

Manual de utilizare



HP Laser MFP 432fdn



www.hp.com/support/laser432MFP

Drepturi de autor și licență

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P.

Reproducerea, adaptarea sau traducerea fără permisiunea scrisă prealabilă este interzisă, cu excepția cazurilor permise de legile privind drepturile de autor.

Informațiile conținute aici pot fi modificate fără notificare.

Singurele garanții pentru produsele și serviciile HP sunt prezentate în declarațiile exprese de garanție care însoțesc aceste produse și servicii. Nimic din acest document nu trebuie interpretat ca și constituind o garanție suplimentară. HP nu este răspunzător pentru erorile sau omisiunile tehnice sau editoriale conținute aici.

- Adobe®, Adobe Photoshop®, Acrobat®, și PostScript® sunt mărci înregistrate ale Adobe Systems Incorporated.
- Microsoft® și Windows® sunt mărci înregistrate ale Microsoft Corporation înregistrate în S.U.A.
- Toate celelalte mărci și nume de produse sunt mărci înregistrate ale companiilor sau organizațiilor respective.

REV. 1.00

Cuprins

| | | |
|---|--|----|
| Introducere | Avantaje cheie | 7 |
| | Caracteristici în funcție de model | 8 |
| | Important de știut | 11 |
| | Despre acest ghid al utilizatorului | 12 |
| | Informații despre siguranță | 13 |
| | Prezentarea generală a mașinii | 19 |
| | Prezentare generală a panoului de control | 22 |
| | Pornirea mașinii | 24 |
| | Instalarea software-ului | 25 |
| | Prezentare generală a meniurilor și noțiuni de bază pentru configurare | 26 |
| Prezentare generală a meniurilor și noțiuni de bază pentru configurare | Prezentare generală a meniurilor | 27 |
| | Setări de bază ale mașinii | 37 |
| | Suportul și tava | 40 |
| | Utilizarea dispozitivului de memorie USB | 56 |
| | Utilizarea unei mașini conectate la rețea | 63 |
| Utilizarea unei mașini conectate la rețea | Configurarea rețelei cablate | 64 |
| | Instalarea driverului pentru rețea | 66 |
| | Folosirea HP Embedded Web Server | 67 |
| | Imprimarea | 70 |
| Imprimarea | Imprimare de bază | 71 |
| | Revocarea unei comenzi de imprimare | 72 |
| | Deschiderea preferințelor de imprimare | 73 |
| | Utilizarea unei setări favorite | 74 |
| | Utilizarea ajutorului | 75 |
| | Imprimare securizată | 76 |
| | Caracteristici imprimare | 77 |
| | Folosirea programului Stare imprimantă | 84 |
| Copierea | 86 | |
| Copierea | Copiere de bază | 87 |

| | | |
|--------------------------------------|---|-----|
| | Modificarea setărilor pentru fiecare copie | 88 |
| | Copiere cărți de identitate | 91 |
| | Scanarea 93 | |
| <hr/> | | |
| Scanarea | Metoda de bază pentru scanare | 94 |
| | Scanare din programul HP MFP Scan program | 95 |
| | Scanare dintr-un program de editare al imaginilor | 96 |
| | Scanarea cu ajutorul driver-ului WIA | 97 |
| | Scanare în WSD | 98 |
| | Expedierea/recepția faxurilor 100 | |
| <hr/> | | |
| Expedierea/recepția faxurilor | Pregătirea pentru expedierea/recepționarea unui fax 101 | |
| | Expedierea unui fax | 102 |
| | Primirea unui fax | 108 |
| | Redirecționarea unui fax către o altă destinație | 112 |
| | Reglarea setărilor documentului | 114 |
| | Configurarea agendei de adrese a faxului | 116 |
| | Meniuri utile pentru setări 120 | |
| <hr/> | | |
| Meniuri utile pentru setări | Copiere | 121 |
| | Fax | 126 |
| | Scanare | 130 |
| | Imprimare | 131 |
| | Direct USB | 132 |
| | Configurare sistem | 133 |
| | Network | 138 |
| | Gestionarea lucrării | 139 |
| | PrinterOn | 140 |
| | Întreținerea 141 | |
| <hr/> | | |
| Întreținerea | Comandarea consumabilelor și accesoriilor | 142 |
| | Consumabile disponibile | 143 |
| | Accesorii disponibile | 145 |
| | Piese de schimb disponibile | 146 |
| | Stocarea cartușului de toner | 147 |

| | | |
|------------------|---|-----|
| | Redistribuirea tonerului | 149 |
| | Înlocuirea cartușului de toner | 150 |
| | Înlocuirea unității de procesare a imaginii | 151 |
| | Instalarea accesoriilor | 152 |
| | Monitorizarea duratei de viață a consumabilelor | 155 |
| | Setarea alertei pentru nivel scăzut al tonerului | 156 |
| | Curățarea mașinii | 157 |
| | Depanarea 161 | |
| <hr/> | | |
| Depanarea | Recomandări pentru evitarea blocării hârtiei | 162 |
| | Îndepărtarea blocajelor | 163 |
| | Interpretarea ledurilor | 172 |
| | Interpretarea mesajelor de pe afișaj | 174 |
| | Un mesaj “Low Toner” sau “Very Low Toner” se afișează în raportul Informații despre consumabile | 180 |
| | Probleme de alimentare cu hârtie | 181 |
| | Probleme cu conectarea cablului și alimentarea cu energie electrică | 182 |
| | Rezolvarea altor probleme | 183 |
| | Anexă 198 | |
| <hr/> | | |
| Anexă | Specificații generale | 199 |
| | Specificații privind suporturile de imprimare | 200 |
| | Cerințe de sistem | 203 |

Introducere

Acest capitol oferă informații pe care trebuie să le cunoașteți înainte de a utiliza mașina.

| | |
|---|----|
| • Avantaje cheie | 7 |
| • Caracteristici în funcție de model | 8 |
| • Important de știut | 11 |
| • Despre acest ghid al utilizatorului | 12 |
| • Informații despre siguranță | 13 |
| • Prezentarea generală a mașinii | 19 |
| • Prezentare generală a panoului de control | 22 |
| • Pornirea mașinii | 24 |
| • Instalarea software-ului | 25 |

Avantaje cheie

Protejează mediul înconjurător

- Pentru a economisi hârtie, puteți imprima mai multe pagini pe o singură coală de hârtie.
- Pentru a economisi energie, această mașină economisește energia electrică în mod automat, prin reducerea substanțială a consumului atunci când nu este utilizată.
- Recomandăm utilizarea hârtiei reciclate în vederea economisirii energiei.

Confort

- Dacă aveți acces la Internet, puteți obține ajutor, aplicație de asistență, drivere de mașini, manuale și informații de comandă de pe site-ul web HP (www.hp.com/support/laser432MFP).

Gamă largă de funcții și suport pentru aplicații

- Suportă dimensiuni variate pentru hârtie.
- Imprimați filigran: Puteți să vă personalizați documentele prin cuvinte, cum ar fi „Confidențial”.
- Imprimați postere: Textul și imaginile fiecărei pagini a documentului sunt mărite și imprimate pe mai multe coli de hârtie și apoi pot fi îmbinate pentru a forma un poster.

Caracteristici în funcție de model

Unele caracteristici și elemente opționale s-ar putea să nu fie disponibile în funcție de model sau țară.

Sistem de operare

| Sistem de operare | HP Laser MFP 432fdn |
|-------------------|---------------------|
| Windows | ● |

(●: suportat)

Software

| Software | HP Laser MFP 432fdn |
|--------------------------------------|---------------------|
| Driver de imprimantă PCL | ● |
| Driver de imprimantă PS ^a | ● |
| HP Embedded Web Server | ● |

a. Descărcați **driver-ul imprimantei HP UPD** de pe site-ul HP și instalați-l: www.hp.com/support/laser432MFP. Înainte de instalare, verificați dacă pachetul software este compatibil cu sistemul de operare al computerului dvs.

(●: suportat)

Diferite funcționalități

| Caracteristici | | HP Laser MFP 432fdn |
|--|---|---------------------|
| USB 2.0 de mare viteză | | ● |
| Interfață de rețea cu fir LAN Ethernet 10/100/1000 Base TX | | ● |
| Imprimare duplex (pe două fețe) | | ● |
| Interfața memoriei USB | | ● |
| Modul de memorie | | ○ |
| Tava opțională (Tava 3) | | ○ |
| Alimentator de documente | Alimentator automat de documente pe ambele fețe (AADAF) | ● |
| Fax | Trimitere multiplă | ● |
| | Trimitere cu întârziere | ● |
| | Trimitere pe ambele fețe | ● |
| | Secure Receive | ● |
| | Imprimare duplex | ● |
| | Trimitere/Recepționare redirectionare - fax | ● |
| | Trimitere/Recepționare redirectionare - email | ● |
| | Trimitere/Recepționare redirectionare - server | ● |
| Scanare | Scanare pentru expediere prin e-mail | ● |
| | Scanare pe server SMB | ● |
| | Scanare pe server FTP | ● |
| | Scanare duplex | ● |
| | Scanare în PC | ● |

| Caracteristici | | HP Laser MFP 432fdn |
|----------------|------------------------------|---------------------|
| Copiere | Copiere cărți de identitate | ● |
| | Copiere micșorată sau mărită | ● |
| | Collation | ● |
| | Auto Fit | ● |
| | Carte | ● |
| | 2-mai mult/ 4-mai mult | ● |
| | Ajustare fundal | ● |
| | Ștergere margine | ● |
| | Copie duplex | ● |

(●: inclus, ○: opțional)

Important de știut

Mașina nu imprimă.

- Deschideți lista cozii de imprimare și eliminați documentul din listă (consultați "Revocarea unei comenzi de imprimare" la pagina 72).
- Ștergeți driverul și instalați-l din nou (consultați "Instalarea software-ului" la pagina 25).
- Selectați imprimanta dvs. ca imprimantă implicită în Windows.

De unde pot achiziționa accesorii sau consumabile?

- Întrebați la un distribuitor HP sau la comerciantul dvs.
- Vizitați site-ul HP (<https://store.hp.com/>). Puteți vizualiza informații despre service-ul produsului.

LED-ul de stare luminează intermitent sau rămâne permanent pornit.

- Opriți produsul și porniți-l din nou.
- Verificați senzurile indicațiilor LED în acest manual și rezolvați problemele în consecință (consultați "Interpretarea ledurilor" la pagina 172).

A survenit un blocaj de hârtie.

- Verificați instrucțiunile referitoare la îndepărtarea hârtiei blocate, în acest manual și rezolvați problemele în consecință (consultați "Îndepărtarea blocajelor" la pagina 163).

Documentele imprimate sunt neclare.

- Nivelul tonerului poate fi scăzut sau neuniform. Scuturați cartușul de toner (consultați "Redistribuirea tonerului" la pagina 149).
- Încercați o setare diferită pentru rezoluția de imprimare (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 73).
- Înlocuiți cartușul de toner (consultați "Înlocuirea cartușului de toner" la pagina 150).

De unde pot descărca driverul mașinii?

- Vizitați www.hp.com/support/laser432MFP pentru a descărca cel mai recent driver al dispozitivului și instalați-l.

Despre acest ghid al utilizatorului

Acest ghid al utilizatorului furnizează informații pentru înțelegerea de bază a mașinii precum și explicații detaliate privind utilizarea mașinii.




- Nu aruncați acest manual. Păstrați-l pentru consultări ulterioare.
- Citiți informațiile referitoare la siguranță înainte de utilizarea mașinii.
- Dacă aveți probleme la utilizarea mașinii, consultați capitolul privind depanarea.
- Termenii utilizați în acest ghid al utilizatorului sunt explicați în capitolul glosar.
- Toate ilustrațiile din acest ghid al utilizatorului pot diferi de mașina dvs. în funcție de opțiunile sale sau de modelul achiziționat.
- Capturile de ecran din acest ghid al utilizatorului pot să difere de echipamentul dvs. în funcție de versiunea firmware/driver a echipamentului.
- Procedurile din acest ghidul utilizatorului sunt bazate, în principal, pe Windows 7.

Convenții

Unii termeni din acest ghid sunt interschimbabili, ca mai jos:

- Document este sinonim cu original.
- Hârtie este sinonim cu suport sau suport de imprimare.
- Mașină se referă la imprimantă sau MFP (periferice multifuncționale).

Pictograme generale



| Pictogramă | Textul | Descriere |
|---|--------------------|---|
|  | Avertisment | Se folosește pentru a avertiza utilizatorii referitor la existența posibilității de a se răni. |
|  | Atenție | Transmite utilizatorilor informații pentru a proteja mașina împotriva posibilelor deteriorări mecanice sau funcționări defectuoase. |
|  | Notă | Furnizează informații suplimentare sau specificații detaliate ale funcțiilor și caracteristicilor mașinii. |

Informații despre siguranță

Aceste avertismente și precauții sunt incluse pentru a preveni vătămarea corporală personală sau a altor persoane, precum și pentru prevenirea deteriorării echipamentului dvs. Citiți și înțelegeți toate aceste instrucțiuni înainte de utilizarea echipamentului. După ce ați citit această secțiune, păstrați-o la loc sigur pentru referințe viitoare.



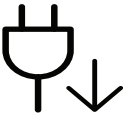

Simboluri importante privind siguranța


Explicarea tuturor pictogramelor și semnelor utilizate în acest capitol

| | | |
|--|--------------------|--|
|  | Avertisment | Pericole sau procedee nesigure ce pot conduce la vătămări corporale grave sau la deces. |
|  | Atenție | Pericole sau procedee nesigure ce pot conduce la vătămări corporale minore sau la daune materiale. |

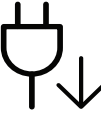





Mediu de exploatare

Avertisment

| | |
|---|---|
|  | <p>Nu utilizați în cazul în care cablul de alimentare este deteriorat sau dacă priza electrică nu este împământată.</p> <p>Aceasta ar putea avea ca rezultat șocul electric sau incendiul.</p> |
|  | <p>Nu plasați nimic deasupra mașinii (apă, obiecte din metal mici sau grele, lumânări, țigări aprinse etc.).</p> <p>Aceasta ar putea avea ca rezultat șocul electric sau incendiul.</p> |
|  | <ul style="list-style-type: none">• Dacă mașina se supraîncălzește, aceasta emite fum, scoate zgomote ciudate sau generează un miros ciudat, opriți imediat comutatorul de alimentare și deconectați mașina.• Utilizatorul trebuie să aibă acces la priză în cazul acelor urgențe care necesită scoaterea ștecărului din priză. <p>Aceasta ar putea avea ca rezultat șocul electric sau incendiul.</p> |
|  | <p>Nu îndoiți și nu plasați obiecte grele pe cablul de alimentare.</p> <p>Mersul pe sau strivirea cu un obiect greu a cablului de alimentare poate avea ca rezultat șocul electric sau incendiul.</p> |



| | |
|---|---|
|  | Nu scoateți ștecărul trăgând de cablu; nu manipulați ștecărul cu mâinile ude. Aceasta ar putea avea ca rezultat șocul electric sau incendiul. |
|---|---|







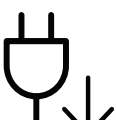
 **Atenție**

| | |
|---|--|
|  | În timpul unei furtuni electrice sau pentru o perioadă de nefuncționare, scoateți fișa de alimentare din priza electrică. Aceasta ar putea avea ca rezultat șocul electric sau incendiul. |
|  | Aveți grijă, zona de evacuare a hârtiei este caldă. Există pericol de arsuri. |
|  | Dacă mașina a fost scăpată, sau dacă carcasa pare deteriorată, deconectați mașina de la toate conexiunile de interfață și solicitați asistență de la personal de service calificat. În caz contrar, poate apărea riscul de șoc electric sau incendiu. |
|  | Dacă echipamentul nu pare să funcționeze corect după ce ați urmat aceste instrucțiuni, deconectați-l de la toate conexiunile de interfață și solicitați asistență de la personal de service calificat. În caz contrar, poate apărea riscul de șoc electric sau incendiu. |
|  | Dacă ștecărul nu intră cu ușurință în priza electrică, nu încercați să-l forțați înăuntru. Apelați la un electrician pentru a schimba priza electrică, altfel aceasta ar putea avea ca rezultat șocul electric. |
|  | Nu permiteți animalelor de casă să roadă cablurile de CA, telefon sau de interfață ale PC-ului. Acest lucru ar putea conduce la electrocutări, incendiu și/sau rănirea animalelor dvs. de casă. |

Metodă de operare



 **Atenție**

| | |
|---|--|
|  | Nu trageți cu forță hârtia afară în timpul imprimării. Acest lucru poate deteriora aparatul. |
|  | Aveți grijă să nu puneți mâna între echipamentul și tava pentru hârtie. Vă puteți răni. |

| | |
|---|--|
|  | Aveți grijă la înlocuirea sau îndepărtarea hârtiei blocate. Hârtia nouă are marginile tăioase și poate provoca răni dureroase. |
|  | Atunci când imprimați cantități mari, partea inferioară a zonei de ieșire hârtie se poate încălzi. Nu lăsați copii să atingă. Există pericol de arsuri. |
|  | Atunci când scoateți hârtie blocată, nu utilizați pensete sau obiecte metalice ascuțite. Poate deteriora echipamentul. |
|  | Nu permiteți să se adune prea multe hârtii în tava de ieșire pentru hârtie. Poate deteriora echipamentul. |
|  | Nu blocați și nu împingeți obiecte în deschiderea de ventilație. Acest lucru poate avea ca rezultat temperaturi ridicate ale componentei, ceea ce poate cauza deteriorarea sau incendiul. |
|  | Utilizarea comenzilor sau a reglajelor sau efectuarea unor alte proceduri decât cele specificate în prezenta publicație poate conduce la o expunere periculoasă la radiații. |
|  | Dispozitivul de primire al energiei al acestei mașini este cablul de alimentare. Pentru a opri alimentarea electrică, scoateți cablul de alimentare din priză electrică. |

Instalare/Mutare

Avertisment

| | |
|---|---|
|  | Nu plasați mașina într-o zonă cu praf, umiditate sau scurgeri de apă. Aceasta ar putea avea ca rezultat șocul electric sau incendiul. |
|  | Instalați echipamentul într-un spațiu care să respecte specificațiile privind umiditatea și temperatura de funcționare. Nu utilizați aparatul atunci când temperatura este sub 0 grade sau dacă acesta a fost mutat de curând dintr-o locație cu o temperatură sub cea de îngheț. Acest lucru poate deteriora mașina. Utilizați aparatul doar atunci când temperatura internă a aparatului se află în intervalul din specificațiile privind temperatura și umiditatea de utilizare. În caz contrar, pot apărea probleme de calitate și se poate ajunge la deteriorarea echipamentului (consultați "Specificații generale" la pagina 199). |

 **Atenție**

| | |
|---|---|
|  | <p>Înainte de a muta echipamentul, opriți alimentarea electrică și deconectați toate cablurile. Informațiile de mai jos reprezintă doar sugestii care se bazează pe greutatea unităților. Dacă aveți o problemă medicală care vă împiedică să ridicați obiecte, nu ridicați mașina. Solicitați ajutor și folosiți întotdeauna numărul corespunzător de persoane pentru a ridica mașina în siguranță. Apoi ridicați echipamentul:</p> <ul style="list-style-type: none">• Dacă acesta cântărește mai puțin de 20 de kg, se ridică de 1 persoană.• Dacă acesta cântărește între 20 și 40 de kg, se ridică de 2 persoane.• Dacă acesta cântărește mai mult de 40 de kg, se ridică de 4 sau mai multe persoane. <p>Există riscul ca echipamentul să cadă, cauzând vătămare corporală sau deteriorându-se.</p> |
|  | <p>Alegeți o suprafață plană cu suficient spațiu de ventilare pentru a amplasa echipamentul. Luați în considerare și spațiul necesar pentru deschiderea capacului și a tăvilor.</p> <p>Locul trebuie să fie bine aerisit și să se afle departe de lumină directă, căldură și umiditate.</p> |
|  | <p>Atunci când utilizați echipamentul o perioadă lungă de timp sau imprimați un număr mare de pagini într-un spațiu neaerisit, acesta poate polua aerul și poate dăuna sănătății dvs. Amplasați echipamentul într-un spațiu bine aerisit sau deschideți o fereastră astfel încât aerul să circule în mod regulat.</p> |
|  | <p>Nu plasați echipamentul pe o suprafață instabilă.</p> <p>Există riscul ca echipamentul să cadă, cauzând vătămare corporală sau deteriorându-se.</p> |
|  | <p>Utilizați doar AWG^a nr.26 sau cablu telefonic mai lung, dacă este necesar.</p> <p>În caz contrar, acest lucru poate deteriora aparatul.</p> |
|  | <p>Aveți grijă să conectați cablul de alimentare la o priză electrică cu împământare.</p> <p>În caz contrar, poate apărea riscul de șoc electric sau incendiu.</p> |
|  | <p>Utilizați cablul de alimentare furnizat cu mașina dvs. pentru operare în siguranță. Dacă utilizați un cablu care este mai lung de 2 metri (6 ft) cu un echipament de 110V, atunci standardul trebuie să fie 16 AWG sau mai mare.</p> <p>În caz contrar, poate cauza deteriorări echipamentului și ar putea avea ca rezultat șocul electric sau incendiu.</p> |
|  | <p>Nu acoperiți mașina sau nu o plasați într-o locație ermetică, precum un dulap.</p> <p>Dacă echipamentul nu este bine ventilat, acest lucru ar putea avea ca rezultat incendiu.</p> |

| | |
|--|--|
| | Nu supraîncărcați prizele de perete și prelungitoarele. Aceasta ar putea diminua performanțele și ar putea avea ca rezultat șocul electric sau incendiul. |
| | Mașina trebuie conectată la nivelul de putere care este specificat pe etichetă. Dacă nu sunteți sigur și doriți să verificați nivelul de putere pe care îl folosiți, contactați compania de furnizare a energiei electrice. |

a.AWG: American Wire Gauge (Standardul American pentru Cabluri)

Întreținere/Verificare



Atenție

| | |
|--|---|
| | Scoateți acest produs din priza de perete înainte de a curăța interiorul echipamentului. Nu curățați mașina cu benzen, diluant de vopsele sau alcool; nu pulverizați apă direct în mașină. Aceasta ar putea avea ca rezultat șocul electric sau incendiul. |
| | Atunci când lucrați în interiorul echipamentului înlocuind consumabilele sau curățând interiorul, nu-l lăsați în funcțiune. Vă puteți răni. |
| | Păstrați produsele de curățare departe de copii. Copiii se pot răni. |
| | Nu dezamblați, nu reparați și nu reasamblați echipamentul singur. Poate deteriora mașina. Apelați la un tehnician calificat atunci când echipamentul necesită reparații. |
| | Pentru a curăța și pune în funcțiune mașina, urmați cu strictețe ghidul de utilizare furnizat împreună cu aceasta. În caz contrar, puteți deteriora echipamentul. |
| | Păstrați cablul de alimentare și suprafața de contact a ștecărului curată de praf și apă. În caz contrar, poate apărea riscul de șoc electric sau incendiu. |
| | <ul style="list-style-type: none"> • Nu demontați niciun capac sau dispozitiv de siguranță care este montat cu șuruburi. • Cuptoarele trebuie reparate doar de către un tehnician de service autorizat. Repararea de către tehnicieni neautorizați poate duce la creșterea riscului de incendiu sau electrocutare. • Aparatul trebuie reparat numai de un tehnician de service HP. |

Utilizarea consumabilelor




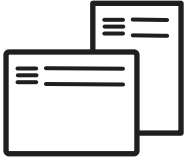


Atenție

| | |
|---|---|
|  | <p>Nu dezasamblați cartușul de toner. Praful de toner poate fi periculos, dacă este inhalat sau ingerat.</p> |
|  | <p>Nu dați foc niciunui consumabil precum cartușul de toner sau unitatea cuptorului. Există riscul de explozii sau de incendii necontrolabile.</p> |
|  | <p>Atunci când depozitați consumabile precum cartușul de toner, nu le lăsați la îndemâna copiilor. Praful de toner poate fi periculos, dacă este inhalat sau ingerat.</p> |
|  | <p>Utilizarea consumabilelor reciclate, precum tonerul, poate cauza deteriorarea mașinii. În cazul daunelor datorate utilizării consumabilelor reciclate, se va percepe o taxă de service.</p> |
|  | <p>Pentru consumabilele care conțin praf de toner (cartuș toner, recipient toner uzat, unitate de procesare a imaginii etc.) urmați instrucțiunile de mai jos.</p> <ul style="list-style-type: none">• Când aruncați consumabilele, respectați instrucțiunile pentru eliminarea acestora. Consultați distribuitorul pentru instrucțiunile de eliminare.• Nu spălați consumabilele.• Nu reutilizați tonerul uzat după golirea recipientului acestuia. <p>Dacă nu respectați instrucțiunile de mai sus, efectele pot fi defectarea echipamentului sau poluarea mediului. Garanția nu acoperă defectiunile apărute din cauza neglijenței utilizatorului.</p> |
|  | <p>Dacă se varsă toner pe îmbrăcămintea dvs., nu utilizați apă caldă pentru a-l spăla. Apa fierbinte fixează tonerul în țesătură. Utilizați apă rece.</p> |
|  | <p>Atunci când schimbați cartușul de toner sau scoateți hârtia blocată, aveți grijă să nu lăsați particulele de toner să vă atingă corpul sau hainele. Praful de toner poate fi periculos, dacă este inhalat sau ingerat.</p> |

Prezentarea generală a mașinii

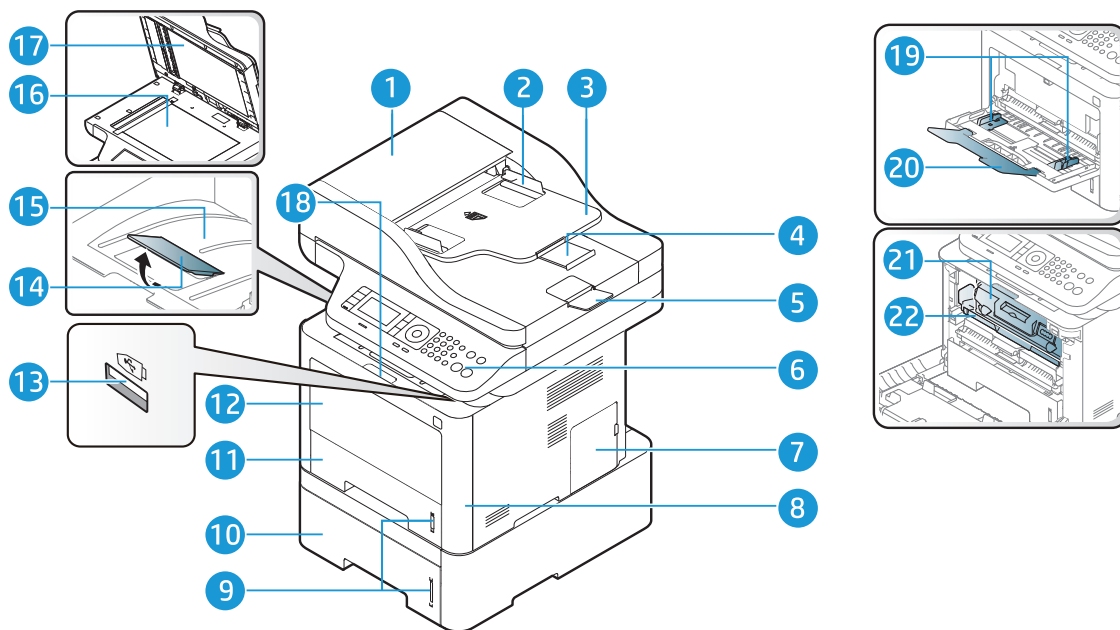
Componente

Componenta reală poate fi diferită de ilustrația de mai jos. În funcție de configurație, anumite componente se pot schimba.

| | |
|---|--|
|  | Mașină |
|  | Ghid de instalare și ghid de referință |
|  | Cablu de alimentare |
|  | Accesorii diverse ^a |

a. Diversele accesorii incluse împreună cu mașina dvs. pot varia în funcție de țara de achiziție și de model.

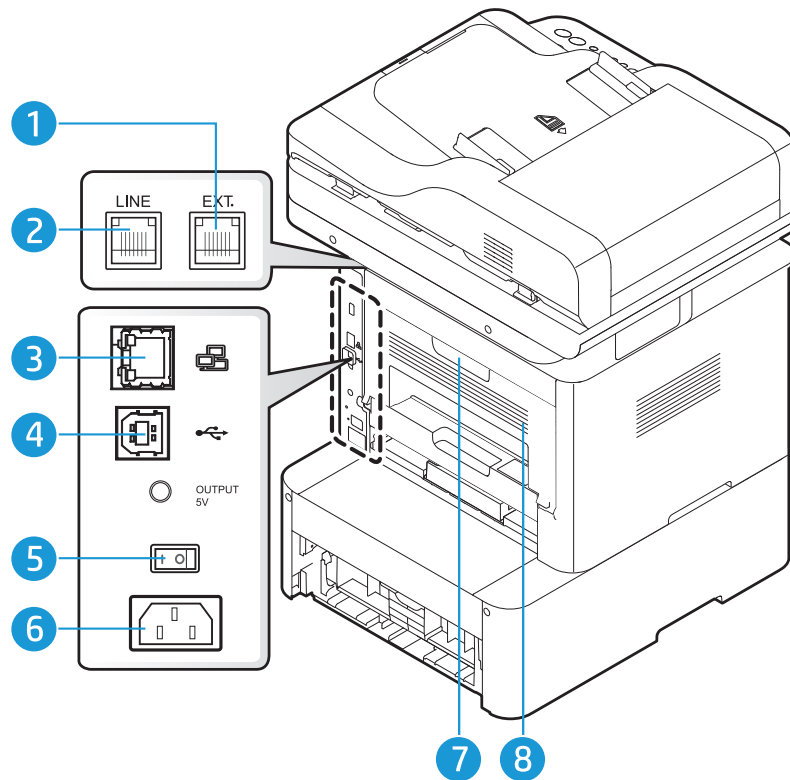
Vedere din față



| | | | |
|----|---|----|---|
| 1 | Capacul alimentatorului cu documente | 12 | Tava 1 |
| 2 | Ghidaj de lățime al alimentatorului cu hârtie | 13 | Port memorie USB |
| 3 | Tavă alimentare alimentator de documente | 14 | Ghidaj suport al tăvii de imprimare |
| 4 | Tavă suport alimentator de documente | 15 | Tavă de ieșire |
| 5 | Tavă de ieșire alimentator de documente | 16 | Geamul scannerului |
| 6 | Panou de control | 17 | Capacul scannerului |
| 7 | Capacul tabloului de comandă | 18 | Mâner al capacului frontal |
| 8 | Capac frontal | 19 | Ghidaje pentru lățime hârtie pe tava multifuncțională |
| 9 | Indicator nivel hârtie | 20 | Ghidaj suport al tava 1 |
| 10 | Tava 3 ^a | 21 | Cartuș de toner |
| 11 | Tava 2 | 22 | unitatea de procesare a imaginii |

a.dispozitiv opțional.

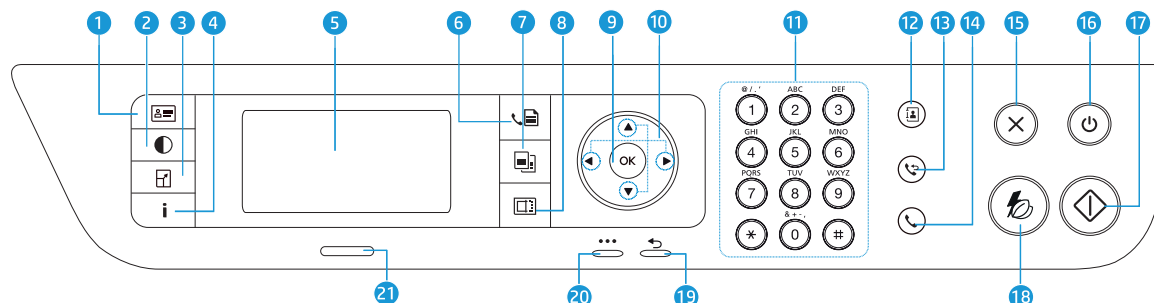
Vedere din spate












| | |
|---|--|
| 1 | Mufă telefon suplimentar (EXT.) |
| 2 | Mufă linie telefonică (LINE) |
| 3 | Port pentru rețea |
| 4 | Port USB |
| 5 | Comutator de alimentare |
| 6 | Priză de alimentare |
| 7 | Mâner al capacului posterior |
| 8 | Capac posterior |

Prezentare generală a panoului de control

Panoul de control

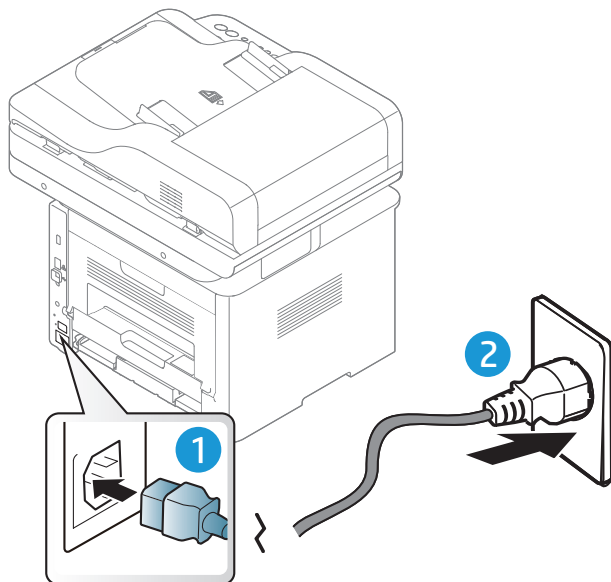


| | | | |
|----|---------------------------------|--|--|
| 1 | copiere cărți identitate | | Vă permite să copiați ambele fețe ale unei cărți de identitate cum ar fi un permis auto pe aceeași parte a hârtiei. (consultați "Copiere cărți de identitate" la pagina 91). |
| 2 | Contrast | | Reglați nivelul de luminozitate pentru a face o copie care să fie mai ușor de citit, atunci când originalul conține marcaje slabe și imagini întunecate. |
| 3 | Scală | | Puteți reduce sau mări dimensiunea unei imagini copiate de la 25% la 400% atunci când copiați documente originale de pe sticla scannerului (consultați "Copie micșorată sau mărită" la pagina 89). |
| 4 | Informații | | Oferă informații detaliate despre datele echipamentului. Se imprimă o pagină cu configurația apăsând pe acest buton. |
| 5 | Ecran afișaj | | Prezintă starea curentă și afișează solicitări în timpul funcționării. |
| 6 | Fax | | Comută la modul Fax. |
| 7 | Copiere | | Comută la modul Copiere. |
| 8 | Scanare | | Comută la modul Scanare. |
| 9 | OK | | Confirmă selecția de pe ecran. De asemenea, puteți imprima manual. Apăsați acest buton pentru a imprima cealaltă parte a tuturor paginilor dacă ați selectat Double-sided Printing (Manual) în driverul dvs. |
| 10 | Arrows | | Derulează prin opțiunile disponibile din meniul selectat și mărește sau micșorează valorile. |

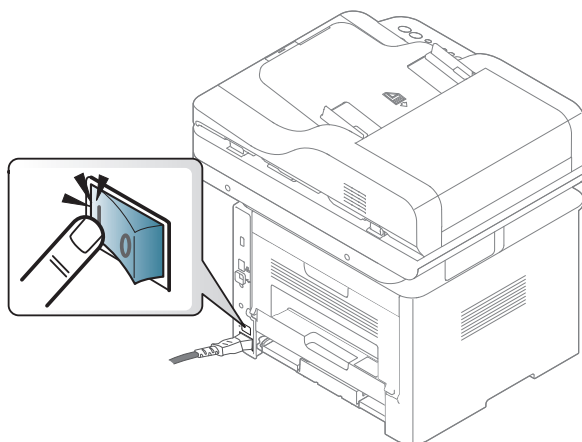
| | | | |
|----|---------------------|---|--|
| 11 | Tastatură numerică | | Formează un număr sau introduce caractere alfanumerice (consultați "Literale și numerele de pe tastatură" la pagina 38). |
| 12 | Agendă de adrese |  | Vă permite stocarea numerelor de fax utilizate frecvent sau căutarea numerelor de fax stocate (consultați "Configurarea agendei de adrese a faxului" la pagina 116). |
| 13 | Reapelare/Pauză |  | În modul disponibil, reapelează numărul recent de fax trimis sau ID-ul apelului primit, sau inserează o pauză(-) într-un număr de fax, în modul de editare (consultați "Reapelarea numărului de fax" la pagina 105). |
| 14 | Apelare On Hook |  | Când apăsați acest buton, puteți auzi un ton de apel. Apoi introduceți numărul de fax. Este similar cu efectuarea unui apel utilizând difuzorul (consultați "Recepționarea manuală în modul Tel" la pagina 109). |
| 15 | Revocare |  | Oprește o operație în orice moment. |
| 16 | Alimentare |  | Pornește sau oprește alimentarea sau reactivează aparatul din modul de economisire energie. Dacă trebuie să opriți aparatul, apăsați acest buton pentru mai mult de trei secunde. |
| 17 | Pornire |  | Pornește o lucrare. |
| 18 | Economie de energie |  | Intră în modul repaus. |
| 19 | Înapoi |  | Vă readuce la nivelul meniului imediat superior. |
| 20 | Meniu | --- | Se deschide modul Menu și defilează prin meniurile disponibile (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 27). |
| 21 | LED de Stare |  | Indică starea aparatului dvs. (consultați "Interpretarea ledurilor" la pagina 172). |

Pornirea mașinii


- 1 Mai întâi conectați mașina la sursa de alimentare cu electricitate.




- 2 Porniți alimentarea.



- 3 Alimentarea este activată automat.

Sau apăsați butonul  (**Alimentare**) de pe panoul de control.



Dacă doriți să opriți alimentarea, apăsați și țineți apăsat butonul  (**alimentare**) pentru aproximativ 3 secunde.

Instalarea software-ului

După ce ați setat mașina și ați conectat-o la un computer, trebuie să instalați software-ul imprimantei. Driverul de imprimantă specific pentru imprimanta PCL 6 este disponibil pentru descărcare de pe site-ul de asistență. Descărcați driverul, apoi utilizați instrumentul **Adăugare imprimantă** Microsoft pentru a o instala.

Înainte de a instala, verificați dacă sistemul de operare al computerului dvs. suportă software-ul (consultați "Sistem de operare" la pagina 8).

Pentru ajutor comprehensiv în ce privește imprimantele HP, accesați www.hp.com/support/laser432MFP.

Găsiți următorul suport:

- Instalare și configurare
- Aflați și utilizați
- Rezolvare probleme
- Descărcați actualizări de software și firmware
- Alăturați-vă forumurilor de asistență
- Găsiți informații de garanție și de reglementare



- O mașină conectată local este o mașină conectată direct la computerul dvs. utilizând cablul. Dacă mașina dvs. este conectată la o rețea, treceți peste următorii pași de mai jos și continuați instalarea driverului mașinii conectate la rețea (consultați "Instalarea driverului pentru rețea" la pagina 66).
- Atunci când utilizați HP UPD, HP recomandă conexiunea la rețea în locul conexiunii USB. Datorită constrângerii comunicării bidirecționale USB, driverul prin conexiune USB oferă doar o opțiune limitată.



Utilizați numai un cablu USB mai scurt de 3 metri (118 inches).

Prezentare generală a meniurilor și noțiuni de bază pentru configurare


Acest capitol oferă informații despre structura generală a meniurilor și opțiunile de bază pentru configurare.

- Prezentare generală a meniurilor 27
- Setări de bază ale mașinii 37
- Suportul și tava 40
- Utilizarea dispozitivului de memorie USB 56

Prezentare generală a meniurilor

Panoul de control asigură accesul la diverse meniuri pentru a configura mașina sau pentru a utiliza funcțiile mașinii.

Accesarea meniului

- 1 Selectați butonul pentru fax, copiere sau scanare de pe panoul de control, în funcție de caracteristica utilizată.
- 2 Selectați **••• (Meniu)** până când meniul dorit apare pe linia din partea inferioară a afișajului și apăsați **OK**.
- 3 Apăsați pe săgeți până când apare elementul din meniu dorit și apoi apăsați **OK**.
- 4 Dacă elementul de setare are submeniuri, repetați pasul 3.
- 5 Apăsați pe **OK** pentru a salva selecția.
- 6 Apăsați  (**Revocare**) pentru a reveni la modul disponibil.

| Componente | Componente opționale | |
|--------------|----------------------|--|
| Copy Feature | Original Size | |
| | Reduce/Enlarge | |
| | Duplex | 1->1 Sided 1->2 Sided 1->2 Sided, Rotated 2->1 Sided 2->1 Sided, Rotated 2->2 Sided |
| | Darkness | Light+5- Light+1 Normal Dark+1- Dark+5 |
| | Original Type | Text Text/Photo Photo |
| | Collation | |
| | Layout | Normal 2-Up 4-Up ID Copy Book Copy |
| | Adjust Background | Off Auto Enhance Lev.1 Enhance Lev.2 Erase Lev.1-Erase Lev.4 |
| | Edge Erase | Off Small Original Hole Punch Border Erase |
| | Stamp | Item |
| | Watermark | Message |

| Componente | Componente opționale | | |
|-------------|----------------------|--|--|
| Copy Setup | Original Size | | |
| | Copies | | |
| | Reduce/Enlarge | | |
| | Change Default | Duplex | 1->1 Sided 1->2 Sided 1->2 Sided, Rotated 2->1 Sided 2->1 Sided, Rotated 2->2 Sided |
| | | Darkness | Light+5- Light+1 Normal Dark+1- Dark+5 |
| | | Original Type | Text Text/Photo Photo |
| | Collation | | |
| Fax Feature | Darkness | Light+5- Light+1 Normal Dark+1- Dark+5 | |
| | Resolution | Standard Fine Super Fine | |
| | Color Mode | Mono Color | |
| | Original Type | Text Text/Photo Photo | |
| | Original Size | | |
| | Duplex | 1 Sided 2 Sided 2 Sided Rotated | |
| | Multi Send | | |
| | Delay Send | | |

| Componente | Componente opționale | |
|------------|----------------------|---|
| | Send Forward | Forward to Fax Forward to Email Forward to Server |
| | Receive Forward | Forward to Fax Forward to PC Forward to Email Forward to Server Forward & Print |
| | Secure Receive | Off On Print |
| | Cancel Job | |

| Componente | Componente opționale | |
|------------|----------------------|---|
| Fax Setup | Sending | Redial Times Redial Term Prefix Dial ECM Mode Fax Confirmation Image TCR Dial mode Toll Save |
| | Receiving | Receive Mode Ring To Answer Stamp RCV Name RCV Start Code Auto Reduction Discard Size Junk Fax Setup DRPD Mode Duplex Print |
| | Change Default | Darkness Resolution Color Mode Original Type Original Size Duplex |
| | Manual TX/RX | Off On |
| | Smart Fax Diag | Auto Config. Start Now Initialize |

| Componente | Componente opționale | |
|--------------|-----------------------|---|
| Scan Feature | USB Feature | Original Size Original Type Resolution Color Mode File Format Duplex Darkness |
| | Email Feature | Original Size Original Type Resolution Color Mode File Format Duplex Darkness |
| | FTP Feature | Original Size Original Type Resolution Color Mode File Format Duplex Darkness |
| | SMB Feature | Original Size Original Type Resolution Color Mode File Format Duplex Darkness |
| | Shared Folder Feature | Original Size Original Type Resolution Color Mode File Format Duplex Darkness |
| Scan Setup | Change Default | USB Feature |
| | | Email Feature |
| | | FTP/SMB Feature |
| | | Shared Folder Feature |

| Componente | Componente opționale | |
|-------------|----------------------|--|
| Print Setup | Orientation | Portrait Landscape |
| | Duplex | Off Long Edge Short Edg |
| | Copies | |
| | Resolution | |
| | Clear Text | Off Minimum Normal Maximum |
| | Auto CR | |
| | Skip Blank Pages | |
| | Emulation | Emulation Type Setup |
| Direct USB | Print From | Copies Auto Fit Duplex Paper Source Color Mode |
| | File Manage | Delete Format |
| | Check Space | |

| Componente | Componente opționale | | | | | | | | | | | |
|-------------------|--|---|------------|--|------------|------------------|--------------|--|--------|--|-------------------|--|
| System Setup | Machine Setup | Machine ID Fax Number Date & Time Clock Mode Language Default Mode Power Save Wakeup Event System Timeout Job Timeout Altitude Adjustment Auto Continue Auto Tray Switch Paper Substitution Tray Protection Toner Save PDF Type Stamp Import Setting Export Setting | | | | | | | | | | |
| | Paper Setup | <table border="1"> <tr> <td data-bbox="804 1104 1102 1249">Paper Size</td> <td data-bbox="1102 1104 1495 1249">Tray 1 Tray 2 Default Paper Size</td> </tr> <tr> <td data-bbox="804 1249 1102 1350">Paper Type</td> <td data-bbox="1102 1249 1495 1350">Tray 1 Tray 2</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="804 1350 1495 1413">Paper Source</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="804 1413 1495 1467">Margin</td> </tr> <tr> <td colspan="2" data-bbox="804 1467 1495 1525">Tray Confirmation</td> </tr> </table> | Paper Size | Tray 1 Tray 2 Default Paper Size | Paper Type | Tray 1 Tray 2 | Paper Source | | Margin | | Tray Confirmation | |
| Paper Size | Tray 1 Tray 2 Default Paper Size | | | | | | | | | | | |
| Paper Type | Tray 1 Tray 2 | | | | | | | | | | | |
| Paper Source | | | | | | | | | | | | |
| Margin | | | | | | | | | | | | |
| Tray Confirmation | | | | | | | | | | | | |
| | Sound/Volume | Key Sound Alarm Sound Fax Sound | | | | | | | | | | |

| Componente | Componente opționale | |
|------------|----------------------|---|
| | Report | Configuration Demo Page Network Configuration Supplies Information Usage Counter Fax Received Fax Sent Fax Schedule Jobs Fax Send Confirmation Junk Fax Email Sent PCL Font PS Font EPSON Font Address Book |
| | Maintenance | CLR Empty Msg. ^a Supplies Life Image Mgr. Toner Low Alert Imaging Unit Low Alert Serial Number |
| | Image Overwrite | Manual Overwrite Method Overwrite Times |

| Componente | Componente opționale | |
|-----------------------------|-----------------------|---|
| Network | TCP/IP (IPv4) | DHCP BOOTP Static |
| | TCP/IP (IPv6) | IPv6 Protocol DHCPv6 Config |
| | Ethernet | Ethernet Port Ethernet Speed |
| | 802.1x | |
| | Protocol Management | HTTP WINS SNMP V1/V2 SNTP UPnP(SSDP) mDNS SLP |
| | Network Configuration | |
| | Clear Settings | |
| Job Management ^b | Active Job | |
| | Secured Job | |
| | Stored Job | |
| | Shared Folder | |
| PrinterOn ^c | | |

a. Această opțiune apare numai atunci când o cantitate mică de toner a rămas în cartuș.

b. Această opțiune este disponibilă atunci când este instalat dispozitivul opțional de stocare în masă, memoria opțională sau RAM Disk.

c. Această opțiune este disponibilă doar atunci când este activat **PrinterOn**. Submeniurile care apar în acest meniu pot diferi dacă mașina este sau nu conectat la serverul **PrinterOn**.

