevrați cu atenție cutia pentru deșeuri de toner, în cazul în care ați vărsat sau împrăștiat tonerul. Dacă tonerul se scurge pe mâinile sau hainele dvs., ștergeți-l sau spălați-l cu apă rece.



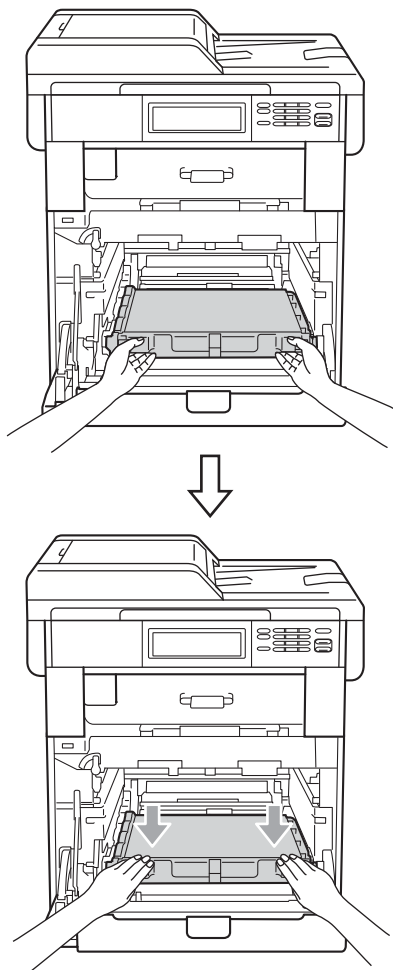
## Notă

Eliminați cutiile pentru deșeuri de toner uzate în conformitate cu reglementările locale, separat de deșeurile menajere. Dacă aveți întrebări contactați centrul de colectare local.

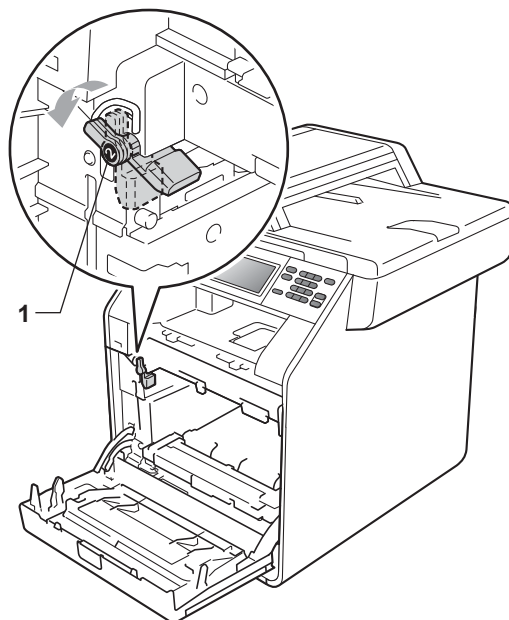
- 8 Despachetați noua cutie pentru reziduurile de toner și așezați-o în aparat utilizând mânerul verde. Asigurați-vă că cutia pentru reziduurile de toner este dreaptă și se potrivește ferm în poziție.



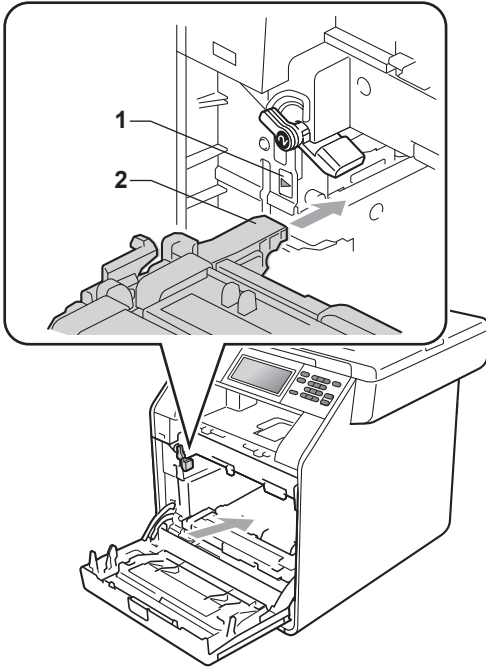
- 9 Remontați unitatea de transfer în aparat. Asigurați-vă că unitatea de transfer este dreaptă și se potrivește ferm în poziție.



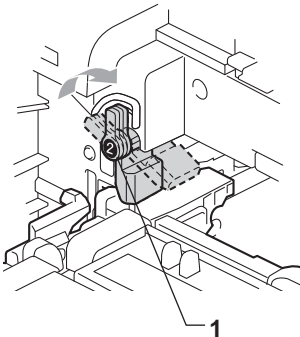
- 10 Asigurați-vă că pârghia de fixare de culoare verde (1) se află în poziția de eliberare, după cum se indică în figură.



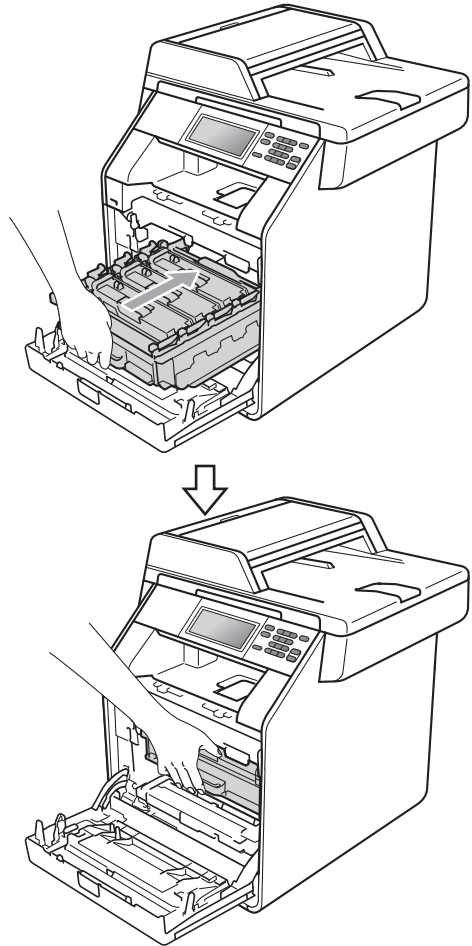
- 11** Potrivii capetele ghidajelor (2) de pe unitatea cilindru cu ► marcajele (1) de pe ambele părți ale aparatului, apoi glisați cu grijă unitatea cilindru în aparat până când se oprește la pârghia de fixare de culoare verde.



- 12** Rotiți pârghia de fixare de culoare verde (1) în sensul acelor de ceasornic la poziția de blocare.



- 13** Împingeți unitatea cilindru în interior până când se oprește.



- 14** Închideți capacul frontal al aparatului.

## Curățarea și verificarea aparatului

Curățați regulat interiorul și exteriorul aparatului utilizând o cârpă uscată, fără scame. La înlocuirea cartușului de toner sau a unității de cilindru, nu uitați să curățați aparatul la interior. Dacă paginile imprimate sunt murdare de toner, curățați aparatul în interior utilizând o cârpă uscată, fără scame.

### **!** AVERTIZARE

NU folosiți substanțe inflamabile, spray sau lichide/solvenți organici care conțin alcool/amoniac pentru a curăța interiorul sau exteriorul aparatului. Acest lucru poate duce la izbucnirea unui incendiu sau la producerea de șocuri electrice.



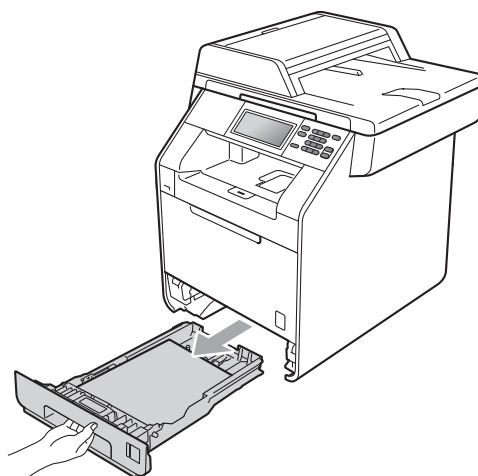
Procedați cu atenție, nu inhalați tonerul.

### **!** IMPORTANT

Folosiți detergenți neutri. Curățarea cu lichide volatile precum diluanții sau benzina va deteriora suprafața aparatului.

## Curățați părțile exterioare ale aparatului după cum se specifică

- 1 Opriți aparatul. Deconectați toate cablurile și scoateți cablul de alimentare din priza electrică.
- 2 Scoateți tava de hârtie complet din imprimantă.

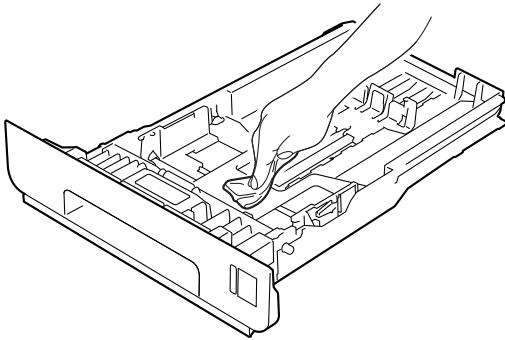


- 3 Ștergeți exteriorul aparatului cu o cârpă moale, uscată și fără scame, pentru a îndepărta praful.



- 4 Scoateți orice hârtie din tava de hârtie.

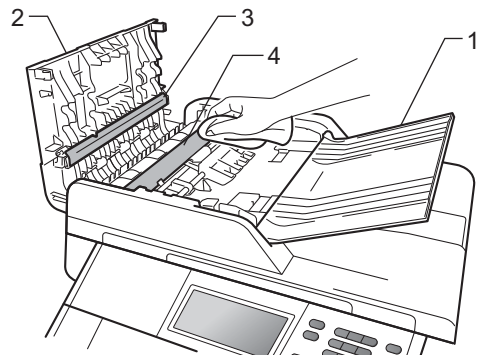
- 5** Ștergeți interiorul și exteriorul tăvii de hârtie cu o cârpă moale, uscată și fără scame, pentru a îndepărta praful.



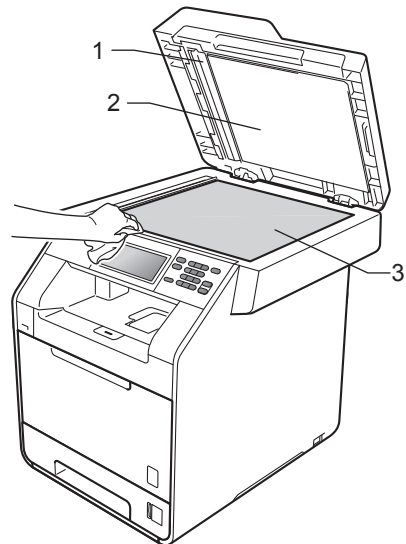
- 6** Reîncărcați hârtia și puneți tava de hârtie înapoi în aparat.
- 7** Reconectați mai întâi cablul de alimentare al aparatului la priza electrică și conectați toate cablurile. Porniți aparatul.

## Curățarea sticlei scannerului

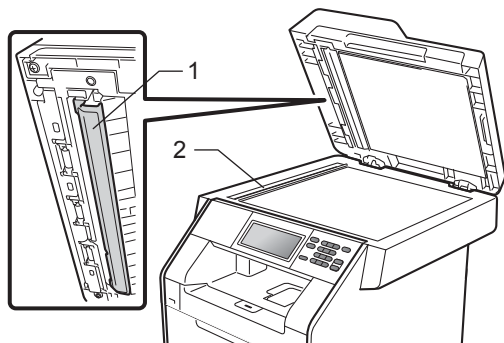
- 1** Opriți aparatul. Deconectați toate cablurile și scoateți cablul de alimentare din priza electrică.
- 2** Desfaceți suportul ADF pentru documente (1) și apoi deschideți capacul ADF (2). Curățați bara albă (3) și banda de sticlă a scannerului (4) de sub aceasta, utilizând o cârpă moale și fără scame, umezită cu apă. Închideți capacul ADF (2) și pliați suportul ADF pentru documente (1).



- 3** Ridicați capacul documentelor (1). Curățați suprafața de plastic albă (2) și sticla scannerului (3) de sub aceasta, utilizând o cârpă moale și fără scame, umezită cu apă.



- 4 În unitatea ADF, curățați bara albă (1) și banda de sticlă a scannerului (2) de sub aceasta, cu o cârpă moale și fără scame, umezită în apă.



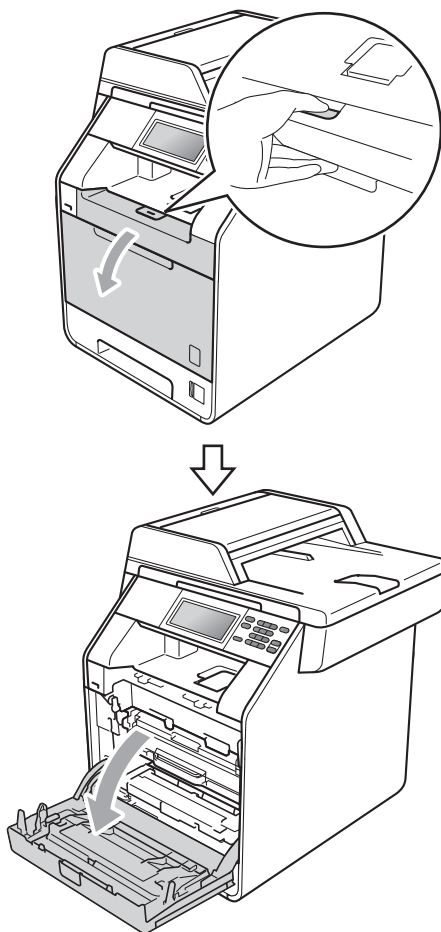
#### Notă

Pe lângă curățarea sticlei scannerului și a benzii de sticlă cu o cârpă moale, fără scame, înmuiată în apă, treceți degetul peste sticlă pentru a vedea dacă simțiți ceva la atingere. Dacă simțiți murdărie sau impurități, curățați sticla din nou, concentrându-vă în zona respectivă. Este posibil să trebuiască să repetați procesul de curățare de trei sau patru ori. Pentru a testa, faceți o copie după fiecare curățare.

- 5 Reconectați mai întâi cablul de alimentare al aparatului la priza electrică și conectați toate cablurile. Porniți aparatul.

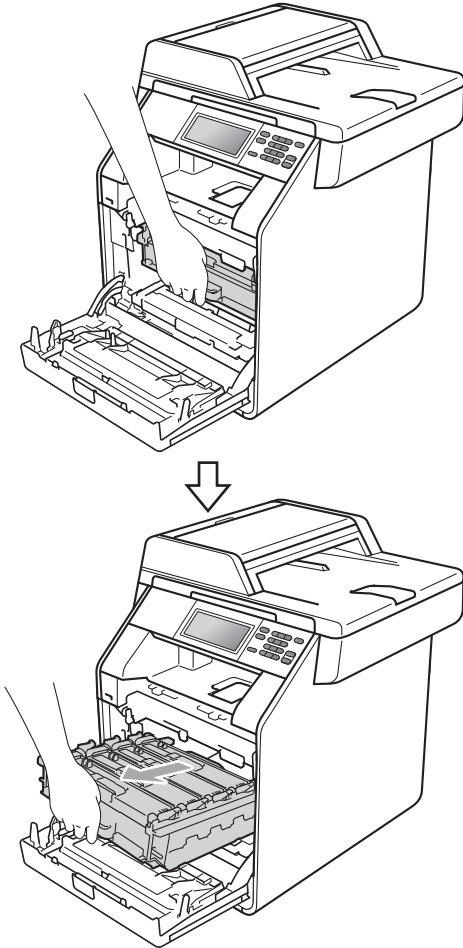
## Curățarea ferestrelor scannerului cu laser

- 1 Opriți aparatul. Deconectați toate cablurile și scoateți cablul de alimentare din priza electrică.
- 2 Apăsăți pe butonul de eliberare a capacului frontal și deschideți capacul frontal.

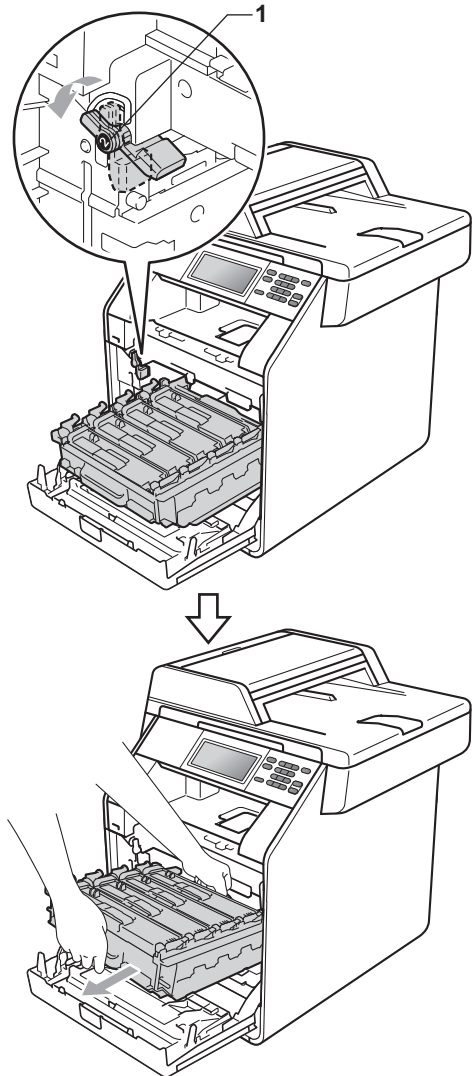




- 3 Apucați mânerul verde al unității cilindru. Scoateți unitatea cilindru până când se oprește.

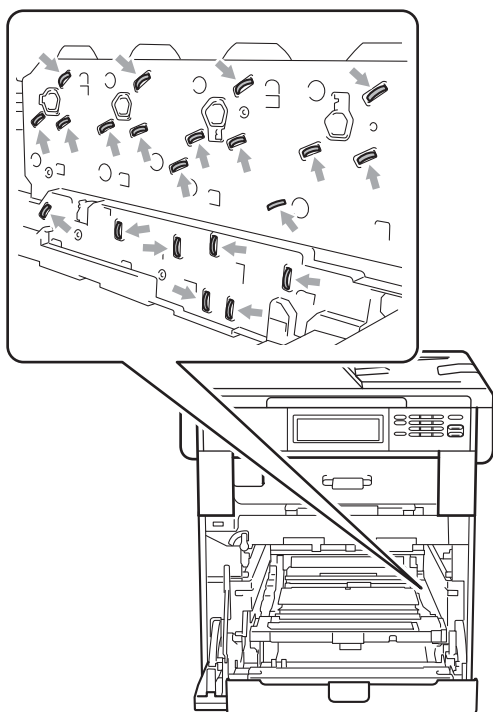


- 4 Rotiți pârghia de fixare de culoare verde (1) din partea stângă a aparatului în sens contrar acelor de ceasornic la poziția de eliberare. Apucând mânerul verde de pe unitatea cilindru, ridicați partea din față a unității cilindru și scoateți-o din aparat.



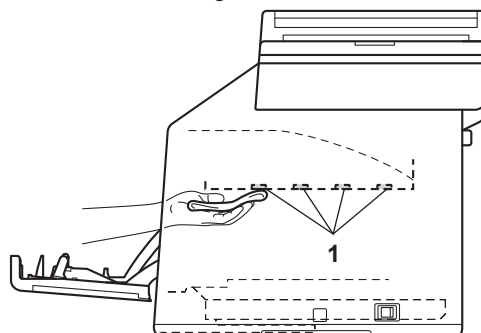
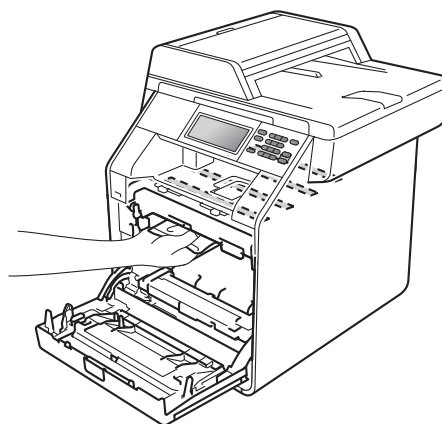
## ! IMPORTANT

- Vă recomandăm să așezați unitatea cilindru și/sau cartușul de toner pe o suprafață curată și plată, cu o foaie de hârtie sau cu o cârpă dedesubt, pentru a proteja suprafața în cazul în care vărsați sau împrăștiți toner în mod accidental.
- Pentru a preveni deteriorarea aparatului datorită electricității statice, NU atingeți electrozii indicați în figură.

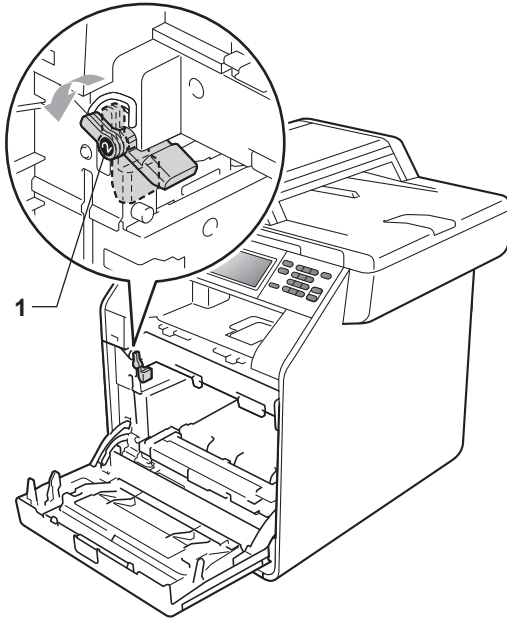


- Apucați mânerul verde de pe unitatea cilindru când o transportați. NU țineți unitatea cilindru de părțile laterale.

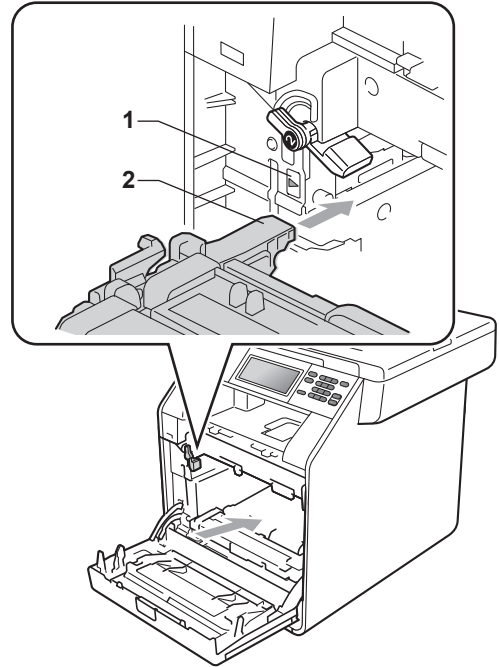
- 5 Ștergeți cele patru ferestre ale scannerului (1) cu o cârpă moale, fără scame.



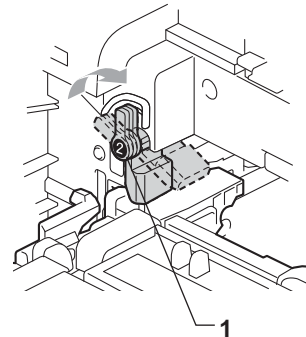
- 6 Asigurați-vă că pârghia de fixare de culoare verde (1) se află în poziția de eliberare, după cum se indică în figură.



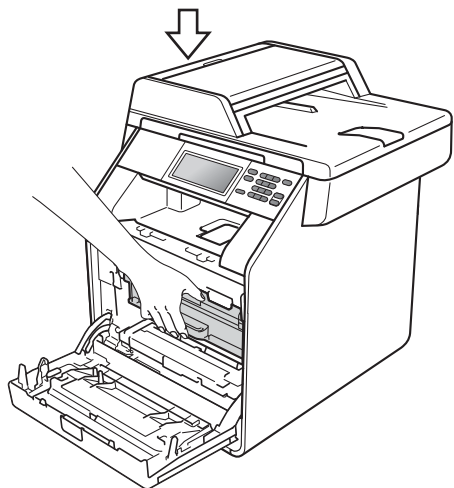
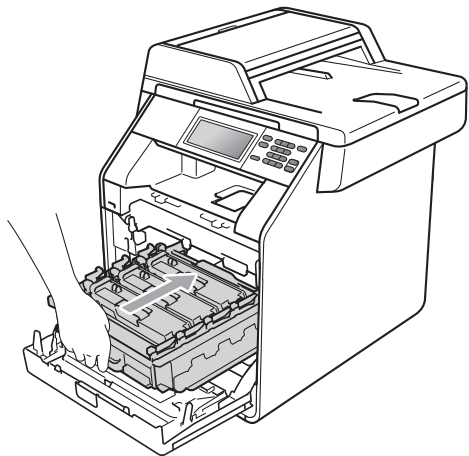
- 7 Potrivii capetele ghidajelor (2) de pe unitatea cilindru cu ► marcajele (1) de pe ambele părți ale aparatului, apoi glisați cu grijă unitatea cilindru în aparat până când se oprește la pârghia de fixare de culoare verde.



- 8 Rotiți pârghia de fixare de culoare verde (1) în sensul acelor de ceasornic la poziția de blocare.



- 9 Împingeți unitatea cilindru în interior până când se oprește.



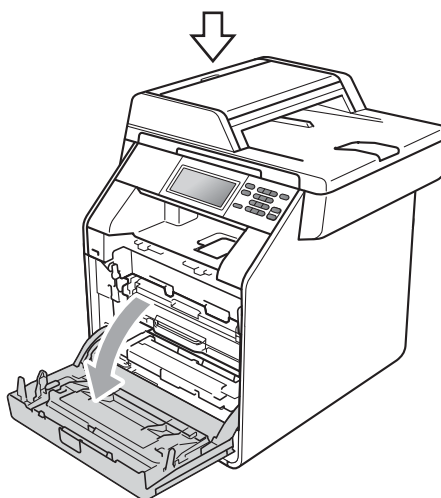
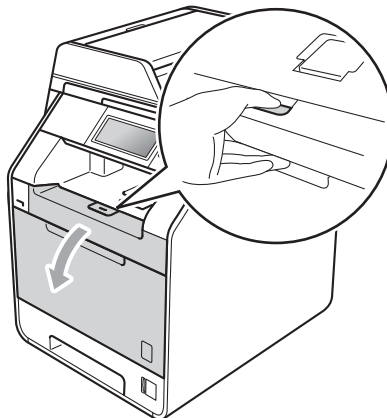
- 10 Închideți capacul frontal al aparatului.

- 11 Reconectați mai întâi cablul de alimentare al aparatului la priza electrică și conectați toate cablurile. Porniți aparatul.

