



LASERJET PRO 400

Ghidul utilizatorului



M401



Seria de imprimante HP LaserJet Pro 400 M401

Ghidul utilizatorului

Drepturi de autor și licență

© 2014 Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Reproducerea, adaptarea sau traducerea fără permisiunea prealabilă în scris sunt interzise, cu excepția permisiunilor acordate prin legile drepturilor de autor.

Informațiile din acest document pot fi modificate fără notificare prealabilă.

Singurele garanții pentru produsele și serviciile HP sunt cele stabilite în declarațiile exprese de garanție, care însoțesc aceste produse și servicii. Nici o prevedere a prezentului document nu poate fi interpretată drept garanție suplimentară. Compania HP nu va răspunde pentru nici o omisiune sau eroare tehnică sau editorială din prezentul document.

Edition 1, 9/2014

Cod produs: CF270-91028

Mențiuni despre mărcile comerciale

Adobe®, Acrobat® și PostScript® sunt mărci comerciale ale Adobe Systems Incorporated.

Apple și sigla Apple sunt mărci comerciale ale Apple Computer, Inc., înregistrate în SUA și în alte țări/regiuni. iPod este o marcă comercială a Apple Computer, Inc. iPod este numai pentru copiere legală sau autorizată de deținătorul de drept. Nu furați muzică.

Bluetooth este o marcă comercială a proprietarului respectiv și este folosită de compania Hewlett-Packard sub licență.

Java™ este marcă comercială americană a Sun Microsystems, Inc.

Microsoft®, Windows®, Windows XP® și Windows Vista® sunt mărci comerciale înregistrate ale Microsoft Corporation în SUA.

UNIX® este o marcă comercială înregistrată a The Open Group.

Cuprins

1	Prezentarea produsului	1
	Vederile produsului	2
	Vedere din față a produsului	2
	Vedere din spate a produsului	3
	Localizarea numărului de serie și a numărului modelului	3
	Configurația panoului de control	4
	Panoul de control al echipamentului LCD	4
	Panoul de control cu ecran senzitiv	5
	Ecranul de reședință al ecranului senzitiv	7
	Imprimarea rapoartelor produsului	8
	Imprimarea rapoartelor produsului de la panoul de control al ecranului LCD	9
	Imprimarea rapoartelor produsului de la panoul de control cu ecran senzitiv	9
	Denegarea partajării imprimantei	9
2	Tava pentru hârtie	11
	Dimensiunile de hârtie acceptate	12
	Tipurile de hârtie acceptate	14
	Încărcarea tăvilor de alimentare	15
	Încărcarea tăvii 1	15
	Încărcarea tăvii 2	16
	Încărcarea tăvii opționale 3	18
3	Imprimarea	21
	drivere de imprimantă acceptate (Windows)	22
	Schimbarea setărilor operațiilor de imprimare (Windows)	24
	Prioritate pentru schimbarea setărilor operațiilor de imprimare	24
	Modificarea setărilor tuturor operațiilor de tipărire, până la închiderea programului software	24
	Modificarea setărilor prestabilite pentru toate operațiile de tipărire	25
	Modificarea setărilor de configurare a echipamentului	25
	Schimbarea setărilor operațiilor de imprimare (Mac OS X)	26

Prioritate pentru schimbarea setărilor operațiilor de imprimare	26
Modificarea setărilor tuturor operațiilor de tipărire, până la închiderea programului software	26
Modificarea setărilor prestabilite pentru toate operațiile de tipărire	26
Modificarea setărilor de configurare a echipamentului	27
Activități de imprimare pentru Windows	28
Utilizarea unei comenzi rapide de imprimare (Windows)	28
Crearea unei comenzi rapide de imprimare (Windows)	29
Imprimarea automată pe ambele fețe cu Windows	31
Imprimarea manuală pe ambele fețe cu Windows	32
Imprimarea mai multor pagini pe o coală cu Windows	34
Selectarea orientării paginii (Windows)	36
Selectarea tipului de hârtie (Windows)	37
Imprimarea primei sau ultimei pagini pe un tip de hârtie diferit (Windows)	38
Scalarea unui document pentru a se încadra în dimensiunile paginii (Windows)	40
Crearea unei broșuri (Windows)	41
Activități de imprimare pentru Mac OS X	43
Utilizarea unei presetări pentru imprimare (Mac OS X)	43
Crearea unei presetări pentru imprimare (Mac OS X)	43
Imprimarea automată pe ambele fețe (Mac OS X)	43
Imprimarea manuală pe ambele fețe (Mac OS X)	44
Imprimarea mai multor pagini pe o singură coală de hârtie (Mac OS X)	45
Selectarea orientării paginii (Mac OS X)	45
Selectarea tipului de hârtie (Mac OS X)	45
Imprimarea unei coperti (Mac OS X)	46
Scalarea unui document pentru a se încadra în dimensiunile paginii (Mac OS X)	46
Crearea unei broșuri (Mac OS X)	46
Activități de imprimare suplimentare (Windows)	47
Anularea unei operații de imprimare (Windows)	47
Selectarea dimensiunii hârtiei (Windows)	47
Selectarea unei dimensiuni personalizate a hârtiei (Windows)	48
Imprimarea filigranelor (Windows)	48
Activități de imprimare suplimentare (Mac OS X)	49
Anularea unei operații de imprimare (Mac OS X)	49
Selectarea dimensiunii hârtiei (Mac OS X)	49
Selectarea unei dimensiuni personalizate a hârtiei (Mac OS X)	49
Imprimarea filigranelor (Mac OS X)	49
Imprimarea la calitate de arhivare	51
Crearea de imprimări la calitate de arhivare (panoul de control al ecranului LCD)	51
Crearea de imprimări la calitate de arhivare (panoul de control cu ecran senzitiv)	51
Utilizarea serviciului HP ePrint	52

Configurarea serviciului HP ePrint (panoul de control al ecranului LCD)	52
Configurarea serviciului HP ePrint (panoul de control cu ecran senzitiv)	53
Utilizarea aplicației AirPrint	54
Imprimarea direct de pe un dispozitiv USB	55

4 Gestionarea și întreținerea 57

Utilizarea utilitarului de reconfigurare HP pentru schimbarea conexiunii produsului	58
Configurarea caracteristicii de imprimare HP Wireless direct	59
Utilizarea aplicațiilor serviciilor Web HP	60
Utilizarea aplicațiilor din Servicii Web HP (panoul de control al ecranului LCD)	60
Utilizarea aplicațiilor din Servicii Web HP (panoul de control cu ecran senzitiv)	60
Configurarea setărilor de rețea IP	61
Vizualizarea sau modificarea setărilor de rețea	61
Configurarea manuală a parametrilor TCP/IP de la panoul de control	61
Configurarea manuală a parametrilor IPv4 TCP/IP (panoul de control al ecranului LCD)	61
Configurarea manuală a parametrilor IPv4 TCP/IP (panoul de control cu ecran senzitiv)	62
Redenumirea produsului în rețea	62
Setările duplex și ale vitezei legăturii	63
Viteza de legătură și setările duplex (panoul de control al ecranului LCD)	63
Viteza de legătură și setările duplex (panoul de control cu ecran senzitiv)	63
HP Device Toolbox (Windows)	65
Utilitarul HP pentru Mac OS X	67
Deschiderea utilitarului HP	67
Caracteristicile utilitarului HP	67
HP Web Jetadmin	68
Funcțiile de securitate ale produsului	69
Securizarea produsului	69
Setarea sau schimbarea parolei produsului	69
Setări economice	71
Imprimarea cu Modul economie de energie	71
Setarea întârzierii înainte de intrarea în modul de repaus	71
Setarea întârzierii înainte de intrarea în modul de repaus (panoul de control al ecranului LCD)	71
Setarea întârzierii înainte de intrarea în modul de repaus (panoul de control cu ecran senzitiv)	72
Setarea întârzierii înainte de modul de oprire automată	72
Setarea întârzierii înainte de modul de oprire automată (panoul de control al ecranului LCD)	72

Setarea întârzierii înainte de modul de oprire automată (panoul de control cu ecran senzitiv)	73
Imprimarea când un cartuș de toner ajunge la sfârșitul duratei de viață estimate	74
Activarea sau dezactivarea setării „La foarte scăzut” (panoul de control al ecranului LCD)	74
Activarea sau dezactivarea setării „La foarte scăzut” (panoul de control cu ecran senzitiv)	75
Depozitarea și reciclarea consumabilelor	76
Reciclarea consumabilelor	76
Depozitarea cartușelor de toner	76
Instrucțiuni de înlocuire	77
Înlocuirea cartușului de toner	77
Memorie	79
Actualizarea firmware-ului	80
Actualizarea manuală a firmware-ului (panoul de control al ecranului LCD)	80
Actualizarea manuală a firmware-ului (panoul de control cu ecran senzitiv)	80
Setarea produsului să actualizeze automat firmware-ul (panoul de control al ecranului LCD)	80
Setarea produsului să actualizeze automat firmware-ul (panoul de control cu ecran senzitiv)	81
5 Rezolvarea problemelor	83
Lista de verificare pentru rezolvarea problemelor	84
Etapa 1: Asigurați-vă că produsul este configurat corect.	84
Etapa 2: Verificarea conexiunii prin cablu sau wireless	84
Etapa 3: Verificați mesajele de eroare de pe panoul de control.	85
Etapa 4: Verificați hârtia	85
Etapa 5: Verificați software-ul	85
Etapa 6: Testați funcționalitatea de imprimare	85
Etapa 7: Verificați cartușul de toner	85
Etapa 8: Încercați să trimiteți o operație de imprimare de la alt computer	85
Restabilirea setărilor implicite din fabrică	86
Restabilirea setărilor implicite din fabrică (panoul de control al ecranului LCD)	86
Restabilirea setărilor implicite din fabrică (panoul de control cu ecran senzitiv)	86
Sistemul de asistență al panoului de control	87
Interpretarea mesajelor de pe panoul de control	88
Tipuri de mesaje pe panoul de control	88
Mesajele de pe panoul de control	88
10.x000 Eroare consumabil	88
50.x Eroare cuptor Opriți, apoi porniți	88
51.XX Eroare Opriți, apoi porniți	89

54.XX Eroare Opriți, apoi porniți	89
55.X Eroare Opriți, apoi porniți	89
57 Eroare vent. Opriți, apoi porniți	89
59.X Eroare Opriți, apoi porniți	90
79 Eroare service Opriți, apoi porniți	90
Alimentare manuală <DIMENSIUNE>, <TIP> Apăsați [OK] pentru suporturi disponibile	90
Blocaj în <locație>	90
Blocaj în Tava <X> Eliminați blocajul, apoi Apăsați [OK]	91
Cartuș negru aproape gol	91
Cartuș negru neacceptat Apăsați [OK] pt. a continua	91
Consumabil HP original instalat	92
Curățare	92
Dimensiune neprevăzută pentru tava <X> Încărcați <dimensiune> Apăsați [OK]	92
Driver nevalid Apăsați [OK]	92
Duplex manual Încărcați tava <X> Apăsați [OK]	92
Eroare 49 Opriți, apoi porniți	93
Eroare 79 Opriți, apoi porniți	93
Eroare dispozitiv Apăsați [OK]	93
Este instalat un cartuș negru uzat Apăsați [OK] pt. a continua	93
Eșec de imprimare, apăsați OK. Dacă eroarea se repetă, opriți, apoi reporniți.	94
Imprim. greșită Apăsați [OK]	94
Instalați cartușul negru	94
Încărcare tava <X> <TIP> <DIMENSIUNE>	94
Încărcați în tava 1 <TIP>, <DIMENSIUNE>	95
Încărcați tava <X> Apăsați [OK] pentru suporturi disponibile	95
Încărcați tava 1 SIMPLĂ <DIMENSIUNE> Mod de curățare	95
Îndepărtare ambalaj de pe cartușul de toner	95
Înlocuire cartuș negru	95
Memorie insufic. Apăsați [OK]	96
Nivel scăzut cartuș negru	96
Nivel scăzut consumabile	96
UȘA SPATE DESCH.DESC.	96
Ușă deschisă	96
Hârtia nu este alimentată corect sau se blochează	97
Produsul nu preia hârtie	97
Produsul preia mai multe coli de hârtie	97
Evitarea blocajelor de hârtie	97
Rezolvarea blocajelor	98

Locurile unde pot apărea blocaje	98
Eliminarea unui blocaj din tava 1	98
Eliminarea unui blocaj din tava 2	100
Eliminarea unui blocaj din tava 3 opțională	102
Eliminarea blocajelor din sertarul de ieșire	103
Eliminarea unui blocaj din zona duplexorului	104
Eliminarea unui blocaj din zona cuptorului	105
Îmbunătățirea calității imprimării	106
Verificarea setării tipului de hârtie (Windows)	106
Verificarea setării tipului de hârtie (Mac OS X)	106
Verificarea stării cartușului de toner	107
Imprimarea paginii de stare a consumabilelor (panoul de control al ecranului LCD)	107
Imprimarea paginii de stare a consumabilelor (panoul de control cu ecran senzitiv)	107
Verificarea stării consumabilelor	107
Imprimarea unei pagini de curățare	108
Imprimarea unei pagini de curățare (panoul de control al ecranului LCD)	108
Imprimarea unei pagini de curățare (panoul de control cu ecran senzitiv)	108
Inspectarea cartușului de toner pentru deteriorări	108
Verificarea hârtiei și a mediului de imprimare	109
Utilizarea hârtiei care respectă specificațiile HP	109
Verificarea mediului produsului	110
Verificarea setărilor operației de imprimare	110
Verificarea setării EconoMode	110
Utilizarea driverului de imprimare care corespunde cel mai bine cerințelor dvs. de imprimare	110
Produsul nu imprimă sau imprimă lent	112
Produsul nu imprimă	112
Produsul imprimă lent	113
Soluționarea problemelor legate de imprimarea direct de pe un dispozitiv USB	114
Meniul Unitate flash USB nu se deschide când introduceți accesoriul USB	114
Fișierul nu se imprimă direct din accesoriul USB	114
Fișierul pe care doriți să îl imprimați nu este afișat în meniul Unitate flash USB	115
Rezolvarea problemelor de conectare directă	116
Rezolvarea problemelor de rețea prin cablu	117
Conexiune fizică necorespunzătoare	117
Computerul utilizează o adresă IP incorectă pentru produs	117
Computerul nu poate să comunice cu produsul	118
Produsul utilizează setări de legătură și duplex incorecte pentru rețea	118
Programele software noi pot cauza probleme de compatibilitate	118

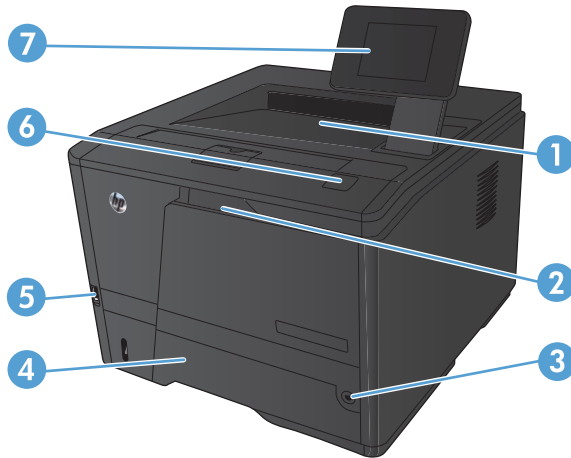
Computerul sau stația de lucru poate fi configurată incorect	118
Produsul este dezactivat sau alte setări de rețea sunt incorecte	118
Rezolvarea problemelor de rețea wireless	119
Lista de verificare a conectivității wireless	119
Produsul nu imprimă după finalizarea configurării wireless	119
Produsul nu imprimă, iar computerul are instalat un firewall terț	120
Conexiunea wireless nu funcționează după mutarea routerului sau produsului wireless ..	120
Nu se pot conecta mai multe computere la produsul wireless	120
Produsul wireless pierde comunicarea când este conectat la un VPN	120
Rețeaua nu apare în lista de rețele wireless	121
Rețeaua wireless nu funcționează	121
Efectuarea unui test de diagnosticare a rețelei wireless	121
Reducerea interferențelor dintr-o rețea wireless	122
Rezolvarea problemelor legate de software-ul produsului în Windows	123
Un driver de imprimare pentru produs nu este vizibil în dosarul Imprimantă	123
În timpul instalării software-ului s-a afișat un mesaj de eroare	123
Produsul este în mod Pregătit, dar nu imprimă nimic	123
Rezolvarea problemelor legate de software-ul produsului la Mac OS X	125
Driverul de imprimare nu este listat în lista Imprimare și fax sau în lista Imprimare și scanare	125
Numele produsului nu apare în lista de imprimante din lista Imprimare și fax sau lista Imprimare și scanare	125
Driverul de imprimare nu configurează automat produsul selectat în lista Imprimare și fax sau în lista Imprimare și scanare	125
O operație de imprimare nu a fost trimisă la produsul dorit	126
În cazul conectării cu un cablu USB, produsul nu apare în lista Imprimare și fax sau în lista Imprimare și scanare după ce se selectează driverul.	126
Utilizați un driver de imprimare generic la utilizarea unei conexiuni USB	127
Dezinstalarea software-ului (Windows)	128
Dezinstalarea software-ului (Mac OS X)	129
6 Consumabile și accesorii	131
Comanda pieselor de schimb, accesoriiilor și consumabilelor	132
Politica HP cu privire la consumabilele non-HP	132
Site-ul Web HP de combatere a contrafacerii	132
Index	133

1 Prezentarea produsului

- [Vederile produsului](#)
- [Imprimarea rapoartelor produsului](#)
- [Denegarea partajării imprimantei](#)

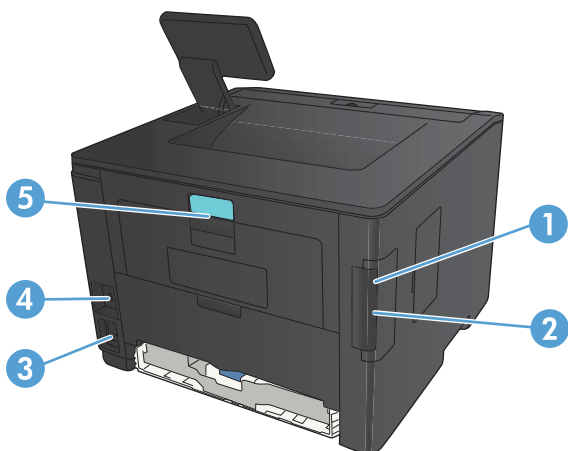
Vederile produsului

Vedere din față a produsului



1	Sertarul de ieșire
2	Tava 1
3	Butonul de alimentare
4	Tava 2
5	Port USB de imprimare directă (numai la Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401dn și Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401dw)
6	Zăvorul ușiței cartușului de toner
7	Panoul de control al ecranului LCD sau panoul de control cu ecran senzitiv color (numai la Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401dn și Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401dw)

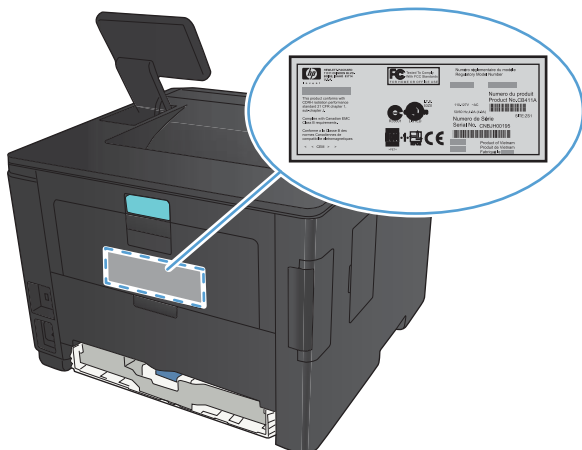
Vedere din spate a produsului



1	Port USB 2.0 Hi-Speed
2	Port de rețea (toate modelele, cu excepția Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401a și Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401d)
3	Conexiune de alimentare
4	Slot pentru o blocare de securitate de tip cablu
5	Zăvorul ușii posterioare pentru acces la blocaje

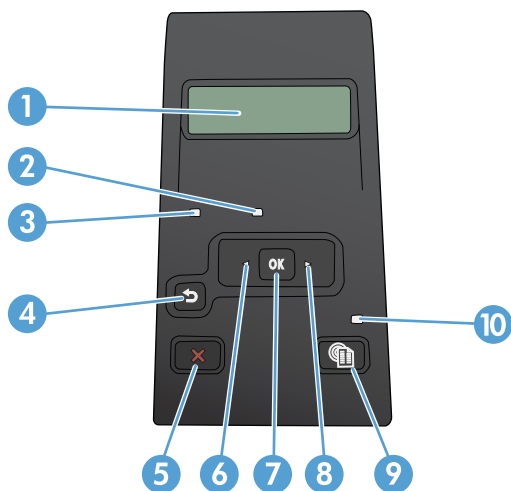
Localizarea numărului de serie și a numărului modelului

Eticheta produsului cu numărul de serie și codul modelului se află în spatele produsului.



Configurația panoului de control


Panoul de control al echipamentului LCD

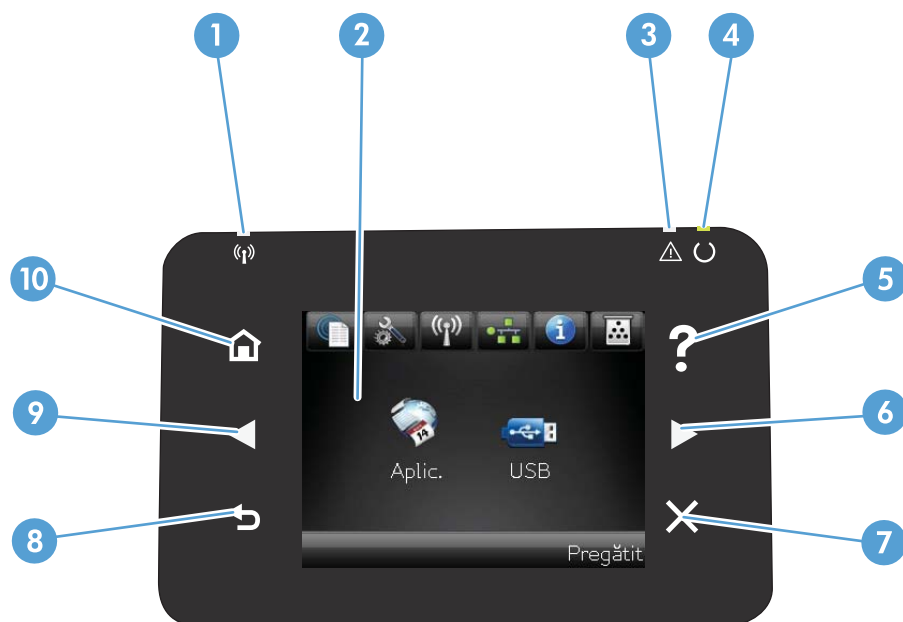


1	Afișajul panoului de control: afișajul furnizează informații despre produs. Utilizați meniurile care apar pe afișaj pentru a stabili setările produsului.
2	ledul Atenție (galben): Ledul Atenție luminează intermitent când cartușul de imprimare este gol sau când produsul necesită intervenția utilizatorului.
3	ledul Pregătit (verde): Ledul Pregătit este aprins dacă imprimanta este pregătită pentru imprimare. Luminează intermitent când produsul primește date de imprimare sau când este în modul de oprire.
4	Butonul săgeată înapoi ↶: utilizați acest buton pentru următoarele acțiuni: <ul style="list-style-type: none">• Ieșirea din meniurile panoului de control.• Întoarcerea la un meniu anterior dintr-o listă de submeniu.• Întoarcerea la un element de meniu anterior dintr-o listă de submeniu (fără a salva modificările aduse elementului de meniu).
5	Butonul Anulare ✖: apăsați acest buton pentru a anula o operație de imprimare când ledul de atenționare luminează intermitent sau pentru a ieși din meniurile panoului de control.
6	Butonul săgeată stânga ◀: utilizați acest buton pentru a naviga în meniuri sau pentru a micșora o valoare care apare pe afișaj.
7	Butonul OK: apăsați butonul OK pentru următoarele acțiuni: <ul style="list-style-type: none">• Deschiderea meniurilor din panoul de control.• Deschiderea unui submeniu afișat pe ecranul panoului de control.• Selectarea unui articol dintr-un meniu.• Ștergerea unor erori.• Începerea unei operații de imprimare ca urmare a unei solicitări de la panoul de control (de exemplu, când apare mesajul Apăsați [OK] pt. a continua pe afișajul panoului de control).

8	Butonul săgeată dreapta ►: utilizați acest buton pentru a naviga prin meniuri sau pentru a mări o valoare care apare pe afișaj.
9	Butonul Configurare ⚙️: acest buton asigură acces rapid la meniul Configurare .
10	Indicator luminos LED: acest indicator luminos nu este funcțional la acest produs.