Setări de bază ale mașinii



Schimbați setul de setări al mașinii în aparat de la HP Embedded Web Server. Dacă aparatul dvs. este conectat la rețea, puteți configura setarea aparatului din **HP Embedded Web Server > Settings tab > Machine Settings**.


Setările implicite ale mașinii

După încheierea instalării, este posibil să doriți realizarea setărilor implicite ale mașinii.

Pentru a modifica setările implicite ale echipamentului, urmați acești pași:



Probabil va fi nevoie să apăsați pe **OK** pentru a ajunge la meniuri de la nivele inferioare, pentru anumite modele.

- 1 Selectați butonul **••• (Meniu)** de pe panoul de control.
- 2 Apăsați **System Setup > Machine Setup**.
- 3 Selectați opțiunea dorită apoi apăsați pe **OK**.
- 4 Selectați sub-opțiunea dorită, apoi apăsați **OK**.
- 5 Apăsați pe **OK** pentru a salva selecția.
- 6 Apăsați  (**Revocare**) pentru a reveni la modul disponibil.

Introducerea diverselor caractere

Pe măsură ce executați diferite sarcini, va trebui să introduceți nume și numere. De exemplu, când configurați mașina, introduceți numele dvs. sau numele societății și numărul de fax. Când stocați în memorie numere de fax sau adrese de e-mail, trebuie, de asemenea, să introduceți numele corespunzătoare.

Introducerea caracterelor alfanumerice

Apăsați butonul până când litera corectă apare pe afișaj. De exemplu, pentru a introduce litera O, apăsați pe 6, pe care este inscripționat MNO. De fiecare dată când apăsați pe 6, afișajul indică o literă diferită, M, N, O, m, n, o și, la final, 6. Pentru a găsi litera pe care doriți s-o introduceți, consultați "Literale și numerele de pe tastatură" la pagina 38.



- Puteți introduce un spațiu apăsând de două ori pe 1.
- Pentru a șterge ultima cifră sau caracter, apăsați pe butonul săgeată stânga/dreapta sau sus/jos.

Literele și numerele de pe tastatură



- Seturile cu caractere speciale pot să difere de cele ale mașinii dvs., în funcție de opțiunile sale și de model.
- Unele dintre următoarele valori cheie pot să nu apară, în funcție de lucrarea pe care o faceți.

| Tastă | Numerele, literele sau caracterele atribuite |
|-------|---|
| 1 | @ / . ' 1 |
| 2 | A B C a b c 2 |
| 3 | D E F d e f 3 |
| 4 | G H I g h i 4 |
| 5 | J K L j k l 5 |
| 6 | M N O m n o 6 |
| 7 | P Q R S p q r s 7 |
| 8 | T U V t u v 8 |
| 9 | W X Y Z w x y z 9 |
| 0 | & + - , 0 |
| * | * % ^ _ ~ ! # \$ () [] (Aceste simboluri sunt disponibile atunci când tastați pentru autentificarea de rețea.) |
| # | # = ? " : { } < > ; (Aceste simboluri sunt disponibile atunci când tastați pentru autentificarea de rețea.) |

Reglarea altitudinii

Calitatea imprimării este influențată de presiunea atmosferică, determinată de înălțimea față de nivelul mării la care se află echipamentul. Următoarele informații vă vor ghida în legătură cu modul de setare a mașinii pentru o calitate optimă a imprimării.

Înainte de a seta valoarea altitudinii, identificați altitudinea la care vă aflați.

- **Normal:** 0 ~ 1.000 m
- **High 1:** 1.000 ~ 2.000 m
- **High 2:** 2.000 ~ 3.000 m
- **High 3:** 3.000 ~ 4.000 m
- **High 4:** 4.000 ~ 5.000 m



- Dacă aparatul dvs. este conectat la rețea, puteți configura setarea aparatului din **HP Embedded Web Server > Settings tab > Machine Settings**.
 - Puteți seta altitudinea și din opțiunea **System Setup** de pe afișajul mașinii (consultați "Setări de bază ale mașinii" la pagina 37).
-

Suportul și tava

Acest capitol furnizează informații despre modul în care se încarcă suportul de imprimare pe mașina dvs.

Selectarea suportului de imprimare

Puteți imprima pe o varietate de suporturi de imprimare, precum hârtie simplă, plicuri, etichete și folii transparente. Utilizați întotdeauna suporturi de imprimare care respectă recomandările de utilizare pentru mașina dvs.

Recomandări privind selectarea suportului de imprimare

Suporturile de imprimare care nu respectă recomandările din prezentul ghid al utilizatorului pot provoca următoarele probleme:

- Calitate slabă a imprimării
- Blocaje frecvente ale hârtiei
- Uzură prematură a mașinii.

Proprietăți precum masa, compoziția, granulația și conținutul de umezeală reprezintă factori importanți ce afectează performanța mașinii și calitatea imprimării. Când alegeți materialele de imprimare luați în considerare următoarele aspecte:

- Tipul, dimensiunea și masa suportului de imprimare pentru mașina dvs. sunt descrise în specificațiile suportului de imprimare.
- Rezultatul dorit: Suportul de imprimare ales trebuie să fie potrivit cu proiectul dvs.
- Luminozitatea: Anumite suporturi de imprimare sunt mai albe decât altele și produc imagini mai clare, mai vibrante.
- Netezimea suprafeței: Netezimea suportului de imprimare afectează gradul de claritate al imprimării.



- Anumite suporturi de imprimare pot să respecte toate recomandările din acest ghid al utilizatorului și cu toate acestea rezultatele să fie nesatisfăcătoare. Acest lucru poate avea ca și cauză caracteristicile culorilor, manipularea necorespunzătoare, niveluri inacceptabile ale temperaturii și umidității sau alte variabile care nu pot fi controlate.
 - Înainte de a cumpăra suporturi de imprimare în cantități mari, asigurați-vă că sunt respectate cerințele specificate în prezentul ghid al utilizatorului.
-




- Utilizarea de suport de imprimare care nu întrunește aceste specificații poate cauza probleme sau necesita reparații. Aceste reparații nu sunt acoperite de garanțiile sau de contractele de service HP.
- Cantitatea de hârtie introdusă în tavă poate să difere în funcție de tipul de suport utilizat.
- Asigurați-vă că nu utilizați cu această mașină hârtie foto pentru imprimante cu jet de cerneală. Acest lucru ar putea deteriora aparatul.
- Utilizarea de suport de imprimare inflamabil poate provoca un incendiu.
- Utilizarea suporturilor de imprimare inflamabile poate provoca un incendiu. Utilizați suport de imprimare corespunzător.



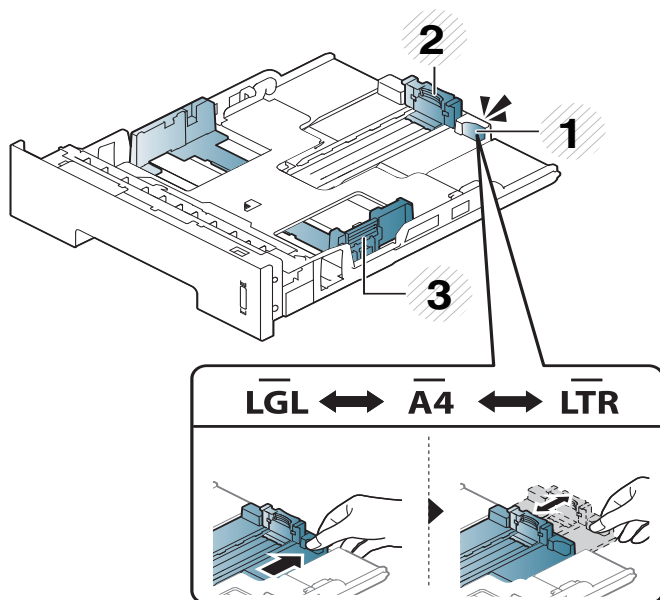
Utilizarea de suport de imprimare inflamabil sau lăsarea de materiale străine în imprimantă, poate duce la supraîncălzirea unității și, în rare ocazii, poate provoca un incendiu.

Cantitatea de hârtie introdusă în tavă poate să difere în funcție de tipul de suport utilizat.

Prezentare generală a tăvii

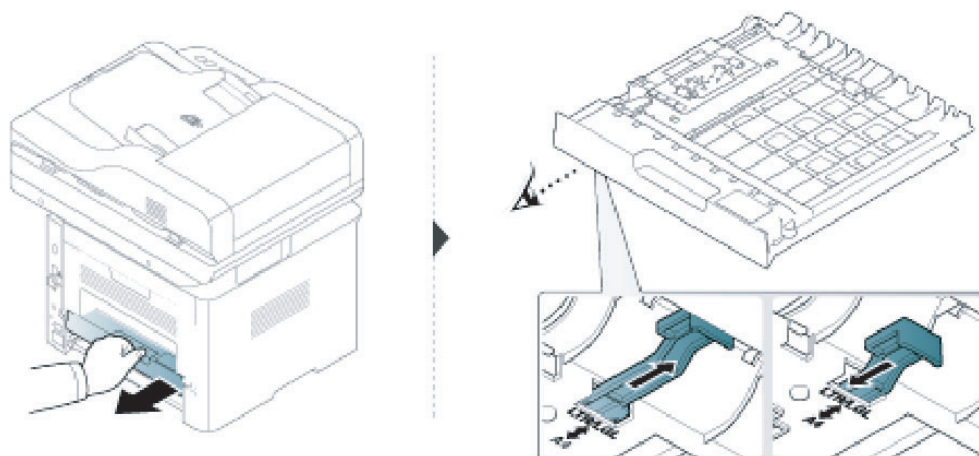
 Dacă nu reglați ghidajul, acest lucru poate avea ca efect înregistrarea hârtiei, distorsionarea imaginii sau blocarea hârtiei.

Pentru a modifica dimensiunea, trebuie să ajustați ghidajele pentru hârtie.



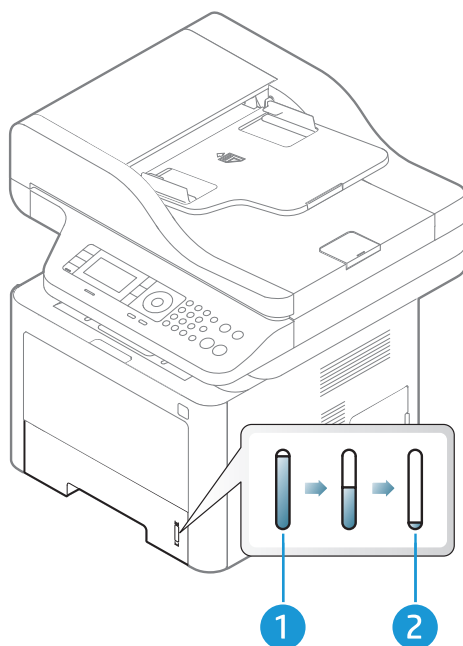
1. Ghidaj extensie tavă
2. Ghidaj pentru lungimea hârtiei
3. Ghidaj pentru lățimea hârtiei

Unitatea duplex este presetată la mărimea Letter/LGL sau A4, în funcție de țara dumneavoastră. Pentru a modifica dimensiunea hârtiei, reglați ghidajul așa cum este prezentat mai jos.





Indicatorul de cantitate hârtie arată cantitatea de hârtie din tavă.



1. Plină
2. Gol

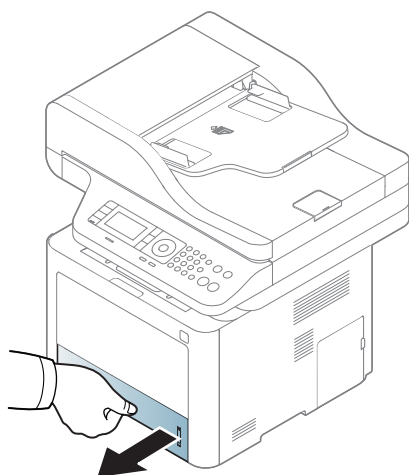


Dacă nu reglați ghidajul, acest lucru poate avea ca efect înregistrarea hârtiei, distorsionarea imaginii sau blocarea hârtiei.

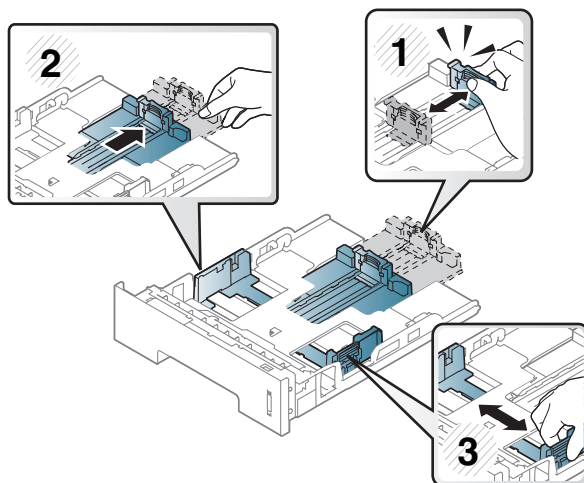
Încărcarea hârtiei în tavă

Tava 2/ tava opțională (Tava 3)

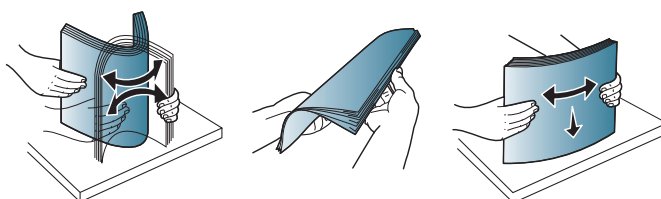
- 1 Extrageți tava pentru hârtie.



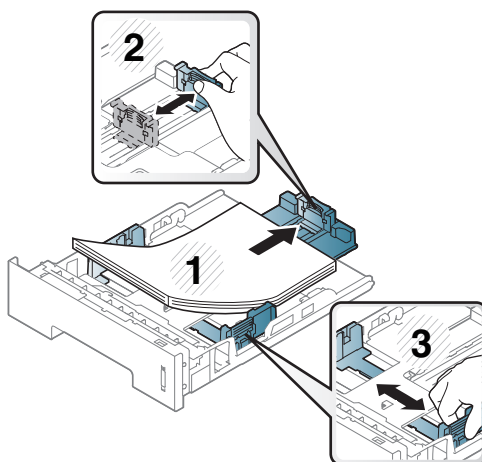
- 2 Strângeți ghidajul de lățime și brațul de lungime al hârtiei pentru a le așeza în slotul corect pentru dimensiunea hârtiei, marcat în partea inferioară a tăvii, pentru a ajusta în funcție de dimensiune (consultați "Prezentare generală a tăvii" la pagina 42).



- 3 Înainte de a încărca hârtiile, îndoiiți sau vânturați marginile teancului de hârtie pentru a separa paginile.

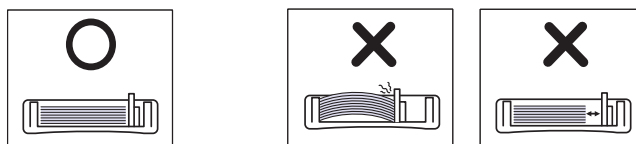


- 4 După introducerea hârtiei în tavă, strângeți ghidajele de lățime și ghidajul de lungime ale hârtiei.

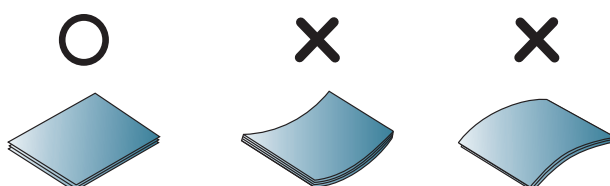




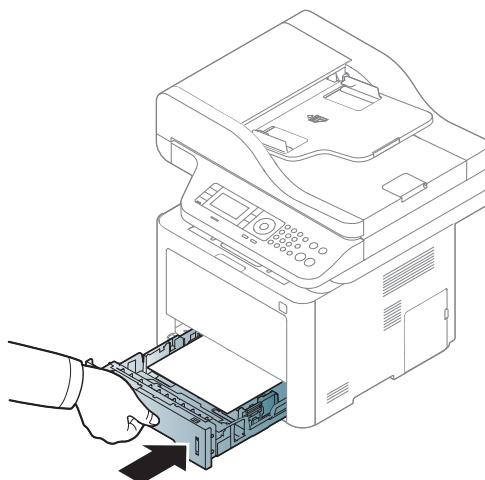
- Dacă nu reglați ghidajul, acest lucru poate avea ca efect înregistrarea hârtiei, distorsionarea imaginii sau blocarea hârtiei.
- Nu împingeți prea mult ghidajele pentru lățimea hârtiei pentru a nu deforma suportul de imprimare.
- Dacă nu reglați corect ghidajul pentru lățimea hârtiei, este posibil să apară blocaje de hârtie.



- Nu utilizați o hârtie cu o margine conducătoare ondulată, există riscul de blocare sau hârtia poate fi încrețită.



5 Introduceți tava înapoi în echipament.



6 Când imprimați un document, setați tipul și dimensiunea hârtiei pentru tavă (consultați "Setarea dimensiunii și tipului de hârtie" la pagina 51).

Tray 1

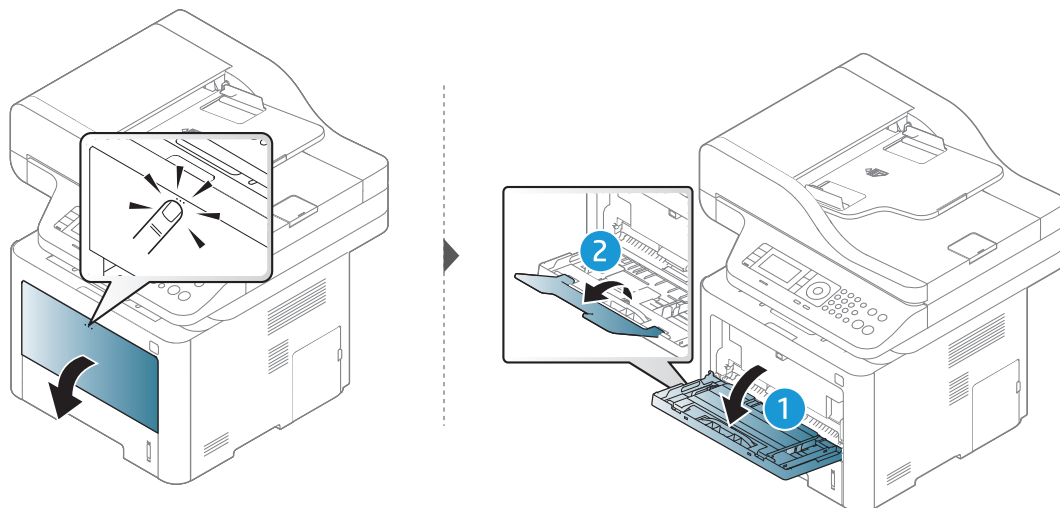
Tava 1 poate suporta dimensiuni și tipuri speciale de materiale de tipărire, precum cărți poștale, notițe și plicuri.

Sfaturi privind utilizarea Tăvii 1

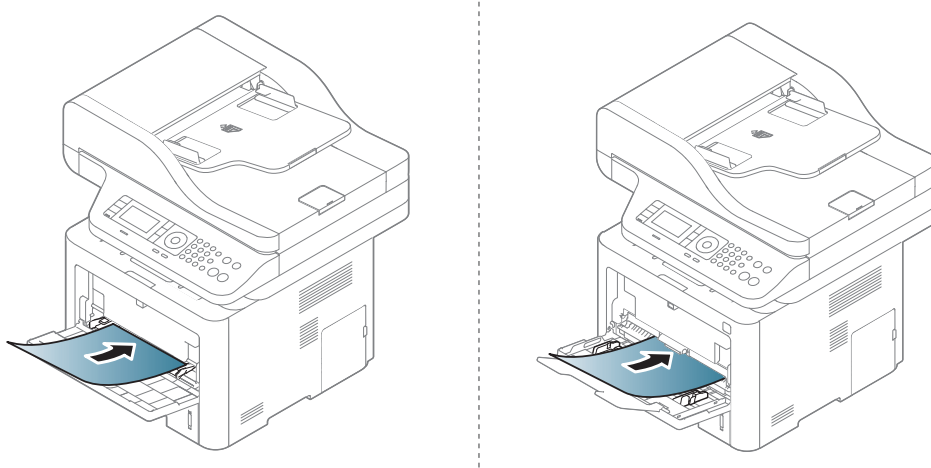
- Încărcați un singur tip de suport de imprimare, de o singură dimensiune și greutate simultan în tava 1.

- Pentru a preveni blocajele de hârtie, nu adăugați hârtie în timp ce imprimați, când există încă hârtie în tava 1. Această recomandare se aplică și altor tipuri de suport de imprimare.
- Întotdeauna încărcați doar suportul de imprimare specificat pentru a evita blocajele de hârtie și problemele de calitate a imprimării.
- Aplatizați orice forme în relief de pe cărți poștale, plicuri și etichete, înainte de a le încărca în tava 1.

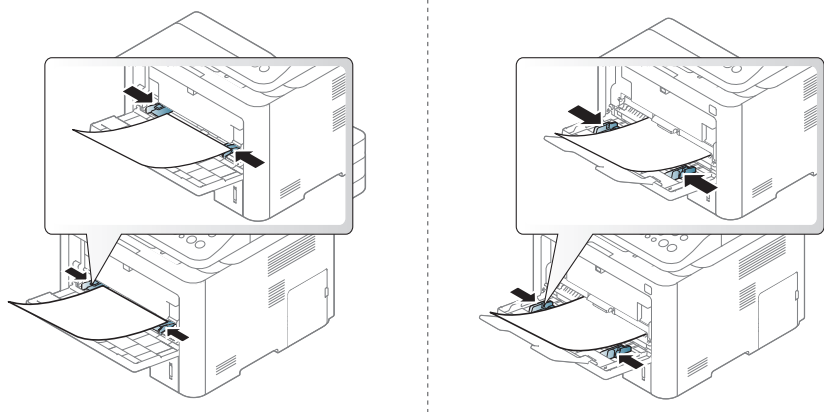
1 Apăsați butonul de apăsare al tăvii 1 și țineți apăsat pentru a deschide.



2 Încărcați hârtie.



3 Strângeți ghidajele tăvii 1 pentru lățimea hârtiei și reglați-le la lățimea hârtiei. Nu forțați prea mult, caz în care hârtia s-ar îndoii, ceea ce ar putea avea ca rezultat un blocaj de hârtie sau oblicitate.



- Atunci când imprimați pe suporturi de imprimare speciale, trebuie să urmați indicațiile de încărcare (consultați "Imprimare pe suporturi de imprimare speciale" la pagina 47).
- Când hârtile se suprapun când imprimați folosind Tava 1, Tava 3 și îndepărtați hârtile suprapuse, apoi încercați să imprimați din nou.

4 Când imprimați un document, setați tipul și dimensiunea hârtiei pentru Tava 1.

Pentru informații despre setarea tipului și dimensiunii de hârtie de pe panoul de control (consultați "Setarea dimensiunii și tipului de hârtie" la pagina 51).

Imprimare pe suporturi de imprimare speciale

Tabelul de mai jos indică suportul special care poate fi utilizat în tavă.

Setarea hârtiei din echipament trebuie să corespundă cu cea a driverului, pentru a imprima fără o eroare de nepotrivire a hârtiei.

Pentru a schimba setarea de hârtie configurată, puteți utiliza panoul de control.

Apoi, setați tipul de hârtie din fereastra **Preferințe imprimare** > fila **Paper** > **Paper Type**.

Pentru a afla greutatea hârtiei pentru fiecare coală, consultați.

| Tipuri | Tray 1 | Tray 2 | Tava 3 ^a |
|-----------------------|--------|--------|---------------------|
| Plain | • | • | • |
| Mid-Weight 96-110 g | • | • | • |
| Cardstock 176-220 g | • | | |
| Light 60-74 g | • | • | • |
| Bond | • | • | • |
| Colored | • | | |
| Extra Heavy 121-163 g | • | • | • |
| Labels | • | | |

| Tipuri | Tray 1 | Tray 2 | Tava 3 ^a |
|----------------------|--------|--------|---------------------|
| Envelope | ● | | |
| Preprinted | ● | ● | ● |
| Letterhead | ● | ● | ● |
| HP LaserJet 90 g | ● | | |
| Recycled | ● | ● | ● |
| Intermediate 85-95 g | ● | ● | ● |

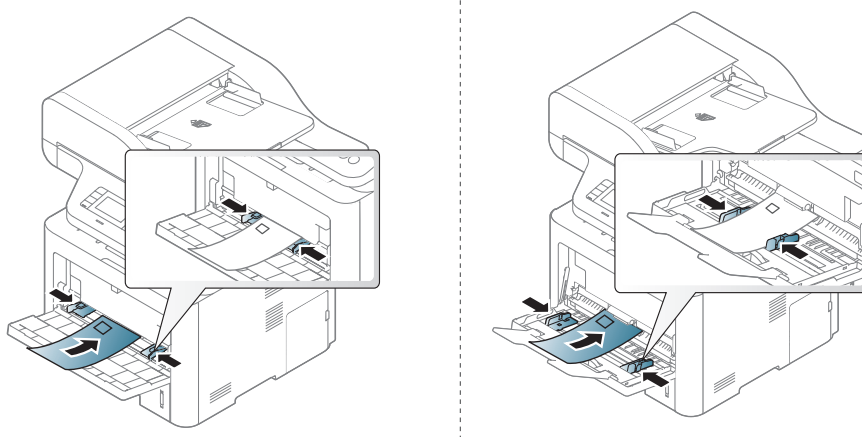
a. Această caracteristică este disponibilă atunci când instalați și tava opțională (tava 3) (a se vedea "Diferite funcționalități" la pagina 9).

(●: acceptat, gol: Incompatibil)

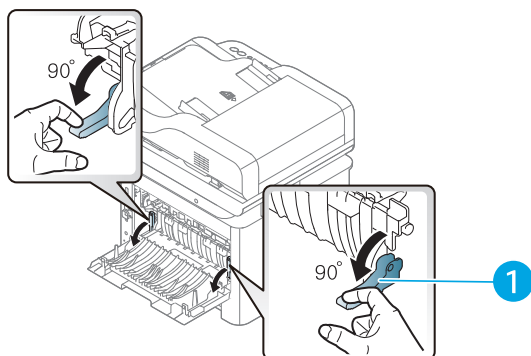
Plic

Imprimarea cu succes a plicurilor depinde de calitatea plicurilor.

Pentru a imprima un plic așezați-l așa cum este prezentat în figura următoare.

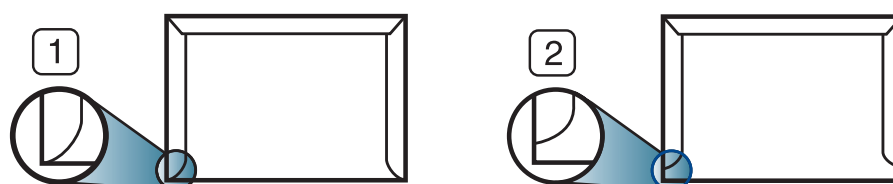


Dacă plicurile sunt imprimate cu încrețituri, pliuri sau linii groase negre, deschideți capacul spate și trageți în jos maneta de presiune pe partea dreaptă aproximativ 90 de grade și încercați să imprimați din nou. Păstrați capacul posterior deschis în timpul imprimării.



1. Maneta de presiune

- Când selectați plicurile, luați în considerare următorii factori:
 - **Greutatea:** nu trebuie să depășească 90 g/m² în caz contrar pot să apară blocaje.
 - **Construcția:** trebuie să fie netede, cu o încrețire mai mică de 6 mm și nu trebuie să conțină aer.
 - **Problemă:** nu trebuie să fie încrețite, crestate sau deteriorate.
 - **Temperatura:** trebuie să fie rezistente la căldura și presiunea mașinii în timpul operației.
- Utilizați numai plicuri bine construite, cu contururi clare și clape bine îndoite.
- Nu utilizați plicuri timbrate.
- Nu utilizați plicuri cu agrafe, închizători, ferestre, căptușeli cretate, sigilii auto-adezive sau alte materiale sintetice.
- Nu utilizați plicuri deteriorate sau de calitate inferioară.
- Asigurați-vă că lipitura de la ambele capete ale plicului se prelungește până la colțul plicului.



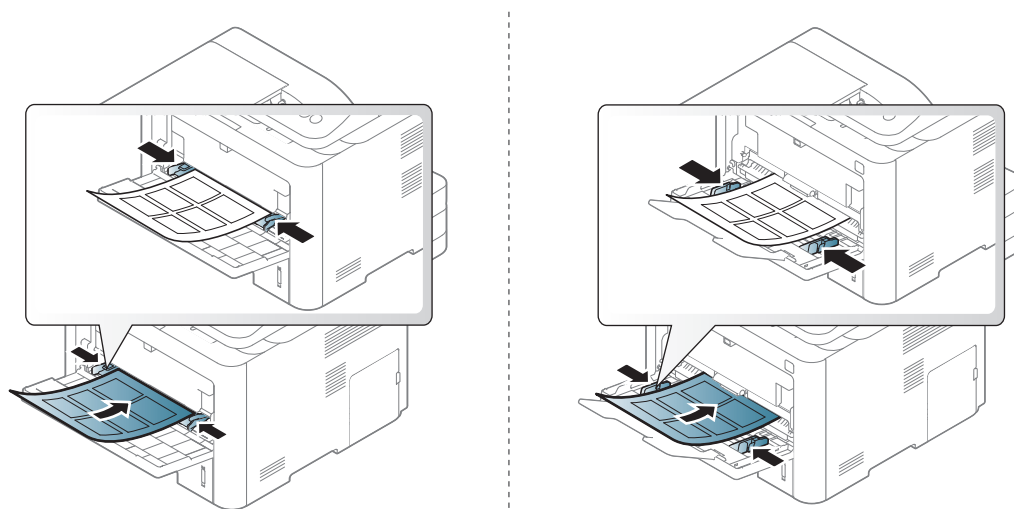
1. Acceptabil

2. Inacceptabil

- Plicurile cu adeziv protejat cu bandă sau cu mai multe clape care se pliază peste sigiliu trebuie să utilizeze adezivi compatibili cu temperatura din cuptorul mașinii pentru 0,1 secunde la aproximativ 170° C (338 °F). Clapele și benzile suplimentare pot cauza încrețire, îndoire sau blocaje și pot chiar deteriora cuptorul.
- Pentru o calitate optimă a imprimării, poziționați marginile nu mai aproape de 15 mm față de muchiile plicului.
- Evitați imprimarea pe zona unde se întâlnesc lipiturile plicului.

Etichete

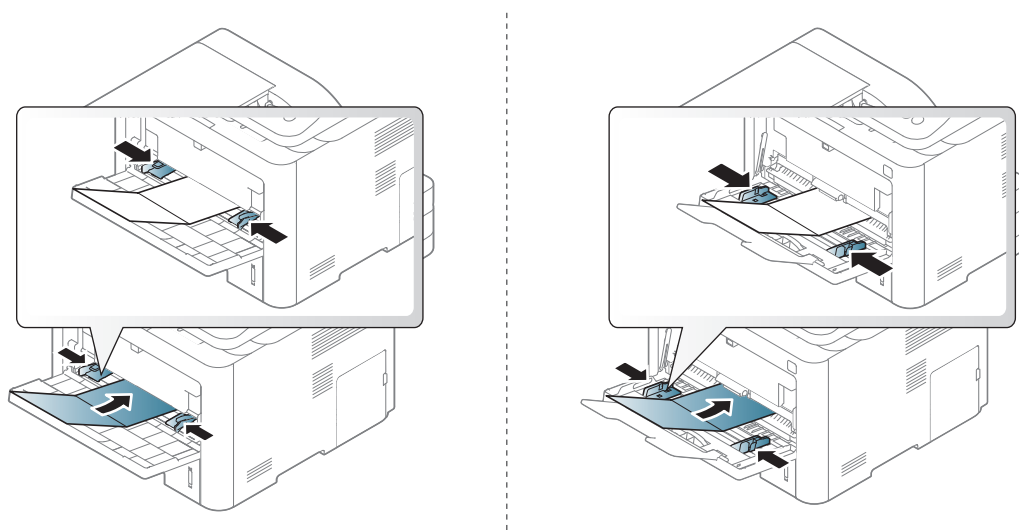
Pentru a evita defectarea mașinii, utilizați numai etichete proiectate spre a fi utilizate la imprimante cu laser.



- Când selectați etichete, luați în considerare următorii factori:

- **Adezivi:** Trebuie să fie stabili la temperatura cuptorului mașinii de aproximativ 170°C.
- **Aranjare:** utilizați numai etichete care nu au suportul expus între ele. Etichetele se pot dezlipi de pe colile care prezintă spații între etichete, cauzând blocaje periculoase.
- **Răsucire.:** Trebuie să fie netede fără să depășească 13 mm în ce privește ondularea, în oricare direcție.
- **Problemă:** nu utilizați etichete cu încrețituri, bule sau cu tendință de dezlipire.
- Asigurați-vă că între etichete nu există material adeziv expus. Zonele expuse pot cauza dezlipirea etichetelor în timpul imprimării, având ca urmare blocaje cu hârtie. De asemenea, adezivul expus poate cauza defectarea componentelor mașinii.
- Nu treceți de mai multe ori prin mașină aceeași coală de etichete. Suportul de adeziv este proiectat numai pentru o singură trecere prin mașină.
- Nu utilizați etichete care sunt parțial dezlipite de coala suport sau prezintă încrețituri, bule sau sunt deteriorate în alt mod.

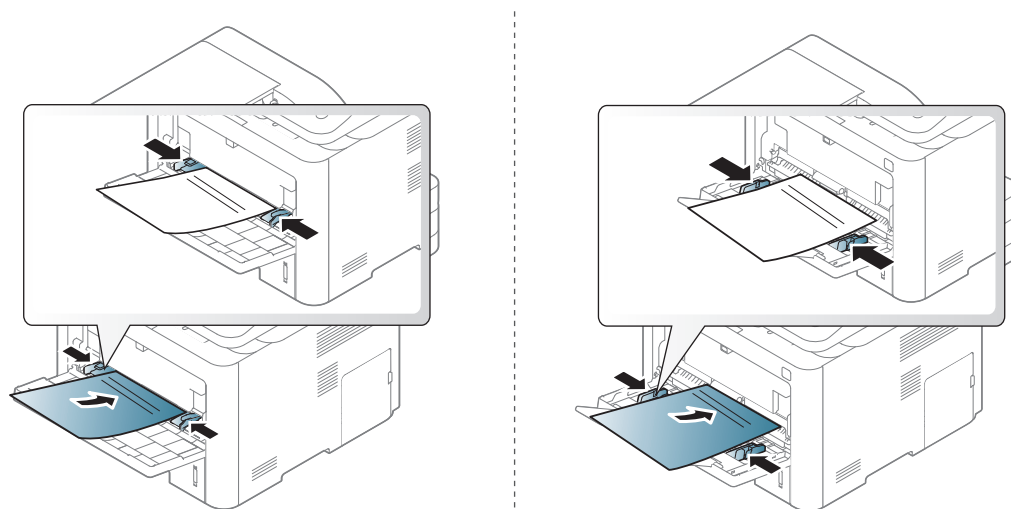
Carton/Hârtie cu dimensiuni personalizate



- În aplicația software, setați marginile la cel puțin 6,4 mm (0,25 țoli) distanță față de muchiile materialului.

Hârtie preimprimată

Atunci când încărcați hârtie preimprimată, partea imprimată trebuie poziționată cu fața în sus, cu o margine neîndoită în față. Dacă întâmpinați probleme la alimentarea cu hârtie, rotiți hârtia în poziție inversă. Rețineți că nu este garantată calitatea imprimării.



- Trebuie să fie imprimate cu cerneală rezistentă la căldură care nu se va topi, nu se va vaporiza sau nu va produce emisii periculoase când va fi supusă la temperatura cuptorului mașinii timp de 0,1 secunde (aproximativ 170 °C).
- Cerneala pentru hârtia preimprimată trebuie să fie neinflamabilă și nu trebuie să afecteze negativ rolele imprimantei.
- Înainte de a încărca hârtie preimprimată, verificați dacă cerneala de pe hârtie este uscată. În timpul procesului de topire, cerneala umedă este posibil să nu mai rămână fixată pe hârtia preimprimată, reducând calitatea imprimării.

Setarea dimensiunii și tipului de hârtie

După ce încărcați hârtia în tava pentru hârtie, setați dimensiunea și tipul de hârtie utilizând butoanele de pe panoul de control.

Pentru a modifica setările dispozitivului, stabiliți tipul de hârtie din fereastra **Preferințe imprimare** > fila **Paper** > **Paper Type**.



Probabil va fi nevoie să apăsați pe **OK** pentru a ajunge la meniuri de la nivele inferioare, pentru anumite modele.

- 1 Selectați butonul **••• (Meniu)** de pe panoul de control.
- 2 Apăsați **System Setup** > **Paper Setup** > **Paper Size** sau **Paper Type**.
- 3 Selectați tava și opțiunea dorită.

4 Apăsați pe **OK** pentru a salva selecția.

5 Apăsați  (**Revocare**) pentru a reveni la modul disponibil.



Dacă doriți să utilizați hârtie de dimensiuni speciale, precum hârtie pentru facturi, selectați fila **Paper > Size > Edit...** și setați **Custom Paper Size Settings** în **Preferințe imprimare**.

Pregătirea originalelor

- Nu încărcați hârtie cu dimensiuni mai mici de 142 x 148 mm (5,6 x 14,73 cm) sau cu dimensiuni mai mari de 216 x 356 mm (8.5 x 14 inches).
- Nu încercați să încărcați următoarele tipuri de hârtie, pentru a preveni blocarea hârtiei, calitatea slabă a imprimării și deteriorarea mașinii.
 - Autocopiantă sau cu indigo pe spate.
 - Hârtie cretată.
 - Foiță sau hârtie subțire.
 - Hârtie cu cute sau pliuri.
 - Hârtie ondulată sau cu valuri.
 - Hârtie ruptă.
- Scoateți toate capsele și agrafele înainte de încărcare.
- Asigurați-vă că adezivul, cerneala sau fluidul de corectare este uscat înainte de încărcare.
- Nu încărcați originale care includ hârtie de diferite dimensiuni și greutate.
- Nu încărcați broșuri, foi volante, folii transparente sau documente cu alte caracteristici neobișnuite.

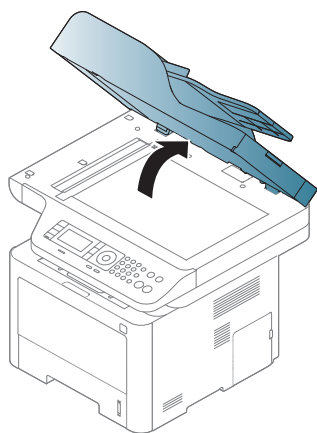
Încărcarea originalelor

Puteți utiliza geamul scannerului sau alimentatorul de documente pentru a încărca un original pentru copiere, scanare și trimiterea unui fax.

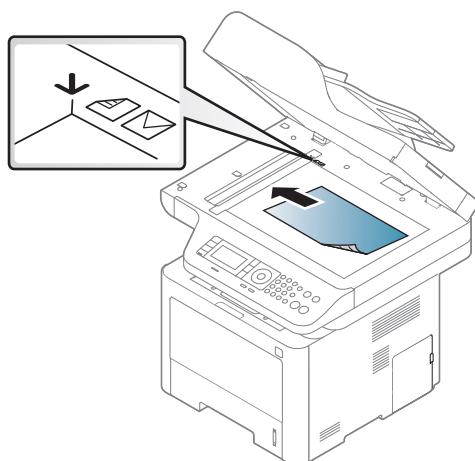
Pe geamul scannerului

Utilizând geamul scannerului, puteți copia sau scana originale. Puteți obține cea mai bună calitate de scanare, în special pentru imaginile color sau redată în tonuri de gri. Asigurați-vă că nu există originale în alimentatorul de documente. Dacă este detectat un original în alimentatorul de documente, aparatul îi conferă prioritate față de originalul aflat pe geamul scannerului.

- 1 Ridicați și deschideți capacul scannerului.



- 2 Plasați originalul cu fața orientată în jos pe geamul scannerului. Aliniați-l cu ajutorul ghidului de înregistrare din colțul din stânga sus al geamului.



3 Închideți capacul scannerului.



- Dacă lăsați deschis capacul scannerului în timpul copierii, ar putea fi afectate calitatea copierii și consumul de toner.
- Murdăria de pe geamul scannerului ar putea cauza apariția unor puncte negre pe documentele imprimate. Păstrați întotdeauna curat geamul.
- Când copiați o pagină dintr-o carte sau o revistă, ridicați capacul scannerului până când balamalele sale sunt agățate de dispozitivul de oprire, apoi închideți capacul. În cazul în care cartea sau revista este mai groasă de 30 mm (1,18 țoli), începeți să copiați cu capacul scannerului deschis.

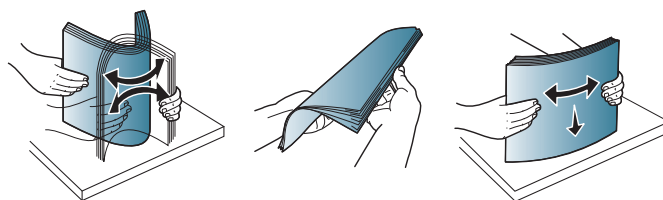


- Aveți grijă să nu spargeți geamul scannerului. Vă puteți răni.
- Nu puneți mâinile pe geam în timp ce închideți capacul scannerului. Capacul scannerului poate cădea peste mâini și vă puteți răni.
- Nu priviți spre lumina din interiorul scannerului în timpul copierii sau scanării. Este dăunătoare pentru ochi.

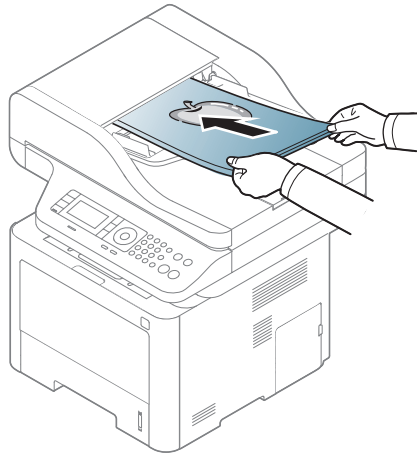
În alimentatorul de documente

Utilizând alimentatorul de documente (sau alimentatorul duplex, automat de documente (DADF), puteți încărca până la 50 de coli de hârtie (80 g/m²) pentru o singură lucrare.

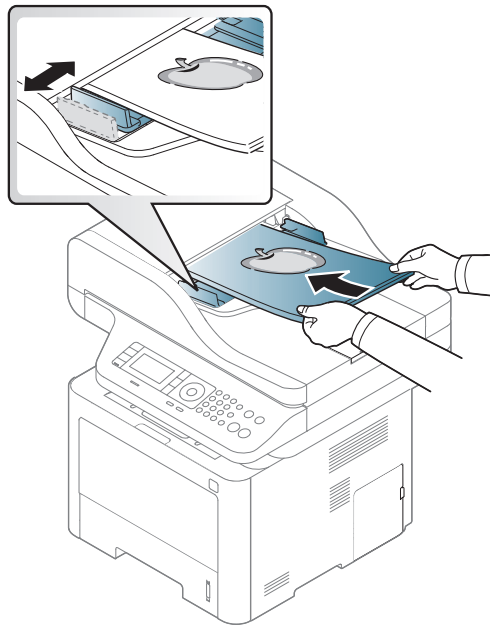
- 1 Înainte de a încărca originalele, îndoiiți sau vânturați marginile teancului de hârtie pentru a separa paginile.



- 2 Încărcați originalul cu fața în sus în alimentatorul de documente. Asigurați-vă că baza teancului de originale se potrivește cu dimensiunea de hârtie marcată pe tava de alimentare cu documente.



- 3 Reglați ghidajul de lățime pentru alimentatorul de documente la dimensiunea hârtiei.



Murdăria de pe geamul alimentatorului de documente ar putea cauza apariția unor linii negre pe documentele imprimate. Păstrați întotdeauna geamul curat.

Utilizarea dispozitivului de memorie USB

În acest capitol se explică modul de utilizare a dispozitivului de memorie USB cu mașina dvs.

Despre memoria USB

Dispozitivele de memorie USB sunt disponibile cu diferite capacități de memorie pentru a vă oferi mai mult spațiu pentru stocarea documentelor, prezentărilor, fișierelor audio și video descărcate, fotografiilor de înaltă rezoluție sau a altor fișiere pe care doriți să le stocați sau să le mutați.

Utilizând un dispozitiv de memorie USB, puteți să efectuați următoarele activități cu echipamentul dvs.

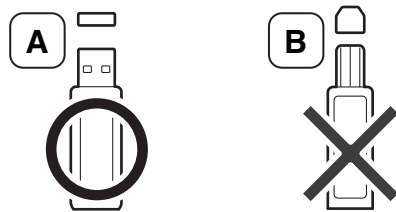
- Scanarea și salvarea documentelor pe un dispozitiv de memorie USB.
- Imprimarea datelor stocate pe un dispozitiv de memorie USB
- Restabilirea fișierelor de rezervă în memoria mașinii
- Formatarea dispozitivului de memorie USB
- Verificarea spațiului de memorie disponibil

Conectarea unui dispozitiv de memorie USB

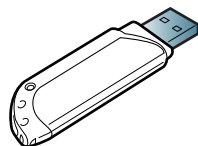
Portul de memorie USB din partea din față a mașinii este proiectat pentru dispozitivele de memorie USB V1.1 și USB V2.0. Echipamentul dvs. este compatibil cu dispozitive de memorie USB, cu sisteme de alocare a fișierelor FAT16/FAT32 și cu dimensiunea unui sector de 512 octeți.