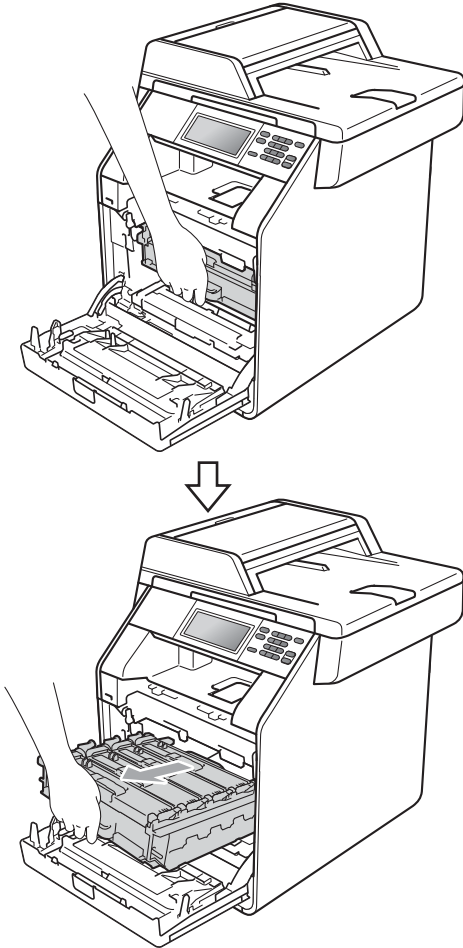
## Curățarea firelor corona

Dacă aveți probleme legate de calitatea imprimării, curățați cele patru fire corona după cum urmează:

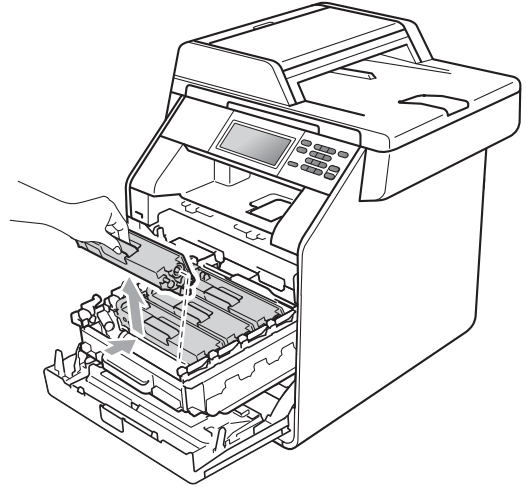
- 1 Apăsați pe butonul de eliberare a capacului frontal și deschideți capacul frontal.



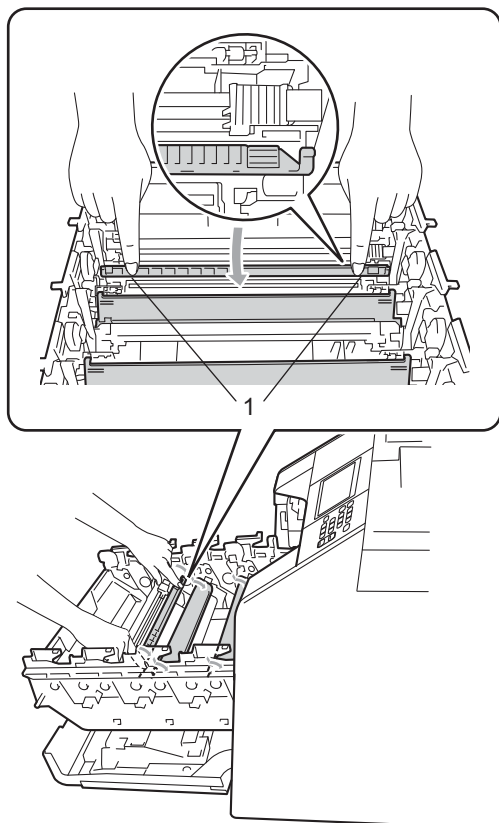
- 2 Apucați mânerul verde al unității cilindru. Scoateți unitatea cilindru până când se oprește.



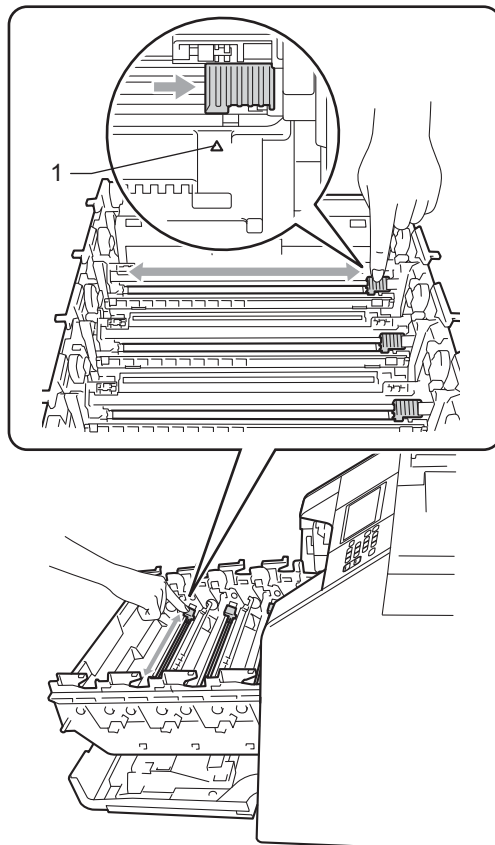
- 3 Apucați mânerul cartușului de toner și împingeți-l ușor spre aparat pentru a-l debloca. Apoi scoateți-l din unitatea cilindru. Repetați procedura pentru toate cartușele de toner.



- 4 Împingeți pentru a elibera închizătorile de pe capacul firului corona (1), iar apoi deschideți capacul.



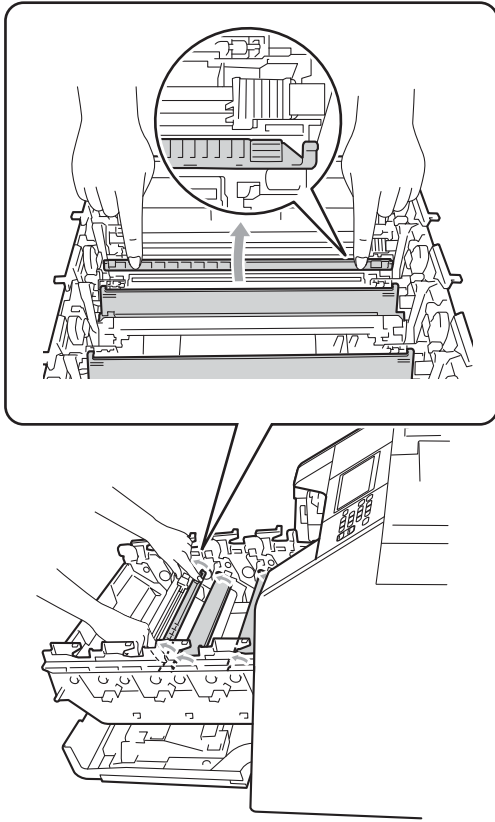
- 5 Curățați firul corona din interiorul unității cilindru, împingând ușor butonul verde de la stânga la dreapta și de la dreapta la stânga de mai multe ori.



 **Notă**

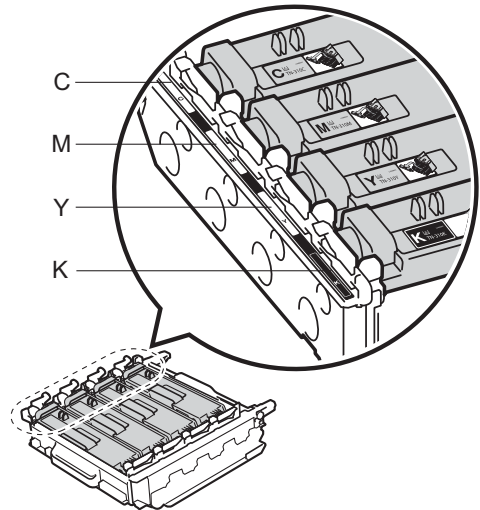
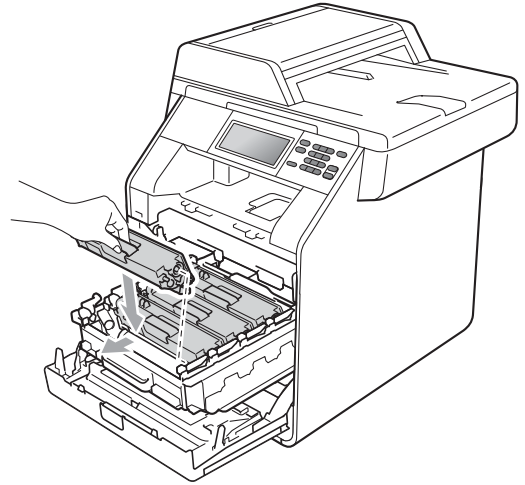
Asigurați-vă că ați așezat butonul de curățare în poziția inițială (▲) (1). În caz contrar, este posibil ca paginile imprimate să aibă o dungă verticală.

**6** Închideți capacul firului corona.



**7** Repetați pașii de la **4** la **6** pentru a curăța celelalte trei fire corona.

**8** Apucați mânerul cartușului de toner și glisați cartușul de toner în unitatea cilindru, apoi trageți ușor spre dvs. până când auziți că se fixează în poziție. Asigurați-vă că potriviți culoarea cartușului de toner cu eticheta culorii de pe unitatea cilindru. Repetați procedura pentru toate cartușele de toner.



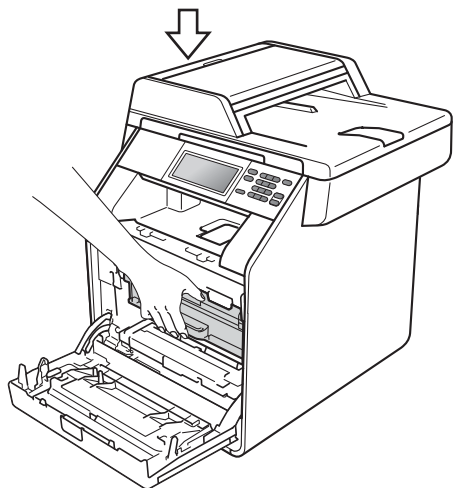
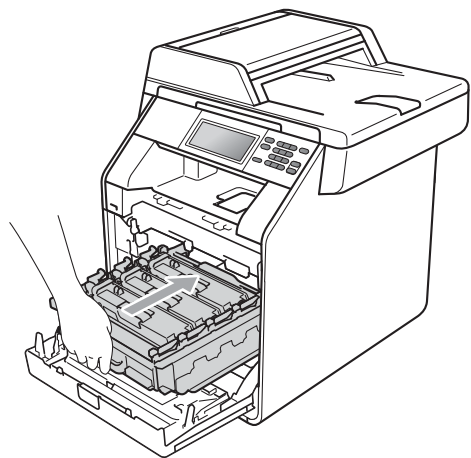
C - Cyan

M - Magenta

Y - Galben

K - Negru

- 9 Împingeți unitatea cilindru în interior până când se oprește.



- 10 Închideți capacul frontal al aparatului.

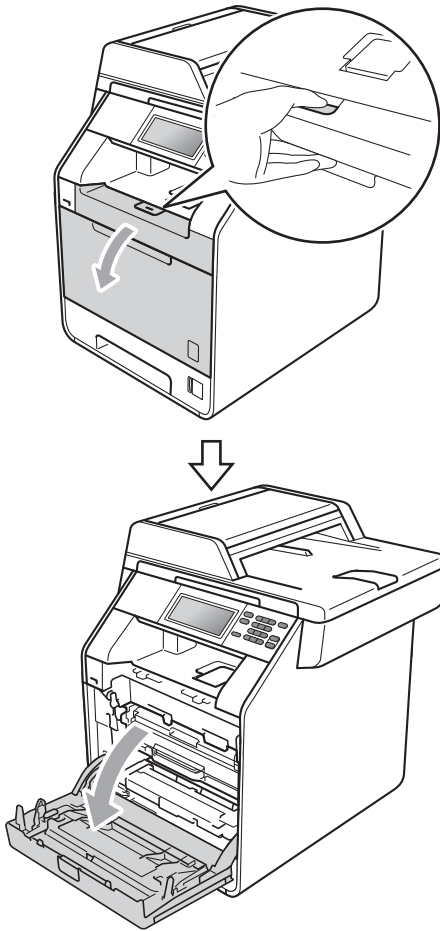
## Curățarea unității cilindru

Dacă pe documentele imprimate apar puncte colorate la intervale de 94 mm, urmați pașii de mai jos pentru a rezolva problema.

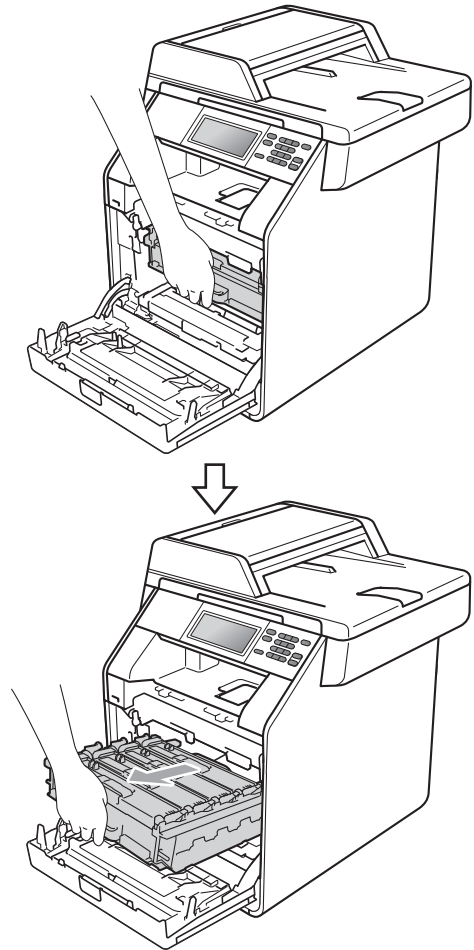
- 1 Verificați dacă aparatul se află în modul Gata de operare.
- 2 Apăsați **MENIU**.
- 3 Apăsați **▲** sau **▼** pentru a afișa **Print Rapoarte**. Apăsați **Print Rapoarte**.
- 4 Apăsați **Imprimare pct. cilindru**.
- 5 Aparatul va afișa **Apasa Start**. Apăsați **Mono Start** sau **Colour Start (Color Start)**.
- 6 Aparatul va imprima testul de imprimare pentru punctele de pe cilindru. Apoi apăsați pe **Stop/Exit (Stop/leșire)**.
- 7 Opriți aparatul. Deconectați toate cablurile și scoateți cablul de alimentare din priza electrică.



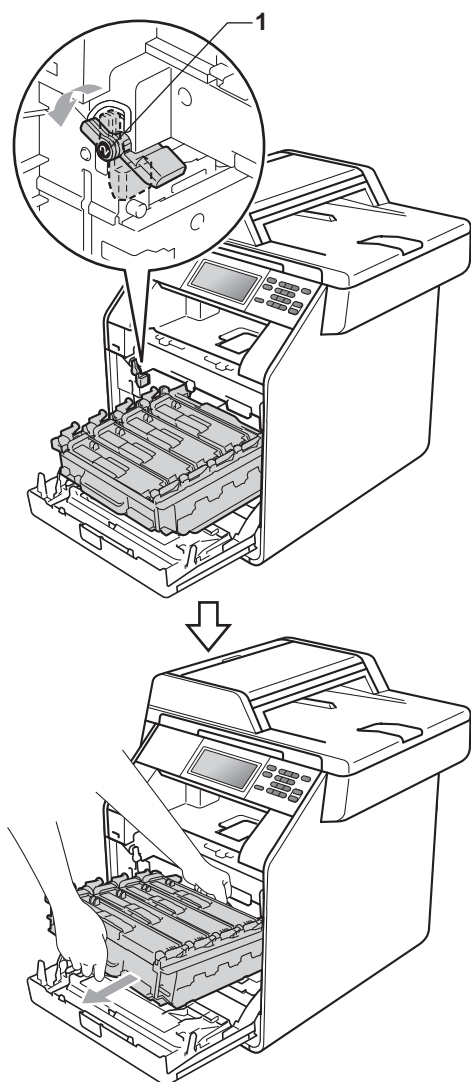
- 8 Apăsați pe butonul de eliberare a capacului frontal și deschideți capacul frontal.



- 9 Apucați mânerul verde al unității cilindru. Scoateți unitatea cilindru până când se oprește.

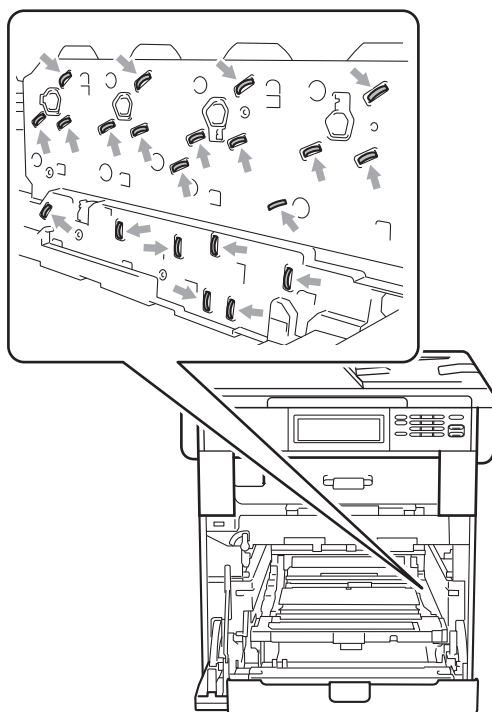


- 10 Rotiți pârghia de fixare de culoare verde (1) din partea stângă a aparatului în sens contrar acelor de ceasornic la poziția de eliberare. Apucând mânerul verde de pe unitatea cilindru, ridicați partea din față a unității cilindru și scoateți-o din aparat.



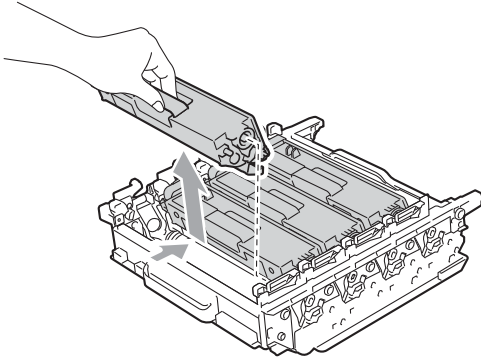
## ! IMPORTANT

- Vă recomandăm să așezați unitatea cilindru și/sau cartușul de toner pe o suprafață curată și plată, cu o foaie de hârtie sau cu o cârpă dedesubt, pentru a proteja suprafața în cazul în care vărsați sau împrăștiți toner în mod accidental.
- Pentru a preveni deteriorarea aparatului datorită electricității statice, NU atingeți electrozii indicați în figură.



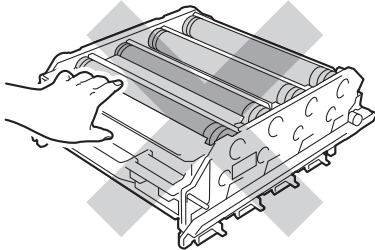
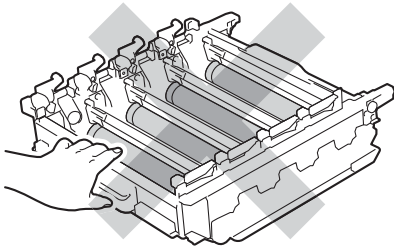
- Apucați mânerul verde de pe unitatea cilindru când o transportați. NU țineți unitatea cilindru de părțile laterale.

- 11 Apucați mânerul cartușului de toner și împingeți-l ușor pentru a-l debloca. Apoi scoateți-l din unitatea cilindru. Repetați procedura pentru toate cartușele de toner.

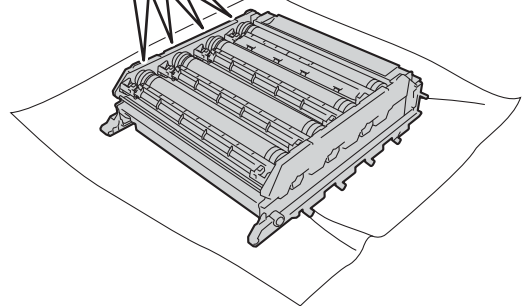
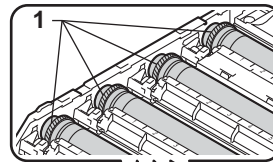
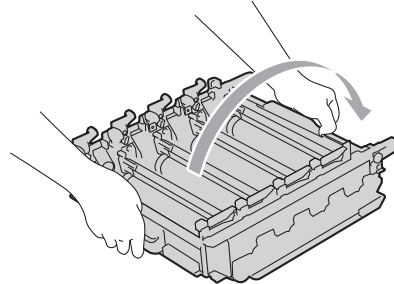


### ! IMPORTANT

Pentru a evita problemele de calitate a imprimării, NU atingeți părțile umbrite prezentate în ilustrație.



- 12 Întoarceți unitatea cilindru apucând de mânerele verzi. Asigurați-vă că levierul unității de cilindru (1) se află pe partea stângă.



- 13 Rețineți următoarele informații de pe coala de verificare a petelor de pe cilindru:

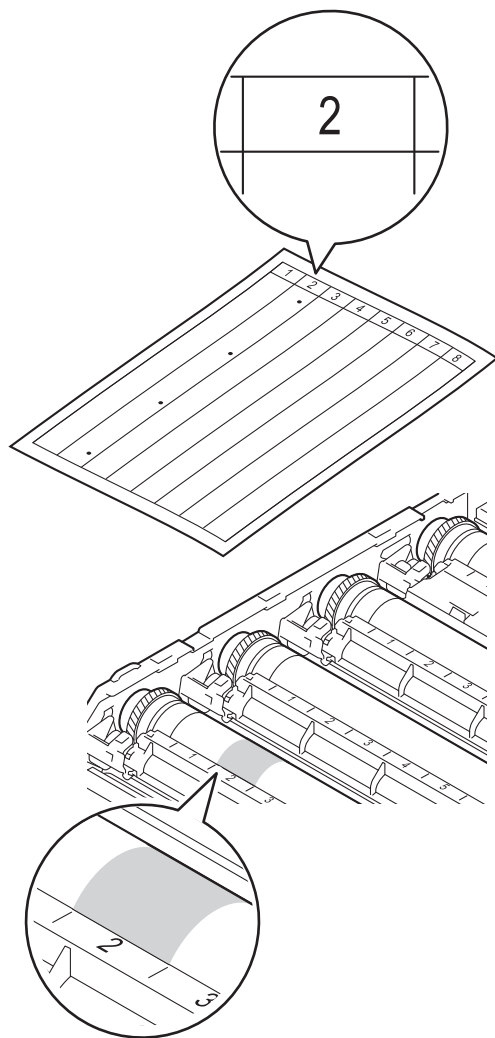
■ Culoarea petelor

De exemplu, un semn de pe cilindrul cyan produce o pată cyan pe coala de verificare.

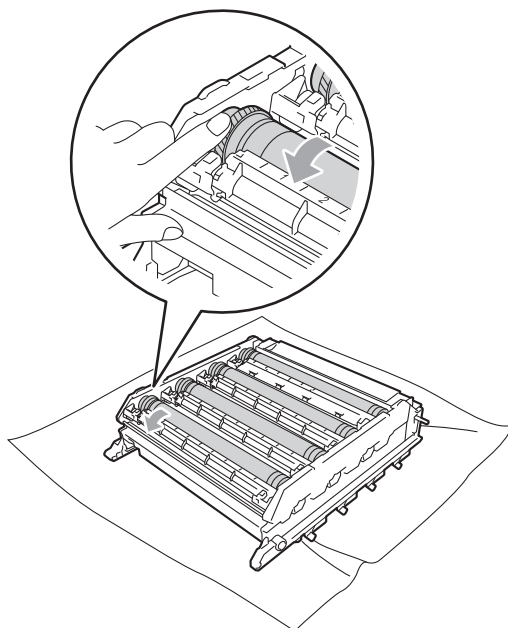
■ Poziția petelor

Rețineți coloana imprimată în care apar petele.

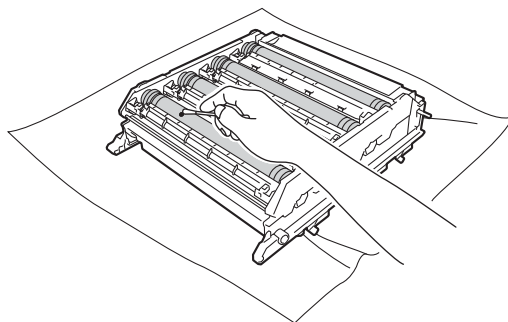
- 14 Pe cilindrul de culoare cu probleme, utilizați marcajele numerotate de lângă rola cilindrului pentru a găsi semnul. De exemplu, o pată cyan în coloana 2 de pe coala de verificare semnifică faptul că există un semn pe cilindrul cyan în regiunea „2”.



- 15 Întoarceți manual levierul unității de cilindru spre dvs. în timp ce inspectați vizual suprafața zonei suspectate.



- 16 Când ați găsit semnul de pe cilindru care se potrivește cu coala de verificare a petelor de pe cilindru, ștergeți cu grijă suprafața cilindrului cu un bețișor cu vată până când praful sau pulberea de hârtie de pe suprafață este îndepărtată.

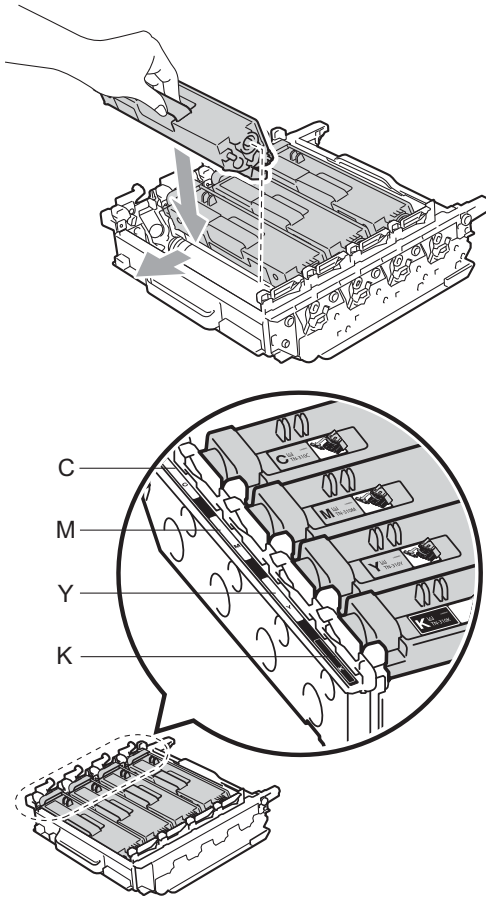


### ! IMPORTANT

NU curățați suprafața cilindrului fotosenzitiv cu un obiect ascuțit sau cu lichide.

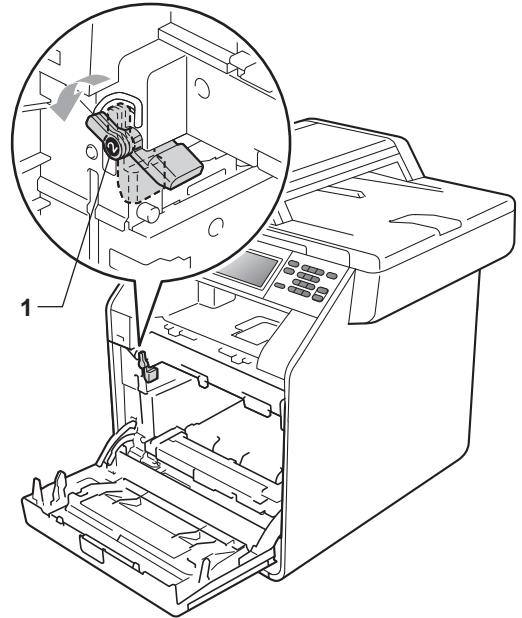
- 17 Întoarceți unitatea cilindru apucând de mânerle verzi.