Panoul de control cu ecran senzitiv


 **NOTĂ:** Panoul de control cu ecran senzitiv este disponibil la modelul Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401dn și la modelul Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401dw.




1	Ledul Wireless: indică faptul că rețeaua wireless este activată. Ledul luminează intermitent în timp ce produsul stabilește o conexiune la rețeaua wireless (disponibil numai la modelul Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401dw).
2	Afișaj ecran senzitiv
3	Ledul Atenție: indică o problemă la produs
4	Ledul Pregătit: indică faptul că produsul este pregătit
5	Butonul și ledul Asistență: asigură acces la sistemul de asistență al panoului de control
6	Butonul și ledul Săgeată dreapta: deplasează cursorul spre dreapta sau afișajul activ pe următorul ecran NOTĂ: Acest buton se aprinde numai când ecranul curent poate utiliza această caracteristică.
7	Butonul și ledul Anulare: șterge setările, anulează operația curentă sau iese din ecranul curent NOTĂ: Acest buton se aprinde numai când ecranul curent poate utiliza această caracteristică.
8	Butonul și ledul Înapoi: revine la ecranul anterior NOTĂ: Acest buton se aprinde numai când ecranul curent poate utiliza această caracteristică.

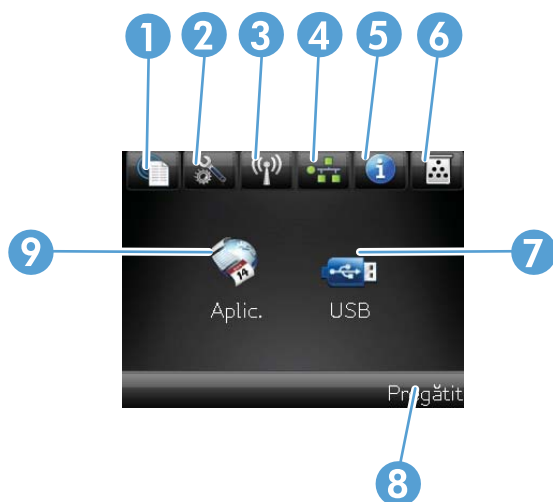
9	Butonul și ledul Săgeată stânga: deplasează cursorul spre stânga NOTĂ: Acest buton se aprinde numai când ecranul curent poate utiliza această caracteristică.
10	Butonul și ledul Ecran de reședință: asigură acces la ecranul de reședință







Ecranul de reședință al ecranului senzitiv

 **NOTĂ:** Panoul de control cu ecran senzitiv este disponibil la modelul Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401dn și la modelul Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401dw.

Ecranul principal asigură accesul la funcțiile produsului și indică starea acestuia.

 **NOTĂ:** În funcție de configurația produsului, caracteristicile din ecranul principal variază. Pentru anumite limbi, macheta poate fi inversată.



1	Butonul Servicii Web  : furnizează acces rapid la caracteristicile Servicii Web HP, inclusiv la HP ePrint HP ePrint este un instrument care imprimă documente utilizând orice dispozitiv echipat pentru e-mail pentru a le trimite către adresa de e-mail a produsului.
2	Butonul Configurare  : asigură acces la meniurile principale
3	Butonul Wireless  : furnizează acces la Meniu wireless și informații despre starea conexiunii wireless (numai la modelul Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401dw) NOTĂ: Când sunteți conectat la o rețea wireless, această pictogramă se schimbă într-un set de bare care indică intensitatea semnalului.
4	Butonul Rețea  : furnizează acces la setări și informații despre rețea (numai la modelele Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401n, Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401dn și Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401dw). Din ecranul pentru setările de rețea, puteți imprima pagina Sumar rețea .
5	Butonul Informații  : oferă informații despre starea produsului. Din ecranul rezumat pentru stare, puteți imprima pagina Raport de configurare .
6	Butonul Consumabile  : oferă informații despre starea consumabilelor. Din ecranul rezumat pentru consumabile, puteți imprima pagina Stare consumabile .
7	Butonul Aplic.: asigură acces la meniul Aplic. pentru imprimare direct din aplicațiile Web pe care le-ați descărcat de pe site-ul Web HP ePrintCenter, de la adresa www.hpeprintcenter.com
8	Starea produsului
9	Butonul USB: asigură acces la meniul Unitate flash USB

Imprimarea rapoartelor produsului

Rapoartele produsului se află în memoria produsului. Aceste pagini ajută la diagnosticarea și rezolvarea problemelor produsului.



NOTĂ: Dacă limba produsului nu a fost setată corect la instalare, puteți seta limba manual, astfel încât paginile informative să fie imprimate în una din limbile acceptate. Modificați limba utilizând meniul **Configurare sistem** din panoul de control sau din serverul Web încorporat.


Din meniul **Rapoarte**, puteți să imprimați câteva pagini informative despre produs.

Articol de meniu	Descriere
Pagină demo	Imprimă o pagină care demonstrează calitatea de imprimare
Structură meniu	Imprimă o hartă a configurației meniului panoului de control. Sunt listate setările active pentru fiecare meniu.
Raport de configurare	Tipărește o listă cu toate setările produsului. Include informații despre rețea când imprimanta este conectată la o rețea.
Stare consumabile	Imprimă starea pentru fiecare cartuș de toner, inclusiv informațiile următoare: <ul style="list-style-type: none">• Procentajul estimat al duratei de viață rămase a cartușului• Numărul aproximativ de pagini rămase• Numărul de reper pentru cartușul de toner HP• Numărul de pagini tipărite• Informații despre comandarea de cartușe de toner HP noi și reciclarea cartușelor de toner HP uzate
Sumar rețea	Imprimă o listă cu toate setările de rețea ale produsului (toate modelele, cu excepția Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401a și Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401d)
Pagină de utilizare	Listează paginile PCL, PCL 6, PS, paginile care s-au blocat sau nu au fost preluate de imprimantă, paginile monocrome (alb-negru) sau color și raportează numărul acestora
Listă font. PCL	Imprimă o listă a tuturor fonturilor PCL instalate.
Listă fonturi PS	Tipărește o listă a tuturor fonturilor PostScript (PS) instalate.
Listă font. PCL6	Tipărește o listă a tuturor fonturilor PCL6 instalate.
Pagină service	Tipărește raportul de service.

Imprimarea rapoartelor produsului de la panoul de control al ecranului LCD

1. De la panoul de control al produsului, apăsați butonul **OK** pentru a deschide meniurile.
2. Deschideți meniul **Rapoarte**.
3. Selectați raportul pe care doriți să îl imprimați, apoi apăsați butonul **OK** pentru a imprima raportul.

Imprimarea rapoartelor produsului de la panoul de control cu ecran senzitiv

1. În ecranul de reședință de pe panoul de control al produsului, atingeți butonul Configurare .
2. Apăsați butonul **Rapoarte**.
3. Apăsați pe numele raportului pe care doriți să îl imprimați.

Denegarea partajării imprimantei

HP nu oferă suport pentru lucrul în rețea peer-to-peer, deoarece această caracteristică este o funcție a sistemelor de operare Microsoft și nu a driverelor de imprimantă HP. Accesați paginile Microsoft de la www.microsoft.com.

2 Tava pentru hârtie

- [Dimensiunile de hârtie acceptate](#)
- [Tipurile de hârtie acceptate](#)
- [Încărcarea tăvilor de alimentare](#)

Dimensiunile de hârtie acceptate

Acest produs acceptă un număr de dimensiuni ale hârtiei și se adaptează la diferite suporturi de imprimare.



NOTĂ: Pentru a obține rezultate optime, selectați dimensiunea și tipul corecte de hârtie în driverul de imprimare înainte de imprimare.

Tabloul 2-1 Dimensiuni acceptate pentru hârtie și suporturi de imprimare

Dimensiuni	Tava 1	Tava 2	Tava opțională 3 de 500 de coli	Duplexor (doar la modelele duplex)
Letter 216 x 279 mm	✓	✓	✓	✓
Legal 216 x 356 mm	✓	✓	✓	✓
A4 210 x 297 mm	✓	✓	✓	✓
A5 148 x 210 mm	✓	✓	✓	
A6 105 x 148 mm	✓	✓	✓	
B5 (JIS) 182 x 257 mm	✓	✓	✓	
Executiv 184 x 267 mm	✓	✓	✓	
Carte poștală (JIS) 100 x 148 mm	✓			
Carte poștală dublă (JIS) 148 x 200 mm	✓			
16K 184 x 260 mm	✓			
16K 195 x 270 mm	✓			
16K 197 x 273 mm	✓			

Tablul 2-1 Dimensiuni acceptate pentru hârtie și suporturi de imprimare (Continuare)

Dimensiuni	Tava 1	Tava 2	Tava opțională 3 de 500 de coli	Duplexor (doar la modelele duplex)
8,5 x 13 216 x 330 mm	✓	✓	✓	
Plic de tip Commercial #10 105 x 241 mm	✓			
Plic B5 ISO 176 x 250 mm	✓			
Plic C5 ISO 162 x 229 mm	✓			
Plic DL ISO 110 x 220 mm	✓			
Plic Monarch 98 x 191 mm	✓			
Personalizat 76 x 127 mm - 216 x 356 mm	✓			

Tipurile de hârtie acceptate

Pentru o listă completă a hârtiei specifice cu marcă HP pe care o acceptă acest produs, accesați www.hp.com/support/ljm401series.

Tip hârtie (panoul de control)	Tip hârtie (driver de imprimare)	Tava 1	Tava 2	Tava opțională 3 de 500 de coli	Duplexor (doar la modelele duplex)
NORMALĂ 75-95 G	Simple	✓	✓	✓	✓
Hârtie HP EcoSMART Lite	Hârtie HP EcoSMART Lite	✓	✓	✓	✓
UȘOARĂ 60-74 G	Ușoară 60-74 g	✓	✓	✓	✓
HÂRTIE DE GREUTATE MEDIE 96-110	Greutate medie	✓	✓	✓	✓
HÂRTIE GREA 111-130 G	Hârtie grea 111-130 g	✓	✓	✓	
HÂRTIE FOARTE GREA 131-175 G	Hârtie foarte grea 131-175 g	✓			
FOLIE TRANSPARENTĂ	Folie transparentă pentru laser monocrom	✓	✓	✓	
ETICHETE	Etichete	✓			
HÂRTIE CU ANȚET	Hârtie cu anțet	✓	✓	✓	✓
PREIMPRIMATĂ	Preimprimată	✓	✓	✓	✓
PRE-PERFORATĂ	Pre-perforată	✓	✓	✓	✓
COLOR	Color	✓	✓	✓	✓
Rugoasă	Rugoasă	✓	✓	✓	
CORESPONDENȚĂ	Corespondență	✓	✓	✓	✓
RECICLATĂ	Reciclată	✓	✓	✓	✓
PLIC	Plic	✓			

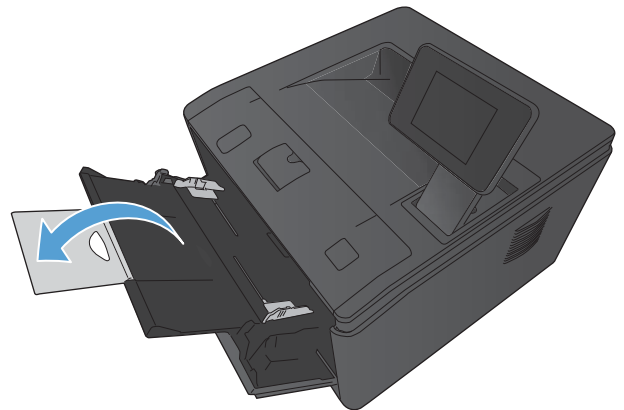
Încărcarea tăvilor de alimentare

Încărcarea tăvii 1

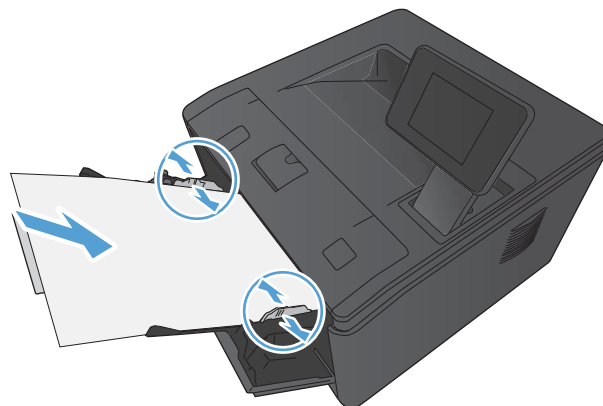
1. Deschideți tava 1 și trageți extensia tăvii afară din produs.



2. Pentru hârtie lungă, deschideți extensia pentru a ajuta la ținerea hârtiei în tavă.



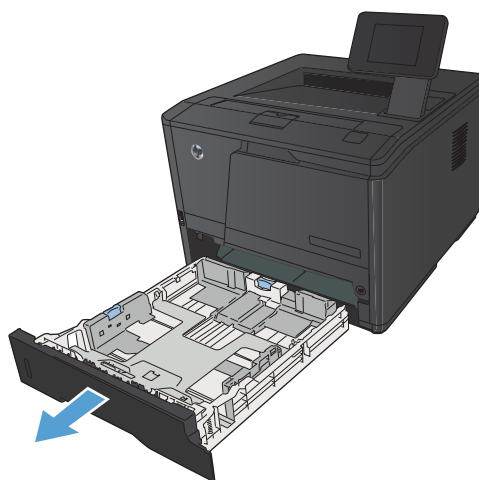
3. Așezați teancul de hârtie în tava 1 și glisați ghidajele pentru hârtie astfel încât să atingă colile.



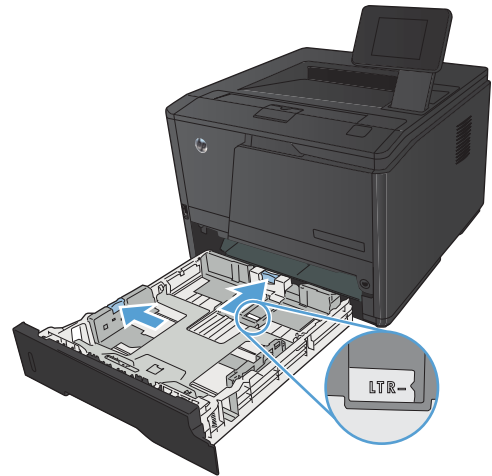
4. Împingeți teancul de hârtie în tavă atât cât este posibil.

Încărcarea tăvii 2

1. Scoateți tava din produs.

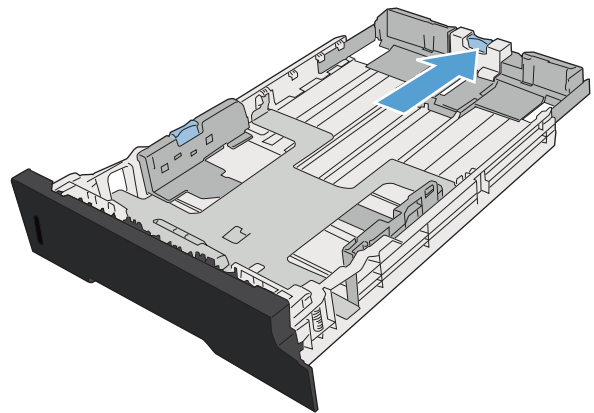


2. Glisați pentru a deschide lungimea de hârtie și ghidajele de lățime împingând în afară clapetele albastre.

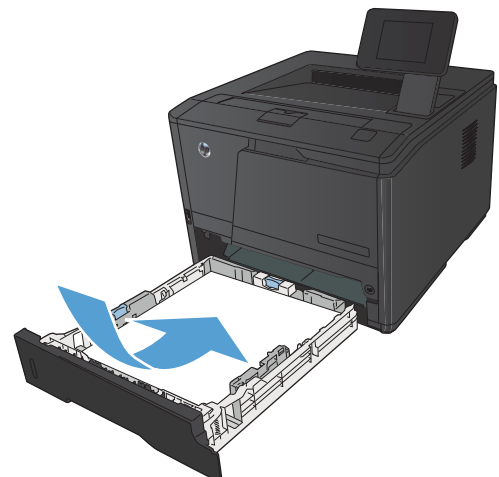


3. Pentru a încărca hârtie de dimensiune Legal, extindeți tava apăsând butonul de eliberare din partea din spate a tăvii și trăgând spatele tăvii.

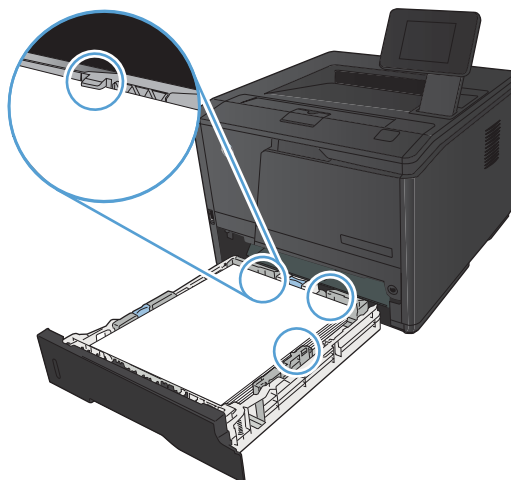
NOTĂ: Când este încărcată cu hârtie de dimensiune Legal, tava se extinde față de partea din spate a produsului cu aproximativ 70 mm.



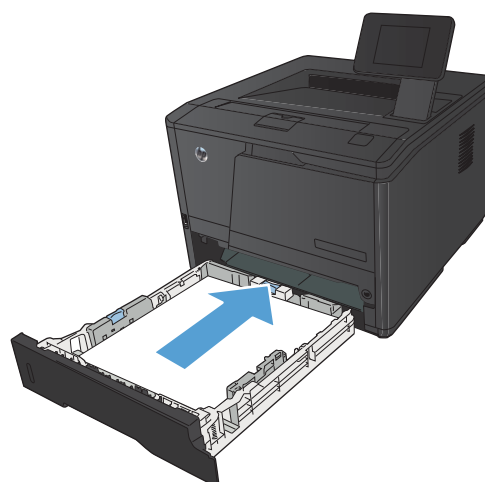
4. Introduceți hârtia în tavă și asigurați-vă că este plată în toate cele patru colțuri. Glisați ghidajele de lungime și lățime ale hârtiei astfel încât să opună rezistență topului de hârtie.



5. Apăsați hârtia pentru a vă asigura că teancul de hârtie se află sub aripioarele de limitare din partea dreaptă și din spatele tăvii.

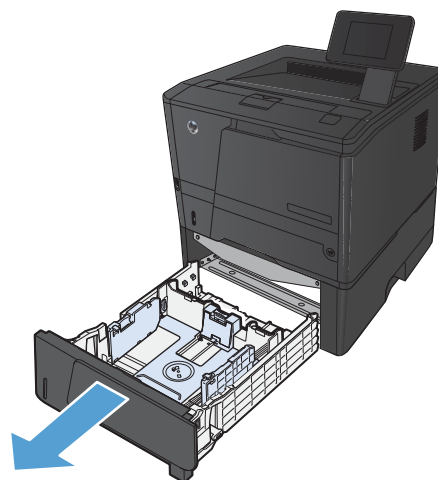


6. Culisați tava în produs.

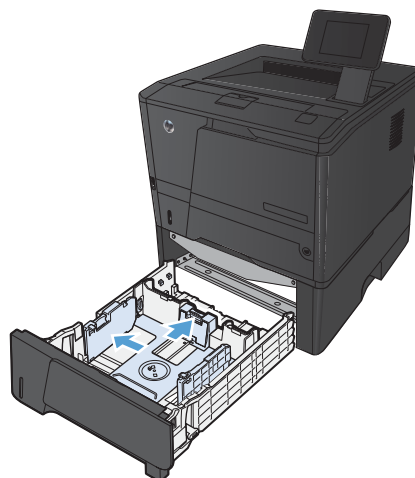


Încărcarea tăvii opționale 3

1. Scoateți tava din produs.

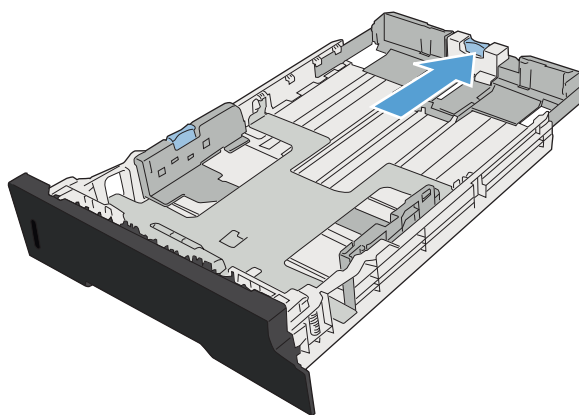


2. Glisați pentru a deschide lungimea de hârtie și ghidajele de lățime împingând în afară clapetele albastre.

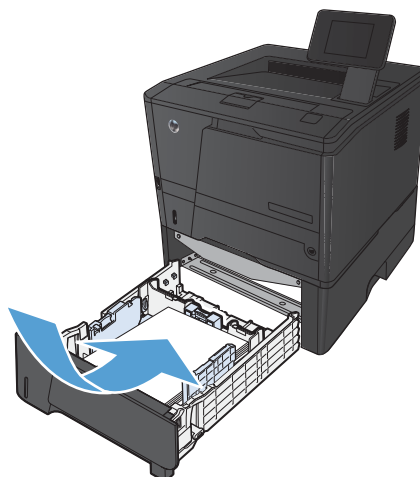


3. Pentru a încărca hârtie de dimensiune Legal, extindeți tava apăsând butonul de eliberare din partea din spate a tăvii și trăgând spatele tăvii.

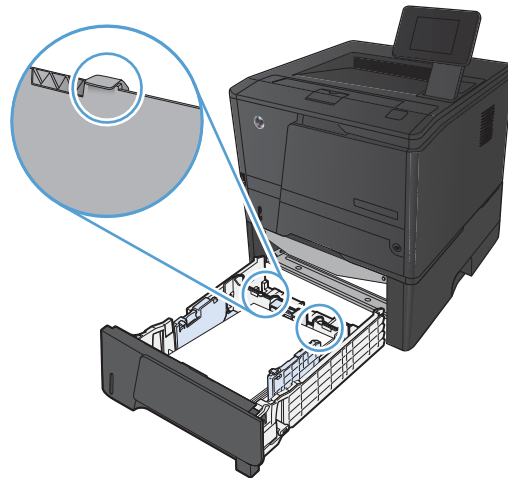
NOTĂ: Când este încărcată cu hârtie de dimensiune Legal, tava se extinde față de partea din spate a produsului cu aproximativ 70 mm.



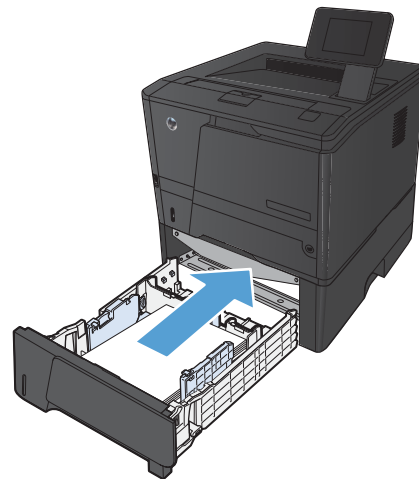
4. Introduceți hârtia în tavă și asigurați-vă că este plată în toate cele patru colțuri. Glisați ghidajele de lungime și lățime ale hârtiei astfel încât să opună rezistență topului de hârtie.



5. Apăsăți hârtia pentru a vă asigura că teancul de hârtie se află sub aripioarele de limitare a hârtiei din părțile laterale ale tăvii.



6. Culisați tava în produs.



3 Imprimarea

- [Drivere de imprimantă acceptate \(Windows\)](#)
- [Schimbarea setărilor operațiilor de imprimare \(Windows\)](#)
- [Schimbarea setărilor operațiilor de imprimare \(Mac OS X\)](#)
- [Activități de imprimare pentru Windows](#)
- [Activități de imprimare pentru Mac OS X](#)
- [Activități de imprimare suplimentare \(Windows\)](#)
- [Activități de imprimare suplimentare \(Mac OS X\)](#)
- [Imprimarea la calitate de arhivare](#)
- [Utilizarea serviciului HP ePrint](#)
- [Utilizarea aplicației AirPrint](#)
- [Imprimarea direct de pe un dispozitiv USB](#)

Drivere de imprimantă acceptate (Windows)

Driverurile de imprimantă asigură accesul la caracteristicile echipamentelor și permit calculatorului să comunice cu acestea (folosind limbajul imprimantei). Pentru software și limbi suplimentare, consultați instrucțiunile de instalare și fișierele readme de pe CD-ul echipamentului.