Verificați la dealer sistemul de fișiere al dispozitivului de memorie USB.

Trebuie să utilizați numai dispozitive de memorie USB autorizate, cu conectori de tip A.



Utilizați numai dispozitive de memorie USB din metal ecranate.



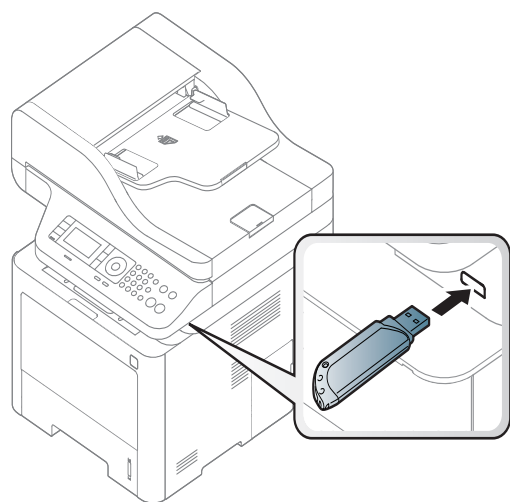
Utilizați doar un dispozitiv de memorie USB care a obținut un certificat de compatibilitate; în caz contrar este posibil să nu fie recunoscut.




- Nu scoateți dispozitivul de memorie USB când mașina funcționează, scrie sau citește de pe memoria USB. Garanția mașinii nu acoperă defecțiunile cauzate de exploatarea abuzivă de către utilizator.
- Este posibil ca mașina să nu detecteze automat anumite caracteristici ale dispozitivului de memorie USB, precum setările de securitate și de parolă. Pentru detalii despre aceste caracteristici, consultați ghidul utilizatorului dispozitivului de memorie USB.

Scanarea pe un dispozitiv de memorie USB

Puteți să scanați un document și să salvați imaginea scanată pe un dispozitiv de memorie USB.





Scanarea

- 1 Introduceți un dispozitiv de memorie USB în portul de memorie USB de pe mașină.
- 2 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 53).
- 3 Selectați  (scanare) > **Scan To USB** > **OK** de pe panoul de control.
Aparatul începe să suneze.
- 4 După finalizarea scanării, puteți să scoateți din mașină dispozitivul de memorie USB.

Particularizarea scanării în USB

Puteți să specificați dimensiunea imaginii, formatul fișierului sau modul color pentru fiecare comandă de scanare în USB.

- 1 Selectați  (scanare) > **••• (Meniu)** > **Scan Feature** > **USB Feature** de pe panoul de control.
- 2 Selectați opțiunea pentru setare dorită.
 - **Original Size:** setează dimensiunea imaginii.
 - **Original Type:** Setează tipul documentului original.
 - **Resolution:** setează rezoluția imaginii.
 - **Color Mode:** setează modul color. Dacă selectați **Mono** din această opțiune, nu puteți să selectați JPEG din **File Format**.
 - **File Format:** setează formatul fișierului în care urmează să fie salvată imaginea. Când selectați **TIFF** sau **PDF**, puteți selecta scanarea mai multor pagini. Dacă selectați **JPEG** din această opțiune, nu puteți selecta **Mono** din **Color Mode**.
 - **Duplex:** Setează modul duplex.
 - **Darkness:** Este setat nivelul luminozității pentru scanarea unui original.
- 3 Selectați starea dorită apoi apăsați pe **OK**.
- 4 Repetați pașii 2 și 3 pentru a seta alte opțiuni de setare.
- 5 Apăsați butonul  (**Revocare**) pentru a reveni la modul ready.

Imprimarea de pe un dispozitiv de memorie USB

Puteți să imprimați direct fișierele stocate pe un dispozitiv de memorie USB.

Fișierul este compatibil cu opțiunea de imprimare directă.


- PRN: sunt compatibile numai fișierele create de driverul livrat împreună cu mașina.



Dacă imprimați fișiere PRN create pe alt echipament, rezultatul imprimării va fi diferit.

-
- TIFF: TIFF 6.0 Baseline
 - JPEG: JPEG Baseline


Pentru a imprima un document de pe un dispozitiv de memorie USB

- 1 Introduceți un dispozitiv de memorie USB în portul de memorie USB de pe echipament și apoi apăsați pe **Direct USB** > **USB Print** de pe panoul de control.
- 2 Selectați folderul sau fișierul dorit apoi apăsați pe **OK**. Dacă vedeți [+] sau [D] în fața unui nume de folder, în folderul selectat există unul sau mai multe fișiere sau foldere.
- 3 Selectați numărul de copii care să fie imprimate sau introduceți direct numărul.
- 4 Apăsați **OK**, **Pornire** sau **Print** pentru a începe imprimarea fișierului selectat. După ce fișierul a fost imprimat, sunteți întrebat dacă doriți să imprimați o altă lucrare.
- 5 Apăsați pe **OK** când apare **Yes** pentru a imprima o altă lucrare, apoi repetați de la pasul 2.
În caz contrar, apăsați săgețile pentru a selecta **No**și apăsați **OK**.
- 6 Apăsați butonul  (**Revocare**) pentru a reveni la modul ready.


Copierea de siguranță a datelor

Datele din memoria mașinii se pot șterge în mod accidental în cazul unei pene de curent sau al defectării memoriei. Copiile de siguranță protejează setările de sistem prin stocarea lor sub formă de copii de siguranță pe un dispozitiv de memorie USB.

Copierea de siguranță a datelor

- 1 Introduceți dispozitivul de memorie USB în portul de memorie USB de pe mașină.
- 2 Selectați **••• (Meniu)** > **System Setup** > **Machine Setup** > **Export Setting** pe panoul de control.
- 3 Selectați **Setup Data** sau **Address Book**.
- 4 Selectați fișierul pentru care doriți să realizați o copie de rezervă.
- 5 Apăsați **OK** sau **Yes** când apare fereastra de confirmare.
- 6 Apăsați butonul  (**Revocare**) pentru a reveni la modul ready.

Restabilirea datelor

- 1 Introduceți dispozitivul de memorie USB pe care ați stocat copia de siguranță a datelor în portul de memorie USB de la mașină.
- 2 Selectați **••• (Meniu) > System Setup > Machine Setup > Import Setting** pe panoul de control.
- 3 Selectați **Setup Data, Address Book**.
- 4 Selectați fișierul pentru care doriți să-l restabiliți.
- 5 Apăsați **OK** sau **Yes** când apare fereastra de confirmare.
- 6 Apăsați butonul  (**Revocare**) pentru a reveni la modul ready.

Gestionarea memoriei USB

Puteți să ștergeți pe rând sau în totalitate fișierele de imagine stocate pe un dispozitiv de memorie USB prin reformatarea acestuia.




Dacă vedeți **[+]** sau **[D]** în fața unui nume de folder, în folderul selectat există unul sau mai multe fișiere sau foldere.




După ștergerea fișierelor sau reformatarea dispozitivului, fișierele nu se mai pot recupera. Așadar, asigurați-vă că datele nu vă mai sunt necesare înainte să le ștergeți.

Ștergerea unui fișier de imagine


- 1 Introduceți un dispozitiv de memorie USB în portul de memorie USB de pe mașină.
- 2 Apăsați **Direct USB > File Manage > Delete** de pe panoul de control.
- 3 Apăsați **OK** sau **Yes** când apare fereastra de confirmare.
- 4 Apăsați butonul  (**Revocare**) pentru a reveni la modul ready.

Formatarea unui dispozitiv de memorie USB

- 1 Introduceți un dispozitiv de memorie USB în portul de memorie USB de pe mașină.
- 2 Selectați **Direct USB** > **File Manage** > **Format** de pe panoul de control.
- 3 Apăsați **OK** sau **Yes** când apare fereastra de confirmare.
- 4 Apăsați butonul  (**Revocare**) pentru a reveni la modul ready.

Vizualizarea stării memoriei USB

Puteți să verificați spațiul de memorie disponibil pentru scanarea și salvarea documentelor.

- 1 Introduceți un dispozitiv de memorie USB în portul de memorie USB de pe mașină.
- 2 Selectați **Direct USB** > **File Manage** > **Check Space** de pe panoul de control.
- 3 Spațiul de memorie disponibil apare pe afișaj.
- 4 Apăsați butonul  (**Revocare**) pentru a reveni la modul ready.

Utilizarea unei mașini conectate la rețea

Acest capitol vă prezintă instrucțiuni pas cu pas pentru configurarea unei mașini conectate la rețea și a software-ului.

- Configurarea rețelei cablate 64
- Instalarea driverului pentru rețea 66
- Folosirea HP Embedded Web Server 67

Configurarea rețelei cablate

Imprimarea unui raport de configurare a rețelei

De la panoul de control al mașinii puteți să imprimați un **Raportul de configurare a rețelei**, care va arăta setările curente de rețea ale mașinii. Acest lucru vă va ajuta la configurarea unei rețele.

Apăsați pe butonul **••• (Meniu)** de pe panoul de control și selectați **Network > Network Configuration**.

Utilizând acest **Raportul de configurare a rețelei**, puteți să aflați adresa MAC și adresa IP ale mașinii.

De exemplu:

- Adresă MAC: 00:15:99:41:A2:78
- Adresă IP: 169.254.192.192

Setarea adresei IP

Mai întâi, trebuie să configurați o adresă IP pentru imprimare și gestionări de rețea. În cele mai multe cazuri va fi alocată automat o nouă adresă IP de către un server DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol – Protocol de configurare dinamică a gazdei) aflat în rețea.



Când instalați driverul de imprimantă, nu configurați atât IPv4 cât și IPv6. Vă recomandăm să configurați fie IPv4, fie IPv6 (consultați "Configurarea rețelei cablate" la pagina 64).

Configurarea IPv4



De asemenea, puteți seta TCP/IPv4 din **Embedded Web Server**. Când fereastra **Embedded Web Server** se deschide, mișcați cursorul mouse-ului peste **Settings** din bara de meniu de sus și apoi faceți clic pe **Network Settings** ("Fila Settings" la pagina 68).

Dacă aveți un server DHCPv4 în rețeaua dumneavoastră, puteți seta una dintre opțiunile următoare pentru configurarea gazdei dinamice implicite.

- 1 Selectați **••• (Meniu) > Network > TCP/IP (IPv4) > DHCP** pe panoul de control.
- 2 Apăsați **OK** pentru a selecta valoarea cerută.

Configurarea IPv6



De asemenea, puteți seta TCP/IPv6 din **HP Embedded Web Server**. Când fereastra **HP Embedded Web Server** se deschide, mișcați cursorul mouse-ului peste **Settings** din bara de meniu de sus și apoi faceți clic pe **Network Settings** ("Fila Settings" la pagina 68).

IPv6 este acceptat corect numai pentru Windows Vista sau versiuni mai recente.

Pentru imprimare și administrare în rețea, mașina acceptă următoarele adrese IPv6.

- **Link-local Address:** Adresă locală IPv6 autoconfigurată (adresa începe cu FE80).
- **Stateless Address:** Adresă IPv6 configurată automat de un router de rețea.
- **Stateful Address:** Adresă IPv6 configurată de un server DHCPv6.
- **Manual Address:** Adresă IPv6 configurată manual de utilizator.

În cadrul rețelei IPv6, urmați această procedură pentru a utiliza adresa IPv6.

Activarea IPv6

- 1 Apăsați pe butonul **••• (Meniu)** de pe panoul de control.
- 2 Apăsați **Network > TCP/IP (IPv6) > IPv6 Protocol**
- 3 Selectați **On** și apăsați **OK**.
- 4 Opriți mașina și porniți-o din nou.

Configurare adresă DHCPv6

Dacă în rețeaua dumneavoastră aveți un server DHCPv6, pentru configurația gazdei dinamice implicite puteți seta una din următoarele opțiuni:

- 1 Apăsați pe butonul **••• (Meniu)** de pe panoul de control.
- 2 Apăsați **Network > TCP/IP (IPv6) > DHCPv6 Config**
- 3 Apăsați **OK** pentru a selecta valoarea cerută.

Instalarea driverului pentru rețea



- Înainte de a instala, verificați dacă sistemul de operare al computerului dvs. suportă software-ul (consultați "Instalarea driverului pentru rețea" la pagina 66).
- Mașina care nu suportă interfața de rețea nu va putea utiliza această funcționalitate (consultați "Vedere din spate" la pagina 21).
- Trebuie să descărcați pachete de software de pe site-ul HP pentru a instala software-ul imprimantei. Pentru ajutor comprehensiv în ce privește imprimantele HP, accesați www.hp.com/support/laser432MFP.

Windows



Este posibil ca firewall-ul să blocheze comunicarea cu rețeaua. Înainte de a conecta dispozitivul la rețea, dezactivați firewall-ul computerului.

- 1 Asigurați-vă că mașina este conectată la rețea și este alimentată cu curent electric. De asemenea, adresa IP a mașinii ar trebui să fie setată (consultați "Setarea adresei IP" la pagina 64).
- 2 Descărcați software-ul pentru driverul de imprimantă de pe site-ul HP (www.hp.com/support/laser432MFP).
- 3 Porniți echipamentul.
- 4 Dezarhivați pachetul driverului și rulați programul de instalare a driverului.
- 5 Urmați instrucțiunile din fereastra de instalare.

Folosirea HP Embedded Web Server



- Internet Explorer 8.0 sau o versiune ulterioară este cerința minimă pentru HP Embedded Web Server.
- Înainte să utilizați programele de mai jos, setați mai întâi adresa IP.
- Unele caracteristici și elemente opționale s-ar putea să nu fie disponibile, în funcție de model sau țară (consultați "Folosirea HP Embedded Web Server" la pagina 67).

Există mai multe programe disponibile pentru a configura setările de rețea cu ușurință, într-un mediu de rețea. În special pentru administratorul de rețea, este posibilă administrarea mai multor echipamente în rețea.

HP Embedded Web Server

Serverul web încorporat în mașina de rețea vă permite să efectuați următoarele activități:

- Verificați informațiile și starea consumabilelor.
- Particularizați setările mașinii.
- Configurați parametrii de rețea necesari pentru ca mașina să se conecteze la diverse medii de rețea.

Accesarea HP Embedded Web Server

1 Accesați un browser web precum Internet Explorer, din Windows.

Introduceți adresa IP a mașinii, a imprimantei dvs. (<http://xxx.xxx.xxx.xxx>) în câmpul de adresă și apăsați tasta Enter sau faceți clic pe **Salt**.

2 Se deschide site-ul web încorporat al echipamentului.

Logarea la HP Embedded Web Server

Înainte de a configura opțiunile în HP Embedded Web Server, trebuie să vă logați ca administrator. Puteți utiliza în continuare HP Embedded Web Server fără să vă logați dar nu veți avea acces la **Settings** tab și **Security** tab.

- 1 Faceți clic pe **Login** în partea dreaptă sus a HP Embedded Web Server Serverului Web HP încorporat.
- 2 Dacă este prima dată când vă conectați la **HP Embedded Web Server** trebuie să vă conectați ca administrator. Introduceți **ID** implicit (**admin**). Parola implicită nu există. Vă recomandăm să setați parola implicită din motive de securitate. Puteți să vă schimbați Id-ul și parola de la **Security** > **System Security** > **System Administrator**.

Prezentare generală a HP Embedded Web Server



În funcție de model, este posibil ca unele file să nu apară.

Fila Information

Această filă vă oferă informații generale despre echipamentul dvs. Puteți verifica diferite lucruri, de exemplu, cantitatea de toner rămasă. Puteți, de asemenea, să imprimați rapoarte, precum un raport de eroare.

- **Active Alerts:** Sunt afișate alertele care au avut loc în interiorul mașinii și gravitatea lor.
- **Supplies:** Sunt afișate numărul de pagini imprimate și cantitatea de toner rămasă în cartuș.
- **Usage Counters:** Este afișată cantitatea utilizată în funcție de tipul de imprimare: simplex și duplex.
- **Current Settings:** Sunt afișate informații despre mașină și rețea.
- **Print information:** Imprimă rapoarte, precum rapoarte referitoare la sistem, adresa de e-mail și rapoarte referitoare la fonturi.
- **Security information:** Afișează informațiile de securitate ale echipamentului.

Fila Settings

Această filă vă permite să setați configurări furnizate de echipament și de rețea. Trebuie să vă conectați ca administrator pentru a vizualiza această filă.

- **Fila Machine Settings:** Sunt setate opțiuni oferite de mașina dvs.
- **Fila Network Settings:** Sunt afișate opțiuni ale rețelei. Sunt setate opțiuni ca protocoalele TCP/IP și cele de rețea.

Fila Security

Această filă vă permite să setați informații de securitate pentru sistem și rețea. Trebuie să vă conectați ca administrator pentru a vizualiza această filă.

- **System Security:** Sunt setate informațiile administratorului de sistem și, de asemenea, sunt activate sau dezactivate caracteristicile echipamentului.

- **Network Security:** Configurează setările pentru filtrarea IPv4/IPv6.

Fila Maintenance

Această filă vă permite să întrețineți echipamentul prin actualizarea firmware-ului și setarea informațiilor de contact pentru trimiterea de e-mailuri. De asemenea, vă puteți conecta la site-ul HP sau puteți descărca drivere selectând meniul **Link**.

- **Firmware Upgrade:** Faceți un upgrade de firmware mașinii dvs.
- **Contact Information:** Sunt afișate informațiile de contact.
- **Link:** Sunt afișate legături către site-uri utile de unde puteți descărca sau verifica informații.

Setarea informațiilor administratorului de sistem

Această setare este necesară pentru utilizarea opțiunii de notificare prin e-mail.



În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afișaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru mașina dvs.

- 1 Porniți un browser web precum Internet Explorer, din Windows.
Introduceți adresa IP a mașinii (http://xxx.xxx.xxx.xxx) în câmpul de adresă și apăsați tasta Enter sau faceți clic pe **Salt**.
- 2 Se deschide site-ul web încorporat al echipamentului.
- 3 Din fila **Security**, selectați **System Security** > **System Administrator**.
- 4 Introduceți numele administratorului, numărul de telefon, locația și adresa de email.
- 5 Faceți clic pe **Apply**.

Imprimarea

Acest capitol oferă informații despre opțiunile generale de imprimare.



Driverul de imprimantă specific pentru imprimanta PCL 6 este disponibil pentru descărcare de pe site-ul de asistență. Descărcați driverul, apoi utilizați instrumentul **Adăugare imprimantă** Microsoft pentru a o instala. Pentru ajutor comprehensiv în ce privește imprimantele HP, accesați www.hp.com/support/laser432MFP.

| | |
|--|----|
| • Imprimare de bază | 71 |
| • Revocarea unei comenzi de imprimare | 72 |
| • Deschiderea preferințelor de imprimare | 73 |
| • Utilizarea unei setări favorite | 74 |
| • Utilizarea ajutorului | 75 |
| • Imprimare securizată | 76 |
| • Caracteristici imprimare | 77 |
| • Folosirea programului Stare imprimantă | 84 |

Imprimare de bază



Înainte de imprimare, verificați dacă sistemul de operare al computerului dvs. suportă software-ul (consultați "Sistem de operare" la pagina 8).

Fereastra următoare, **Preferințe imprimare**, este pentru Notepad în Windows 7. Fereastra dvs. **Preferințe imprimare** poate să difere, în funcție de sistemul de operare sau aplicația utilizată.

- 1 Deschideți documentul pe care doriți să-l imprimați.
 - 2 Selectați **Imprimare** din meniul **Fișier**.
 - 3 Selectați mașina dvs. din lista **Selectare imprimantă**.
 - 4 Setările de bază ale imprimării, inclusiv numărul de copii și intervalul de imprimare, sunt selectate din fereastra **Imprimare**.
-





Pentru a beneficia de funcțiile avansate ale imprimării, faceți clic pe **Proprietăți** sau **Preferințe** din fereastra **Imprimare** (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 73).

- 5 Pentru a începe lucrarea de imprimare, faceți clic pe **OK** sau pe **Imprimare** în fereastra **Imprimare**.





Revocarea unei comenzi de imprimare

Dacă lucrarea de imprimare așteaptă în coada de imprimare sau într-un derulator de imprimare, anulați lucrarea după cum urmează:

- Puteți să accesați această fereastră făcând dublu clic pe pictograma mașinii () din bara de activități Windows.
- De asemenea, puteți să revocați lucrarea curentă apăsând  (**Revocare**) de pe panoul de control.

Deschiderea preferințelor de imprimare



- Fereastra **Preferințe imprimare** care apare în acest ghid al utilizatorului poate să difere, în funcție de mașina folosită.
 - Atunci când selectați o opțiune în **Preferințe imprimare**, puteți vedea un semn de avertizare  sau . Semnul  indică faptul că puteți să selectați opțiunea respectivă, dar nu este recomandat, iar semnul  indică faptul că nu puteți să selectați acea opțiune, din cauza setărilor sau al mediului de lucru al echipamentului.
-

- 1 Deschideți documentul pe care doriți să-l imprimați.
 - 2 Selectați **Imprimare** din meniul fișierului. Apare fereastra **Imprimare**.
 - 3 Selectați mașina dvs. din **Selectare imprimantă**.
 - 4 Faceți clic pe **Proprietăți** sau pe **Preferințe**. Faceți clic sau atingeți filele din driverul de imprimare pentru a configura opțiunile disponibile.
-




- În Windows 10, 8.1 și 8, aceste aplicații vor avea un aspect diferit, cu caracteristici diferite de cele descrise mai jos pentru aplicațiile desktop. Pentru a accesa caracteristica de imprimare dintr-o aplicație **Pornire** de ecran, parcurgeți pașii următori:
 - **Windows 10:** Selectați **Imprimare**, și apoi selectați imprimanta.
 - **Windows 8.1 sau 8:** Selectați **Devices**, selectați **Imprimare**, și apoi selectați imprimanta.
 - Puteți verifica starea curentă a mașinii apăsând butonul **Printer Status** (consultați "Folosirea programului Stare imprimantă" la pagina 84).
-

Utilizarea unei setări favorite

Opțiunea **Favorites**, care este vizibilă pe fiecare filă de preferințe, cu excepția filei **About**, vă permite să salvați preferințele actuale pentru utilizare ulterioară.

Pentru a salva un element **Favorites**, urmați acești pași:

- 1 Modificați setările în fiecare filă, după cum este necesar.
- 2 Selectați  (**Adăugare**) din caseta de input **Favorites**.
- 3 Introduceți denumirea și descrierea, apoi selectați pictograma dorită.
- 4 Faceți clic pe **OK**. Când salvați **Favorites**, sunt salvate toate setările curente ale driverului.



Pentru a utiliza o setare salvată, selectați-o din fila **Favorites**. Echipamentul este acum setat să imprime conform setărilor alese de dvs. Pentru a șterge setările salvate, selectați-le din lista derulantă **Favorites** și faceți clic pe **Delete**.

Utilizarea ajutorului

Faceți clic pe opțiunea despre care doriți să aflați detalii, în fereastra **Preferințe imprimare** și apăsați **F1** pe tastatură.


Imprimare securizată



- În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afișaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru mașina dvs.
- S-ar putea ca imprimarea unui document complex utilizând RAM disk să fie imposibilă. Instalați o memorie opțională, pentru a imprima un document complex.

Atunci când utilizați un dispozitiv de imprimare într-un birou, într-o școală sau în alt loc public, vă puteți proteja documentele personale sau informațiile confidențiale folosind funcția de imprimare securizată.

Imprimarea securizată a documentelor de pe panoul de control

- 1 Selectați **...** (Meniu) > **Managementul lucrărilor** > **Lucrare securizată** de pe panoul de control al imprimantei.
- 2 Selectați documentul pentru imprimat.
- 3 Introduceți parola pe care ați setat-o de pe driverul imprimantei.
- 4 Imprimați documentul.
- 5 Apăsați butonul  (**Revocare**) pentru a reveni la modul ready.

Caracteristici imprimare




- Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau dispozitiv opțional (a se vedea "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).
- Trebuie să descărcați pachete de software de pe site-ul HP pentru a instala software-ul imprimantei. Pentru ajutor comprehensiv în ce privește imprimarele HP, accesați www.hp.com/support/laser432MFP.


Înțelegerea caracteristicilor speciale ale imprimantei


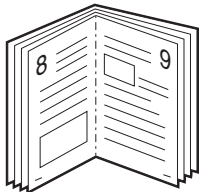

Puteți configura setările avansate când utilizați mașina dvs.


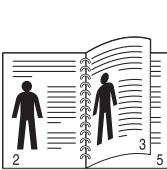
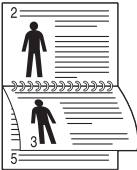


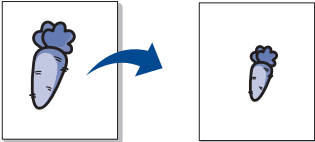

Pentru a beneficia de caracteristicile imprimantei, oferite de driverul imprimantei, faceți clic pe **Proprietăți** sau **Preferințe** în fereastra **Imprimare** a aplicației, pentru a modifica setările de imprimare. Numele mașinii, care apare în fereastra cu proprietățile imprimantei, poate să difere în funcție de mașina utilizată.




- În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afișaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru mașina dvs.
- Selectați meniul **Help** sau faceți clic pe butonul  din fereastră sau apăsați **F1** pe tastatură și faceți clic pe orice opțiune despre care doriți să aflați mai multe informații (consultați "Utilizarea ajutorului" la pagina 75).

| Element | Descriere |
|---|---|
| Multiple Pages per Side  | Este selectat numărul de pagini pe care să le imprimați pe o singură coală de hârtie. Pentru a imprima mai multe pagini pe o singură coală, dimensiunea paginilor va fi redusă iar paginile vor fi aranjate în ordinea specificată de dvs. Puteți imprima până la 16 pagini pe o singură coală. |

| Element | Descriere |
|---|--|
| <p>Poster Printing</p>  | <p>Este imprimată o singură pagină de document pe 4 (poster 2x2), 9 (poster 3x3), sau 16 (poster 4x4) coli de hârtie, pentru îmbinarea ulterioară a colilor într-un singur document de dimensiunea unui poster.</p> <p>Selecțai valoarea pentru Poster Overlap. Specificați Poster Overlap în milimetri sau țoli selectând butonul radio din colțul din dreapta sus al filei Basic pentru a ușura lipirea colilor împreună.</p> |
| <p>Booklet Printing</p>  | <p>Este imprimat documentul pe ambele fețe ale colii de hârtie și sunt aranjate paginile astfel încât hârtia să poată fi pliată în două după imprimare pentru a realiza o broșură.</p> <ul style="list-style-type: none">  • Opțiunea Booklet Printing nu este disponibilă pentru toate dimensiunile de hârtie. Selecțai opțiunea Size disponibilă, din fila Paper pentru a vedea ce dimensiuni pentru hârtie sunt disponibile. • Dacă selecțai o dimensiune de hârtie indisponibilă, această opțiune poate fi anulată automat. Selecțai doar hârtie disponibilă (hârtie fără semnul ⚠ sau ✖). |

| Element | Descriere |
|--|--|
| <p data-bbox="284 728 576 763">Double-Sided Printing</p> | <div data-bbox="639 286 699 344" style="display: inline-block; vertical-align: top;">  </div> <p data-bbox="722 302 1461 405">În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afișaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru mașina dvs.</p> <ul data-bbox="635 439 1477 667" style="list-style-type: none"> • Printer Default: Dacă selectați această opțiune, această funcție este determinată de setările efectuate prin intermediul panoului de control al mașinii. • None: Dezactivează această caracteristică. • Long Edge: această opțiune este formatul convențional utilizat la legarea cărților. <div data-bbox="659 685 995 853" style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">   </div> <ul data-bbox="635 875 1477 943" style="list-style-type: none"> • Short Edge: această opțiune este formatul convențional utilizat pentru calendare. <div data-bbox="659 958 979 1155" style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">   </div> <ul data-bbox="635 1178 1477 1245" style="list-style-type: none"> • Reverse Double-Sided Printing: Bifați această opțiune pentru a inversa ordinea imprimării atunci când imprimați duplex. |
| <p data-bbox="284 1272 472 1308">Paper Options</p> <div data-bbox="288 1323 604 1464" style="display: flex; align-items: center; justify-content: center;">  </div> | <p data-bbox="635 1301 1461 1447">Este modificată dimensiunea documentului pentru a apărea mai mare sau mai mic pe pagina imprimată, prin introducerea unui procentaj cu care să se realizeze mărirea sau micșorarea documentului.</p> |
| <p data-bbox="284 1503 432 1538">Watermark</p> <div data-bbox="288 1554 584 1727" style="display: flex; align-items: center; justify-content: center;">  </div> | <p data-bbox="635 1554 1477 1700">Opțiunea filigran vă permite să imprimați text peste un document existent. De exemplu, o folosiți când doriți să imprimați cu litere gri, mari, textul “DRAFT” sau “CONFIDENTIAL” în diagonală, pe prima pagină sau pe toate paginile unui document.</p> |

| Element | Descriere |
|---|--|
| <p>Watermark (Crearea unui filigran)</p> | <p>a. Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software pe care o utilizați, accesați Preferințe imprimare (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 73).</p> <p>b. Din fila Advanced, selectați Edit... din lista derulantă Watermark.</p> <p>c. Introduceți mesajul text în caseta Watermark Message. Puteți introduce până la 256 de caractere. Când este bifată caseta First Page Only filigranul este imprimat doar pe prima pagină.</p> <p>d. Selectați opțiunile filigranului. Puteți să selectați numele setului de caractere, stilul, dimensiunea și nuanța din secțiunea Font Attributes, precum și să setați unghiul filigranului din secțiunea Watermark Alignment and Angle.</p> <p>e. Faceți clic pe Add pentru a adăuga un nou filigran la lista Current Watermarks.</p> <p>f. După ce finalizați procesul de editare, faceți clic pe OK sau Imprimare până când ieșiți din fereastra Print.</p> |
| <p>Watermark (Editarea unui filigran)</p> | <p>a. Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software pe care o utilizați, accesați Preferințe imprimare (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 73).</p> <p>b. Faceți clic pe fila Advanced, selectați Edit... din lista derulantă Watermark.</p> <p>c. Selectați filigranul pe care doriți să-l editați din lista Current Watermarks și modificați mesajul filigranului și opțiunile.</p> <p>d. Faceți clic pe Update pentru a salva modificările.</p> <p>e. Faceți clic pe OK sau Imprimare până când ieșiți din fereastra Print.</p> |
| <p>Watermark (Ștergerea unui filigran)</p> | <p>a. Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software pe care o utilizați, accesați Preferințe imprimare.</p> <p>b. Faceți clic pe fila Advanced, selectați Edit... din lista derulantă Watermark.</p> <p>c. Selectați din lista Current Watermarks filigranul pe care doriți să îl ștergeți și faceți clic pe Delete.</p> <p>d. Faceți clic pe OK sau Imprimare până când ieșiți din fereastra Print.</p> |

| Element | Descriere |
|--|---|
| <p data-bbox="284 510 387 544">Overlay</p>  | <p data-bbox="633 253 1477 577">O suprapunere este un text și/sau o imagine stocate pe hard disk-ul computerului (HDD) ca fișier cu format special care poate fi imprimat pe orice document. Suprapunerile se utilizează deseori în locul hârtiei cu antet. În locul utilizării antetului preimprimat, puteți crea o suprapunere care să conțină exact aceleași informații care există în antet. Pentru a imprima o scrisoare cu antetul societății dvs., nu aveți nevoie să încărcați în mașină o hârtie cu antet preimprimat. imprimați suprapunerea antetului pe documentul dvs.</p> <p data-bbox="633 591 1461 663">Pentru a utiliza un fișier de suprapunere, trebuie să creați un nou fișier de suprapunere care să conțină sigla sau imaginea dvs.</p> <ul data-bbox="639 712 1477 949" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="639 712 1477 835">✎ • Dimensiunea documentului de suprapunere trebuie să fie aceeași cu cea a documentului pe care îl imprimați cu suprapunere. Nu creați o suprapunere cu filigran. <li data-bbox="724 846 1477 949">• Rezoluția fișierului de suprapunere trebuie să fie aceeași cu cea a documentului pe care îl imprimați cu suprapunere. |
| <p data-bbox="284 1267 459 1375">Overlay (Crearea unei suprapuneri)</p> | <ol data-bbox="633 1003 1477 1637" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="633 1003 1477 1137">a. Creați sau deschideți un document ce conține text sau o imagine pe care doriți să le utilizați ca un nou fișier de suprapunere. Poziționați elementele exact așa cum doriți să apară atunci când sunt imprimate ca suprapunere. <li data-bbox="633 1149 1477 1216">b. Pentru a salva documentul ca suprapunere, accesați Preferințe imprimare. <li data-bbox="633 1227 1477 1294">c. Faceți clic pe fila Advanced și selectați Create din lista derulantă Overlay. <li data-bbox="633 1305 1477 1406">d. În fereastra Salvare ca, tastați un nume de cel mult opt caractere în caseta File name. Selectați calea de destinație, dacă este necesar (implicit, aceasta este C:\Formover). <li data-bbox="633 1417 903 1451">e. Faceți clic pe Save. <li data-bbox="633 1462 1477 1563">f. Faceți clic pe OK sau Imprimare până când ieșiți din fereastra Print. Când apare fereastra cu mesajul de confirmare, faceți clic pe Yes. <li data-bbox="633 1574 1477 1637">g. Fișierul nu se imprimă. În schimb, este stocat pe hard disk-ul computerului dvs. |

| Element | Descriere |
|---|--|
| <p>Overlay (Utilizarea unei pagini de suprapunere)</p> | <p>a. Creați sau deschideți documentul pe care doriți să-l imprimați.</p> <p>b. Pentru a modifica setările de imprimare din aplicația software pe care o utilizați, accesați Preferințe imprimare.</p> <p>c. Faceți clic pe fila Advanced.</p> <p>d. Selectați Print Overlay din lista derulantă Overlay.</p> <p>e. Dacă fișierul dorit a fost stocat pe un suport extern, puteți, de asemenea, încărca fișierul atunci când accesați fereastra Load. După selectarea fișierului, faceți clic pe Deschidere. Fișierul apare în caseta Overlay List și poate fi utilizat pentru imprimare. Selectați suprapunerea din caseta Overlay List.</p> <p>f. Dacă este necesar, bifați caseta Confirm Page Overlay When Printing. Dacă este bifată această casetă, va apărea o fereastră de mesaj de fiecare dată când trimiteți un document pentru imprimare, în care vi se va cere să confirmați imprimarea unei suprapuneri pe documentul dvs. Dacă această casetă nu este bifată și a fost selectată o suprapunere, suprapunerea va fi imprimată în mod automat pe document.</p> <p>g. Faceți clic pe OK sau Imprimare până când ieșiți din fereastra Print. Suprapunerea selectată este imprimată pe documentul dvs.</p> |
| <p>Overlay (Ștergerea unei pagini de suprapunere)</p> | <p>a. În fereastra Printing Preferences, faceți clic pe fila Advanced.</p> <p>b. Selectați Edit din lista derulantă Text.</p> <p>c. Selectați din caseta Overlay List suprapunerea pe care doriți să o ștergeți.</p> <p>d. Faceți clic pe Delete.</p> <p>e. Când apare fereastra cu mesajul de confirmare, faceți clic pe Yes.</p> <p>f. Faceți clic pe OK sau Print până când ieșiți din fereastra Imprimare. Puteți șterge fișierele de suprapunere pe care nu le mai utilizați.</p> |

| Element | Descriere |
|------------|---|
| Print Mode | <div data-bbox="639 286 699 344" style="float: left; margin-right: 10px;"></div> <ul style="list-style-type: none"> • Această funcție este disponibilă doar dacă ați instalat memoria opțională sau un dispozitiv de stocare în masă (consultați "Diferite funcționalități" la pagina 9). • Această funcție nu este activată, verificați Storage Options (consultați "Setarea Device Options" la pagina 152). • Fără instalarea dispozitivului de stocare în masă în aparat, funcția RAM Disk oferă doar 3 opțiuni: Normal, Proof și Confidential. <ul style="list-style-type: none"> • Print Mode: Setarea implicită Print Mode este Normal, care este pentru imprimare fără a salva fișierul de imprimare în memorie. <ul style="list-style-type: none"> - Normal: Acest mod imprimă fără a vă stoca documentul în memoria opțională. - Proof: Acest mod este util când imprimați mai mult de o copie. Puteți imprima mai întâi o copie pentru a verifica, apoi puteți imprima și celelalte copii. - Confidential: Acest mod se folosește pentru imprimarea documentelor confidențiale. Pentru a imprima, trebuie să introduceți o parolă. - Store: Selectați această setare pentru a salva documentul pe dispozitivul de stocare în masă fără a-l imprima. - Store and Print: Acest mod este utilizat atunci când imprimarea și stocarea documentului se realizează în același timp. - Spool: Această opțiune poate fi utilă atunci când aveți de-a face cu volume mari de date. Dacă selectați această setare, imprimanta trimite documentul în dispozitivul de stocare în masă și apoi îl imprimă din coada dispozitivului de stocare în masă, reducând din solicitarea computerului. - Print Schedule: Selectați această setare pentru a imprima documentul la o anumită oră. <div data-bbox="639 1525 699 1583" style="float: left; margin-right: 10px; margin-top: 20px;"></div> <ul style="list-style-type: none"> - Job Name: Această opțiune este folosită atunci când doriți să găsiți un fișier memorat folosind panoul de control. - User ID: Această opțiune este folosită atunci când doriți să găsiți un fișier memorat folosind panoul de control. Numele utilizatorului este afișat automat ca numele de utilizator pe care îl folosiți pentru a vă conecta la Windows. - Enter Password: Dacă opțiunea Property din caseta cu documente selectată este Secured, trebuie să introduceți parola pentru caseta cu documente. Această opțiune este utilizată pentru încărcarea unui fișier memorat utilizând panoul de control. - Confirm Password: Reintroduceți parola pentru confirmare. |

Folosirea programului Stare imprimantă

Stare imprimantă este un program care monitorizează și vă informează despre starea mașinii.



- Fereastra Stare imprimantă și conținutul său prezentat în acest manual de utilizare poate diferi în funcție de aparatul sau de sistemul de operare în uz.
- Verificați sistemele de operare care sunt compatibile cu imprimanta (consultați "Cerințe de sistem" la pagina 203).

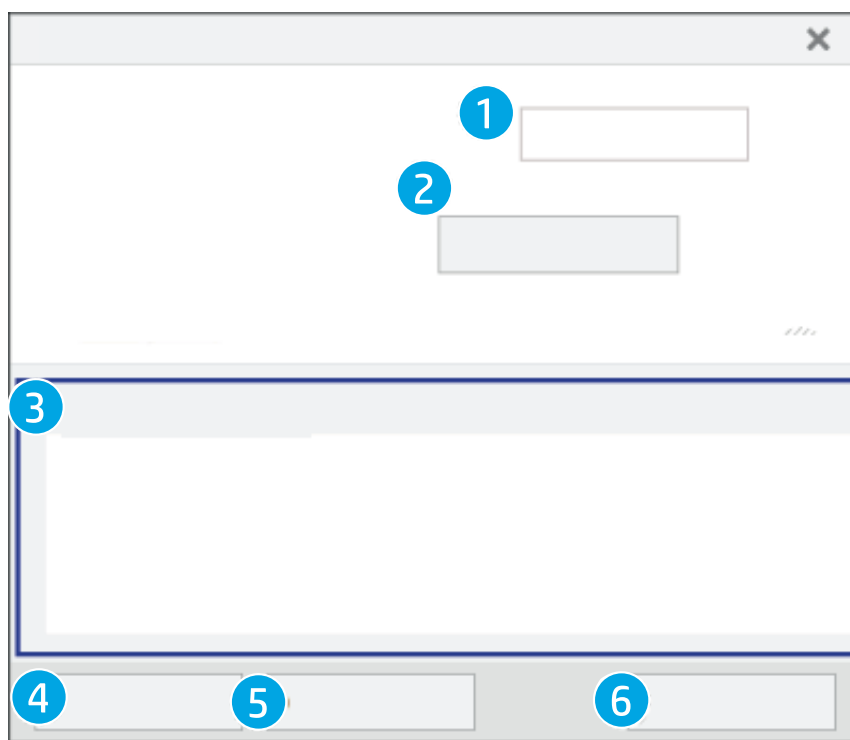
Prezentare generală Stare imprimantă

Dacă apare o eroare în timpul funcționării, puteți verifica eroarea din Stare imprimantă. Stare imprimantă este instalat automat când instalați software-ul aparatului.

Puteți de asemenea să lansați Stare imprimantă manual. Mergeți la **Preferințe imprimare**, faceți clic pe orice filă pentru fila **About** > butonul **Printer Status**. Opțiunea **Favorites**, care este vizibilă pe fiecare preferință.

Aceste pictograme vor apărea în bara de activități a Windows:

| Pictogramă | Sens | Descriere |
|------------|-------------|---|
| | Normal | Mașina este în modul disponibil și nu au intervenit erori sau avertismente. |
| | Avertisment | Mașina este într-o stare în care ar putea interveni o eroare în viitor. De exemplu, nivelul tonerului ar putea fi scăzut, fapt care ar putea duce la starea de toner gol. |
| | Eroare | Mașina se confruntă cu cel puțin o eroare. |




| | | |
|---|--|---|
| 1 | Device information | În această secțiune puteți vizualiza starea dispozitivului, numele de model al imprimantei curente, numele portului conectat. |
| 2 | User's Guide | Ghidul utilizatorului este dezactivat. Puteți descărca Ghidul Utilizatorului la www.hp.com/support/laser432MFP . |
| 3 | Supplies Information | Puteți vedea procentul de toner rămas în fiecare cartuș de toner. Mașina și numărul de cartuș(e) de toner prezentat(e) în fereastra de mai sus pot să difere în funcție de mașina utilizată. Unele mașini nu au această caracteristică. |
| 4 | Option | Puteți configura setările pentru alerta lucrării de imprimare. |
| 5 | Order Supplies | Puteți comanda online cartușe de rezervă. |
| 6 | Cancel Print sau Close | <ul style="list-style-type: none"> • Cancel Print: Dacă lucrarea de imprimare așteaptă în coada de imprimare sau imprimantă, anulați lucrările de imprimare ale tuturor utilizatorilor din coada de imprimare sau imprimantă. • Close: În funcție de starea echipamentului sau de funcțiile acceptate, este posibil să apară butonul Close pentru închiderea ferestrei de stare. |

Copierea

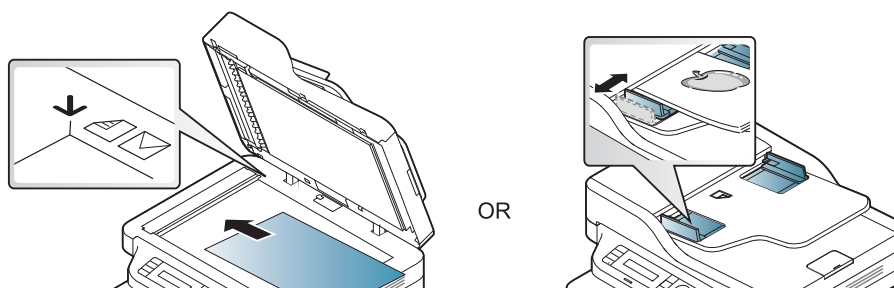
Acest capitol oferă informații despre opțiunile generale de copiere.


- Copiere de bază 87
- Modificarea setărilor pentru fiecare copie 88
- Copiere cărți de identitate 91



Copiere de bază

- 1 Selectați  (Copiere) > ●●● (Meniu) > **Copy Feature** pe panoul de control
Sau selectați ●●● (Meniu) > **Copy Feature** pe panoul de control

- 2 Așezați un singur document (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 53).




- 3 Dacă doriți să personalizați setările de copiere, inclusiv setările **Reduce/Enlarge**, **Darkness** și **Original**, și altele, utilizând butoanele de pe panoul de control (consultați "Modificarea setărilor pentru fiecare copie" la pagina 88).
- 4 Introduceți numărul de copii utilizând săgeata sau tastatura numerică, dacă este necesar.
- 5 Apăsați  (Pornire).

 Dacă trebuie să anulați operația de copiere în timpul operației, apăsați  (**Revocare**) și copierea se va opri.

Modificarea setărilor pentru fiecare copie



Echipamentul dvs. oferă setări implicite de copiere astfel încât să puteți face o copie rapid și ușor. Totuși, dacă doriți să modificați opțiunile pentru fiecare copie, utilizați butoanele pentru funcții de copiere de pe panoul de control.



- Dacă apăsați  (**Revocare**) în timp ce setați opțiunile de copiere, toate opțiunile pe care le-ați setat pentru lucrarea de copiere curentă vor fi anulate și vor reveni la starea lor implicită. Sau acestea vor reveni automat la starea implicită după ce echipamentul finalizează copierea în curs.
- Accesarea meniurilor poate să difere în funcție de model (consultați "Accesarea meniului" la pagina 27).
- Probabil va fi nevoie să apăsați pe **OK** pentru a ajunge la meniuri de la nivele inferioare, pentru anumite modele.


Darkness

Dacă aveți un original care conține marcaje slabe sau imagini întunecate, puteți regla obscuritatea, realizând o copie care este mai ușor de citit.

- 1 Selectați  (**copy**) > **••• (Meniu)** > **Copy Feature** > **Darkness** pe panoul de control
Sau selectați opțiunea **Darkness** de pe panoul de control.
- 2 Selectați opțiunea dorită apoi apăsați pe **OK**.
De exemplu **Light+5** fiind contrastul cel mai mic, iar **Dark+5** fiind contrastul cel mai mare.
- 3 Apăsați  (**Revocare**) pentru a reveni la modul disponibil.

Original Type

Setarea tipului de original este utilizată pentru a îmbunătăți calitatea copiei, selectând tipul de document pentru comanda de copiere curentă.

- 1 Selectați  (**copy**) > **••• (Meniu)** > **Copy Feature** > **Original Type** pe panoul de control
Sau selectați **••• (Meniu)** > **Copy Feature** > **Original Type** pe panoul de control.