- 18** Apucați mânerul cartușului de toner și glisați cartușul de toner în unitatea cilindru, apoi trageți ușor spre dvs. până când auziți că se fixează în poziție. Asigurați-vă că potriviți culoarea cartușului de toner cu eticheta culorii de pe unitatea cilindru. Repetați procedura pentru toate cartușele de toner.



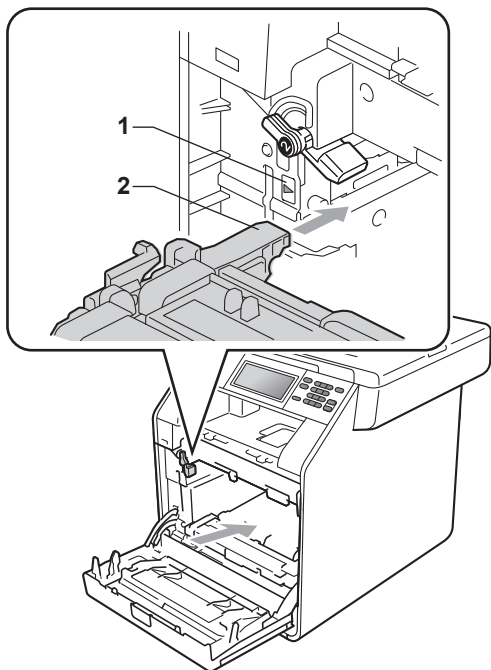
C - Cyan  
 M - Magenta  
 Y - Galben  
 K - Negru

- 19** Asigurați-vă că pârghia de fixare de culoare verde (1) se află în poziția de eliberare, după cum se indică în figură.

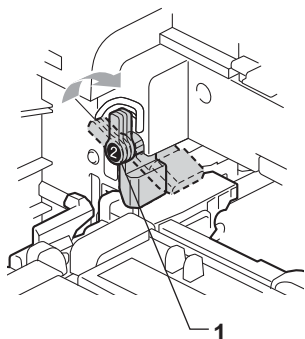


A

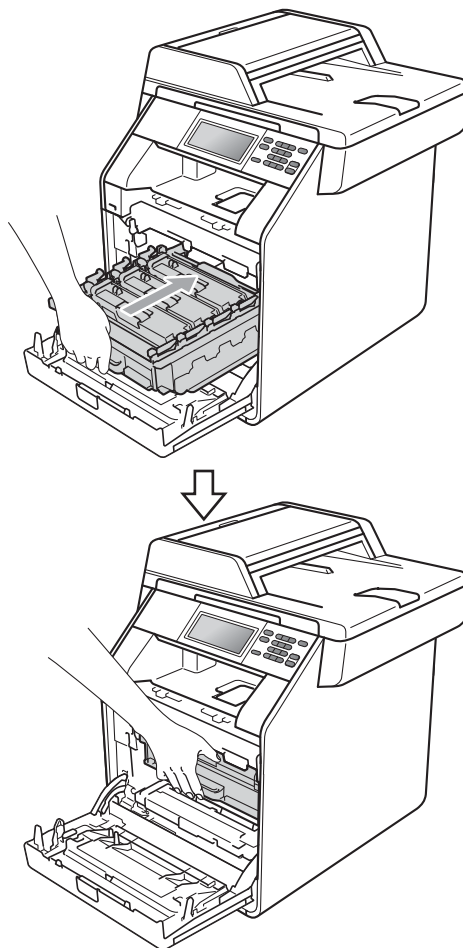
- 20 Potrivii capetele ghidajelor (2) de pe unitatea cilindru cu ► marcajele (1) de pe ambele părți ale aparatului, apoi glisați cu grijă unitatea cilindru în aparat până când se oprește la pârghia de fixare de culoare verde.



- 21 Rotiți pârghia de fixare de culoare verde (1) în sensul acelor de ceasornic la poziția de blocare.



- 22 Împingeți unitatea cilindru în interior până când se oprește.



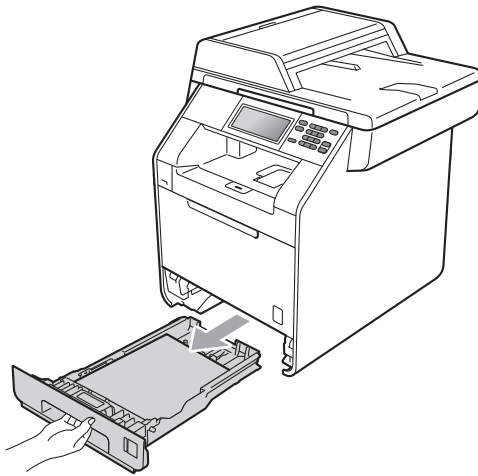
- 23 Închideți capacul frontal al aparatului.

- 24 Reconectați mai întâi cablul de alimentare al aparatului la priza electrică și conectați toate cablurile. Porniți aparatul.

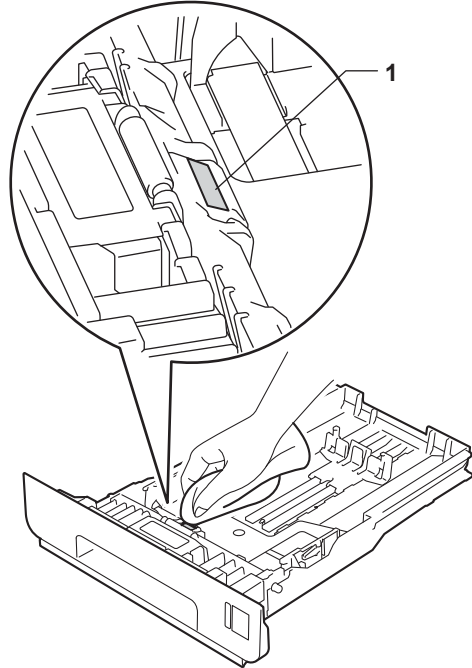
## Curățarea rolor de tragere a hârtiei

Dacă aveți probleme la alimentarea hârtiei, curățați rolele pentru agățat hârtie:

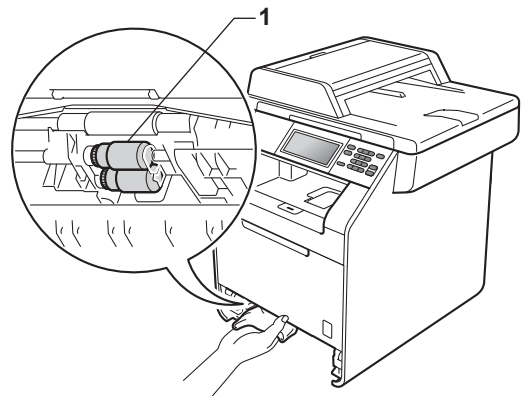
- 1 Opriți aparatul. Scoateți cablul de alimentare din priza electrică.
- 2 Scoateți tava de hârtie complet din imprimantă.



- 3 Stoarceți bine o cârpă fără scame înmuiată în apă caldă și apoi ștergeți de praf tastatura separatoare (1) din tava de hârtie.



- 4 Ștergeți de praf cele două role pentru agățat hârtie (1) din interiorul aparatului.



- 5 Puneți tava de hârtie înapoi în aparat.
- 6 Reconectați cablul de alimentare al aparatului la priza electrică. Porniți aparatul.

## Calibrarea

---

Densitatea de ieșire a fiecărei culori poate varia în funcție de parametrii mediului de lucru al aparatului, cum ar fi temperatura și umiditatea. Calibrarea ajută la îmbunătățirea densității culorii.

- 1 Apăsați **MENIU**.
- 2 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a afișa **Imprimanta**.  
Apăsați **Imprimanta**.
- 3 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a afișa **Calibrare**.  
Apăsați **Calibrare**.
- 4 Apăsați **Calibrare**.
- 5 Aparatul va afișa **Calibrați?**.  
Apăsați **Da** pentru a confirma.
- 6 Aparatul va afișa **Terminat**.
- 7 Apăsați **Stop/Exit (Stop/Ieșire)**.

Puteți reseta parametrii calibrării la valorile inițiale definite în fabricație.

- 1 Apăsați **MENIU**.
- 2 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a afișa **Imprimanta**.  
Apăsați **Imprimanta**.
- 3 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a afișa **Calibrare**.  
Apăsați **Calibrare**.
- 4 Apăsați **Reseteaza**.
- 5 Aparatul va afișa **Resetare?**.  
Apăsați **Da** pentru a confirma.
- 6 Aparatul va afișa **Terminat**.

- 7 Apăsați **Stop/Exit (Stop/Ieșire)**.



### Notă

---

- Dacă se afișează un mesaj de eroare, apăsați pe **Mono Start** sau pe **Colour Start (Color Start)** și încercați din nou. (Pentru informații suplimentare, consultați *Mesaje de eroare și de întreținere* la pagina 91.)
- Dacă imprimați utilizând driverul de imprimantă Windows®, driverul va obține automat datele de calibrare dacă se activează **Use Calibration Data (Utilizare date calibrate)** și **Get Device Data Automatically (Obținere automată date aparat)**. Setările implicite sunt cele de activare. (Consultați *Fila Avansat* în *Ghidul utilizatorului de software*.)
- Dacă imprimați utilizând driverul de imprimantă Macintosh, trebuie să executați calibrarea utilizând **Status Monitor**. După ce activați **Status Monitor**, selectați **Calibrare culoare** din meniul **Control**. (Consultați *Status Monitor* în *Ghidul utilizatorului de software*. Când se deschide **Status Monitor**, selectați **Control / Color Calibration (Control / Calibrare Culoare)** din bara de meniu.)



## Înregistrarea automată

### Înregistrarea

Dacă zonele compacte de culoare sau imaginile au margini cyan, magenta sau galbene, puteți utiliza caracteristica de înregistrare automată pentru a corecta problema.

- 1 Apăsați **MENIU**.
- 2 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a afișa **Imprimanta**.  
Apăsați **Imprimanta**.
- 3 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a afișa **Înregistrare automată**.  
Apăsați **Înregistrare automată**.
- 4 Aparatul va afișa **Înregistrare?**.  
Apăsați **Da**.
- 5 Aparatul va afișa **Terminat**.
- 6 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

## Înregistrarea manuală

În cazul în care culoarea apare incorect și după înregistrarea automată, va trebui să efectuați înregistrarea manuală.

- 1 Apăsați **MENIU**.
- 2 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a afișa **Imprimanta**.  
Apăsați **Imprimanta**.
- 3 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a afișa **Înregistrare manuală**.  
Apăsați **Înregistrare manuală**.
- 4 Apăsați **Grafic imprimare**.
- 5 Apăsați **Mono Start** sau **Colour Start (Color Start)**.
- 6 Când aparatul a terminat imprimarea diagramei de înregistrare, apăsați pe **Setați înregistrarea** pentru a corecta culoarea manual.
- 7 Începând cu 1 Magenta stânga din grafic, verificați care bară colorată are cea mai uniformă densitate de imprimare. Apăsați 1 Magenta stânga și alegeți numărul în ecranul tactil, utilizând ◀ sau ▶ pentru a afișa mai multe numere, dacă este cazul.  
Repetăți pentru 2 Cyan stânga, 3 Yellow stânga, 4, 5, 6 până la 9.
- 8 Apăsați **OK** dacă ați terminat de introdus numerele.
- 9 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

## Frecvență (Corecție de culoare)

---

Puteți seta frecvența corecției de culoare (Calibrarea culorii și Înregistrarea automată). Setarea implicită este Normal. Procesul de corecție a culorii consumă o cantitate de toner.

- 1 Apăsați **MENIU**.
- 2 Apăsați **▲** sau **▼** pentru a afișa **Imprimanta**.  
Apăsați **Imprimanta**.
- 3 Apăsați **▲** sau **▼** pentru a afișa **Frecvență**.  
Apăsați **Frecvență**.
- 4 Apăsați **Normal**, **Jos** sau **Oprit**.
- 5 Apăsați **Stop/Exit (Stop/Ieșire)**.

## Mesaje de eroare și de întreținere

La fel ca la orice produs de birou sofisticat, pot apărea erori și trebuie să se schimbe consumabilele. Dacă se întâmplă acest lucru, aparatul identifică eroarea sau întreținerea de rutină necesară și afișează mesajul adecvat. Cele mai frecvente mesaje de eroare și de întreținere sunt prezentate mai jos.

Puteți anula majoritatea erorilor și a mesajelor de întreținere de rutină chiar dumneavoastră. Dacă aveți nevoie de ajutor suplimentar, Brother Solutions Center vă oferă răspunsuri la cele mai recente întrebări frecvente (FAQ) și indicații de depanare:

Vizitați-ne la <http://solutions.brother.com/>.

Mesaj de eroare	Cauza	Acțiunea
Acces refuzat	Funcția pe care doriți să o utilizați este restricționată de Secure Function Lock.	Contactați administratorul pentru a verifica setările funcției Secure Function Lock.
Aparat inutiliz.	Un dispozitiv incompatibil sau defect s-a conectat la interfața directă USB.	Scoateți unitatea de memorie USB Flash din interfața directă USB.
Aparat protejat	Sistemul de protecție a unității de memorie USB Flash este activat.	Dezactivați sistemul de protecție al unității de memorie USB Flash.
Blocaj duplex	Hârtia este blocată sub Tava de hârtie 1 sau în unitatea de fuziune.	(Consultați <i>Hârtia este blocată sub tava hârtie 1</i> la pagina 108.)
Blocaj în spate	Hârtia este blocată în spatele aparatului.	(Consultați <i>Hârtia este blocată în partea din spate a aparatului</i> la pagina 102.)
Blocaj interior	Hârtia este blocată în interiorul aparatului.	(Consultați <i>Hârtia este blocată în aparat</i> la pagina 104.)
Blocaj MF	Hârtia este blocată în tava MF a aparatului.	(Consultați <i>Hârtia este blocată în tava MF</i> la pagina 100.)
Blocaj tava 1 Blocaj tava 2	Hârtia este blocată în tava aparatului.	(Consultați <i>Hârtia este blocată în tava de hârtie 1 sau în tava hârtie 2</i> la pagina 101.)

Mesaj de eroare	Cauza	Acțiunea
Calibr. eșuată	Calibrare eșuată.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Opriți aparatul. Așteptați câteva secunde, apoi reîncercați.</li> <li>■ Introduceți o nouă unitate de cilindru. (Consultați <i>Înlocuirea unității cilindru</i> la pagina 50.)</li> <li>■ Montați o nouă unitate de curea. (Consultați <i>Înlocuirea unității de transfer</i> la pagina 57.)</li> <li>■ Montați o nouă cutie pentru reziduurile de toner. (Consultați <i>Înlocuirea cutiei pentru reziduurile de toner</i> la pagina 63.)</li> <li>■ Dacă problema persistă, telefonați distribuitorului dumneavoastră Brother.</li> </ul>
Capac deschis	Capacul unității de fuziune nu este închis complet sau hârtia s-a blocat în spatele aparatului când l-ați pornit.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Închideți capacul unității de fuziune a aparatului.</li> <li>■ Asigurați-vă că în aparat nu mai este hârtie blocată și apoi închideți unitatea de fuziune și apăsați pe <b>Mono Start</b> sau pe <b>Colour Start (Color Start)</b>.</li> </ul>
Capac deschis.	Capacul frontal nu este închis complet.	Închideți capacul frontal al aparatului.
Capacul este deschis	Capacul unității ADF nu este închis complet.	Închideți capacul unității ADF a aparatului.
	Unitatea ADF este deschisă în timpul încărcării unui document.	Închideți capacul unității ADF a aparatului, apoi apăsați pe <b>Stop/Exit (Stop/leșire)</b> .
Condensare	Una din problemele care pot cauza această eroare este aceea că datorită schimbării temperaturii din încăperea, în imprimantă poate apărea fenomenul de condensare.	Lăsați aparatul alimentat și deschideți complet capacul frontal. Așteptați timp de 30 de minute, opriți și închideți capacul, apoi porniți aparatul. Dacă această procedură nu elimină eroarea, contactați distribuitorul Brother.
Dimensiune nepotrivită	Hârtia din tavă nu are formatul corect.	Încărcați formatul de hârtie corect și setați opțiunea „Formatul hârtiei” (MENIU, Setare Gener., Setări tavă). (Consultați <i>Tip și dimensiune hârtie</i> la pagina 18.)

Mesaj de eroare	Cauza	Acțiunea
DIMM Error	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Memoria DIMM nu este instalată corect.</li> <li>■ Memoria DIMM este defectă.</li> <li>■ Memoria DIMM nu respectă specificațiile necesare.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Opriți aparatul și scoateți modulul de memorie DIMM.</li> <li>■ Confirmați faptul că memoria DIMM respectă specificațiile necesare. (Consultați <i>Placa de memorie</i> în <i>Anexa B</i> din <i>Manual avansat de utilizare</i>.)</li> <li>■ Reinstalați corect modulul de memorie DIMM. Așteptați câteva secunde, apoi reîncercați.</li> <li>■ Dacă mesajul de eroare reapare, înlocuiți modulul DIMM cu unul nou. (Consultați <i>Instalarea memoriei suplimentare</i> în <i>Anexa B</i> din <i>Manual avansat de utilizare</i>.)</li> </ul>
Document Blocat	Documentul nu a fost introdus sau alimentat corect sau documentul scanat folosind unitatea ADF a fost prea lung.	Consultați <i>Blocarea documentelor</i> la pagina 98 sau <i>Utilizarea alimentatorului automat de documente (ADF)</i> la pagina 26.
Duplex dezactivat Închideți capacul din spate al aparatului.	Partea din spate a aparatului nu este închisă complet.	Închideți capacul din spate al aparatului.
Duplex dezactivat Reînc. hârtia și apăsați Start.	Deși formatul hârtiei din tava de hârtie se potrivește cu formatul hârtiei selectat de pe panoul de control sau de pe driverul de imprimantă, aparatul a oprit imprimarea când a întâlnit un format diferit, suplimentar al hârtiei în tavă.	Asigurați-vă că tava de hârtie conține numai formatul hârtiei selectat pe panoul de control sau pe driverul de imprimantă, apoi apăsați pe <b>Mono Start</b> sau pe <b>Colour Start (Color Start)</b> .
	Tava de hârtie s-a scos înainte ca aparatul să finalizeze imprimarea pe ambele părți ale hârtiei.	Reinstalați tava de hârtie și apăsați pe <b>Mono Start</b> sau pe <b>Colour Start (Color Start)</b> .
Eroare acces	În timp ce datele sunt procesate aparatul va fi scos din interfața directă USB.	Apăsați <b>Stop/Exit (Stop/leșire)</b> . Reintroduceți aparatul și încercați să imprimați folosind Direct Print.
Eroare cartuș Așezați înapoi cartușul negru de toner (K). <sup>1</sup>	Cartușul cu toner nu este instalat corespunzător.	Scoateți unitatea cilindru și eliminați cartușul de toner pentru culoarea indicată pe ecranul LCD, apoi reinstalați cartușul de toner în unitatea cilindru. Remontați unitatea cilindru în aparat.
<sup>1</sup> Culoarea cartușului de toner cu probleme se afișează în mesaj.		
Eroare cilindru	Firul corona al unității de cilindru trebuie curățat.	Curățați firul corona de pe unitatea de cilindru. (Consultați <i>Curățarea firelor corona</i> la pagina 76.)

Mesaj de eroare	Cauza	Acțiunea
Eroare DX dimensiune	Formatul hârtiei definit în driverul de imprimantă nu se poate utiliza pentru imprimarea duplex automată.	Apăsați <b>Mono Start</b> sau <b>Colour Start (Color Start)</b> . Selectați un format de hârtie acceptat de tava duplex. (Consultați <i>Suporturi de imprimare</i> la pagina 157.)
Eroare toner	Unul sau mai multe cartușe de toner nu sunt instalate corect.	Scoateți unitatea cilindru. Scoateți toate cartușele de toner și apoi reinstalați-le în unitatea cilindru.
Eroare unitate de fuziune	Temperatura unității de fuziune nu crește la valoarea specificată în timpul specificat.	Opritiți aparatul de la buton, așteptați câteva secunde și reporniți-l. Lăsați aparatul pornit timp de 15 minute.
	Cuptorul este prea fierbinte.	
Fără reziduuri de toner	Cutia pentru deșeurile de toner nu este instalată corect.	Reinstalați cutia pentru reziduurile de toner. (Consultați <i>Înlocuirea cutiei pentru reziduurile de toner</i> la pagina 63.)
Hârtie mică	Formatul hârtiei specificat în driverul de imprimantă este prea redus ca aparatul să livreze hârtia în tava de ieșire hârtie cu <i>fața în jos</i> .	Deschideți capacul din spate (tava de ieșire cu <i>fața în sus</i> ) pentru a permite documentului să se imprime cu <i>fața în sus</i> în tava de ieșire. Apoi apăsați <b>Mono Start</b> sau <b>Colour Start (Color Start)</b> .
Hârtie scurtă	Lungimea hârtiei din tavă este prea scurtă ca aparatul să o livreze în tava de ieșire hârtie cu <i>fața în jos</i> .	Deschideți capacul din spate (tava de ieșire cu <i>fața în sus</i> ) pentru a permite hârtiei imprimate să iasă cu <i>fața în sus</i> în tava de ieșire. Scoateți paginile imprimate și apoi apăsați pe <b>Mono Start</b> sau pe <b>Colour Start (Color Start)</b> .
Imprimare imposibilă XX	Aparatul are o problemă mecanică.	Procedați conform uneia dintre metodele de mai jos: <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Opritiți aparatul, așteptați câteva minute, apoi porniți-l din nou.</li> <li>■ Dacă problema persistă, telefonați distribuitorului dumneavoastră Brother.</li> </ul>
Înlocuire casetă WT	Ar trebui să înlocuiți cutia cu deșeurile de toner.	Înlocuiți cutia pentru deșeurile de toner. (Consultați <i>Înlocuirea cutiei pentru reziduurile de toner</i> la pagina 63.)
Înlocuire piese Avert.cutie WT	Cutia pentru reziduurile de toner se apropie de sfârșitul duratei de viață.	Cumpărați o nouă cutie pentru deșeurile de toner înainte ca mesajul <i>Înlocuire casetă WT</i> să apară pe ecran.
Înlocuire piese PF Kit 1 PF Kit 2 PF Kit MP	Ar trebui să înlocuiți setul de alimentare a hârtiei.	Contactați distribuitorul Brother sau un centru de service autorizat Brother pentru a înlocui setul de alimentare cu hârtie.
Înlocuire piese Unit. transfer	Ar trebui să înlocuiți unitatea de curea.	Înlocuiți unitatea de curea. (Consultați <i>Înlocuirea unității de transfer</i> la pagina 57.)

Mesaj de eroare	Cauza	Acțiunea
Înlocuire piese Unitate cilin	Ar trebui să înlocuiți unitatea cilindru.	Înlocuiți unitatea cilindru. (Consultați <i>Înlocuirea unității cilindru</i> la pagina 50.)
	Contorul unității de cilindru nu a fost resetat la instalarea unui nou cilindru.	Resetați contorul unității de cilindru. (Consultați <i>Resetarea contorului cilindrului</i> la pagina 56.)
Înlocuire piese Unitate fuziune	Ar trebui să înlocuiți unitatea de fuziune.	Contactați distribuitorul Brother sau un centru de service autorizat Brother pentru a înlocui unitatea de fuziune.
Înlocuire toner	Cartușul de toner este la sfârșitul duratei de utilizare.	Înlocuiți cartușul de toner pentru culoarea indicată pe ecranul LCD. (Consultați <i>Înlocuirea unui cartuș de toner</i> la pagina 43.)
Înreg. eșuată.	Înregistrare eșuată.	Procedați conform uneia dintre metodele de mai jos: <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Oprii aparatul de la buton. Așteptați câteva secunde, apoi reîncercați.</li> <li>■ Încercați înregistrarea manuală, <b>MENIU</b>, <b>Imprimanta</b>, <b>Înregistrare manuală</b>. (Consultați <i>Înregistrarea manuală</i> la pagina 89.)</li> <li>■ Montați o nouă unitate de curea. (Consultați <i>Înlocuirea unității de transfer</i> la pagina 57.)</li> <li>■ Dacă problema persistă, telefonați distribuitorului dumneavoastră Brother.</li> </ul>
Lipsă hârtie	Aparatul a rămas fără hârtie sau hârtia nu este încărcată corect în tava de hârtie.	Procedați conform uneia dintre metodele de mai jos: <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Reumpleți tava de hârtie cu hârtie.</li> <li>■ Scoateți hârtia și reîncărcați-o.</li> <li>■ Dacă problema persistă, este posibil ca rola pentru agățat hârtie să necesite curățare. Curățați rola de tragere a hârtiei. (Consultați <i>Curățarea rolor de tragere a hârtiei</i> la pagina 87.)</li> </ul>
Lipsă toner	Cartușul de toner pentru culoarea indicată pe ecranul LCD nu este instalat corect.	Scoateți unitatea cilindru. Scoateți cartușul de toner pentru culoarea indicată pe ecranul LCD, iar apoi puneți-l înapoi în unitatea cilindru.

Mesaj de eroare	Cauza	Acțiunea
Memorie Plina	Memoria aparatului este ocupată.	<p><b>Operațiuni de copiere în derulare</b></p> <p>Procedați conform uneia dintre metodele de mai jos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Apăsați pe <b>Mono Start</b> sau pe <b>Colour Start (Color Start)</b> pentru a copia paginile scanate.</li> <li>■ Apăsați pe <b>Stop/Exit (Stop/leșire)</b> și așteptați până când celelalte operații care se desfășoară s-au terminat, apoi reîncercați.</li> <li>■ Adăugați memorie opțională. (Consultați <i>Placa de memorie</i> în <i>Anexa B</i> din <i>Manual avansat de utilizare</i>.)</li> </ul> <p><b>Operațiune de imprimare în derulare</b></p> <p>Efectuați următoarele:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Reduceți calitatea imprimării. (Consultați <i>Tabulatorul de bază</i> în <i>Ghidul utilizatorului de software</i>.)</li> </ul>
Nicio permisiune	Ați încercat să imprimați color utilizând un ID Secure Function Lock valabil doar pentru imprimarea monocromă. Comanda de imprimare va fi anulată.	Contactați administratorul pentru a verifica setările funcției Secure Function Lock.
Nicio tavă	Tava de hârtie indicată pe ecranul LCD nu este instalată corect.	Reinstalați tava de hârtie indicată pe ecranul LCD.
Nicio unitate de transfer	Cureaua nu este instalată corect.	Reinstalați unitatea de transfer. (Consultați <i>Înlocuirea unității de transfer</i> la pagina 57.)
Nivel toner scăzut	Cartușul de toner se apropie de sfârșitul duratei de utilizare.	Cumpărați un cartuș nou pentru culoarea indicată pe ecranul LCD înainte ca mesajul Înlocuire toner să fie afișat pe ecran.
Oprire cilindru	Ar trebui să înlocuiți unitatea cilindru.	Înlocuiți unitatea cilindru. (Consultați <i>Înlocuirea unității cilindru</i> la pagina 50.)
Prea multe fiș.	Pe unitatea de memorie USB Flash sunt prea multe fișiere salvate.	Reduceți numărul de fișiere salvate pe unitatea de memorie USB Flash.