Descrierea driverului HP PCL 6

- Se instalează automat când se instalează software-ul de produs
- Oferit ca driver prestabilit
- Recomandat pentru imprimarea în toate mediile Windows acceptate
- Asigură pentru majoritatea utilizatorilor cea mai ridicată viteză medie, cea mai bună calitate de tipărire și asistență pentru caracteristicile echipamentului
- Proiectat pentru a fi compatibil cu interfața grafică a echipamentelor în Windows (GDI), asigurând cele mai bune performanțe împreună cu sistemele de operare Windows
- Este posibil nu fie complet compatibil cu programele software personalizate sau realizate de terți bazate pe PCL5

Descrierea driverului HP UPD 6

- Disponibil pentru descărcare de pe Web la adresa www.hp.com/support/ljm401series
- Recomandat pentru tipărirea cu programele software Adobe® sau cu alte programe folosite cu preponderență pentru prelucrare grafică
- Asigură asistență pentru imprimare din nevoi de emulare postscript sau pentru font postscript flash

Descrierea driverului HP PCL 5

- Disponibil pentru descărcare de pe Web la adresa www.hp.com/support/ljm401series
- Compatibil cu versiunile PCL anterioare și cu produsele mai vechi HP LaserJet
- Cea mai bună alegere pentru imprimarea din programe software personalizate sau realizate de terți
- Proiectat pentru folosirea în medii Windows de rețea, pentru a asigura folosirea unui singur driver pentru mai multe modele de imprimantă
- Preferat pentru imprimarea la mai multe modele de imprimantă de la un calculator mobil cu sistem de operare Windows

Descrierea driverului HP PCL 6

- Disponibil pentru descărcare de pe Web la adresa www.hp.com/support/ljm401series
- Recomandat pentru imprimarea în toate mediile Windows acceptate

- Asigură pentru majoritatea utilizatorilor cea mai ridicată viteză medie, cea mai bună calitate de tipărire și asistență pentru caracteristicile echipamentului
- Proiectat pentru a fi compatibil cu interfața grafică a echipamentelor în Windows (GDI), asigurând cele mai bune performanțe împreună cu sistemele de operare Windows
- Este posibil nu fie complet compatibil cu programele software personalizate sau realizate de terți bazate pe PCL5

Schimbarea setărilor operațiilor de imprimare (Windows)

Prioritate pentru schimbarea setărilor operațiilor de imprimare

Prioritatea modificărilor setărilor de tipărire depinde de locul în care sunt efectuate.

 **NOTĂ:** Numele comenzilor și casetelor de dialog poate diferi în funcție de programul software.

- **Caseta de dialog Page Setup (Configurare pagină):** Faceți clic pe **Page Setup** (Configurare pagină) sau pe o comandă similară din meniul **File** (Fișier) al programului în care lucrați, pentru a deschide această casetă de dialog. Setările de aici prevalează asupra setărilor efectuate din orice alt loc.
- **Print dialog box** (Caseta de dialog pentru imprimare): Faceți clic pe **Print** (Imprimare), **Print Setup** (Setare imprimare) sau pe o comandă similară din meniul **File** (Fișier) al programului în care lucrați pentru a deschide această casetă de dialog. Setările modificate în caseta de dialog **Print** (Imprimare) au o prioritate mai scăzută și în general nu anulează modificările efectuate prin caseta de dialog **Page Setup** (Inițializare pagină).
- **Caseta de dialog Printer Properties (printer driver)** (Proprietăți imprimantă) (driver imprimantă): Faceți clic pe **Properties** (Proprietăți) din caseta de dialog **Print** (Imprimare) pentru a deschide driverul imprimantei. Setările modificate în caseta de dialog **Printer Properties** (Proprietăți imprimantă) în general nu anulează setările efectuate oriunde în software-ul de imprimare. Aici puteți modifica cele mai multe dintre setările de imprimare.
- **Setările prestabilite ale driverului imprimantei:** Setările prestabilite ale driverului imprimantei determină setările utilizate în toate operațiile de tipărire, *cu excepția cazurilor* în care acestea sunt modificate într-una dintre următoarele casete de dialog: **Page Setup** (Configurare pagină), **Print** (Tipărire) sau **Printer Properties** (Proprietăți imprimantă).
- **Setările de la panoul de control al imprimantei:** Setările modificate de la panoul de control al imprimantei au un nivel de prioritate mai mic decât al tuturor celorlalte setări.

Modificarea setărilor tuturor operațiilor de tipărire, până la închiderea programului software

1. Din programul software, selectați opțiunea **Imprimare**.
2. Selectați driverul, apoi faceți clic pe **Properties** (Proprietăți) sau **Preferences** (Preferințe).

Modificarea setărilor prestabilite pentru toate operațiile de tipărire

- 1. Windows XP, Windows Server 2003 și Windows Server 2008 (utilizând vizualizarea prestabilă a meniului Start):** Faceți clic pe **Start** și apoi faceți clic pe **Imprimante și faxuri**.
Windows XP, Windows Server 2003 și Windows Server 2008 (utilizând vizualizarea clasică a meniului Start): Faceți clic pe **Start**, **Setări**, apoi faceți clic pe **Imprimante**.
Windows Vista: Faceți clic pe **Start**, apoi pe **Control Panel** (Panou de control) și apoi în categoria **Hardware and Sound** (Hardware și sunet), faceți clic pe **Printer** (Imprimantă).
Windows 7: Faceți clic pe **Start** și apoi faceți clic pe **Dispozitive și imprimante**.
- 2.** Faceți clic de dreapta pe pictograma driverului, apoi selectați **Printing Preferences** (Preferințe tipărire).


Modificarea setărilor de configurare a echipamentului

- 1. Windows XP, Windows Server 2003 și Windows Server 2008 (utilizând vizualizarea prestabilă a meniului Start):** Faceți clic pe **Start** și apoi faceți clic pe **Imprimante și faxuri**.
Windows XP, Windows Server 2003 și Windows Server 2008 (utilizând vizualizarea clasică a meniului Start): Faceți clic pe **Start**, **Setări**, apoi faceți clic pe **Imprimante**.
Windows Vista: Faceți clic pe **Start**, apoi pe **Control Panel** (Panou de control) și apoi în categoria **Hardware and Sound** (Hardware și sunet), faceți clic pe **Printer** (Imprimantă).
Windows 7: Faceți clic pe **Start** și apoi faceți clic pe **Dispozitive și imprimante**.
- 2.** Faceți clic dreapta pe pictograma driverului, apoi selectați **Proprietăți** sau **Proprietăți imprimantă**.
- 3.** Faceți clic pe fila **Device Settings** (Setări echipament).

Schimbarea setărilor operațiilor de imprimare (Mac OS X)

Prioritate pentru schimbarea setărilor operațiilor de imprimare

Prioritatea modificărilor setărilor de tipărire depinde de locul în care sunt efectuate.

 **NOTĂ:** Numele comenzilor și casetelor de dialog poate diferi în funcție de programul software.

- **Caseta de dialog Page Setup (Configurare pagină):** Pentru a deschide această casetă de dialog, faceți clic pe **Page Setup** (Configurare pagină) sau pe o altă comandă asemănătoare din meniul **File** (Fișier) al programului în care lucrați. Setările modificate aici ar putea suprascrie setările modificate în alte părți.
- **Caseta de dialog Print (Tipărire):** Faceți clic pe **Print** (Tipărire), **Print Setup** (Configurare tipărire) sau pe o comandă similară din meniul **File** (Fișier) al programului în care lucrați, pentru a deschide această casetă de dialog. Setările modificate în caseta de dialog **Print** (Tipărire) au un nivel de prioritate mai mic și **NU** prevalează asupra setărilor din caseta de dialog **Page Setup** (Configurare pagină).
- **Setări implicite ale driverului de imprimare:** Setările implicite ale driverului de imprimare determină setările utilizate în toate lucrările de imprimare, *în afara cazului în care setările sunt modificate în casetele de dialog **Inițializare pagină** sau **Imprimare**.*
- **Setările de la panoul de control al imprimantei:** Setările modificate de la panoul de control al imprimantei au un nivel de prioritate mai mic decât al tuturor celorlalte setări.

Modificarea setărilor tuturor operațiilor de tipărire, până la închiderea programului software


1. În meniul **Fișier**, faceți clic pe elementul **Imprimare**.
2. În meniul **Imprimantă**, selectați acest produs.
3. Din lista derulantă cu setări, modificați setările pe care doriți să le modificați.

Modificarea setărilor prestabilite pentru toate operațiile de tipărire

1. În meniul **Fișier**, faceți clic pe elementul **Imprimare**.
2. În meniul **Imprimantă**, selectați acest produs.
3. Din lista derulantă cu setări, modificați setările pe care doriți să le modificați.
4. Din meniul **Presetări**, faceți clic pe opțiunea **Salvare ca...** și introduceți numele presetării.

Aceste setări se salvează în meniul **Presetări**. Pentru a utiliza noile setări, trebuie să selectați opțiunea presetată salvată de fiecare dată când deschideți un program și imprimați.

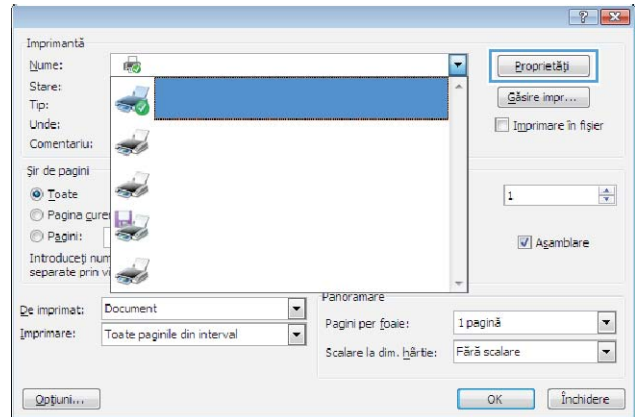
Modificarea setărilor de configurare a echipamentului

1. Din meniul Apple , faceți clic pe meniul **System Preferences (Preferințe sistem)** și apoi pe pictograma **Print & Fax (Imprimare și fax)**.
2. Selectați produsul din partea stângă a ferestrei.
3. Faceți clic pe butonul **Options & Supplies (Opțiuni și consumabile)**.
4. Faceți clic pe fila **Driver**.
5. Configurați opțiunile instalate.

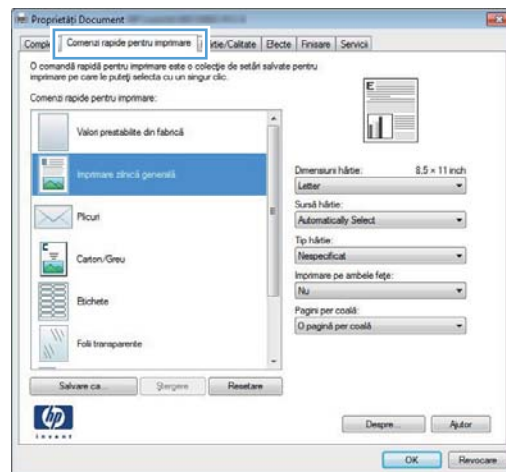
Activități de imprimare pentru Windows

Utilizarea unei comenzi rapide de imprimare (Windows)

1. Din programul software, selectați opțiunea **Imprimare**.
2. Selectați produsul, apoi faceți clic pe butonul **Proprietăți** sau **Preferințe**.

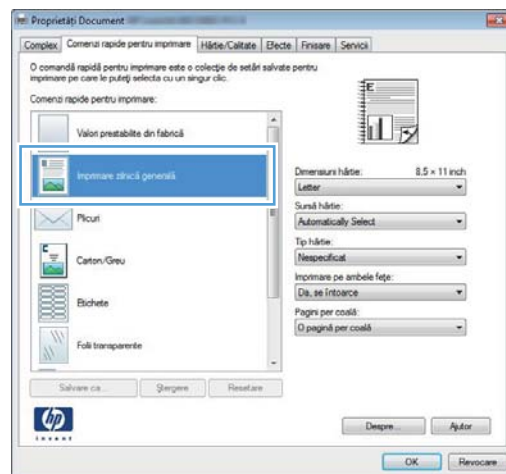


3. Faceți clic pe fila **Comenzi rapide pentru imprimare**.



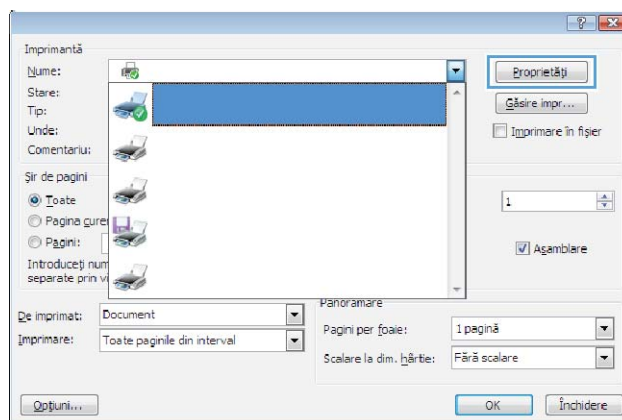
4. Selectați una dintre comenzile rapide, apoi faceți clic pe butonul **OK**.

NOTĂ: Când selectați o comandă rapidă, setările corespunzătoare se modifică în celelalte file din driverul imprimantei.

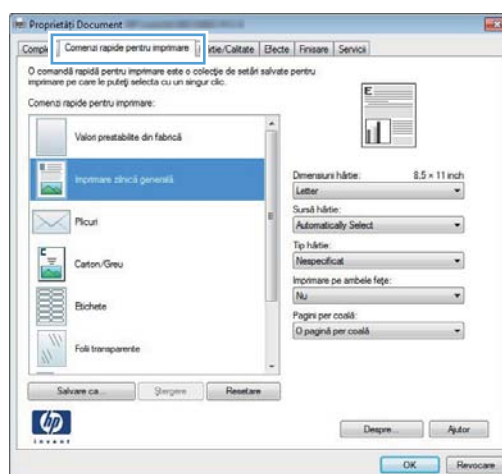


Crearea unei comenzi rapide de imprimare (Windows)

1. Din programul software, selectați opțiunea **Imprimare**.
2. Selectați produsul, apoi faceți clic pe butonul **Proprietăți** sau **Preferințe**.

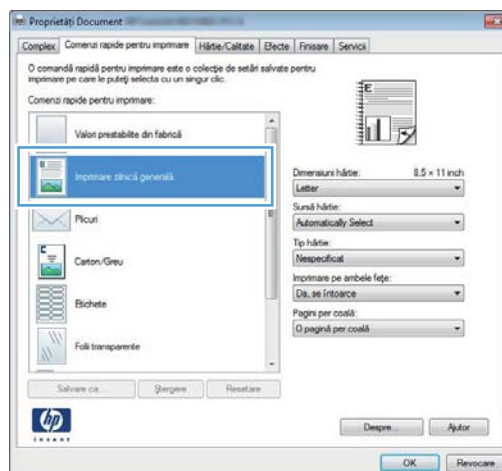


3. Faceți clic pe fila **Comenzi rapide pentru imprimare**.



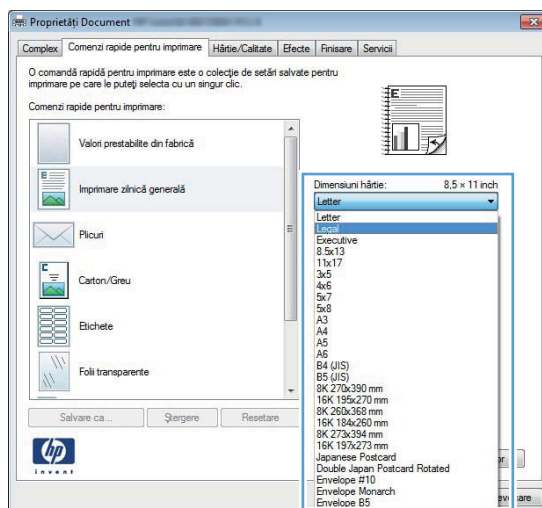
4. Ca bază de lucru, selectați o comandă rapidă existentă.

NOTĂ: Selectați întotdeauna o comandă rapidă înainte de a modifica vreo setare în partea dreaptă a ecranului. Dacă ajustați setările și apoi selectați o comandă rapidă sau dacă selectați altă comandă rapidă, toate reglajele dvs. vor fi pierdute.

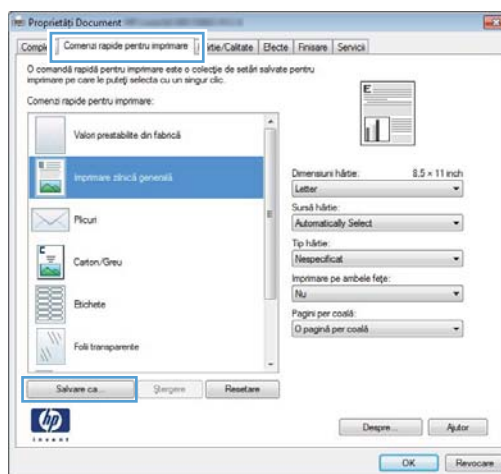


5. Selectați opțiunile de imprimare pentru noua comandă rapidă.

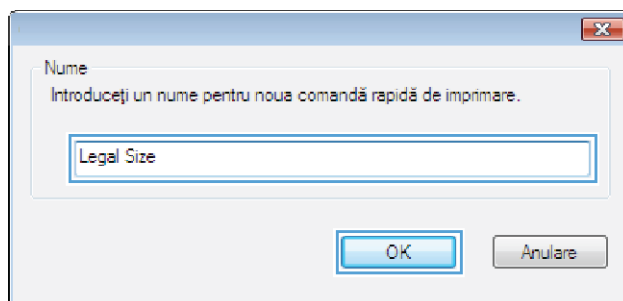
NOTĂ: Puteți selecta opțiunile de imprimare în această filă sau în orice altă filă din driverul imprimantei. După ce selectați opțiunile în alte file, reveniți la fila **Comenzi rapide pentru imprimare** înainte de a continua cu următorul pas.




6. Faceți clic pe butonul **Salvare ca**.



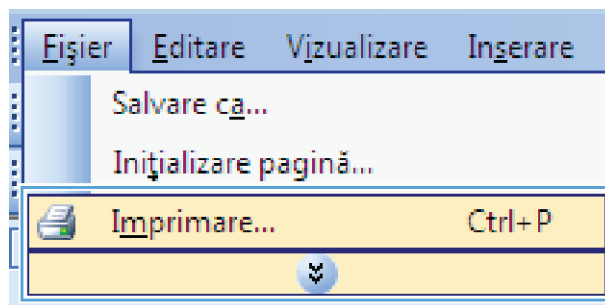
7. Tastați un nume pentru comanda rapidă, apoi faceți clic pe butonul **OK**.



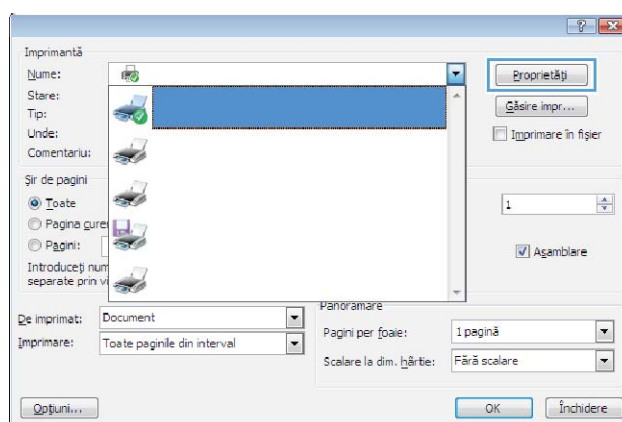
Imprimarea automată pe ambele fețe cu Windows

 **NOTĂ:** Această secțiune se aplică numai pentru modelele Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401d, Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401dn și Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401dw.

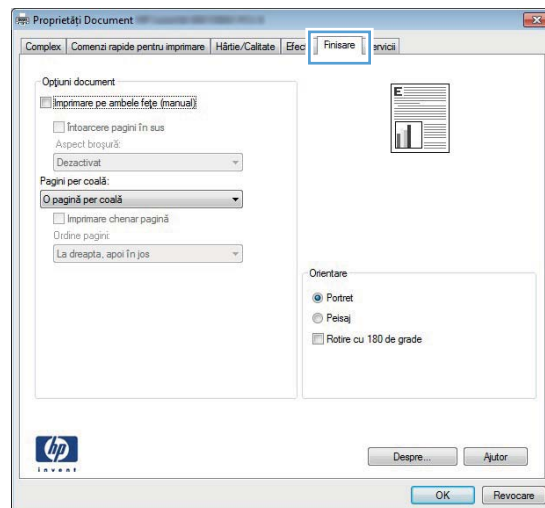
1. În meniul **Fișier** din programul software, faceți clic pe **Imprimare**.



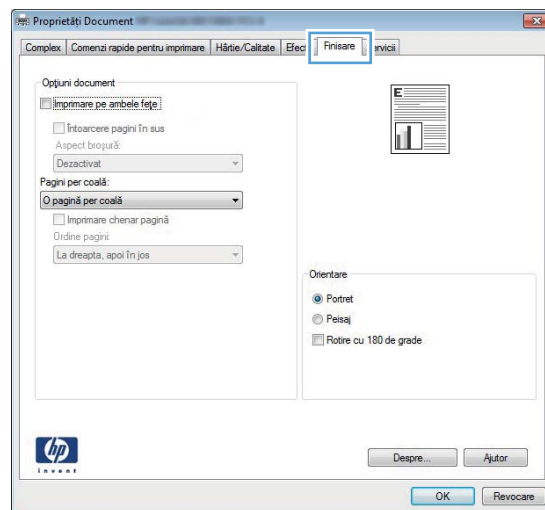
2. Selectați produsul, apoi faceți clic pe butonul **Proprietăți** sau **Preferințe**.




3. Faceți clic pe fila **Finisare**.



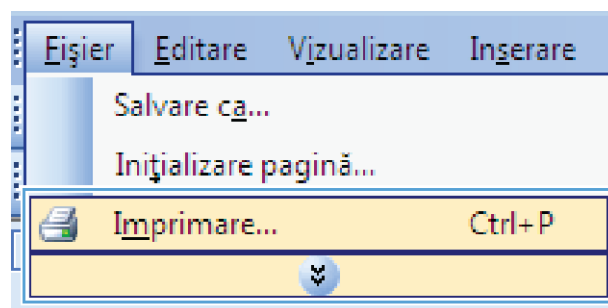
4. Selectați caseta de validare **Imprimare pe ambele fețe**. Faceți clic pe butonul **OK** pentru a imprima operația.



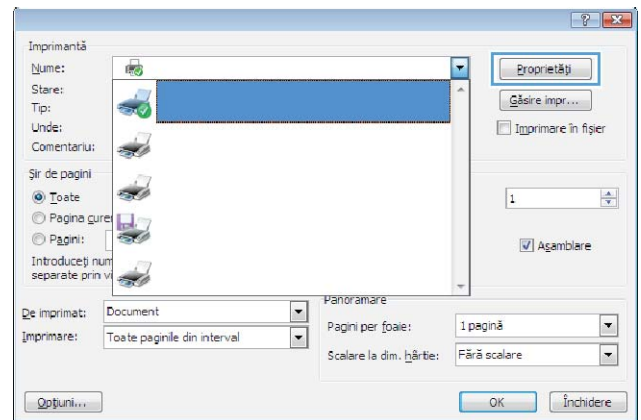
Imprimarea manuală pe ambele fețe cu Windows

 **NOTĂ:** Această secțiune se aplică în principal pentru modelele Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401a și Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401n. Totuși, modelele Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401d, Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401dn și Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401dw pot să imprime și manual lucrări față-verso dacă hârtia nu este acceptată de imprimarea automată față-verso sau dacă unitatea de duplexare a fost dezactivată.

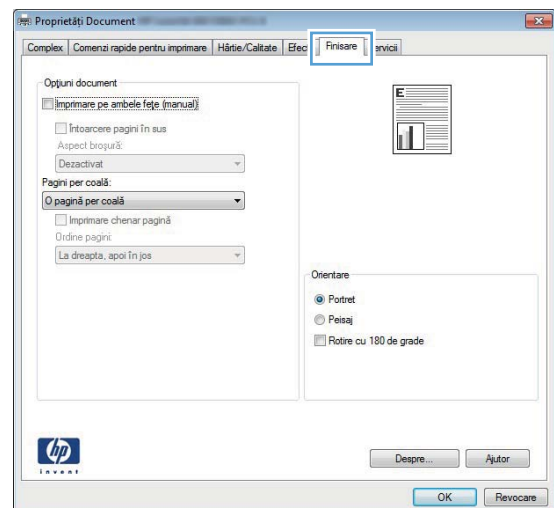
1. În meniul **Fișier** din programul software, faceți clic pe **Imprimare**.