- 2 Selectați opțiunea dorită apoi apăsați pe **OK**.
 - **Text**: Se utilizează pentru documente originale care conțin preponderent text.
 - **Text/Photo**: Se utilizează pentru originale ce conțin combinații de text și imagini.



Dacă textele imprimate sunt neclare, selectați **Text** pentru a obține texte clare.

- **Photo**: Se utilizează atunci când originalele sunt fotografii.

- 3 Apăsați  (**Revocare**) pentru a reveni la modul disponibil.

Copie micșorată sau mărită

Puteți micșora sau mări dimensiunea unei imagini copiate de la 25% la 400% când copiați documente originale pe geamul scannerului.

Pentru a selecta din dimensiunile de copiere predefinite


- 1 Selectați  (**copy**) > **••• (Meniu)** > **Copy Feature** > **Reduce/Enlarge** pe panoul de control.

Sau selectați **••• (Meniu)** > **Copy Feature** > **Reduce/Enlarge** pe panoul de control.

- 2 Selectați opțiunea dorită apoi apăsați pe **OK**.

- 3 Apăsați  (**Revocare**) pentru a reveni la modul disponibil.

Pentru a micșora/mări copia prin introducerea directă a procentului de micșorare/mărire

- 1 Selectați  (**copy**) > **••• (Meniu)** > **Copy Feature** > **Reduce/Enlarge** > **Custom** pe panoul de control.

Sau selectați **••• (Meniu)** > **Copy Feature** > **Reduce/Enlarge** pe panoul de control.

- 2 Introduceți dimensiunea dorită a copiei utilizând tastatura numerică.

- 3 Apăsați pe **OK** pentru a salva selecția.

- 4 Apăsați  (**Revocare**) pentru a reveni la modul disponibil.




Când faceți o copie micșorată, pot apărea linii negre în partea inferioară a copiei.

Copiere cărți de identitate

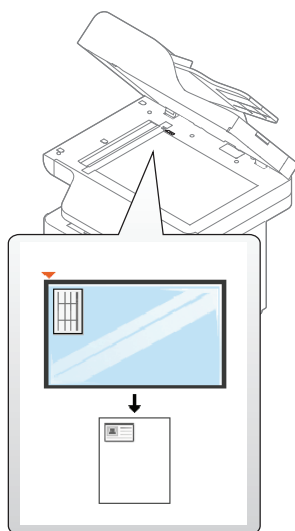
Mașina dumneavoastră poate imprima originalele cu două fețe pe aceeași coală.

Echipamentul imprimă o față a originalului pe jumătatea superioară a hârtiei și cealaltă față pe jumătatea inferioară, fără a reduce dimensiunea originalului. Această caracteristică este utilă pentru copierea unui articol de mici dimensiuni, precum o carte de vizită.



- Pentru a se utiliza această caracteristică, originalul trebuie pus pe geamul scannerului.
- Dacă echipamentul este setat pe modul Eco, această funcție nu este disponibilă.
- Pentru o calitate superioară a imaginii, selectați  (copy) > ●●● (Meniu) > Copy Feature > Original Type > Photo de pe panoul de control sau ●●● (Meniu) > Copy Feature > Original Type > Photo.

-
- 1 Apăsați pe **copiere cărți identitate** pe panoul de control.
 - 2 Adăugați o față originală în centrul jumătății principale a geamului scannerului, după cum se arată. Apoi, închideți capacul scannerului.

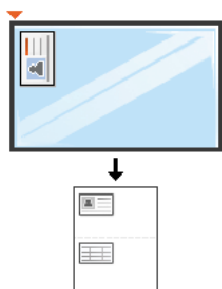


- 3 **Place Front Side and Press [Start]** apare pe afișaj.

- 4 Apăsați  (Pornire).


Mașina începe să scaneze partea frontală și afișează **Place Back Side and Press [Start]**.

- 5 Întoarceți originalul și plasați-l în centrul părții frontale a geamului scannerului, așa cum se arată. Apoi, închideți capacul scannerului.



- 6 Apăsați  (Pornire).



- Dacă nu apăsați butonul  (Pornire) va fi copiată doar fața documentului.
- Dacă originalul este mai mare decât zona imprimabilă, este posibil ca unele porțiuni să nu fie imprimate.

Scanarea

Acest capitol oferă informații despre opțiunile generale de scanare.



- Rezoluția maximă la care se poate ajunge depinde de diverși factori, inclusiv viteza computerului, spațiul disponibil pe disk, memoria, dimensiunea imaginii scanate și setările de adâncime ale biților. Astfel, în funcție de sistemul dvs. și de ceea ce scanați, este posibil să nu puteți scana la anumite rezoluții, mai ales folosind dpi îmbunătățit.
- Trebuie să descărcați pachete de software de pe site-ul HP pentru a instala software-ul imprimantei. Pentru ajutor comprehensiv în ce privește imprimantele HP, accesați www.hp.com/support/laser432MFP.

| | |
|---|----|
| • Metoda de bază pentru scanare | 94 |
| • Scanare din programul HP MFP Scan program | 95 |
| • Scanare dintr-un program de editare al imaginilor | 96 |
| • Scanarea cu ajutorul driver-ului WIA | 97 |
| • Scanare în WSD | 98 |

Metoda de bază pentru scanare

Puteți scana originalele cu echipamentul dvs. printr-un cablu USB sau în rețea. Următoarele metode pot fi utilizate pentru scanarea documentelor dvs.:

- **HP MFP Scan:** Puteți utiliza acest program pentru a scana imagini sau documente (Consultați "Scanare din programul HP MFP Scan program" la pagina 95.)
- **Scan to WSD:** Originalele sunt scanate, iar datele scanate sunt salvate pe un computer conectat dacă acesta este compatibil cu funcția WSD (Web Service for Device) (consultați "Scanare în WSD" la pagina 98).
- **TWAIN:** TWAIN este una dintre aplicațiile presetate de imagistică. Prin scanarea unei imagini se lansează aplicația selectată, permițându-vă să controlați procesul de scanare. Această caracteristică se poate utiliza prin conexiunea locală sau prin conexiunea de rețea (consultați "Scanare dintr-un program de editare al imaginilor" la pagina 96).
- **WIA:** WIA este acronimul pentru Windows Images Acquisition. Pentru a utiliza această caracteristică, computerul trebuie să fie conectat direct la mașină printr-un cablu USB (consultați "Scanarea cu ajutorul driver-ului WIA" la pagina 97).

Scanare din programul HP MFP Scan program

HP MFP Scan este o aplicație care ajută utilizatorii să scaneze, să compileze și să salveze documente în mai multe formate, inclusiv în format .epub. Aceste documente pot fi partajate prin fax. Indiferent dacă sunteți student care trebuie să organizeze cercetări din bibliotecă sau o mamă casnică care partajează imagini scanate de la petrecerea de aniversare de anul trecut, HP MFP Scan vă va oferi instrumentele necesare.



Faceți clic pe butonul **Help** din fereastră, apoi faceți clic pe orice opțiune despre care doriți să aflați.

- 1 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 53).
- 2 Asigurați-vă că mașina este conectată la rețea și este alimentată cu curent electric. De asemenea, adresa IP a mașinii ar trebui să fie setată (consultați "Setarea adresei IP" la pagina 64).
- 3 Descărcați software-ul pentru scanare **HP MFP Scan** de pe site-ul HP (www.hp.com/support/laser432MFP).
- 4 Porniți echipamentul.
- 5 Dezarhivați pachetul **HP MFP Scan** și rulați **setup.exe** și rulați **HP MFP Scan**.
- 6 Faceți clic pe **Advanced Scan** din ecranul inițial.
- 7 Selectați tipul de scanare sau alegeți din preferințe și apoi faceți reglaje la imagine.
- 8 Faceți clic pe **Scan** pentru a scana o imagine finală sau pe **Prescan** pentru a fi afișată imaginea în previzualizare.
- 9 Apăsați **Save** pentru a salva imaginea scanată.

Scanare dintr-un program de editare al imaginilor

Puteți scana și importa documente din programe de editare imagini, precum Adobe Photoshop, dacă programul este compatibil cu TWAIN. Urmați pașii de mai jos pentru a scana cu software compatibil cu TWAIN:

- 1 Asigurați-vă că mașina este conectată la computerul dvs. și că este activată.
- 2 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 53).
- 3 Deschideți o aplicație, cum ar fi Adobe Photoshop.
- 4 Faceți clic pe **Fișier > Import**, și selectați scannerul.
- 5 Setați opțiunile scanării.
- 6 Scanați și salvați imaginea pe care ați scanat-o.

Scanarea cu ajutorul driver-ului WIA

Echipamentul dvs. poate scana imagini cu ajutorul driverului Windows Image Acquisition (WIA). WIA este una din componentele standard furnizate de Microsoft Windows 7 și poate fi utilizat pentru camere digitale și scanere. Spre deosebire de driver-ul TWAIN, driver-ul WIA vă permite să scanați și să reglați cu ușurință imagini fără a utiliza un software suplimentar:



Driverul WIA poate fi utilizat numai în Windows (cu excepția Windows 2000), pe sisteme echipate cu un port USB.

- 1 Asigurați-vă că mașina este conectată la computerul dvs. și că este activată.
- 2 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 53).
- 3 Faceți clic pe **Pornire** > **Panou de control** > **Hardware și sunet** > **Dispozitive și imprimante**.
- 4 Faceți clic dreapta pe pictograma driver-ului dispozitivului în **Imprimante și faxuri** > **Pornire scanare**.
- 5 Se afișează aplicația **Scanare nouă**.
- 6 Selectați preferințele de scanare și faceți clic pe **Examinare** pentru a vizualiza modul în care preferințele dvs. afectează imaginea.
- 7 Scanați și salvați imaginea pe care ați scanat-o.

Scanare în WSD

Originalele sunt scanate iar datele scanate sunt salvate un computer conectat dacă acesta este compatibil cu funcția WSD (Web Service for Device). Pentru a folosi funcția WSD, trebuie să instalați pe computerul dvs. driverul pentru imprimantă WSD. Pentru Windows 7, puteți instala driverul WSD prin **Panou de control > Dispozitive și imprimante > Adăugarea unei imprimante**. Faceți clic pe **Dodawanie drukarki sieciowej** din programul asistent.



- Funcția WSD funcționează doar cu Windows Vista® sau versiuni ulterioare pe computere compatibile cu WSD.
- Următorii pași de instalare sunt bazați pe un computer cu Windows 7.

Instalarea unui driver de imprimantă WSD


- 1 Selectați **Pornire > Panou de control > Dispozitive și imprimante > Adăugarea unei imprimante**.
- 2 Faceți clic pe **Adăugare imprimantă de rețea, fără fir sau Bluetooth** din programul asistent.
- 3 Din lista cu imprimante selectați una pe care doriți să o folosiți, apoi faceți clic pe **Următorul**.




- Adresa IP pentru imprimanta WSD este `http://IP address/ws/` (exemplu: `http://111.111.111.111/ws/`).
- Dacă în listă nu este afișată nicio imprimantă WSD, faceți clic pe **Żądaniej drukarki nie ma na liście > Adăugare imprimantă utilizând o adresă TCP/IP sau un nume de gazdă** și selectați **Dispozitiv servicii Web** din **Tip dispozitiv**. Apoi introduceți adresa IP a imprimantei.

-
- 4 Urmați instrucțiunile din fereastra de instalare.

Scanarea cu ajutorul funcției WSD

- 1 Asigurați-vă că mașina este conectată la computerul dvs. și că este activată.
- 2 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 53).
- 3 Selectați  (scan) > **Scan to WSD** de pe panoul de control.

 Dacă vedeți mesajul **Not Available**, verificați conexiunea port-ului. Sau verificați dacă driverul imprimantei pentru WSD este corect instalat.

- 4 Selectați denumirea computerului dvs. din **WSD PC List**.
- 5 Selectați opțiunea dorită apoi apăsați pe **OK**.
- 6 Începe scanarea.

Expedierea/recepția faxurilor

Acest capitol oferă informații despre opțiunile generale pentru fax.

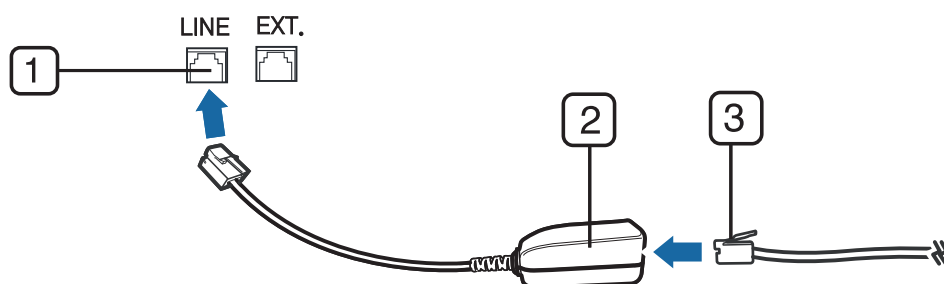
| | |
|---|-----|
| • Pregătirea pentru expedierea/recepționarea unui fax | 101 |
| • Expedierea unui fax | 102 |
| • Primirea unui fax | 108 |
| • Redirecționarea unui fax către o altă destinație | 112 |
| • Reglarea setărilor documentului | 114 |
| • Configurarea agendei de adrese a faxului | 116 |

Pregătirea pentru expedierea/recepționarea unui fax

Înainte de a expedia sau primi un fax, trebuie să conectați cablul furnizat la priza telefonică de perete (consultați "Vedere din spate" la pagina 21). Metoda de efectuare a unei conexiuni telefonice diferă de la o țară la alta.



- Nu puteți utiliza acest aparat ca fax prin telefonul de pe internet. Pentru mai multe informații, consultați furnizorul dvs. de servicii de internet.
- Recomandăm utilizarea de servicii analogice tradiționale de telefonie (PSTN: rețea telefonică publică pe linie comutată) când conectați liniile telefonice pentru utilizarea unui fax. Dacă utilizați alte servicii de Internet (DSL, ISDN, VoIP), puteți să îmbunătățiți calitatea conexiunii utilizând microfiltrul. Microfiltrul elimină semnalele de zgomot inutile și îmbunătățește calitatea conexiunii sau calitatea comunicației prin Internet. Deoarece microfiltrul DSL nu este livrat împreună cu mașina, contactați furnizorul dvs. de servicii de Internet în legătură cu posibilitatea utilizării microfiltrului DSL.





1. Port de linie
2. Microfiltru
3. Modem DSL/Linie telefonică (consultați "Vedere din spate" la pagina 21).


Expedierea unui fax



Când poziționați originalele, puteți utiliza fie alimentatorul de documente fie geamul scannerului. Dacă originalele sunt plasate atât în alimentatorul de documente cât și pe geamul scannerului, mașina va citi mai întâi originalele din alimentatorul de documente, care are prioritate mai mare la scanare.

- 1 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 53).
 - 2 Selectați  (**fax**) pe panoul de control.
 - 3 Reglați rezoluția și obscuritatea pentru a se potrivi cu tipul de fax (consultați "Reglarea setărilor documentului" la pagina 114).
 - 4 Introduceți numărul de fax pentru destinație (consultați "Literale și numerele de pe tastatură" la pagina 38).
 - 5 Apăsați  (**Pornire**) pe panoul de control. Mașina începe să scaneze și să trimită faxul către destinatari.
-



- Dacă doriți să trimiteți un fax direct de pe computerul dvs., folosiți HP LJ Network PC Fax (consultați "Expedierea unui fax de la computerul dumneavoastră" la pagina 102).
 - Când doriți să anulați o operațiune de fax, apăsați  (**Revocare**) înainte ca aparatul să înceapă transmisia.
 - Dacă ați utilizat geamul scannerului, aparatul afișează mesajul care vă solicită să așezați o altă pagină.
-

Expedierea unui fax de la computerul dumneavoastră

Puteți transmite un fax de pe computerul dvs. fără a vă deplasa până la aparat.

Asigurați-vă că aparatul și computerul dvs. sunt conectate la aceeași rețea.

Expedierea unui fax (Windows)

Pentru a trimite un fax de la computerul dvs., programul **HP LJ Network PC Fax** trebuie să fie instalat. Acest program se va instala când instalați driverul imprimantei.



Pentru mai multe informații despre **HP LJ Network PC Fax**, dați clic pe **Help**.

- 1 Deschideți documentul care trebuie expedit.
- 2 Selectați **Imprimare** din meniul **Fișier**.
Se afișează fereastra **Imprimare**. Aspectul acesteia poate fi ușor diferit în funcție de aplicație.
- 3 Selectați **HP Network PC Fax** din fereastra **Imprimare**
- 4 Faceți clic pe **Imprimare** sau pe **OK**.
- 5 Introduceți numărul de fax al destinatarului și setați opțiunile, dacă este cazul.
- 6 Faceți clic pe **Send**.

Verificarea lista cu faxuri expediate (Windows)


Puteți verifica lista cu faxurile expediate de pe computerul dvs.

Din meniul **Pornire**, dați clic pe **Programe** sau **Vedeți toate programele** > **HP** > **Fax Transmission History**. Apoi apare fereastra cu lista faxurilor trimise.






Pentru informații suplimentare despre **Fax Transmission History**, faceți clic pe butonul **Help** (?).

Expedierea manuală a unui fax

Respectați următorii pași pentru expedierea unui fax utilizând opțiunea  (**Apelare On Hook**) de pe panoul de control.



- Dacă ați selectat **Fax Feature** > **Send Forward** > **Forward to Fax** > **On**, nu puteți trimite un fax utilizând această funcție (consultați "Redirecționarea unui fax expedit către un alt destinatar" la pagina 112).
 - Dacă mașina dvs. este un model cu receptor, puteți trimite un fax utilizând receptorul (consultați "Diferite funcționalități" la pagina 9).
-


- 1 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 53).
- 2 Selectați  (fax) pe panoul de control.
- 3 Reglați rezoluția și obscuritatea pentru a se potrivi cu tipul de fax (consultați "Reglarea setărilor documentului" la pagina 114).
- 4 Apăsați  (Apelare On Hook) pe panoul de control sau ridicați receptorul.
- 5 Introduceți un număr de fax utilizând tastatura numerică de pe panoul de control.
- 6 Apăsați  (Pornire) pe panoul de control când auziți un ton de fax de frecvență înaltă, de la aparatul de fax de destinație.


Expedierea unui fax către destinații multiple

Puteți utiliza funcția de transmitere multiplă, care vă permite să expediați un fax la mai multe destinații. Originalele sunt stocate automat în memorie și expediate la o stație de la distanță. După expediere, originalele sunt șterse automat din memorie.



- Nu puteți trimite faxuri către mai multe destinații dacă ați ales ca opțiune „super fine”.
 - Nu puteți expedia un fax color utilizând această caracteristică.
-

- 1 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul pentru documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 53).
- 2 Selectați  (fax) pe panoul de control.
- 3 Reglați rezoluția și obscuritatea pentru a se potrivi cu tipul de fax (consultați "Reglarea setărilor documentului" la pagina 114).
- 4 Selectați **••• (Meniu) > Fax Feature > Multi Send** de pe panoul de control.
- 5 Introduceți numărul de fax al primului destinatar și apăsați pe **OK**.

Puteți să apăsați numerele de apelare rapidă sau să selectați numărul de apelare de grup, utilizând butonul  (**Agendă de adrese**).

- 6 Introduceți cel de-al doilea număr de fax și apăsați pe **OK**. Pe ecranul de afișaj apare un mesaj prin care sunteți solicitat să introduceți un nou număr de fax la care să expediați documentul.
- 7 Pentru a introduce mai multe numere de fax, apăsați pe **OK** când se afișează **Yes** și repetați pașii 5 și 6.





Puteți adăuga până la 10 destinații.


- 8 Când ați terminat de introdus numerele de fax, selectați **No** la mesajul **Another No.?** și apăsați pe **OK**.
Mașina începe expedierea faxului către numerele introduse în ordinea în care le-ați introdus.

Reapelarea automată


Când numărul apelat este ocupat sau nu primiți răspuns la trimiterea unui fax, mașina va reapela automat numărul. Timpul de reapelare depinde de setările de fabrică pentru fiecare țară.

Când apare pe ecran mesajul **Retry Redial?**, apăsați pe butonul  (**Pornire**) pentru a reapela numărul fără a aștepta. Pentru a anula reapelarea automată, apăsați  (**Revocare**).

Pentru a modifica intervalul de timp dintre reapelări, precum și numărul de încercări de reapelare.

- 1 Selectați  (**fax**) > ●●● (**Meniu**) > **Fax Setup** > **Sending** pe panoul de control.
- 2 Selectați opțiunea dorită **Redial Times** sau **Redial Term**.
- 3 Selectați opțiunea dorită.

Reapelarea numărului de fax

- 1 Apăsați pe butonul  (**Reapelare/Pauză**) de pe panoul de control.
- 2 Selectați numărul de fax dorit.


Sunt afișate zece numere recente de faxuri expediate cu zece ID-uri ale faxurilor primite.

- 3 Când un original este încărcat în alimentatorul de documente, mașina începe automat operațiunea de expediere.


Dacă un original este plasat pe geamul scannerului, selectați **Yes** pentru a adăuga o altă pagină. Încărcați alt original și apăsați **OK**. Când ați terminat selectați **No** când apare **Another Page?**.

Confirmarea unei expedieri

După expedierea reușită a ultimei pagini a originalului, mașina emite sunete specifice și revine în modul disponibil.

Când se produce o eroare în cursul expedierii unui fax, pe afișaj apare un mesaj de eroare. Dacă primiți un mesaj de eroare, apăsați  (**Revocare**) pentru a șterge mesajul și a încerca să trimiteți din nou faxul.




Puteți configura mașina să imprime automat un raport de confirmare de fiecare dată când se încheie expedierea unui fax. Selectați  (**fax**) > ●●● (**Meniu**) > **Fax Setup** > **Sending** > **Fax Confirm**. Pe panoul de control.

Întârzierea transmiterii unui fax

Puteți configura mașina să expedieze un fax mai târziu, la o oră când este posibil ca dvs. să nu fiți de față.



Nu puteți expedia un fax color utilizând această caracteristică.

- 1 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul de documente.
- 2 Selectați  (**fax**) pe panoul de control.
- 3 Reglați rezoluția și luminozitatea pentru a se potrivi cu tipul de fax.
- 4 Apăsați ●●● (**Meniu**) > **Fax Feature** > **Delay Send** de pe panoul de control.
- 5 Introduceți numărul de fax al destinatarului și apăsați pe **OK**.

6 Pe ecranul de afișaj apare un mesaj prin care sunteți solicitat să introduceți un nou număr de fax la care să expediați documentul.

7 Pentru a introduce mai multe numere de fax, apăsați pe **OK** când este evidențiat **Yes** și repetați pasul 5.



Puteți adăuga până la 10 destinații.

8 Introduceți numele și ora lucrării.



Dacă setați o oră anterioară celei curente, faxul va fi expedit în ziua următoare la ora respectivă.

9 Originalul este scanat în memorie înainte de a fi expedit.

Mașina revine în modul disponibil. Pe afișaj apare un mesaj care vă reamintește că sunteți în modul disponibil și că este setată expedierea unui fax temporizat.



Puteți verifica lista cu lucrări de fax temporizate.

Apăsați **••• (Meniu) > System Setup > Report > Scheduled Jobs** de pe panoul de control.

Anularea unei lucrări de fax temporizate

1 Selectați  (**fax**) > **••• (Meniu) > Fax Feature > Cancel Job** de pe panoul de control.

2 Selectați lucrarea de fax dorită apoi apăsați pe **OK**.

3 Apăsați **OK** când apare **Yes**.


Faxul selectat este șters din memorie.

4 Apăsați  (**Revocare**) pentru a reveni la modul disponibil.



Primirea unui fax

Echipamentul dvs. este setată din fabrică pe modul Fax. Când recepționați un fax, mașina răspunde la apel după ce sună de un număr specificat de ori și recepționează automat faxul.

Modificarea modurilor de recepționare

1 Selectați  (fax) > ●●● (Meniu) > Fax Setup > Receiving > Receive Mode de pe panoul de control.

2 Selectați opțiunea dorită.

- **Fax:** Răspunde la un apel fax primit și trece imediat în modul de recepționare al faxului
- **Tel:** Recepționează un fax apăsând  (Apelare On Hook) iar apoi butonul  (Pornire).
- **Ans/Fax:** Este pentru situația în care un robot telefonic este conectat la echipamentul dvs. Robotul telefonic răspunde la apelul recepționat iar apelantul poate lăsa un mesaj pe robot. Dacă faxul detectează un ton de fax pe linia telefonică, mașina comută automat la modul Fax pentru a recepționa faxul.



Pentru a utiliza modul **Ans/Fax**, conectați un robot telefonic la mufa EXT din partea din spate a mașinii.

-
- **DRPD:** Puteți recepționa un apel utilizând caracteristica Distinctive Ring Pattern Detection (DRPD). Distinctive Ring este un serviciu oferit de o societate de telefonie care permite utilizatorului să folosească o singură linie telefonică pentru a răspunde la mai multe numere de telefon diferite. Pentru detalii suplimentare, vezi "Recepționarea faxurilor utilizând modul DRPD" la pagina 109.



În funcție de țara dvs., este posibil ca această setare să nu fie disponibilă.

3 Apăsați **OK**.

4 Apăsați  (**Revocare**) pentru a reveni la modul disponibil.

Recepționarea manuală în modul Tel

Puteți primi un apel de fax apăsând butonul  (Apelare On Hook) și apoi apăsând  (Pornire) când auziți un ton de fax.

Recepția în modul Answering Machine/Fax

Pentru a utiliza acest mod, trebuie să conectați un robot telefonic la mufa EXT din partea din spate a mașinii. Dacă apelantul lasă un mesaj, robotul telefonic stochează mesajul. Dacă mașina detectează un ton de fax pe linia telefonică, începe automat să recepționeze faxul.



- Dacă ați setat aparatul în acest mod și robotul telefonic este oprit sau nu există niciun robot telefonic conectat la mufa EXT, mașina dvs. intră automat în modul Fax după ce sună de un număr prestabilit de ori.
- Dacă robotul telefonic oferă posibilitatea utilizatorului de a seta de câte ori să sune telefonul înainte ca robotul să răspundă, setați mașina să răspundă la apelurile sosite după ce sună o dată.
- Dacă mașina este în modul Tel, deconectați sau opriți robotul telefonic cu faxul. În caz contrar, mesajul expediat de robotul telefonic vă va întrerupe conversațiile telefonice.

Recepționarea faxurilor cu un telefon secundar

Când utilizați un telefon secundar conectat la mufa EXT, puteți primi un fax de la o persoană cu care vorbiți la telefonul secundar, fără a mai merge la fax.

Când primiți un apel pe telefonul secundar și auziți tonuri de fax, apăsați tastele ***9*** de pe telefonul secundar. Mașina recepționează faxul.

9 este codul de recepție de la distanță presetat în fabrică. Primul și ultimul asterisc sunt fixe, dar puteți modifica oricând doriți numărul dintre ele.



În timp ce vorbiți la telefonul conectat la mufa EXT, funcțiile de copiere și scanare nu sunt disponibile.

Recepționarea faxurilor utilizând modul DRPD

În funcție de țara dvs., este posibil ca această setare să nu fie disponibilă. Distinctive Ring este un serviciu oferit de o societate de telefonie care permite utilizatorului să folosească o singură linie telefonică pentru a răspunde la mai multe numere de telefon diferite.

Această caracteristică este utilizată deseori de serviciile de preluare a apelurilor care răspund la apeluri pentru numeroși clienți și trebuie să știți de la ce număr apelează cineva pentru a putea răspunde corespunzător la apelul respectiv.



În funcție de țara dvs., este posibil ca această setare să nu fie disponibilă.

1 Selectați  (fax) > ••• (Meniu) > Fax Setup > Receiving > DRPD Mode > Waiting Ring de pe panoul de control.

2 Apelați numărul dvs. de fax de la un alt telefon.

3 Când mașina începe să sune, nu răspundeți la apel. Mașina are nevoie de câteva apeluri pentru a reține modelul.

După ce echipamentul a reținut modelul, afișajul arată **Completed DRPD Setup**. Dacă instalarea DRPD eșuează, apare **Error DRPD Ring**.

4 Apăsăți **OK** când apare DRPD și reîncepeți de la pasul 2.



- DRPD trebuie instalat din nou dacă realocați numărul de fax sau conectați mașina la o altă linie telefonică.
 - După ce instalați DRPD, apelați din nou numărul dvs. de fax pentru a verifica dacă mașina răspunde cu un ton de fax. Apoi efectuați un apel către un număr diferit atribuit aceleiași linii pentru a fi sigur că apelul este redirecționat la telefonul secundar sau la robotul telefonic conectat la mufa EXT.
-


Recepționarea în modul de recepție securizată




Această caracteristică poate să nu fie disponibilă, în funcție de model sau de elementele opționale (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).

Este posibil să fie necesar să împiedicați accesul persoanelor neautorizate la faxurile recepționate. Activați modul de recepție securizată, astfel toate faxurile sunt stocate în memorie. Puteți imprima faxurile recepționate introducând parola.



Pentru a utiliza modul de recepție sigur, activați meniul din  (fax) > --- (Meniu) > Fax Feature > Secure Receive de pe panoul de control.

Imprimarea faxurilor recepționate

- 1 Selectați  (fax) > ●●● (Meniu) > Fax Feature > Secure Receive > Print de pe panoul de control.
- 2 Introduceți o parolă din patru cifre și apăsați **OK**.
- 3 Mașina imprimă toate faxurile stocate în memorie.

Recepționarea faxurilor în memorie

Deoarece mașina dvs. este un dispozitiv multifuncțional, aceasta poate recepționa faxuri în timp ce dvs. faceți copii sau imprimați. Dacă recepționați un fax în timp ce copiați sau imprimați, mașina stochează în memoria sa faxurile recepționate. Apoi, imediat ce ați terminat de copiat sau de imprimat, mașina imprimă automat faxul.



Atunci când un fax este recepționat și imprimat, alte lucrări de copiere și imprimare nu pot fi procesate în același timp.


Redirecționarea unui fax către o altă destinație

Puteți seta mașina să redirecționeze faxul recepționat sau expedit la alt destinatar printr-un fax. Dacă nu sunteți la birou dar trebuie să recepționați un fax, această caracteristică poate fi utilă.

Redirecționarea unui fax expedit către un alt destinatar




Nu puteți expedia un fax color utilizând această caracteristică.

- 1 Plasați un singur document cu fața în jos pe geamul aferent sau încărcați documentele cu fața în sus în alimentatorul de documente.
- 2 Selectați  (fax) > ●●● (Meniu) > Fax Feature > Send Forward > Forward to Fax > On de pe panoul de control.




Dacă ați selectat **On**, nu puteți trimite un fax manual (consultați "Expedierea manuală a unui fax" la pagina 103).

- 3 Introduceți numărul de destinație al fax-ului, adresa de e-mail sau adresa server-ului și apăsați **OK**.
- 4 Apăsați  (**Revocare**) pentru a reveni la modul disponibil.
Următoarele faxuri expediate vor fi redirecționate către faxul specificat.


Redirecționarea unui fax recepționat

Puteți seta mașina să redirecționeze faxul recepționat sau expedit la alt destinatar printr-un fax. Dacă nu sunteți la birou dar trebuie să recepționați un fax, această caracteristică poate fi utilă.

- 1 Selectați  (fax) > ●●● (Meniu) > Fax Feature > Rcv. Forward > Forward to Fax sau Forward to PC > On pe panoul de control.
-



Pentru a seta mașina să imprime un fax la terminarea redirecționării, selectați **Forward&Print**.

- 2 Introduceți numărul de destinație al fax-ului, adresa de e-mail sau adresa server-ului și apăsați **OK**.
- 3 Introduceți ora de începere și ora de încheiere, apoi apăsați **OK**.
- 4 Apăsați  (**Revocare**) pentru a reveni la modul disponibil.
Următoarele faxuri expediate vor fi redirecționate către faxul specificat.

Reglarea setărilor documentului

Înainte de a începe un fax, pentru a obține o calitate optimă, modificați următoarele setări conform stării originalului.



Probabil va fi nevoie să apăsați pe **OK** pentru a ajunge la meniuri de la nivele inferioare, pentru anumite modele.

Resolution

Setările implicite ale documentului conduc la rezultate bune când se utilizează originale bazate pe text. Totuși, dacă expediați originale de calitate slabă sau care conțin fotografii, puteți regla rezoluția pentru a obține un fax de calitate mai ridicată.

1 Selectați  (fax) > ••• (Meniu) > **Fax Feature** > **Resolution** de pe panoul de control.

2 Selectați opțiunea dorită apoi apăsați pe **OK**.

- **Standard**: Originale cu caractere de dimensiune normală.
- **Fine**: Originale care conțin caractere de dimensiune redusă sau linii subțiri sau originale imprimate cu imprimante matriceale.
- **Super Fine**: Originale care conțin detalii extrem de delicate. Modul **Super Fine** este activat numai dacă mașina cu care comunicați acceptă, de asemenea, rezoluția Super Fine.



- Modul **Super Fine** nu este disponibil pentru funcția de expediere din memorie. Setarea rezoluției este comutată automat la **Fine**.
- Când mașina dvs. are rezoluția setată la **Super Fine** și faxul cu care comunicați nu acceptă rezoluția **Super Fine**, mașina transmite folosind modul cu cea mai înaltă rezoluție acceptat de celălalt fax.

-
- **Photo Fax**: Originale care conțin nuanțe de gri sau fotografii.



3 Apăsați  (**Revocare**) pentru a reveni la modul disponibil.

Darkness

Puteți selecta nivelul de luminozitate al documentului original.



Setarea de luminozitate este aplicată în cazul comenzii curente de fax. Pentru a modifica setarea implicită (consultați "Fax" la pagina 126).

- 1 Selectați  (fax) > ●●● (Meniu) > Fax Feature > Darkness de pe panoul de control.
- 2 Selectați un nivel dorit al obscurității.
- 3 Apăsați  (Revocare) pentru a reveni la modul disponibil.



Configurarea agendei de adrese a faxului

Această caracteristică acceptă numai modelul de fax. Puteți seta apelarea rapidă cu numerele de fax pe care le utilizați frecvent prin HP Embedded Web Server și apoi introduceți ușor și rapid numerele de fax introducând numerele locațiilor atribuite acestora în agendă.





Nu puteți trimite un fax color prin intermediul agendei de adrese.

Înregistrarea unui număr de apelare rapidă

- 1 Selectați  (fax) >  (Agendă de adrese) > **New & Edit** > **Speed Dial** pe panoul de control.
- 2 Introduceți un număr de apelare rapidă și apăsați **OK**.





Dacă un element este deja înregistrat în numărul de apelare rapidă pe care îl alegeți, pe ecran este afișat mesajul pentru a-l putea modifica. Pentru a relua înregistrarea cu un nou număr de apelare rapidă, apăsați  (**Înapoi**).

- 3 Introduceți numele dorit și apăsați pe **OK**.
- 4 Introduceți numărul de fax dorit și apăsați pe **OK**.
- 5 Apăsați butonul  (**Revocare**) pentru a reveni la modul ready.




Utilizarea numerelor de apelare rapidă

Când sunteți solicitat să introduceți un număr de destinație atunci când expediți un fax, introduceți numărul de apelare rapidă la care ați stocat numărul dorit.





- Pentru un număr de apelare rapidă format dintr-o singură cifră (0 – 9), țineți apăsat butonul corespunzător cifrei respective de pe tastatura numerică, mai mult de 2 secunde.
- Pentru un număr de apelare rapidă format din două sau trei cifre, apăsați butonul (butoanele) primei (primelor) cifre și apoi mențineți apăsat butonul ultimei cifre, mai mult de 2 secunde.
- Puteți imprima lista agendei de adrese selectând  (fax) >  (Agendă de adrese) > **Print**.


Editarea numerelor de apelare rapidă


- 1 Selectați  (fax) >  (Agendă de adrese) > **New&Edit** > **Speed Dial** din panoul de control.
- 2 Introduceți numărul de apelare rapidă pe care doriți să îl editați și apăsați pe **OK**.
- 3 Modificați numele și apăsați pe **OK**.
- 4 Modificați numărul de fax și apăsați pe **OK**.
- 5 Apăsați  (**Revocare**) pentru a reveni la modul disponibil.

Înregistrarea unui număr de apelare de grup




- 1 Selectați  (fax) >  (Agendă de adrese) > **New&Edit** > **Group Dial** din panoul de control.
- 2 Introduceți un număr de apelare pentru grup și apăsați **OK**.



Dacă un element este deja înregistrat în numărul de apelare rapidă pe care îl alegeți, pe ecran este afișat mesajul pentru a-l putea modifica. Pentru a relua înregistrarea cu un nou număr de apelare rapidă, apăsați  (**Înapoi**).




- 3 Căutați introducând primele litere ale numelui de apelare rapidă pe care doriți să-l adăugați la grup.
- 4 Selectați numele și numărul dorite și apăsați pe **OK**.
- 5 Selectați **Yes** când apare **Add?**.
- 6 Repetați pasul 3 pentru a include în grup alte numere de apelare rapidă.
- 7 Când ați terminat selectați **No** când apare **Another No.?** și apăsați **OK**.
- 8 Apăsați  (**Revocare**) pentru a reveni la modul disponibil.

Editarea numerelor de apelare din grup

- 1 Selectați  (fax) >  (**Agendă de adrese**) > **New&Edit** > **Group Dial** din panoul de control.
- 2 Introduceți numărul de apelare de grup pe care doriți să îl editați și apăsați pe **OK**.
- 3 Introduceți un nou număr de apelare rapidă și apăsați **OK**, apoi apare **Add?**.
Introduceți un număr de apelare rapidă stocat în grup și apăsați **OK**, este afișat **Delete?**.
- 4 Apăsați pe **OK** pentru a adăuga sau a șterge numărul.
- 5 Repetați pasul 3 pentru a adăuga sau șterge mai multe numere.
- 6 Selectați **No** când apare **Another No.?** și apăsați **OK**.
- 7 Apăsați  (**Revocare**) pentru a reveni la modul disponibil.



Căutarea unei intrări în agenda de adrese

Există două modalități de a căuta un număr în memorie. Puteți fie să căutați secvențial de la A la Z, fie să căutați prin introducerea primelor litere ale numelui asociat cu numărul.

- 1 Selectați  (fax) >  (**Agendă de adrese**) > **Search&Dial** > **Speed Dial** or **Group Dial** de pe panoul de control.
- 2 Introduceți **All** sau **ID** și apoi apăsați **OK**.
- 3 Apăsați numele și numărul sau butonul tastaturii etichetat cu litera pe care doriți s-o căutați.
De exemplu, dacă doriți să găsiți numele „MOBIL”, apăsați butonul **6**, care este inscripționat cu „MNO.”
- 4 Apăsați  (**Revocare**) pentru a reveni la modul disponibil.

Imprimarea agendei de adrese

Puteți verifica setările din  (**Agendă de adrese**) imprimând o listă.

- 1 Selectați  (fax) >  (**Agendă de adrese**) > **Print** din panoul de control.
- 2 Apăsați **OK**.
Mașina începe operațiunea de imprimare.

Meniuri utile pentru setări

Acest capitol explică cum să răsfoiți starea curentă a mașinii dvs. și metoda de setare pentru configurarea avansată a mașinii.



În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afișaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru mașina dvs.


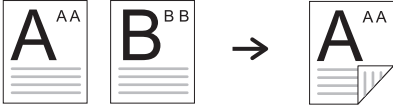



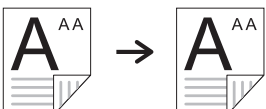
| | |
|------------------------|-----|
| • Copiere | 121 |
| • Fax | 126 |
| • Scanare | 130 |
| • Imprimare | 131 |
| • Direct USB | 132 |
| • Configurare sistem | 133 |
| • Network | 138 |
| • Gestionarea lucrării | 139 |
| • PrinterOn | 140 |

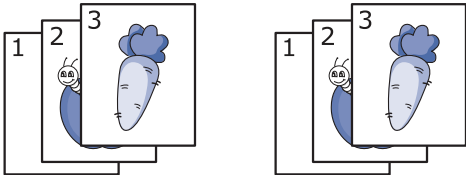
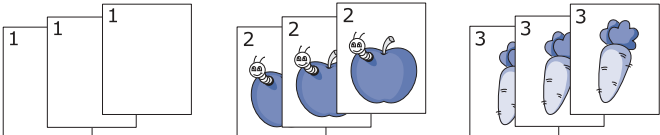
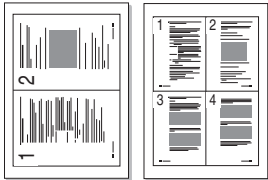
Copiere

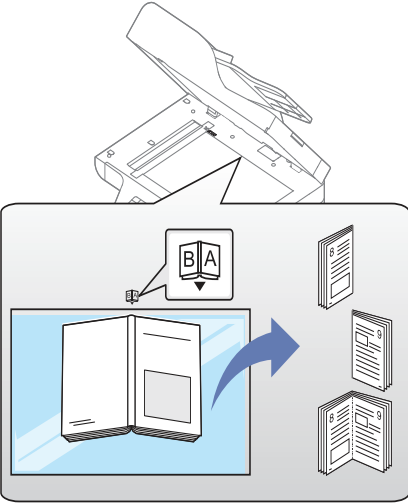

Funcția de copiere

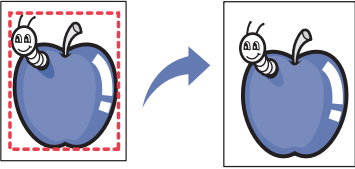

Pentru a modifica opțiunile meniului:

În modul copiere, apăsați **••• (Meniu) > Copy Feature** pe panoul de control.

| Element | Descriere |
|----------------|---|
| Original Size | setează dimensiunea imaginii. |
| Reduce/Enlarge | <p>Micșorează sau mărește dimensiunea unei imagini copiate (consultați "Copie micșorată sau mărită" la pagina 89).</p> <p> Dacă echipamentul este setat pe modul Eco, funcțiile de micșorare și de mărire nu sunt disponibile.</p> |
| Duplex | <p>Setează imprimanta să imprime copii pe ambele fețe ale hârtiei.</p> <ul style="list-style-type: none">• 1->1 Sided: Scanează o parte a unui original și o imprimă pe o parte a hârtiei.• 1->2 Sided • 1->2 Sided, Rotated • 2->1 Sided • 2->1 Sided, Rotated • 2->2 Sided  |

| Element | Descriere |
|--|---|
| Darkness | Reglați nivelul de luminozitate pentru a face o copie care este mai ușor de citit, atunci când originalul conține marcaje slabe și imagini întunecate (consultați "Darkness" la pagina 88) |
| Original Type | Îmbunătățește calitatea prin selectarea tipului de document pentru lucrarea de copiere curentă (consultați "Original Type" la pagina 88) |
| Collation | <p>Setează imprimanta pentru a sorta lucrarea de copiere. De exemplu, dacă faceți două copii ale unui original de 3 pagini, se va imprima o copie completă de 3 pagini, urmată de a doua copie de 3 pagini.</p> <ul style="list-style-type: none"> • On: Imprimă ieșirile în seturi pentru a se potrivi succesiunii originalelor.  <ul style="list-style-type: none"> • Off: Imprimă ieșirile în teancuri de pagini individuale.  |
| Layout | Ajustează formatul paginii, precum Normal, 2/4-Sus, Copie ID, Copie tip carte. |
| Layout > 2-Up sau Layout > 4-Up | <p>Reduce dimensiunea imaginilor originale și imprimă 2 sau 4 pagini pe o singură foaie de hârtie. Puteți selecta direcția de copiere a informațiilor pe o pagină.</p>  |
| Layout > ID Copy | imprimă o față a originalului pe jumătatea superioară a hârtiei și cealaltă față pe jumătatea inferioară, fără a reduce dimensiunea originalului. Această caracteristică este utilă pentru copierea unui articol de mici dimensiuni, precum o carte de vizită (consultați "Copiere cărți de identitate" la pagina 91). |

| Element | Descriere |
|--------------------|---|
| Layout > Book Copy | <p data-bbox="662 250 1477 465">Caracteristica Copiere cărți vă permite să copiați o carte întregă. În cazul în care cartea este prea groasă, ridicați capacul până când balamalele sale sunt agățate de dispozitivul de oprire, apoi închideți capacul. În cazul în care cartea sau revista sunt mai groase de 30 mm (1,18 țoli), începeți să copiați cu capacul deschis.</p>  <ul data-bbox="662 1021 1477 1249" style="list-style-type: none"> • Left Page: Utilizați această opțiune pentru a imprima pagina stângă a cărții. • Right Page: Utilizați această opțiune pentru a imprima pagina dreaptă a cărții. • Both Page: Utilizați această opțiune pentru a imprima ambele pagini ale cărții. <p data-bbox="667 1301 1437 1384"> Caracteristica de copiere este disponibilă numai când plasați originale pe geamul scannerului.</p> |
| Adjust Background | <p data-bbox="662 1429 1477 1574">Este imprimată o imagine fără fundalul său. Această caracteristică de copiere elimină culoarea de fundal și poate fi de ajutor când copiați un original care conține culoare în fundal, precum un ziar sau un catalog.</p> <ul data-bbox="662 1585 1477 1816" style="list-style-type: none"> • Off: nu utilizează această caracteristică. • Auto: optimizează fundalul. • Enhance Lev.1~2: Cu cât este mai mare numărul, cu atât mai intens este fundalul. • Erase Lev.1~4: Cu cât este mai mare numărul, cu atât mai deschis este fundalul. |

| Element | Descriere |
|------------|--|
| Edge Erase | <p>Vă permite să ștergeți petele, perforațiile, cutele pliate și marcajele de capsare de-a lungul fiecăreia din cele patru margini ale documentului.</p>  <ul style="list-style-type: none"> • Off: nu utilizează această caracteristică. • SmallOriginal: Șterge marginea originalului dacă aceasta este mică. Această caracteristică este disponibilă numai când plasați originale pe geamul scannerului. • Hole Punch: Șterge marcajele găurilor de legare a cărții. • Book Center: Șterge partea de mijloc a hârtiei care este neagră și orizontală, când copiați o carte. Această caracteristică este disponibilă numai când plasați originale pe geamul scannerului. • Border Erase: șterge o parte din marginea superioară, inferioară, stângă și dreaptă a originalului. |
| Stamp | <p>Puteți aplica funcția de marcare.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Stamp Activate: Puteți activa funcția de marcare. • Item: Este imprimată ora și data, adresa IP, numărul paginii, informații despre dispozitiv, comentarii sau ID-ul utilizatorului pe copie. • Opacity: Puteți selecta gradul de transparență. • Position: Este setată poziția. |
| Watermark | <p>Opțiunea filigran vă permite să imprimați text peste un document existent. De exemplu, o utilizați când doriți să imprimați cu litere gri, mari, textul „CIORNĂ” sau „CONFIDENȚIAL”, în diagonală, pe prima pagină sau pe toate paginile unui document.</p>  |