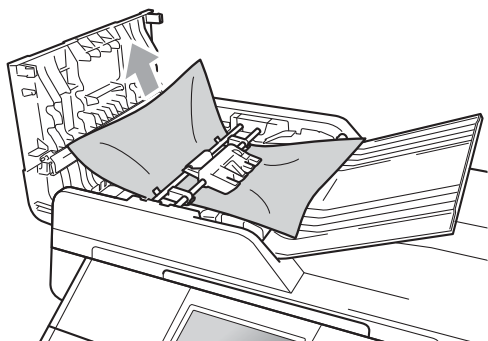


Mesaj de eroare	Cauza	Acțiunea
Racire Vă rugăm să așteptați	Temperatura unității de cilindru sau a cartușului de toner este prea mare. Aparatul va opri acțiunea curentă de imprimare și va intra în modul de răcire. În timpul modului de răcire veți auzi ventilatorul funcționând în timp ce ecranul LCD indică Racire, și Vă rugăm să așteptați.	Asigurați-vă că se aude ventilatorul funcționând în aparat și că gura de evacuare nu este blocată de vreun obiect.  Dacă ventilatorul funcționează, eliminați orice obiecte care ar putea bloca gura de evacuare și lăsați aparatul pornit dar nu îl folosiți timp de câteva minute.  Dacă ventilatorul nu funcționează, deconectați aparatul de la sursa de alimentare timp de câteva minute, apoi reconectați-l.
Redenum.Fisierul	Pe unitatea de memorie USB Flash există deja un fișier având același nume cu fișierul pe care încercați să îl salvați.	Schimbați numele fișierului de pe suportul de stocare USB Flash sau pe cel al fișierului pe care doriți să îl salvați.
S-a depășit limita	S-a atins limita de imprimare setată de funcția Secure Function Lock 2.0. Acțiunea de imprimare va fi anulată.	Contactați administratorul pentru a verifica setările funcției Secure Function Lock.
Scanare imposibilă XX	Aparatul are o problemă mecanică.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Opriți aparatul, apoi porniți-l din nou.</li> <li>■ Dacă problema persistă, telefonați distribuitorului dumneavoastră Brother.</li> </ul>
	Documentul este prea lung pentru scanarea duplex.	Apăsați <b>Stop/Exit (Stop/leșire)</b> . Utilizați formatul de hârtie corespunzător pentru scanarea duplex. (Consultați <i>Dimensiunea documentului</i> la pagina 156.)
Temperatură scăzută	Temperatura din încăpere este prea scăzută pentru ca aparatul să funcționeze.	Măriți temperatura din încăpere pentru a permite aparatului să funcționeze.

## Blocarea documentelor

### Documentul este blocat în partea superioară a unității ADF

- 1 Scoateți orice hârtie din ADF care nu este blocată.
- 2 Deschideți capacul ADF.
- 3 Scoateți documentul blocat, din partea stângă.



- 4 Închideți capacul ADF.
- 5 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

### Documentul este blocat sub capacul documentelor

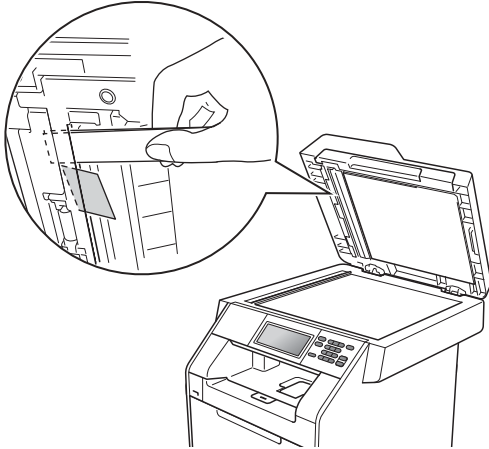
- 1 Scoateți orice hârtie din ADF care nu este blocată.
- 2 Ridicați capacul documentelor.
- 3 Scoateți documentul blocat, din partea dreaptă.



- 4 Închideți capacul documentelor.
- 5 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

## Scoaterea documentelor mici blocate în ADF

- 1 Ridicați capacul documentelor.
- 2 Introduceți o bucată de hârtie rigidă, cum ar fi hârtie cartonată, în ADF pentru a elimina orice resturi de hârtie.



- 3 Închideți capacul documentelor.
- 4 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

## Documentul este blocate în tava de ieșire

- 1 Scoateți orice hârtie din ADF care nu este blocate.
- 2 Scoateți documentul blocate, din partea dreaptă.



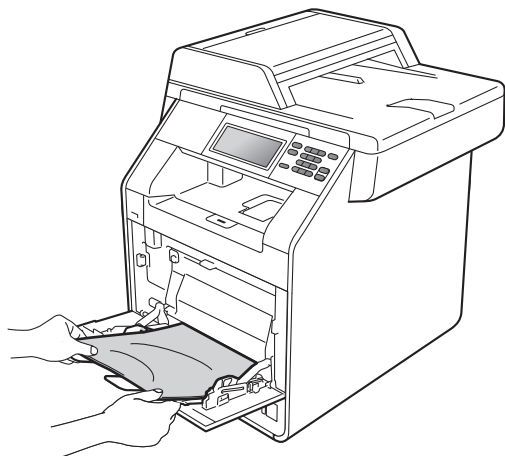
- 3 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire)**.

# Blocarea hârtiei

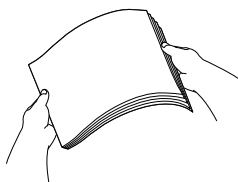
## Hârtia este blocată în tava MF

Dacă pe ecranul LCD este afișat mesajul **Blocaj MF**, urmați indicațiile de mai jos:

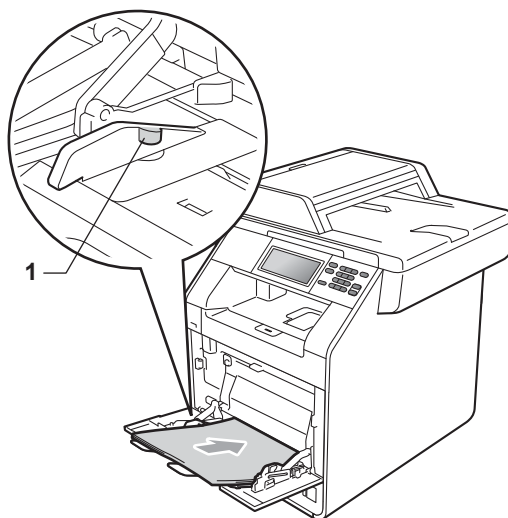
- 1 Scoateți hârtia din tava MF.
- 2 Scoateți toate hârtiile blocate din și din jurul tăvii MF.



- 3 Răsfoiți stiva de hârtie și apoi așezați-o înapoi în tava MF.



- 4 Când încărcați hârtie în tava MF, asigurați-vă că nivelul hârtiei rămâne sub marcajul de nivel de încărcare maximă cu hârtie (1) pe ambele părți ale tăvii.

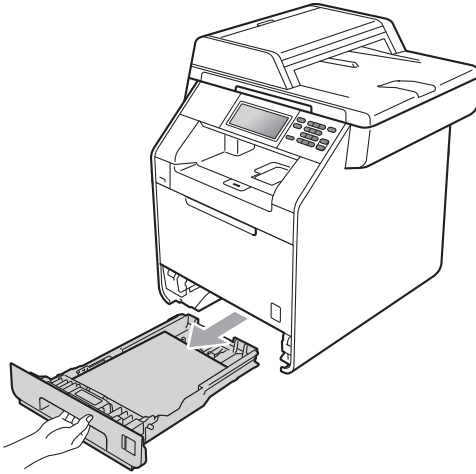


- 5 Pentru a relua imprimarea, apăsați pe **Mono Start** sau **Colour Start (Color Start)**.

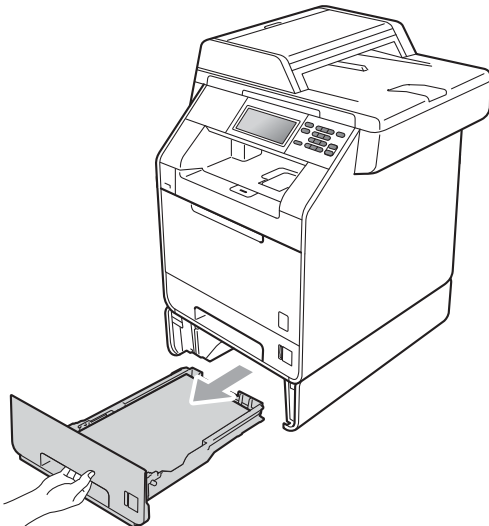
## Hârtia este blocată în tava de hârtie 1 sau în tava hârtie 2

Dacă ecranul LCD afișează **Blocaj tava 1** sau **Blocaj tava 2**, urmați acești pași:

- 1 Scoateți tava de hârtie complet din imprimantă.  
Pentru **Blocaj tava 1**:

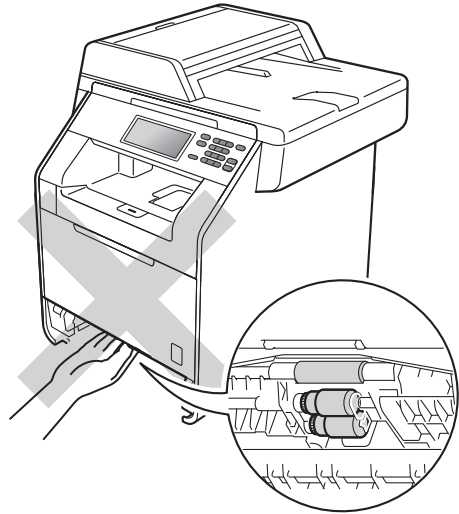


Pentru **Blocaj tava 2**:



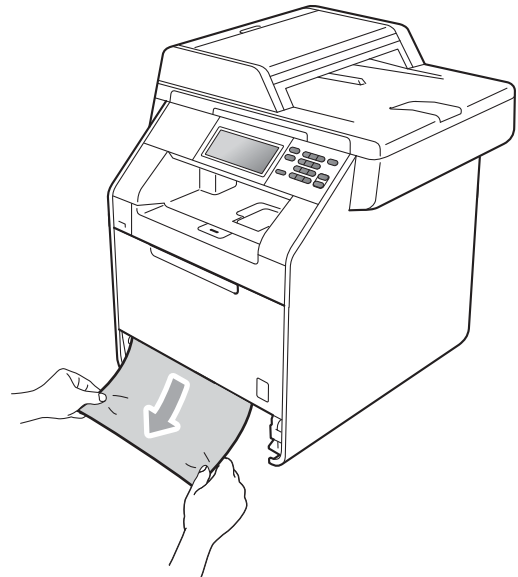
## ⚠️ AVERTIZARE

NU atingeți părțile marcate cu gri în figură. Este posibil ca aceste role să se rotească la o viteză ridicată.



- 2 Pentru a scoate ușor hârtia blocată utilizați ambele mâini.

B



## ! IMPORTANT

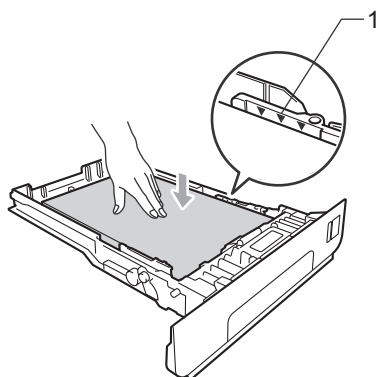
Dacă hârtia nu poate fi scoasă ușor în această direcție, opriți și urmați instrucțiunile pentru *Hârtia este blocată în aparat* la pagina 104.



### Notă

Scoaterea inversă a hârtiei se face mai ușor.

- Asigurați-vă că nivelul hârtiei este sub marcajul nivelului de încărcare maximă cu hârtie (▼▼▼) (1) de pe tava de hârtie. În timp ce apăsați pe maneta verde de deblocare a ghidajelor hârtiei, împingeți ghidajele pentru a corespunde cu formatul de hârtie. Asigurați-vă că ghidajele sunt bine fixate în sloturi. (Consultați *Încărcarea hârtiei în tava de hârtie standard (Tava 1)* la pagina 10.)

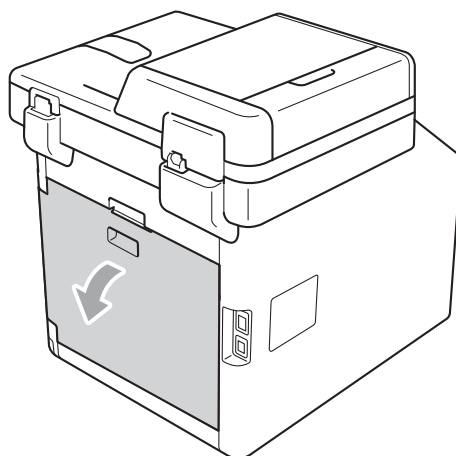


- Puneți tava de hârtie ferm în aparat.

## Hârtia este blocată în partea din spate a aparatului

Dacă ecranul LCD afișează *Blocaj în spate*, s-a produs un blocaj de hârtie în spatele capacului din spate. Urmăți indicațiile de mai jos:

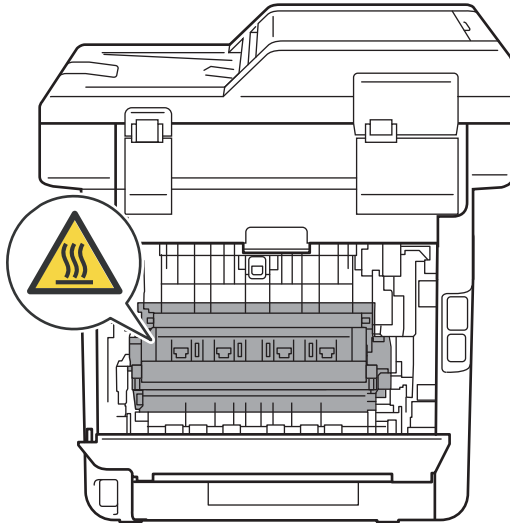
- Lăsați aparatul pornit timp de 10 minute pentru răcire.
- Deschideți capacul din spate.



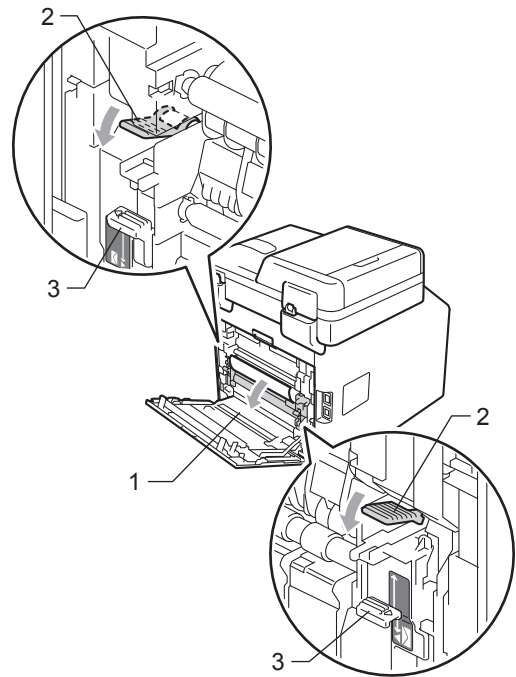
## ⚠ ATENȚIE

### 🔥 SUPRAFAȚĂ FIERBINTE

După ce ați utilizat aparatul, anumite părți interne ale acestuia vor fi foarte fierbinți. Așteptați ca aparatul să se răcească înainte de a atinge piesele interne ale aparatului.



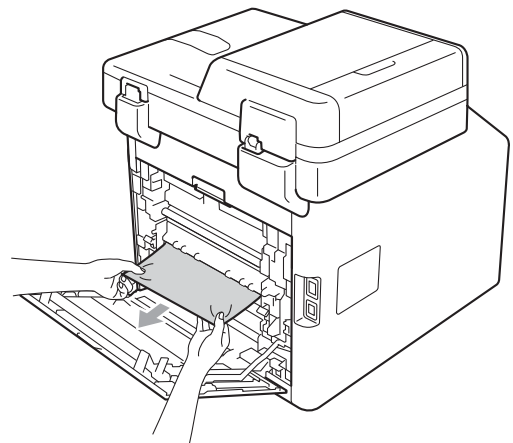
- 3 Trageți manetele verzi (2) din partea dreaptă și din cea stângă spre dvs. și pliați capacul unității de fuziune (1).



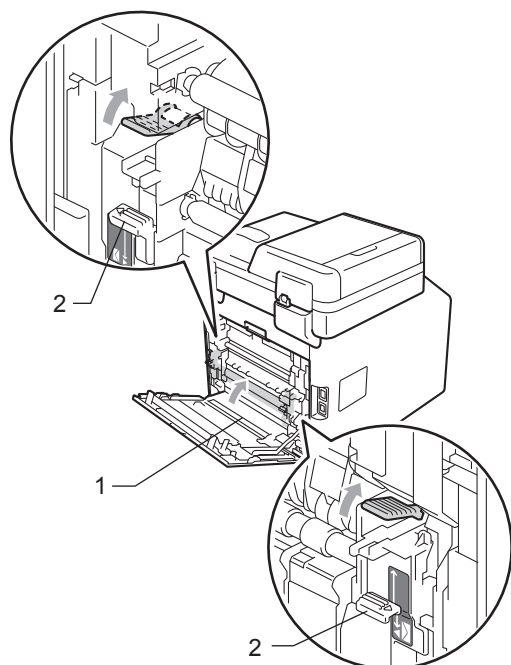
### 📝 Notă

Dacă manetele pentru plicuri (3) din interiorul capacului din spate sunt coborâte la poziția plicului, ridicați manetele la poziția originală înainte de a coborî manetele verzi (2).

- 4 Cu ambele mâini, scoateți cu atenție hârtia blocată din unitatea de fuziune.



- 5 Închideți capacul de la unitatea de fuziune (1).



 **Notă**

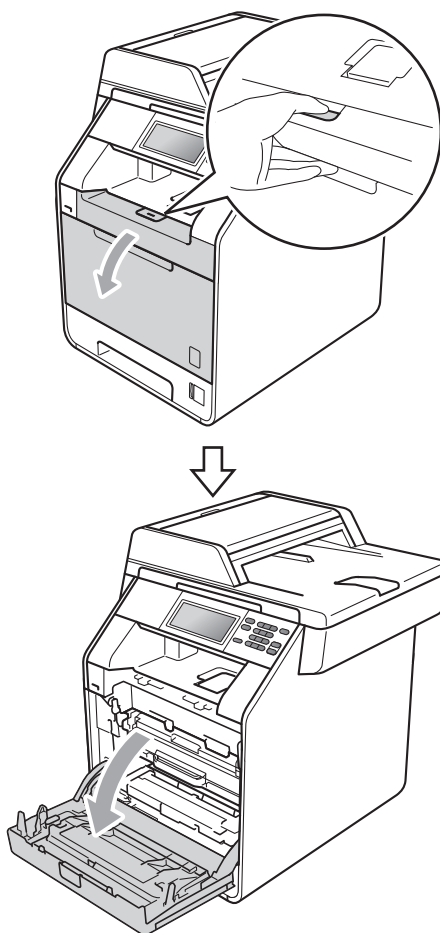
Dacă imprimați pe plicuri, coborâți manetele pentru plicuri (2) la poziția plicului din nou înainte de a închide capacul din spate.

- 6 Închideți complet capacul din spate.

## Hârtia este blocată în aparat

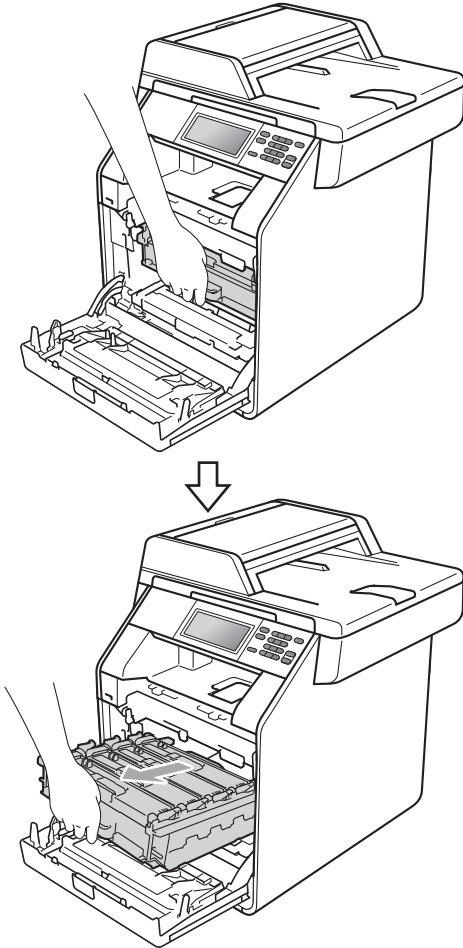
Dacă pe ecranul LCD este afișat mesajul **Blocaj interior**, urmați indicațiile de mai jos:

- 1 Opriți aparatul. Deconectați toate cablurile și scoateți cablul de alimentare din priza electrică.
- 2 Apăsăți pe butonul de eliberare a capacului frontal și deschideți capacul frontal.

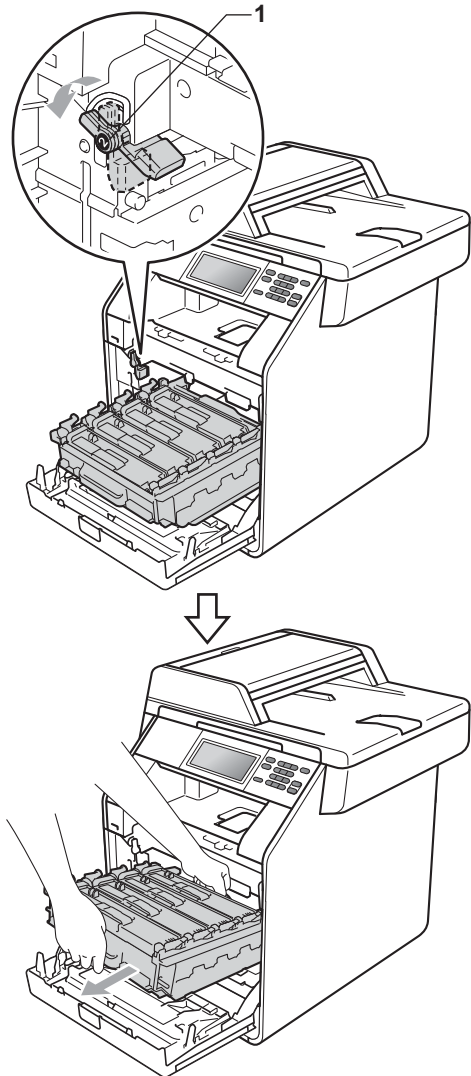




- 3 Apucați mânerul verde al unității cilindru. Scoateți unitatea cilindru până când se oprește.

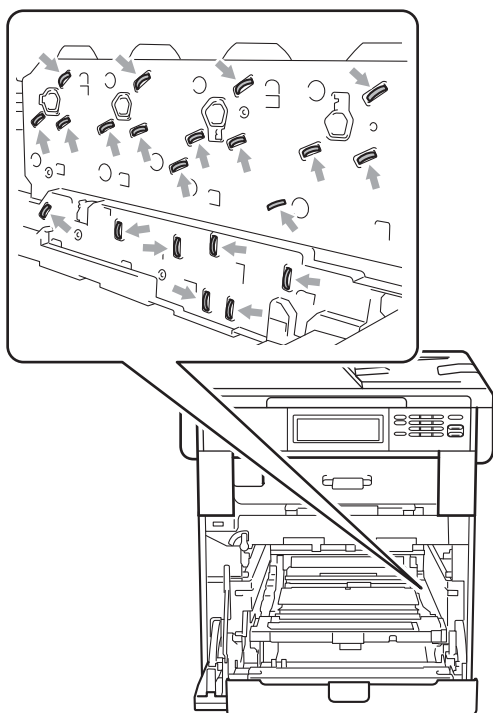


- 4 Rotiți pârghia de fixare de culoare verde (1) din partea stângă a aparatului în sens contrar acelor de ceasornic la poziția de eliberare. Apucând mânerul verde de pe unitatea cilindru, ridicați partea din față a unității cilindru și scoateți-o din aparat.



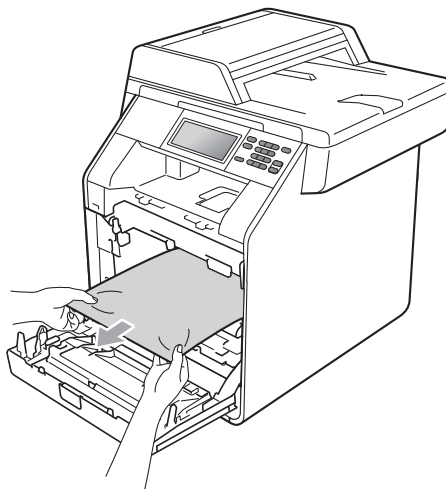
## ! IMPORTANT

- Vă recomandăm să așezați unitatea cilindru și cartușele de toner pe o suprafață plană și curată, cu o foaie de hârtie sau cu o cârpă sub el, pentru a proteja suprafața în cazul în care vărsați sau împrăștiati toner în mod accidental.
- Pentru a preveni deteriorarea aparatului datorită electricității statice, NU atingeți electrozii indicați în figură.

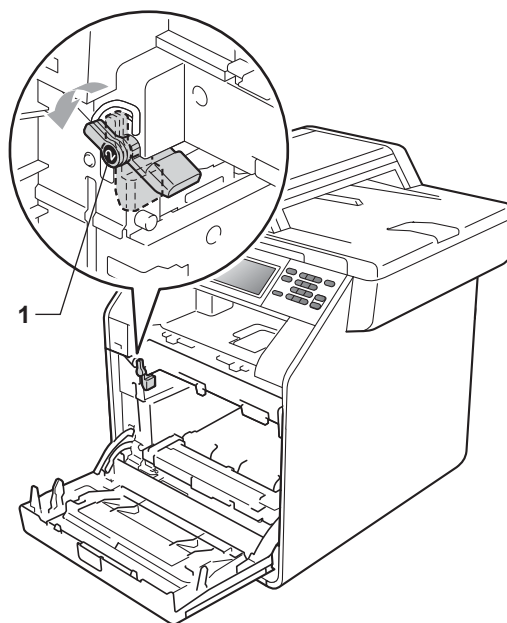


- Apucați mânerul verde de pe unitatea cilindru când o transportați. NU țineți unitatea cilindru de părțile laterale.

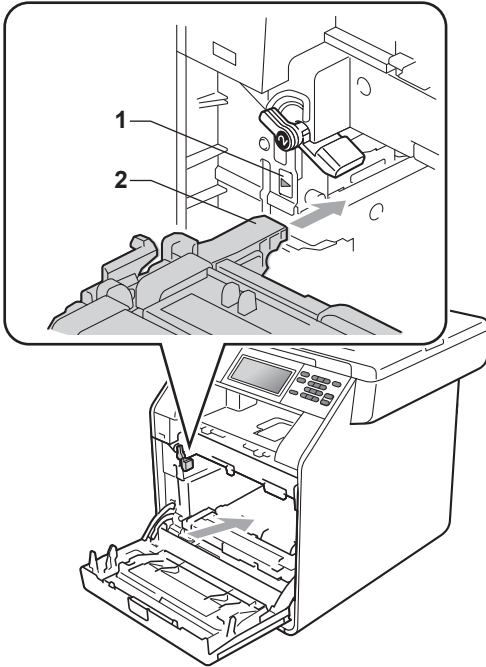
- 5 Scoateți cu atenție hârtia blocată.