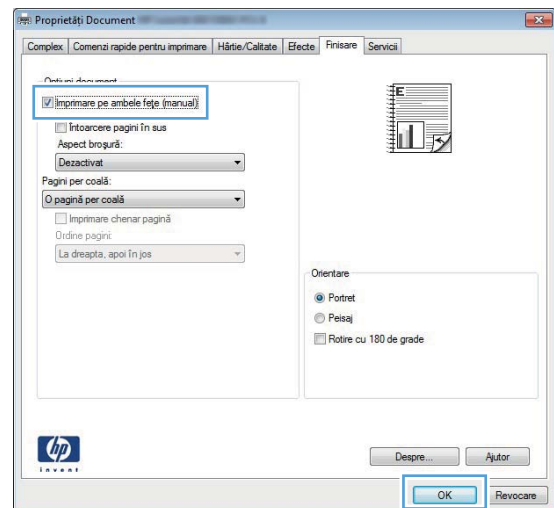
2. Selectați produsul, apoi faceți clic pe butonul **Proprietăți** sau **Preferințe**.



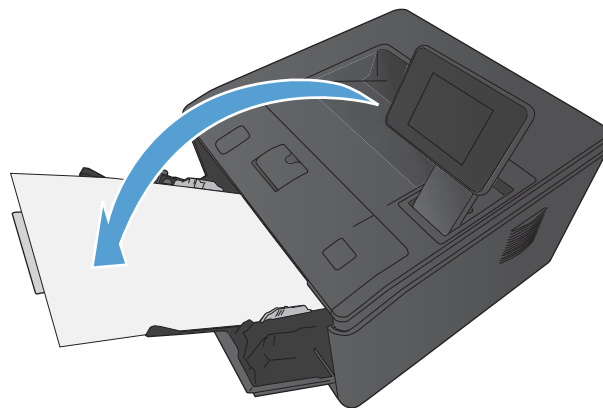
3. Faceți clic pe fila **Finisare**.



4. Selectați caseta de validare **Imprimare pe ambele fețe (manuală)**. Faceți clic pe butonul **OK** pentru a imprima prima față a operației.



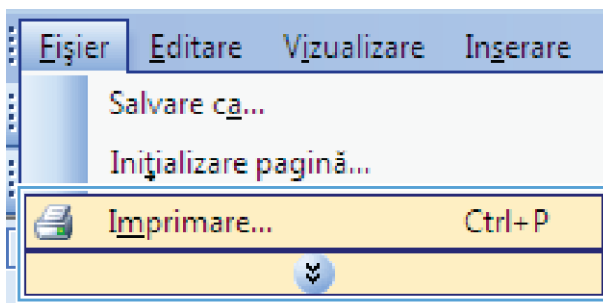
5. Extrageți teancul imprimat din sertarul de ieșire și menținând aceeași orientare, așezați-l în Tava 1 cu partea imprimată orientată în jos și cu partea superioară a paginilor spre produs.



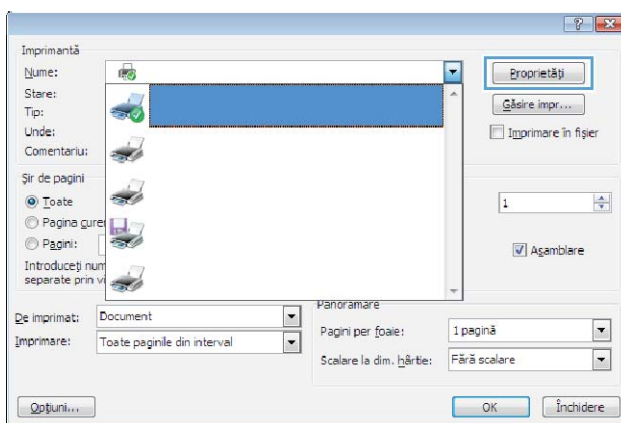
6. Pe panoul de control, apăsați butonul **OK** pentru a imprima cea de-a doua față a lucrării.

Imprimarea mai multor pagini pe o coală cu Windows

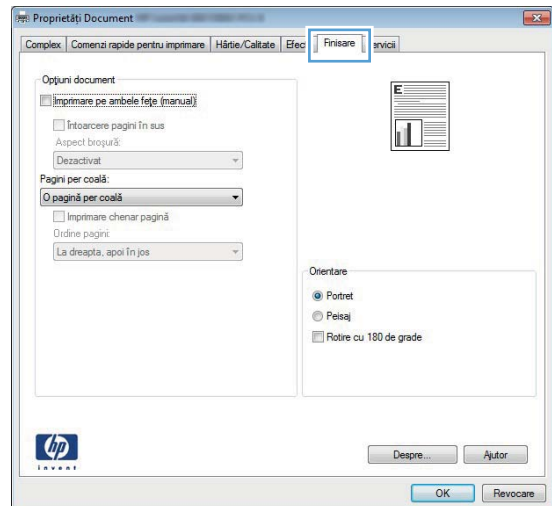
1. În meniul **Fișier** din programul software, faceți clic pe **Imprimare**.



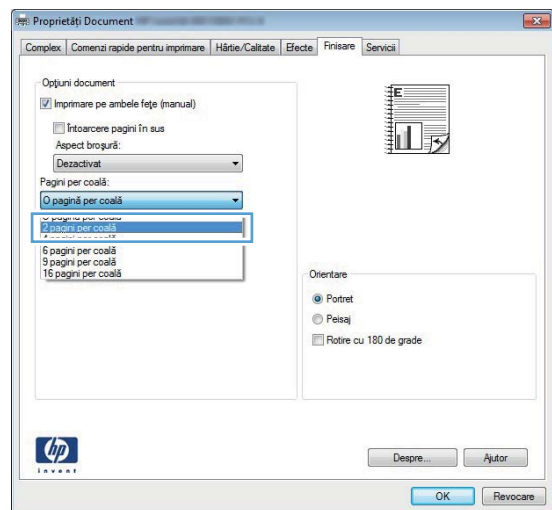
2. Selectați produsul, apoi faceți clic pe butonul **Proprietăți** sau **Preferințe**.



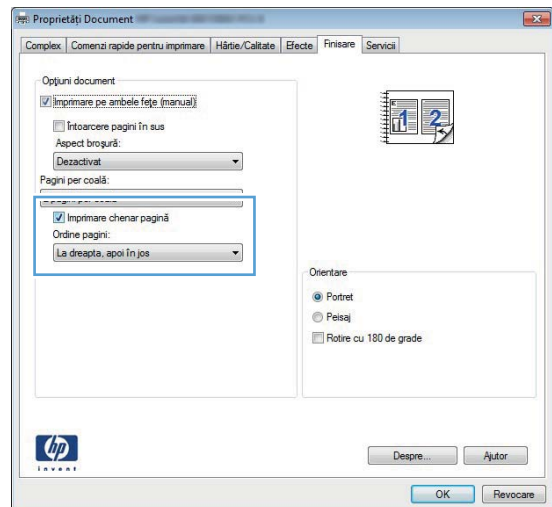
3. Faceți clic pe fila **Finisare**.



4. Selectați numărul de pagini pe coală din lista verticală **Pagini per coală**.

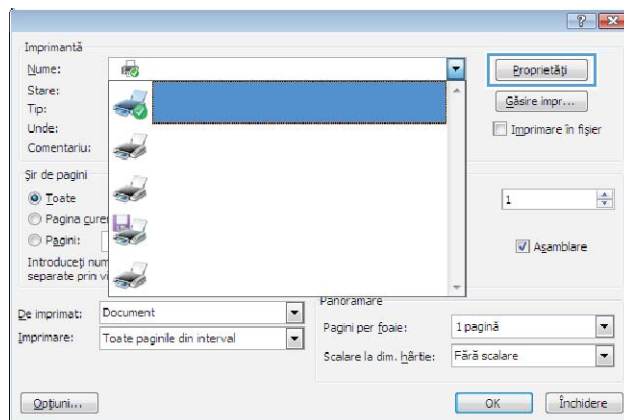


5. Selectați opțiunile corecte **Imprimare chenar pagină**, **Ordine pagini** și **Orientare**.

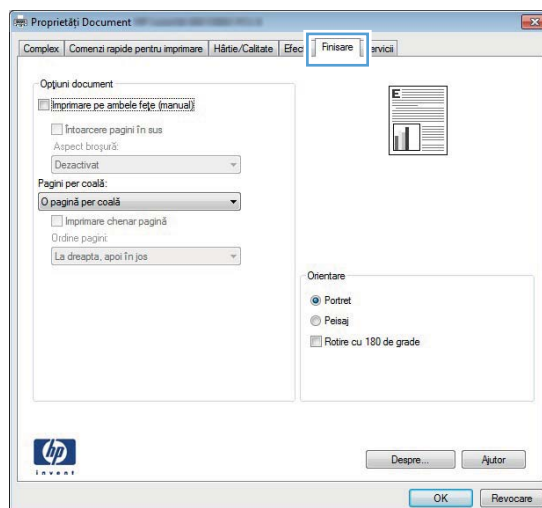


Selectarea orientării paginii (Windows)

1. Din programul software, selectați opțiunea **Imprimare**.
2. Selectați produsul, apoi faceți clic pe butonul **Proprietăți** sau **Preferințe**.

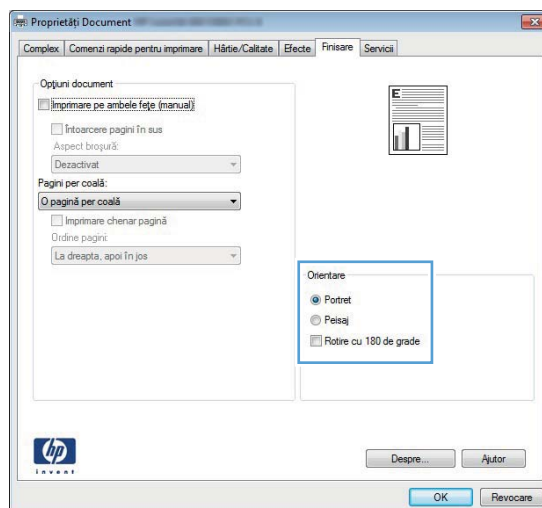


3. Faceți clic pe fila **Finisare**.



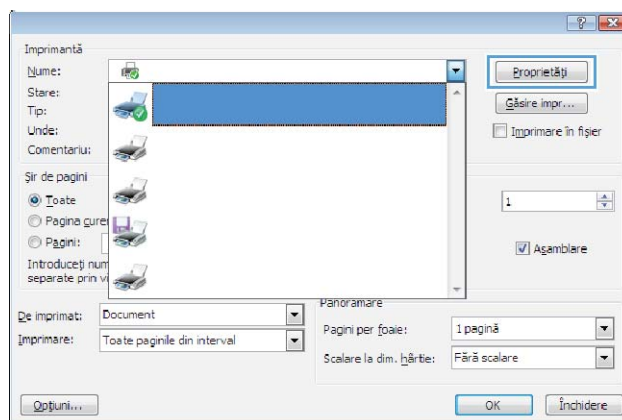
4. În zona **Orientare**, selectați opțiunea **Portret** sau **Peisaj**.

Pentru imprimarea paginii cu orientare inversă, selectați opțiunea **Rotire cu 180 de grade**.

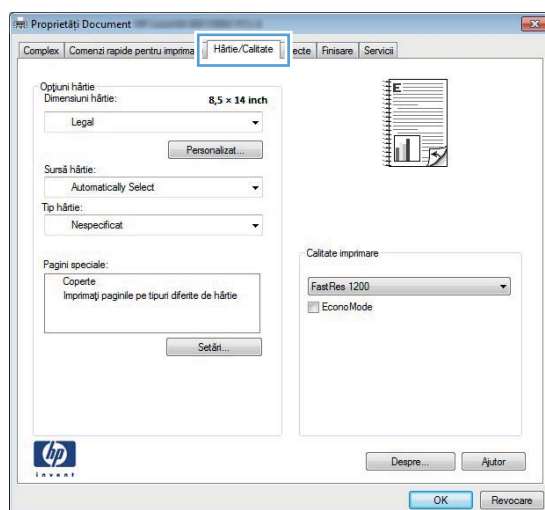


Selectarea tipului de hârtie (Windows)

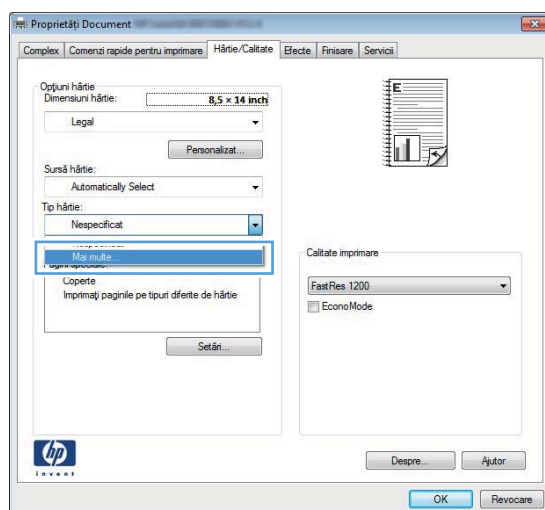
1. Din programul software, selectați opțiunea **Imprimare**.
2. Selectați produsul, apoi faceți clic pe butonul **Proprietăți** sau **Preferințe**.



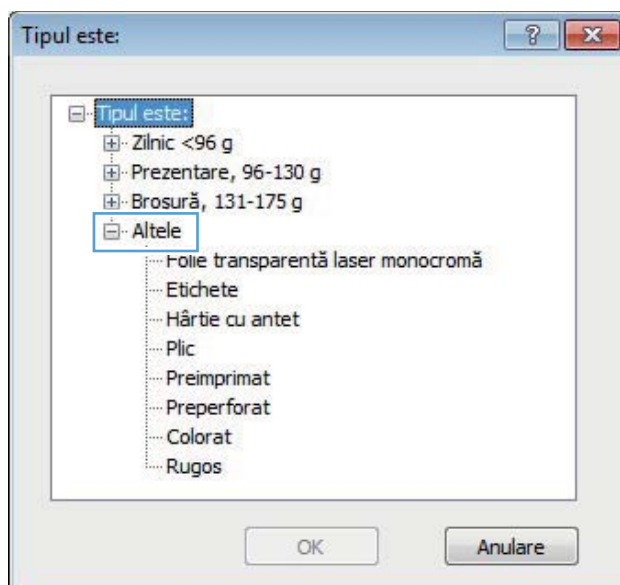
3. Faceți clic pe fila **Hârtie/Calitate**.



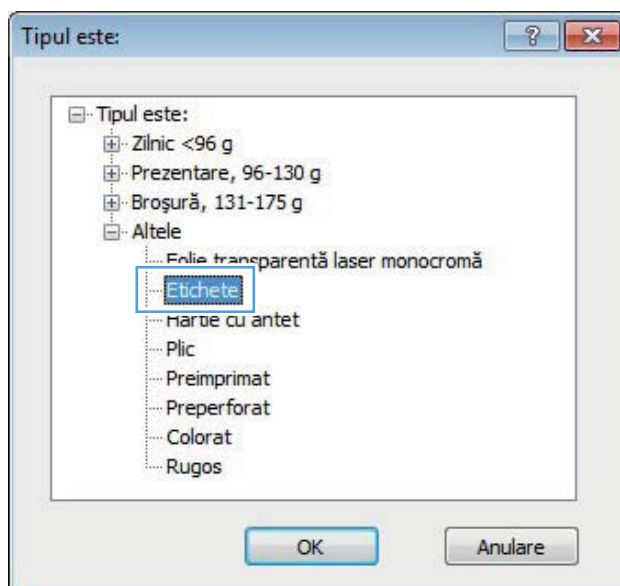
4. Din lista verticală **Tip hârtie**, faceți clic pe opțiunea **Mai multe**.



5. Selectați categoria de tipuri de hârtie care descrie cel mai bine hârtia dvs.



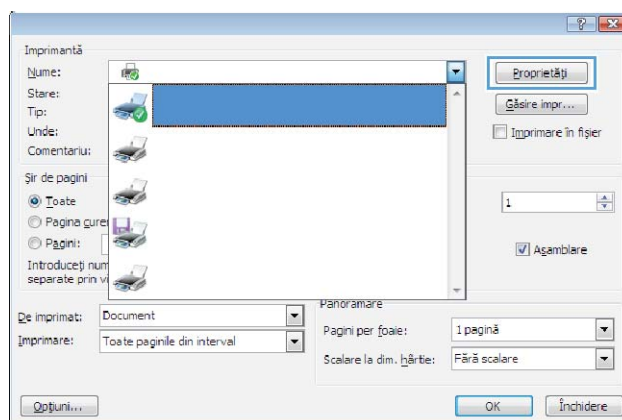
6. Selectați opțiunea pentru tipul de hârtie utilizat și faceți clic pe butonul **OK**.



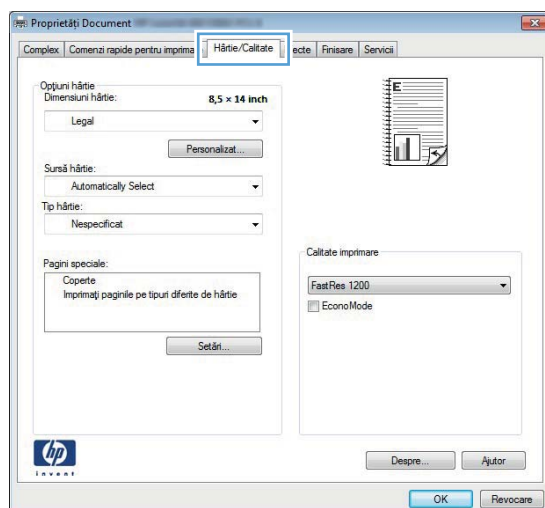
Imprimarea primei sau ultimei pagini pe un tip de hârtie diferit (Windows)

1. Din programul software, selectați opțiunea **Imprimare**.

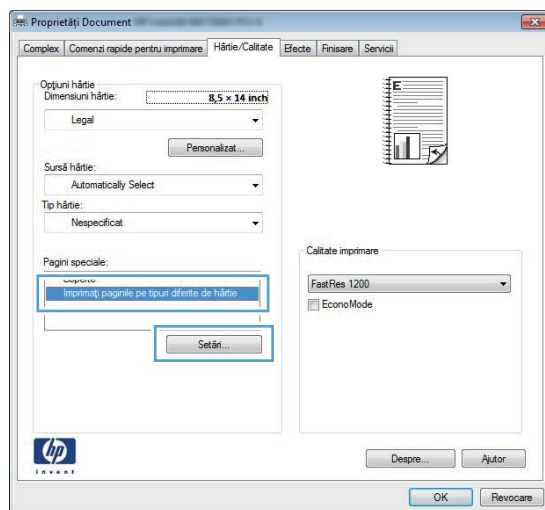
2. Selectați produsul, apoi faceți clic pe butonul **Proprietăți** sau **Preferințe**.



3. Faceți clic pe fila **Hârtie/Calitate**.

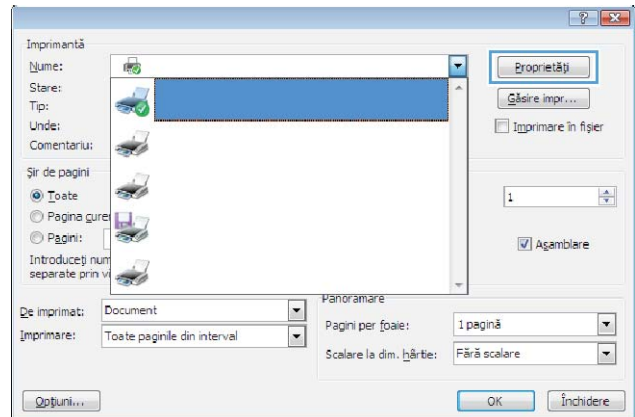


4. Faceți clic pe elementul **Imprimați paginile pe tipuri diferite de hârtie**, apoi faceți clic pe butonul **Setări** pentru a selecta setările necesare pentru coperta din față, pentru celelalte pagini și pentru coperta din spate.

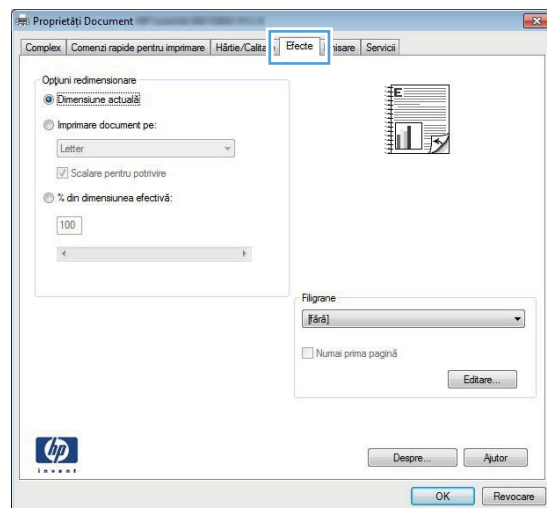


Scalarea unui document pentru a se încadra în dimensiunile paginii (Windows)

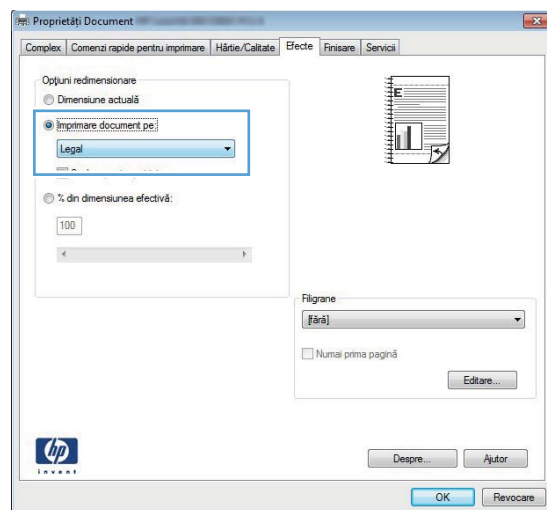
1. Din programul software, selectați opțiunea **Imprimare**.
2. Selectați produsul, apoi faceți clic pe butonul **Proprietăți** sau **Preferințe**.



3. Faceți clic pe fila **Efecte**.

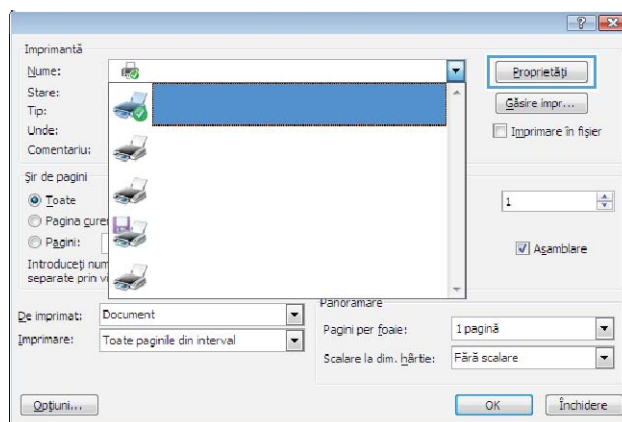


4. Selectați opțiunea **Imprimare document pe**, apoi selectați o dimensiune din lista verticală.

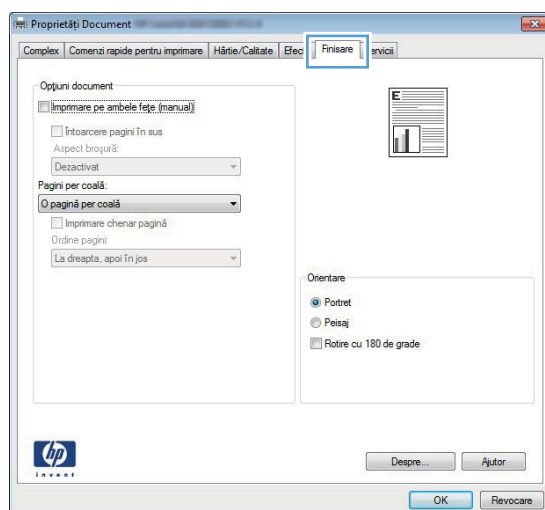


Crearea unei broșuri (Windows)

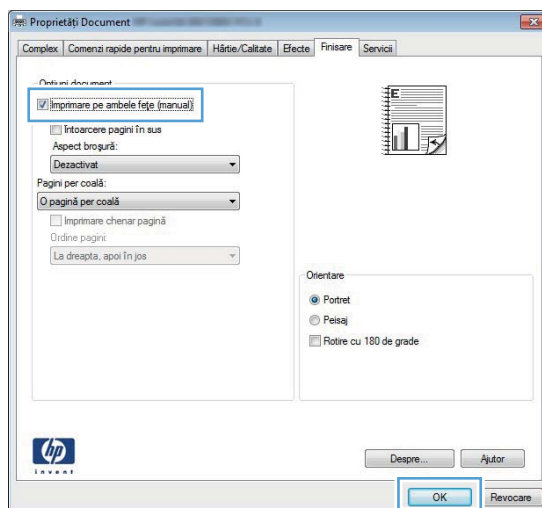
1. Din programul software, selectați opțiunea **Imprimare**.
2. Selectați produsul, apoi faceți clic pe butonul **Proprietăți** sau **Preferințe**.