Configurare copiere

Pentru a modifica opțiunile meniului:


În modul copiere, apăsați **••• (Meniu) > Copy Setup** pe panoul de control.



| Element | Descriere |
|----------------|--|
| Change Default | Opțiunile copierii pot fi setate pe baza celor mai frecvent utilizate. |


Fax

Funcție fax

Pentru a schimba opțiunile de meniu

Apăsați  (fax) > ••• (Meniu) > **Fax Feature** pe panoul de control.

| Element | Descriere |
|---------------|---|
| Darkness | Ajustează nivelul de luminozitate pentru a scana un original care este mai ușor de citit, atunci când originalul conține marcaje șterse și imagini întunecate (consultați "Darkness" la pagina 114). |
| Resolution | Setările implicite ale documentului conduc la rezultate bune când se utilizează originale bazate pe text. Totuși, dacă expediați originale de calitate slabă sau care conțin fotografii, puteți regla rezoluția pentru a obține un fax de calitate mai ridicată (consultați "Resolution" la pagina 114). |
| Color Mode | Este selectat modul de culoare în care doriți să expediați faxul. |
| Original Type | Îmbunătățește calitatea faxului în funcție de tipul documentului original care este scanat. |
| Original Size | setează dimensiunea imaginii. |
| Duplex | <p>Această funcție este destinată în special pentru originalele tipărite față-verso. Puteți selecta modul în care echipamentul va expedia faxul, doar față sau față-verso.</p> <ul style="list-style-type: none">• 1 Sided: Pentru originalele care sunt imprimate doar pe o singură față.• 2 Sided: Pentru originalele care sunt imprimate față-verso.• 2 Sided Rotated: Pentru originalele care sunt imprimate față-verso, dar versoul este rotit cu 180 de grade. <p> Pentru a utiliza opțiunile 2 Sided și 2 Sided, Rotated, încărcați originalele pe DADF. Dacă echipamentul nu poate detecta originalul pe DADF, acesta va comuta automat la opțiunea 1 Sided.</p> |
| Multi Send | <p>Expedierea unui fax la destinații multiple (consultați "Expedierea unui fax către destinații multiple" la pagina 104).</p> <p> Nu puteți expedia un fax color utilizând această caracteristică.</p> |

| Element | Descriere |
|---|---|
| Delay Send | <p>Mașina este setată să expedieze un fax mai târziu, la o oră când este posibil ca dvs. să nu fiți de față (consultați "Întârzierea transmiterii unui fax" la pagina 106).</p> <p> Nu puteți expedia un fax color utilizând această caracteristică.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Send Forward • Receive Forward | <p>Redirecționează faxul recepționat sau expedit către un alt destinatar printr-un fax, PC, etc. Dacă nu sunteți la birou, dar trebuie să recepționați un fax această caracteristică poate fi utilă.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Consultați "Redirecționarea unui fax expedit către un alt destinatar" la pagina 112. • Consultați "Redirecționarea unui fax recepționat" la pagina 113. |
| Secure Receive | <p>Stochează în memorie faxul primit fără a-l imprima. Pentru a imprima documente primite, trebuie să introduceți parola. Puteți să împiedicați accesul persoanelor neautorizate la faxurile recepționate (consultați "Recepționarea în modul de recepție securizată" la pagina 110).</p> |
| Cancel Job | <p>Anulează lucrarea de fax temporizată salvată în memorie (consultați "Anularea unei lucrări de fax temporizate" la pagina 107).</p> |

Configurarea trimiterii

Pentru a schimba opțiunile de meniu

Apăsați  (fax) > ●●● (Meniu) > Fax Setup > Sending pe panoul de control.

| Element | Descriere |
|------------------|---|
| Redial Times | Setează numărul de încercări de reapelare. Dacă introduceți 0, mașina nu va reapela. |
| Redial Term | Setează intervalul de timp înainte de reapelarea automată. |
| Prefix Dial | Setează un prefix de cel mult 5 cifre. Acest prefix este format înainte de a începe formarea numărului de apelare automată. Acest lucru este util pentru accesarea centralelor PABX. |
| ECM Mode | Trimite faxurile utilizând modul de corectare al erorilor (ECM) pentru a asigura trimiterea fără nicio eroare a faxurilor. Este posibil să dureze mai mult timp. |
| Fax Confirmation | Setează echipamentul să imprime un raport dacă expedierea faxului a fost finalizată cu succes sau nu. Dacă selectați On-Error , echipamentul imprimă un raport atunci când o expediere nu s-a finalizat cu succes. |

| Element | Descriere |
|-----------|---|
| Image TCR | Este imprimat un raport al transmiterii, cu o imagine în miniatură a primei pagini a faxului trimis. |
| Dial Mode | Setează modul de apelare pe ton sau impuls. În funcție de țara dvs., este posibil ca această setare să nu fie disponibilă. |
| Toll Save | Faxurile sunt trimise la o anumită oră pentru a face economii la factura telefonică. În funcție de țara dvs., este posibil ca această setare să nu fie disponibilă. |

Configurare primire

Pentru a schimba opțiunile de meniu

Apăsați  (fax) > --- (Meniu) > **Fax Setup** > **Receiving** pe panoul de control.

| Element | Descriere |
|----------------|--|
| Receive Mode | Selectează modul implicit de primire a faxurilor. |
| Ring To Answer | Specifică de câte ori să sune mașina înainte de a răspunde la un apel primit. |
| Stamp Rcv Name | Imprimă automat numărul paginii, precum și data și ora recepției în partea de jos a fiecărei pagini a faxului recepționat. |
| RCV Start Code | Inițiază recepția faxului de la un telefon suplimentar conectat la mufa EXT din partea din spate a mașinii. Dacă ridicați receptorul telefonului suplimentar și auziți tonuri de fax, introduceți codul. Este presetat din fabrică la *9*. |
| Auto Reduction | Reduce automat dimensiunea paginii faxului primit, pentru a se potrivi cu hârtia încărcată în mașină. |
| Discard Size | Înlătură o anumită parte din extremitatea faxului primit. |
| Junk Fax Setup | Blochează toate faxurile nedorite pe care le-ați stocat în memorie ca numere de fax nedorite. În funcție de țara dvs., este posibil ca această setare să nu fie disponibilă. |
| DRPD Mode | Permite unui utilizator să răspundă mai multor numere de telefon folosind o singură linie telefonică. Puteți seta mașina să recunoască diferite tipuri de sonerii pentru fiecare număr. În funcție de țara dvs., este posibil ca această setare să nu fie disponibilă (consultați "Recepționarea faxurilor utilizând modul DRPD" la pagina 109). |


| Element | Descriere |
|--------------|--|
| Duplex Print | <p>Imprimă faxurile recepționate pe ambele fețe ale hârtiei. Puteți face economii la hârtie.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Off: Este imprimată doar o față a colii de hârtie. • Long Edge: Sunt imprimate ambele fețe ale colii de hârtie; totuși, legarea se va face pe lungime. • Short Edge: Sunt imprimate ambele fețe ale colii de hârtie; totuși, legarea se va face pe lățime. |

Altă configurare



În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afișaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru mașina dvs. (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 27).

Pentru a modifica opțiunile meniului:


- Apăsați  (fax) > ••• (Meniu) > **Fax Setup** pe panoul de control.

| Element | Descriere |
|----------------|---|
| Change Default | Resetează valoarea sau setarea la starea imprimantei din momentul livrării. |
| Manual TX/RX | Setarea acestei opțiuni pe ON asigură posibilitatea de a trimite sau primi un fax în timp ce linia este ocupată. Puteți alege să trimiteți sau să primiți un fax fie ridicând receptorul telefonului secundar și apăsând butonul Pornire , fie apăsând butonul Apelare On Hook și butonul Pornire . |
| Smart Fax Diag | Funcția Smart Fax Diag optimizează setările pentru linia dvs. de fax. |

Scanare

Funcția de scanare


Pentru a schimba opțiunile de meniu

Apăsați  (scanare) > ●●● (Meniu) > **Scan Feature** pe panoul de control.

| Element | Descriere |
|---------------|--|
| USB Feature | Setează destinația scanării pe un USB. Scanați originalele și salvați imaginile scanate pe un dispozitiv USB. |
| Email Feature | Setează destinația scanării către un email. Scanați originalele și trimiteți imaginile scanate prin email. |
| FTP Feature | Setează destinația scanării către un server FTP. Scanați originalele și trimiteți imaginile scanate către un server FTP. |
| SMB Feature | Setează destinația scanării către un server SMB. Scanați originalele și trimiteți imaginile scanate către un server SMB. |
| Shared Folder | Setează destinația scanării la un folder partajat. Puteți crea și utiliza un folder partajat. |

Configurare scanare

Pentru a modifica opțiunile meniului:



Apăsați  (scanare) > ●●● (Meniu) > **Scan Setup** pe panoul de control.

| Element | Descriere |
|----------------|--|
| Change Default | Opțiunile scanării pot fi setate pe baza celor mai frecvent utilizate. |

Imprimare

Pentru a schimba opțiunile de meniu

Apăsați **••• (Meniu) > Print Setup** pe panoul de control.

| Element | Descriere |
|------------------|--|
| Orientation | <p>Este selectată direcția de imprimare a informațiilor pe o pagină.</p> <ul style="list-style-type: none">• Portrait  <ul style="list-style-type: none">• Landscape  |
| Duplex | Puteți seta echipamentul să imprime pe ambele fețe ale hârtiei. |
| Copies | Puteți să introduceți numărul de imprimări utilizând tastatura numerică. |
| Resolution | Setează opțiunea rezoluție. Cu cât setarea este mai mare, cu atât sunt imprimate mai clar caracterele și imaginile. |
| Clear Text | Textul imprimat este mai întunecat decât pe un document obișnuit. |
| Auto CR | Vă permite să adăugați necesarul retur de car la fiecare trecere la linia următoare, ceea ce este folositor utilizatorilor de Unix sau DOS. |
| Skip Blank Pages | Imprimanta detectează datele imprimării de la computer indiferent dacă o pagină este goală sau nu. Puteți seta să imprimați sau să treceți peste pagina goală. |
| Emulation | <p>Este setat tipul și opțiunea emulării.</p> <ul style="list-style-type: none">• Emulation Type: Limba în care este setată mașina definește modul în care computerul comunică cu mașina.• Setup: Stabilește setările detaliate pentru tipul de emulare ales. |

Direct USB

Pentru a schimba opțiunile de meniu

Apăsați **••• (Meniu) > Direct USB** de pe panoul de control.

| Element | Descriere |
|--------------------|---|
| Print From | Selectați un fișier pentru printare. |
| File Manage | Selectați un fișier pentru ștergere. Puteți formata dispozitivul USB. |
| Check Space | Afișează spațiul rămas disponibil. |




Configurare sistem

Configurare echipament

Pentru a schimba opțiunile de meniu

Apăsați ●●● (Meniu) > System Setup > Machine Setup pe panoul de control.

| Element | Descriere |
|---------------------|--|
| Machine ID | Setează ID-ul mașinii care va fi imprimat în partea superioară a fiecărei pagini de fax trimise. |
| Fax Number | Setează numărul de fax care va fi imprimat în partea superioară a fiecărei pagini de fax trimise. |
| Date & Time | Sunt setate data și ora. |
| Clock Mode | Este selectat formatul pentru afișarea orei, între 12 ore și 24 ore. |
| Language | Este setată limba pentru textul care apare pe afișajul panoului de control. |
| Default Mode | Este setată starea implicită. |
| Power Save | Este setată durata de așteptare a mașinii înainte să treacă în modul de economisire a energiei. Când mașina nu primește date o perioadă îndelungată de timp, consumul de energie este redus în mod automat. |
| Wakeup Event | Puteti seta condiția de reactivare din modul de economisire a energiei. <ul style="list-style-type: none">• On: Mașina se reactivează din modul de economisire a energiei în următoarele cazuri:<ul style="list-style-type: none">- Apăsarea oricărui buton- Deschiderea sau închiderea tăvii pentru hârtie- Introducerea hârtiei în alimentatorul de documente• Off: Echipamentul iese din modul de economisire a energiei numai atunci când este apăsat un buton de pe panoul de control. |
| System Timeout | Setează perioada de timp în care mașina reține setările pentru copiere anterior utilizate. După această perioadă de timp, mașina revine la setările de copiere implicite. |
| Job Timeout | Setează durata de așteptare a imprimantei înainte de imprimarea ultimei pagini dintr-o lucrare de imprimare care nu se termină cu o comandă de imprimare a paginii. |
| Altitude Adjustment | Optimizează calitatea imprimării conform cu altitudinea mașinii. |

| Element | Descriere |
|--------------------|---|
| Auto Continue | <p>Este determinat dacă mașina continuă imprimarea atunci când detectează că hârtia nu se potrivește cu setările selectate.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Off: Dacă hârtia nu este potrivită, mașina așteaptă până când introduceți tipul corect de hârtie. • After 0 Sec: Chiar dacă se întâmplă ca hârtia să nu fie potrivită, mașina continuă să imprime. • After 30 Sec: Dacă survine o nepotrivire a hârtiei, se va afișa un mesaj de eroare. Mașina așteaptă aproximativ 30 de secunde, apoi șterge automat mesajul și continuă imprimarea. |
| Auto Tray Switch | <p>Determină dacă mașina va continua sau nu imprimarea atunci când detectează că hârtia nu se potrivește. De exemplu, dacă atât tava 1 cât și tava 2 sunt alimentate cu hârtie de aceeași dimensiune, echipamentul imprimă automat din tava 2 după ce hârtia din tava 1 se termină.</p> <p> Această opțiune nu apare dacă ați selectat Auto pentru Paper Source din driver-ul imprimantei.</p> |
| Paper Substitution | <p>Înlocuiește automat dimensiunea hârtiei pentru driverul imprimantei, pentru a preveni nepotrivirea între Letter și A4. De exemplu, dacă aveți hârtie A4 în tavă dar ați setat dimensiunea hârtiei pe Letter în driverul imprimantei, mașina va imprima pe hârtie A4 și viceversa.</p> |
| Tray Protection | <p>Decide dacă se va utiliza sau nu funcția Auto tray switch. De exemplu, dacă setați tava 1 pe On, atunci tava 1 este exclusă în timpul schimbării tăvilor.</p> <p> Această setare funcționează pentru lucrările de copiere sau imprimare: Nu afectează faxurile.</p> |
| Toner Save | <p>Prin activarea acestui mod se mărește durata de viață a cartușului de toner și se reduce costul pe pagină comparativ cu cel avut în modul normal, dar scade calitatea imprimării.</p> |
| PDF Type | <p>Vă permite să selectați tipul de PDF atunci când salvați datele ca fișier PDF.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Standard: Datele sunt salvate ca un PDF obișnuit. • PDF/A: Datele sunt salvate ca un PDF ce conține informațiile necesare pentru a putea fi citit în orice mediu. <p> Fișierul PDF/A trebuie să fie independent: nu poate să depindă de o altă aplicație pentru a reda fonturi, a deschide legături hipertext sau a executa scripturi, fișiere audio sau video.</p> |

| Element | Descriere |
|----------------|--|
| Stamp | <p>Puteți aplica funcția de marcare.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Stamp Activate: Puteți activa funcția de marcare. • Item: Este imprimată ora și data, adresa IP, numărul paginii, informații despre dispozitiv, comentarii sau ID-ul utilizatorului pe copie. • Opacity: Puteți selecta gradul de transparență. • Position: Este setată poziția. |
| Address Book | Este vizualizată sau imprimată lista cu adrese. |
| Import Setting | Sunt importate în mașină datele stocate pe un stick de memorie USB. |
| Export Setting | Sunt exportate datele stocate pe imprimantă pe un stick de memorie USB. |

Configurare hârtie

Pentru a schimba opțiunile de meniu

Apăsați ●●● (Meniu) > System Setup > Paper Setup pe panoul de control.

| Element | Descriere |
|-------------------|---|
| Paper Size | Setează dimensiunea hârtiei la A4, Letter sau alte dimensiuni de hârtie, conform necesităților dvs. |
| Paper Type | Alege tipul hârtiei pentru fiecare tavă. |
| Paper Source | Selectează din care tavă să fie utilizată hârtia. |
| Margin | Setează marginile pentru document. |
| Tray Confirmation | Este activat mesajul de confirmare al tăvii. Dacă deschideți și închideți o tavă, va fi afișată o fereastră unde veți fi întrebați dacă doriți setarea dimensiunii și tipului hârtiei pentru tava deschisă. |

Sunet / Volum

Pentru a schimba opțiunile de meniu

Apăsați ●●● (Meniu) > System Setup > Sound/Volume pe panoul de control.

| Element | Descriere |
|-----------|---|
| Key sound | activează și dezactivează sunetele de taste. Se aude un ton de fiecare dată când se apasă o tastă dacă această opțiune este activată. |

| Element | Descriere |
|-------------|---|
| Alarm Sound | activează și dezactivează sunetele de alarmă. Se aude un ton de alarmă la apariția unei erori sau când se termină comunicarea faxului dacă această opțiune este activată. |
| Fax Sound | Ajustați volumul faxului. Puteți selecta diferite niveluri. |

Raport

Pentru a schimba opțiunile de meniu

Apăsați ●●● (Meniu) > **System Setup** > **Report** pe panoul de control.

| Element | Descriere |
|-----------------------|--|
| Configuration | Este imprimat un raport despre configurarea generală a mașinii. |
| Demo Page | Este imprimată pagina de probă pentru a verifica dacă mașina imprimă corespunzător sau nu. |
| Network Configuration | Imprimă informații despre conexiunea și configurația de rețea a mașinii. |
| Supplies Information | Imprimă pagina cu informațiile despre consumabile. |
| Usage Counter | Este imprimată o pagină privind utilizarea. Pagina de utilizare afișează numărul total de pagini imprimate. |
| Fax Received | Imprimă informații privind faxurile primite recent. |
| Fax Sent | Imprimă informații privind faxurile trimise recent. |
| Fax Scheduled Jobs | Imprimă lista cu documentele stocate în momentul respectiv pentru faxurile temporizate, împreună cu timpul de începere și tipul fiecărei operații. |
| Fax Send Confirmation | Imprimă un raport al trimiterii care include numărul de fax, numărul de pagini, timpul care a trecut de la începerea lucrării, modul de comunicare și rezultatele comunicării pentru lucrarea de fax. Puteți configura echipamentul să imprime automat un raport de expediere după fiecare lucrare de fax. |
| Junk Fax | Imprimă numerele de fax specificate ca numere de fax nedorite. |
| Email Sent | Imprimă informații privind email-urile trimise recent. |
| PCL Font List | Este imprimată lista cu fonturile PCL. |
| PS Font List | Printează lista cu fonturile PS/PS3. |
| EPSON Font | Printează lista cu fonturile EPSON. |

| Element | Descriere |
|--------------|--|
| Address Book | Sunt imprimate toate numerele de fax stocate curent în memoria echipamentului. |

Întreținerea

Pentru a schimba opțiunile de meniu


Apăsați ●●● (Meniu) > **System Setup** > **Maintenance** pe panoul de control.

| Element | Descriere |
|------------------------|---|
| CLR Empty Msg. | Apare când cartușul tonerului este gol. Puteți șterge mesajul gol. |
| Supplies Life | Afișează indicatorii de durată a rezervelor (consultați "Monitorizarea duratei de viață a consumabilelor" la pagina 155.) |
| Image Mgr. | Vă permite să ajustați setările de culoare, precum nivelul contrastului, înregistrarea culorii, densitatea culorii etc. <ul style="list-style-type: none"> • Custom Color: reglează contrastul, culoare după culoare. <ul style="list-style-type: none"> - Default: optimizează culorile în mod automat. - Print Density: vă permite să ajustați manual contrastul culorilor pentru fiecare cartuș. Este recomandat să utilizați setarea Default pentru cea mai bună calitate a culorilor. |
| Toner Low Alert | Personalizează alerta de toner redus sau toner gol (consultați "Setarea alertei pentru nivel scăzut al tonerului" la pagina 156). |
| Imaging Unit Low Alert | Personalizarea nivelului de alertare pentru toner scăzut sau toner gol. |
| Serial Number | Afișează numărul de serie al mașinii. Când solicitați service sau vă înregistrați ca utilizator pe site-ul HP, puteți găsi acest lucru. |

Network

Pentru a schimba opțiunile de meniu

Apăsați ●●● (Meniu) > **Network** pe panoul de control.

| Opțiune | Descriere |
|-----------------------|--|
| TCP/IP(IPv4) | <p>Este selectat protocolul corespunzător și sunt configurați parametrii pentru utilizarea mediului de rețea (consultați "Setarea adresei IP" la pagina 64).</p> <p> Trebuie setați numeroși parametri. Dacă nu sunteți siguri în această privință, nu efectuați nicio operațiune sau apăsați la administratorul de rețea.</p> |
| TCP/IP(IPv6) | Selectați această opțiune pentru a utiliza mediul de rețea prin intermediul IPv6 (consultați "Configurarea IPv6" la pagina 65). |
| Ethernet | Configurați viteza de transmitere a rețelei sau portul de rețea. |
| 802.1x | Selectați autentificarea utilizatorului pentru a comunica în rețea. Pentru informații detaliate, consultați administratorul de rețea. |
| Protocol Management | <ul style="list-style-type: none">• HTTP: Puteți alege dacă să folosiți sau nu opțiunea SyncThru™ Web Service.• WINS: Puteți configura serverul WINS. WINS (Windows Internet Name Service) este utilizat în sistemul de operare Windows.• SNMPv1/v2: Puteți seta SNMP (Simple Network Management Protocol). Administratorii pot utiliza SNMP pentru a monitoriza și a gestiona echipamentele din rețea.• SNTP: Puteți configura setările SNTP (Simple Network Time Protocol). SNTP sincronizează ceasurile sistemelor prin Internet (NTP), astfel încât să nu existe nicio diferență de timp atunci când au loc schimburile de date.• UPnP(SSDP): Puteți configura protocolul UPnP.• mDNS: Puteți configura setările mDNS (Multicast Domain Name System).• SLP: Puteți configura setările SLP (Service Location Protocol). Acest protocol permite aplicațiilor gazdă să caute servicii într-o rețea locală fără o configurare prealabilă. |
| Network Configuration | Afișează informații despre conexiunea și configurația de rețea a mașinii. |
| Clear Settings | Reface setările de rețea la valorile implicite. |

Gestionarea lucrării

Pentru a schimba opțiunile de meniu

Apăsați **••• (Meniu) >Job Management** pe panoul de control.

| Opțiune | Descriere |
|----------------------|---|
| Active Job | Afișează listele cu lucrări care așteaptă să fie imprimate. |
| Stored Job | Afișează listele cu lucrări care sunt stocate pe disc. |
| Secured Job | Afișează listele cu lucrări care sunt securizate pe disc. |
| Shared Folder | Afișează listele cu lucrări de imprimare aflate în dosarul partajat de pe disc. |

PrinterOn



În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afișaj.

Pentru a schimba opțiunile de meniu

Apăsați **...** (**Meniu**) > **PrinterOn** de pe panoul de control.

Puteți activa caracteristica **PrinterOn** din meniul **PrinterOn**.



Înainte de a utiliza caracteristica **PrinterOn**, trebuie să configurați conexiunea la rețea a mașinii. Dacă nu vă puteți conecta la rețea după configurarea conexiunii la rețea, atunci este posibil să fie necesară verificarea conexiunii externe la internet a rețelei.

Atunci când este activată caracteristica **PrinterOn**, puteți seta la modurile **Release Code** sau **Auto**. Aceste moduri pot fi schimbate de pe serverul **PrinterOn**.

- **Release Code:** Utilizatorii trebuie să introducă **Release Code** pentru a imprima un document trimis prin **PrinterOn**.
 - **Auto:** Mașina imprimă automat documente trimise prin **PrinterOn** fără introducerea unui **Release Code**.
-

Întreținerea

Acest capitol cuprinde informații despre achiziționarea consumabilelor, a accesoriilor și a componentelor de schimb disponibile pentru mașina dvs.

| | |
|--|-----|
| • Comandarea consumabilelor și accesoriilor | 142 |
| • Consumabile disponibile | 143 |
| • Accesorii disponibile | 145 |
| • Piese de schimb disponibile | 146 |
| • Stocarea cartușului de toner | 147 |
| • Redistribuirea tonerului | 149 |
| • Înlocuirea cartușului de toner | 150 |
| • Înlocuirea unității de procesare a imaginii | 151 |
| • Instalarea accesoriilor | 152 |
| • Monitorizarea duratei de viață a consumabilelor | 155 |
| • Setarea alertei pentru nivel scăzut al tonerului | 156 |
| • Curățarea mașinii | 157 |

Comandarea consumabilelor și accesoriilor



Accesoriile disponibile pot diferi de la o țară la alta. Contactați reprezentantul dvs. de vânzări pentru a obține lista cu accesorii și piese de schimb disponibile.

- Consultați "Consumabile disponibile" la pagina 143.
- Consultați "Accesorii disponibile" la pagina 145.

Pentru a comanda consumabile, accesorii și piese de întreținere autorizate de HP contactați distribuitorul local HP sau comerciantul de unde ați achiziționat mașina. Puteți, de asemenea, să vizitați www.hp.com, apoi selectați țara / regiunea pentru a obține informațiile de contact pentru service.

Consumabile disponibile

Când consumabilele ajung la sfârșitul perioadei de exploatare, puteți să comandați următoarele tipuri de consumabile pentru mașină:

| Tip | Nume produs | Număr produs | Regional ^a | Randament normal ^b |
|-----------------|--|--------------|---|--|
| Cartuș de toner | Cartuș toner negru HP 330A Laser Original | W1330A | Pentru utilizare numai în America de Nord, America Latină | Productivitate medie a cartușului la funcționare continuă: Aproximativ 5.000 de pagini standard |
| | Cartuș de imprimantă laser original negru de înaltă performanță HP 330X | W1330X | | Productivitate medie a cartușului la funcționare continuă: Aproximativ 15.000 de pagini standard |
| | Cartuș de imprimantă laser original negru de înaltă performanță HP 330XC | W1330XC | | |
| | Cartuș toner negru HP 331A Laser Original | W1331A | Pentru uz în Europa, Rusia, CIS, consumabil e Orientul Mijlociu și Africa | Productivitate medie a cartușului la funcționare continuă: Aproximativ 5.000 de pagini standard |
| | Cartuș de imprimantă laser original negru de înaltă performanță HP 331X | W1331X | | Productivitate medie a cartușului la funcționare continuă: Aproximativ 15.000 de pagini standard |
| | Cartuș de imprimantă laser original negru de înaltă performanță HP 331XC | W1331XC | | |
| | Cartuș de imprimantă laser original negru de înaltă performanță HP 331XH | W1331XH | | |

| Tip | Nume produs | Număr produs | Regional ^a | Randament normal ^b |
|----------------|--|--------------|------------------------------|-------------------------------|
| Tambur imagine | HP 332A Black Original Laser Imaging Drum | W1332A | Pentru uz in toate regiunile | Aprox. 30.000 pagini |
| | HP 332AH Black Original Laser Imaging Drum | W1332AH | | |
| | HP 332AC Black Original Laser Imaging Drum | W1332AC | | |

a.Când cumpărați cartușe de toner noi sau alte consumabile, acestea trebuie să fie cumpărate din aceeași țară din care a fost cumpărată mașina. În caz contrar, noile cartușe de toner sau alte consumabile nu vor fi compatibile cu mașina dvs. datorită diferitelor configurații ale cartușelor de toner și ale altor consumabile conform condițiilor specifice la nivel național.

b.Valoare declarată de eficiență conformă cu standardul ISO/IEC 19752. Numărul de coli poate fi afectat de mediul de operare, intervalul de imprimare, grafică, tipul de suport media și dimensiunea suportului media.



Durata de viață a cartușului de toner poate diferi în funcție de opțiuni, de procentul suprafeței cu imagini și de modul de lucru utilizat.



Când cumpărați cartușe de toner noi sau alte consumabile, acestea trebuie să fie cumpărate din aceeași țară din care a fost cumpărată mașina. În caz contrar, noile cartușe de toner sau alte consumabile nu vor fi compatibile cu mașina dvs. datorită diferitelor configurații ale cartușelor de toner și ale altor consumabile conform condițiilor specifice la nivel național.



HP nu recomandă utilizarea unui cartuș de toner HP neoriginal, cum ar fi toner reumplut sau refăcut. HP nu poate garanta calitatea unui cartuș de toner HP neoriginal. Service-ul sau reparațiile cerute ca urmare a utilizării cartușelor de toner HP neoriginale nu vor fi acoperite de garanția aparatului.

Accesorii disponibile

Puteți achiziționa și instala accesorii pentru a îmbunătăți performanțele și capacitatea mașinii dvs.



Unele caracteristici și elemente opționale s-ar putea să nu fie disponibile, în funcție de model sau țară (consultați "Caracteristici în funcție de model" la pagina 8).

| Accesoriu | Funcție | Nume piesă |
|------------------------------|--|------------|
| Modul memorie (512MB) | Extinde capacitatea de memorie a mașinii dvs. | 5PJ81A |
| Tavă opțională | Dacă întâmpinați frecvent probleme la alimentarea cu hârtie, aveți posibilitatea să atașați o tavă suplimentară de 520 ^a tavă coli. | 7YG00A |

a.Hârtie normală 80 g/m².

Piese de schimb disponibile

Trebuie să înlocuiți piesele de schimb la intervalele specificate pentru a menține mașina în stare optimă și pentru a evita apariția unor probleme legate de calitatea imprimării și de alimentarea cu hârtie ca urmare a uzurii pieselor. Piesele de schimb constau în mare parte din role, curele și tampoane. Cu toate acestea, perioada și piesele de înlocuit pot diferi în funcție de model. Înlocuirea pieselor poate fi efectuată doar de un furnizor de servicii autorizat, de un distribuitor sau de magazinul de la care ați cumpărat mașina. Pentru a achiziționa piese de schimb, contactați distribuitorul de la care ați cumpărat mașina. Perioada de înlocuire a pieselor de întreținere este informată prin programul 'Stare imprimantă'. Sau, de pe UI (Interfața cu utilizatorul) dacă aparatul acceptă un ecran de afișare. Perioada de înlocuire variază în funcție de sistemul de operare utilizat, capacitatea de calcul, aplicația software, metoda de conectare, tipul și dimensiunea hârtiei și complexitatea lucrării.

Stocarea cartușului de toner

Cartușele de toner conțin componente care sunt sensibile la lumină, temperatură și umiditate. HP sugerează utilizatorilor să respecte aceste recomandări pentru a asigura performanța optimă, cea mai înaltă calitate și cea mai lungă durată de viață de la noul dvs. cartuș de toner HP.

Depozitați acest cartuș în același mediu în care veți utiliza imprimanta. Depozitarea trebuie să se facă în condiții de temperatură și umiditate controlate. Cartușul de toner trebuie să rămână în ambalajul său original, nedeschis, până la instalare – dacă ambalajul original nu este disponibil, acoperiți orificiul superior al cartușului cu hârtie și depozitați-l într-un dulap întunecos.

Deschiderea ambalajului cartușului înaintea utilizării scurtează dramatic durata de depozitare și de serviciu a acestuia. Nu stocați pe podea. În cazul în care cartușul de toner este scos din imprimantă, depozitați-l întotdeauna respectând instrucțiunile de mai jos:

- Depozitați cartușul în interiorul pungii de protecție din ambalajul original.
- Depozitați pe orizontală (nu pe verticală, pe capătul acestuia) cu aceeași față orientată în sus, ca și cum ar fi instalat în echipament.
- Nu stocați consumabile în niciuna dintre situațiile de mai jos:
 - Temperaturi mai mari de 40°C.
 - Interval de umiditate mai mică de 20% sau mai mare de 80%.
 - într-un mediu cu schimbări extreme de temperatură și umiditate.
 - în lumina directă a soarelui sau lumina camerei.
 - în locuri cu praf.
 - într-un autovehicul pentru o perioadă lungă de timp.
 - în medii unde există gaze corozive.
 - în mediu cu aer sărat.

Instrucțiuni de manipulare

- Nu atingeți suprafața fotoconductivă a tamburului din cartuș.
- Nu expuneți cartușul la vibrații sau șocuri inutile.
- Nu rotiți niciodată manual tamburul, în special în sens opus; aceasta poate cauza deteriorări interne și scurgeri de toner.

Utilizarea cartușului de toner

HP Electronics nu recomandă și nu aprobă utilizarea cartușelor de toner care nu sunt HP în imprimanta dumneavoastră, inclusiv cartușe de toner generice, din magazine, reumplute sau re-fabricate.



Garanția imprimantei HP nu acoperă deteriorarea aparatului cauzată de utilizarea cartușelor de toner reumplute, refăcute sau non-HP.

Durata estimată de viață a cartușului

Durata estimată de viață a cartușului (durata de productivitate a cartușului de toner) depinde de cantitatea de toner necesară pentru lucrările de imprimare. Eficiența efectivă de imprimări poate varia în funcție de densitatea de imprimare a paginilor pe care le imprimați, mediul de funcționare, procentul suprafeței cu imagini, intervalul de imprimare, tipul de suport și/sau formatul suportului. De exemplu, dacă imprimați multe imagini, consumul de toner este mai mare și este posibil să trebuiască să înlocuiți cartușul mai des.

Redistribuirea tonerului

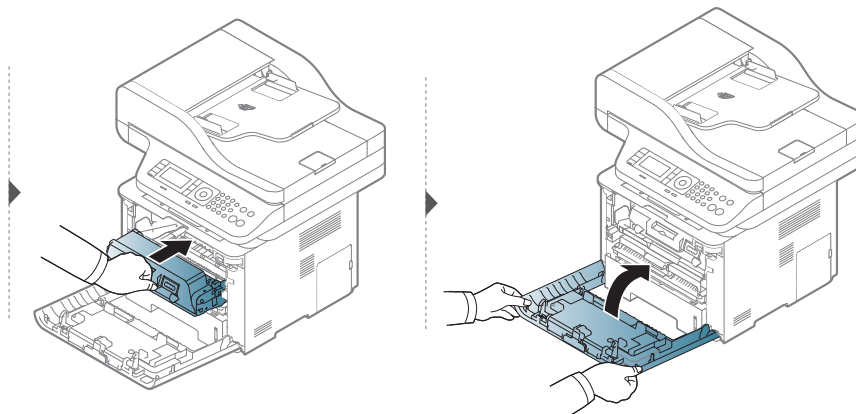
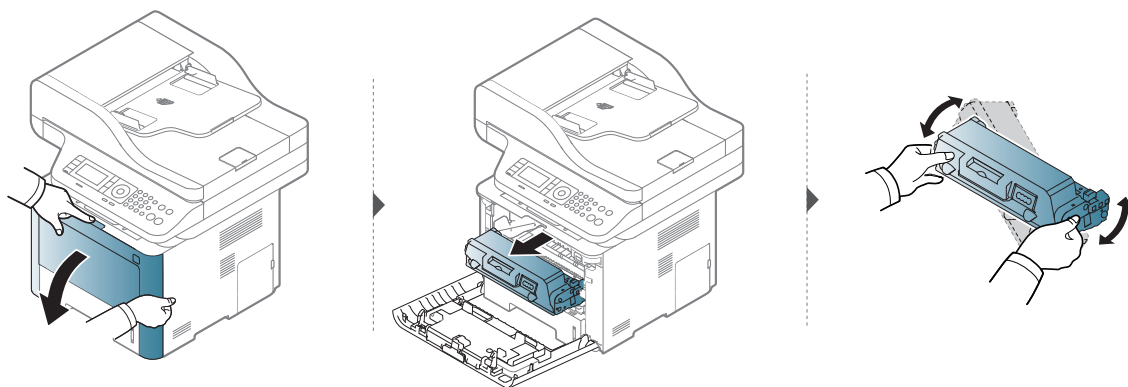
Când cartușul de toner este aproape gol:

- Apar dungii albe sau contrast scăzut la imprimare și/sau variații de densitate de la o margine la alta.
- LED-ul de **Stare** luminează intermitent în roșu. Poate să fie afișat pe ecran un mesaj care să vă informeze că tonerul a ajuns la un nivel scăzut.
- Pe computer apare fereastra programului HP Printing Status, care vă informează ce cartuș are un toner scăzut.

Dacă are loc acest lucru, puteți să îmbunătățiți temporar calitatea imprimării prin redistribuirea tonerului rămas din cartuș. În unele cazuri, dungile albe sau imprimarea slabă pot apărea în continuare, chiar dacă ați redistribuit tonerul.



- Pentru a preveni deteriorarea cartușului de toner, nu îl expuneți la lumină mai mult de câteva minute. Acoperiți-l cu o coală de hârtie, dacă este necesar.
- Nu atingeți suprafața verde a cartușului de toner. Utilizați mânerul cartușului pentru a evita atingerea acestei zone.
- Nu utilizați obiecte ascuțite, precum cuțite sau foarfece, pentru a desface ambalajul cartușului de toner. Există riscul să zgâriați tamburul cartușului.
- În cazul în care v-ați murdărit pe îmbrăcăminte cu toner, ștergeți cu o cârpă uscată, apoi spălați cu apă rece. Apa fierbinte fixează tonerul în țesătură.



Înlocuirea cartușului de toner

Un cartuș de toner se apropie de sfârșitul duratei sale estimate de viață:

- LED-ul de stare și mesajul despre toner de pe ecran indică momentul când ar trebui înlocuit cartușul de toner.
- Fereastra programului HP Printing Status apare pe computer, și vă informează ce cartuș are un toner scăzut.

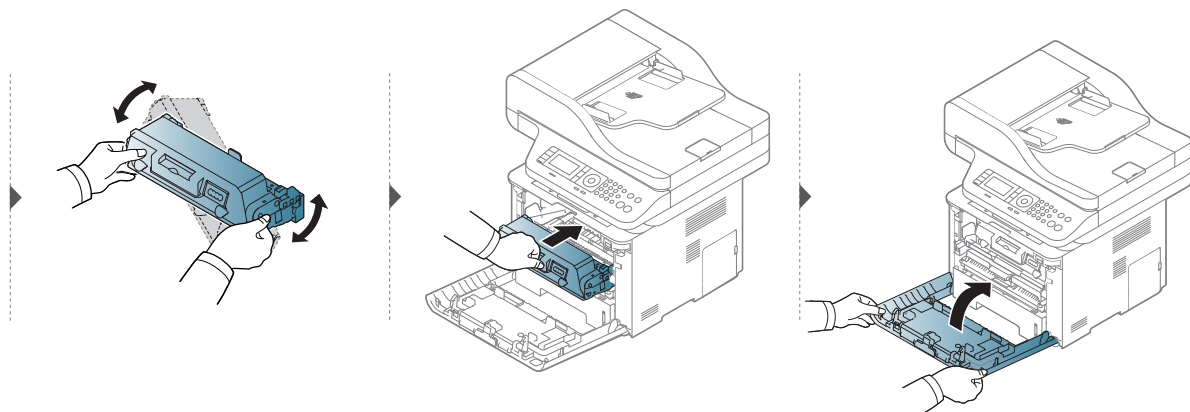
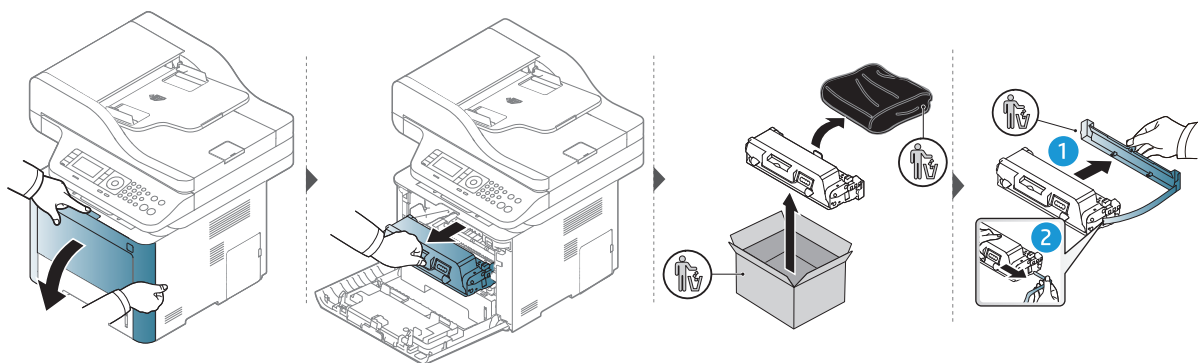
Verificați tipul de cartuș de toner pentru echipamentul dvs. (consultați "Consumabile disponibile" la pagina 143).



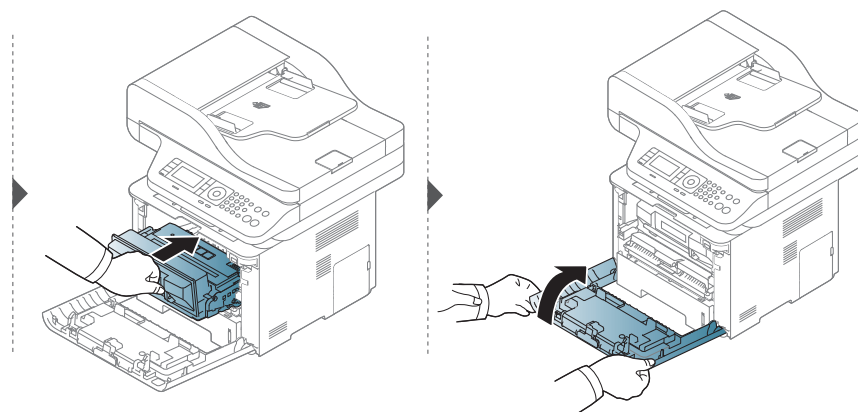
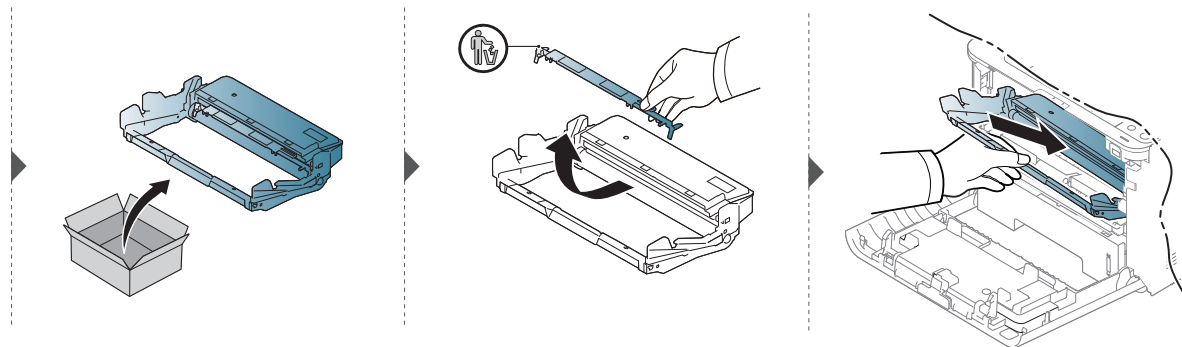
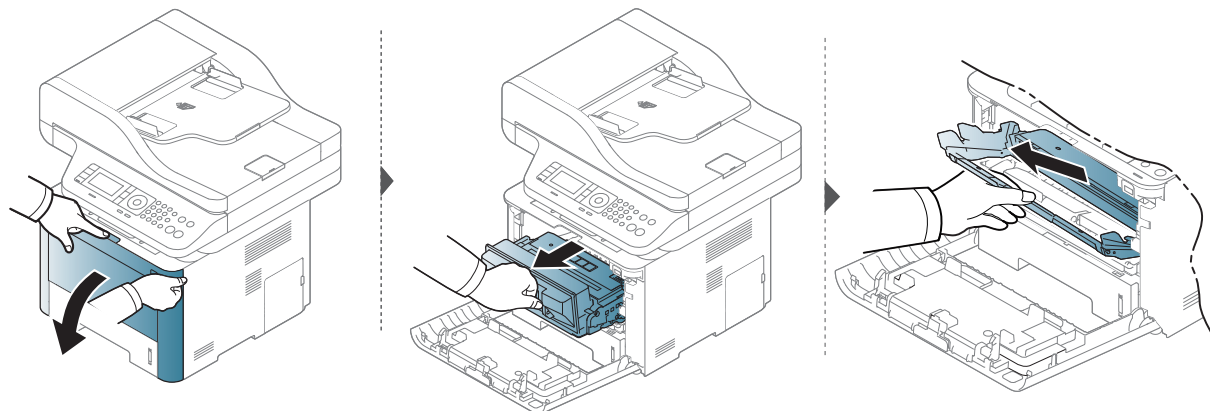
Agitați bine cartușul de toner, prin aceasta se va spori calitatea inițială de imprimare.



- Pentru a preveni deteriorarea cartușului de toner, nu îl expuneți la lumină mai mult de câteva minute. Acoperiți-l cu o coală de hârtie, dacă este necesar.
- Nu atingeți suprafața verde a cartușului de toner. Utilizați mânerul cartușului pentru a evita atingerea acestei zone.
- Nu utilizați obiecte ascuțite, precum cuțite sau foarfece, pentru a desface ambalajul cartușului de toner. Există riscul să zgâriați tamburul cartușului.
- În cazul în care v-ați murdărit pe îmbrăcăminte cu toner, ștergeți cu o cârpă uscată, apoi spălați cu apă rece. Apa fierbinte fixează tonerul în țesătură.



Înlocuirea unității de procesare a imaginii



Instalarea accesoriilor

Măsuri de precauție

- Deconectați cablul de alimentare
Nu scoateți niciodată capacul tabloului de comandă atunci când echipamentul este pornit.
Pentru a evita posibilitatea electrocutării, deconectați întotdeauna cablul de alimentare atunci când instalați sau demontați ORICE accesoriu intern sau extern.
- Descărcarea electricității statice
Tabloul de comandă și accesoriile interne (cardul de interfață pentru rețea sau modulul de memorie) sunt sensibile la electricitatea statică. Înainte de a instala sau demonta orice accesorii interne, descărcați electricitatea statică din corpul dvs. atingând un obiect metalic, cum ar fi placa metalică din spate sau orice dispozitiv conectat la o sursă de alimentare împământată. Dacă vă deplasați împrejur înainte de a termina instalarea, repetați această procedură pentru a descărca din nou orice electricitate statică.