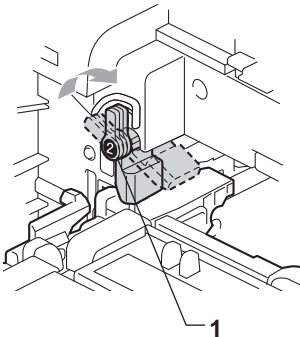
- 6 Asigurați-vă că pârghia de fixare de culoare verde (1) se află în poziția de eliberare, după cum se indică în figură.



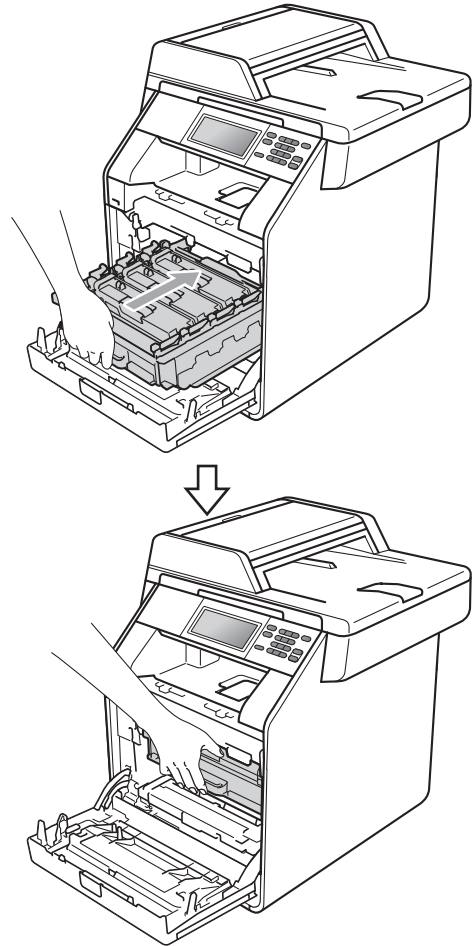
- 7 Potrivii capetele ghidajelor (2) de pe unitatea cilindru cu ► marcajele (1) de pe ambele părți ale aparatului, apoi glisați cu grijă unitatea cilindru în aparat până când se oprește la pârghia de fixare de culoare verde.



- 8 Rotiți pârghia de fixare de culoare verde (1) în sensul acelor de ceasornic la poziția de blocare.



- 9 Împingeți unitatea cilindru în interior până când se oprește.



- 10 Închideți capacul frontal al aparatului.



### Notă

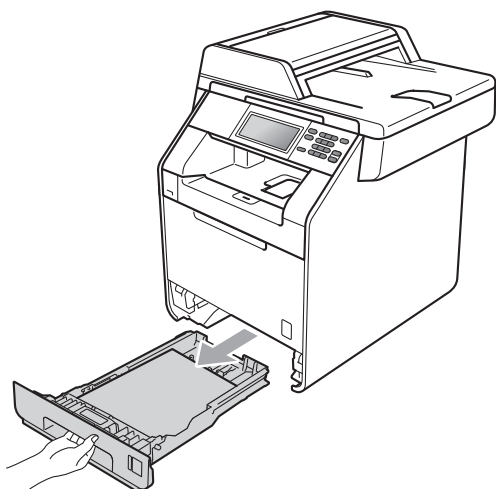
Dacă opriți aparatul în timp ce ecranul LCD afișează *Blocaj interior*, aparatul va imprima date incomplete de la calculator. Înainte de a porni aparatul, ștergeți acțiunea de imprimare în derulare de pe calculator.

- 11 Reconectați mai întâi cablul de alimentare al aparatului la priza electrică și reconectați toate cablurile. Porniți aparatul.

## Hârtia este blocată sub tava hârtie 1

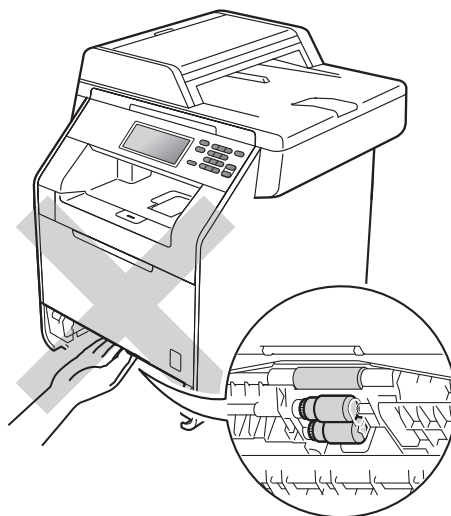
Dacă pe ecranul LCD este afișat mesajul **Blocaj duplex**, urmați indicațiile de mai jos:

- 1 Lăsați aparatul pornit timp de 10 minute pentru răcire.
- 2 Scoateți tava de hârtie complet din imprimantă.

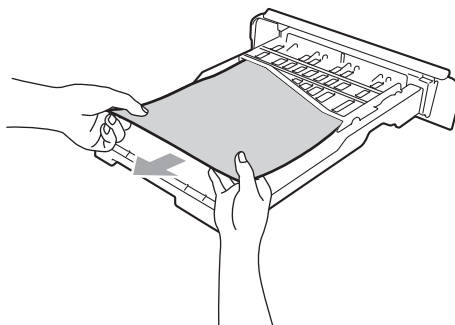


## ⚠️ AVERTIZARE

NU atingeți părțile marcate cu gri în figură. Este posibil ca aceste role să se rotească la o viteză ridicată.



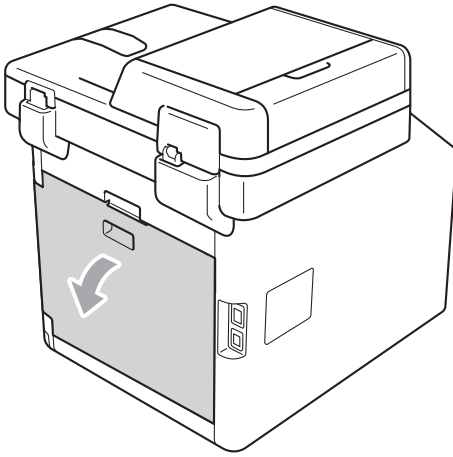
- 3 Dacă hârtia nu este blocată în interiorul aparatului, răsturnați tava hârtie și verificați sub aceasta.



### Notă

NU remontați tava hârtie deocamdată.

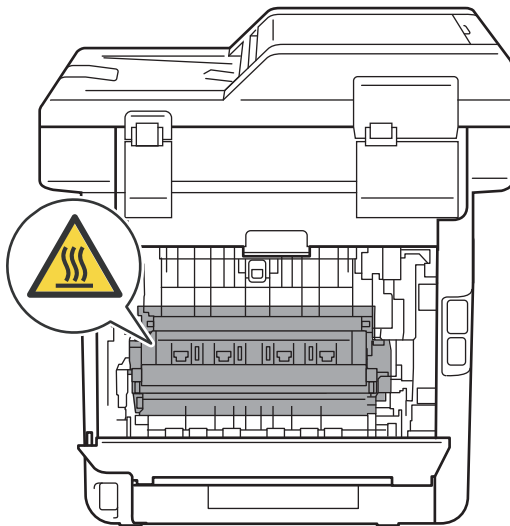
- 4 Dacă hârtia nu este prinsă în tava hârtie, deschideți capacul din spate.



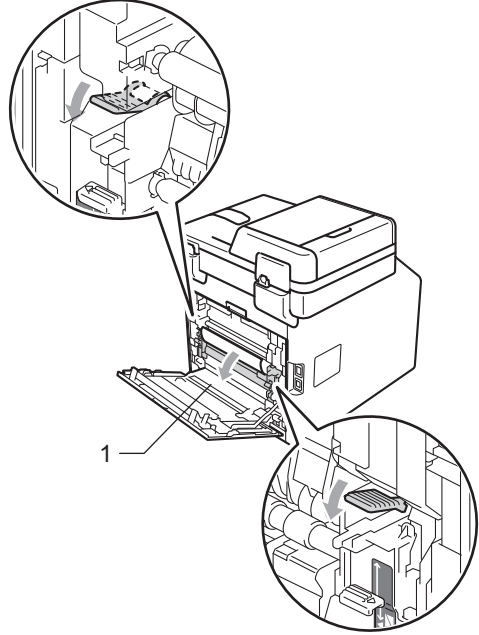
## ⚠ ATENȚIE

### ⚠ SUPRAFAȚĂ FIERBINTE

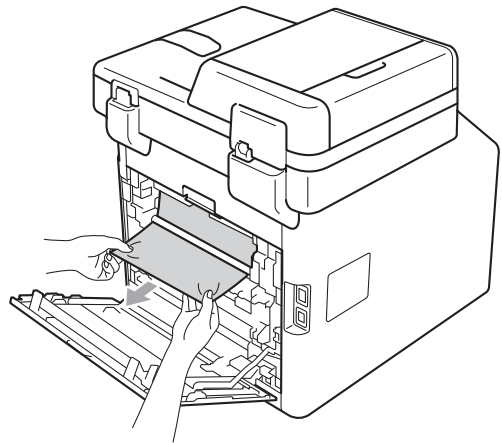
După ce ați utilizat aparatul, anumite părți interne ale acestuia vor fi foarte fierbinți. Așteptați ca aparatul să se răcească înainte de a atinge piesele interne ale aparatului.



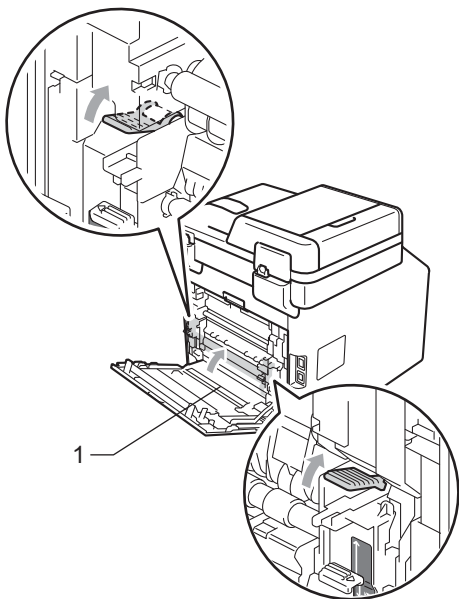
- 5 Apăsați și împingeți manetele verzi din stânga și din dreapta spre dumneavoastră și pliați capacul unității de fuziune (1).



- 6 Pentru a scoate ușor hârtia blocată utilizați ambele mâini.



- 7 Încideți capatul de la unitatea de fuziune (1).



- 8 Încideți complet capatul din spate.
- 9 Puneți tava de hârtie ferm în aparat.


## Dacă întâmpinați dificultăți cu aparatul

În cazul în care credeți că aveți o problemă cu aparatul, consultați schema de mai jos și urmați sfaturile de depanare.

Majoritatea problemelor pot fi rezolvate ușor de dumneavoastră. Dacă aveți nevoie de ajutor suplimentar, Brother Solutions Center vă oferă răspunsuri la cele mai recente întrebări frecvente (FAQ) și indicații de depanare.

Vizitați-ne la <http://solutions.brother.com/>.

### Dificultăți de copiere

Dificultăți	Sugestii
Nu pot face copii.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Verificați dacă <b>COPY (Copiere)</b>  este aprins. (Consultați <i>Modul de copiere</i> la pagina 28.)</li> <li>■ Contactați administratorul pentru a verifica setările funcției Secure Function Lock.</li> </ul>
Pe copii apar linii negre verticale.	Liniile verticale negre de pe copii sunt cauzate, în general, de murdăria sau de fluidul de corectare de pe banda de sticlă sau dacă unul sau mai multe fire corona sunt murdare. (Consultați <i>Curățarea sticlei scannerului</i> la pagina 71 și <i>Curățarea firelor corona</i> la pagina 76.)
Copiile sunt goale.	Verificați dacă ați încărcat documentul corect. (Consultați <i>Utilizarea alimentatorului automat de documente (ADF)</i> la pagina 26 sau <i>Utilizarea sticlei de scanner</i> la pagina 27.)

## Dificultăți la imprimare

Dificultăți	Sugestii
Nu se imprimă.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Verificați dacă aparatul este în priză și dacă este pornit.</li> <li>■ Verificați instalarea corectă a cartușelor de toner și a unității de cilindru. (Consultați <i>Înlocuirea unității cilindru</i> la pagina 50.)</li> <li>■ Verificați conexiunile cablurilor de interfață, atât la aparat cât și la calculator. (Consultați <i>Ghid de instalare și configurare rapidă</i>.)</li> <li>■ Verificați dacă ați selectat și instalat driverul corect.</li> <li>■ Verificați ecranul LCD dacă nu listează mesaje de eroare. (Consultați <i>Mesaje de eroare și de întreținere</i> la pagina 91.)</li> <li>■ Verificați ca aparatul să fie online: (Windows® 7 și Windows Server® 2008 R2) Faceți clic pe butonul <b>Start</b> și pe <b>Devices and Printers (Dispozitive și imprimante)</b>. Faceți clic dreapta pe <b>Brother DCP-XXXX Printer</b>. Asigurați-vă că opțiunea <b>Use Printer Offline (Utilizați imprimanta offline)</b> nu este selectată. (Windows Vista®) Faceți clic pe butonul <b>Start, Control Panel (Panou de control), Hardware and Sound (Hardware și sunete)</b> și apoi pe <b>Printers (Imprimante)</b>. Faceți clic dreapta pe <b>Brother DCP-XXXX Printer</b>. Asigurați-vă că opțiunea <b>Use Printer Offline (Utilizați imprimanta offline)</b> nu este selectată. (Windows® XP și Windows Server® 2003/2008) Faceți clic pe butonul <b>Start</b> și selectați <b>Printers and Faxes (Imprimante și faxuri)</b>. Faceți clic dreapta pe <b>Brother DCP-XXXX Printer</b>. Asigurați-vă că opțiunea <b>Use Printer Offline (Utilizați imprimanta offline)</b> nu este selectată. (Windows® 2000) Faceți clic pe butonul <b>Start</b> și selectați <b>Settings (Setări)</b> și apoi <b>Printers (Imprimante)</b>. Faceți clic dreapta pe <b>Brother DCP-XXXX Printer</b>. Asigurați-vă că opțiunea <b>Use Printer Offline (Utilizați imprimanta offline)</b> nu este selectată.</li> <li>■ Contactați administratorul pentru a verifica setările funcției Secure Function Lock.</li> <li>■ Dacă tonerul de culoare cyan, magenta sau galben ajunge la sfârșitul duratei de utilizare în timpul imprimării unui document color, acțiunea de imprimare nu poate fi finalizată. Puteți reporni acțiunea de imprimare în modul Mono, dacă este disponibil tonerul negru. Consultați <i>Tabulaturul de bază din Ghidul utilizatorului de software</i>.</li> </ul>
Aparatul imprimă fără să i se comande, sau imprimă pagini fără sens.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Apăsăți pe <b>Job Cancel (Anulare comanda)</b> pentru a anula acțiunile de imprimare.</li> <li>■ Verificați setările din aplicația dumneavoastră pentru a vă asigura că aceasta poate să lucreze cu aparatul.</li> </ul>
Aparatul imprimă primele pagini corect, dar apoi în alte pagini lipsesc porțiuni de text.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Verificați setările din aplicația dumneavoastră pentru a vă asigura că aceasta este setată pentru funcționarea cu aparatul.</li> <li>■ Calculatorul dumneavoastră nu recunoaște întreg semnalul de intrare al aparatului. Asigurați-vă că ați conectat cablul de interfață corect. (Consultați <i>Ghid de instalare și configurare rapidă</i>.)</li> </ul>
Anteturile și subsolurile apar când documentul este vizualizat pe ecran, dar nu apar când acesta este imprimat.	În partea de sus și de jos a fiecărei pagini este o zonă pe care nu se poate imprima. Corectați marginea de sus și de jos a documentului dumneavoastră pentru a permite acest lucru. (Consultați <i>Zone neimprimabile și care nu se pot scana</i> la pagina 17.)



## Dificultăți la imprimare (Continuare)

Dificultăți	Sugestii
Aparatul nu imprimă pe ambele părți ale hârtiei, chiar dacă setarea driverului de imprimantă este Duplex.	Verificați setarea formatului de hârtie din driverul de imprimantă. Trebuie să selectați A4 [60 - 105 g/m <sup>2</sup> ].
Aparatul nu mai imprimă sau imprimarea s-a întrerupt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Dacă tonerul de culoare cyan, magenta sau galben ajunge la sfârșitul duratei de utilizare în timpul imprimării unui document color, acțiunea de imprimare nu poate fi finalizată. Puteți reporni acțiunea de imprimare în modul Mono, dacă este disponibil tonerul negru. Consultați <i>Tabulatorul de bază</i> din <i>Ghidul utilizatorului de software</i>.</li> <li>■ Apăsați <b>Job Cancel (Anulare comanda)</b>. Deoarece aparatul anulează comanda și o șterge din memorie, acesta poate tipări un document incomplet.</li> </ul>
Aparatul nu comută la modul Imprimare directă când o unitate de memorie flash USB se conectează la interfața directă USB.	Când aparatul este în modul de repaus profund, aparatul nu se reactivează când o unitate de memorie flash USB se conectează la interfața directă USB. Apăsați pe suprafața ecranului LCD sau pe orice tastă pentru ca aparatul să iasă din acest mod. Apoi apăsați <i>Imprimare directă</i> pe ecranul LCD pentru a afișa meniul Imprimare directă.

## Dificultăți de scanare

Dificultăți	Sugestii
Erori TWAIN apar în timpul scanării.	Asigurați-vă ca ați instalat un driver Brother TWAIN ca sursă primară. În PaperPort™ 12SE, faceți clic pe <b>File (Fișier)</b> , <b>Scan or Get Photo (Scanare sau obținere fotografie)</b> și selectați driverul TWAIN Brother.
OCR nu funcționează.	Încercați să măriți rezoluția de scanare. (Utilizatori Macintosh) Presto! PageManager trebuie descărcat și instalat înainte de utilizare. Consultați <i>Accesarea serviciului de asistență clienți Brother (Macintosh)</i> la pagina 4 pentru instrucțiuni suplimentare.
Scanarea rețelei nu este posibilă.	Consultați <i>Dificultăți de rețea</i> la pagina 115.
Nu se poate scana.	Contactați administratorul pentru a verifica setările funcției Secure Function Lock.

## Dificultăți de software

Dificultăți	Sugestii
Programul nu poate fi instalat sau nu se poate imprima.	Executați programul <b>Repair MFL-Pro Suite (Repară MFL-Pro Suite)</b> de pe CD-ROM. Acest program va repara și va reinstala programul software.
Imposibil de executat imprimarea „2 în 1” sau „4 în 1”.	Verificați dacă setarea formatului hârtiei din aplicație și din imprimantă sunt identice.
Aparatul nu imprimă din Adobe® Illustrator®.	Încercați să reduceți calitatea imprimării. (Consultați <i>Tabulatorul de bază</i> în <i>Ghidul utilizatorului de software</i> .)

## Dificultăți de manipulare a hârtiei

Dificultăți	Sugestii
Aparatul nu alimentează hârtie. Ecranul LCD indică Lipsă hârtie sau un mesaj de blocare a hârtiei.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Dacă s-a terminat hârtia, încărcați din nou hârtie în tava de hârtie.</li> <li>■ Dacă în tavă mai este hârtie, verificați dacă aceasta este dreaptă. Dacă hârtia este șifonată, aceasta va trebui să fie îndreptată. Uneori este bine să scoateți hârtia, să întoarceți invers hârtia și apoi să o reintroduceți în tavă.</li> <li>■ Micșorați cantitatea de hârtie din tava de hârtie și apoi încercați încă o dată.</li> <li>■ Modul alimentare manuală nu trebuie să fie selectat în driverul imprimantei.</li> <li>■ Curățați rola de tragere a hârtiei. Consultați <i>Curățarea rolor de tragere a hârtiei</i> la pagina 87.</li> <li>■ Dacă ecranul LCD afișează mesajul Blocaj de hârtie și aveți în continuare probleme, consultați <i>Mesaje de eroare și de întreținere</i> la pagina 91.</li> </ul>
Aparatul nu alimentează hârtie din tava MF.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Verificați ca opțiunea <b>MP tray (Tava MF)</b> să fie selectată în driverul de imprimantă.</li> <li>■ Răsfoiți hârtia bine și apoi așezați-o ferm înapoi în tavă.</li> </ul>
Cum se imprimă plicurile?	Puteți încărca plicuri în tava MF. Aplicația dumneavoastră trebuie să fie setată astfel încât să imprime plicurile de mărimea utilizată. Aceasta poate fi făcută din meniul Setarea Paginii sau Setarea Documentului din aplicația dumneavoastră. (Consultați manualul aplicației dumneavoastră pentru mai multe informații.)
Ce hârtie pot folosi?	Puteți utiliza hârtie subțire, hârtie obișnuită, hârtie groasă, hârtie pentru corespondență, hârtie reciclată, hârtie lucioasă, plicuri și etichete pentru aparatele laser. (Pentru detalii consultați <i>Hârtia și alte suporturi de imprimare acceptabile</i> la pagina 20.)
S-a blocat hârtia.	Scoateți hârtia blocată. (Consultați <i>Mesaje de eroare și de întreținere</i> la pagina 91.)

## Dificultăți privind calitatea imprimării

Dificultăți	Sugestii
Paginile imprimate sunt îndoite.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Calitatea slabă a hârtiei subțiri sau groase, sau imprimarea pe spatele hârtiei pot fi cauza acestei probleme. Încercați să întoarceți stiva de hârtie în tavă.</li> <li>■ Asigurați-vă că ați ales tipul de hârtie adecvat tipului de suport de imprimare pe care îl folosiți. (Consultați <i>Hârtia și alte suporturi de imprimare acceptabile</i> la pagina 20.)</li> </ul>
Paginile sunt unse.	Setarea Tip hârtie poate să nu fie adecvată pentru tipul de suport de imprimare pe care îl folosiți, sau suportul de imprimare poate fi prea gros sau să aibă o suprafață rugoasă. (Consultați <i>Hârtia și alte suporturi de imprimare acceptabile</i> la pagina 20 și <i>Tabulatorul de bază</i> în <i>Ghidul utilizatorului de software</i> .)
Paginile imprimate sunt prea luminoase.	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Dacă problema apare la copiere, setați modul Economisire toner din meniul de configurare a aparatului pe <b>Oprit</b>. (Consultați <i>Economisire toner</i> în <i>Capitolul 1 din Manual avansat de utilizare</i>)</li> <li>■ Eliminați bifa din caseta de validare <b>Toner Save Mode (Mod Economisire Toner)</b> din fila <b>Advanced (Avansat)</b> a driverului de imprimantă. (Consultați <i>Fila Avansat</i> în <i>Ghidul utilizatorului de software</i>.)</li> <li>■ În fila <b>Basic (De Bază)</b> din driverul de imprimantă, faceți clic pe butonul <b>Settings (Setări)</b> și selectați caseta de validare <b>Enhance Black Printing (Intensificare Imprimare pe Negru)</b>.</li> </ul>

## Dificultăți de rețea

Dificultăți	Sugestii
Nu se poate imprima prin rețea.	<p>Dacă întâmpinați probleme de rețea, consultați <i>Ghidul utilizatorului de rețea</i> pentru mai multe informații.</p> <p>Asigurați-vă că aparatul este pornit, că este online și că este în modul Gata de operare. Imprimați raportul de configurare a rețelei pentru a vizualiza setările actuale ale rețelei. (Consultați <i>Rapoarte</i> în <i>Capitolul 3</i> din <i>Manual avansat de utilizare</i>.) Reconectați cablul LAN la hub pentru a verifica dacă cablajul și conexiunile de rețea sunt corecte. Dacă este posibil, încercați să conectați aparatul la un alt port al hub-ului dumneavoastră folosind un cablu diferit. Puteți verifica starea rețelei cu fir curente în meniul Panou de control rețea.</p>
Funcția de scanare a rețelei nu funcționează.	<p><b>(Windows®)</b> Este necesar să setați software-ul terț de Securitate/Firewall pentru a permite scanarea în rețea. Pentru a adăuga portul 54925 pentru scanarea în rețea, introduceți informațiile de mai jos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ În câmpul Nume: introduceți orice descriere, de exemplu Brother NetScan.</li> <li>■ În câmpul Număr port: introduceți 54925.</li> <li>■ În câmpul Protocol: se selectează UDP.</li> </ul> <p>Consultați manualul de instrucțiuni care însoțește software-ul terț de Securitate/Firewall sau contactați producătorul de software.</p> <p>Pentru mai multe detalii, puteți citi întrebări frecvente și sugestii de depanare la adresa <a href="http://solutions.brother.com/">http://solutions.brother.com/</a>.</p> <p><b>(Macintosh)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Este posibil să nu funcționeze caracteristica de scanare în rețea din cauza setărilor pentru firewall. Modificați sau dezactivați setările pentru firewall. Dacă folosiți un software Firewall personal terț, consultați Ghidul utilizatorului pentru software-ul dvs. sau contactați producătorul de software.</li> <li>■ Selectați din nou aparatul în aplicația <b>Device Selector</b> (Selector dispozitiv) localizată în <b>Macintosh HD/Library</b> (Bibliotecă)/<b>Printers</b> (Imprimante)/<b>Brother/Utilities</b> (Utilitare)/<b>DeviceSelector</b> (Selector dispozitiv) sau din lista de modele din <b>ControlCenter2</b>.</li> </ul>
Calculatorul nu poate să găsească aparatul.	<p><b>(Windows®)</b> Setările firewall ale computerului pot să respingă conexiunea la rețea de care aveți nevoie. (Pentru detalii, consultați instrucțiunile de mai sus.)</p> <p><b>(Macintosh)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Computerul poate să nu detecteze aparatul din cauza setărilor pentru firewall. Modificați sau dezactivați setările pentru firewall. Dacă folosiți un software Firewall personal terț, consultați Ghidul utilizatorului pentru software-ul dvs. sau contactați producătorul de software.</li> <li>■ Selectați din nou aparatul în aplicația <b>Device Selector</b> (Selector dispozitiv) localizată în <b>Macintosh HD/Library</b> (Bibliotecă)/<b>Printers</b> (Imprimante)/<b>Brother/Utilities</b> (Utilitare)/<b>DeviceSelector</b> (Selector dispozitiv) sau din meniul pop-up Model din <b>ControlCenter2</b>.</li> </ul>

## Altele

Dificultăți	Sugestii
Aparatul nu se deschide.	<p>Este posibil ca anumite condiții ale sistemului de alimentare (precum fulgere sau o creștere a tensiunii) să fi acționat sistemele interne de protecție ale aparatului. Opriți aparatul și scoateți din priză cablul de alimentare. Așteptați zece minute, apoi conectați cablul de alimentare și reporniți aparatul.</p> <p>Dacă problema nu s-a rezolvat, opriți aparatul. Introduceți cablul de alimentare într-o altă priză și porniți aparatul.</p>

## Îmbunătățirea calității de imprimare


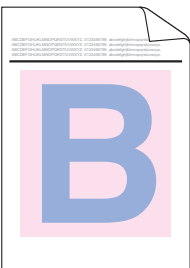
Dacă întâmpinați o problemă de calitate a imprimării, imprimați mai întâi o pagină de test (MENIU, Imprimanta, Opțiuni imprimare, Printează Test). Dacă aceasta este corect imprimată, problema nu este probabil de la aparat. Verificați conexiunile cablului de interfață sau încercați să imprimați un alt document. Dacă documentul imprimat sau pagina de test încă au probleme cu calitatea, verificați mai întâi următoarele. Iar apoi, dacă problema persistă, consultați diagrama de mai jos și urmați recomandările.