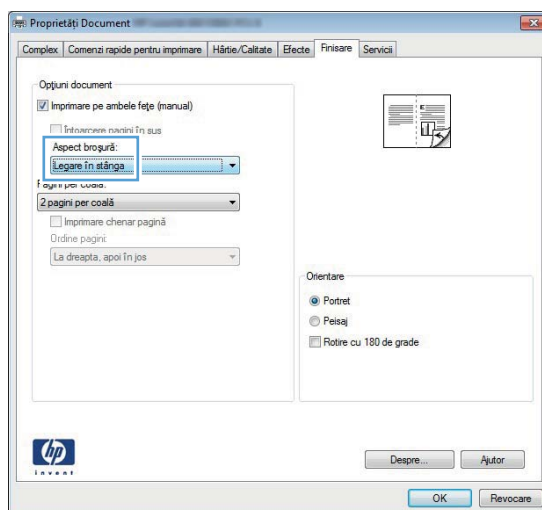
3. Faceți clic pe fila **Finisare**.



4. Faceți clic pe caseta **Imprimare pe ambele fețe** sau **Imprimare pe ambele fețe (manuală)**.




5. În lista derulantă **Aspect broșură**, selectați o opțiune de legare. Opțiunea **Pagini per coală** se modifică automat în **2 pagini per coală**.



Activități de imprimare pentru Mac OS X

Utilizarea unei presetări pentru imprimare (Mac OS X)

1. În meniul **Fișier**, faceți clic pe opțiunea **Imprimare**.
2. În meniul **Imprimantă**, selectați acest produs.
3. Din meniul **Presetări**, selectați presetarea de imprimare.
4. Faceți clic pe butonul **Imprimare**.


 **NOTĂ:** Pentru a utiliza setările prestabilite ale driverului de imprimare, selectați opțiunea **standard**.

Crearea unei presetări pentru imprimare (Mac OS X)

Utilizați presetările pentru tipărire pentru a salva setările curente ale driverului imprimantei pentru utilizare ulterioară.


1. În meniul **Fișier**, faceți clic pe opțiunea **Imprimare**.
2. În meniul **Imprimantă**, selectați acest produs.
3. Selectați setările de imprimare pe care doriți să le salvați pentru reutilizare.
4. Din meniul **Presetări**, faceți clic pe opțiunea **Salvare ca...** și introduceți numele presetării.
5. Faceți clic pe butonul **OK**.

Imprimarea automată pe ambele fețe (Mac OS X)

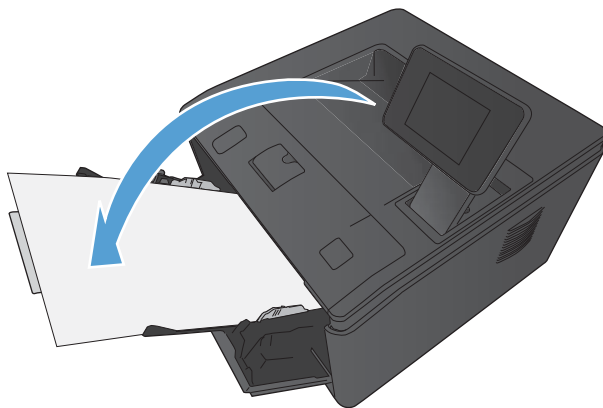
 **NOTĂ:** Această secțiune se aplică numai pentru modelele Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401d, Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401dn și Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401dw.

1. Introduceți suficientă hârtie pentru operația de imprimare în una din tăvi.
2. În meniul **Fișier**, faceți clic pe opțiunea **Imprimare**.
3. În lista derulantă **Imprimantă**, selectați acest produs.
4. Selectați din lista derulantă elementul **Aspect**.
5. Din lista derulantă **Față-verso**, selectați o opțiune de legare.
6. Faceți clic pe butonul **Imprimare**.

Imprimarea manuală pe ambele fețe (Mac OS X)

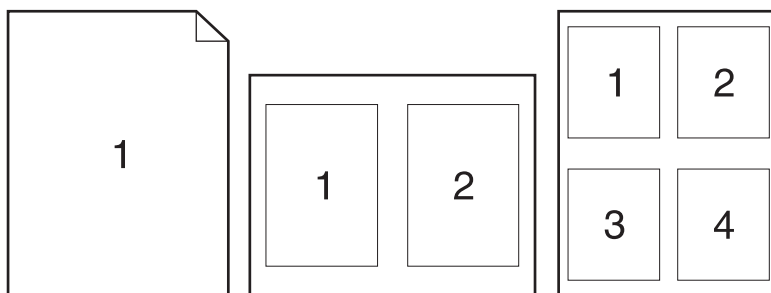
 **NOTĂ:** Această secțiune se aplică în principal pentru modelele Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401a și Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401n. Totuși, modelele Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401d, Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401dn și Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401dw pot să imprime și manual lucrări față-verso dacă hârtia nu este acceptată de imprimarea automată față-verso sau dacă unitatea duplex a fost dezactivată.

1. Introduceți hârtie suficientă în Tava 1 pentru lucrarea de imprimare.
2. În meniul **Fișier**, faceți clic pe opțiunea **Imprimare**.
3. În lista derulantă **Imprimantă**, selectați acest produs.
4. Selectați din lista derulantă elementul **Duplex manual**.
5. Faceți clic pe caseta **Duplex manual** și selectați o opțiune de legare.
6. Faceți clic pe butonul **Imprimare**. Urmăriți instrucțiunile din fereastra pop-up care apare pe ecranul computerului, înlocuind stiva de ieșire în tava 1 pentru imprimarea celei de-a doua jumătăți.
7. Deplasați-vă la produs și scoateți toate hârtiile goale din tava 1.
8. Introduceți teancul imprimat în Tava 1 cu partea imprimată orientată în jos și cu partea superioară a paginilor spre produs.



9. Dacă vi se solicită, apăsați butonul corespunzător de pe panoul de control pentru a continua.

Imprimarea mai multor pagini pe o singură coală de hârtie (Mac OS X)



1. În meniul **Fișier**, faceți clic pe opțiunea **Imprimare**.
2. În meniul **Imprimantă**, selectați acest produs.
3. Deschideți meniul **Aspect**.
4. Din meniul **Pagini per coală**, selectați numărul de pagini de imprimat pe fiecare coală (1, 2, 4, 6, 9 sau 16).
5. În zona **Direcție machetare**, selectați ordinea și plasarea paginilor pe coala de hârtie.
6. Din meniul **Margini**, selectați tipul de chenar care va fi imprimat în jurul fiecărei pagini de pe coală.
7. Faceți clic pe butonul **Imprimare**.

Selectarea orientării paginii (Mac OS X)

1. În meniul **Fișier**, faceți clic pe opțiunea **Imprimare**.
2. În meniul **Imprimantă**, selectați acest produs.
3. În meniul **Exemplare și pagini**, faceți clic pe butonul **Inițializare pagină**.
4. Faceți clic pe pictograma care reprezintă orientarea paginii pe care doriți să o utilizați, apoi faceți clic pe butonul **OK**.
5. Faceți clic pe butonul **Imprimare**.

Selectarea tipului de hârtie (Mac OS X)

1. În meniul **Fișier**, faceți clic pe opțiunea **Imprimare**.
2. În meniul **Imprimantă**, selectați acest produs.
3. Deschideți meniul **Finishing (Finisare)**.

4. Selectați un tip din lista verticală **Media-type (Tip suport)**.
5. Faceți clic pe butonul **Imprimare**.

Imprimarea unei coperti (Mac OS X)

1. În meniul **Fișier**, faceți clic pe opțiunea **Imprimare**.
2. În meniul **Imprimantă**, selectați acest produs.
3. Deschideți meniul **Pagină copertă**, apoi selectați unde va fi imprimată coperta. Faceți clic fie pe butonul **Înainte de document**, fie pe butonul **După document**.
4. În meniul **Tip pagină copertă**, selectați mesajul pe care doriți să-l imprimați pe copertă.



NOTĂ: Pentru a imprima o copertă goală, selectați opțiunea **standard** din meniul **Tip pagină copertă**.

5. Faceți clic pe butonul **Imprimare**.

Scalarea unui document pentru a se încadra în dimensiunile paginii (Mac OS X)

1. În meniul **Fișier**, faceți clic pe opțiunea **Imprimare**.
2. În meniul **Imprimantă**, selectați acest produs.
3. Deschideți meniul **Manevrarea hârtiei**.
4. În zona **Dimensiune hârtie destinație**, faceți clic pe caseta **Scalare la dimensiunea hârtiei** și apoi selectați dimensiunea din lista derulantă.
5. Faceți clic pe butonul **Imprimare**.


Crearea unei broșuri (Mac OS X)

1. În meniul **Fișier**, faceți clic pe opțiunea **Imprimare**.
2. În meniul **Imprimantă**, selectați acest produs.
3. Deschideți meniul **Duplex manual**.
4. Faceți clic pe caseta **Duplex manual**.
5. Deschideți meniul **Imprimare broșură**.
6. Faceți clic pe caseta **leșire în format Broșură** și selectați o opțiune de legare.
7. Selectați dimensiunea hârtiei.
8. Faceți clic pe butonul **Imprimare**.

Activități de imprimare suplimentare (Windows)

Anularea unei operații de imprimare (Windows)

1. Dacă o operație de imprimare este în curs, anulați-o apăsând butonul Anulare **X** pe panoul de control al produsului.

 **NOTĂ:** Apăsarea butonului Anulare **X** elimină operația pe care produsul o procesează. Dacă rulează mai multe procese, apăsând butonul Anulare **X** se elimină procesul curent, care apare pe afișajul panoului de control al produsului.

2. De asemenea, puteți anula o operație de imprimare dintr-un program software sau dintr-o coadă de imprimare.
 - **Program software:** În mod obișnuit, pe ecranul calculatorului apare pentru scurt timp o casetă de dialog care vă permite să anulați lucrarea de imprimare.
 - **Coadă de imprimare din Windows:** Dacă o operație de imprimare este în așteptare într-o coadă de imprimare (în memoria calculatorului) sau în spooler-ul de imprimare, ștergeți operația de acolo.
 - **Windows XP, Server 2003 sau Server 2008:** Faceți clic pe **Start, Settings** (Setări) și apoi faceți clic pe **Printers and Faxes** (Imprimante și faxuri). Faceți dublu clic pe pictograma produsului pentru a deschide fereastra, faceți clic dreapta pe operația de imprimare pe care doriți să o anulați și apoi faceți clic pe **Cancel** (Anulare).
 - **Windows Vista:** Faceți clic pe **Start**, faceți clic pe **Control Panel** (Panou de control) și apoi, în **Hardware and Sound** (Hardware și sunet) faceți clic pe **Printer** (Imprimantă). Faceți dublu clic pe pictograma produsului pentru a deschide fereastra, faceți clic dreapta pe operația de imprimare pe care doriți să o anulați și apoi faceți clic pe **Cancel** (Anulare).
 - **Windows 7:** Faceți clic pe **Start** și apoi faceți clic pe **Dispozitive și imprimante**. Faceți dublu clic pe pictograma produsului pentru a deschide fereastra, faceți clic dreapta pe operația de imprimare pe care doriți să o anulați și apoi faceți clic pe **Anulare**.

Selectarea dimensiunii hârtiei (Windows)

1. Din programul software, selectați opțiunea **Imprimare**.
2. Selectați produsul, apoi faceți clic pe butonul **Proprietăți** sau **Preferințe**.
3. Faceți clic pe fila **Hârtie/Calitate**.
4. Selectați o dimensiune din lista verticală **Dimensiune hârtie**.

Selectarea unei dimensiuni personalizate a hârtiei (Windows)

1. Din programul software, selectați opțiunea **Imprimare**.
2. Selectați produsul, apoi faceți clic pe butonul **Proprietăți** sau **Preferințe**.
3. Faceți clic pe fila **Hârtie/Calitate**.
4. Faceți clic pe butonul **Personalizat**.
5. Introduceți un nume pentru dimensiunea personalizată și precizați dimensiunile.
 - Lățimea este marginea scurtă a hârtiei.
 - Lungimea este marginea lungă a hârtiei.



NOTĂ: Încărcați întotdeauna hârtie în tăvi cu marginea scurtă înainte.

6. Faceți clic pe butonul **Salvare** și apoi faceți clic pe butonul **Închidere**.

Imprimarea filigranelor (Windows)

1. Din programul software, selectați opțiunea **Imprimare**.
2. Selectați produsul, apoi faceți clic pe butonul **Proprietăți** sau **Preferințe**.
3. Faceți clic pe fila **Efecte**.
4. Selectați un filigran din lista derulantă **Filigrane**.


Alternativ, pentru a adăuga un filigran în listă, faceți clic pe butonul **Editare**. Specificați setările filigranului și apoi faceți clic pe butonul **OK**.

5. Pentru a imprima filigranul doar pe prima pagină, selectați caseta de validare **Numai prima pagină**. În caz contrar, filigranul se va imprima pe fiecare pagină.

Activități de imprimare suplimentare (Mac OS X)

Anularea unei operații de imprimare (Mac OS X)

1. Dacă o operație de imprimare este în curs, anulați-o apăsând butonul Anulare **X** pe panoul de control al produsului.

 **NOTĂ:** Apăsarea butonului Anulare **X** elimină operația pe care produsul o procesează. Dacă sunt în așteptare mai multe operații de imprimare, apăsarea butonului Anulare **X** elimină operația de imprimare care apare la momentul respectiv pe afișajul panoului de control al produsului.

2. De asemenea, puteți anula o operație de imprimare dintr-un program software sau dintr-o coadă de imprimare.
 - **Program software:** În mod obișnuit, pe ecranul calculatorului apare pentru scurt timp o casetă de dialog care vă permite să anulați lucrarea de imprimare.
 - **Coadă de imprimare din Mac:** Deschideți coada de imprimare făcând dublu clic pe pictograma produsului din meniul Dock. Evidențiați operația de imprimare și apoi faceți clic pe **Ștergere**.

Selectarea dimensiunii hârtiei (Mac OS X)

1. În meniul **Fișier**, faceți clic pe opțiunea **Imprimare**.
2. În meniul **Imprimantă**, selectați acest produs.
3. În meniul **Exemplare și pagini**, faceți clic pe butonul **Inițializare pagină**.
4. Selectați o dimensiune din lista verticală **Dimensiune hârtie**, apoi faceți clic pe butonul **OK**.
5. Faceți clic pe butonul **Imprimare**.

Selectarea unei dimensiuni personalizate a hârtiei (Mac OS X)

1. În meniul **Fișier**, faceți clic pe opțiunea **Imprimare**.
2. În meniul **Imprimantă**, selectați acest produs.
3. În meniul **Exemplare și pagini**, faceți clic pe butonul **Inițializare pagină**.
4. Din lista derulantă **Dimensiune hârtie**, selectați opțiunea **Administrare dimensiuni personalizate**.
5. Specificați dimensiunile paginii, apoi faceți clic pe butonul **OK**.
6. Faceți clic pe butonul **Imprimare**.


Imprimarea filigranelor (Mac OS X)

1. În meniul **Fișier**, faceți clic pe opțiunea **Imprimare**.
2. În meniul **Imprimantă**, selectați acest produs.

3. Deschideți meniul **Filigrane**.
4. Faceți clic pe caseta de validare **Filigran**.
5. Dedesubtul casetei, utilizați listele derulante pentru a seta diversele elemente de filigran.
6. Faceți clic pe butonul **Imprimare**.

Imprimarea la calitate de arhivare


Opțiunea Archive print (Imprimare pentru arhivare) produce materiale imprimate mai puțin predispuse la pătare cu toner sau prăfuire. Utilizați imprimarea pentru arhivare pentru a crea documente pe care doriți să le păstrați sau să le arhivați.

 **NOTĂ:** Imprimarea la calitate de arhivare este realizată prin creșterea temperaturii cuptorului. Din cauza temperaturilor crescute, produsul imprimă la jumătate de viteză pentru a evita deteriorarea.

Crearea de imprimări la calitate de arhivare (panoul de control al ecranului LCD)


1. De la panoul de control al produsului, apăsați butonul **OK** pentru a deschide meniurile.
2. Deschideți următoarele meniuri:
 - **Serviciu**
 - **Impr. arhivă**
3. Selectați opțiunea **Activat**, apoi apăsați butonul **OK**.

Crearea de imprimări la calitate de arhivare (panoul de control cu ecran senzitiv)

1. În ecranul de reședință de pe panoul de control al produsului, atingeți butonul Configurare .
2. Atingeți meniul **Serviciu**.
3. Apăsați butonul **Impr. arhivă**, apoi butonul **Activat**.

Utilizarea serviciului HP ePrint

Utilizați HP ePrint pentru a imprima documente prin trimiterea acestora ca atașări de e-mail către adresa de e-mail a produsului de la orice dispozitiv echipat pentru e-mail.


 **NOTĂ:** Pentru a utiliza HP ePrint, produsul trebuie să fie conectat la o rețea prin cablu sau wireless și să aibă acces la Internet. Serviciul HP ePrint nu este disponibil cu Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401d.

Configurarea serviciului HP ePrint (panoul de control al ecranului LCD)

1. Pentru a utiliza HP ePrint, trebuie mai întâi să activați serviciile Web HP.
 - a. De la panoul de control al produsului, apăsați butonul **OK** pentru a deschide meniurile.
 - b. Selectați meniul **Servicii Web HP**, apoi apăsați butonul **OK**.
 - c. Selectați opțiunea **Activare servicii Web**, apoi apăsați butonul **OK**.

Când este activată opțiunea Servicii Web, produsul imprimă o foaie cu informații care include codul produsului și instrucțiuni de conectare la www.eprintcenter.com.
2. După ce ați înregistrat produsul, utilizați site-ul Web HP ePrintCenter pentru a defini setările de securitate și a configura setările implicite de imprimare pentru toate operațiile HP ePrint trimise la acest produs.
 - a. Accesați www.hpeprintcenter.com.
 - b. Faceți clic pe **Sign In** (Conectare) și introduceți acreditările HP ePrintCenter sau înregistrați-vă pentru un cont nou.
 - c. Selectați produsul dvs. din listă sau faceți clic pe **+ Adăugare imprimantă** pentru a-l adăuga. Pentru a adăuga produsul, aveți nevoie de codul imprimantei, care este segmentul din adresa de e-mail a produsului dinainte de simbolul @. Puteți obține acest cod prin imprimarea paginii de servicii Web de pe panoul de control al produsului.

După ce ați adăugat produsul, veți avea opțiunea de a particulariza adresa de e-mail a produsului.


 **NOTĂ:** Acest cod este valabil numai 24 de ore din momentul activării serviciilor Web HP. Dacă expiră, urmați instrucțiunile pentru a activa din nou serviciile Web HP și obțineți un cod nou.

- d. Pentru a preveni imprimarea unor documente neașteptate de către produs, faceți clic pe **Setări ePrint**, apoi faceți clic pe **Expeditori admiși**. Faceți clic pe **Exclusiv**

expeditori admiși și adăugați adresele de e-mail de la care doriți să permiteți efectuarea de operații ePrint.

- e. Pentru a configura setările implicite pentru toate lucrările ePrint trimise la acest produs, faceți clic pe **ePrint Settings** (Setări ePrint), faceți clic pe **Print Options** (Opțiuni de imprimare) și selectați setările pe care doriți să le utilizați.
3. Pentru a imprima un document, atașați-l la un mesaj de e-mail trimis la adresa de e-mail a produsului. Se va imprima și mesajul de e-mail și atașarea.

Configurarea serviciului HP ePrint (panoul de control cu ecran senzitiv)

1. Pentru a utiliza HP ePrint, trebuie mai întâi să activați serviciile Web HP.
 - a. În ecranul de reședință de pe panoul de control al produsului, atingeți butonul Servicii Web .
 - b. Atingeți butonul **Activare servicii Web**.
2. Din meniul **Servicii Web HP**, atingeți butonul **Afișare adresă de e-mail** pentru a afișa adresa de e-mail a produsului pe panoul de control.
3. Utilizați site-ul Web HP ePrintCenter pentru a defini setările de securitate și a configura setările de imprimare implicite pentru toate operațiile HP ePrint trimise la acest produs.
 - a. Accesați www.hpeprintcenter.com.
 - b. Faceți clic pe **Conectare** și introduceți datele de identificare HP ePrintCenter sau înregistrați-vă pentru un cont nou.
 - c. Selectați produsul dvs. din listă sau faceți clic pe **+ Adăugare imprimantă** pentru a-l adăuga. Pentru a adăuga produsul, aveți nevoie de codul imprimantei, care este segmentul din adresa de e-mail a produsului dinaintea simbolului @. Puteți obține acest cod prin imprimarea paginii de servicii Web de pe panoul de control al produsului.

După ce ați adăugat produsul, veți avea opțiunea de a particulariza adresa de e-mail a produsului.



NOTĂ: Acest cod este valabil numai 24 de ore din momentul activării serviciilor Web HP. Dacă expiră, urmați instrucțiunile pentru a activa din nou serviciile Web HP și obțineți un cod nou.

- d. Pentru a preveni imprimarea unor documente neașteptate de către produs, faceți clic pe **Setări ePrint**, apoi faceți clic pe **Expeditori admiși**. Faceți clic pe **Exclusiv expeditori admiși** și adăugați adresele de e-mail de la care doriți să permiteți efectuarea de operații ePrint.
 - e. Pentru a configura setările implicite pentru toate operațiile ePrint trimise la acest produs, faceți clic pe **Setări ePrint**, faceți clic pe **Opțiuni de imprimare** și selectați setările pe care doriți să le utilizați.
4. Pentru a imprima un document, atașați-l la un mesaj de e-mail trimis la adresa de e-mail a produsului. Se va imprima și mesajul de e-mail și atașarea.

Utilizarea aplicației AirPrint

Imprimarea directă utilizând caracteristica Apple AirPrint este acceptată pentru sistemele de operare iOS 4.2 sau mai recente. Utilizați AirPrint pentru a imprima direct de la produs de pe un iPad (iOS 4.2), iPhone (3GS sau mai recent) sau iPod touch (de generația a treia sau mai recent) în cadrul următoarelor aplicații:

- Mail
- Photos
- Safari
- O serie de aplicații de la terți

Pentru a utiliza AirPrint, produsul trebuie să fie conectat la o rețea sau să fie conectat la o conexiune directă wireless. Pentru mai multe informații despre utilizarea serviciului AirPrint și despre produsele HP care sunt compatibile cu AirPrint, accesați www.hp.com/go/airprint.



NOTĂ: Este posibil să fie necesar un upgrade al firmware-ului produsului pentru a utiliza AirPrint.

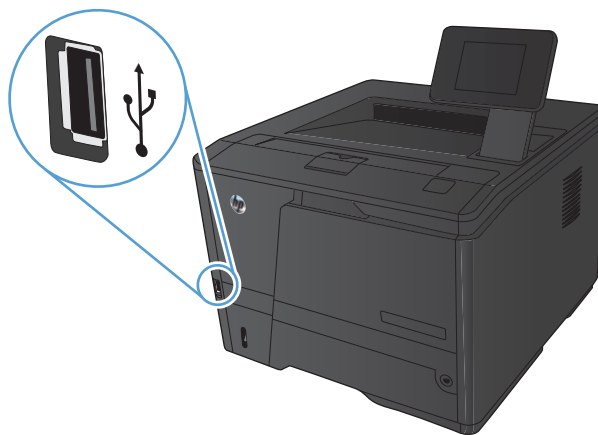
Accesați www.hp.com/support/ljm401series.

Imprimarea direct de pe un dispozitiv USB

Modelele Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401dn și Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401dw pot să imprime de pe o unitate flash USB, astfel încât să puteți imprima rapid fișiere, fără să le trimiteți de la un computer. Aceste produse acceptă accesorii USB standard în portul USB situat pe partea frontală a produselor. Puteți imprima următoarele tipuri de fișiere:

- .PDF
- .JPEG

1. Introduceți unitatea USB în portul USB din partea frontală a produsului.



2. Se deschide meniul **Unitate flash USB**. Apăsăți butoanele cu săgeți pentru a derula opțiunile.
 - **Imprimare documente**
 - **Vizualiz. și imprim. foto**
 - **Scanare în unit. USB**
3. Pentru a imprima un document, apăsați pe ecranul **Imprimare documente**, apoi apăsați pe numele folderului din unitatea USB unde este stocat documentul. La deschiderea ecranului rezumat, puteți apăsa pe acesta pentru a regla setările. Apăsăți butonul **Imprimarea** pentru a imprima documentul.
4. Pentru a imprima fotografii, apăsați pe ecranul **Vizualiz. și imprim. foto**, apoi apăsați pe Previzualizare imagine pentru fiecare fotografie pe care doriți să o imprimați. Apăsăți butonul **Finalizat**. La deschiderea ecranului rezumat, puteți apăsa pe acesta pentru a regla setările. Apăsăți butonul **Imprimarea** pentru a imprima fotografiile.
5. Preluăți operația imprimată din sertarul de ieșire și scoateți unitatea USB.