La instalarea accesoriilor, bateria din interiorul echipamentului este o componentă supusă operațiunilor de service. Nu o schimbați pe cont propriu. Există riscul de explozie dacă bateria este înlocuită cu un tip incorect de baterie. Ar trebui ca furnizorul dumneavoastră de servicii să scoată vechea baterie din dispozitiv și să o elimine în conformitatea cu reglementările relevante din țara dumneavoastră.

Setarea Device Options

Atunci când instalați dispozitivele opționale, cum ar fi tava opțională, memoria etc., acest echipament detectează și setează în mod automat dispozitivele opționale. Dacă nu puteți utiliza dispozitivele opționale pe care le-ați instalat în acest driver, trebuie să setați dispozitivele opționale în **Device Options**.

- 1 Faceți clic pe meniul **Pornire** din Windows.
- 2 Selectați **Imprimate și faxuri**.
- 3 Faceți clic dreapta pe mașină.
- 4 Selectați **Proprietăți** sau **Printer properties**.



Fereastra **Proprietăți** poate diferi în funcție de driverul sau de sistemul de operare pe care îl utilizați.

5 Selectați **Device Options**.

6 Selectați opțiunea corespunzătoare.



Anumite meniuri este posibil să nu apară pe ecran, în funcție de opțiuni sau modele; în acest caz, referirile nu se aplică și echipamentului dvs.

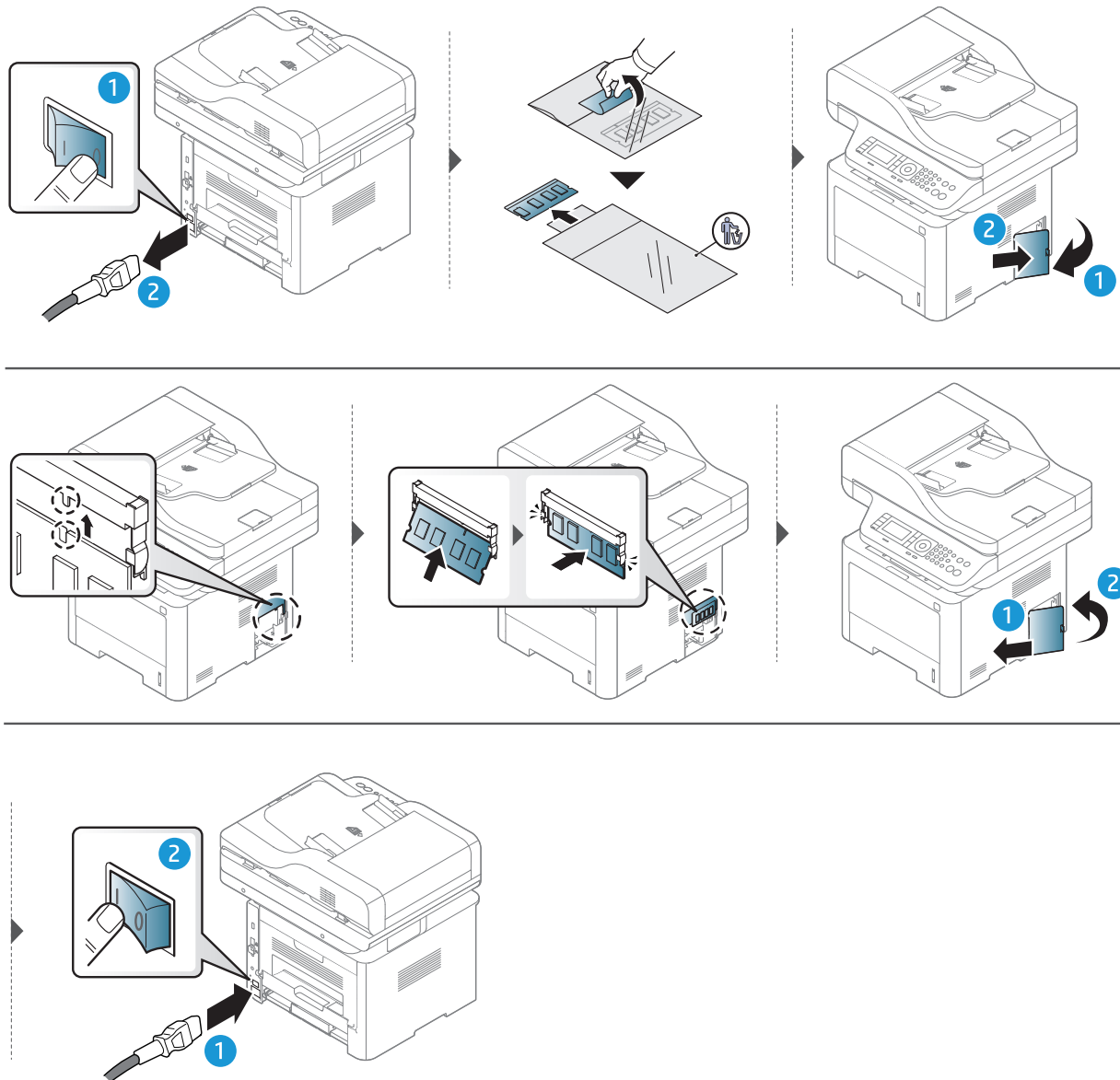
- **Tray Options:** Selectați tava opțională pe care ați instalat-o. Puteți selecta tava.
- **Storage Options:** Selectați memoria opțională pe care ați instalat-o. Dacă această funcție este bifată, puteți selecta **Print Mode**.
- **Printer Configuration:** Selectați limba imprimantei pentru lucrarea de imprimare.
- **Administrator Settings:** Puteți selecta **Printer Status** și **EMF Spooling**.
- **Setarea dimensiunilor personalizate ale hârtiei:** Puteți specifica dimensiuni particularizate pentru hârtie.

7 Faceți clic pe **OK** până când părăsiți fereastra **Proprietăți** sau **Proprietăți imprimantă**.

Actualizarea unui modul de memorie

Mașina dvs. are un modul de memorie duală în linie (DIMM). Utilizați acest slot pentru modul de memorie pentru a instala memorie suplimentară. Vă recomandăm utilizarea modulelor DIMM autentice HP. Puteți anula garanția, dacă se stabilește că problema dumneavoastră este cauzată de module DIMM de la terțe părți.

Sunt oferite informații de comandă pentru accesoriile opționale (consultați "Accesorii disponibile" la pagina 145).




Monitorizarea duratei de viață a consumabilelor

Dacă întâmpinați frecvent blocaje ale hârtiei sau probleme la imprimare, verificați numărul de pagini pe care mașina le-a imprimat sau scanat. Înlocuiți componentele corespunzătoare, dacă este necesar.



- Accesarea meniurilor poate să difere în funcție de model (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 27).
 - În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele meniuri să nu apară pe afișaj. În acest caz, acestea nu sunt aplicabile pentru mașina dvs.
 - Probabil va fi nevoie să apăsați pe **OK** pentru a ajunge la meniuri de la nivele inferioare, pentru anumite modele.
-


- 1 Selectați **••• (Meniu) > System Setup > Maintenance > Supplies Life** de pe panoul de control.
- 2 Selectați opțiunea dorită apoi apăsați pe **OK**.
- 3 Apăsați butonul  (**Revocare**) pentru a reveni la modul ready.

Setarea alertei pentru nivel scăzut al tonerului

Dacă nivelul tonerului din cartuș este scăzut, va apărea un mesaj sau se va aprinde un LED de informare a utilizatorului că trebuie să schimbe cartușul. Puteți să setați ca acest mesaj sau LED să apară sau nu.



- Accesarea meniurilor poate să difere în funcție de model (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 27).
- Probabil va fi nevoie să apăsați pe **OK** pentru a ajunge la meniuri de la nivele inferioare, pentru anumite modele.

-
- 1 Selectați **••• (Menu) > System Setup > Maintenance > Toner Low Alert** de pe panoul de control.
 - 2 Selectați opțiunea dorită.
 - 3 Apăsați pe **OK** pentru a salva selecția.
 - 4 Apăsați butonul  (**Revocare**) pentru a reveni la modul ready.

Curățarea mașinii

Dacă apar probleme legate de calitatea imprimării sau dacă utilizați mașina într-un mediu cu praf, trebuie să o curățați cu regularitate pentru a o păstra în cele mai bune condiții de imprimare și pentru a o utiliza mai mult timp.



- Curățarea carcasei echipamentului cu materiale de curățat cu un conținut mare de alcool, solvenți sau alte substanțe puternice poate să conducă la decolorarea sau deformarea carcasei.
- Dacă există urme de toner pe mașină sau în zona învecinată, vă recomandăm să curățați tonerul cu o cârpă sau o lavetă umezită în apă. Dacă utilizați un aspirator, tonerul se răspândește în aer și poate fi dăunător.

Curățarea părții exterioare a ecranului de afișaj

Curățați carcasa dispozitivului sau ecranul de afișaj cu o cârpă moale, fără scame. Umeziți puțin cârpa cu apă, dar aveți grijă să nu picure apă nici pe mașină, nici în interiorul acesteia.

Curățarea interiorului

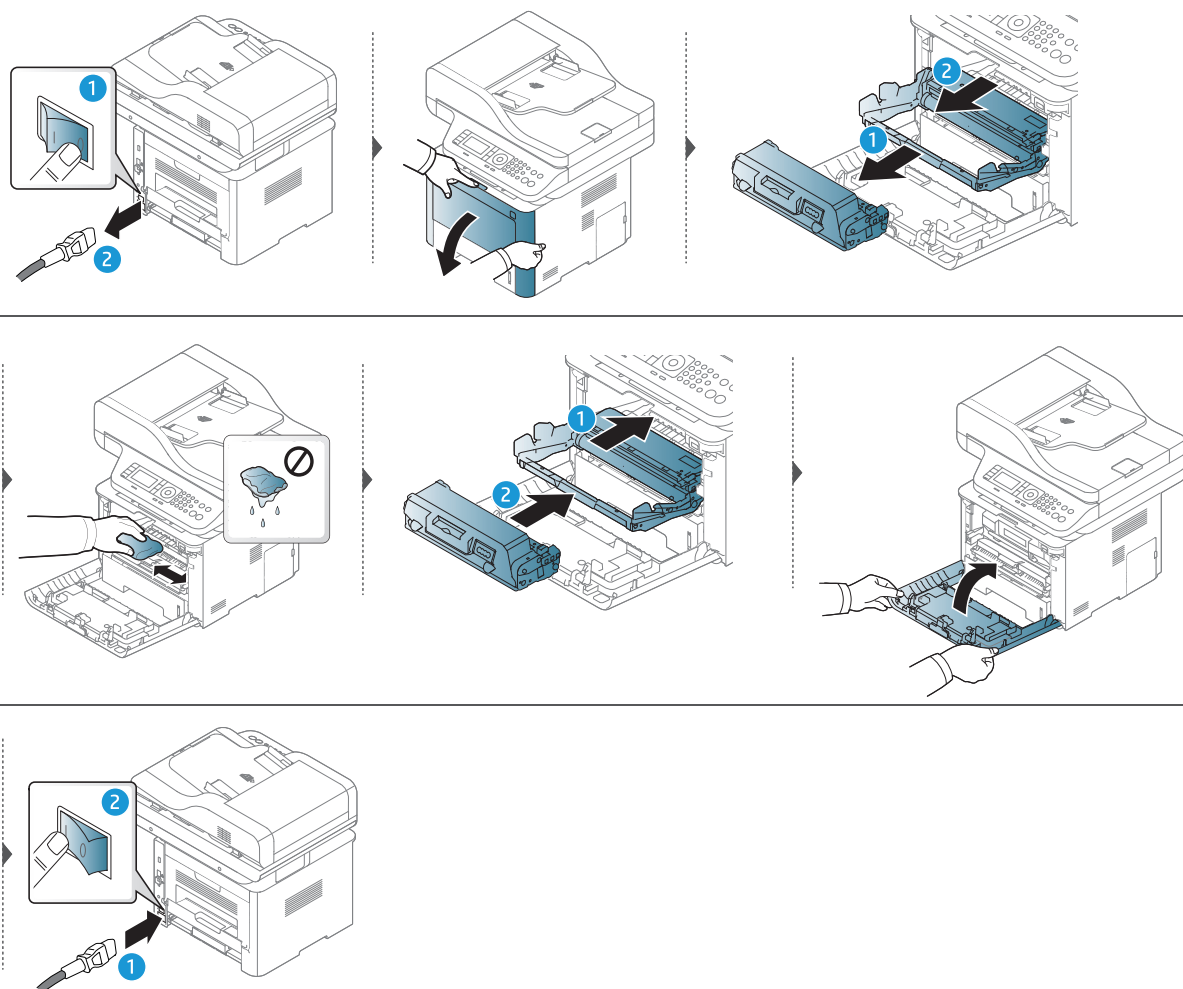
În timpul procesului de imprimare, în mașină se pot acumula particule de hârtie, toner și praf. Aceste acumulări pot să cauzeze probleme de calitate a imprimării, precum urme sau pete de toner. Prin curățarea interiorului mașinii se elimină și se reduc aceste probleme.



- Pentru a preveni deteriorarea cartușului de toner, nu îl expuneți la lumină mai mult de câteva minute. Acoperiți-l cu o coală de hârtie, dacă este necesar.
- Nu atingeți suprafața verde a cartușului de toner. Utilizați mânerul cartușului pentru a evita atingerea acestei zone.
- Utilizați o cârpă uscată fără scame în timp ce curățați interiorul mașinii, aveți grijă să nu deteriorați rola de transfer sau orice altă piesă din interior. Nu utilizați solvenți precum benzen sau diluant. Pot apărea probleme de calitate a imprimării și acestea pot cauza deteriorarea mașinii.



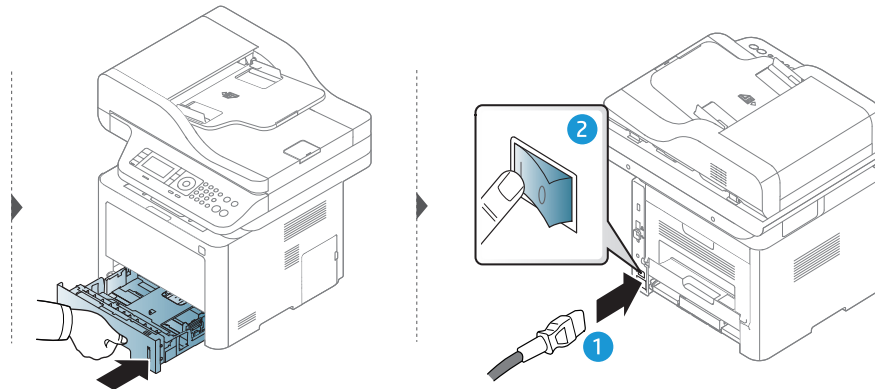
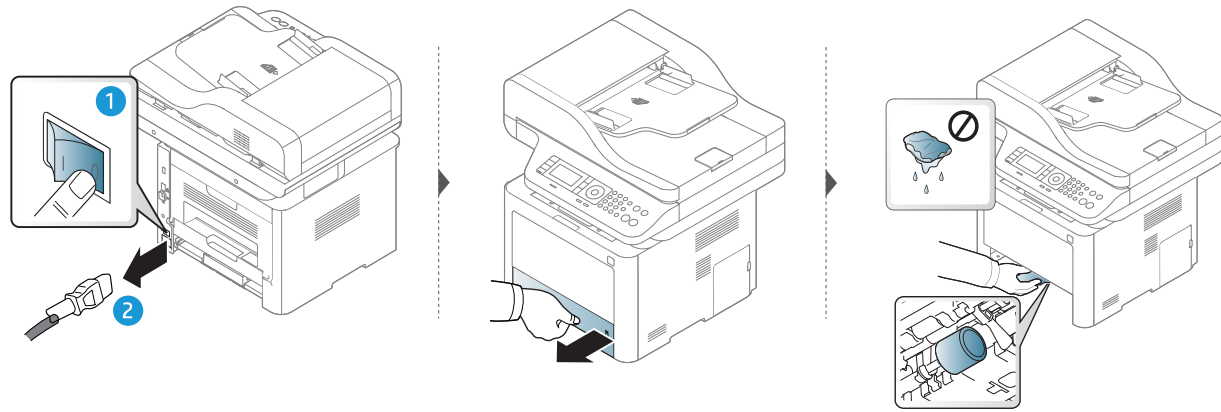
- Curățați mașina cu o cârpă uscată, fără scame.
- Opriți mașina și deconectați cablul de alimentare. Așteptați până când mașina se răcește. În cazul în care mașina este prevăzută cu un comutator de alimentare, deconectați comutatorul de alimentare înainte de a curăța mașina.



Curățarea rolei de preluare



Opriti mașina și deconectați cablul de alimentare. Așteptați până când mașina se răcește. În cazul în care mașina este prevăzută cu un comutator de alimentare, deconectați comutatorul de alimentare înainte de a curăța mașina.



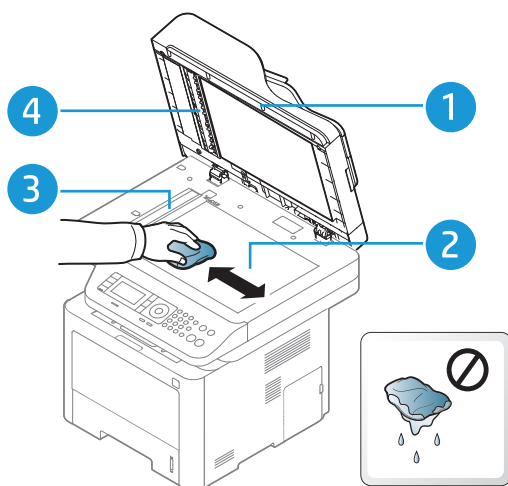
Curățarea unității de scanare

Păstrarea unității de scanare curată ajută la oferirea celor mai bune copii posibile. Vă sugerăm să curățați unitatea de scanare la începutul fiecărei zile de lucru și, dacă este nevoie, și în timpul zilei.



În funcție de opțiuni sau modele, imaginile din acest ghidul utilizatorului pot diferi de echipamentul dvs. Verificați tipul echipamentului dvs. (consultați "Vedere din față" la pagina 20).

- 1 Umeziți cu puțină apă o lavetă moale, fără scame sau un prosop de hârtie.
- 2 Ridicați și deschideți capacul scannerului.
- 3 Ștergeți suprafața scannerului până când este curat și uscat.



1. Capacul scannerului
2. Geamul scannerului
3. Geam alimentator de documente
4. Bară albă

- 4 Închideți capacul scannerului.

Depanarea

Acest capitol oferă informații utile privind activitățile de efectuat în cazul apariției unor erori.



Dacă nu găsiți o soluție în Ghidul utilizatorului sau problema persistă, sunați pentru asistență.

- Recomandări pentru evitarea blocării hârtiei 162
- Îndepărtarea blocajelor 163
- Interpretarea ledurilor 172
- Interpretarea mesajelor de pe afișaj 174
- Un mesaj “Low Toner” sau “Very Low Toner” se afișează în raportul Informații despre consumabile **180**
- Probleme de alimentare cu hârtie 181
- Probleme cu conectarea cablului și alimentarea cu energie electrică **182**
- Rezolvarea altor probleme 183

Recomandări pentru evitarea blocării hârtiei

Prin selectarea tipurilor corecte de suporturi de imprimare se pot evita majoritatea blocajelor de hârtie. Pentru a evita blocarea hârtiei, consultați următoarele recomandări:

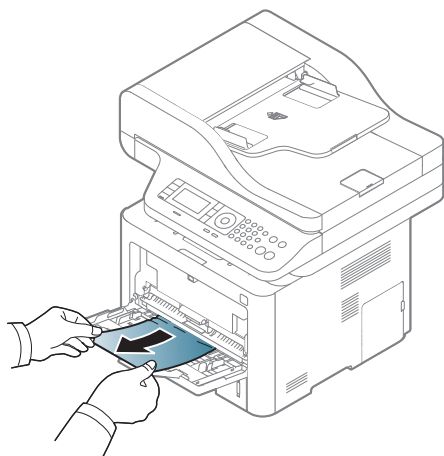
- Asigurați-vă că ghidajele reglabile sunt poziționate corect (consultați "Prezentare generală a tăvii" la pagina 42).
- Nu scoateți hârtie din tavă atunci când mașina este în curs de imprimare.
- Îndoiiți, vânturați și îndreptați hârtia înainte de a o încărca.
- Nu utilizați hârtie încrețită, umedă sau foarte ondulată.
- Nu puneți mai multe tipuri de hârtie în aceeași tavă.
- Utilizați numai suporturi de imprimare recomandate (consultați "Specificații privind suporturile de imprimare" la pagina 200).

Îndepărtarea blocajelor

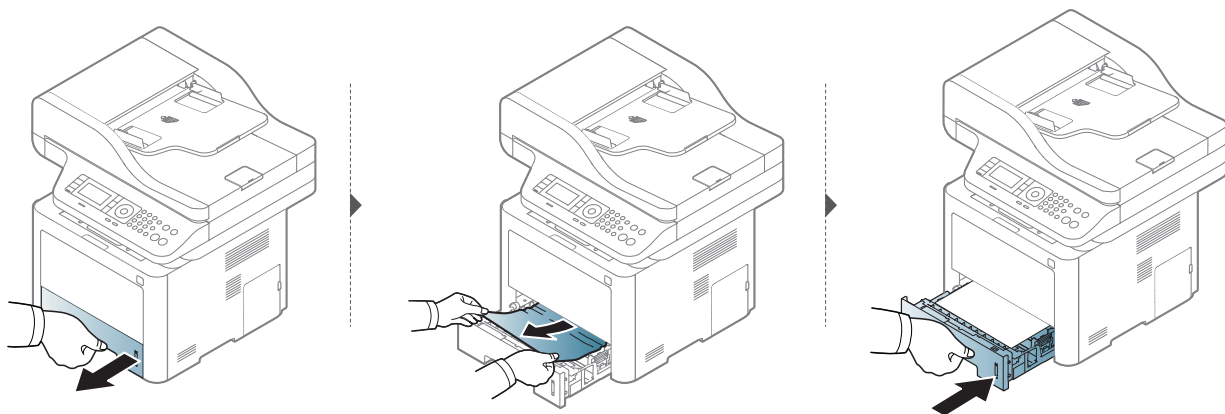


Pentru a evita ruperea hârtiei, trageți hârtia blocată încet, cu grijă.

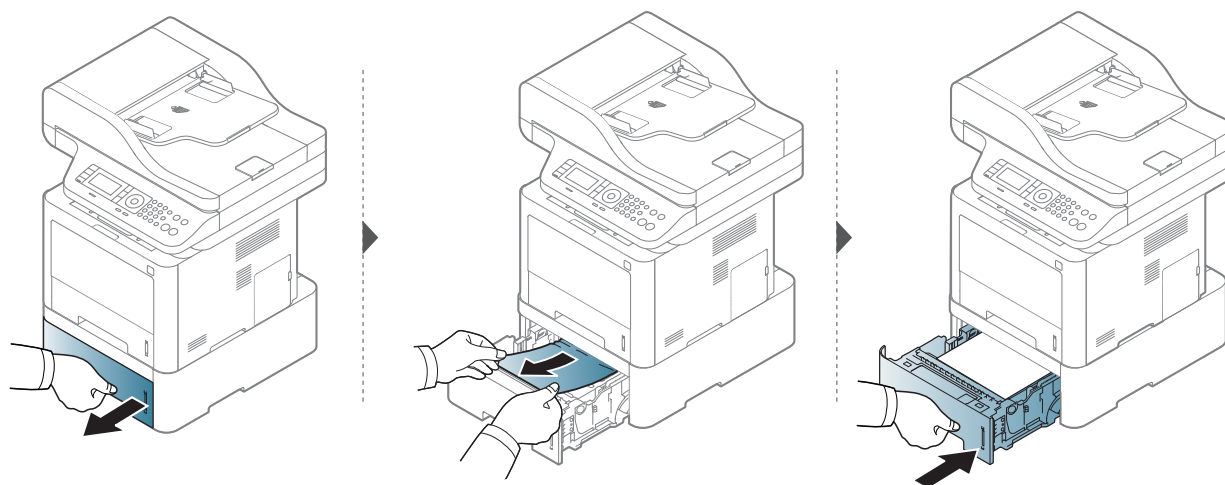
În tava 1



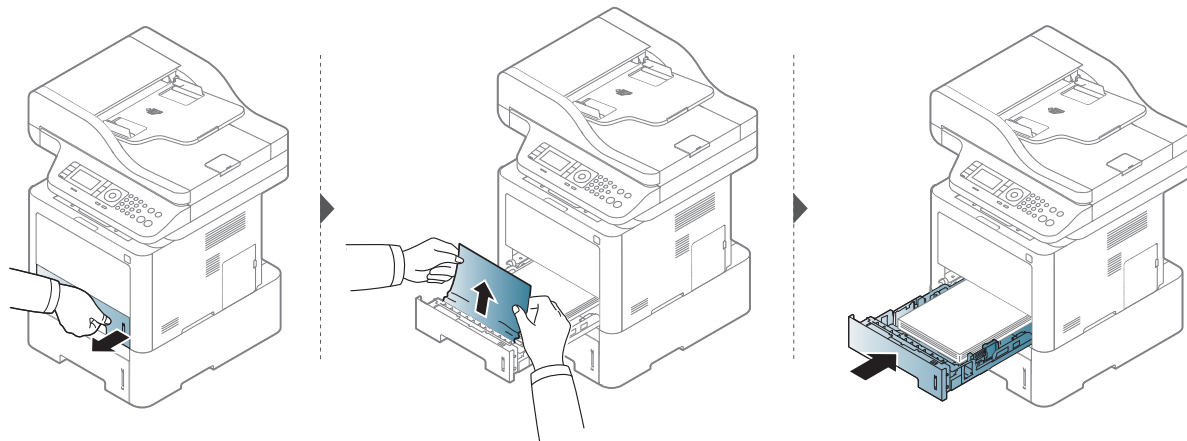
În tava 2



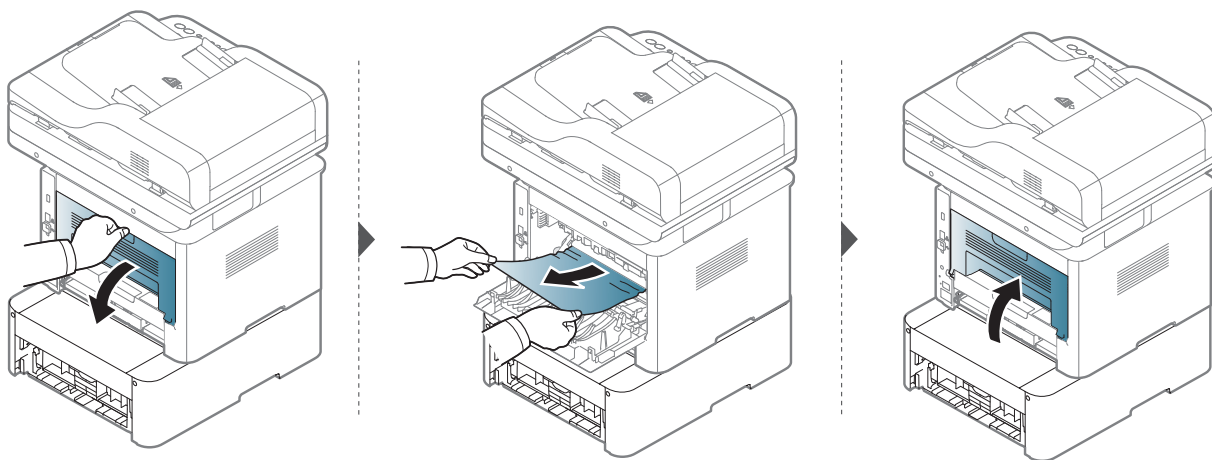
În tava opțională (Tava 3)



Dacă nu vedeți hârtia în această zonă, opriți-vă și treceți la pasul următor:

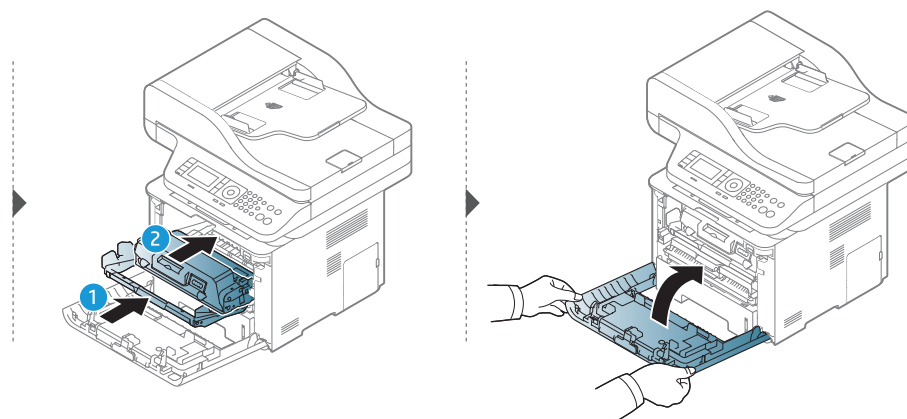
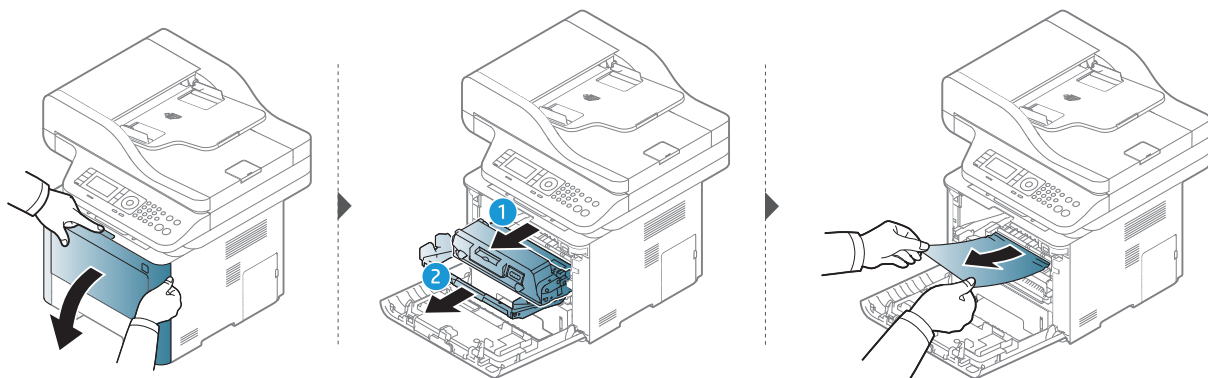


Dacă nu vedeți hârtia în această zonă, opriți-vă și treceți la pasul următor:



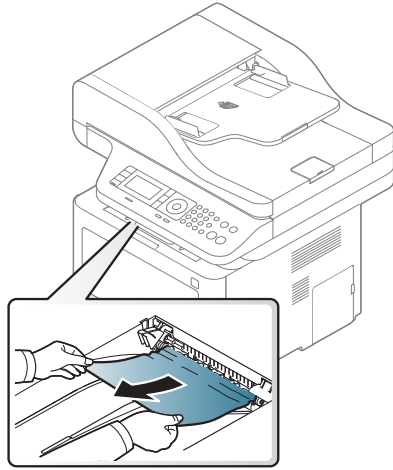
În interiorul mașinii

- ⚠ Zona cuptorului este FIERBINTE; vă rugăm să așteptați ca dispozitivul să se răcească înainte să accesați această zonă. Pentru a răci echipamentul opriți alimentarea. Aveți grijă când scoateți hârtia din mașină.

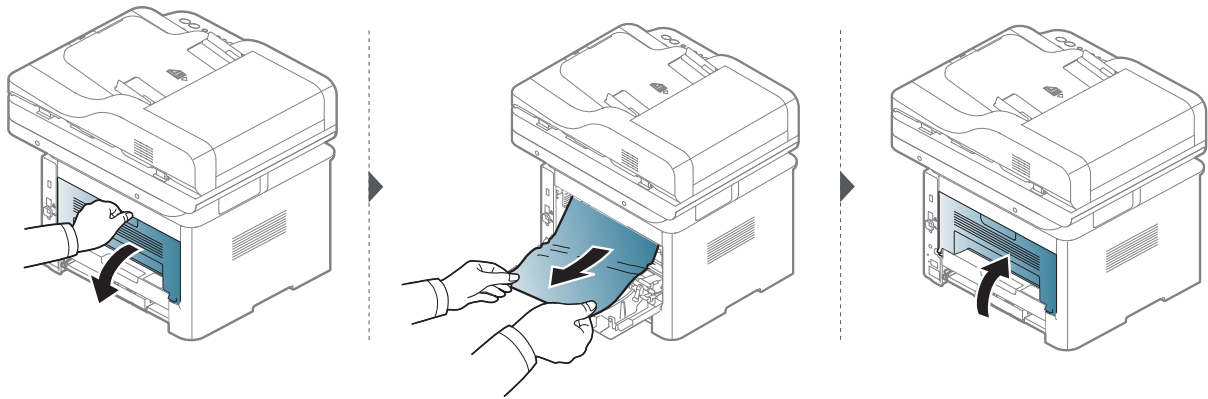


În zona de ieșire

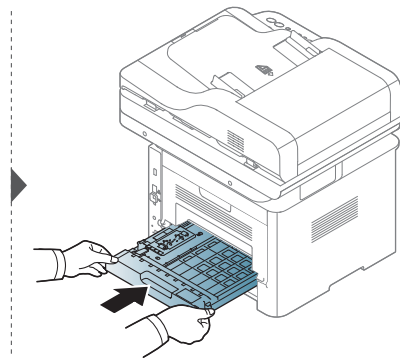
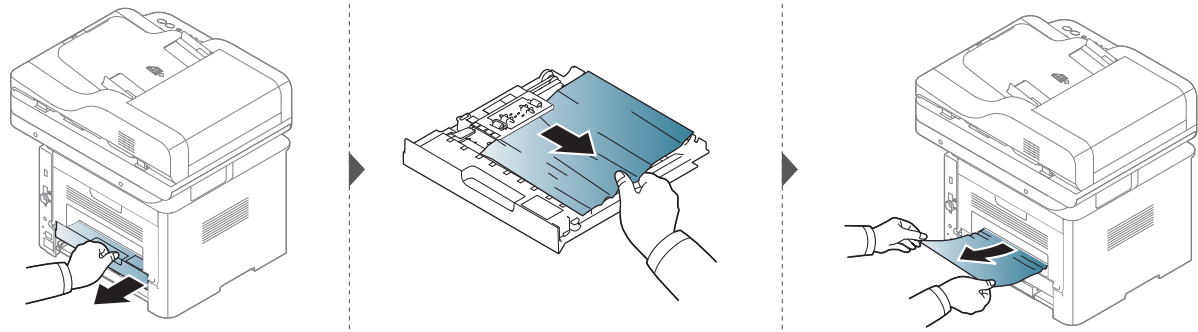
- ⚠ Zona cuptorului este FIERBINTE; vă rugăm să așteptați ca dispozitivul să se răcească înainte să accesați această zonă. Pentru a răci echipamentul opriți alimentarea. Aveți grijă când scoateți hârtia din mașină.



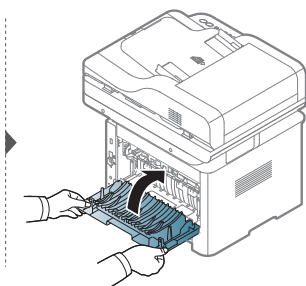
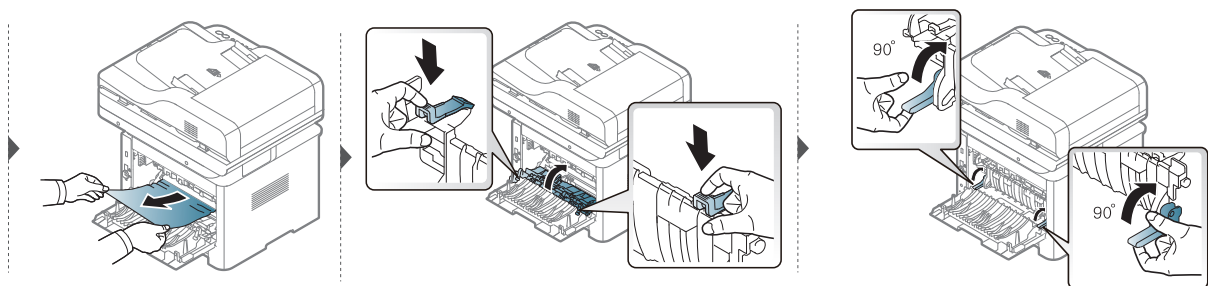
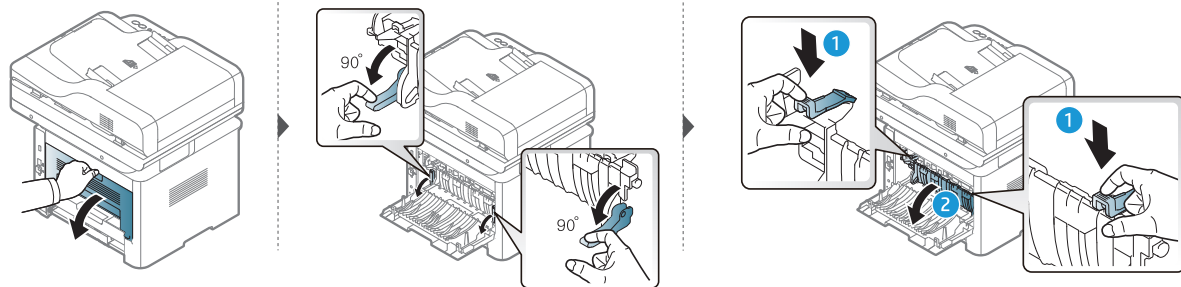
Dacă nu vedeți hârtia în această zonă, opriți-vă și treceți la pasul următor:



În zona unității duplex



Dacă nu vedeți hârtia în această zonă, opriți-vă și treceți la pasul următor:



Eliminarea documentelor originale blocate

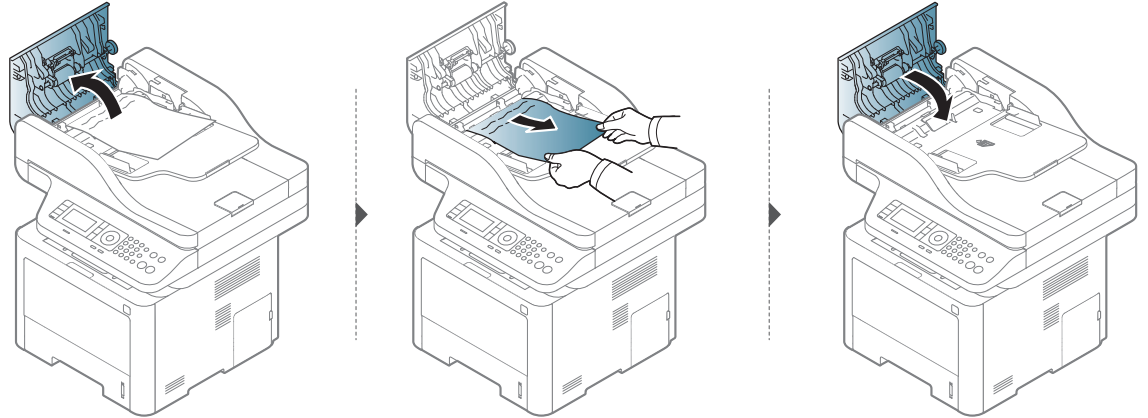


Pentru a preveni blocarea documentelor, utilizați geamul scannerului pentru originale subțiri, groase sau tipuri diferite de hârtie.

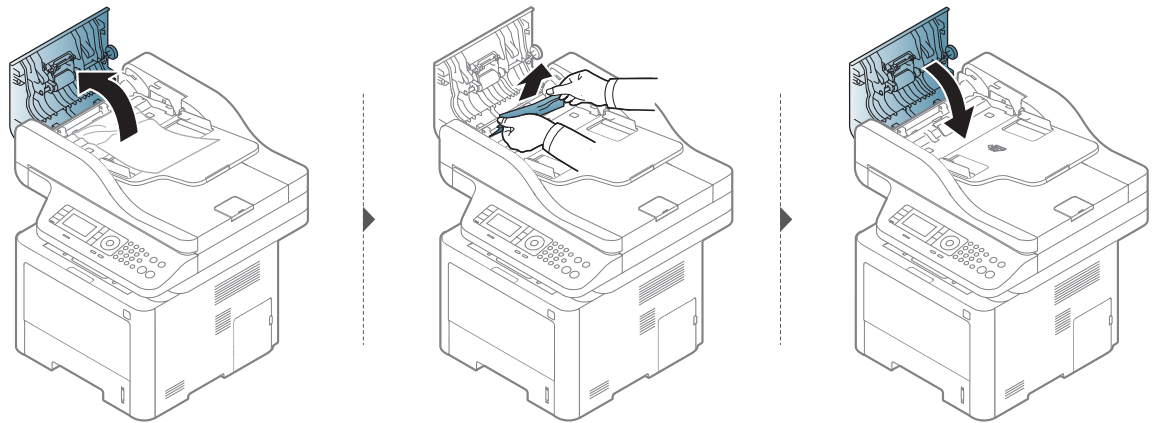


Pentru a evita ruperea documentului, scoateți documentul blocat încet și cu grijă.

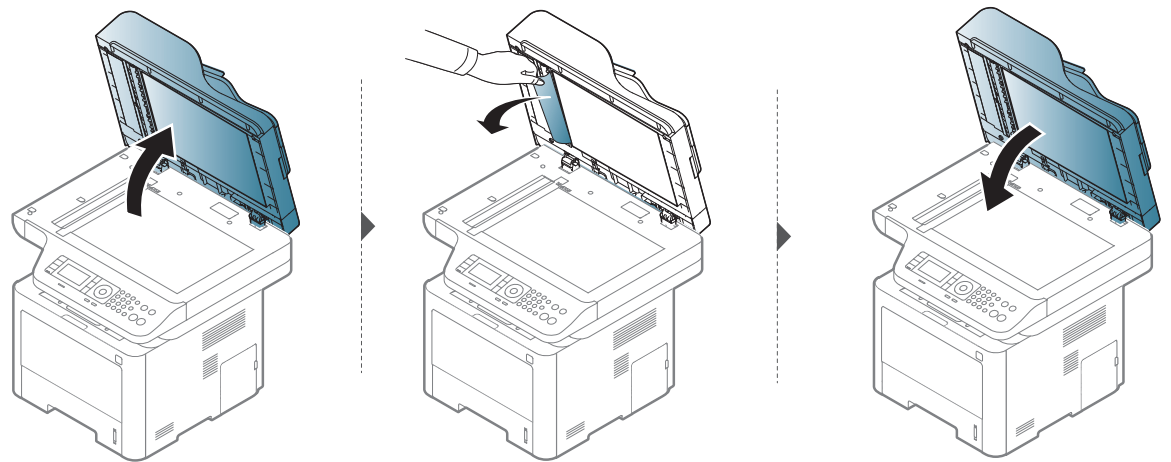
Blocarea hârtiei originale în fața scannerului



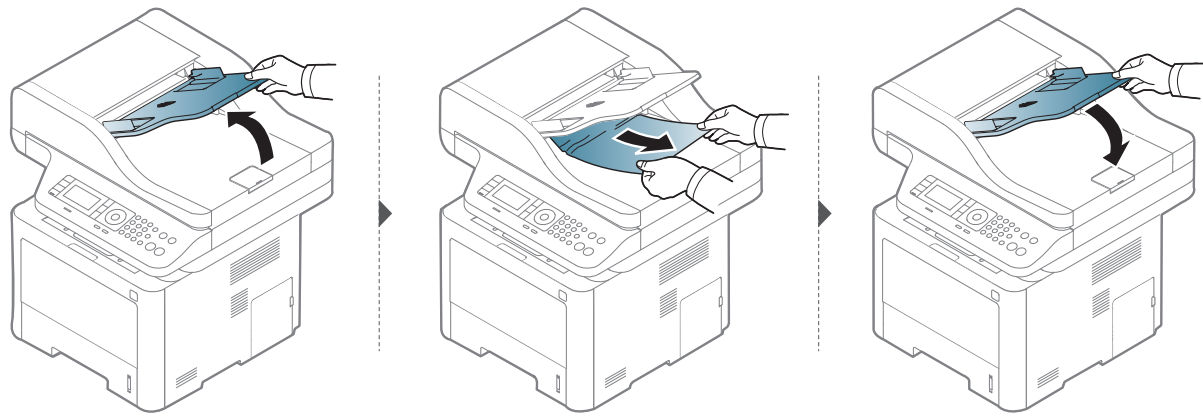
Blocarea hârtiei originale în interiorul scannerului



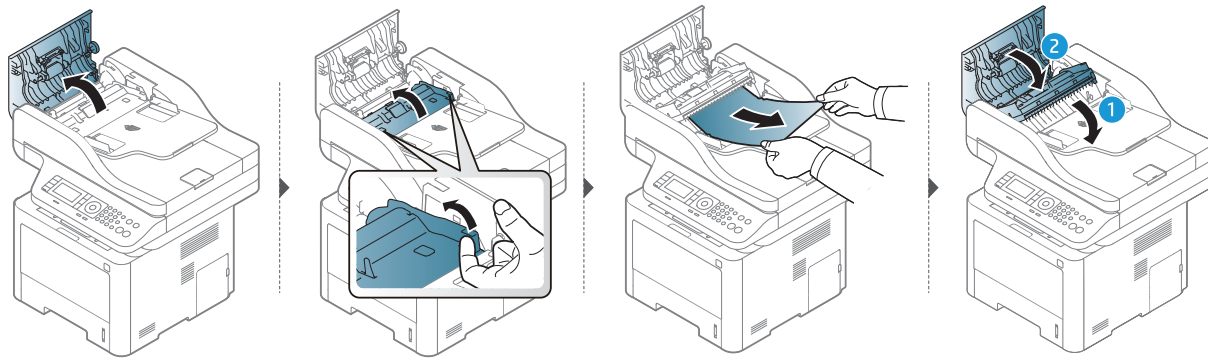
Dacă nu vedeți hârtia în această zonă, opriți-vă și treceți la pasul următor:



Blocarea hârtiei originale în zona de ieșire a scannerului



Blocarea hârtiei originale în calea duplex a scannerului




Interpretarea ledurilor

Culoarea LED-ului indică comportamentul curent al mașinii.