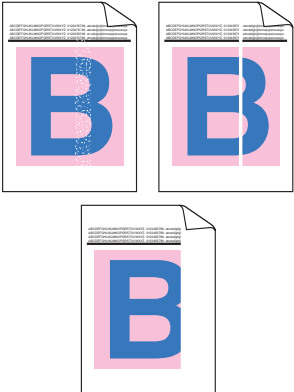
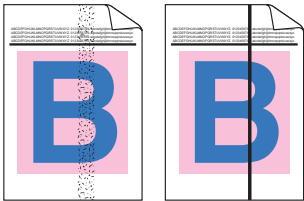
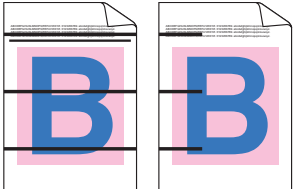



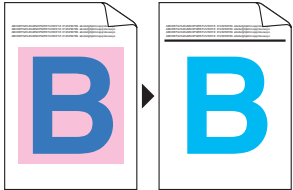
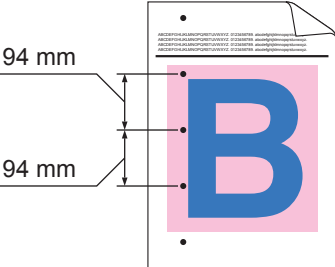
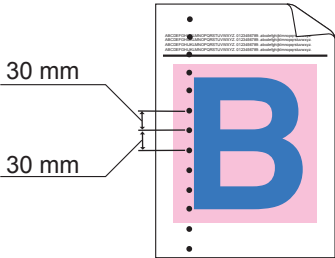
### Notă

Brother vă recomandă utilizarea cartușelor originale Brother și nu vă recomandă reumplerea cartușelor uzate cu toner provenind din alte surse.


- 1 Pentru a obține cele mai bune rezultate la imprimare, vă sugerăm să utilizați numai hârtia recomandată. Verificați dacă utilizați hârtie care respectă specificațiile noastre. (Consultați *Hârtia și alte suporturi de imprimare acceptabile* la pagina 20.)
- 2 Verificați dacă unitatea cilindru și cartușele de toner sunt instalate corect.

Exemple de calitate slabă a imprimării	Recomandări
<p>Linii albe, benzi sau nervuri de-a lungul paginii</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Introduceți o nouă unitate de cilindru. (Consultați <i>Înlocuirea unității cilindru</i> la pagina 50.)</li> </ul>
<p>Culorile sunt deschise sau neclare pe întreaga pagină</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Verificați dacă modul Economisire toner este dezactivat în panoul de control al aparatului sau în driverul imprimantei.</li> <li>■ Asigurați-vă că selectați tipul media corect în driverul de imprimantă sau în setarea meniului Tip hârtie de pe aparat. (Consultați <i>Hârtia și alte suporturi de imprimare acceptabile</i> la pagina 20 și <i>Tabulatorul de bază</i> în <i>Ghidul utilizatorului de software</i>.)</li> <li>■ Scuturați ușor toate cele patru cartușe de toner.</li> <li>■ Ștergeți ferestrele scannerului cu laser cu o cârpă moale, fără scame. (Consultați <i>Curățarea ferestrelor scannerului cu laser</i> la pagina 72.)</li> <li>■ Efectuați calibrarea. (Consultați <i>Calibrarea</i> la pagina 88.)</li> </ul>

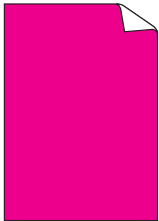
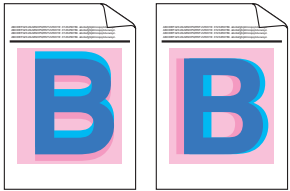

Exemple de calitate slabă a imprimării	Recomandări
<p data-bbox="111 291 381 349">Linii albe și benzi în josul paginii</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="477 291 1227 349">■ Curățați fereastra scannerului și fâșia de sticlă. (Consultați <i>Curățarea sticlei scannerului</i> la pagina 71.)</li> <li data-bbox="477 363 1227 421">■ Ștergeți ferestrele scannerului cu laser cu o cârpă moale, fără scame. (Consultați <i>Curățarea ferestrelor scannerului cu laser</i> la pagina 72.)</li> <li data-bbox="477 434 1227 492">■ Curățați unitatea cilindru. (Consultați <i>Curățarea unității cilindru</i> la pagina 80.)</li> <li data-bbox="477 506 1227 647">■ Identificați culoarea lipsă și introduceți un cartuș nou. (Consultați <i>Înlocuirea unui cartuș de toner</i> la pagina 43.) Pentru identificarea culorii cartușului de toner, vizitați <a href="http://solutions.brother.com/">http://solutions.brother.com/</a> pentru a vizualiza întrebările frecvente și sfaturile noastre de depanare.</li> </ul>
<p data-bbox="111 774 406 832">Dungi colorate sau benzi în josul paginii</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="477 774 1227 861">■ Curățați toate cele patru fire corona (unul pentru fiecare culoare) din interiorul unității cilindrului împingând butonul verde. (Consultați <i>Curățarea firelor corona</i> la pagina 76.)</li> <li data-bbox="477 875 1227 933">■ Asigurați-vă că manetele verzi ale firelor corona se află în poziția inițială (▲).</li> <li data-bbox="477 946 1227 1004">■ Curățați fereastra scannerului și fâșia de sticlă. (Consultați <i>Curățarea sticlei scannerului</i> la pagina 71.)</li> <li data-bbox="477 1018 1227 1159">■ Înlocuiți cartușul de toner corespunzător culorii dungii sau benzii. (Consultați <i>Înlocuirea unui cartuș de toner</i> la pagina 43.) Pentru identificarea culorii cartușului de toner, vizitați <a href="http://solutions.brother.com/">http://solutions.brother.com/</a> pentru a vizualiza întrebările frecvente și sfaturile noastre de depanare.</li> <li data-bbox="477 1172 1227 1230">■ Introduceți o nouă unitate de cilindru. (Consultați <i>Înlocuirea unității cilindru</i> la pagina 50.)</li> </ul>
<p data-bbox="111 1248 447 1271">Linii colorate de-a lungul paginii</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="477 1248 1227 1421">■ Dacă apar linii colorate la intervale de 30 mm, înlocuiți cartușul de toner care se potrivește cu culoarea liniei. (Consultați <i>Înlocuirea unui cartuș de toner</i> la pagina 43.) Pentru identificarea culorii cartușului de toner, vizitați <a href="http://solutions.brother.com/">http://solutions.brother.com/</a> pentru a vizualiza întrebările frecvente și sfaturile noastre de depanare.</li> <li data-bbox="477 1435 1227 1493">■ Dacă apar linii colorate la intervale de 94 mm, instalați o nouă unitate cilindru. (Consultați <i>Înlocuirea unității cilindru</i> la pagina 50.)</li> </ul>

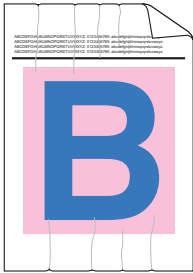

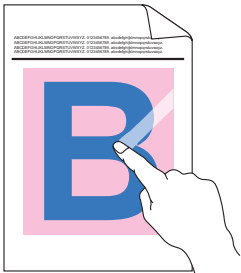
Exemple de calitate slabă a imprimării	Recomandări
<p>Pete albe sau zone lipsă</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Curățați unitatea cilindru. (Consultați <i>Curățarea unității cilindru</i> la pagina 80.)</li> <li>■ Asigurați-vă că setările tipului media din driverul de imprimantă și din meniul Tip hârtie de pe aparat se potrivesc cu tipul de hârtie utilizat. (Consultați <i>Hârtia și alte suporturi de imprimare acceptabile</i> la pagina 20 și <i>Tabulatorul de bază</i> în <i>Ghidul utilizatorului de software</i>.)</li> <li>■ Verificați mediul aparatului. Condițiile cum ar fi umiditatea ridicată pot avea ca efect apariția unor pete albe sau a unor zone lipsă. (Consultați <i>Alegerea unei locații</i> în <i>Ghid de siguranță și conformitate</i>.)</li> </ul>
<p>Complet alb sau anumite culori lipsesc</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Introduceți un cartuș de toner nou. (Consultați <i>Înlocuirea unui cartuș de toner</i> la pagina 43.) Pentru identificarea culorii cartușului de toner, vizitați <a href="http://solutions.brother.com/">http://solutions.brother.com/</a> pentru a vizualiza întrebările frecvente și sfaturile noastre de depanare.</li> <li>■ Introduceți o nouă unitate de cilindru. (Consultați <i>Înlocuirea unității cilindru</i> la pagina 50.)</li> </ul>
<p>Pete colorate la intervale de 94 mm</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Dacă problema nu se rezolvă după imprimare, este posibil ca pe suprafața cilindrului să fie lipite materiale străine, cum ar fi adeziv de la o etichetă. Curățați unitatea cilindru. (Consultați <i>Curățarea unității cilindru</i> la pagina 80.)</li> <li>■ Introduceți o nouă unitate de cilindru. (Consultați <i>Înlocuirea unității cilindru</i> la pagina 50.)</li> </ul>
<p>Pete colorate la intervale de 30 mm</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Identificați culoarea care produce problema și introduceți un cartuș nou. (Consultați <i>Înlocuirea unui cartuș de toner</i> la pagina 43.) Pentru identificarea culorii cartușului de toner, vizitați <a href="http://solutions.brother.com/">http://solutions.brother.com/</a> pentru a vizualiza întrebările frecvente și sfaturile noastre de depanare.</li> </ul>

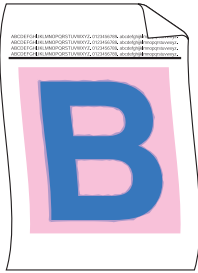

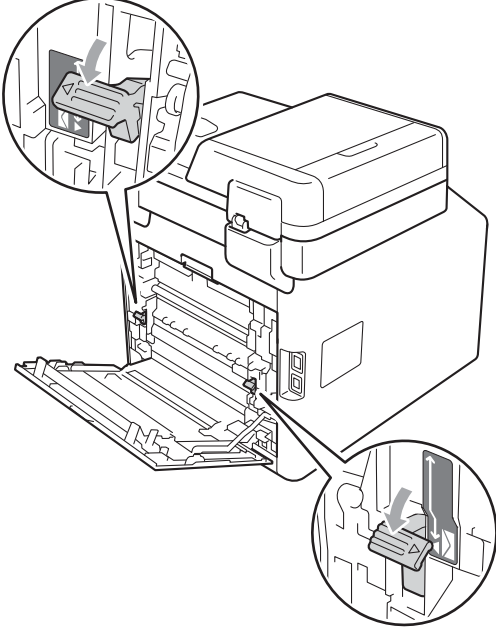
B

Exemple de calitate slabă a imprimării	Recomandări
<p>Urme sau pete de toner</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Verificați mediul aparatului. Condițiile precum temperatura sau umiditatea ridicată pot produce acest tip de probleme de calitate. (Consultați <i>Alegerea unei locații</i> în <i>Ghid de siguranță și conformitate</i>.)</li> <li>■ Identificați culoarea care produce problema și introduceți un cartuș nou. (Consultați <i>Înlocuirea unui cartuș de toner</i> la pagina 43.) Pentru identificarea culorii cartușului de toner, vizitați <a href="http://solutions.brother.com/">http://solutions.brother.com/</a> pentru a vizualiza întrebările frecvente și sfaturile noastre de depanare.</li> <li>■ Dacă problema persistă, schimbați și unitatea de cilindru. (Consultați <i>Înlocuirea unității cilindru</i> la pagina 50.)</li> </ul>
<p>Culoarea imprimată nu este cea dorită</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Verificați dacă modul <b>Economisire toner</b> este dezactivat în panoul de control al aparatului sau în driverul imprimantei.</li> <li>■ Efectuați calibrarea. (Consultați <i>Calibrarea</i> la pagina 88.)</li> <li>■ Ajustați culoarea utilizând setările personalizate din driverul de imprimantă și utilizând panoul de control al aparatului. Culoarele pe care aparatul le poate imprima și culorile pe care le vedeți pe monitor diferă. Este posibil ca aparatul să nu poată reproduce culorile de pe monitor.</li> <li>■ Dacă apar culori în zonele gri imprimate, asigurați-vă că există un marcaj de selectare în caseta de validare <b>Improve Grey Colour (Îmbunătățește Nuanța de Gri)</b> din driverul de imprimantă. (Consultați <i>Tabulatorul de bază</i> pentru driverul de imprimantă Windows®, <i>Fila Avansat</i> pentru driverul de imprimantă Macintosh sau <i>Funcții</i> pentru driverul de imprimantă Macintosh BR-Script în <i>Ghidul utilizatorului de software</i>.)</li> <li>■ Dacă zonele umbrite sunt întunecate, eliminați marcajul de selectare din caseta de validare <b>Improve Grey Colour (Îmbunătățește Nuanța de Gri)</b>.</li> <li>■ Dacă grafica imprimată în negru este prea deschisă, selectați modul <b>Enhance Black Printing (Intensificare Imprimare pe Negru)</b> în driverul de imprimantă. (Consultați <i>Cutia de dialog pentru setări</i> pentru driverul de imprimantă Windows®, <i>Opțiuni avansate</i> pentru driverul de imprimantă Windows® BR-Script, <i>Setările de imprimare</i> pentru driverul de imprimantă Macintosh sau <i>Funcționalitățile imprimantei</i> pentru driverul de imprimantă Macintosh BR-Script în <i>Ghidul utilizatorului de software</i>.)</li> <li>■ Identificați culoarea care produce problema și introduceți un cartuș nou. (Consultați <i>Înlocuirea unui cartuș de toner</i> la pagina 43.)</li> <li>■ Introduceți o nouă unitate de cilindru. (Consultați <i>Înlocuirea unității cilindru</i> la pagina 50.)</li> </ul>



Exemple de calitate slabă a imprimării	Recomandări
<p>O singură culoare</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Introduceți o nouă unitate de cilindru. (Consultați <i>Înlocuirea unității cilindru</i> la pagina 50.)</li> </ul>
<p>Defecte de încadrare a culorii</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Verificați dacă aparatul este așezat pe o suprafață plană solidă.</li> <li>■ Efectuați o înregistrare automată a culorii folosind panoul de control (consultați <i>Înregistrarea automată</i> la pagina 89) sau efectuați o înregistrare manuală a culorii folosind panoul de control (consultați <i>Înregistrarea manuală</i> la pagina 89).</li> <li>■ Introduceți o nouă unitate de cilindru. (Consultați <i>Înlocuirea unității cilindru</i> la pagina 50.)</li> <li>■ Montați o nouă unitate de curea. (Consultați <i>Înlocuirea unității de transfer</i> la pagina 57.)</li> </ul>
<p>Pe pagină apare periodic o densitate inegală</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Efectuați calibrarea. (Consultați <i>Calibrarea</i> la pagina 88.)</li> <li>■ Curățați fereastra scannerului și fâșia de sticlă. (Consultați <i>Curățarea sticlei scannerului</i> la pagina 71.)</li> <li>■ Identificați culoarea a cărei densitate este inegală și schimbați cartușul de culoare respectivă cu unul nou. (Consultați <i>Înlocuirea unui cartuș de toner</i> la pagina 43.) Pentru identificarea culorii cartușului de toner, vizitați <a href="http://solutions.brother.com/">http://solutions.brother.com/</a> pentru a vizualiza întrebările frecvente și sfaturile noastre de depanare.</li> <li>■ Introduceți o nouă unitate de cilindru. (Consultați <i>Înlocuirea unității cilindru</i> la pagina 50.)</li> </ul>
<p>Liniile fine nu sunt imprimate</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Verificați dacă modul Economisire toner este dezactivat în panoul de control al aparatului sau în driverul imprimantei.</li> <li>■ Schimbați rezoluția de imprimare.</li> <li>■ Dacă utilizați un driver de imprimantă Windows®, selectați <b>Improve Pattern Printing (Îmbunătățire tipărire model)</b> sau <b>Improve Thin Line (Retușare Linie Subțire)</b> în <b>Settings (Setări)</b> din fila <b>Basic (De Bază)</b>. (Consultați <i>Cuția de dialog pentru setări</i> în <i>Ghidul utilizatorului de software</i>.)</li> </ul>

Exemple de calitate slabă a imprimării	Recomandări
<p>Încrețituri</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Folosiți tipul de hârtie recomandat. (Consultați <i>Hârtia și suporturile de imprimare recomandate</i> la pagina 21.)</li> <li>■ Capacul din spate trebuie să fie bine închis.</li> <li>■ Asigurați-vă de orientarea în sus a celor două manete de culoare gri din interiorul capacului din spate. Dacă utilizați hârtie groasă sau plicuri, asigurați-vă că manetele gri sunt poziționate în jos pentru a preveni încrețirea.</li> <li>■ Tipul de suport media definit în driverul imprimantei și în meniul Tip hârtie al aparatului trebuie să corespundă cu tipul de hârtie utilizat. (Consultați <i>Hârtia și alte suporturi de imprimare acceptabile</i> la pagina 20 și <i>Tabulatorul de bază</i> în <i>Ghidul utilizatorului de software</i>.)</li> </ul>
<p>Deplasare imagine</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Tipul de suport media definit în driverul imprimantei și în meniul Tip hârtie al aparatului trebuie să corespundă cu tipul de hârtie utilizat. (Consultați <i>Hârtia și alte suporturi de imprimare acceptabile</i> la pagina 20 și <i>Tabulatorul de bază</i> în <i>Ghidul utilizatorului de software</i>.)</li> <li>■ Asigurați-vă de orientarea în sus a celor două manete de culoare gri din interiorul capacului din spate.</li> <li>■ Verificați mediul aparatului. Anumite condiții, cum ar fi umiditatea și temperaturile scăzute, pot produce acest tip de probleme de calitate a imprimării. (Consultați <i>Alegerea unei locații</i> în <i>Ghid de siguranță și conformitate</i>.)</li> <li>■ Introduceți o nouă unitate de cilindru. (Consultați <i>Înlocuirea unității cilindru</i> la pagina 50.)</li> </ul>
<p>Fixare slabă</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Tipul de suport media definit în driverul imprimantei și în meniul Tip hârtie al aparatului trebuie să corespundă cu tipul de hârtie utilizat. (Consultați <i>Hârtia și alte suporturi de imprimare acceptabile</i> la pagina 20 și <i>Tabulatorul de bază</i> în <i>Ghidul utilizatorului de software</i>.)</li> <li>■ Asigurați-vă de orientarea în sus a celor două manete de culoare gri din interiorul capacului din spate.</li> <li>■ Selectați modul <b>Improve Toner Fixing (Îmbunătățirea fixării tonerului)</b> în driverul de imprimantă. (Consultați <i>Alte opțiuni de imprimare</i> (Pentru driverul de imprimantă Windows®), <i>Alte opțiuni de imprimare</i> (Pentru driverul de imprimantă Windows® BR-Script), <i>Setările de imprimare</i> (Pentru driverul de imprimantă Macintosh) sau <i>Funcționalitățile imprimantei</i> (Pentru driverul de imprimantă Macintosh BR-Script) în <i>Ghidul utilizatorului de software</i>.) Dacă această selecție nu oferă o îmbunătățire suficientă, modificați setarea driverului de imprimantă în <b>Media Type (Suport Imprimare)</b> la o setare groasă.</li> </ul>

Exemple de calitate slabă a imprimării	Recomandări
<p>Îndoită sau valuri</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Selectați modul <b>Reduce Paper Curl (Reducerea curbării hârtiei)</b> în driverul de imprimantă când nu utilizați hârtia recomandată. (Consultați <i>Funcționalitățile imprimantei</i> (Pentru driverul de imprimantă Windows®), <i>Opțiuni avansate</i> (Pentru driverul de imprimantă Windows® BR-Script), <i>Setările de imprimare</i> (Pentru driverul de imprimantă Macintosh) sau <i>Funcționalitățile imprimantei</i> (Pentru driverul de imprimantă Macintosh BR-Script) în <i>Ghidul utilizatorului de software</i>.)</li> <li>■ Dacă nu utilizați des aparatul, este posibil ca hârtia să fie stat prea mult în tavă. Încercați să întoarceți stiva de hârtie din tavă. De asemenea, răfoiți stiva de hârtie și rotiți hârtia cu 180° în tava de hârtie.</li> <li>■ Depozitați hârtia în spații în care să nu fie expusă la valori de temperatură și umiditate ridicate.</li> <li>■ Deschideți capacul din spate (tava de ieșire cu <i>fața în sus</i>) pentru a permite hârtiei imprimate să iasă cu <i>fața în sus</i> în tava de ieșire.</li> </ul>
<p>Cutele plicurilor</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Asigurați-vă de coborârea celor două manete pentru plicuri de culoare gri când imprimați plicuri.</li> </ul>  <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Dacă se produc cute în timp ce manetele pentru plicuri se află în poziția plicului, imprimați cu capacul din spate deschis și alimentați câte un singur plic o dată din tava MF.</li> </ul>

# Informații despre aparat

## Verificarea numărului serial

Puteți vedea seria și numărul aparatului pe ecranul LCD.

- 1 Apăsați **MENIU**.
- 2 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a afișa **Info. aparat.**  
Apăsați **Info. aparat.**
- 3 Aparatul va afișa numărul serial pe ecranul LCD.
- 4 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire).**

## Funcțiile de resetare

Sunt disponibile următoarele funcții de resetare:

### 1 Rețea

Puteți reseta serverul de imprimare intern la setările implicite din fabrică, cum ar fi parola și informațiile de adresă IP.

### 2 Toate setările

Puteți reseta toate setările aparatului înapoi la setările care erau setări implicite de fabricație.

Brother recomandă să efectuați această operație când veți vinde/elimina aparatul.



### Notă

Scoateți cablul de interfață înainte de a selecta **Rețea** sau **Toate setările**.

## Modul de resetare a aparatului

- 1 Apăsați **MENIU**.
- 2 Apăsați ▲ sau ▼ pentru a afișa **Setare Initial.**  
Apăsați **Setare Initial.**
- 3 Apăsați **Reseteaza.**
- 4 Apăsați **Rețea** sau **Toate setările** pentru a alege funcția de resetare dorită.
- 5 Procedați conform uneia dintre metodele de mai jos:
  - Pentru a reseta setările, apăsați pe **Da** și faceți salt la pasul 6.
  - Pentru a ieși fără a face modificări, apăsați pe **Nu** și faceți salt la pasul 7.
- 6 Vi se va solicita să reporniți aparatul. Procedați conform uneia dintre metodele de mai jos:
  - Pentru a reporni aparatul, apăsați pe **Da** timp de 2 secunde. Aparatul va începe repomirea.
  - Pentru a ieși fără a reporni aparatul, apăsați pe **Nu**. Mergeți la pasul 7.
- 7 Apăsați **Stop/Exit (Stop/leșire).**



### Notă

De asemenea, puteți reseta setările de rețea apăsând pe **MENIU**, **Rețea**, **Resetare rețea**.

## Programarea pe ecran





Aparatul este conceput pentru a fi ușor de utilizat cu programare pe ecranul LCD utilizând butoanele de meniu ale ecranului tactil. Programarea prietenoasă vă ajută să beneficiați din plin de toate selecțiile de meniu oferite de aparat.

Deoarece programarea se face prin intermediul ecranului LCD, am creat instrucțiuni pas cu pas, afișate pe ecran, pentru a vă ajuta la programarea aparatului. Trebuie doar să urmați instrucțiunile, deoarece acestea vă vor ghida prin selecțiile meniurilor și prin opțiunile de programare.

## Tabelul cu meniuri

Puteți programa aparatul utilizând tabelul cu meniuri care începe la pagina 126. Aceste pagini cuprind selecțiile și opțiunile de meniu.


## Butonul MENU (MENIU) și tastele de mod


 MENU	Accesați meniul principal.
 SCAN  COPY	Accesați fiecare mod și meniul acestuia cu setări temporare.
 Stop / Exit	Ieșiți din meniu sau opriți operația curentă.

## Tabel cu meniuri

Tabelul cu meniuri vă va ajuta să înțelegeți selecțiile de meniu și opțiunile care se găsesc în programele aparatului. Setările din fabrică sunt afișate cu caractere îngroșate și un asterisc.



Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Opțiuni	Descrieri	Pagina
Setare Gener.	Setări tavă	Tavă MF	—	Dimensiunea hârtiei <b>A4*</b> Letter Legal Executive A5 A5 L A6 B5 B6 Folio Oricare Tipul de hârtie Subțire <b>Normala*</b> Groasă Mai groasă Hârtie reciclată Glossy	Setează tipul și formatul hârtiei din tava de hârtie MF.	18
<sup>1</sup> Consultați <i>Manual avansat de utilizare</i>						
 Setările din fabrică sunt afișate cu caractere îngroșate și un asterisc.						

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Opțiuni	Descrieri	Pagina
Setare Gener. (Continuare)	Setări tavă (Continuare)	Tava#1	—	Dimensiunea hârtiei <b>A4*</b> Letter Legal Executive A5 A5 L A6 B5 B6 Folio	Setează tipul și formatul hârtiei din tava hârtie nr. 1.	18
				Tipul de hârtie Subțire <b>Normala*</b> Groasă Mai groasă Hârtie reciclată		
		Tava#2 (Acest meniu apare numai dacă aveți tava opțională nr. 2.)	—	Dimensiunea hârtiei <b>A4*</b> Letter Legal Executive A5 B5 B6 Folio	Setează tipul și formatul hârtiei din tava hârtie nr. 2.	18
<p><sup>1</sup> Consultați <i>Manual avansat de utilizare</i></p>						
 <p>Setările din fabrică sunt afișate cu caractere îngroșate și un asterisc.</p>						


Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Opțiuni	Descrieri	Pagina
Setare Gener. (Continuare)	Setări tavă (Continuare)	Tava Uz:Copy	—	Numai tava#1 Numai tava#2 Numai MF <b>MF&gt;T1&gt;T2*</b> T1>T2>MF (Tava nr. 2 sau T2 apare numai dacă ați instalat tava de hârtie opțională.)	Selectați tava care se va utiliza în modul Copiere.	18
		Tava Uz:imprimare	—	Numai tava#1 Numai tava#2 Numai MF <b>MF&gt;T1&gt;T2*</b> T1>T2>MF (Tava nr. 2 sau T2 apare numai dacă ați instalat tava de hârtie opțională.)	Selectați tava care se va utiliza în modul Imprimare.	18
	Beeper	—	—	Oprit Scazut <b>Mediu*</b> Ridicat	Reglează volumul semnalului sonor.	9
	Ecologie	Economisire toner	—	Pornit <b>Oprit*</b>	Mărește randamentul de pagină a cartușului toner.	Consultați <sup>1</sup> .
		Oră sleep	—	Intervalul variază în funcție de model. <b>3 Min.*</b>	Păstrează energia.	
	Setari LCD	Backlight	—	<b>Luminos*</b> Mediu Intunecos	Puteți regla luminozitatea iluminării de fundal a ecranului LCD.	
		Dim Timer	—	<b>Oprit*</b> 10 Sec. 20 Sec. 30 Sec.	Puteți seta durata pentru care iluminarea de fundal a ecranului LCD rămâne activă după ultima apăsare pe taste.	