4 Gestionarea și întreținerea


- [Utilizarea utilitarului de reconfigurare HP pentru schimbarea conexiunii produsului](#)
- [Configurarea caracteristicii de imprimare HP Wireless direct](#)
- [Utilizarea aplicațiilor serviciilor Web HP](#)
- [Configurarea setărilor de rețea IP](#)
- [HP Device Toolbox \(Windows\)](#)
- [Utilitarul HP pentru Mac OS X](#)
- [HP Web Jetadmin](#)
- [Funcțiile de securitate ale produsului](#)
- [Setări economice](#)
- [Imprimarea când un cartuș de toner ajunge la sfârșitul duratei de viață estimate](#)
- [Depozitarea și reciclarea consumabilelor](#)
- [Instrucțiuni de înlocuire](#)
- [Memorie](#)
- [Actualizarea firmware-ului](#)

Utilizarea utilitarului de reconfigurare HP pentru schimbarea conexiunii produsului

Dacă produsul se află deja în funcțiune și doriți să schimbați modul în care este conectat, utilizați utilitarul de reconfigurare HP pentru a configura conexiunea. De exemplu, puteți reconfigura produsul pentru a utiliza o altă adresă wireless, pentru a se conecta la o rețea prin cablu sau wireless sau puteți trece de la o conexiune în rețea la o conexiune USB. Puteți să modificați configurația fără a introduce CD-ul produsului. După ce selectați tipul conexiunii pe care doriți să o efectuați, programul trece direct la etapa procedurii de configurare a produsului care trebuie modificată.

Utilitarul de reconfigurare HP este localizat în grupul de programe HP de pe computerul dvs.


Configurarea caracteristicii de imprimare HP Wireless direct


 **NOTĂ:** Această caracteristică este disponibilă numai cu modele wireless.

Caracteristica de imprimare HP Wireless direct vă permite să imprimați de pe dispozitivul dvs. mobil wireless direct pe un produs activat pentru HP Wireless direct fără a fi necesară conexiunea la o rețea stabilită sau la Internet. Utilizați HP Wireless direct pentru a imprima wireless de pe următoarele dispozitive:

- iPhone, iPad sau iTouch utilizând Apple AirPrint
- Dispozitive mobile care execută Android, iOS sau Symbian utilizând aplicația HP ePrint Home & Biz

Pentru a configura HP Wireless direct din panoul de control, parcurgeți următorii pași:

1. În ecranul de reședință de pe panoul de control al produsului, atingeți butonul Configurare .
2. Deschideți următoarele meniuri:
 - **Configurare rețea**
 - **Meniu wireless**
 - **Setări Wireless direct**
 - **Wireless direct activat/dezactivat**

 **NOTĂ:** Dacă elementul **Setări Wireless direct** nu apare pe panoul de control, trebuie să încărcați versiunea curentă a firmware-ului de produs. Pentru a obține versiunea curentă, mergeți la www.hp.com, introduceți numărul de produs HP în caseta de căutare, selectați un anumit model de produs, apoi faceți clic pe legătura **Descărcări de software și driver**.

3. Atingeți elementul de meniu **Activat**. Produsul salvează setarea, apoi reîntoarce panoul de control la meniul **Setări Wireless direct**.

Utilizarea aplicațiilor serviciilor Web HP

Pentru acest produs sunt disponibile mai multe aplicații inovatoare, pe care le puteți descărca direct de pe Internet. Pentru mai multe informații și pentru a descărca aceste aplicații, accesați site-ul Web HP ePrintCenter la adresa www.hpeprintcenter.com.


Pentru a utiliza această caracteristică, produsul trebuie să fie conectat la un computer sau la o rețea cu conexiune la Internet. Serviciile Web HP trebuie să fie activate pe produs. Pentru a activa serviciile Web HP, urmați procedura de mai jos:

Utilizarea aplicațiilor din Servicii Web HP (panoul de control al ecranului LCD)

1. Pe panoul de control, apăsați butonul **OK**.
2. Selectați meniul **Servicii Web HP**, apoi apăsați butonul **OK**.

După ce descărcați o aplicație de pe site-ul Web HP ePrintCenter, aceasta este disponibilă în meniul **Aplic.** de pe panoul de control al produsului.

Utilizarea aplicațiilor din Servicii Web HP (panoul de control cu ecran senzitiv)

1. În ecranul de reședință de pe panoul de control al produsului, atingeți butonul Servicii Web .
2. Atingeți butonul **Activare servicii Web**.

După ce descărcați o aplicație de pe site-ul Web HP ePrintCenter, aceasta este disponibilă în meniul **Aplic.** de pe panoul de control al produsului.

Configurarea setărilor de rețea IP

Vizualizarea sau modificarea setărilor de rețea

Utilizați **HP Device Toolbox** pentru a vizualiza sau modifica setările configurației IP.

1. Tipăriți o pagină de configurare și localizați adresa IP.
 - Dacă utilizați IPv4, adresa IP conține numai cifre. Aceasta are formatul:
`xxx . xxx . xxx . xxx`
 - Dacă utilizați IPv6, adresa IP este o combinație hexazecimală de caractere și cifre. Are un format asemănător cu acesta:
`xxxx : : xxxx : xxxx : xxxx : xxxx`
2. Deschideți **HP Device Toolbox** făcând clic pe butonul **Start** și apoi făcând clic pe grupul **Programe** sau **Toate programele**, pe **HP**, pe grupul de produse și apoi pe **Setări produs HP**.
3. Faceți clic pe fila **Networking** (Rețea) pentru a obține informații despre rețea. Puteți modifica setările, dacă este necesar.


Configurarea manuală a parametrilor TCP/IP de la panoul de control

Configurarea manuală a parametrilor IPv4 TCP/IP (panoul de control al ecranului LCD)

1. Pe panoul de control, apăsați butonul **OK**.
2. Utilizați butoanele cu săgeți pentru a selecta opțiunea **Configurare rețea**, apoi apăsați butonul **OK**.
3. Utilizați butoanele cu săgeți pentru a selecta opțiunea **Configurație TCP/IP**, apoi apăsați butonul **OK**.
4. Utilizați butoanele cu săgeți pentru a selecta opțiunea **Manual**, apoi apăsați butonul **OK**.
5. Utilizați butoanele alfanumerice pentru a introduce adresa IP, apoi apăsați butonul **OK**.
6. Dacă adresa IP este incorectă, utilizați butoanele cu săgeți pentru a selecta opțiunea **Nu**, apoi apăsați butonul **OK**. Repetați pasul 5 cu adresa IP corectă, apoi repetați pasul 5 pentru a seta masca de subrețea și poarta prestabilită.

Configurarea manuală a parametrilor IPv4 TCP/IP (panoul de control cu ecran senzitiv)


Utilizați meniurile panoului de control pentru a seta manual o adresă IPv4, o mască de subrețea și un gateway implicit.

1. În ecranul de reședință de pe panoul de control al produsului, atingeți butonul Configurare .
2. Derulați până la meniul **Configurare rețea** și apăsați pe acesta.
3. Apăsați meniul **Config. TCP IP**, apoi butonul **Manual**.
4. Utilizați tastatura numerică pentru a introduce adresa IP, apoi apăsați butonul **OK**. Apăsați butonul **Da** pentru confirmare.
5. Utilizați tastatura numerică pentru a introduce masca de subrețea, apoi apăsați butonul **OK**. Apăsați butonul **Da** pentru confirmare.
6. Utilizați tastatura numerică pentru a introduce poarta prestabilită, apoi apăsați butonul **OK**. Apăsați butonul **Da** pentru confirmare.


Redenumirea produsului în rețea

Dacă doriți să redenumiți produsul într-o rețea astfel încât acesta să poată fi identificat în mod unic, utilizați serverul Web încorporat HP.

1. Pentru a deschide serverul Web încorporat HP, introduceți adresa IP a produsului în linia de adresă a unui browser Web.


 **NOTĂ:** De asemenea, puteți să accesați serverul Web încorporat HP din HP Device Toolbox pentru Windows sau din Utilitarul HP pentru Mac OS X.

2. Deschideți fila **Sistem**.
3. Pe pagina **Informații echipament**, numele implicit al produsului se află în câmpul **Device Status (Stare dispozitiv)**. Puteți schimba acest nume pentru a identifica în mod unic produsul.


 **NOTĂ:** Completarea celorlalte câmpuri de pe această pagină este opțională.


4. Faceți clic pe butonul **Apply (Aplicare)** pentru a salva modificările.

Setările duplex și ale vitezei legăturii

 **NOTĂ:** Aceste informații sunt valabile doar pentru rețelele Ethernet. Nu sunt valabile pentru rețelele wireless.

Viteza legăturii și modul de comunicare ale serverului de imprimare trebuie să coincidă cu cele ale hubului de rețea. În majoritatea situațiilor, lăsați produsul în modul automat. Modificările incorecte ale setărilor duplex și ale vitezei legăturii pot împiedica produsul să comunice cu alte echipamente din rețea. Dacă trebuie să efectuați modificări, utilizați panoul de control al produsului.

 **NOTĂ:** Setarea trebuie să corespundă produsului de rețea la care vă conectați (hub de rețea, comutator, gateway, ruter sau computer).

 **NOTĂ:** Efectuarea modificărilor acestor setări determină oprirea, apoi pornirea produsului. Efectuați modificări numai când produsul este în stare de inactivitate.


Viteza de legătură și setările duplex (panoul de control al ecranului LCD)

1. Pe panoul de control, apăsați butonul **OK**.
2. Utilizați butoanele cu săgeți pentru a selecta opțiunea **Configurare rețea**, apoi apăsați butonul **OK**.
3. Utilizați butoanele cu săgeți pentru a selecta opțiunea **Viteză legătură**, apoi apăsați butonul **OK**.
4. Utilizați butoanele cu săgeți pentru a selecta una dintre următoarele setări.

Setare	Descriere
Automat	Serverul de imprimare se configurează automat pentru cea mai mare viteză a legăturii și pentru modul de comunicare permis în rețea.
10T Full (Completă)	10 Mbps, operare full-duplex
10T Half (Pe jumătate)	10 megaocteți pe secundă (Mbps), operare semi-duplex
100TX Full (Completă)	100 Mbps, operare full-duplex
100TX Half (Pe jumătate)	100 Mbps, operare semi-duplex

5. Apăsați butonul **OK**. Produsul se oprește, apoi pornește.

Viteza de legătură și setările duplex (panoul de control cu ecran senzitiv)


1. În ecranul principal, atingeți butonul Configurare .
2. Derulați până la meniul **Configurare rețea** și apăsați pe acesta.
3. Atingeți meniul **Viteză legătură**.
4. Selectați una dintre opțiunile următoare.

Setare	Descriere
Automat	Serverul de imprimare se configurează automat pentru cea mai mare viteză a legăturii și pentru modul de comunicare permis în rețea.
10T Full (Completă)	10 Mbps, operare full-duplex
10T Half (Pe jumătate)	10 megaocteți pe secundă (Mbps), operare semi-duplex
100TX Full (Completă)	100 Mbps, operare full-duplex
100TX Half (Pe jumătate)	100 Mbps, operare semi-duplex

5. Apăsați butonul **OK**. Produsul se oprește, apoi pornește.

HP Device Toolbox (Windows)

Utilizați HP Device Toolbox pentru Windows pentru a vizualiza sau modifica setările produsului de la computer. Acest instrument deschide serverul Web încorporat HP pentru produs.

 **NOTĂ:** Acest instrument este disponibil numai dacă ați efectuat o instalare completă atunci când ați instalat produsul.

1. Faceți clic pe butonul **Start** și apoi faceți clic pe elementul **Programe**.
2. Faceți clic pe grupul produsului HP și apoi pe elementul **HP Device Toolbox**.

Filă sau secțiune	Descriere
Fila Reședință Conține informații despre imprimantă, stare și configurație.	<ul style="list-style-type: none">• Stare dispozitiv: Afișează starea produsului și durata aproximativă de viață rămasă, în procente, a consumabilelor HP.• Stare consumabile: Afișează procentul aproximativ al duratei de viață rămase a consumabilelor HP. Durata de viață rămasă efectivă a consumabilului poate fi diferită. Încercați să aveți un consumabil de schimb disponibil, pe care să îl instalați când calitatea imprimării nu mai este acceptabilă. Consumabilul nu trebuie înlocuit decât în cazul în care calitatea imprimării devine inacceptabilă.• Configurație echipament: Conține informațiile găsite în pagina de configurare a produsului.• Sumar rețea: Conține informațiile din pagina de configurare în rețea a produsului.• Rapoarte: Vă permite să imprimați paginile de configurare și de stare a consumabilelor pe care le generează produsul.• Event log (Jurnal de evenimente): Conține o listă a tuturor evenimentelor și erorilor legate de imprimantă.
Fila Sistem Vă permite să configurați imprimanta de la calculator.	<ul style="list-style-type: none">• Informații echipament: Oferă informații de bază despre produs și firmă.• Configurare hârtie: Vă permite să schimbați setările prestabilite de manevrare a hârtiei.• Print Quality (Calitate imprimare): Vă permite să schimbați valorile prestabilite ale imprimantei pentru calitatea imprimării, inclusiv setările pentru calibrare.• Tipuri de hârtie: Vă permite să configurați modulele de imprimare corespunzătoare tipurilor de hârtie acceptate de produs.• System Setup (Configurare sistem): Vă permite să schimbați valorile prestabilite ale imprimantei• Service: vă permite să începeți procedura de curățare a imprimantei.• Securitate produs: Vă permite să setați sau să schimbați parola produsului.• Salvare și restaurare: Salvează setările curente ale produsului pe un fișier de pe computer. Folosiți acest fișier pentru a încărca aceleași setări pe alt produs sau pentru a restabili ulterior aceste setări ale produsului. <p>NOTĂ: Fila Sistem poate fi protejată prin parolă. Dacă produsul este într-o rețea, consultați întotdeauna administratorul înainte de a schimba setările din această filă.</p>

Filă sau secțiune	Descriere
<p>Fila Imprimare</p> <p>Vă oferă posibilitatea de a schimba setările implicite de imprimare de pe computer.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Imprimare: Schimbă setările de imprimare prestabilite ale produsului cum sunt numărul de exemplare și orientarea hârtiei. Aceste opțiuni coincid cu cele disponibile în panoul de control. • PCL5c: Permite vizualizarea și modificarea setărilor PCL5c. • PostScript: Opriți sau porniți caracteristica Erori de imprimare PS.
<p>Fila Rețea</p> <p>Vă oferă posibilitatea de a schimba setările de rețea de la calculatorul dvs.</p>	<p>Administratorii de rețea pot utiliza această filă pentru a controla setările de rețea ale produsului, atunci când acesta este conectat într-o rețea bazată pe IP. De asemenea, aceasta permite administratorului de rețea să configureze funcționalitatea Wireless direct. Această filă nu apare dacă imprimanta este conectată direct la un calculator.</p>
<p>Fila Servicii Web HP</p>	<p>Utilizați această filă pentru a configura și folosi diverse instrumente Web cu produsul.</p>

Utilitarul HP pentru Mac OS X

Utilizați utilitarul HP pentru Mac OS X pentru a vizualiza sau modifica setările produsului de la computer. Acest instrument deschide serverul Web încorporat HP pentru produs.

Puteți să folosiți utilitarul HP dacă produsul este conectat cu un cablu USB sau dacă este conectat la o rețea de tip TCP/IP.

Deschiderea utilitarului HP

▲ Din Dock, faceți clic pe **Utilitar HP**.

-sau-

Din **Aplicații**, faceți clic pe **Hewlett Packard** și apoi pe **Utilitar HP**.

Caracteristicile utilitarului HP


Utilizați software-ul utilitarului HP pentru a efectua următoarele sarcini:


- Obțineți informații despre starea consumabilelor.
- Obțineți informații despre produs, cum ar fi versiunea firmware și numărul de serie.
- Imprimați o pagină de configurare.
- Configurați tipul și dimensiunea hârtiei pentru tavă.
- Transferați fișiere și fonturi de pe computer pe produs.
- Actualizați firmware-ul produsului.
- Modificați numele Bonjour pentru produsul din rețeaua Bonjour.

HP Web Jetadmin

HP Web Jetadmin este un instrument de înaltă tehnologie, premiat, conceput pentru gestionarea eficientă a unei mari varietăți de dispozitive HP conectate la rețea, precum imprimante, produse multifuncționale și dispozitive de trimitere digitală. Această soluție unică vă permite să instalați, să monitorizați, să întrețineți, să depanați și să securizați de la distanță mediul dvs. de imprimare și de prelucrare a imaginilor, contribuind considerabil la creșterea productivității în afaceri prin economisirea timpului, controlul costurilor și protejarea investiției dvs.

Actualizările HP Web Jetadmin sunt disponibile periodic pentru a oferi suport pentru anumite caracteristici ale produsului. Vizitați www.hp.com/go/webjetadmin și faceți clic pe legătura **Self Help and Documentation** (Ajutor personal și documentație) pentru a afla mai multe despre actualizări.

 **NOTĂ:** Plug-in-urile pentru dispozitiv pot fi instalate în HP Web Jetadmin pentru a oferi asistență pentru anumite caracteristici ale produsului.

 **NOTĂ:** Browserele trebuie să fie activate pentru Java. Web Jetadmin nu este acceptat pentru Mac OS X.

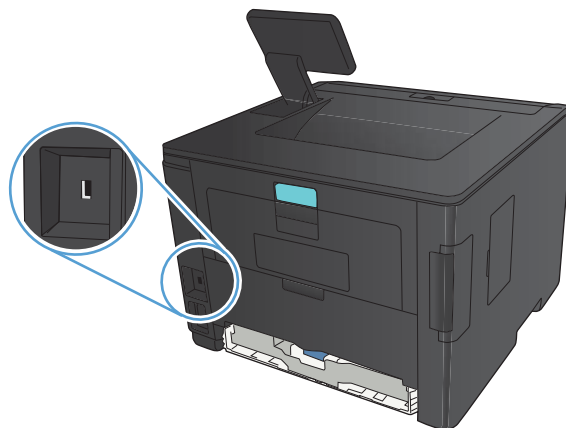
Funcțiile de securitate ale produsului

Imprimanta deține standarde de securitate și protocoale recomandate care vă ajută să mențineți imprimanta în siguranță, să protejați informații critice din rețea și să simplificați modul de monitorizare și întreținere a acesteia.

Pentru informații detaliate despre soluțiile HP de securizare a fotografiilor și a materialelor scrise, vizitați www.hp.com/go/secureprinting. Site-ul furnizează legături către documentație și întrebări frecvente legate de caracteristicile de securitate.

Securizarea produsului


1. Puteți atașa un cablu de securitate în slotul din partea posterioară a produsului.




Setarea sau schimbarea parolei produsului

Utilizați serverul Web încorporat HP pentru a seta o parolă sau a schimba o parolă existentă pentru un produs dintr-o rețea.

1. **Panoul de control al echipamentului LED:** imprimați o pagină de configurare din meniul **Rapoarte** al panoului de control.

Panoul de control cu ecran senzitiv: în ecranul de reședință de pe panoul de control al produsului, atingeți butonul **Rețea**  pentru a afla adresa IP a produsului.

2. Pentru a deschide serverul Web încorporat HP, introduceți adresa IP a produsului în linia de adresă a unui browser Web.

 **NOTĂ:** De asemenea, puteți să accesați serverul Web încorporat HP din HP Device Toolbox pentru Windows sau din Utilitarul HP pentru Mac OS X.

3. Faceți clic pe fila **Setări**, apoi faceți clic pe legătura **Securitate**.

 **NOTĂ:** Dacă a fost setată anterior o parolă, vi se solicită introducerea parolei. Introduceți parola și faceți clic pe butonul **Apply (Aplicare)**.


4. Tastați noua parolă în caseta **Parolă nouă** și în caseta **Verify password (Verificare parolă)**.
5. În partea inferioară a ferestrei, faceți clic pe butonul **Apply (Aplicare)** pentru a salva parola.

Setări economice

Imprimarea cu Modul economie de energie

Acest produs deține opțiunea EconoMode pentru imprimarea ciornelor de documente. Utilizând EconoMode puteți avea un consum mai scăzut de toner, fapt care diminuează costul pentru fiecare pagină. Totuși, utilizarea EconoMode poate reduce calitatea imprimării.

HP nu recomandă utilizarea permanentă a regimului EconoMode. Dacă EconoMode este utilizat continuu, este posibil ca tonerul să reziste mai mult decât componentele mecanice ale cartușului de toner. În cazul în care calitatea imprimării începe să se degradeze și nu mai este acceptabilă, luați în considerare înlocuirea cartușului de toner.

 **NOTĂ:** Dacă această opțiune nu este disponibilă în driverul de imprimare, puteți să o setați utilizând serverul Web încorporat HP.

1. Din programul software, selectați opțiunea **Imprimare**.
2. Selectați produsul, apoi faceți clic pe butonul **Proprietăți** sau **Preferințe**.
3. Faceți clic pe fila **Hârtie/Calitate**.
4. Faceți clic pe caseta de validare **EconoMode**.

Setarea întârzierii înainte de intrarea în modul de repaus


Caracteristica de întârziere înainte de intrarea în modul de repaus determină perioada pentru care produsul trebuie să fie inactivă înainte de a comuta în modul repaus pentru a reduce consumul de energie.

Setarea întârzierii înainte de intrarea în modul de repaus (panoul de control al ecranului LCD)

1. De la panoul de control al produsului, apăsați butonul **OK** pentru a deschide meniurile.
2. Deschideți următoarele meniuri:
 - **Configurare sistem**
 - **Setări de energie**
 - **Întârziere intrare în Repaus**
3. Selectați perioada de întârziere, apoi apăsați butonul **OK**.

 **NOTĂ:** Setarea prestabilită este **15 minute**.

Setarea întârzierii înainte de intrarea în modul de repaus (panoul de control cu ecran senzitiv)

1. În ecranul de reședință de pe panoul de control al produsului, atingeți butonul Configurare .
2. Deschideți următoarele meniuri:
 - **Configurare sistem**
 - **Setări de energie**
 - **Întârziere intrare în Repaus**
3. Selectați durata de întârziere înainte de intrarea în modul de repaus.

 **NOTĂ:** Setarea prestabilită este **15 minute**.

Setarea întârzierii înainte de modul de oprire automată

Setarea întârzierii înainte de modul de oprire automată (panoul de control al ecranului LCD)


1. De la panoul de control al produsului, apăsați butonul OK pentru a deschide meniurile.
2. Deschideți următoarele meniuri:
 - **Configurare sistem**
 - **Setări de energie**
 - **Oprire automată**
 - **Întârziere oprire automată**
3. Selectați durata de întârziere înainte de oprire.

 **NOTĂ:** Setarea prestabilită este **30 minute**.

4. Produsul se activează automat din modul de oprire automată atunci când primește operații sau când este apăsat un buton de pe panoul de control. Puteți schimba evenimentele care determină activarea produsului. Deschideți următoarele meniuri:
 - **Configurare sistem**
 - **Setări de energie**
 - **Oprire automată**
 - **Evenimente de activare**

Pentru a dezactiva un eveniment de activare, selectați evenimentul, apoi selectați opțiunea **Nu**.

Setarea întârzierii înainte de modul de oprire automată (panoul de control cu ecran senzitiv)

1. În ecranul de reședință de pe panoul de control al produsului, atingeți butonul Configurare .
2. Deschideți următoarele meniuri:
 - **Configurare sistem**
 - **Setări de energie**
 - **Oprire automată**
 - **Întârziere oprire automată**
3. Selectați durata de întârziere înainte de oprire.

 **NOTĂ:** Setarea prestabilită este **30 minute**.

4. Produsul se activează automat din modul de oprire automată atunci când primește operații sau când este apăsat un buton de pe panoul de control. Puteți schimba evenimentele care determină activarea produsului. Deschideți următoarele meniuri:
 - **Configurare sistem**
 - **Setări de energie**
 - **Oprire automată**
 - **Evenimente de activare**

Pentru a dezactiva un eveniment de activare, selectați evenimentul, apoi selectați opțiunea **Nu**.

Imprimarea când un cartuș de toner ajunge la sfârșitul duratei de viață estimate

Negru puțin: Produsul anunță când nivelul unui cartuș de toner este scăzut. Durata efectivă de viață rămasă a cartușului de toner poate varia. Încercați să aveți un consumabil de schimb disponibil, pe care să îl puteți instala când calitatea imprimării nu mai este acceptabilă. Cartușul de toner nu trebuie înlocuit în acest moment.