- Anumite LED-uri este posibil să nu fie disponibile, în funcție de model sau țară (consultați "Prezentare generală a panoului de control" la pagina 22).
- Pentru a rezolva eroarea, priviți mesajul de eroare și instrucțiunile sale din partea de depanare (consultați "Interpretarea mesajelor de pe afișaj" la pagina 174).
- Dacă problema persistă, contactați un reprezentant de service.

LED de stare

| LED | Stare | Descriere | |
|--|------------|--------------------------|---|
|  Stare | Oprit | Mașina este deconectată. | |
| | Verde | Pornit | Mașina este conectată și se poate utiliza. |
| | | Lumină intermitentă | Când aparatul primește sau imprimă date, lumina de fundal clipește. |
| | Portocaliu | Pornit | Mașina s-a oprit din cauza unei defecțiuni majore. |
| | | Lumină intermitentă | <ul style="list-style-type: none">• A survenit o eroare minoră și mașina așteaptă să fie eliminată eroarea. Verificați mesajul de pe afișaj. Când problema este rezolvată, mașina își reia funcționarea.• În cartuș a rămas o cantitate mică de toner. Durata de viață estimată a cartușului^a de toner este aproape. Pregătiți un nou cartuș pentru înlocuire. Puteți crește temporar calitatea imprimării prin redistribuirea tonerului (consultați "Redistribuirea tonerului" la pagina 149).• Capacul este deschis. Închideți capacul.• Nu este hârtie în tavă când se primesc sau se imprimă date. Încărcați hârtie în tavă.• A intervenit un blocaj de hârtie (consultați "Îndepărtarea blocajelor" la pagina 163). |

a. Durata de viață estimată a cartușului înseamnă durata de viață prevăzută sau estimată a cartușului de toner, care arată capacitatea medie de coli imprimate și este proiectată în conformitate cu ISO/IEC 19752. Numărul de pagini poate fi influențat de mediul de funcționare, procentul suprafeței cu imagini, intervalul de imprimare, grafica, tipul și dimensiunea suportului de imprimare. Chiar dacă ledul portocaliu se aprinde și imprimanta oprește imprimarea, este posibil ca o anumită cantitate de toner să rămână în cartuș.

Ledul de alimentare

| Stare | | Descriere | |
|---|------|----------------------------|---|
| ( Alimentare) | Alba | Pornit | Mașina este în modul pregătit. |
| | | Lumină intermitență | Mașina este în mod economisire energie. |

Interpretarea mesajelor de pe afișaj

Mesajele apar pe afișajul panoului de control pentru a indica starea sau erorile mașinii. Pentru a înțelege mesajele și semnificațiile acestora și pentru a corecta problemele, după caz, consultați tabelele de mai jos.



- Dacă un mesaj nu este în tabel, opriți și porniți alimentarea și încercați să reluați comanda de imprimare. Dacă problema persistă, contactați un reprezentant de service.
- În cazul în care apelați la service, furnizați reprezentantului de service conținutul mesajului afișat.
- În funcție de opțiuni sau modele, este posibil ca unele mesaje să nu apară pe afișaj.
- [număr eroare] indică numărul erorii.
- [tipul tăvii] indică numărul tăvii.
- [tipul suportului de imprimare] indică tipul suportului de imprimare.
- [dimensiunea suportului de imprimare] indică dimensiunea suportului de imprimare.

Mesaje referitoare la blocarea hârtiei

| Mesaj | Semnificație | Soluții sugerate |
|-----------------------------------|--|--|
| Paper jam in exit area | Hârtia s-a blocat în zona de ieșire. | Înlăturați blocajul (consultați "În zona de ieșire" la pagina 166). |
| Paper jam inside of duplex | Hârtia s-a blocat în timpul imprimării pe două fețe. Acest lucru este valabil numai în cazul echipamentelor care prezintă această funcție. | Înlăturați blocajul (consultați "În zona unității duplex" la pagina 168). |
| Paper jam inside machine | Hârtia s-a blocat în interiorul imprimantei. | Înlăturați blocajul (consultați "În interiorul mașinii" la pagina 166). |
| Paper jam in tray 2 | Hârtia s-a blocat în tava 2. | Înlăturați blocajul (consultați "În tava 2" la pagina 164). |
| Paper jam in tray 3 | Hârtia s-a blocat în tava opțională (tava 3). | Înlăturați blocajul (consultați "În tava opțională (Tava 3)" la pagina 164). |
| Paper jam in tray 1 | Hârtia s-a blocat în tava 1. | Înlăturați blocajul (consultați "În tava 1" la pagina 164). |

Mesaje referitoare la toner

| Mesaj | Semnificație | Soluții sugerate |
|---------------------------------------|--|---|
| Install toner | Un cartuș de toner nu este instalat. | Instalați din nou cartușul de toner. |
| | Nu se detectează un cartuș de toner | Instalați din nou cartușul de toner de două sau de trei ori pentru a vă asigura că este așezat corespunzător. Dacă problema persistă, contactați reprezentanții de service. |
| | Nu a fost înlăturată folia protectoare de pe toner. | Îndepărtați folia de protecție de pe cartușul de toner. |
| Not compatible Toner cartridge | Cartușul de toner indicat nu este potrivit pentru echipamentul dvs. | Instalați cartușul corespunzător cu un cartuș original HP (a se vedea "Înlocuirea cartușului de toner" la pagina 150). |
| Prepare new cartridge | O cantitate mică de toner a rămas în cartușul indicat. Durata de viață estimată a cartușului ^a de toner este aproape. | Pregătiți un nou cartuș pentru înlocuire. Puteți crește temporar calitatea imprimării prin redistribuirea tonerului (consultați "Redistribuirea tonerului" la pagina 149). |
| Replace new cartridge | Un cartuș de toner a ajuns la sfârșitul duratei sale estimate de viață ^a . | <ul style="list-style-type: none"> Puteți alege Stop sau Continue după cum este indicat pe panoul de control. Dacă selectați Stop, imprimanta oprește imprimarea. Dacă selectați Continue, imprimanta continuă să imprime, dar calitatea imprimării nu poate fi garantată. Înlocuiți cartușul de toner pentru cea mai bună calitate a imprimării atunci când apare acest mesaj. Utilizarea unui cartuș după această etapă poate avea ca rezultat probleme de calitate a imprimării (consultați "Înlocuirea cartușului de toner" la pagina 150). |

a. Durata estimată de viață a cartușului înseamnă durata prevăzută sau estimată de viață a cartușului de toner, care arată capacitatea medie de pagini imprimate și este proiectată respectând ISO/IEC 19798 (consultați "Consumabile disponibile" la pagina 143). Numărul de pagini poate fi influențat de mediul de funcționare, procentul suprafeței cu imagini, intervalul de imprimare și de dimensiunea suportului de imprimare. O anumită cantitate de toner poate rămâne în cartuș chiar și atunci când apare mesajul de schimbare al cartușului și mașina oprește imprimarea.



HP nu recomandă utilizarea unui cartuș de toner HP neoriginal cum ar fi reumplut sau refăcut. HP nu poate garanta calitatea unui cartuș de toner HP neoriginal. Service-ul sau reparațiile necesare ca urmare a utilizării cartușelor de toner HP neoriginale nu vor fi acoperite de garanția aparatului.

Mesaje referitoare la unitatea de procesare a imaginii

| Mesaj | Semnificație | Soluții sugerate |
|------------------------------------|--|---|
| Not Installed Imaging unit | O unitatea de procesare a imaginii nu este instalată. | Reinstalați unitatea de procesare a imaginii. |
| | O unitate de procesare a imaginii nu este detectată. | Reinstalați unitatea de procesare a imaginii de două sau de trei ori pentru a vă asigura că este așezată corespunzător. Dacă problema persistă, contactați reprezentanții de service. |
| | Nu îndepărtați folia de protecție de pe toner. | Îndepărtați folia de protecție de pe unitatea de procesare a imaginii. |
| Not compatible Imaging unit | Unitatea de procesare a imaginii nu este adecvată pentru echipamentul dvs. | Instalați cartuș corespunzător cu un cartuș original HP (a se vedea "Înlocuirea unității de procesare a imaginii" la pagina 151). |
| Prepare new Image unit | În unitatea de procesare a imaginii a rămas o cantitate mică de toner. Durata estimată de viață a cartușului de toner se apropie de sfârșit. | Pregătiți o nouă unitate de procesare a imaginii pentru înlocuire. |
| Replace new Image unit | Cartușul dintr-o unitate de procesare a imaginii a ajuns la sfârșitul duratei estimate de viață. | <ul style="list-style-type: none"> Puteți alege Stop sau Continue după cum este indicat pe panoul de control. Dacă selectați Stop, imprimanta oprește imprimarea. Dacă selectați Continue, imprimanta continuă să imprime, dar calitatea imprimării nu poate fi garantată. Înlocuiți unitatea de procesare a imaginii pentru cea mai bună calitate a imprimării atunci când apare acest mesaj. Utilizarea unui cartuș după această etapă poate avea ca rezultat probleme de calitate a imprimării (consultați "Înlocuirea unității de procesare a imaginii" la pagina 151). Dacă echipamentul se oprește din imprimare, înlocuiți unitatea de procesare a imaginii (consultați "Înlocuirea unității de procesare a imaginii" la pagina 151). |



HP nu recomandă utilizarea unui cartuș HP neoriginal, cum ar fi cele reumplute sau refabricate. HP nu poate garanta calitatea unui cartuș neoriginal HP. Serviciile sau reparațiile necesare ca urmare a utilizării cartușelor HP neoriginale nu vor fi acoperite de garanția dispozitivului.

Mesaje referitoare la tavă

| Mesaj | Semnificație | Soluții sugerate |
|---------------------------------------|--|--|
| Paper Empty in [număr tavă] | Nu există hârtie în tava indicată. | Încărcați hârtie în tava (consultați "Încărcarea hârtiei în tava" la pagina 43). |
| Paper Low in [număr tavă] | Există puțină hârtie în tava indicată. | Încărcați hârtie în tava (consultați "Încărcarea hârtiei în tava" la pagina 43). |

Mesaje referitoare la rețea

| Mesaj | Semnificație | Soluții sugerate |
|---|---|---|
| Network Problem: IP Conflict | Adresa IP este utilizată în altă parte. | Verificați adresa IP sau obțineți o adresă IP nouă. |
| 802.1x Network Error | Autentificarea a eșuat. | Verificați protocolul de autentificare al rețelei. Dacă problema persistă, contactați-vă administratorul rețelei. |

Mesaje diverse

| Mesaj | Semnificație | Soluții sugerate |
|---|---|--|
| Door Open Close it | Capacul nu este bine închis. | Închideți capacul astfel încât să se blocheze pe poziție. |
| Error[număr eroare] Installtoner | Cartușul de toner este instalat necorespunzător sau conectorul este contaminat. | Reinstalați cartușul original HP de două sau trei ori, pentru a confirma că este poziționat corespunzător. Dacă problema persistă, apelați la service. |
| Error[număr eroare] Turn off then on | Unitatea mașinii nu poate fi controlată. | Reporniți aparatul și încercați din nou imprimarea. Dacă problema persistă, apelați la service. |
| Error[număr eroare] Call for service | | |
| Not proper room temp. Move set | Echipamentul se află într-o încăpere cu temperatură necorespunzătoare. | Mutați echipamentul într-o încăpere cu temperatură corespunzătoare. |

| Mesaj | Semnificație | Soluții sugerate |
|--|---|---|
| Output bin Full Remove paper | Tava de ieșire este plină. | Scoateți hârtiile din tava de ieșire, echipamentul reia imprimarea. Dacă problema persistă, apălați la service. |
| Replace Fuser Soon | Perioada de exploatare a unității cuptorului va expira în curând. | Înlocuiți unitatea cuptorului cu una nouă. Dacă problema persistă, apălați la service. |
| Replace new Fuser unit | Perioada de exploatare a unității cuptorului va expira. | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Replace new Tray2 roller • Replace new Tray3 roller | Perioada de exploatare a rolei de ridicare a tăvii va expira în curând. | Înlocuiți rola de ridicare a tăvii cu una nouă. Dacă problema persistă, apălați la service. |
| | Perioada de exploatare a rolei de ridicare a tăvii va expira. | |

Un mesaj “Low Toner” sau “Very Low Toner” se afișează în raportul Informații despre consumabile

Low Toner: Imprimanta indică când nivelul cartușului de toner este scăzut. Durata de viață rămasă efectiv a cartușului poate varia. Luați în considerare să aveți un înlocuitor disponibil pentru a-l instala atunci când calitatea imprimării nu mai este acceptabilă. Cartușul nu trebuie înlocuit acum.

Continuați imprimarea cu cartușul curent, până când redistribuirea tonerului nu mai produce o calitate acceptabilă de imprimare. Pentru a redistribui tonerul, scoateți cartușul de toner din imprimantă și balansați ușor înainte și înapoi, în jurul axei sale orizontale. Pentru reprezentare grafică, consultați instrucțiunile de înlocuire a cartușului. Reintroduceți cartușul de toner în imprimantă și închideți capacul.

Very Low Toner: Imprimanta indică când nivelul cartușului de toner este foarte scăzut. Durata de viață rămasă efectiv a cartușului poate varia. Luați în considerare să aveți un înlocuitor disponibil pentru a-l instala atunci când calitatea imprimării nu mai este acceptabilă. Cartușul nu trebuie înlocuit acum decât în cazul în care calitatea imprimării nu mai este acceptabilă.

După ce un cartuș de toner HP ajunge la **Very Low Toner**, garanția de protecție Premium de la HP pentru cartușul de toner s-a încheiat.

La mașină se imprimă raportul de informații despre consumabile:

- 1 Selectați **••• (Meniu) > System Setup > Report > Supplies Information** de pe panoul de control.
- 2 Apăsați **OK**
Mașina începe operațiunea de imprimare.

Probleme de alimentare cu hârtie

| Problemă | Soluții sugerate |
|--|--|
| Hârtia se blochează în timpul imprimării. | Îndepărtați blocajul de hârtie. |
| Colile de hârtie se lipesc una de alta. | <ul style="list-style-type: none">• Verificați capacitatea maximă de hârtie a tăvii.• Asigurați-vă că utilizați tipul corect de hârtie.• Scoateți hârtia din tavă și îndoțiți-o sau vânturați-o.• Condițiile de umiditate pot conduce la lipirea colilor între ele. |
| Mașina nu poate fi alimentată cu mai multe coli de hârtie. | Este posibil ca în tavă să fie stivuite diferite tipuri de hârtie. Încărcați numai hârtie de același tip, dimensiune și greutate. |
| Hârtia nu avansează în mașină. | <ul style="list-style-type: none">• Îndepărtați orice obiect care împiedică avansul hârtiei în interiorul mașinii.• Hârtia nu a fost încărcată corect. Scoateți hârtia din tavă și reîncărcați-o corect.• În tavă este prea multă hârtie. Scoateți din tavă hârtia în exces.• Hârtia este prea groasă. Utilizați numai hârtie care corespunde specificațiilor cerute de mașină. |
| Hârtia continuă să se blocheze. | <ul style="list-style-type: none">• În tavă este prea multă hârtie. Scoateți din tavă hârtia în exces. Dacă imprimați pe materiale speciale, alimentați manual suportul de tipărire în tavă.• Se utilizează un tip de hârtie incorect. Utilizați numai hârtie care corespunde specificațiilor cerute de mașină.• Este posibil să existe reziduuri în mașină. Deschideți capacul superior și îndepărtați reziduurile. |
| Plicurile se înclină sau nu pătrund corect în mașină. | Asigurați-vă că ghidajele pentru hârtie se sprijină pe ambele margini ale plicurilor. |


Probleme cu conectarea cablului și alimentarea cu energie electrică

Reporniți alimentarea. Dacă problema persistă, apălați la service.

| Problemă | Soluții sugerate |
|---|--|
| Mașina nu primește energie electrică sau cablul de conexiune dintre computer și mașină nu este conectat corespunzător. | <ol style="list-style-type: none">1. Mai întâi conectați mașina la sursa de alimentare cu electricitate.2. Verificați că ați introdus cablul USB sau cel de rețea în partea din spate a mașinii.3. Deconectați cablul USB sau cel de rețea în partea din spate a mașinii și reconectați-l. |


Rezolvarea altor probleme

Probleme de imprimare

| Problemă | Cauză posibilă | Soluții sugerate |
|----------------------------------|--|--|
| Mașina nu imprimă. | Mașina nu primește energie electrică. | Mai întâi conectați mașina la sursa de alimentare cu electricitate. Dacă aparatul dispune de un buton  (Alimentare) pe consola de control, apăsați-l. |
| | Mașina nu este selectată ca imprimantă implicită. | Selectați imprimanta dvs. ca imprimantă implicită în Windows. |
| | Verificați următoarele la mașină: | |
| | <ul style="list-style-type: none">• Capacul nu este închis. Închideți capacul.• Hârtia este blocată. Înlăturați hârtia blocată (consultați "Îndepărtarea blocajelor" la pagina 163).• Nu a fost introdusă hârtie. Introduceți hârtie (consultați "Încărcarea hârtiei în tavă" la pagina 43).• Cartușul de toner nu este instalat. Instalați cartușul de toner (consultați "Înlocuirea cartușului de toner" la pagina 150).• Asigurați-vă că peliculele și capacul de protecție sunt îndepărtate de pe cartușul de toner (consultați "Înlocuirea cartușului de toner" la pagina 150). | |
| | Dacă survine o eroare de sistem, contactați reprezentantul de service. | |
| | Cablul de conexiune dintre computer și mașină nu este conectat corespunzător. | Deconectați cablul mașinii și reconectați-l (consultați "Vedere din spate" la pagina 21). |
| | Cablul de conexiune dintre computer și mașină este defect. | Dacă este posibil, atașați cablul la alt computer care funcționează corespunzător și imprimați o lucrare. De asemenea, puteți încerca să utilizați un alt cablu de mașină. |
| Setarea portului este incorectă. | Verificați setările de imprimantă din Windows pentru a vă asigura că lucrarea de imprimare este trimisă la portul corect. În cazul în care computerul are mai multe port-uri, asigurați-vă că mașina este atașată la port-ul corect. | |

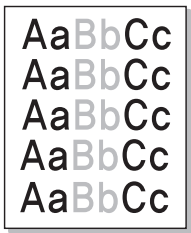
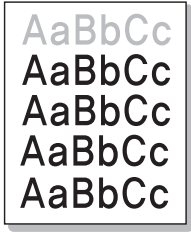
| Problemă | Cauză posibilă | Soluții sugerate |
|---|---|--|
| Mașina nu imprimă. | Este posibil ca mașina să fie configurată incorect. | Verificați Preferințe imprimare pentru a vă asigura că toate setările de imprimare sunt corecte. |
| | Este posibil ca driver-ul de imprimantă să fie instalat incorect. | Dezinstalați și reinstalați driverul mașinii. |
| | Mașina funcționează defectuos. | Verificați mesajul afișat pe panoul de control pentru a vedea dacă mașina indică o eroare de sistem. Contactați un reprezentant de service. |
| | Dimensiunea documentului este atât de mare încât spațiul de pe discul computerului nu este suficient pentru a accesa lucrarea de imprimare. | Eliberați spațiu pe disk și reluați imprimarea documentului. |
| | Tava de ieșire este plină. | După ridicarea hârtiei din tava de ieșire, procesul de imprimare se reia. |
| Mașina selectează materiale de imprimare dintr-o sursă de hârtie necorespunzătoare. | Opțiunea hârtiei, selectată din Preferințe imprimare , poate fi incorectă. | La multe aplicații software, selecția sursei de hârtie se găsește în fila Paper din cadrul Preferințe imprimare (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 73). Selectați sursa de hârtie corectă. Consultați ecranul de ajutor al driverului de imprimantă (consultați "Utilizarea ajutorului" la pagina 75). |
| O comandă de imprimare este extrem de lentă. | Este posibil ca respectiva comandă să fie foarte complexă. | Reduceți complexitatea paginii sau încercați să ajustați setările de calitate a imprimării. |

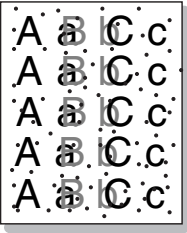
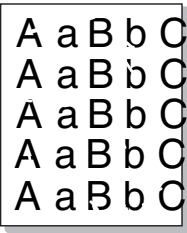
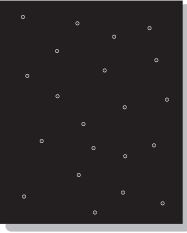
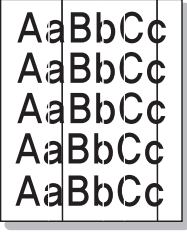
| Problemă | Cauză posibilă | Soluții sugerate |
|--|--|---|
| Jumătate din pagină este goală. | Este posibil ca setarea pentru orientarea paginilor să fie incorectă. | Modificați orientarea paginii în aplicația dvs (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 73). Consultați ecranul de ajutor al driverului de imprimantă (consultați "Utilizarea ajutorului" la pagina 75). |
| | Dimensiunile hârtiei și setările pentru dimensiunile hârtiei nu corespund. | Asigurați-vă că dimensiunea hârtiei din setările driverului de imprimantă corespund cu hârtia din tavă. Sau, asigurați-vă că dimensiunea hârtiei din setările driverului de imprimantă corespund cu selecția pentru hârtie din setările aplicației software pe care o utilizați (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 73). |
| Echipamentul imprimă, dar textul este greșit, deformat sau incomplet. | Cablul imprimantei este slăbit sau defect. | Deconectați cablul imprimantei și reconectați-l. Încercați o comandă de imprimare pe care ați efectuat-o deja cu succes. Dacă este posibil, atașați cablul și mașina la alt computer și încercați o lucrare de imprimare care știți că funcționează. În sfârșit, încercați un nou cablu de mașină. |
| | A fost selectat un driver de imprimantă necorespunzător. | Verificați meniul de selectare a imprimantelor din aplicație pentru a vă asigura că este selectată mașina dvs. |
| | Aplicația software funcționează defectuos. | Încercați să imprimați o lucrare printr-o altă aplicație. |
| | Sistemul de operare funcționează defectuos. | Părăsiți Windows și reinițializați computerul. Oprțiți mașina și porniți-o din nou. |
| Paginile se imprimă, dar sunt goale. | Cartușul de toner este defect sau nu mai are toner. | Redistribuiți tonerul, dacă este necesar. Dacă este necesar, înlocuiți cartușul de toner. <ul style="list-style-type: none"> • Consultați "Redistribuirea tonerului" la pagina 149. • Consultați "Înlocuirea cartușului de toner" la pagina 150. |
| | Este posibil ca fișierul să conțină pagini goale. | Verificați fișierul pentru a vă asigura că nu conține pagini goale. |
| | Unele componente, precum controlerul sau placa, pot fi defecte. | Contactați un reprezentant de service. |

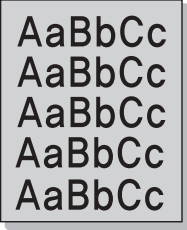
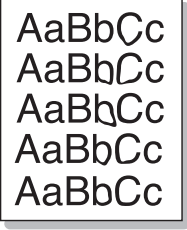
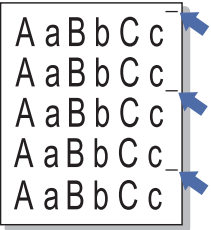
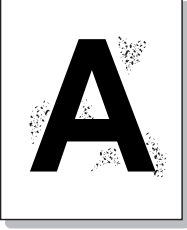
| Problemă | Cauză posibilă | Soluții sugerate |
|---|--|--|
| Echipamentul nu imprimă corect fișierele PDF. Lipsesc unele părți din grafice, text sau ilustrații. | Incompatibilitate între fișierul PDF și produsele Acrobat. | Imprimarea fișierului PDF ca imagine poate permite imprimarea fișierului. Activați Imprimare ca imagine în opțiunile de imprimare din Acrobat.  Când imprimați un fișier PDF ca imagine, imprimarea va dura mai mult timp. |
| Calitatea de imprimare a fotografiilor nu este bună. Imaginile nu sunt clare. | Rezoluția fotografiei este foarte scăzută. | Reduceți dimensiunea fotografiei. În cazul în care măriți dimensiunea fotografiei din aplicația software, rezoluția se va reduce. |
| Înainte de a imprima, mașina emite vapori pe lângă tava de ieșire. | Utilizarea de hârtie umedă poate conduce la apariția vaporilor în timpul imprimării. | Acest lucru nu constituie o problemă. Continuați imprimarea. |
| Aparatul nu imprimă hârtie de dimensiuni speciale, cum ar fi hârtia pentru facturi. | Dimensiunea hârtiei și setarea pentru dimensiunea hârtiei nu corespund. | Setați dimensiunea corectă a hârtiei în Custom din fila Paper în Preferințe imprimare (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 73). |
| Hârtia printată pentru facturi este ondulată. | Setarea pentru formatul hârtiei nu corespunde. | Modificați opțiunea de imprimare și încercați din nou. accesați Preferințe imprimare , faceți clic pe fila Paper , și setați tipul la Heavy 90-120 g (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 73). |

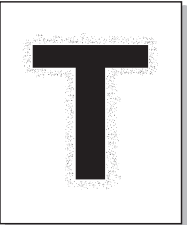
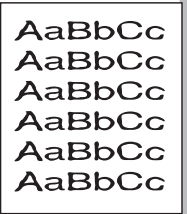
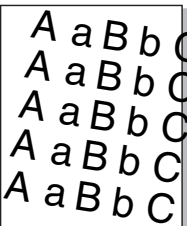
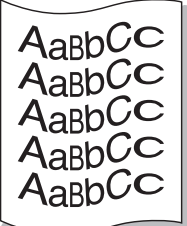
Probleme de calitate a imprimării

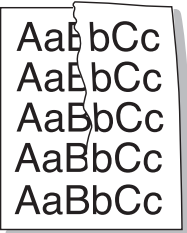
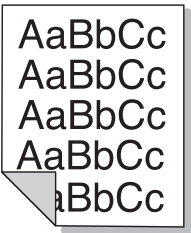
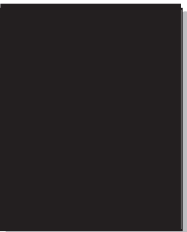
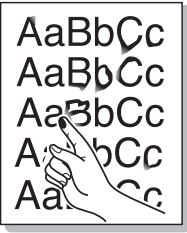
Dacă interiorul mașinii este murdar sau dacă hârtia a fost încărcată incorect, este posibil să scadă calitatea imprimării. Consultați tabelul de mai jos pentru a rezolva problema.

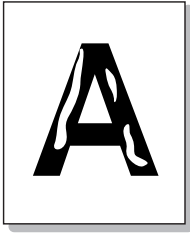
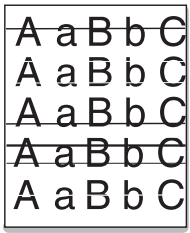
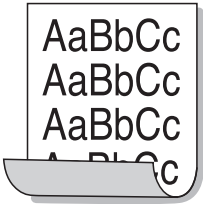
| Problemă | Soluții sugerate |
|--|--|
| <p>Imprimare slabă sau estompată</p>  | <ul style="list-style-type: none">• Dacă pe pagină apare o dungă albă verticală sau o zonă estompată, alimentarea tonerului este scăzută. Instalați un cartuș nou de toner (consultați "Înlocuirea cartușului de toner" la pagina 150).• Dacă pe pagină apare în continuare o dungă albă verticală sau o zonă estompată chiar dacă echipamentul dispune de suficient toner, deschideți și închideți ușița din față de 3 ~ 4 ori (consultați "Prezentare generală a meniurilor" la pagina 27).• Este posibil ca hârtia să nu îndeplinească specificațiile pentru hârtie; de exemplu, hârtia este prea umedă sau aspră.• Dacă întreaga pagină este slab imprimată, înseamnă că setarea rezoluției de imprimare este prea scăzută sau este activat modul de economisire a tonerului. Ajustați rezoluția de imprimare și dezactivați modul de economisire a tonerului. Consultați ecranul de ajutor al driver-ului de imprimantă.• O combinație de defecte de estompare sau murdărire a colilor imprimate poate indica faptul că trebuie curățat cartușul de toner. Curățați interiorul mașinii (consultați "Curățarea mașinii" la pagina 157).• Este posibil ca suprafața părții unității de scanare laser (LSU) din interiorul mașinii să fie murdară. Curățați interiorul mașinii (consultați "Curățarea mașinii" la pagina 157). Dacă efectuând acești pași problema nu se corectează, contactați un reprezentant de service. |
| <p>Partea superioară a hârtiei este imprimată în tonuri mai deschise decât conținutul restului colii de hârtie</p>  | <p>Este posibil ca tonerul să nu adere bine la acest tip de hârtie.</p> <ul style="list-style-type: none">• Modificați opțiunea de imprimare și încercați din nou. Mergeți la Preferințe imprimare, faceți clic pe fila Paper, și setați tipul hârtiei pe Recycled (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 73). |

| Problemă | Soluții sugerate |
|--|---|
| <p>Pete de toner</p>  | <ul style="list-style-type: none"> • Este posibil ca hârtia să nu corespundă specificațiilor; de exemplu, hârtia poate fi prea umedă sau prea aspră. • Este posibil ca rola de transfer să fie murdară. Curățați interiorul mașinii (consultați "Curățarea mașinii" la pagina 157). • Poate fi necesară curățarea căii de rulare a hârtiei. Contactați un reprezentant de service (consultați "Curățarea mașinii" la pagina 157). |
| <p>Zone cu toner neimprimat</p>  | <p>Dacă pe pagină apar aleatoriu zone estompate, în general rotunde:</p> <ul style="list-style-type: none"> • O singură coală de hârtie poate prezenta imperfecțiuni. Încercați reimprimarea lucrării. • Conținutul de umiditate a hârtiei este neuniform sau hârtia are puncte umede pe suprafață. Încercați o altă marcă de hârtie. • Lotul de hârtie nu este bun. Din cauza proceselor de fabricație, este posibil ca unele zone să respingă tonerul. Încercați un alt tip sau o altă marcă de hârtie. • Modificați opțiunea de imprimare și încercați din nou. Accesați Preferințe imprimare, faceți clic pe fila Paper, și setați tipul la Heavy 90-120 g (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 73). <p>Dacă efectuând acești pași problema nu se corectează, contactați un reprezentant de service.</p> |
| <p>Pete albe</p>  | <p>Dacă apar puncte albe pe pagină:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hârtia este prea aspră și multă murdărie de pe hârtie a căzut pe componentele din interiorul mașinii, fiind posibil ca rola de transfer să fie murdară. Curățați interiorul mașinii (consultați "Curățarea mașinii" la pagina 157). • Poate fi necesară curățarea căii de rulare a hârtiei. Curățați interiorul mașinii (consultați "Curățarea mașinii" la pagina 157). <p>Dacă efectuând acești pași problema nu se corectează, contactați un reprezentant de service.</p> |
| <p>Linii verticale</p>  | <p>Dacă apar dungi verticale negre pe pagină:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Suprafața (piesa tambur) a cartușului de toner din interiorul mașinii a fost probabil zgâriată. Scoateți cartușul de toner și instalați unul nou (consultați "Înlocuirea cartușului de toner" la pagina 150). <p>Dacă apar dungi verticale albe pe pagină:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Este posibil ca suprafața părții unității de scanare laser (LSU) din interiorul mașinii să fie murdară. Curățați interiorul mașinii (consultați "Curățarea mașinii" la pagina 157). Dacă efectuând acești pași problema nu se corectează, contactați un reprezentant de service. |

| Problemă | Soluții sugerate |
|--|---|
| <p data-bbox="284 253 507 320">Fundal negru sau color</p>  | <p data-bbox="539 253 1182 286">Dacă umbrirea fundalului devine prea accentuată:</p> <ul data-bbox="539 297 1477 600" style="list-style-type: none"> • Schimbați hârtia cu una mai ușoară. • Verificați condițiile de mediu: un mediu foarte uscat sau un nivel înalt de umiditate (mai mare de 80% umiditate relativă) poate cauza accentuarea umbririi fundalului. • Scoateți cartușul de toner și instalați unul nou (consultați "Înlocuirea cartușului de toner" la pagina 150). • Redistribuiți temeinic tonerul (consultați "Redistribuirea tonerului" la pagina 149). |
| <p data-bbox="284 629 459 663">Pete de toner</p>  | <ul data-bbox="539 629 1477 786" style="list-style-type: none"> • Curățați interiorul mașinii (consultați "Curățarea mașinii" la pagina 157). • Verificați tipul și calitatea hârtiei. • Scoateți cartușul de toner și instalați unul nou (consultați "Înlocuirea cartușului de toner" la pagina 150). |
| <p data-bbox="284 981 507 1048">Defecte verticale repetate</p>  | <p data-bbox="539 969 1477 1037">Dacă în mod repetat apar semne pe partea imprimată a paginii, la intervale regulate:</p> <ul data-bbox="539 1048 1477 1350" style="list-style-type: none"> • Este posibil să se fi deteriorat cartușul de toner. Dacă aveți în continuare aceeași problemă, scoateți cartușul de toner și instalați unul nou (consultați "Înlocuirea cartușului de toner" la pagina 150). • Este posibil ca unele componente ale mașinii să aibă toner pe ele. Dacă defectele apar pe partea din spate a paginii, problema se va corecta de la sine după câteva pagini. • Este posibil ca ansamblul cuptorului să fie defect. Contactați un reprezentant de service. |
| <p data-bbox="284 1462 459 1574">Împrăștierea tonerului pe fundal</p>  | <p data-bbox="539 1373 1477 1440">Împrăștierea tonerului pe fundal este rezultatul distribuirii la întâmplare a particulelor de toner pe pagina imprimată.</p> <ul data-bbox="539 1451 1477 1944" style="list-style-type: none"> • Este posibil ca hârtia să fie prea umedă. Încercați imprimarea pe un alt lot de hârtie. Nu deschideți pachetele de hârtie decât atunci când este necesar, pentru ca hârtia să nu absoarbă prea multă umiditate. • Dacă împrăștierea tonerului pe fundal acoperă întreaga suprafață a unei pagini imprimate, ajustați rezoluția de imprimare în aplicația software sau în Preferințe imprimare (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 73). Asigurați-vă că este selectat tipul corect de hârtie. De exemplu: Dacă este selectată opțiunea Thicker Paper (hârtie mai groasă), dar de fapt este utilizată hârtie simplă, poate avea loc o supraîncărcare, ceea ce cauzează această problemă de calitate la copiere. • Dacă utilizați un cartuș de toner nou, mai întâi redistribuiți tonerul (consultați "Redistribuirea tonerului" la pagina 149). |

| Problemă | Soluții sugerate |
|--|---|
| <p>Particulele de toner se află în jurul caracterelor albine sau al imaginilor</p>  | <p>Este posibil ca tonerul să nu adere bine la acest tip de hârtie.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Modificați opțiunea de imprimare și încercați din nou. Mergeți la Preferințe imprimare, faceți clic pe fila Paper, și setați tipul hârtiei pe Recycled (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 73). • Asigurați-vă că este selectat tipul corect de hârtie. De exemplu: Dacă este selectată opțiunea Thicker Paper (hârtie mai groasă), dar de fapt este utilizată hârtie simplă, poate avea loc o supraîncărcare, ceea ce cauzează această problemă de calitate la copiere. |
| <p>Caractere deformate</p>  | <ul style="list-style-type: none"> • Dacă forma caracterelor este improprie și produce imagini cu goluri, hârtia poate fi prea lucioasă. Încercați altă hârtie. |
| <p>Pagină înclinată</p>  | <ul style="list-style-type: none"> • Asigurați-vă că hârtia este încărcată corespunzător. • Verificați tipul și calitatea hârtiei. • Asigurați-vă că ghidajele nu sunt prea strânse sau prea largi față de teancul de hârtie. |
| <p>Ondulații sau valuri</p>  | <ul style="list-style-type: none"> • Asigurați-vă că hârtia este încărcată corespunzător. • Verificați tipul și calitatea hârtiei. Atât temperatura ridicată cât și umiditatea pot cauza ondulaarea hârtiei. • Întoarceți invers teancul de hârtie din tavă. De asemenea, încercați să rotiți hârtia din tavă cu 180°. |

| Problemă | Soluții sugerate |
|--|---|
| <p>Cute sau pliuri</p>  | <ul style="list-style-type: none"> • Asigurați-vă că hârtia este încărcată corespunzător. • Verificați tipul și calitatea hârtiei. • Întoarceți invers teancul de hârtie din tavă. De asemenea, încercați să rotiți hârtia din tavă cu 180°. |
| <p>Paginile imprimate sunt murdare pe spate</p>  | <ul style="list-style-type: none"> • Verificați dacă există scurgeri de toner. Curățați interiorul mașinii (consultați "Curățarea mașinii" la pagina 157). |
| <p>Pagini complet color sau complet negre</p>  | <ul style="list-style-type: none"> • Este posibil să nu fie instalat corespunzător cartușul de toner. Scoateți cartușul de toner și reintroduceți-l. • Cartușul de toner poate fi defect. Scoateți cartușul de toner și instalați unul nou (consultați "Înlocuirea cartușului de toner" la pagina 150). • Este posibil să fie necesară repararea mașinii. Contactați un reprezentant de service. |
| <p>Toner cu aderență slabă</p>  | <ul style="list-style-type: none"> • Curățați interiorul mașinii (consultați "Curățarea mașinii" la pagina 157). • Verificați tipul și calitatea hârtiei. • Scoateți cartușul de toner și instalați unul nou (consultați "Înlocuirea cartușului de toner" la pagina 150). <p>Dacă problema persistă, este posibil să fie necesară repararea mașinii. Contactați un reprezentant de service.</p> |

| Problemă | Soluții sugerate |
|---|--|
| <p>Goluri în litere</p>  | <p>Golurile din litere sunt zone albe în interiorul caracterelor care ar trebui să fie complet negre:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Este posibil să imprimați pe suprafața necorespunzătoare a hârtiei. Scoateți hârtia și întoarceți-o. • Este posibil ca hârtia să nu îndeplinească specificațiile pentru hârtie. |
| <p>Dungi horizontale</p>  | <p>Dacă apar dungi orizontale aliniat sau pete:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Este posibil să nu fie instalat corespunzător cartușul de toner. Scoateți cartușul de toner și reintroduceți-l. • Cartușul de toner poate fi defect. Scoateți cartușul de toner și instalați unul nou (consultați "Înlocuirea cartușului de toner" la pagina 150). <p>Dacă problema persistă, este posibil să fie necesară repararea mașinii. Contactați un reprezentant de service.</p> |
| <p>Răsucire</p>  | <p>Dacă pagina imprimată este curbată sau dacă hârtia nu avansează în mașină:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Întoarceți invers teancul de hârtie din tavă. De asemenea, încercați să rotiți hârtia din tavă cu 180°. • Modificați opțiunea de hârtie a imprimantei și încercați din nou. Accesați Preferințe imprimare, faceți clic pe fila Paper, și setați tipul la Light 60-69 g (consultați "Deschiderea preferințelor de imprimare" la pagina 73). |
| <ul style="list-style-type: none"> • O imagine necunoscută apare în mod repetat pe câteva coli • Toner cu aderență slabă • Are loc o imprimare fără contrast sau murdărire | <p>Probabil că mașina dvs. este utilizată la o altitudine egală sau mai mare de 1.000 m. Altitudinea mare poate afecta calitatea imprimării, precum toner cu aderență slabă sau imagini estompate. Modificați setarea pentru altitudine la mașina dvs. (consultați "Reglarea altitudinii" la pagina 39).</p> |

Probleme de copiere

| Problemă | Soluții sugerate |
|---|---|
| <p>Copiile sunt prea deschise sau prea întunecate.</p> | <p>Ajustați obscuritatea din opțiunea funcției de copiere pentru a lumina sau a întuneca fundalurile copiilor (consultați "Modificarea setărilor pentru fiecare copie" la pagina 88).</p> |

| Problemă | Soluții sugerate |
|---|--|
| Pe copii apar pete de murdărie, linii, semne sau puncte. | <ul style="list-style-type: none"> • Dacă defectele sunt pe original, ajustați obscuritatea în funcția de copiere pentru a lumina fundalul copiilor. • Reglarea fundalului în configurarea copiilor elimină culoarea fundalului (consultați "Adjust Background" la pagina 123). • Dacă pe original nu sunt defecte, curățați scannerul (consultați "Curățarea unității de scanare" la pagina 160). |
| Imaginea de pe copie este oblică. | <ul style="list-style-type: none"> • Asigurați-vă că originalul este aliniat cu ghidul de înregistrare. • Este posibil ca rola de transfer să fie murdară. Curățați interiorul mașinii (consultați "Curățarea mașinii" la pagina 157). |
| Se imprimă copii goale. | <p>Asigurați-vă că originalul este așezat cu fața în jos pe geamul scannerului sau cu fața în sus în alimentatorul de documente.</p> <p>Dacă efectuând acești pași problema nu se corectează, contactați un reprezentant de service.</p> |
| Imaginea se șterge ușor de pe copie. | <ul style="list-style-type: none"> • Înlocuiți hârtia din tavă cu hârtie dintr-un pachet nou. • În zone cu umiditate mare, nu lăsați hârtia în mașină pe perioade lungi de timp. |
| Apar blocaje frecvente ale hârtiei pentru copii. | <ul style="list-style-type: none"> • Vânturați hârtia, apoi întoarceți-o invers în tavă. Înlocuiți hârtia din tavă cu hârtie nouă. Verificați/reglați ghidajele pentru hârtie, dacă este necesar. • Asigurați-vă că hârtia este potrivită și are greutatea corespunzătoare (consultați "Specificații privind suporturile de imprimare" la pagina 200). • După înlăturarea unui blocaj de hârtie, verificați dacă nu a rămas în echipament hârtie sau bucăți de hârtie pentru copiere. |
| Cartușul de toner produce mai puține copii decât s-a estimat, înainte de a rămâne fără toner. | <ul style="list-style-type: none"> • Este posibil ca originalele să conțină imagini, zone compacte sau linii groase. De exemplu, originalele pot fi formulare, buletine informative, cărți sau alte documente care utilizează mai mult toner. • Este posibil să fi fost lăsat deschis capacul scannerului în timpul realizării copiilor. • Opriți echipamentul și porniți-l din nou. |

Probleme la scanare

| Problemă | Soluții sugerate |
|--|--|
| <p>Scannerul nu funcționează.</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Asigurați-vă că originalul este așezat cu fața în jos pe geamul scannerului sau cu fața în sus în alimentatorul de documente (consultați "Încărcarea originalelor" la pagina 53). • Este posibil să nu fie disponibilă memorie suficientă pentru documentul pe care doriți să îl scanați. Încercați funcția Prescan pentru a vedea dacă aceasta funcționează. Încercați să micșorați rata de rezoluție pentru scanare. • Verificați dacă este conectat corespunzător cablul imprimantei mașinii. • Asigurați-vă că nu este defect cablul imprimantei mașinii. Schimbați cablul imprimantei cu unul despre care știți că este bun. Dacă este necesar, înlocuiți cablul imprimantei. • Verificați dacă scannerul este configurat corect. Verificați setările scanării în aplicația pe care doriți să o utilizați pentru a vă asigura că lucrarea de scanare este trimisă la portul corect (de exemplu USB001). |
| <p>Unitatea scanează foarte lent.</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Verificați dacă echipamentul imprimă datele primite. Dacă da, scanați documentul după ce s-au imprimat datele primite. • Imaginile se scanează mai încet decât textul. |
| <p>Pe ecranul computerului apare mesajul:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dispozitivul nu poate fi setat la modul H/W dorit. • Portul este utilizat de un alt program. • Portul este dezactivat. • Scannerul este ocupat cu primirea sau imprimarea datelor. După terminarea lucrării curente, încercați din nou. • Gestionare nevalidă. • Scanarea nu a reușit. | <ul style="list-style-type: none"> • Este posibil să fie în derulare o comandă de copiere sau de imprimare. Încercați comanda dvs. din nou atunci când lucrarea respectivă este terminată. • Port-ul selectat este în uz. Reporniți computerul și încercați din nou. • Este posibil să nu fie conectat corect cablul imprimantei mașinii sau să fie oprită sursa de alimentare. • Driver-ul scannerului nu este instalat sau mediul de exploatare nu este configurat corect. • Asigurați-vă că echipamentul este conectat corect și că sursa de alimentare este pornită, apoi reporniți computerul. • Este posibil să nu fie conectat corect cablul USB sau să fie oprită sursa de alimentare. |

Probleme cu faxul

| Problemă | Soluții sugerate |
|---|---|
| Mașina nu funcționează, nu se afișează nimic sau butoanele nu funcționează. | <ul style="list-style-type: none"> • Deconectați cablul de alimentare și reconectați-l. • Asigurați-vă că priza electrică este alimentată cu electricitate. • Asigurați-vă că alimentarea este pornită. |
| Nu există ton de apel. | <ul style="list-style-type: none"> • Verificați dacă este conectată corespunzător linia telefonică (consultați "Vedere din spate" la pagina 21). • Verificați cu un alt telefon dacă priza telefonică de perete funcționează. |
| Numerele stocate în memorie nu se formează corect. | Asigurați-vă că numerele sunt stocate corect în memorie. Pentru a verifica, imprimați o listă cu agenda de adrese. |
| Originalul nu avansează în mașină. | <ul style="list-style-type: none"> • Asigurați-vă că hârtia nu este încrețită și că o introduceți corect. Asigurați-vă că originalul este de dimensiunea corectă, nici prea gros, nici prea subțire. • Asigurați-vă că alimentatorul de documente este bine închis. • Poate fi necesar să înlocuiți tamponul de cauciuc al alimentatorului de documente. Contactați un reprezentant de service (consultați "Piese de schimb disponibile" la pagina 146). |
| Faxurile nu sunt recepționate în mod automat. | <ul style="list-style-type: none"> • Modul de recepție trebuie setat pe fax (consultați "Modificarea modurilor de recepționare" la pagina 108). • Asigurați-vă că există hârtie în tavă (consultați "Specificații privind suporturile de imprimare" la pagina 200). • Verificați pe afișaj dacă există mesaje de eroare. Dacă există, rezolvați problema. |
| Mașina nu expediază faxuri. | <ul style="list-style-type: none"> • Asigurați-vă că originalul este încărcat în alimentatorul de documente sau pe geamul scannerului. • Verificați dacă faxul către care expediați poate primi faxuri. |
| Faxul primit conține spații albe sau este de calitate slabă. | <ul style="list-style-type: none"> • Aparatul care vă expediază faxul poate fi defect. • O linie telefonică zgomotoasă poate cauza erori de linie. • Verificați propria mașină făcând o copie. • Un cartuș de toner se apropie de sfârșitul duratei sale estimate de viață. Înlocuiți cartușul de toner (consultați "Înlocuirea cartușului de toner" la pagina 150). |
| Unele cuvinte din faxul recepționat sunt extinse. | Mașina care expediază faxul poate avea un blocaj temporar de hârtie. |
| Pe originalele pe care le-ați expediat există linii. | Verificați să nu existe urme pe scanner și curățați-l (consultați "Curățarea unității de scanare" la pagina 160). |

| Problemă | Soluții sugerate |
|--|--|
| Mașina apelează un număr, dar nu se stabilește conexiunea cu celălalt fax. | Celălalt fax poate fi oprit, fără hârtie sau nu poate răspunde la apelurile primite. Vorbiți cu operatorul celui alt echipament și rugați-l să rezolve problema. |
| Faxurile nu sunt salvate în memorie. | Este posibil să nu fie disponibilă memorie suficientă pentru a stoca faxul. Dacă apare afișajul care indică starea memoriei, ștergeți din memorie toate faxurile de care nu mai aveți nevoie și apoi încercați din nou să stocați faxul. Apelați la service. |
| Apar zone albe în partea inferioară a fiecărei pagini, sau pe alte pagini, cu o mică bandă de text în partea superioară. | Ați ales, probabil, setări greșite pentru hârtie la selectarea opțiunilor de utilizator. Verificați dimensiunea hârtiei și tastați din nou. |

Probleme la sistemul de operare

Probleme obișnuite ale Windows

| Problemă | Soluții sugerate |
|--|--|
| În timpul instalării apare mesajul "Fișier în uz". | Părăsiți toate aplicațiile software. Eliminați toate aplicațiile din grupul startup, apoi reporniți Windows. Reinstalați driver-ul de imprimantă. |
| Apar mesajele „Eroare de protecție generală”, „Excepție OE”, „Derulare 32” sau „Operație ilegală”. | Închideți toate celelalte aplicații, reinițializați Windows și încercați din nou să imprimați. |
| Apar mesajele „Imprimare eșuată”, „A avut loc o eroare de depășire a timpului la imprimantă”. | Aceste mesaje pot să apară în timpul imprimării. Așteptați până când mașina termină imprimarea. Dacă mesajul apare în modul disponibil sau după ce imprimarea s-a finalizat, verificați conexiunea și/sau dacă a survenit o eroare. |
| Informațiile mașinii nu sunt afișate atunci când faceți clic pe dispozitiv în Dispozitive și imprimante . | Verificați Proprietăți imprimantă . Faceți clic pe fila Porturi . (Panou de control > Dispozitive și imprimante > Faceți clic dreapta pe pictograma imprimantei și selectați Printer properties) Dacă portul este setat la Fișier sau LPT, debifați-le și selectați TCP/IP, USB sau WSD. |



Pentru informații suplimentare despre mesajele de eroare din Windows, consultați ghidul utilizatorului pentru Microsoft Windows, care a fost livrat împreună cu computerul.