<sup>1</sup> Consultați *Manual avansat de utilizare*



Setările din fabrică sunt afișate cu caractere îngroșate și un asterisc.



Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Opțiuni	Descrieri	Pagina
Setare Gener. (Continuare)	Funct. Blocare	Seteaza Parola Blocare Off-On Configurare ID	—	—	Puteți restricționa funcția selectată a aparatului pentru până la 25 utilizatori restricționați și toți ceilalți utilizatori neautorizați din domeniul Public.	Consultați <sup>1</sup> .
<sup>1</sup> Consultați <i>Manual avansat de utilizare</i>						
 Setările din fabrică sunt afișate cu caractere îngroșate și un asterisc.						




MENIU

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Opțiuni	Descrieri	Pagina
Imprimanta	Emulare	—	—	<b>Auto*</b> HP LaserJet BR-Script 3	Alegeți modul de emulare.	Consultați <sup>1</sup> .
	Opțiuni imprimare	<b>Font intern</b>	—	HP LaserJet BR-Script 3	Imprimă lista fonturilor interne ale aparatului.	
		<b>Configurare</b>	—	—	Imprimă lista setărilor aparatului.	
		<b>Printează Test</b>	—	—	Imprimă o pagină de test.	
	<b>Duplex</b>	—	—	<b>Oprit*</b> Latura lungă Latura scurtă	Activează sau dezactivează imprimarea duplex. De asemenea, puteți selecta imprimarea duplex pe lungime sau pe lățime.	
	Culoare document	—	—	<b>Auto*</b> Culoare A&N	Selectează documente imprimate color sau alb/negru. Dacă ați selectat opțiunea Auto, aparatul va selecta opțiunea adecvată pentru document (color sau alb/negru).	
	Resetare imprimantă	—	—	Da Nu	Restabilește setările imprimantei la setările inițiale din fabrică.	
Calibrare	<b>Calibrare</b>	—	Da Nu	Ajustează densitatea culorii sau reduce calibrarea culorii la valorile inițiale definite în fabricație.	88	
	<b>Reseteaza</b>	—	Da Nu			
Înregistrare automată	—	—	Da Nu	Reglează automat poziția de imprimare a fiecărei culori.	89	

<sup>1</sup> Consultați *Ghidul utilizatorului de software*



Setările din fabrică sunt afișate cu caractere îngroșate și un asterisc.

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Opțiuni	Descrieri	Pagina
Imprimanta (Continuare)	Înregistrare manuală	Grafic imprimare	—	—	Imprimă diagrama pentru verificarea manuală a înregistrării culorilor.	89
		Setați înregistrarea	1 Magenta stânga 2 Cyan stânga 3 Yellow stânga 4 Magenta centru 5 Cyan centru 6 Yellow centru 7 Magenta dreapta 8 Cyan dreapta 9 Yellow dreapta	—	Definește valoarea corecției pe diagrama imprimată din Grafic imprimare.	
	Frecvență	—	—	<b>Normal*</b> Jos Oprit	Setează intervalul de timp la care să se execute înregistrarea automată și calibrarea.	89
<sup>1</sup> Consultați <i>Ghidul utilizatorului de software</i>						
 Setările din fabrică sunt afișate cu caractere îngroșate și un asterisc.						



MENIU


Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Opțiuni	Descrieri	Pagina
Print Rapoarte	Raport jurnal	—	—	—	Listează informații despre ultimele 200 de mesaje de e-mail trimise.	Consultați <sup>1</sup> .
	Setari Utiliz.	—	—	—	Creează o listă cu parametrii definiți.	
	Config.retea	—	—	—	Creează o listă cu setările rețelei.	
	Imprimare pct. cilindru	—	—	—	Imprimă coala de verificare a petelor de pe cilindru.	80

<sup>1</sup> Consultați *Manual avansat de utilizare*



Setările din fabrică sunt afișate cu caractere îngroșate și un asterisc.



Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5	Opțiuni	Descrieri
Rețea <sup>1</sup>	Conexiune LAN	TCP/IP	Metoda Boot	—	Auto* Static RARP BOOTP DHCP	Alege metoda de PORNIRE care vă convine cel mai mult.
			(Încercări încărcare IP)		3 [00000-32767]	Specifică numărul de încercări de setare atunci când Metoda Boot permite setarea IP automată.
			Adresa IP	—	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Introduceți adresa IP.
			Masca Subnet	—	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Introduceți masca de subrețea.
			Poarta Acces	—	[000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Introduceți adresa Gateway.
			Nume Nod	—	BRNXXXXXXXXXX	Introduceți numele Nodului. (până la 32 caractere)
			Config WINS	—	Auto* Static	Alegeți modul de configurare WINS.
Server WINS	—	Primar [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255] Secundar [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Specifică adresa serverului primar și secundar WINS.			
<p><sup>1</sup> Consultați Ghidul utilizatorului de rețea</p> <p> Setările din fabrică sunt afișate cu caractere îngroșate și un asterisc.</p>						

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5	Opțiuni	Descrieri
Rețea <sup>1</sup> (Continuare)	Conexiune LAN (Continuare)	TCP/IP (Continuare)	Server DNS	—	Primar [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]  Secundar [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Specifică adresa IP a serverului primar sau secundar DNS.
			APIPA	—	Pornit*  Oprit	Alocă automat o adresă de IP din intervalul local de adrese de legătură.
			IPv6	—	Pornit  Oprit*	Activați sau dezactivați protocolul IPv6. Dacă doriți să utilizați protocolul IPv6, vizitați <a href="http://solutions.brother.com/">http://solutions.brother.com/</a> pentru informații suplimentare.
		Ethernet	—	—	Auto*  100B-FD 100B-HD 10B-FD 10B-HD	Alege modul de conectare la Ethernet.
		Stare conex. cablu	—	—	100B-FD activ 100B-HD activ 10B-FD activ 10B-HD activ Inactiv Prin cablu OFF	Puteți vedea starea curentă de conectare prin cablu.
		Adresă MAC	—	—	—	Afișează adresa MAC a aparatului.
		Setați la valoarea implicită	—	—	Da  Nu	Restabiliți setarea de rețea prin cablu la setările implicite din fabrică.
		Activare prin cablu	—	—	Pornit*  Oprit	Activați sau dezactivați manual rețeaua LAN cu cablu.

<sup>1</sup> Consultați *Ghidul utilizatorului de rețea*



Setările din fabrică sunt afișate cu caractere îngroșate și un asterisc.

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5	Opțiuni	Descrieri	
Rețea <sup>1</sup> (Continuare)	E-mail	Adresa Mail	—	—	—	Introduceți adresa e-mail. (până la 60 caractere)	
		Config. server	SMTP	SMTP Server	Nume (până la 64 caractere) Adresa IP [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Introduceți adresa de server SMTP.	
					Port SMTP	25* [00001-65535]	Introduceți numărul portului SMTP.
					Auth. SMTP	Lipsa* SMTP-AUTH POP bef. SMTP	Selectează metoda de securitate pentru notificarea prin e-mail.
					SMTP SSL/TLS	Lipsa* SSL TLS	Puteți trimite sau primi un mesaj de e-mail printr-un server de e-mail care necesită comunicații securizate SSL/TLS.
					Verificare SMTPCert.	Pornit Oprit*	Verificați automat certificatul serverului SMTP.
		POP3	POP3 Server	Nume (până la 64 caractere) Adresa IP [000-255]. [000-255]. [000-255]. [000-255]	Introduceți adresa de server POP3.		
				Port POP3	110* [00001-65535]	Introduceți numărul portului POP3.	
				Nume Mailbox	—	Introduceți numele cutiei poștale. (până la 60 caractere)	
				Parola Mailbox	—	Introduceți parola de conectare la serverul POP3. (până la 32 caractere)	

<sup>1</sup> Consultați Ghidul utilizatorului de rețea



Setările din fabrică sunt afișate cu caractere îngroșate și un asterisc.

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Nivel 5	Opțiuni	Descrieri
Rețea <sup>1</sup> (Continuare)	E-mail (Continuare)	Config. server (Continuare)	POP3 (Continuare)	POP3 SSL/TLS	Lipsa*	Puteți trimite sau primi un mesaj de e-mail printr-un server de e-mail care necesită comunicații securizate SSL/TLS.
				Verificare POP3Cert.	Pornit Oprit*	Verificați automat certificatul serverului POP3.
				APOP	Pornit Oprit*	Activează sau dezactivează APOP.
		Setez Mail TX	Subiect Exped.	—	—	Afișează subiectul atașat datelor de Internet Fax.
			Limita Dimens.	—	Pornit Oprit*	Limitează dimensiunea documentelor de e-mail.
			Notificare	—	Pornit Oprit*	Trimite mesaje de notificare.
	Resetare rețea	—	—	—	Da Nu	Restabiliți toate setările de rețea la setările implicite din fabrică.


<sup>1</sup> Consultați *Ghidul utilizatorului de rețea*



Setările din fabrică sunt afișate cu caractere îngroșate și un asterisc.







Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Opțiuni	Descrieri	Pagina	
Info. aparat	Nr. Serial	—	—	—	Puteți să verificați numărul de serie al aparatului.	124	
	Contor	—	—	Total listă Copiere Tipărire	Puteți să verificați numărul total de pagini imprimate de aparat până în prezent.	Consultați <sup>1</sup> .	
	Funcționare componente	Cilindru	—	—	—	Puteți să verificați procentul din durata de viață rămasă pentru componentele aparatului. (Setul de alimentare cu hârtie 2 apare numai dacă ați instalat tava hârtie opțională LT-300CL.)	
		Unitate de transfer	—	—	—		
		Unitate de fuziune	—	—	—		
		Laser	—	—	—		
		PF Kit MF	—	—	—		
PF Kit 1	—	—	—	—			
PF Kit 2	—	—	—	—			
<sup>1</sup> Consultați <i>Manual avansat de utilizare</i>							
 Setările din fabrică sunt afișate cu caractere îngroșate și un asterisc.							

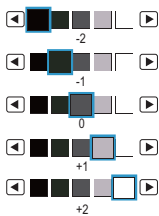
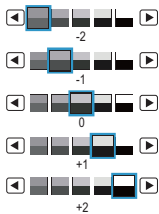
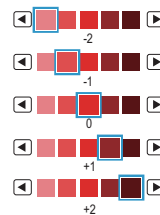


MENIU

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Opțiuni	Descrieri	Pagina
Setare Initial	Data&Ora	Data&Ora	—	—	Afișează data și ora pe ecranul LCD.	Consultați <sup>2</sup> .
		Auto Daylight	—	Pornit* Oprit	Schimbările pentru timpul de vară / iarnă sunt automate.	Consultați <sup>1</sup> .
		Time Zone	—	UTCXXX:XX	Definește fusul orar al țării dumneavoastră.	Consultați <sup>3</sup> .
	Reseteaza	Rețea	—	Da Nu	Restabilește toate setările de rețea la setările implicite din fabrică.	124
		Toate setările	—	Da Nu	Restabilește toate setările aparatului la setările implicite din fabrică.	124
	Limba Locala	—	—	(Selectați limba dorită.)	Vă permite să schimbați limba de afișare pe LCD în funcție de țară.	Consultați <sup>2</sup> .
<p><sup>1</sup> Consultați <i>Manual avansat de utilizare</i>.</p> <p><sup>2</sup> Consultați <i>Ghid de instalare și configurare rapidă</i>.</p> <p><sup>3</sup> Consultați <i>Ghidul utilizatorului de rețea</i>.</p>						
 <p>Setările din fabrică sunt afișate cu caractere îngroșate și un asterisc.</p>						

COPY (Copiere) (  )

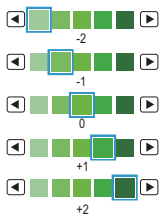
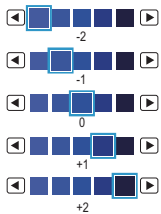

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Opțiuni 1	Opțiuni 2	Descrieri	Pagina
Calitate	—	—	<b>Auto*</b> Text Foto Grafic	—	Puteți selecta rezoluția de copiere în funcție de tipul de document.	Consultați <sup>1</sup> .
Mărire/ Micșorare	—	—	<b>100%*</b>	—	—	
			Mărire	104% EXE → LTR 141% A5 → A4 200%	Puteți alege raportul de mărire pentru copia următoare.	
			Micșorare	50% 70% A4 → A5 78% LGL → LTR 83% LGL → A4 85% LTR → EXE 91% Pagina Intreaga 94% A4 → LTR 97% LTR → A4	Puteți alege raportul de micșorare pentru copia următoare.	
			Personalizat (25-400%)	—	Puteți alege raportul de mărire sau micșorare pentru copia următoare.	
Copiere duplex	—	—	<b>Oprit*</b> 2fețe-2fețe 1față-2fețe Inv.lat.lungă 2fețe-1față Inv.lat.lungă 1față-2fețe Inv.lat.scrt. 2fețe-1față Inv.lat.scrt.	—	Activează sau dezactivează imprimarea duplex. De asemenea, puteți selecta imprimarea duplex pe lungime sau pe lățime.	
<sup>1</sup> Consultați <i>Manual avansat de utilizare</i>						
 Setările din fabrică sunt afișate cu caractere îngroșate și un asterisc.						

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Opțiuni 1	Opțiuni 2	Descrieri	Pagina
Tava Uz	—	—	Numai tava 1 Numai tava 2 Numai MF <b>MF&gt;T1&gt;T2*</b> T1>T2>MF (Tava nr. 2 sau T2 apare numai dacă ați instalat tava de hârtie opțională.)	—	Selectați tava care se va utiliza pentru operațiunea de copiere.	Consultați <sup>1</sup> .
Luminozitate	—	—		—	Reglează luminozitatea copiilor.	
Contrast	—	—		—	Setează contrastul pentru copii.	
Stivuire/Sort.	—	—	<b>Stivuire*</b> Sort.	—	Puteți alege stivuirea sau sortarea exemplarelor multiple.	
Așez. în pag	—	—	<b>Oprit (1în1) *</b> 2în1 (P) 2în1 (L) 2în1 (ID) 4în1 (P) 4în1 (L)	—	Puteți efectua copii N în 1 și 2 în 1.	
Reglare culoare	—	—	Rosu		Ajustează culoarea roșie pentru copii.	

<sup>1</sup> Consultați *Manual avansat de utilizare*



Setările din fabrică sunt afișate cu caractere îngroșate și un asterisc.

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Opțiuni 1	Opțiuni 2	Descrieri	Pagina		
Reglare culoare (Continuare)	—	—	Verde		Ajustează culoarea verde pentru copii.	Consultați <sup>1</sup> .		
			Albastru		Ajustează culoarea albastră pentru copii.			
Setează Set. Noi	—	—	Calitate Luminozitate Contrast Reglare culoare	—	Puteți salva setările dvs. de copiere ca setări implicite.			
Resetare Aparat	—	—	—	—	Puteți restaura toate setările de copiere la setările definite în fabricație.			
Setări favorite	memorare	<b>Favorite:1</b>	Redenumire	Calitate Mărire/ Micșorare Copiere duplex Tava Uz Luminozitate Contrast Stivuire/Sort. Așez. în pag Reglare culoare	Puteți salva setările preferate.			
		<b>Favorite:2</b>	Redenumire					
		<b>Favorite:3</b>	Redenumire					
	redenumire	<b>Favorite:1</b>	Redenumire				—	Puteți redenumi setările preferate.
		<b>Favorite:2</b>	Redenumire				—	
		<b>Favorite:3</b>	Redenumire				—	
<b>Favorite</b>	—	—	Favorite:1 Favorite:2 Favorite:3	—	Puteți aplica setările dvs. preferate ca setări implicite.			
<sup>1</sup> Consultați <i>Manual avansat de utilizare</i>								
	Setările din fabrică sunt afișate cu caractere îngroșate și un asterisc.							


## SCAN (Scanare)


Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Opțiuni	Descrieri	Pagina
Scan. în USB	Calitate	—	—	Color 100 dpi* Color 200 dpi Color 300 dpi Color 600 dpi Gri 100 dpi Gri 200 dpi Gri 300 dpi A&N 200 dpi A&N 200x100 dpi	Puteți alege rezoluția de scanare și formatul de fișier pentru document.	Consultați <sup>1</sup> .
	Fisier Tip	—	—	(Dacă alegeți opțiunea Color sau Gri în setările de calitate) <b>PDF*</b> PDF/A PDF securizat PDF semnat JPEG XPS  (Dacă alegeți opțiunea alb-negru în setările de calitate) <b>PDF*</b> PDF/A PDF securizat PDF semnat TIFF		
	Scan. duplex	—	—	<b>Dezactivat*</b> Scan. duplex: Latura lungă  Scan. duplex: Latura scurtă	Selectați formatul de scanare duplex.	
	Fisier Nume	—	—	—	Introduceți un nume de fișier pentru datele scanate.	

<sup>1</sup> Ghidul utilizatorului de software



Setările din fabrică sunt afișate cu caractere îngroșate și un asterisc.

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Opțiuni	Descrieri	Pagina
Scan. în USB (Continuare)	Dim. fereas. scanare	—	—	<b>A4*</b> Letter Legal/Folio	Pentru a scana un document în format Letter, Legal sau Folio, trebuie să modificați setarea dimensiunii sticlei de scanner.	Consultați <sup>1</sup> .
	Dimensiune fișier	—	—	Mic <b>Mediu*</b> Mare	Puteți alege dimensiunea de fișier pentru scanarea color sau în tonuri de gri.	
	Def.noi val. Implicite	—	—	Calitate Fișier Tip Dim. fereastră scan Dimensiune fișier	Puteți salva setările dvs. de scanare pe USB ca setări implicite.	
	Resetare Aparat	—	—	—	Puteți restaura toate setările de scanare pe USB la setările definite în fabricație.	
Scan. în rețea	(Nume profil)	<b>Calitate</b>	—	<b>Color 100 dpi*</b> Color 200 dpi Color 300 dpi Color 600 dpi Gri 100 dpi Gri 200 dpi Gri 300 dpi A&N 200 dpi A&N 200x100 dpi	Puteți alege rezoluția de scanare și formatul de fișier pentru document.	
		<b>Fișier Tip</b>	—	(Dacă alegeți opțiunea Color sau Gri în setările de calitate) <b>PDF*</b> PDF/A PDF securizat PDF semnat JPEG XPS		
<sup>1</sup> Ghidul utilizatorului de software						
 Setările din fabrică sunt afișate cu caractere îngroșate și un asterisc.						

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Opțiuni	Descrieri	Pagina
Scan. în rețea (Continuare)	(Nume profil) (Continuare)	<b>Fisier Tip</b> (Continuare)	—	(Dacă alegeți opțiunea alb-negru în setările de calitate)  <b>PDF*</b> PDF/A PDF securizat PDF semnat TIFF		Consultați <sup>1</sup> .
		<b>Scan. duplex</b>	—	<b>Dezactivat*</b> Scan. duplex: Latura lungă  Scan. duplex: Latura scurtă	Selectați formatul de scanare duplex.	
		<b>Dim. fereas. scanare</b>	—	<b>A4*</b> Letter Legal/Folio	Pentru a scana un document în format Letter, Legal sau Folio, trebuie să modificați setarea dimensiunii sticlei de scanner.	
		<b>Dimensiune fișier</b>	—	Mic <b>Mediu*</b> Mare	Puteți alege dimensiunea de fișier pentru scanarea color sau în tonuri de gri.	
		<b>Fisier Nume</b>	—	<b>BRNXXXXXXXXX*</b> Estimate Report Order sheet Contract sheet Check Receipt <Manual>	Puteți alege nume de fișiere presetate. Dacă alegeți <Manual>, puteți numi fișierele după cum doriți.	
<sup>1</sup> Ghidul utilizatorului de software						
 Setările din fabrică sunt afișate cu caractere îngroșate și un asterisc.						




Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Opțiuni	Descrieri	Pagina
Scanare la FTP	(Nume profil)	Calitate	—	Color 100 dpi* Color 200 dpi Color 300 dpi Color 600 dpi Gri 100 dpi Gri 200 dpi Gri 300 dpi A&N 200 dpi A&N 200x100 dpi	Puteți alege rezoluția de scanare și formatul de fișier pentru document.	Consultați <sup>1</sup> .
		Fisier Tip	—	(Dacă alegeți opțiunea Color sau Gri în setările de calitate)  PDF* PDF/A PDF securizat PDF semnat JPEG XPS  (Dacă alegeți opțiunea alb-negru în setările de calitate)  PDF* PDF/A PDF securizat PDF semnat TIFF		
		Scan. duplex	—	Dezactivat* Scan. duplex: Latura lungă Scan. duplex: Latura scurtă	Selectați formatul de scanare duplex.	
		Dim. fereas. scanare	—	A4* Letter Legal/Folio	Pentru a scana un document în format Letter, Legal sau Folio, trebuie să modificați setarea dimensiunii sticlei de scanner.	

<sup>1</sup> Ghidul utilizatorului de software




Setările din fabrică sunt afișate cu caractere îngroșate și un asterisc.

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Opțiuni	Descrieri	Pagina
Scanare la FTP (Continuare)	(Nume profil) (Continuare)	Dimensiune fișier	—	Mic <b>Mediu*</b> Mare	Puteți alege dimensiunea de fișier pentru scanarea color sau în tonuri de gri.	Consultați <sup>1</sup> .
		Fisier Nume	—	<b>BRNXXXXXXXXXX*</b> Estimate Report Order sheet Contract sheet Check Receipt <Manual>	Puteți alege nume de fișiere presetate. Dacă alegeți <Manual>, puteți numi fișierele după cum doriți.	
Scanare la Email	Manual/ 	Calitate	—	<b>Color 100 dpi*</b> Color 200 dpi Color 300 dpi Color 600 dpi Gri 100 dpi Gri 200 dpi Gri 300 dpi A&N 200 dpi A&N 200x100 dpi	Puteți alege rezoluția de scanare și formatul de fișier pentru document.	
		Fisier Tip	—	(Dacă alegeți opțiunea Color sau Gri în setările de calitate) <b>PDF*</b> PDF/A PDF securizat PDF semnat JPEG XPS		

<sup>1</sup> Ghidul utilizatorului de software



Setările din fabrică sunt afișate cu caractere îngroșate și un asterisc.

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Opțiuni	Descrieri	Pagina
Scanare la Email (Continuare)	Manual/  (Continuare)	Fisier Tip (Continuare)	—	(Dacă alegeți opțiunea alb-negru în setările de calitate)  <b>PDF*</b>  PDF/A  PDF securizat  PDF semnat  TIFF		Consultați <sup>1</sup> .
		Scan. duplex	—	<b>Dezactivat*</b>  Scan. duplex: Latura lungă  Scan. duplex: Latura scurtă	Selectați formatul de scanare duplex.	
		Dim. fereas. scanare	—	<b>A4*</b>  Letter  Legal/Folio	Pentru a scana un document în format Letter, Legal sau Folio, trebuie să modificați setarea dimensiunii sticlei de scanner.	
		Dimensiune fișier	—	Mic  <b>Mediu*</b>  Mare	Puteți alege dimensiunea de fișier pentru scanarea color sau în tonuri de gri.	
		Număr de destinații	—	—	Puteți adăuga mai multe adrese de e-mail de destinație.	
		Def.noi val. Implicite	—	Calitate  Fisier Tip  Dim. fereastră scan  Dimensiune fișier	Puteți salva setările dvs. de scanare în mesaj de e-mail ca setări implicite.	
		Resetare Aparat	—	—	Puteți restaura toate setările de scanare în mesaj de e-mail la setările definite în fabricație.	
		Scan. în PC	E-mail	—	—	
Imagine	—		—	—	Puteți scana o imagine color în aplicația de grafică.	

<sup>1</sup> Ghidul utilizatorului de software



Setările din fabrică sunt afișate cu caractere îngroșate și un asterisc.

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Opțiuni	Descrieri	Pagina
Scan. în PC (Continuare)	OCR	—	—	—	Puteți efectua conversia documentului cu text în fișier cu text editabil.	Consultați <sup>1</sup> .
	Fisier	—	—	—	Puteți scana un document monocrom sau color pe computer.	

<sup>1</sup> Ghidul utilizatorului de software



Setările din fabrică sunt afișate cu caractere îngroșate și un asterisc.

## Alte funcții

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Opțiuni	Descrieri	Pagina
Imprimare directă	(Selectare fișier)	<b>Setări imprimare /</b> (Copiere pagini (001–999))	<b>Dimens .Hartie</b>	<b>A4*</b> Letter Legal Executive A5 A5 L A6 B5 B6 Folio	Definește formatul de hârtie la imprimarea directă de pe o unitate de memorie USB flash.	30
			<b>Tip Hartie</b>	Subțire <b>Normala*</b> Groasă Mai groasă Hârtie reciclată Glossy	Definește suportul de imprimare folosit la imprimarea directă de pe un suport de stocare USB flash.	30
			<b>Pagini multiple</b>	<b>1 în 1*</b> 2 în 1 4 în 1 9 în 1 16 în 1 25 în 1 1 în 2x2 pagini 1 în 3x3 pagini 1 în 4x4 pagini 1 în 5x5 pagini	Definește punerea în pagină la imprimarea paginilor multiple direct de pe un suport de stocare USB flash.	30
			<b>Orientare</b>	<b>Portret*</b> Peisaj	Definește orientarea paginii la imprimarea directă de pe o unitate de memorie USB flash.	30
			<b>Duplex</b>	<b>Oprit*</b> Latura lungă Latura scurtă	Alege formatul de imprimare duplex la imprimarea directă de pe un suport de stocare USB Flash.	30

<sup>1</sup> Consultați *Ghidul utilizatorului de software*



Setările din fabrică sunt afișate cu caractere îngroșate și un asterisc.

Meniul Imprimare directă se afișează dacă la interfața directă USB se conectează un suport de stocare USB.


Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Opțiuni	Descrieri	Pagina
Imprimare directă (Continuare)	(Selectare fișier) (Continuare)	Setări imprimare / (Copiere pagini (001–999)) (Continuare)	Asamblare	Pornit*  Oprit	Activează și dezactivează asamblarea paginilor la imprimarea directă de pe o unitate de memorie USB flash.	30
			Tava Uz	Auto*  Numai MF Numai tava 1 Numai tava 2  (Tava nr. 2 apare numai dacă ați instalat tava hârtie opțională.)	Alege tava la imprimarea directă de pe un suport de stocare USB Flash.	30
			Calit. Imprim.	Normal*  Fin	Definește opțiunile de calitate a imprimării la imprimarea directă de pe o unitate de memorie USB flash.	30
			Opțiune PDF	Document*  Document și marcaj Document și mărci	Definește setările de imprimare directă pe USB dacă se dorește imprimarea comentariilor (de marcare) sau a marcajelor din fișierul PDF odată cu textul.	30
Tipărire index	—	—	—	—	Puteți imprima o pagină în miniatură.	31
Setări impl.	Dimens.Hartie	—	A4*  Letter Legal Executive  A5 A5 L A6  B5 B6  Folio	Definește formatul de hârtie implicit la imprimarea directă de pe o unitate de memorie USB flash.	31	


<sup>1</sup> Consultați Ghidul utilizatorului de software



Setările din fabrică sunt afișate cu caractere îngroșate și un asterisc.