Negru foarte puțin: Produsul anunță când nivelul cartușului de toner este foarte scăzut. Durata efectivă de viață rămasă a cartușului de toner poate varia. Încercați să aveți un consumabil de schimb disponibil, pe care să îl puteți instala când calitatea imprimării nu mai este acceptabilă. Cartușul de toner nu trebuie înlocuit în acest moment, decât în cazul în care calitatea de imprimare nu mai este acceptabilă.

După ce un cartuș de toner HP a atins nivelul „foarte scăzut”, ia sfârșit și garanția HP Premium Protection pentru cartușul de toner respectiv.

Puteți schimba modul în care produsul reacționează când consumabilele ating nivelul Foarte scăzut. Nu trebuie să restabiliți aceste setări la instalarea unui nou cartuș de toner.

Activarea sau dezactivarea setării „La foarte scăzut” (panoul de control al ecranului LCD)


Puteți activa sau dezactiva oricând setarea prestabilită și nu trebuie să o reactivați când instalați un cartuș de toner nou.

1. De la panoul de control al produsului, apăsați butonul **OK** pentru a deschide meniurile.
2. Deschideți următoarele meniuri:
 - **Configurare sistem**
 - **Setări consumabile**
 - **Cartuș negru**
 - **Setări Nivel foarte scăzut**
3. Selectați una dintre opțiunile următoare.
 - Selectați opțiunea **Continuare** pentru a seta ca produsul să vă avertizeze când nivelul cartușului de toner este foarte scăzut, dar să continue imprimarea.
 - Selectați opțiunea **Oprire** pentru ca produsul să se oprească din imprimat până când înlocuiți cartușul de toner.
 - Selectați opțiunea **Solicitare** pentru ca produsul să se oprească din imprimat și să vă solicite să înlocuiți cartușul de toner. Puteți să confirmați solicitarea și să continuați imprimarea. O opțiune configurabilă de către client la acest produs este „Solicitare de reamintire după 100 de pagini, 200 de pagini, 300 de pagini, 400 de pagini sau niciodată”. Această opțiune este oferită pentru confortul clientului și nu este o indicație că aceste pagini vor avea o calitate acceptabilă a imprimării.

După ce un cartuș de imprimare HP a atins nivelul **Foarte scăzut**, ia sfârșit și garanția HP Premium Protection pentru cartușul de toner respectiv.

Activarea sau dezactivarea setării „La foarte scăzut” (panoul de control cu ecran senzitiv)

Puteți activa sau dezactiva setările implicite în orice moment și nu trebuie să le reactivați când instalați un cartuș de toner nou.

1. În ecranul de reședință de pe panoul de control al produsului, atingeți butonul Configurare .
2. Deschideți următoarele meniuri:
 - **Configurare sistem**
 - **Setări consumabile**
 - **Cartuș negru**
 - **Setări Nivel foarte scăzut**
3. Selectați una din opțiunile următoare:
 - Selectați opțiunea **Continuare** pentru a seta ca produsul să vă avertizeze când nivelul cartușului de toner este foarte scăzut, dar să continue imprimarea.
 - Selectați opțiunea **Opreire** pentru ca produsul să se oprească din imprimat până când înlocuiți cartușul de toner.
 - Selectați opțiunea **Solicitare** pentru ca produsul să se oprească din imprimat și să vă solicite să înlocuiți cartușul de toner. Puteți să confirmați solicitarea și să continuați imprimarea. O opțiune configurabilă de către client la acest produs este „Solicitare de reamintire după 100 de pagini, 200 de pagini, 300 de pagini, 400 de pagini sau niciodată”. Această opțiune este oferită pentru confortul clientului și nu este o indicație că aceste pagini vor avea o calitate acceptabilă a imprimării.

După ce un cartuș de imprimare HP a atins nivelul **Foarte scăzut**, ia sfârșit și garanția HP Premium Protection pentru cartușul de toner respectiv. Toate defectele de imprimare sau defecțiunile cartușelor cauzate de utilizarea unui cartuș de toner HP în modul **Continuare** la foarte scăzut nu vor fi considerate defecte de materiale sau de manoperă ale cartușului de toner, conform Declarației de garanție pentru cartușul de imprimare HP.


Depozitarea și reciclarea consumabilelor

Reciclarea consumabilelor

Pentru a recicla un cartuș de toner HP original, introduceți cartușul uzat în ambalajul în care a fost livrat cartușul nou. Utilizați eticheta de returnare atașată pentru a trimite la HP consumabilul uzat pentru reciclare. Pentru informații complete, consultați ghidul de reciclare livrat împreună cu fiecare articol consumabil HP nou.

Depozitarea cartușelor de toner

Nu scoateți cartușul de toner din ambalaj până când nu îl utilizați.

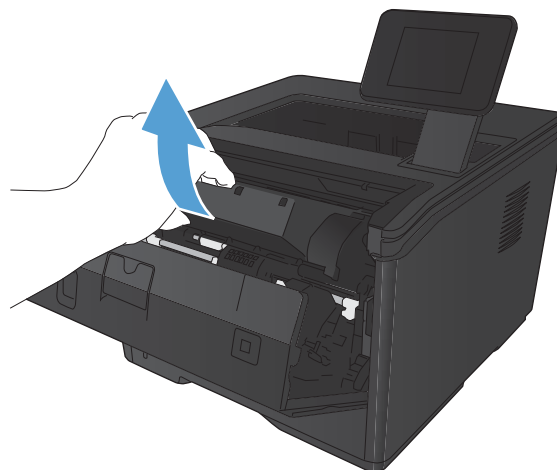
 **ATENȚIE:** Pentru a preveni deteriorarea cartușului de toner, nu îl expuneți la lumină mai mult de câteva minute.

Instrucțiuni de înlocuire

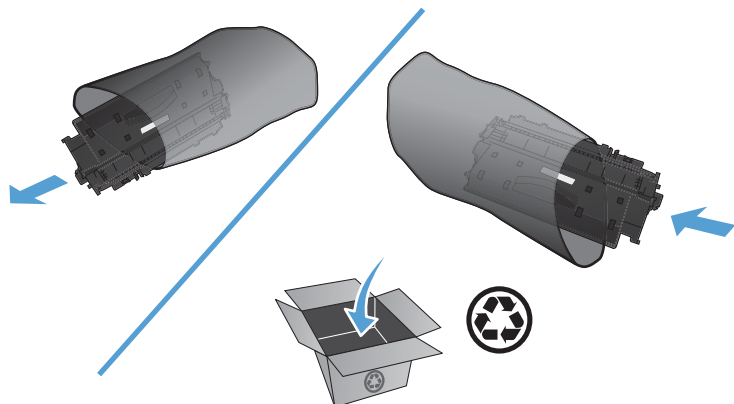
Înlocuirea cartușului de toner

Când un cartuș de toner se apropie de finalul duratei de viață, vi se solicită să comandați un cartuș de schimb. Puteți continua să imprimați utilizând cartușul existent până când redistribuirea tonerului nu mai oferă o calitate de imprimare acceptabilă.

1. Deschideți capacul cartușului de toner, apoi scoateți cartușul de toner.

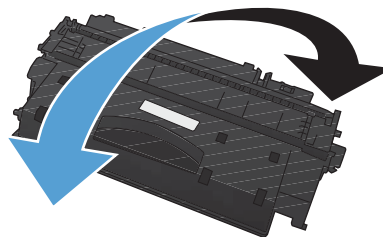


2. Scoateți cartușul de toner nou din pungă. Puneți cartușul de toner uzat în pungă, pentru reciclare.

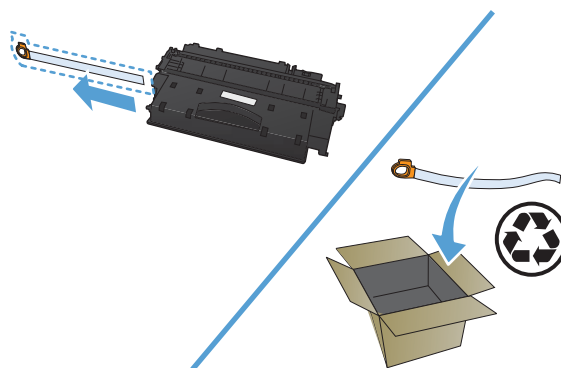


3. Prindeți cartușul de toner de ambele capete și distribuiți tonerul, balansând ușor cartușul.

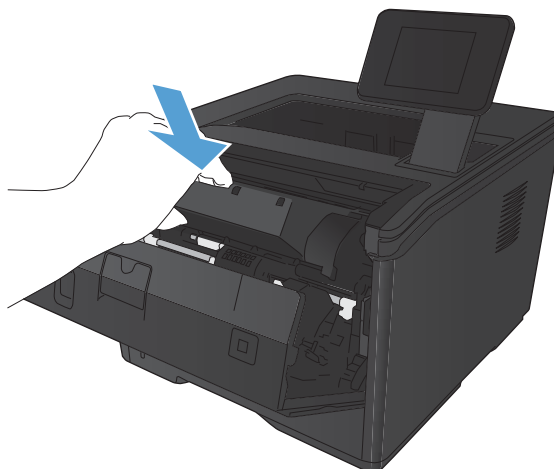
ATENȚIE: Nu atingeți declanșatorul sau suprafața rolei.



4. Îndoți urechea din partea stângă a cartușului până când se eliberează. Trageți de ureche până când toată banda este scoasă în întregime din cartuș. Puneți clapeta și banda în cutia cartușului de toner pentru a le returna în scopuri de reciclare.



5. Aliniați cartușul de toner cu ghidajele din interiorul produsului, introduceți-l până când se fixează ferm, apoi închideți capacul acestuia.



6. Instalarea este completă. Puneți cartușul de toner uzat în cutia cartușului nou. Consultați ghidul atașat de reciclare pentru instrucțiunile privind reciclarea.

Memorie

Acest model include un panou de memorie care va accepta următoarele fonturi și module de memorie pentru coduri de bare de la terți. Hewlett-Packard nu comercializează aceste produse.

- BarDIMM Pro, Jetmobile
- MicrDIMM Pro, Jetmobile
- Fonturi TypeHaus și soluții de coduri de bare, TypeHaus, Inc.
- Fonturi Asian, JITCO, Ltd.
- BarDIMM® Box, Jetmobile
- BarSIMM 1.9, Jetmobile
- EIO Hard-Disk pentru LaserJet Series, Oberon Service SRL
- Ethernet to Token Ring Router (ETRR), Ringdale
- EuroForm Barcode 100, EuroForm A/S


Actualizarea firmware-ului

HP oferă periodic upgrade-uri pentru firmware-ul produsului. Puteți să încărcați manual actualizările de firmware sau puteți seta produsul să încarce automat actualizările de firmware.


Actualizarea manuală a firmware-ului (panoul de control al ecranului LCD)

1. De la panoul de control al produsului, apăsați butonul **OK** pentru a deschide meniurile.
2. Deschideți următoarele meniuri:
 - **Serviciu**
 - **LaserJet Update (Actualizare HP)**
 - **Verificare actualizări acum**
3. Selectați opțiunea **Da**, apoi apăsați butonul **OK** pentru a solicita produsului să caute actualizări de firmware. Dacă produsul detectează un upgrade, va începe procesul de actualizare.

Actualizarea manuală a firmware-ului (panoul de control cu ecran senzitiv)

1. În ecranul de reședință de pe panoul de control al produsului, atingeți butonul Configurare .
2. Deschideți următoarele meniuri:
 - **Serviciu**
 - **LaserJet Update (Actualizare HP)**
 - **Verificare actualizări acum**
3. Atingeți butonul **Da** pentru a solicita produsului să caute actualizări de firmware. Dacă produsul detectează un upgrade, va începe procesul de actualizare.


Setarea produsului să actualizeze automat firmware-ul (panoul de control al ecranului LCD)


 **NOTĂ:** Această secțiune se aplică numai pentru modelul Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401a.

1. De la panoul de control al produsului, apăsați butonul **OK** pentru a deschide meniurile.
2. Deschideți următoarele meniuri:
 - **Serviciu**
 - **LaserJet Update (Actualizare HP)**

- **Gestionare actualizări**
 - **Solicitare înainte instalării**
3. Selectați opțiunea **Se instalează automat**, apoi apăsați butonul **OK**.

Setarea produsului să actualizeze automat firmware-ul (panoul de control cu ecran senzitiv)

 **NOTĂ:** Această secțiune se aplică numai pentru modelul Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401d.

1. În ecranul de reședință de pe panoul de control al produsului, atingeți butonul Configurare .
2. Deschideți următoarele meniuri:
 - **Serviciu**
 - **LaserJet Update (Actualizare HP)**
 - **Gestionare actualizări**
 - **Solicitare înainte instalării**
3. Atingeți opțiunea **Se instalează automat**.

5 Rezolvarea problemelor

- [Lista de verificare pentru rezolvarea problemelor](#)
- [Restabilirea setărilor implicite din fabrică](#)
- [Sistemul de asistență al panoului de control](#)
- [Interpretarea mesajelor de pe panoul de control](#)
- [Hârtia nu este alimentată corect sau se blochează](#)
- [Rezolvarea blocajelor](#)
- [Îmbunătățirea calității imprimării](#)
- [Produsul nu imprimă sau imprimă lent](#)
- [Soluționarea problemelor legate de imprimarea direct de pe un dispozitiv USB](#)
- [Rezolvarea problemelor de conectare directă](#)
- [Rezolvarea problemelor de rețea prin cablu](#)
- [Rezolvarea problemelor de rețea wireless](#)
- [Rezolvarea problemelor legate de software-ul produsului în Windows](#)
- [Rezolvarea problemelor legate de software-ul produsului la Mac OS X](#)
- [Dezinstalarea software-ului \(Windows\)](#)
- [Dezinstalarea software-ului \(Mac OS X\)](#)

Lista de verificare pentru rezolvarea problemelor

Urmați pașii de mai jos pentru a încerca să rezolvați o problemă apărută la imprimantă.

- [Etapa 1: Asigurați-vă că produsul este configurat corect.](#)
- [Etapa 2: Verificarea conexiunii prin cablu sau wireless](#)
- [Etapa 3: Verificați mesajele de eroare de pe panoul de control.](#)
- [Etapa 4: Verificați hârtia](#)
- [Etapa 5: Verificați software-ul](#)
- [Etapa 6: Testați funcționalitatea de imprimare](#)
- [Etapa 7: Verificați cartușul de toner](#)
- [Etapa 8: Încercați să trimiteți o operație de imprimare de la alt computer](#)

Etapa 1: Asigurați-vă că produsul este configurat corect.

1. Apăsăți butonul de alimentare pentru a porni produsul sau pentru a dezactiva modul Oprește automată.
2. Verificați conexiunea cablurilor de alimentare.
3. Asigurați-vă că tensiunea liniei de alimentare corespunde configurației de alimentare a echipamentului. (Consultați eticheta de pe spatele produsului pentru cerințele de tensiune). Dacă utilizați un prelungitor, iar tensiunea sa nu respectă specificațiile, conectați produsul direct la priza de perete. Dacă este deja conectat la priza de perete, încercați o priză diferită.
4. Dacă niciuna dintre aceste măsuri nu restabilește alimentarea, contactați Asistența pentru clienți HP.

Etapa 2: Verificarea conexiunii prin cablu sau wireless

1. Verificați conexiunea cablului dintre produs și computer. Asigurați-vă că conexiunea este sigură.
2. Asigurați-vă că nu cablul în sine este defect, prin utilizarea unui alt cablu, dacă este posibil.
3. Dacă produsul este conectat la o rețea, verificați următoarele elemente:
 - Verificați ledul de lângă conexiunea la rețea a produsului. Dacă rețeaua este activă, ledul este verde.
 - Asigurați-vă că utilizați un cablu de rețea și nu un cablu telefonic pentru a vă conecta la rețea.

- Asigurați-vă că routerul de rețea, hubul sau switch-ul sunt pornite și funcționează corect.
 - Dacă produsul sau computerul este conectat la o rețea wireless, operațiile de imprimare pot fi întârziate de semnalul slab sau de interferențe.
4. Dacă utilizați un sistem firewall personal pe computer, acesta poate bloca comunicarea cu produsul. Încercați să dezactivați temporar firewallul pentru a vedea dacă acesta a cauzat problema.

Etapa 3: Verificați mesajele de eroare de pe panoul de control.

Panoul de control trebuie să indice starea Pregătit. Dacă apare un mesaj de eroare, rezolvați eroarea.

Etapa 4: Verificați hârtia

1. Asigurați-vă că hârtia pe care o utilizați respectă specificațiile.
2. Asigurați-vă că hârtia este încărcată corect în tava de alimentare.

Etapa 5: Verificați software-ul

1. Asigurați-vă că software-ul produsului este instalat corect.
2. Verificați dacă ați instalat driverul de imprimare pentru acest produs. Verificați programul pentru a vă asigura că utilizați driverul de imprimare pentru acest produs.

Etapa 6: Testați funcționalitatea de imprimare

1. Imprimați o pagină de configurare.
2. Dacă pagina nu se imprimă, verificați dacă există hârtie în tava de alimentare.
3. Dacă pagina se blochează în imprimantă, eliminați blocajul.

Etapa 7: Verificați cartușul de toner

Imprimați o pagină de stare a consumabilelor și verificați durata de viață rămasă a cartușului de toner.

Etapa 8: Încercați să trimiteți o operație de imprimare de la alt computer

1. Încercați să imprimați de pe un alt calculator care are software-ul produsului instalat.
2. Verificați conexiunea cablului USB sau a cablului de rețea. Direcționați produsul către portul corect sau reinstalați software-ul, selectând tipul de conexiune utilizat.
3. În cazul unei imprimări de o calitate inacceptabilă, verificați dacă setările pentru imprimare sunt corecte pentru suportul pe care îl utilizați.

Restabilirea setărilor implicite din fabrică

Restabilirea setărilor prestabilite din fabrică readuce toate setările produsului și ale rețelei la valorile prestabilite din fabrică. Nu va reseta numărul de pagini, dimensiunea tăvii sau limba. Pentru a reveni la setările prestabilite din fabrică, urmați acești pași.


⚠ ATENȚIE: Restabilirea setărilor prestabilite din fabrică readuce toate setările la valorile prestabilite din fabrică și, de asemenea, șterge paginile stocate în memorie. Procedura a reporni automat produsul.

Restabilirea setărilor implicite din fabrică (panoul de control al ecranului LCD)

1. De la panoul de control al produsului, apăsați butonul **OK** pentru a deschide meniurile.
2. Deschideți următoarele meniuri:
 - **Serviciu**
 - **Restore Defaults** (Restabilire setări prestabilite)

Produsul repornește automat.

Restabilirea setărilor implicite din fabrică (panoul de control cu ecran senzitiv)

1. În ecranul de reședință de pe panoul de control al produsului, atingeți butonul Configurare .
2. Derulați până la meniul **Serviciu** și apăsați pe acesta.
3. Derulați până la butonul **Restore Defaults** (Restabilire setări prestabilite) și apăsați butonul **OK**.

Echipamentul va reporni automat.

Sistemul de asistență al panoului de control

Modelele Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401dn și Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401dw au un sistem de asistență încorporat, care explică modul de utilizare a fiecărui ecran. Pentru a deschide sistemul de asistență, atingeți butonul Asistență ? din colțul din dreapta sus al ecranului.

În cazul anumitor ecrane, sistemul de asistență se va deschide cu un meniu global, unde veți putea căuta subiecte specifice. Puteți naviga prin structura de meniuri cu ajutorul butoanelor din meniu.

Unele ecrane de asistență includ animații care vă îndrumă prin proceduri, cum este cea de eliminare a blocajelor.

În cazul ecranelor cu setări pentru operații specifice, secțiunea de asistență va explica fiecare opțiune a ecranului respectiv.

Dacă produsul afișează o eroare sau un avertisment, apăsați butonul Asistență ? pentru a deschide un mesaj care descrie problema. Mesajul conține, de asemenea, instrucțiuni despre rezolvarea problemei.

Interpretarea mesajelor de pe panoul de control

Tipuri de mesaje pe panoul de control

Mesajele de pe panoul de control indică starea curentă a produsului sau situații care pot necesita intervenția utilizatorului.

Mesajele de alertă și de avertisment sunt afișate temporar și pot solicita confirmarea mesajului prin apăsarea butonului **OK** pentru a relua sau prin apăsarea butonului **Anulare** **X** pentru a anula operația. În cazul anumitor avertismente, este posibil ca operația în cauză să nu fie finalizată sau calitatea imprimării să fie afectată. Dacă mesajul de alertă sau avertisment este corelat cu imprimarea și caracteristica de continuare automată este activată, produsul va încerca să reia operația de imprimare după ce avertismentul a fost afișat timp de 10 secunde și nu a fost primită confirmarea.

Mesajele de erori critice pot indica anumite tipuri de eșecuri. Oprirea și repornirea alimentării pot remedia problema. Dacă o eroare critică persistă, este posibil ca imprimanta să necesite service.

Mesajele de pe panoul de control

10.x000 Eroare consumabil

Descriere

Cipul de memorie al cartușului de toner nu poate fi citit sau lipsește.

- 10.0000 = eroare cip de memorie
- 10.1000 = cipul memorie lipsește

Acțiune recomandată

Reinstalați cartușul de toner.

Opriți și porniți din nou produsul.

Dacă mesajul persistă, înlocuiți cartușul de toner.

50.x Eroare cuptor **Opriți, apoi porniți**

Descriere

Produsul a întâmpinat o eroare la cuptor.

Acțiune recomandată

Opriți imprimanta, așteptați cel puțin 30 de secunde, apoi reporniți-o și așteptați să se inițializeze.

Opriți imprimanta, așteptați cel puțin 25 de minute și apoi porniți imprimanta.

Dacă utilizați o protecție la suprasarcină, îndepărtați-o. Conectați produsul direct la priza de perete. Porniți imprimanta.

Dacă mesajul persistă, contactați suportul tehnic HP.

51.XX Eroare Opriți, apoi porniți

Descriere

Imprimanta a întâmpinat o eroare hardware internă.

Ațiune recomandată

Opriți imprimanta, așteptați cel puțin 30 de secunde, apoi reporniți-o și așteptați să se inițializeze.

Dacă utilizați o protecție la suprasarcină, eliminați-o. Conectați produsul direct la priza de perete. Porniți imprimanta.

Dacă mesajul persistă, contactați suportul tehnic HP.

54.XX Eroare Opriți, apoi porniți

Descriere

Imprimanta a întâmpinat o eroare la unul din senzorii interni.

Ațiune recomandată

Opriți imprimanta, așteptați cel puțin 30 de secunde, apoi reporniți-o și așteptați să se inițializeze.

Dacă utilizați o protecție la suprasarcină, eliminați-o. Conectați produsul direct la priza de perete. Porniți imprimanta.

Dacă mesajul persistă, contactați suportul tehnic HP.

55.X Eroare Opriți, apoi porniți

Descriere

Produsul a întâmpinat o eroare internă.

Ațiune recomandată

Opriți imprimanta, așteptați cel puțin 30 de secunde, apoi reporniți-o și așteptați să se inițializeze.

Dacă utilizați o protecție la suprasarcină, eliminați-o. Conectați produsul direct la priza de perete. Porniți imprimanta.

Dacă mesajul persistă, contactați suportul tehnic HP.

57 Eroare vent. Opriți, apoi porniți

Descriere

Imprimanta a întâmpinat o problemă la ventilatorul intern.

Ațiune recomandată

Opriți imprimanta, așteptați cel puțin 30 de secunde, apoi reporniți-o și așteptați să se inițializeze.

Dacă utilizați o protecție la suprasarcină, eliminați-o. Conectați produsul direct la priza de perete. Porniți imprimanta.

Dacă mesajul persistă, contactați suportul tehnic HP.

59.X Eroare Opriți, apoi porniți

Descriere

Imprimanta a întâmpinat o problemă la unul din motoare.

A acțiune recomandată

Opriți imprimanta, așteptați cel puțin 30 de secunde, apoi reporniți-o și așteptați să se inițializeze.

Dacă utilizați o protecție la suprasarcină, îndepărtați-o. Conectați produsul direct la priza de perete. Porniți imprimanta.

Dacă mesajul persistă, contactați suportul tehnic HP.

79 Eroare service Opriți, apoi porniți

Descriere

Este instalat un DIMM incompatibil.

A acțiune recomandată

1. Porniți imprimanta.
2. Instalați un DIMM acceptat de produs.
3. Porniți din nou dispozitivul.

Dacă mesajul persistă, contactați suportul tehnic HP.

Alimentare manuală <DIMENSIUNE>, <TIP> Apăsăți [OK] pentru suporturi disponibile

Descriere

Produsul este setat pentru modul de alimentare manuală.

A acțiune recomandată

Apăsăți butonul **OK** pentru a șterge mesajul sau încărcați hârtia corectă în tava 1.

Blocaj în <locăție>

Descriere

Produsul a detectat un blocaj.

Ațiune recomandată

Eliminați blocajul din zona indicată. Tipărirea operației ar trebui să continue. Dacă acest lucru nu se întâmplă, încercați să reimprimați operația.