Anexă

Acest capitol oferă specificații și informații despre produs, care au legătură cu reglementările în vigoare.

| | |
|---|-----|
| • Specificații generale | 199 |
| • Specificații privind suporturile de imprimare | 200 |
| • Cerințe de sistem | 203 |

Specificații generale



Valorile specificațiilor trecute mai jos pot face obiectul modificării fără înștiințare. Vizitați www.hp.com/support/laser432MFP pentru posibile schimbări ale informațiilor.

| Componente | | Descriere |
|---|-----------------------------|---|
| Dimensiuni | Lățime x Lungime x Înălțime | 469 x 444,3 x 482,1 mm (18,46 x 17,49 x 48,21 cm) |
| Greutate (mașină și consumabile) | | 16,91 kg (37,28 lbs) |
| Temperatura | Funcționare | 15 la 32°C |
| | Depozitare (în ambalaj) | -20 la 40°C |
| Umiditate | Funcționare | 10 la 80% umiditate relativă |
| | Depozitare (în ambalaj) | 10 la 90% umiditate relativă |
| Sursă de alimentare, valori nominale ^a | Modele de 110 volți | c.a. 110 - 127 V |
| | Modele de 220 volți | c.a. 220 - 240 V |

a.Examinați eticheta echipamentului, cu valorile nominale specifice pentru tensiune (V), frecvență (Hz) și tipul de curent electric (A).

Specificații privind suporturile de imprimare

| Tip | Dimensiune | Dimensiuni | Greutate/Capacitate suport imprimare ^a | |
|----------------|---------------------|--------------|---|--|
| | | | Tava 2/ Tava 3 | Tava 1 |
| Hârtie normală | Letter | 216 x 279 mm | de la 70 la 85 g/m ² • 250 de coli de 80 g/m ² | de la 70 la 85 g/m ² • 50 de coli de 80 g/m ² |
| | Legal | 216 x 356 mm | | |
| | Oficio 8.5 x 13 | 216 x 330 mm | | |
| | A4 | 210 x 297 mm | | |
| | Oficio 216 x 343 mm | 216 x 343 mm | | |
| | Executive | 184 x 267 mm | | |
| | A5 | 148 x 210 mm | | |
| | A6 | 105 x 148 mm | • 150 de coli de 75 g/m ² | |
| | 3 x 5 | 76 x 127 mm | Nu este disponibil pentru tava 2 / tava opțională (Tava 3). | |
| | 4 x 6 | 102 x 152 mm | Nu este disponibil pentru tava 2 / tava opțională (Tava 3). | |
| Plic | Plic Monarch | 98 x 191 mm | Nu este disponibil pentru tava 2 / tava opțională (Tava 3). | de la 75 la 90 g/m ² |
| | Plic #10 | 105 x 241 mm | | |
| | Plic DL | 110 x 220 mm | | |
| | Plic C5 | 162 x 229 mm | | |
| | Plic C6 | 114 x 162 mm | | |
| | Plic #9 | 98 x 225 mm | | |

| Tip | Dimensiune | Dimensiuni | Greutate/Capacitate suport imprimare ^a | |
|--------------------------------|---|------------|---|--|
| | | | Tava 2/ Tava 3 | Tava 1 |
| Greutate medie 96-110 g | Consultați secțiunea pentru Hârtie normală | | de la 86 la 105 g/m ² | de la 86 la 105 g/m ² |
| Cardstock 176-220 g | Consultați secțiunea pentru Hârtie normală | | Nu este disponibil pentru tava 2 / tava opțională (Tava 3). | de la 164 la 220 g/m ² |
| HP LaserJet 90 g | Letter, Legal, Oficio 8.5 x 13, Oficio 216 x 343 mm, A4, JIS B5, Executive, A5, Statement, A6 | | Nu este disponibil pentru tava 2 / tava opțională (Tava 3). | de la 75 la 85 g/m ² |
| Colored | Letter, Legal, Oficio 8.5 x 13, Oficio 216 x 343 mm, A4, JIS B5, Executive, A5, Statement, A6 | | Nu este disponibil pentru tava 2 / tava opțională (Tava 3). | de la 75 la 85 g/m ² |
| Preprinted | Vă rugăm să consultați secțiunea de Hârtie simplă și Hârtie plic | | de la 75 la 85 g/m ² | de la 75 la 85 g/m ² |
| Intermediar 85-95 g | Letter, Legal, Oficio 8.5 x 13, Oficio 216 x 343 mm, A4, JIS B5, Executive, A5, Statement, A6 | | de la 70 la 85 g/m ² • 250 de coli de 80 g/m ² | de la 70 la 85 g/m ² • 50 de coli de 80 g/m ² |
| Light 60-74 g | Letter, Legal, Oficio 8.5 x 13, Oficio 216 x 343 mm, A4, JIS B5, Executive, A5, Statement, A6 | | de la 60 la 70 g/m ² | de la 60 la 70 g/m ² |
| Recycled | Letter, Legal, Oficio 8.5 x 13, Oficio 216 x 343 mm, A4, JIS B5, Executive, A5, Statement, A6 | | de la 70 la 85 g/m ² • 250 de coli de 80 g/m ² | de la 70 la 85 g/m ² • 50 de coli de 80 g/m ² |
| Etichete^b | Letter, Legal, Oficio 8.5 x 13, Oficio 216 x 343 mm, A4, JIS B5, Executive, A5, Statement, A6 | | Nu este disponibil pentru tava 2 / tava opțională (Tava 3). | de la 120 la 150 g/m ² |
| Letterhead | Letter, Legal, Oficio 8.5 x 13, Oficio 216 x 343 mm, A4, JIS B5, Executive, A5, Statement, A6 | | de la 70 la 85 g/m ² • 250 de coli de 80 g/m ² | de la 70 la 85 g/m ² • 50 de coli de 80 g/m ² |
| Extra Heavy 121-163 g | Consultați secțiunea pentru Hârtie normală | | de la 121 la 163 g/m ² | de la 121 la 163 g/m ² |

| Tip | Dimensiune | Dimensiuni | Greutate/Capacitate suport imprimare ^a | |
|--|---|--|---|-----------------------------------|
| | | | Tava 2/ Tava 3 | Tava 1 |
| Bond | Letter, Legal, Oficio 8.5 x 13, Oficio 216 x 343 mm, A4, JIS B5, Executive, A5, Statement, A6 | | de la 105 la 120 g/m ² | de la 105 la 120 g/m ² |
| Dimensiune minimă (personalizată) | | <ul style="list-style-type: none"> • Tava 1: 76 x 127 mm • Tava1, Tava2, Tava 3: 98 x 148,5 mm | de la 60 la 163 g/m ² | |
| Dimensiune maximă (personalizată) | | 216 x 356 mm | | |

a.Capacitatea maximă poate diferi în funcție de greutatea, grosimea și condițiile de mediu aferente suportului.

b.Gradul de netezime al etichetelor utilizate în această mașină este cuprins în intervalul 100 - 250 (sheffield). Acesta indică nivelul numeric de netezime.

Cerințe de sistem



Software-ul de imprimantă este actualizat ocazional, datorită lansării noului sistem de operare, etc. Dacă este nevoie, descărcați cea mai recentă versiune de pe site-ul web HP (www.hp.com/support/laser432MFP).

Microsoft® Windows®

| | | |
|--|---|--|
| Windows 7, 32 de biți și 64 de biți | Pentru acest sistem de operare, este instalat driverul de imprimantă HP specific pentru imprimantă, ca parte a instalării software-ului. | |
| Windows 8, 32 de biți și 64 de biți | Pentru acest sistem de operare, este instalat driverul de imprimantă HP specific pentru imprimantă, ca parte a instalării software-ului. | |
| Windows 8,1, 32 de biți și 64 de biți | Pentru acest sistem de operare, este instalat driverul de imprimantă HP V4 specific pentru imprimantă, ca parte a instalării software-ului. | |
| Windows 10, 32 de biți și 64 de biți | Pentru acest sistem de operare, este instalat driverul de imprimantă HP V4 specific pentru imprimantă, ca parte a instalării software-ului. | |
| Windows Server 2008 R2, pe 64 de biți | Driverul de imprimantă HP PCLm.S specific pentru imprimantă este disponibil pentru descărcare de pe site-ul de asistență al imprimantei. Descărcați driverul, apoi utilizați instrumentul Microsoft Add Printer pentru a-l instala. | Microsoft a retras sprijinul principal pentru Windows Server 2008 în ianuarie 2015. HP va continua să furnizeze cel mai bun sprijin pentru efortul pentru sistemul de operare Server 2008 care nu mai este disponibil. |
| Windows Server 2008 R2, SP1, pe 64 de biți | Pentru acest sistem de operare, este instalat driverul de imprimantă HP specific pentru imprimantă, ca parte a instalării software-ului. | |
| Windows Server 2012 | Pentru acest sistem de operare, este instalat driverul de imprimantă HP specific pentru imprimantă, ca parte a instalării software-ului. | |

| | | |
|---------------------------------------|--|--|
| Windows Server 2012 R2 | Pentru acest sistem de operare, este instalat driverul de imprimantă HP specific pentru imprimantă, ca parte a instalării software-ului. | |
| Windows Server 2016, pe 64 de biți | Pentru acest sistem de operare, este instalat driverul de imprimantă HP specific pentru imprimantă, ca parte a instalării software-ului. | |

Glosar



Următorul glosar vă va ajuta să vă familiarizați cu produsul, prin înțelegerea terminologiilor utilizate în mod obișnuit cu imprimarea precum și a celor menționate în ghidul utilizatorului.

802.11

802.11 este un set de standarde de comunicație pentru rețele locale fără fir (WLAN), dezvoltat de Comisia pentru Standarde a IEEE LAN/MAN (IEEE 802).

802.11b/g/n

802.11b/g/n poate partaja același echipament hardware și poate utiliza banda de 2,4 GHz. 802.11b acceptă o lățime de bandă de până la 11 Mbps, 802.11n acceptă o lățime de bandă de până la 150 Mbps. Dispozitivele 802.11b/g/n sunt supuse ocazional interferenței cu cuptoare cu microunde, telefoane fără fir și dispozitive Bluetooth.

Punct de Acces

Access Point or Wireless Access Point (AP or WAP) este un dispozitiv care conectează dispozitivele de comunicație fără fir, împreună, într-o rețea locală fără fir și acționează ca un emițător sau receptor central al semnalelor radio ale WLAN.

ADF

Un Automatic Document Feeder (ADF) constituie o unitate de scanare care va alimenta automat o coală de hârtie originală, astfel încât echipamentul poate să scaneze o cantitate oarecare de hârtie deodată.

AppleTalk

AppleTalk este o suită patentată de protocoale dezvoltate de Apple, Inc. pentru conectarea computerelor la rețea. Aceasta a fost inclusă în prima versiune de Mac (1984) și în prezent este mai puțin utilizată de Apple, în favoarea rețelelor TCP/IP.

Adâncime de Culoare

Un termen de grafică a computerului care descrie numărul de biți utilizat pentru a reprezenta culoarea unui singur pixel dintr-o imagine bitmap. O adâncime mai mare a culorilor oferă o gamă mai mare de culori distincte. Pe măsură ce crește numărul de biți, numărul de culori posibile devine impracticabil de mare pentru o hartă de culori. Culoarea pe 1 bit este denumită în mod obișnuit ca monocromă sau alb-negru.

BMP

Un format de grafică bitmap utilizat intern de subsistemul grafic Microsoft Windows (GDI) și utilizat în mod obișnuit ca format de fișier de grafică simplu pe această platformă.

BOOTP

Bootstrap Protocol. Un protocol de rețea utilizat de un client de rețea pentru a obține automat propria adresă IP. Ceea ce este realizat, de obicei, în procesul bootstrap al computerelor sau al sistemelor de operare. Serverele BOOTP atribuie fiecărui client adresa IP dintr-un acumulator de adrese. BOOTP activează computere „stație de lucru fără disc” pentru a obține o adresă IP înainte de a încărca orice sistem de operare avansat.

CCD

CCD (Charge Coupled Device) este un hardware care activează lucrarea de scanare. Mecanismul de Blocare CCD este utilizat și pentru a susține modulul CCD pentru a împiedica deteriorarea în timpul mutării echipamentului.

Ordonare

Ordonarea este un proces de imprimare a unei lucrări cu mai multe copii în seturi. Când este selectată ordonarea, dispozitivul imprimă un set întreg înainte de a imprima copii suplimentare.

Panou de Control

Un panou de control este o zonă netedă, de regulă verticală, unde sunt afișate instrumente de control sau de monitorizare. Acestea se găsesc de regulă pe partea frontală a echipamentului.

Acoperire

Acesta este un termen de imprimare utilizat pentru măsurarea consumului de toner la imprimare. De exemplu, acoperirea de 5% înseamnă că o hârtie de format A4 conține aproximativ 5% imagine sau text. Astfel, dacă hârtia sau originalul au imagini complicate sau mult text pe ele, acoperirea va fi mai mare și, în același timp, utilizarea tonerului va fi proporțională cu acoperirea.

CSV

CSV (Comma Separated Values). Un tip de format de fișier, CSV este utilizat pentru a schimba date între aplicații disparate. Formatul de fișier, așa cum este utilizat în Microsoft Excel, a devenit un standard de facto pentru domeniu, chiar în cadrul platformelor non-Microsoft.

DADF

Un Duplex Automatic Document Feeder (DADF) constituie o unitate de scanare care va alimenta și va întoarce automat o coală de hârtie originală, astfel încât echipamentul să poată scana pe ambele fețe ale hârtiei.

Implicită

Valoarea sau setarea activă pentru o imprimantă nouă, resetare sau inițializare.

DHCP

Un Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) este un protocol de rețea client-server. Un server DHCP furnizează parametrii de configurare specifici clientului gazdă DHCP care cere, în general, informații ce îi permit participarea într-o rețea IP. De asemenea, DHCP furnizează un mecanism pentru alocarea adreselor IP clienților gazdă.

DIMM

DIMM (Dual Inline Memory Module), o mică placă de circuite care cuprinde memoria. DIMM stochează toate datele în echipament, cum ar fi date de imprimare, date primite prin fax.

DLNA

DLNA (Digital Living Network Alliance) reprezintă un standard care permite dispozitivelor dintr-o rețea de domiciliu să partajeze informații reciproc în rețea.

DNS

DNS (Domain Name Server) este un sistem care stochează informații asociate cu numele domeniilor într-o bază de date distribuită pe rețele, precum Internetul.

Imprimantă Cu Ace

O imprimantă cu ace reprezintă un tip de imprimantă cu un cap de imprimare care rulează înapoi și înainte pe pagină și imprimă prin impact, lovind o bandă textilă îmbibată cu cerneală pentru a atinge hârtia, asemănător dactilografiei.

DPI

DPI (Dots Per Inch) este o măsurare a rezoluției, utilizată pentru scanare și imprimare. În general, DPI mai mare are ca rezultat o rezoluție mai mare, detaliu mai clar în imagine și o dimensiune mai mare a fișierului.

DRPD

Distinctive Ring Pattern Detection. Distinctive Ring este un serviciu oferit de o societate de telefonie, care permite utilizatorului să folosească o singură linie telefonică pentru a răspunde la mai multe numere de telefon diferite.

Duplex

Un mecanism care întoarce o foaie de hârtie pentru ca echipamentul să poată imprima (sau scana) ambele fețe ale colii de hârtie. O imprimantă echipată cu o Unitate Duplex poate imprima pe ambele fețe ale hârtiei în timpul unui singur ciclu de imprimare.

Regim de Exploatare

Regimul de exploatare este numărul de pagini care nu afectează performanța imprimantei într-o lună. În general, imprimanta are limitare pentru durata de viață, cum ar fi numărul de pagini pe an. Durata de viață înseamnă capacitatea medie de imprimate, în general în cadrul perioadei de garanție. De exemplu, dacă regimul de exploatare este de 48.000 de pagini pe lună, presupunând 20 de zile lucrătoare, limitarea pentru imprimantă este de 2.400 de pagini pe zi.

ECM

ECM (Error Correction Mode) este un mod de transmisie opțional construit în cadrul echipamentelor fax sau a modemurilor fax Clasa 1. Acesta detectează și corectează automat erorile din procesul de transmitere a faxului cauzate uneori de zgomotul liniei telefonice.

Emulare

Emularea este o tehnică prin care un echipament obține rezultate asemănătoare altui echipament.

Un emulator reproduce funcțiile unui sistem pe un alt sistem, astfel încât al doilea sistem se comportă ca primul sistem. O emulare se concentrează pe reproducerea exactă a comportamentului extern, care este în contrast cu simularea, ce implică un model abstract al sistemului simulat, adesea luând în considerare starea sa internă.

Ethernet

Ethernet este o tehnologie de conectare a computerelor la rețea, bazată pe transmisia de cadre, pentru rețele locale (LAN). Se caracterizează prin cabluri și semnale pentru stratul fizic și formatele cadrelor, precum și protocoale pentru controlul accesului media (MAC)/nivel de legături de date al modelului OSI. Ethernet este standardizat de cele mai multe ori ca IEEE 802.3. Acesta a devenit cea mai răspândită tehnologie LAN utilizată din anul 1990 până în prezent.

EtherTalk

O suită de protocoale dezvoltate de Apple Computer pentru conectarea computerelor la rețea. Aceasta a fost inclusă în prima versiune de Mac (1984) și în prezent este mai puțin utilizată de Apple, în favoarea rețelelor TCP/IP.

FDI

FDI (Foreign Device Interface) este o placă instalată în interiorul echipamentului pentru a permite unui dispozitiv terț, precum un dispozitiv acționat prin monedă sau un cititor de cartele. Aceste dispozitive permit servicii de plată pentru imprimare pe echipament.

FTP

FTP (File Transfer Protocol) este un protocol care în mod obișnuit se utilizează pentru schimbul de fișiere în cadrul oricărei rețele care acceptă protocolul TCP/IP (precum Internetul sau intranetul).

Unitatea Cuptorului

Componenta unei imprimante cu laser care realizează fuzionarea tonerului pe suportul de imprimare. Aceasta are în componență o rolă fierbinte și o rolă de presiune. După ce tonerul este transferat pe hârtie, unitatea cuptorului aplică presiune și căldură pentru a asigura faptul că tonerul rămâne permanent pe hârtie, motiv pentru care hârtia este fierbinte când iese dintr-o imprimantă cu laser.

Gateway

O conexiune între rețele de computere sau între o rețea de computere și o linie telefonică. Este foarte populară, deoarece este un computer sau o rețea ce permite accesul la un alt computer sau rețea.

Tonuri de gri

Nuanțe de gri care reprezintă porțiuni deschise și închise la culoare ale unei imagini când imaginilor color li se face conversia în tonuri de gri; culorile sunt reprezentate prin diverse nuanțe de gri.

Semiton

Un tip de imagine care simulează tonuri de gri prin modificarea numărului de puncte. Suprafețele colorate intens sunt constituite dintr-un număr mare de puncte, în timp ce suprafețele mai deschise sunt constituite dintr-un număr mai mic de puncte.

Dispozitiv de stocare în masă (HDD)

Dispozitivul de stocare în masă (HDD), cunoscut de regulă ca unitate de disc sau de hard disk, este un dispozitiv de stocare non-volatil care stochează date codificate digital pe platurile rotative rapide cu suprafețe magnetice.

IEEE

IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers) este o organizație internațională non-profit, profesională, pentru dezvoltarea tehnologiei din domeniul electricității.

IEEE 1284

Standardul de port paralel 1284 a fost dezvoltat de Institute of IEEE (Electrical and Electronics Engineers). Termenul „1284-B” se referă la un tip de conector specific de la capătul cablului paralel care se atașează la echipamentul periferic (de exemplu, o imprimantă).

Intranet

O rețea privată care utilizează Protocoale de Internet, conectivitate în rețea și, posibil, sistemul de telecomunicații publice pentru a partaja în siguranță între angajații săi o parte din informațiile sau operațiunile organizației. Uneori termenul se referă numai la serviciile cele mai vizibile, site-ul web intern.

Adresă IP

O adresă de IP (Internet Protocol) este un număr unic pe care dispozitivele îl utilizează pentru a se identifica și a comunica între ele într-o rețea, utilizând standardul de Internet Protocol.

IPM

Imagini Per Minut (IPM) este o modalitate de a măsura viteza unei imprimante. O rată IPM indică numărul de coli pe care le poate imprima o imprimantă într-un minut, pe o singură față.

IPP

IPP (Internet Printing Protocol) definește un protocol standard pentru imprimare precum și gestionarea lucrărilor de imprimare, a dimensiunii suportului de imprimare, a rezoluției etc. IPP poate fi utilizat local sau pe Internet pentru sute de imprimante și, de asemenea, acceptă controlul accesului, autentificarea și criptarea, fiind o soluție mult mai capabilă și sigură de imprimare decât cele mai vechi.

IPX/SPX

IPX/SPX înseamnă Internet Packet Exchange/Sequenced Packet Exchange. Este un protocol de rețea utilizat de sistemele de operare Novell NetWare. Atât IPX, cât și SPX furnizează servicii de conectare similare cu cele de TCP/IP, cu protocolul IPX similar cu IP și SPX similar cu TCP. IPX/SPX a fost inițial destinat pentru rețele locale (rețele LAN), și este un protocol foarte eficient pentru acest scop (de regulă performanța sa o depășește pe cea pe care o are TCP/IP pe un LAN).

ISO

ISO (International Organization for Standardization) este un corp internațional de standardizare constituit din reprezentanți ai corpurilor naționale de standardizare. Produce standarde industriale și comerciale la nivel mondial.

ITU-T

Uniunea Internațională a Telecomunicațiilor este o organizație internațională desemnată să standardizeze și să reglementeze transmisiile radio și telecomunicațiile internaționale. Atribuțiile sale principale includ standardizarea, alocarea spectrului radio și organizarea acordurilor internaționale dintre diferite țări, pentru a permite apelurile telefonice internaționale. -T din ITU-T indică telecomunicația.

Diagramă Nr. 1 ITU-T

Diagramă test standardizată publicată de ITU-T pentru transmisii de documente prin fax.

JBIG

JBIG (Joint Bi-level Image Experts Group) este un standard de comprimare a imaginii fără pierderea exactității și calității, care a fost proiectat pentru comprimarea imaginilor binare, în particular pentru faxuri, dar se poate utiliza și pentru alte imagini.

JPEG

JPEG (Joint Photographic Experts Group) este cea mai obișnuită metodă standard de comprimare cu pierderi utilizată pentru imagini fotografice. Acesta este formatul utilizat pentru stocarea și transmiterea fotografiilor pe World Wide Web.

LDAP

LDAP (Lightweight Directory Access Protocol) este un protocol de rețea pentru interogarea și modificarea serviciilor de director care se execută în cadrul TCP/IP.

LED

LED (Light-Emitting Diode) este un dispozitiv cu material semiconductor care indică starea echipamentului.

Adresă MAC

Adresa MAC (Media Access Control) este un identificator unic asociat cu un adaptor de rețea. Adresa MAC este un identificator unic pe 48 de biți scris uzual sub formă de 12 caractere sexazecimale grupate pe perechi (de exemplu, 00-00-0c-34-11-4e). Această adresă este uzual

codificată hard într-o placă de interfață de rețea (NIC) de către producător și utilizată ca ajutor la încercarea routerelor de a detecta echipamentele din rețele mari.

MFP

MFP (Multi Function Peripheral) este un echipament de birou care include într-un ansamblu fizic, funcționalitatea unei imprimante, a unui copiator, a unui fax, a unui scanner etc.

MH

MH (Modified Huffman) este o metodă de comprimare pentru reducerea cantității de date care trebuie transmisă între faxuri pentru a transfera imaginea recomandată de ITU-T T.4. MH este o schemă de codificare de plajă pe bază de carte de coduri optimizată pentru a comprima eficient spațiul gol. Deoarece numeroase faxuri au spații libere, această metodă minimizează timpul de transmisie a majorității faxurilor.

MMR

MMR (Modified Modified READ) este o metodă de comprimare recomandată de ITU-T T.6.

Modem

Un dispozitiv care modulează un semnal purtător pentru a codifica informații digitale și totodată demodulează un astfel de semnal purtător pentru a decodifica informațiile transmise.

MR

MR (Modified Read) este o metodă de comprimare recomandată de ITU-T T.4. MR codează prima linie scanată utilizând MH. Următoarea linie este comparată cu prima, sunt determinate diferențele, apoi diferențele sunt codificate și transmise.

NetWare

Un sistem de operare de rețea dezvoltat de Novell, Inc. A utilizat inițial multitasking cooperativ pentru a executa diverse servicii pe un PC, iar protocoalele de rețea au fost bazate pe seria prototip Xerox XNS. Astăzi, NetWare acceptă TCP/IP precum și IPX/SPX.

OPC

OPC (Organic Photo Conductor) este un mecanism care realizează o imagine virtuală pentru imprimare utilizând o rază laser emisă de la o imprimantă cu laser și este de obicei de culoare verde sau gri cu formă cilindrică.

Un cartuș de toner uzează treptat suprafața tamburului în timpul utilizării imprimantei și trebuie schimbată corespunzător, deoarece se încălzește din contactul cu peria ansamblului cartușului, cu mecanismul de curățare și cu hârtia.

Originale

Primul exemplar al unei entități, precum un document, o fotografie sau un text etc., care este copiat, reprodus sau tradus pentru a produce altele, dar care nu este el însuși copiat sau derivat din altă entitate.

OSI

OSI (Open Systems Interconnection) este un model dezvoltat de ISO (International Organization for Standardization) pentru comunicații. OSI oferă un standard, o apropiere modulară față de designul de rețea care împarte setul necesar de funcții complexe în zone gestionabile, independente și funcționale. Zonele sunt de sus în jos Application, Presentation, Session, Transport, Network, Data Link and Physical.

PABX

PABX (Private Automatic Branch Exchange) este un telefon automat care comută sistemul în cadrul unei întreprinderi private.

PCL

PCL (Printer Command Language) este un Page Description Language (PDL) dezvoltat de HP ca protocol de imprimantă și a devenit un standard industrial. Dezvoltat inițial pentru imprimante cu jet de cerneală mai vechi, PCL a fost realizat în diverse niveluri pentru imprimante termice, matriciale și laser.

PDF

PDF (Portable Document Format) este un format patentat de fișier, dezvoltat de Adobe Systems pentru reprezentarea documentelor bidimensionale într-un format independent de dispozitiv și de rezoluție.

PostScript

PostScript (PS) este un limbaj de descriere pagină și limbaj de programare utilizat în principal în domeniile de publicare electronică și asistată de computer. - acesta este rulat într-un interpretor pentru a genera o imagine.

Driver Imprimantă

Un program utilizat pentru a trimite comenzi și pentru a transfera date de la computer la imprimantă.

Suport de Imprimare

Suporturi, precum hârtie, plicuri, etichete și folii transparente, care pot fi utilizate la o imprimantă, un scanner, un fax sau un copiator.

PPM

PPM (Pages Per Minute) este o metodă de măsurare pentru a determina cât de repede lucrează imprimanta, semnificând numărul de pagini pe care imprimanta îl poate produce într-un minut.

Fișier PRN

O interfață pentru un driver de dispozitiv, acesta permite software-ului să interacționeze cu driverul de dispozitiv utilizând apelurile de sistem pentru intrare/ieșire, ceea ce simplifică multe activități.

Protocol

O convenție sau un standard care controlează sau activează conexiunea, comunicația și transferul de date între două puncte terminale de calcul.

PS

Consultați PostScript.

PSTN

PSTN (Public-Switched Telephone Network) este rețeaua rețelelor telefonice conectate la circuitul public mondial care, în condiții industriale, este uzual trecută prin tabloul de bord.

RADIUS

RADIUS (Remote Authentication Dial In User Service) este un protocol pentru autentificare și gestionare. RADIUS activează gestiunea centralizată a datelor de autentificare, cum ar fi numele utilizatorilor și parolele, utilizând conceptul AAA (autentificare, autorizare și gestionare) pentru a gestiona accesul în rețea.

Rezoluție

Exactitatea unei imagini, măsurată în DPI (Dots Per Inch). Cu cât este mai mare valoarea dpi, cu atât este rezoluția mai mare.

SMB

SMB (Server Message Block) este un protocol de rețea aplicat în principal pentru a partaja fișiere, imprimante, porturi seriale și comunicații diverse între nodurile dintr-o rețea. De asemenea, acesta oferă un mecanism de comunicație inter-proces autentificat.

SMTP

SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) este standardul pentru transmisiile de e-mail prin Internet. SMTP este un protocol relativ simplu, bazat pe text, unde sunt specificați unul sau mai mulți destinatari ai unui mesaj, apoi textul de mesaj este transferat. Acesta este un protocol de client server, unde clientul transmite un mesaj de e-mail la server.

SSID

SSID (Service Set Identifier) este un nume WLAN (wireless local area network). Toate dispozitivele fără fir dintr-o rețea WLAN utilizează același SSID pentru a comunica unul cu celălalt. SSID-urile țin cont de majuscule și minuscule și au o lungime maximă de 32 de caractere.

Mască de Subrețea

Masca de subrețea este utilizată împreună cu adresa de rețea pentru a determina ce parte a adresei este adresa de rețea și ce parte este adresa de gazdă.

TCP/IP

TCP (Transmission Control Protocol) și IP (Internet Protocol); setul de protocoale de comunicații care implementează stiva de protocoale pe care funcționează majoritatea rețelelor comerciale și de Internet.

TCR

TCR (Transmission Confirmation Report) furnizează detalii despre fiecare transmisie precum starea lucrării, rezultatul transmisiei și numărul de pagini trimise. Acest raport poate fi setat să imprime după fiecare lucrare sau numai după transmisii nereușite.

TIFF

TIFF (Tagged Image File Format) este un format de imagine bitmap cu rezoluție variabilă. TIFF descrie datele de imagine sosite de regulă de la scanere. Imaginile TIFF utilizează marcaje, cuvinte cheie care definesc caracteristicile imaginii care este inclusă în fișier. Acest format flexibil și independent de platformă poate fi utilizat pentru imagini care au fost realizate de diverse aplicații de procesare a imaginilor.

Cartuș de Toner

Este un gen de container cu toner, utilizat de un echipament, de exemplu, de imprimantă. Tonerul este o pulbere utilizată la imprimantele cu laser și la fotocopiatoare, care formează textul și imaginile de pe hârtia imprimată. Tonerul poate fi topit printr-o combinație de căldură/presiune a cuptorului, care duce la aderența sa la fibrele hârtiei.

TWAIN

Un standard industrial pentru scanere și software. Utilizând un scanner compatibil TWAIN cu un program care acceptă TWAIN, o scanare poate fi inițiată dintr-un program. Reprezintă o interfață API de capturare a imaginilor pentru sistemele de operare Microsoft Windows și Apple Mac.

Cale UNC

UNC (Uniform Naming Convention) este un mod standard de a accesa partajări de rețea din Windows NT și alte produse Microsoft. Formatul unei căi UNC este:
`\\<numeserver>\<numepartajat>\<director suplimentar>`

URL

URL (Uniform Resource Locator) este adresa globală a documentelor și resurselor de pe Internet. Prima parte a adresei indică ce protocol se utilizează, a doua parte specifică adresa IP sau numele de domeniu unde este localizată resursa.

USB

USB (Universal Serial Bus) este un standard care a fost dezvoltat de USB Implementers Forum, Inc., pentru a conecta computere și dispozitive periferice. Spre deosebire de portul paralel, USB este destinat conectării concurente a unui singur port USB de la computer la mai multe dispozitive periferice.

Filigran

Un filigran este o imagine sau un model lizibil pe hârtie care apare mai iluminat când este văzut cu lumină indirectă. Filigranul a fost introdus pentru prima dată în Bologna, Italia în 1282; acesta a fost utilizat de producătorii de hârtie pentru a-și identifica produsul, precum și la timbrele poștale, bancnote și alte documente guvernamentale pentru a descuraja contrafacerea.

WEP

WEP (Wired Equivalent Privacy) este un protocol de securitate specificat în IEEE 802.11 pentru a oferi același nivel de securitate ca și o rețea locală cu fir. WEP oferă securitate prin criptarea datelor peste conexiunea radio astfel că acestea sunt protejate atunci când sunt transmise de la un punct terminal la altul.

WIA

WIA (Windows Imaging Architecture) este o arhitectură de imagine care a fost inițial introdusă în Windows Me și Windows XP. O scanare poate fi inițiată din cadrul acestor sisteme de operare utilizând un scanner compatibil WIA.

WPA

WPA (Wi-Fi Protected Access) este o clasă de sisteme utilizate pentru a securiza rețelele de computere fără fir (Wi-Fi), care a fost creată pentru a îmbunătăți caracteristicile de securitate până la caracteristicile de securitate ale WEP.

WPA-PSK

WPA-PSK (WPA Pre-Shared Key) este un mod special al WPA pentru micile afaceri și utilizatorii casnici. O cheie sau parolă predistribuită, este configurată în punctul de acces fără fir (WAP) și în computerele portabile sau de birou fără fir. Pentru o securitate mai avansată, WPA-PSK generează o cheie unică pentru fiecare sesiune dintre client și Punctul de Acces Fără fir asociat.

WPS

WPS (Wi-Fi Protected Setup) este un standard pentru stabilirea unei rețele fără fir de domiciliu. Dacă punctul de acces fără fir suportă WPS, puteți configura ușor conexiunea la rețeaua fără fir, fără computer.

XPS

XPS (XML Paper Specification) sunt specificațiile pentru un PDL (Page Description Language) și pentru un nou format de document, ce prezintă avantaje în cazul documentelor portabile și a documentelor electronice, dezvoltate de Microsoft. Sunt specificații bazate pe XML, cu o nouă cale de imprimare și cu un nou format de document independent - dispozitiv bazat pe vectori.

Index

A

Afișaj LCD

răsfoirea stării mașinii **121, 125, 126, 130, 136**

accesorii

comandare **145**

instalare **152**

address book

editare **117**

editare grup **118**

înregistrare **116**

înregistrare grup **117**

utilizare **117**

amplasarea echipamentului

reglarea altitudinii **39**

B

blocare

îndepărtare blocaj **163**

recomandări pentru evitarea blocării hârtiei
162

butoane

contrast **22**

copiere cărți identitate **22**

scală **22**

tastatură numerică **23**

C

Cartuș de toner

durata de viață estimată **148**

instrucțiuni de manipulare **147**

nonHP și reumplut **147**

stocare **147**

caracteristici **7**

caracteristici mașină **120**

caracteristici suport imprimare **200**

cartuș toner

înlocuirea cartușului **150**

redistribuire toner **149**

componente de schimb **146**

configurare agendă de adrese **116**

configurare mașină

stare mașină **121, 125, 126, 130, 136**

consumabile

comandare **143**

consumabile disponibile **143**

durata de viață estimată a cartușului de toner
148

înlocuirea cartușului de toner **150**

monitorizarea duratei de viață a

consumabilelor **155**

convenție **12**

copiere

configurare generală **121**

copiere de bază **87**

micșorarea sau mărirea copiilor **89**

copiere cărți identitate **91**

curățare

exterior **157**

interior **158**

rolă de preluare **159**

unitate de scanare **160**

curățarea unei mașini **157**

E

| | |
|--|-----|
| expedierea unui fax | |
| expedierea multiplă | 104 |
| expediererecepție faxuri | |
| modificarea luminozității | 114 |
| pregătirea pentru expedierearecepționarea unui fax | 101 |
| recepția în modul Fax | 108 |
| reglarea rezoluției | 114 |

F

| | |
|---|-----|
| fax | |
| anularea unei lucrări de fax temporizate | 107 |
| configurare generală | 126 |
| modificarea modurilor de recepționare | 108 |
| reapelarea automată | 105 |
| reapelarea ultimului număr apelat | 105 |
| recepția cu un telefon secundar | 109 |
| recepția în modul Answering Machine Robot telefonic | 109 |
| recepția în modul DRPD | 109 |
| recepția în modul Fax | 109 |
| recepție securizată | 110 |
| recepționarea faxurilor în memorie | 111 |
| recepționarea în mod Tel | 109 |
| redirecționarea unui fax expedit către un alt destinatar | 112 |
| redirecționarea unui fax recepționat către alt destinatar | 113 |
| temporizarea expedierii unui fax | 106 |
| trimiterea unui fax la computer | 102 |
| filigran | |
| creare | 80 |
| editare | 80 |
| ștergere | 80 |
| funcție imprimare | 77 |
| furnizează informații | 180 |

G

| | |
|---------------|-----|
| glosar | 205 |
|---------------|-----|

H

| | |
|-------------------------------|----|
| HP Embedded Web Server | 67 |
| informații generale | 67 |

I

| | |
|---|-------------------------|
| imprimare | |
| configurare generală | 131 |
| furnizează informații | 180 |
| imprimare securizată | 76 |
| imprimare suprapunere | |
| creare | 81 |
| imprimare | 82 |
| ștergere | 82 |
| imprimarea | |
| caracteristici speciale ale imprimantei | 77 |
| imprimarea unui document | |
| Windows | 71 |
| memorie USB | 58 |
| informații despre mașină | 121, 125, 126, 130, 136 |
| instalare driver | 25 |
| interpretarea LEDului de stare | 172 |
| introducere caracter | 38 |

Î

| | |
|---------------------------------|----|
| încărcare | |
| hârtia în tava 1 | 43 |
| hârtie în tava multifuncțională | 45 |
| suport special | 47 |
| încărcarea originalelor | 53 |

M

Memorie flash USB

| | |
|---------------------------------|----|
| copierea de siguranță a datelor | 59 |
| gestionare | 60 |
| imprimarea | 58 |
| scanare | 57 |

memorie

| | |
|------------------------------------|-----|
| realizarea unui upgrade de memorie | 154 |
|------------------------------------|-----|

| | |
|-----------------|-----|
| meniu imprimare | 131 |
|-----------------|-----|

menu

| | |
|-----------|-----|
| printeron | 140 |
|-----------|-----|

| | |
|-----------------|-----|
| mesaj de eroare | 174 |
|-----------------|-----|

O

| | |
|--------------------|-----|
| opțiuni dispozitiv | 152 |
|--------------------|-----|

P

| | |
|------------------|----|
| panou de control | 22 |
|------------------|----|

| | |
|---------------------|----|
| pictograme generale | 12 |
|---------------------|----|

| | |
|-------------------------|----|
| pregătirea originalelor | 53 |
|-------------------------|----|

| | |
|----------------------------------|----|
| prezentare generală a meniurilor | 27 |
|----------------------------------|----|

problemă

| | |
|---------------------------------|-----|
| probleme la sistemul de operare | 196 |
|---------------------------------|-----|

probleme

| | |
|-------------------|-----|
| probleme cu faxul | 195 |
|-------------------|-----|

| | |
|---|-----|
| probleme de alimentare cu energie electrică | 182 |
|---|-----|

| | |
|----------------------------------|-----|
| probleme de alimentare cu hârtie | 181 |
|----------------------------------|-----|

| | |
|-----------------------------------|-----|
| probleme de calitate a imprimării | 187 |
|-----------------------------------|-----|

| | |
|---------------------|-----|
| probleme de copiere | 192 |
|---------------------|-----|

| | |
|-----------------------|-----|
| probleme de imprimare | 183 |
|-----------------------|-----|

| | |
|---------------------|-----|
| probleme la scanare | 194 |
|---------------------|-----|

R

rapoarte

| | |
|--------------------------|--|
| informații despre mașină | 121, 122, 126, 127, 128, 133, 136, 137 |
|--------------------------|--|

rețea

| | |
|-------------------|----|
| Configurarea IPv6 | 65 |
|-------------------|----|

| | |
|----------------------|----------|
| configurare generală | 138, 139 |
|----------------------|----------|

| | |
|------------------------------|----|
| configurarea rețelei cablate | 64 |
|------------------------------|----|

| | |
|------------------|--|
| instalare driver | |
|------------------|--|

| | |
|---------|----|
| Windows | 66 |
|---------|----|

rezoluție

| | |
|--------------------------|-----|
| expediererecepție faxuri | 114 |
|--------------------------|-----|

S

Scanarea

| | |
|---------------------|----|
| Scanare cu MFP Scan | 95 |
|---------------------|----|

| | |
|------------------|----|
| Stare imprimantă | 84 |
|------------------|----|

scanare

| | |
|----------------------|-----|
| configurare generală | 130 |
|----------------------|-----|

| | |
|--------------------|----|
| informații de bază | 94 |
|--------------------|----|

| | |
|-------------------|----|
| Memorie flash USB | 57 |
|-------------------|----|

| | |
|--|----|
| Scanare dintrun program de editare al imaginilor | 96 |
|--|----|

| | |
|-------------------------------------|----|
| Scanarea cu ajutorul driverului WIA | 97 |
|-------------------------------------|----|

| | |
|---------------------------------------|----|
| Scanarea cu mașină conectată la rețea | 98 |
|---------------------------------------|----|

| | |
|-----------------|-----|
| setări generale | 133 |
|-----------------|-----|

| | |
|------------------|--|
| setări implicite | |
|------------------|--|

| | |
|---------------|----|
| setarea tăvii | 51 |
|---------------|----|

| | |
|---------------------------------------|----|
| setările favoritelor pentru imprimare | 74 |
|---------------------------------------|----|

| | |
|-----------|--|
| siguranță | |
|-----------|--|

| | |
|------------|----|
| informații | 13 |
|------------|----|

| | |
|-----------|----|
| simboluri | 13 |
|-----------|----|

| | |
|--------------|--|
| specificații | |
|--------------|--|

| | |
|---------------------|-----|
| suport de imprimare | 200 |
|---------------------|-----|

| | |
|-------|----|
| stare | 23 |
|-------|----|

| | |
|------------------|--|
| stare imprimantă | |
|------------------|--|

| | |
|---------------------|----|
| informații generale | 84 |
|---------------------|----|

| | |
|-----------------------------|-----|
| suport de imprimare | |
| etichete | 49 |
| hârtie cartonată | 50 |
| hârtie preimprimată | 51 |
| plic | 48 |
| setarea dimensiunii hârtiei | 51 |
| setarea tipului de hârtie | 51 |
| suport ieșire | 200 |
| suport special | 47 |

T

| | |
|---|-----|
| tava multifuncțională | |
| încărcare | 45 |
| tava multifuncțională sau alimentatorul manual | |
| utilizarea suportului special | 47 |
| tavă | |
| comandarea unei tăvi opționale | 145 |
| încărcarea hârtiei în tava multifuncțională | 45 |
| modificarea dimensiunii tăvii | 42 |
| reglarea lățimii și lungimii | 42 |
| setarea dimensiunii și tipului de hârtie | 51 |
| tavă opțională | 145 |
| comandare | 145 |
| încărcarea hârtiei | 43 |

U

| | |
|------------------------------|-----|
| USB | |
| configurare generală | 132 |
| utilizarea ajutorului | 75 |

V

| | |
|-------------------------|----|
| vedere din spate | 21 |
| vedere frontală | 20 |

W

| | |
|--|-----|
| Windows | |
| cerințe de sistem | 203 |
| instalare driver | 25 |
| instalare driver pentru conectare în rețea | 66 |
| probleme obișnuite ale Windows | 196 |