Meniul Imprimare directă se afișează dacă la interfața directă USB se conectează un suport de stocare USB.

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Opțiuni	Descrieri	Pagina
Imprimare directă (Continuare)	Setări impl. (Continuare)	Tip Hartie	—	Subțire <b>Normala*</b> Groasă Mai groasă Hârtie reciclată Glossy	Definește tipul suportului implicit folosit la imprimarea directă de pe o unitate de memorie USB flash.	31
		Pagini multiple	—	<b>1 în 1*</b> 2 în 1 4 în 1 9 în 1 16 în 1 25 în 1 1 în 2x2 pagini 1 în 3x3 pagini 1 în 4x4 pagini 1 în 5x5 pagini	Definește stilul implicit al paginii la imprimarea paginilor multiple direct de pe o unitate de memorie USB Flash.	31
		Orientare	—	<b>Portret*</b> Peisaj	Definește orientarea implicită a paginii la imprimarea directă de pe o unitate de memorie USB flash.	31
		Asamblare	—	<b>Pornit*</b> Oprit	Activează și dezactivează colajarea paginilor implicită la imprimarea directă de pe un suport de stocare USB Flash.	31
		Calit. Imprim.	—	<b>Normal*</b> Fin	Definește opțiunile de calitate implicită a imprimării la imprimarea directă de pe o unitate de memorie USB flash.	31
<p><sup>1</sup> Consultați <i>Ghidul utilizatorului de software</i></p>						
<p> Setările din fabrică sunt afișate cu caractere îngroșate și un asterisc. Meniul Imprimare directă se afișează dacă la interfața directă USB se conectează un suport de stocare USB.</p>						

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 4	Opțiuni	Descrieri	Pagina
Imprimare directă (Continuare)	Setări impl. (Continuare)	Opțiune PDF	—	<b>Document*</b> Document și marcaj Document și mărci	Definiște setările de imprimare directă implicită pe USB dacă se dorește imprimarea comentariilor (de marcare) sau a marcajelor din fișierul PDF odată cu textul.	31
		Tipărire index	—	<b>Simplu*</b> Detalii	Definiște opțiunile implicite de imprimare a indexului, în format simplificat sau cu detalii.	31
Imprimare securizată	(Selectare utilizator)	(Selectare comandă de imprimare securizată)	<b>Parola:</b>	Tipărire Elimina	Puteți imprima datele salvate pe unitatea de memorie introducând parola formată din patru cifre.  (Butonul Imprimare securizată de pe ecranul LCD devine activ dacă există date securizate.)	Consultați <sup>1</sup> .
<sup>1</sup> Consultați <i>Ghidul utilizatorului de software</i>						
 Setările din fabrică sunt afișate cu caractere îngroșate și un asterisc. Meniul Imprimare directă se afișează dacă la interfața directă USB se conectează un suport de stocare USB.						



## Introducerea textului

Când setați anumite selecții de meniu, probabil va trebui să introduceți text în aparat.

Apăsați în mod repetat pe **A I @** pentru a selecta litere, cifre sau caractere speciale. Apăsați pe **↑** pentru a schimba între litere mari și litere mici.



### Introducerea de spații

Pentru a introduce un spațiu, apăsați pe tasta Space sau pe ►.

### Efectuarea de corecții

Dacă ați introdus un caracter incorect și doriți să-l modificați, utilizați butoanele săgeată pentru a deplasa cursorul sub caracterul incorect. Apoi apăsați pe **⌫**. Introduceți caracterul corect. De asemenea, puteți introduce litere deplasând cursorul și introducând un caracter.



#### Notă

- Caracterele disponibile pot fi diferite, în funcție de țara dvs.
- Aspectul tastaturii poate diferi după funcția pe care o setați.

## Informații generale



### Notă

Acest capitol oferă un rezumat al specificațiilor aparatului. Pentru specificații suplimentare, vizitați adresa <http://www.brother.com/> pentru detalii.

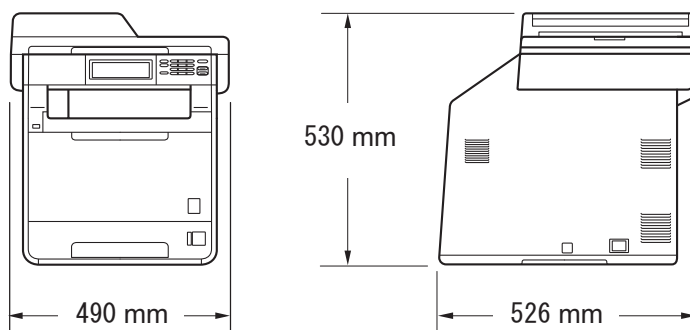
<b>Tipul Imprimantei</b>	Laser	
<b>Metoda de imprimare</b>	Electrofotografiere prin scanare cu fascicul laser pe bază de semiconductori	
<b>Capacitatea Memoriei</b>	256 MB	
<b>LCD (ecran cu cristale lichide)</b>	Ecran tactil LCD color de 5 inchi (12,6 cm) <sup>1</sup>	
<b>Sursa de Alimentare</b>	CA 220 - 240 V, 50/60Hz	
<b>Consumul de Energie</b> <sup>2</sup>	Vârf:	1.200 W
	Copiere (în medie):	Aprox. 615 W <sup>3</sup>
	Repaus profund (în medie):	Aprox. 1,5 W
	Gata de operare (în medie):	Aprox. 75 W

<sup>1</sup> Măsurat pe diagonală

<sup>2</sup> Conexiune USB la PC

<sup>3</sup> Când se efectuează o copie de pe o coală

### Dimensiuni



### Masă

Cu consumabile:

28,5 kg

**Nivel de zgomot**

**Putere de sunet <sup>1</sup>**

Utilizare (copiere color): LWAd = 6,70 B (A)

Utilizare (copiere monocromă): LWAd = 6,67 B (A)

Nu se recomandă ca echipamentele de birou cu valoarea LWAd > 6,30 B (A) să fie utilizate în încăperi în care se desfășoară activități intelectuale. Aceste echipamente trebuie așezate în încăperi separate datorită emisiilor de zgomot.

Gata de operare: LWAd = 4,21 B (A)

**Presiune acustică**

Funcționare (tipărire): LPAM = 57 dB (A)

Gata de operare: LPAM = 33 dB (A)

<sup>1</sup> Măsurat conform ISO 9296.

**Temperatura**

Operare: 10 - 32,5°C

Păstrarea: 0 - 40°C

**Umiditate**

Operare: 20 până la 80% (fără condens)

Păstrarea: 10 - 90% (fără condensare)

**ADF (încărcător automat de documente)**

Maximum 50 de pagini (intercalate) [80 g/m<sup>2</sup>]

## Dimensiunea documentului

<b>Dimensiune document (pe o singură parte)</b>	Lățimea unității ADF:	147,3 - 215,9 mm
	Lungimea ADF:	147,3 - 356,0 mm
	Lățimea sticlei scannerului:	Max. 215,9 mm
	Lungimea sticlei scannerului:	Max. 355,6 mm
<b>Dimensiune document (față-verso (Duplex))</b>	Lățimea unității ADF:	147,3 - 215,9 mm
	Lungimea ADF:	147,3 - 356,0 mm

# Suporturi de imprimare

<b>Intrare hârtie</b>	<b>Tava de hârtie</b>	
	■ Tipul hârtiei:	Hârtie obișnuită, hârtie subțire sau hârtie reciclată
	■ Dimensiunea hârtiei:	Letter, A4, B5 (ISO/JIS), A5, A5 (pe lungime), B6 (ISO), A6, Executive, Legal și Folio
	■ Greutatea hârtiei:	60 - 105 g/m <sup>2</sup>
	■ Capacitatea maximă a tăvii de hârtie:	Maximum 250 de coli de 80 g/m <sup>2</sup> Hârtie obișnuită
	<b>Tava multifuncțională (Tava MF)</b>	
	■ Tipul hârtiei:	Plic, plic subțire, plic gros, etichete <sup>1</sup> , hârtie lucioasă, hârtie subțire, hârtie groasă, hârtie foarte groasă, hârtie reciclată, hârtie pentru corespondență sau hârtie obișnuită
	■ Dimensiunea hârtiei:	Lățime: 69,8 - 216 mm Lungime: 116 - 406,4 mm
	■ Greutatea hârtiei:	60 - 163 g/m <sup>2</sup>
	■ Capacitatea maximă a tăvii de hârtie:	Maximum 50 de coli de 80 g/m <sup>2</sup> Hârtie obișnuită
	<b>Tava de hârtie 2 (opțiune)</b>	
	■ Tipul hârtiei:	Hârtie obișnuită, hârtie subțire sau hârtie reciclată
	■ Dimensiunea hârtiei:	Letter, A4, B5 (ISO/JIS), A5, B6 (ISO), Executive, Legal și Folio
	■ Greutatea hârtiei:	60 - 105 g/m <sup>2</sup>
	■ Capacitatea maximă a tăvii de hârtie:	Maximum 500 de coli de 80 g/m <sup>2</sup> Hârtie obișnuită
<b>Ieșirea hârtiei</b>	<b>Tava de ieșire hârtie cu fața în jos</b>	Maximum 150 de coli (livrarea foilor imprimate cu <i>fața în jos</i> în tava de ieșire a hârtiei <i>cufața în jos</i> )
	<b>Tava de ieșire hârtie cu fața în sus</b>	O coală (livrarea foilor imprimate cu <i>fața în sus</i> în tava de ieșire hârtie <i>cufața în sus</i> )

**Imprimarea  
duplex**

■ Duplex manual:	Da
■ Duplex automat:	Da
■ Formatul hârtiei (Duplex automat):	A4
■ Densitate hârtie (Duplex automat):	60 - 105 g/m <sup>2</sup>
■ Tip hârtie (Duplex automat):	Hârtie obișnuită, hârtie subțire, hârtie reciclată sau hârtie lucioasă

<sup>1</sup> Pentru etichete, vă recomandăm să îndepărtați paginile imprimate din tava de ieșire a hârtiei imediat după ce acestea ies din aparat, pentru a evita posibilitatea de pătare.

## Copiere

<b>Culoare/negru</b>	Da/Da
<b>Lățimea copiei</b>	Max. 210 mm
<b>Copiere automată față-verso (duplex)</b>	Da (din ADF)
<b>Copii multiple</b>	Teancuri sau pachete de până la 99 de pagini
<b>Reducere/Mărire</b>	de la 25% la 400% (în trepte de 1%)
<b>Rezoluție</b>	Maximum 1.200 × 600 dpi
<b>Timpul de imprimare a primei copii (Monocrom)</b>	Mai puțin de 19 secunde (din modul GATA DE OPERARE și utilizând tava standard)
<b>Timp de imprimare a primei copii (Color)</b>	Mai puțin de 21 de secunde (din modul GATA DE OPERARE și utilizând tava standard)

# Scanare

<b>Culoare/negru</b>	Da/Da
<b>Conform cu TWAIN</b>	Da (Windows® 2000 Professional/Windows® XP/ Windows® XP Professional x64 Edition/Windows Vista®/ Windows® 7) Mac OS X 10.4.11 – 10.6.x <sup>1</sup>
<b>Conform cu WIA</b>	Da (Windows® XP/Windows Vista®/Windows® 7)
<b>Conform cu ICA</b>	Da (Mac OS X 10.6.x)
<b>Adâncime culoare</b>	Culoare pe 48 de biți pe interior/24 de biți pe exterior
<b>Rezoluție</b>	Până la 19.200 × 19.200 dpi (interpolat) <sup>2</sup> Maximum 1.200 × 2.400 dpi (optic) <sup>2</sup> (de la sticla scannerului) Maximum 1.200 × 600 dpi (optic) <sup>2</sup> (de la ADF)
<b>Lățimea de scanare</b>	Max. 210 mm
<b>Scanare automată față- verso (duplex)</b>	Da (din ADF)
<b>Tonuri de gri</b>	256 de niveluri

<sup>1</sup> Pentru cele mai recente actualizări ale driverelor pentru sistemul de operare Mac OS X utilizat, vizitați <http://solutions.brother.com/>.

<sup>2</sup> Scanare la maximum 1.200 × 1.200 dpi folosind un driver WIA în Windows® XP, Windows Vista® și Windows® 7 (rezoluția de până la 19.200 × 19.200 dpi poate fi selectată folosind utilitarul scannerului)



# Imprimantă

<b>Imprimare automată pe două părți (duplex)</b>	Da
<b>Emulări</b>	PCL6, BR-Script3 (PostScript® 3™)
<b>Rezoluție</b>	Calitate de 600 dpi × 600 dpi, 2.400 dpi (2.400 × 600)
<b>Viteză de imprimare (Duplex monocrom)</b>	Maximum 14 fețe/minut (7 coli/minut) (format A4) <sup>1</sup>
<b>Viteză de imprimare (Duplex color)</b>	Maximum 14 fețe/minut (7 coli/minut) (format A4) <sup>1</sup>
<b>Viteză de imprimare (Monocrom)</b>	Maximum 28 de pagini/minut (format A4) <sup>1</sup>
<b>Viteză de imprimare (Color)</b>	Maximum 28 de pagini/minut (format A4) <sup>1</sup>
<b>Timpul de imprimare a primei pagini (Monocrom)</b>	Mai puțin de 16 secunde (din modul Gata de operare și folosind tava standard)
<b>Timp de imprimare a primei pagini (Color)</b>	Mai puțin de 16 secunde (din modul Gata de operare și folosind tava standard)

<sup>1</sup> Este posibil ca viteza de imprimare să difere în funcție de tipul de document pe care îl imprimați.

# Interfețe

## USB

Se recomandă utilizarea unui cablu USB 2.0 (Tip A/B) cu o lungime de maximum 2 metri. <sup>1 2</sup>

## Ethernet <sup>3</sup>

Folosiți un cablu Ethernet UTP de categoria 5 sau superioară.

<sup>1</sup> Aparatul are o interfață Hi-Speed USB 2.0. Aparatul poate fi conectat și la un computer care are o interfață USB 1.1.

<sup>2</sup> Porturile USB produse de alți producători nu sunt suportate.

<sup>3</sup> Consultați *Rețea (LAN)* la pagina 168 și Ghidul utilizatorului de rețea pentru specificații de rețea detaliate.

## Caracteristica Imprimare directă

<b>Compatibilitatea</b>	PDF versiunea 1.7 <sup>1</sup> , JPEG, Exif + JPEG, PRN (create utilizând driverul de imprimantă Brother), TIFF (scanate de toate modelele Brother MFC sau DCP), PostScript® 3™ (create utilizând driverul de imprimantă Brother BR-Script 3), XPS versiunea 1.0.
<b>Interfață</b>	Interfață directă USB

<sup>1</sup> Nu se acceptă date PDF, inclusiv fișiere imagine JBIG2, fișiere imagine JPEG2000 sau fișiere transparente.

## Caracteristica Scanare pe USB

### Formate de fișier

Alb-negru

TIFF, PDF, PDF/A, Secure PDF, Signed PDF

Document color și în tonuri de gri

JPEG, PDF, PDF/A, Secure PDF, Signed PDF, XPS

## Cerințe privind computerul

Cerințe minime de sistem și funcții ale programelor software pentru calculatoare PC acceptate								
Platforma computerului și versiunea sistemului de operare		Viteza minimă a procesorului	RAM minim	RAM recomandat	Spațiu pe unitatea de disc pentru instalare		Funcții de software PC acceptate	Interfața PC compatibilă <sup>3</sup>
					Pentru drivere	Pentru aplicații		
Sistem de operare Windows <sup>®</sup> 1	Windows <sup>®</sup> 2000 Professional <sup>4</sup>	Intel <sup>®</sup> Pentium <sup>®</sup> II sau echivalent	64 MB	256 MB	150 MB	500 MB	Imprimare, Scanare	USB, 10/100 Base Tx (Ethernet)
	Windows <sup>®</sup> XP Home <sup>2 5</sup> Windows <sup>®</sup> XP Professional <sup>2 5</sup>		128 MB					
	Windows <sup>®</sup> XP Professional x64 Edition <sup>2 5</sup>	procesor suportat de 64 de biți (Intel <sup>®</sup> 64 sau AMD64)	256 MB	512 MB				
	Windows Vista <sup>®</sup> 2 5	Se acceptă procesor Intel <sup>®</sup> Pentium <sup>®</sup> 4 sau echivalent pe 64 de biți (Intel <sup>®</sup> 64 sau AMD64)	512 MB	1 GB	500 MB	1,2 GB		
	Windows <sup>®</sup> 7 <sup>2 5</sup>	Se acceptă procesor Intel <sup>®</sup> Pentium <sup>®</sup> 4 sau echivalent pe 64 de biți (Intel <sup>®</sup> 64 sau AMD64)	1 GB (pe 32 de biți) 2 GB (pe 64 de biți)	1 GB (pe 32 de biți) 2 GB (pe 64 de biți)	650 MB			

Cerințe minime de sistem și funcții ale programelor software pentru calculatoare PC acceptate								
Platforma computerului și versiunea sistemului de operare		Viteza minimă a procesorului	RAM minim	RAM recomandat	Spațiu pe unitatea de disc pentru instalare		Funcții de software PC acceptate	Interfața PC compatibilă <sup>3</sup>
					Pentru drivere	Pentru aplicații		
	Windows Server® 2003 (imprimare numai în rețea)	Intel® Pentium® III sau echivalent	256 MB	512 MB	50 MB	Nu este cazul	Imprimare	10/100 Base Tx (Ethernet)
	Windows Server® 2003 x64 Edition (imprimare numai în rețea)	Se acceptă procesor pe 64 de biți (Intel®64 sau AMD64)						
	Windows Server® 2008 (imprimare numai în rețea)	Se acceptă procesor Intel® Pentium® 4 sau echivalent pe 64 de biți (Intel®64 sau AMD64)	512 MB	2 GB				
	Windows Server® 2008 R2 (imprimare numai în rețea)	Se acceptă procesor pe 64 de biți (Intel®64 sau AMD64)						
Sistem de operare Macintosh	Mac OS X 10.4.11 10.5.x	PowerPC G4/G5 Procesor Intel® Core™	512 MB	1 GB	80 MB	400 MB	Imprimare, Scanare	USB, 10/100 Base Tx (Ethernet)
	Mac OS X 10.6.x	Procesor Intel® Core™	1 GB	2 GB				

<sup>1</sup> Internet Explorer® 6.0 sau o versiune superioară.

<sup>2</sup> Pentru WIA, rezoluție de 1.200 × 1.200. Utilitarul de scanner Brother permite îmbunătățirea până la 19.200 x 19.200 dpi.

<sup>3</sup> Porturile USB produse de alți producători nu sunt suportate.

<sup>4</sup> PaperPort™ 11SE acceptă Microsoft® SP4 sau o versiune superioară pentru Windows® 2000. (Disponibile pe Internet)

<sup>5</sup> PaperPort™ 12SE acceptă Microsoft® SP3 sau o versiune superioară pentru Windows® XP și SP2 sau o versiune superioară pentru Windows Vista® și Windows® 7.

Pentru a vedea care sunt cele mai noi versiuni ale driverului, vizitați <http://solutions.brother.com/>.

Toate mărcile comerciale, denumirile de mărci și de produse sunt proprietatea companiilor respective.

## Articole consumabile

<b>Durata de viață a cartușului de toner</b>	Cartuș de toner standard:	
	<b>TN-320BK</b> (Negru):	Aprox. 2.500 de pagini (A4 sau Letter) <sup>1</sup>
	<b>TN-320C</b> (Cyan):	Aprox. 1.500 de pagini (A4 sau Letter) <sup>1</sup>
	<b>TN-320M</b> (Magenta):	Aprox. 1.500 de pagini (A4 sau Letter) <sup>1</sup>
	<b>TN-320Y</b> (Galben):	Aprox. 1.500 de pagini (A4 sau Letter) <sup>1</sup>
	Cartuș de toner de capacitate ridicată:	
	TN-325BK (Negru):	Aprox. 4.000 de pagini (A4 sau Letter) <sup>1</sup>
	TN-325C (Cyan):	Aprox. 3.500 de pagini (A4 sau Letter) <sup>1</sup>
	TN-325M (Magenta):	Aprox. 3.500 de pagini (A4 sau Letter) <sup>1</sup>
	TN-325Y (Galben):	Aprox. 3.500 de pagini (A4 sau Letter) <sup>1</sup>
	Cartuș de toner de capacitate foarte ridicată:	
	TN-328BK (Negru):	Aprox. 6.000 de pagini (A4 sau Letter) <sup>1</sup>
TN-328C (Cyan):	Aprox. 6.000 de pagini (A4 sau Letter) <sup>1</sup>	
TN-328M (Magenta):	Aprox. 6.000 de pagini (A4 sau Letter) <sup>1</sup>	
TN-328Y (Galben):	Aprox. 6.000 de pagini (A4 sau Letter) <sup>1</sup>	
<b>Unitatea de cilindru</b>	DR-320CL	Aprox. 25.000 de pagini (A4 sau Letter) <sup>2</sup>
<b>Unitatea de curea</b>	BU-300CL	Aprox. 50.000 de pagini (A4 sau Letter) <sup>3</sup>
<b>Cutia pentru deșeuri de toner</b>	WT-300CL	Aprox. 50.000 de pagini (A4 sau Letter) <sup>3</sup>

<sup>1</sup> Randamentul aproximativ al cartușului este declarat în conformitate cu ISO/IEC 19798.

<sup>2</sup> Randamentul cilindrului este aproximativ și poate varia în funcție de tipul de utilizare.

<sup>3</sup> Capacitatea aproximativă s-a calculat în funcție de paginile cu imprimare pe o singură față în format A4 sau Letter.

# Rețea (LAN)



## Notă

---

Pentru detalii despre specificații de rețea complete, consultați *Ghidul utilizatorului de rețea*.

---

### LAN

Puteți conecta aparatul la o rețea pentru imprimare în rețea și scanare în rețea. De asemenea, este inclus software de administrare a rețelelor Brother BRAdmin Light <sup>1</sup>.

### Protocoale de securitate

#### ■ Prin cablu

APOP, POP înainte de SMTP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP, POP), SNMP v3, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos

<sup>1</sup> BRAdmin Professional și Web BRAdmin sunt disponibile pentru descărcare de la <http://solutions.brother.com/>.



## A

## AJUTOR

Mesaje LCD .....	125
Tabel cu meniuri .....	126
Apple Macintosh	
Consultați Ghidul utilizatorului de software.	
Articole consumabile .....	39, 40, 41

## C

Calitate	
imprimare .....	114, 117
Calitatea	
imprimării .....	117
Capacitate tavă	
hârtie .....	22
Configurare la distanță	
Consultați Ghidul utilizatorului de software.	
ControlCenter2 (pentru Macintosh)	
Consultați Ghidul utilizatorului de software.	
ControlCenter4 (pentru Windows®)	
Consultați Ghidul utilizatorului de software.	
Curățare	
ferestre scanner cu laser .....	72
fire corona .....	76
scanner .....	71
unitate cilindru .....	76, 80

## D

Depanare .....	111
blocaj hârtie .....	100, 101, 102, 104, 108
blocare documente .....	98, 99
dacă întâmpinați dificultăți	
calitate copiere .....	111
calitate imprimare .....	114, 117
imprimare .....	112
manipularea hârtiei .....	114
rețea .....	115
scanare .....	113
software .....	113
mesaje de eroare afișate pe ecranul	
LCD .....	91
mesaje de întreținere afișate pe ecranul	
LCD .....	91

Dificultăți	
imprimare .....	112
Dimensiune	
hârtie .....	18
Document	
încărcare .....	26, 27

## E

Etichete .....	12, 21, 22, 25
----------------	----------------

## F

Folio .....	18, 22
Format	
hârtie .....	21

## H

Hârtie .....	20, 157
încărcare .....	10
în tava cu utilizări multiple .....	12
în tava de hârtie .....	10
recomandată .....	21, 22

## I

Imprimare	
Consultați Ghidul utilizatorului de software.	
drivere .....	161
rezoluție .....	161
specificații .....	161
Imprimare directă .....	29
specificații .....	163
Tastă directă .....	30
Informații despre aparat	
funcții de resetare .....	124
modul de resetare a aparatului .....	124
numărul serial .....	124

## Î

Înlocuire	
cartuș de toner .....	43
cutie pentru reziduurile de toner .....	63
unitate cilindru .....	49
unitate de transfer .....	57

Înlocuirea	
cartuș de toner .....	43
unitate de curea .....	57
Întreținere, periodică	
înlocuire	
cartuș de toner .....	43
cutie pentru reziduurile de toner .....	63
unitate cilindru .....	49
unitate de transfer .....	57
Întreținere, rutină .....	70

## L

---

LCD (ecran cu cristale lichide) .....	6, 125
---------------------------------------	--------

## M

---

Macintosh	
Consultați Ghidul utilizatorului de software.	
Mesaj Memorie insuficientă .....	96
Mesaje de eroare afișate pe ecranul	
LCD .....	91
Fara Hartie .....	95
Imprim. impos. XX .....	94
Memorie insuficientă .....	96
Scan impos. XX .....	97
Mod, introducere	
copiere .....	28
scanare .....	6

## N

---

Număr serial	
identificare	
Căutați în interiorul capacului frontal	

## P

---

PaperPort™ 12SE cu OCR	
Consultați Ghidul utilizatorului de software	
și meniul Ajutor din aplicația PaperPort™	
12SE pentru a accesa ghidurile introductive	
„Cum să”.	
Plicuri .....	14, 21, 22, 24
Presto! PageManager	
Consultați Ghidul utilizatorului de software.	
De asemenea, consultați meniul Ajutor din	
aplicația Presto! Aplicație PageManager.	

Prezentare generală a panoului de	
control .....	6
Programarea aparatului .....	125

## R

---

Rețea	
imprimare	
Consultați Ghidul utilizatorului de rețea.	
scanare	
Consultați Ghidul utilizatorului de	
software.	
Rezoluție	
copiere .....	159
imprimare .....	161
Rezoluție scanner	
scanare .....	160

## S

---

Scanare	
Consultați Ghidul utilizatorului de software.	

## T

---

Tabel cu meniuri .....	126
Text, introducere .....	153
Tip	
hârtie .....	18, 21
Tonuri de gri .....	160

## U

---

Unitate cilindru	
înlocuire .....	49
Utilizare	
sticlă scanner .....	27
utilizare	
ADF (alimentator automat de	
documente) .....	26

## V

---

Volum, setare	
semnal sonor .....	9

## W

---

Windows®	
Consultați Ghidul utilizatorului de software.	

**brother**<sup>®</sup>

Acest aparat este aprobat pentru utilizare numai în țara de achiziție. Companiile Brother locale sau distribuitorii acestora vor acorda asistență numai pentru aparatele achiziționate în propriile țări.