Dacă mesajul persistă, contactați suportul tehnic HP.

Blocaj în Tava <X> Eliminați blocajul, apoi Apăsați [OK]

Descriere

Produsul a detectat un blocaj.

Ațiune recomandată

Eliminați blocajul din zona indicată, apoi apăsați **OK**.

Dacă mesajul persistă, contactați suportul tehnic HP.

Cartuș negru aproape gol

Descriere

Cartușul de toner este la finalul duratei de viață utile. O opțiune configurabilă de către client la acest produs este „Solicitare de reamintire după 100 de pagini, 200 de pagini, 300 de pagini, 400 de pagini sau niciodată”. Această opțiune este oferită pentru confortul clientului și nu este o indicație că aceste pagini vor avea o calitate acceptabilă a imprimării.

Ațiune recomandată

Pentru a asigura o calitate optimă de imprimare, HP recomandă înlocuirea unui cartuș de toner în acest moment. Puteți continua imprimarea până când observați o scădere a calității de imprimare. Durata de viață efectivă a cartușului poate varia.

După ce un cartuș de toner HP a atins nivelul foarte scăzut, ia sfârșit și garanția HP Premium Protection pentru cartușul de toner respectiv. Toate defectele de imprimare sau defecțiunile cartușelor cauzate de utilizarea unui cartuș de toner HP în modul de continuare la nivel foarte scăzut nu vor fi considerate defecte de materiale sau de manoperă ale cartușului de toner, conform Declarației de garanție pentru cartușul de imprimare HP.

Cartuș negru neacceptat Apăsați [OK] pt. a continua

Descriere

Produsul a detectat un cartuș de toner instalat, care nu a fost fabricat de HP.

Ațiune recomandată

Apăsați butonul **OK** pentru a continua imprimarea.

În cazul în care credeți că ați cumpărat un consumabil HP, accesați adresa Web www.hp.com/go/anticounterfeit. Lucrările de service sau reparațiile necesare ca urmare a utilizării unor consumabile neacceptate nu sunt acoperite de garanția HP.

Consumabil HP original instalat

Descriere

A fost instalat un consumabil HP original.

Ațiune recomandată

Nu este necesară nicio ațiune.

Curățare

Descriere

Produsul efectuează periodic o procedură de curățare pentru menținerea calității optime a imprimării.

Ațiune recomandată

Așteptați finalizarea procesului de curățare.

Dimensiune neprevăzută pentru tava <X> Încărcați <dimensiune> Apăsați [OK]

Descriere

Produsul a detectat în tavă un tip de hârtie care nu corespunde configurației tăvii.

Ațiune recomandată

Încărcați hârtie corectă în tavă sau configurați tava pentru dimensiunea pe care ați încărcat-o.

Driver nevalid Apăsați [OK]

Descriere

Utilizați un driver de imprimare incorect.

Ațiune recomandată

Selectați driverul de imprimare corect.

Duplex manual Încărcați tava <X> Apăsați [OK]

Descriere

Prima față a unei operații duplex manuale a fost imprimată și este necesar să încărcați paginile pentru a procesa și cea de-a doua față.

Ațiune recomandată

Încărcați pagina în tava indicată cu fața de imprimat în sus și partea de sus a paginii în partea opusă dvs., apoi apăsați butonul **OK**.

Eroare 49 Opriți, apoi porniți

Descriere

Produsul a întâmpinat o eroare internă.

Ațiuni recomandată

Opriți imprimanta, așteptați cel puțin 30 de secunde, apoi reporniți-o și așteptați să se inițializeze.

Dacă utilizați o protecție la suprasarcină, eliminați-o. Conectați produsul direct la priza de perete. Porniți imprimanta.

Dacă mesajul persistă, contactați suportul tehnic HP.

Eroare 79 Opriți, apoi porniți

Descriere

Imprimanta a întâmpinat o eroare internă de firmware.

Ațiuni recomandată

Opriți imprimanta, așteptați cel puțin 30 de secunde, apoi reporniți-o și așteptați să se inițializeze.

Dacă utilizați o protecție la suprasarcină, eliminați-o. Conectați produsul direct la priza de perete. Porniți imprimanta.

Dacă mesajul persistă, contactați suportul tehnic HP.

Eroare dispozitiv Apăsați [OK]

Descriere

A survenit o eroare internă.

Ațiuni recomandată

Apăsați butonul **OK** pentru a relua operația.

Este instalat un cartuș negru uzat Apăsați [OK] pt. a continua

Descriere

Utilizați un cartuș de toner care a atins pragul implicit de nivel scăzut când se afla instalat în alt produs.

Ațiuni recomandată

Apăsați butonul **OK** pentru a elimina mesajul. Imprimarea poate continua, dar încercați să aveți disponibil un cartuș de toner de schimb.

Eșec de imprimare, apăsați OK. Dacă eroarea se repetă, opriți, apoi reporniți.

Descriere

Produsul nu poate procesa pagina.

A acțiune recomandată

Apăsați butonul OK pentru a continua imprimarea operației, dar este posibil ca rezultatul să fie afectat.

Dacă problema persistă, opriți imprimanta și reporniți-o.. Lansați din nou operația de imprimare.

Imprim. greșită Apăsați [OK]

Descriere

Hârtia a fost întârziată în timp ce se deplasează în produs.

A acțiune recomandată

Apăsați butonul OK pentru a elimina mesajul.

Pentru a evita această problemă, încercați următoarele soluții:

- Ajustați ghidașele de hârtie în tavă. Asigurați-vă că ghidașul de hârtie din față împinge hârtia spre marginea din spate a tăvii.
- Utilizați hârtie care respectă specificațiile HP. Depozitați hârtia nedesfăcută în ambalajul original.
- Utilizați produsul într-o zonă care respectă specificațiile de mediu pentru acest produs.

Instalați cartușul negru

Descriere

Cartușul de toner nu este instalat sau este instalat incorect în produs.

A acțiune recomandată

Instalați cartușul de toner.

Încărcare tava <X> <TIP> <DIMENSIUNE>

Descriere

Există o tavă configurată pentru tipul și dimensiunea de hârtie solicitate de operația de imprimare, dar tava este goală.

A acțiune recomandată

Încărcați hârtia corectă în tavă sau apăsați butonul OK pentru a utiliza hârtie din altă tavă.

Încărcați în tava 1 <TIP>, <DIMENSIUNE>

Descriere

Nu există tăvi configurate pentru tipul și dimensiunea de hârtie solicitate de operația de imprimare.

A acțiune recomandată

Încărcați tipul de hârtie corect în tava 1 sau apăsați **OK** pentru a utiliza hârtie din altă tavă.

Încărcați tava <X> Apăsați [OK] pentru suporturi disponibile

Descriere

Tava este goală.

A acțiune recomandată

Încărcați hârtie în tavă pentru a continua imprimarea. Apăsați butonul **OK** pentru a selecta altă tavă.

Încărcați tava 1 SIMPLĂ <DIMENSIUNE> Mod de curățare

Descriere

Imprimanta este gata să proceseze operația de curățare.

A acțiune recomandată

Încărcați hârtie simplă de dimensiunea indicată în tava 1, apoi apăsați butonul **OK**.

Îndepărtare ambalaj de pe cartușul de toner

Descriere

Este instalat un dispozitiv de blocare la transport a cartușului de toner.

A acțiune recomandată

Trageți de piesa portocalie pentru a scoate dispozitivul de blocare la transport din cartuș.

Înlocuire cartuș negru

Descriere

Cartușul de toner se află la sfârșitul duratei de viață și produsul este configurat de client să oprească imprimarea când atinge un nivel foarte scăzut.

A acțiune recomandată

Pentru a asigura o calitate optimă de imprimare, HP recomandă înlocuirea unui cartuș de toner în acest moment. Puteți continua imprimarea până când observați o scădere a calității de imprimare. Durata de viață efectivă a cartușului poate varia. După ce un cartuș de toner HP a atins nivelul foarte scăzut, ia sfârșit și garanția HP Premium Protection pentru cartușul de toner respectiv. Toate defectele de imprimare sau defecțiunile cartușelor cauzate de utilizarea unui cartuș de toner HP în modul de

continuare la nivel foarte scăzut nu vor fi considerate defecte de materiale sau de manoperă ale cartușului de toner, conform Declarației de garanție pentru cartușul de imprimare HP.

Memorie insufic. Apăsați [OK]

Descriere

Memoria imprimantei este aproape plină.

A acțiune recomandată

Apăsați butonul **OK** pentru a finaliza operația sau apăsați butonul Anulare **X** pentru a anula operația.

Împărțiți operația în operații mai mici, care să conțină mai puține pagini.

Nivel scăzut cartuș negru

Descriere

Cartușul de toner se apropie de finalul duratei de viață.

A acțiune recomandată

Imprimarea poate continua, dar încercați să aveți disponibil un cartuș de toner de schimb.

Nivel scăzut consumabile

Descriere

Un cartuș de toner are nivel scăzut.

A acțiune recomandată

Imprimarea va continua până la afișarea unui mesaj Foarte scăzut. Încercați să aveți disponibil un cartuș de toner de schimb.

UȘA SPATE DESCH.DESC.

Descriere

Capacul din spate este deschis.

A acțiune recomandată

Închideți ușa.

Ușă deschisă

Descriere

Capacul din față este deschis.

A acțiune recomandată

Închideți ușa.

Hârtia nu este alimentată corect sau se blochează

Produsul nu preia hârtie

Dacă produsul nu preia hârtie din tavă, încercați aceste soluții.

1. Deschideți produsul și scoateți colile de hârtie blocate.
2. Încărcați tava cu dimensiunea corectă de hârtie pentru operația dvs.
3. Asigurați-vă că ghidajele pentru hârtie sunt ajustate corect pentru dimensiunea hârtiei. Ajustați ghidajele astfel încât acestea să atingă topul de hârtie fără a-l îndoi.
4. Verificați panoul de control al produsului pentru a vedea dacă produsul așteaptă să confirmați o solicitare de alimentare manuală cu hârtie. Încărcați hârtie și continuați.

Produsul preia mai multe coli de hârtie

Dacă produsul preia mai multe coli de hârtie din tavă, încercați aceste soluții.

1. Scoateți topul de hârtie din tavă și îndoiți-l, rotiți-l la 180 de grade și întoarceți-l pe partea cealaltă. *Nu răsfoiți hârtia.* Puneți topul de hârtie din nou în tavă.
2. Utilizați numai hârtie care respectă specificațiile HP pentru acest produs.
3. Utilizați hârtie care nu este șifonată, îndoită sau deteriorată. Dacă este necesar, utilizați hârtie din alt pachet.
4. Asigurați-vă că tava nu este umplută excesiv. Dacă este, scoateți întregul top de hârtie din tavă, îndreptați-l, apoi puneți la loc în tavă o parte din hârtie.
5. Asigurați-vă că ghidajele pentru hârtie sunt ajustate corect pentru dimensiunea hârtiei. Ajustați ghidajele astfel încât acestea să atingă topul de hârtie fără a-l îndoi.

Evitarea blocajelor de hârtie

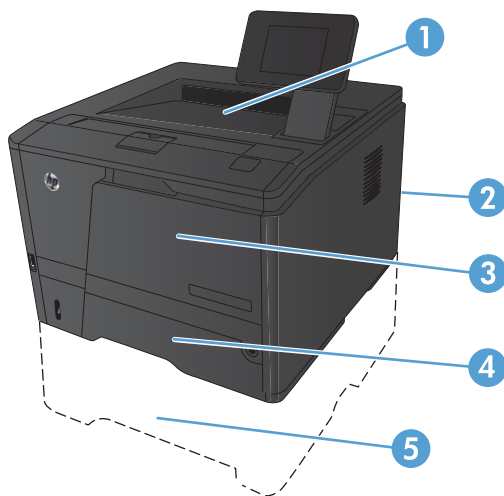
Pentru a reduce numărul de blocaje de hârtie, încercați aceste soluții.

1. Utilizați numai hârtie care respectă specificațiile HP pentru acest produs.
2. Utilizați hârtie care nu este șifonată, îndoită sau deteriorată. Dacă este necesar, utilizați hârtie din alt pachet.
3. Nu utilizați hârtie pe care s-a imprimat sau copiat anterior.
4. Asigurați-vă că tava nu este umplută excesiv. Dacă este, scoateți întregul top de hârtie din tavă, îndreptați-l, apoi puneți la loc în tavă o parte din hârtie.
5. Asigurați-vă că ghidajele pentru hârtie sunt ajustate corect pentru dimensiunea hârtiei. Ajustați ghidajele astfel încât acestea să atingă topul de hârtie fără a-l îndoi.
6. Dacă imprimați pe hârtie grea, în relief sau perforată, utilizați caracteristica de alimentare manuală și alimentați colile pe rând.

Rezolvarea blocajelor

Locurile unde pot apărea blocaje

Blocajele pot să apară în următoarele locuri:



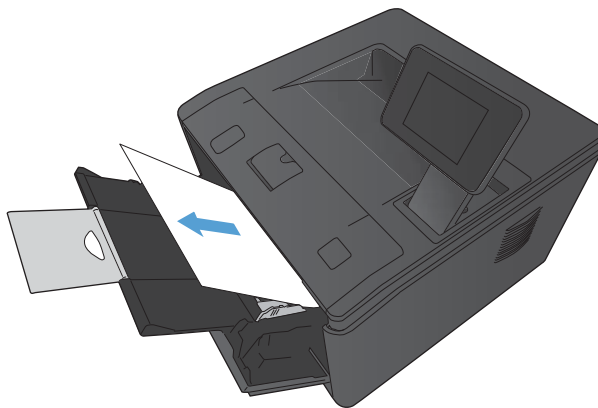
1	Sertarul de ieșire
2	Ușa din spate
3	Tava 1
4	Tava 2
5	Tava 3 opțională

Este posibil ca tonerul dispersat să rămână în interiorul echipamentului după un blocaj. Această problemă se corectează de la sine, după ce se imprimă câteva pagini.

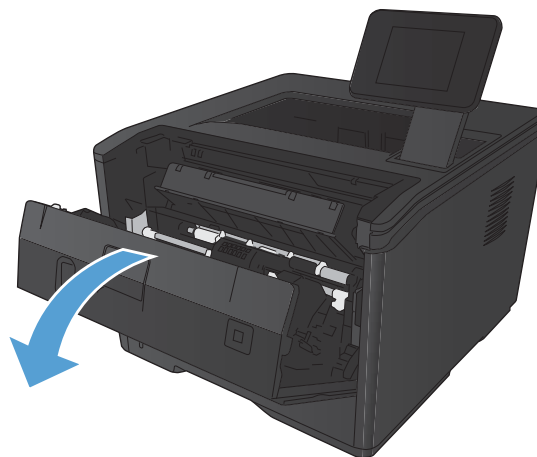
Eliminarea unui blocaj din tava 1

 **NOTĂ:** Dacă foaia se rupe, îndepărtați toate fragmentele înainte de a relua imprimarea.

1. Dacă puteți vedea coala blocată, îndepărtați-o, trăgând-o afară.

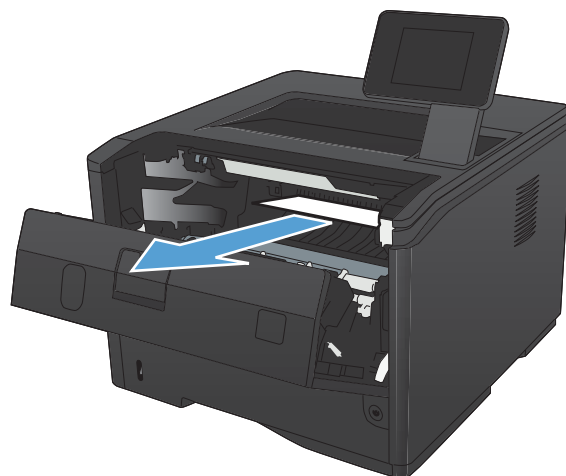


2. Dacă nu vedeți hârtia blocată, deschideți capacul cartușului de imprimare, apoi scoateți cartușul de imprimare.

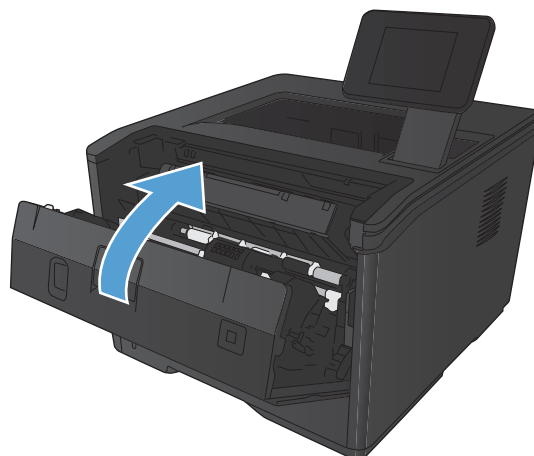


3. Scoateți coala blocată trăgând-o în afară.

ATENȚIE: Nu trageți în sus coala blocată. Asigurați-vă că trageți drept.

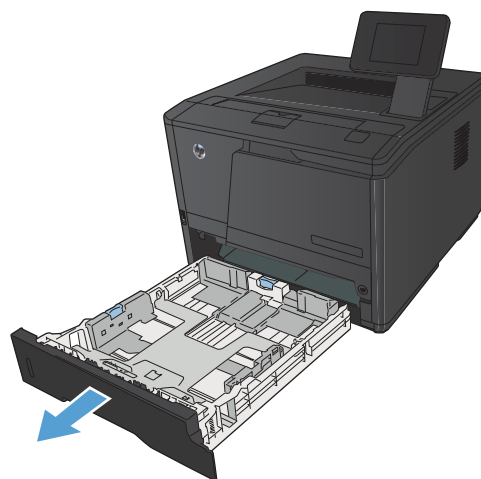


4. Reinstalați cartușul de imprimare, apoi închideți capacul acestuia.



Eliminarea unui blocaj din tava 2

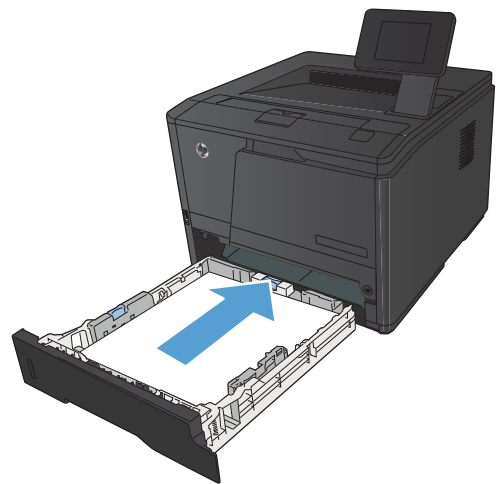
1. Scoateți tava din produs.



2. Scoateți coala blocată trăgând-o în afară.



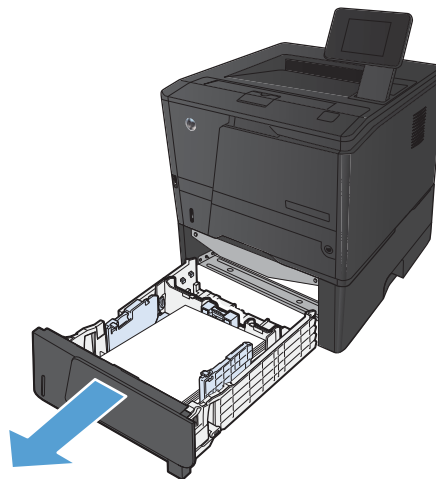
3. Puneți tava la loc.



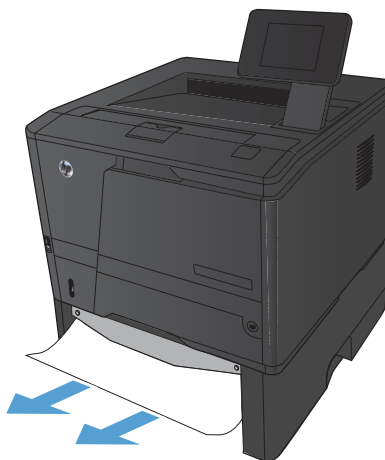
4. Apăsăți butonul **OK** pentru a continua imprimarea.

Eliminarea unui blocaj din tava 3 opțională

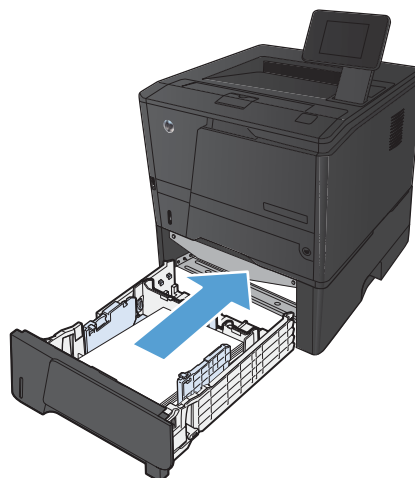
1. Scoateți tava din produs.



2. Scoateți coala blocată trăgând-o în afară.



3. Puneți tava la loc.



4. Apăsăți butonul **OK** pentru a continua imprimarea.

Eliminarea blocajelor din sertarul de ieșire

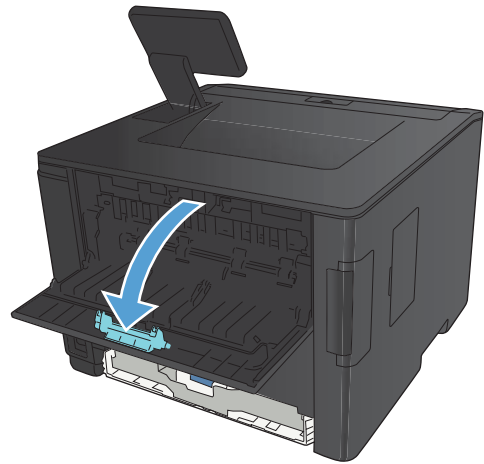
⚠ ATENȚIE: Nu utilizați obiecte ascuțite, cum ar fi o pensetă sau un clește cu vârf ascuțit, pentru a elimina blocajele de hârtie. Garanția nu acoperă deteriorările produse prin utilizarea obiectelor ascuțite.

1. Prindeți hârtia cu ambele mâini și trageți-o cu grijă afară din produs.



Eliminarea unui blocaj din zona duplexorului

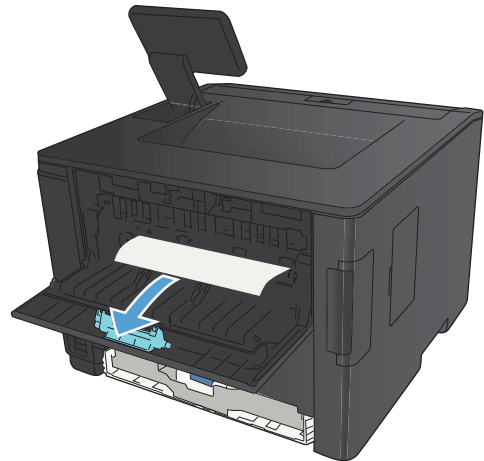
1. Deschideți ușa din spate.



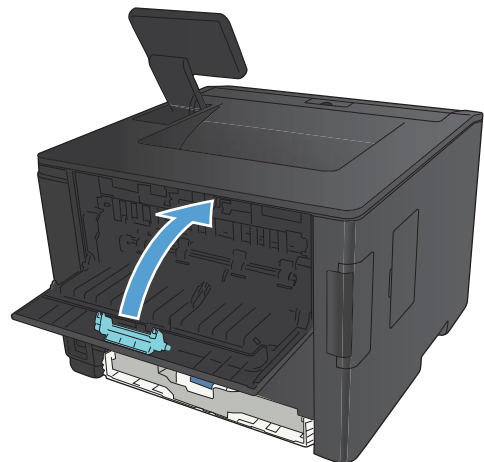
2. Îndepărtați hârtia blocată.

NOTĂ: Dacă foaia se rupe, îndepărtați toate fragmentele înainte de a relua imprimarea.

ATENȚIE: Așteptați până când zona cuptorului se răcește înainte de a elimina blocajul.

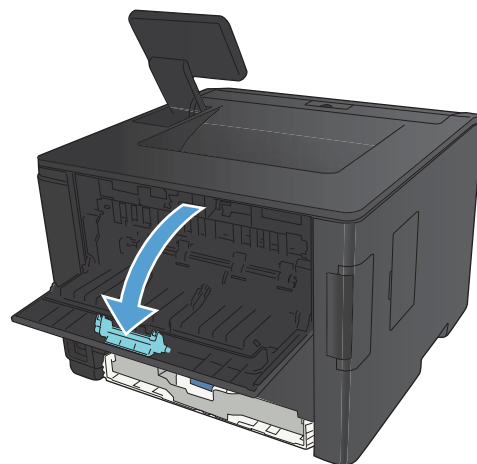


3. Închideți ușa din spate.



Eliminarea unui blocaj din zona cuptorului

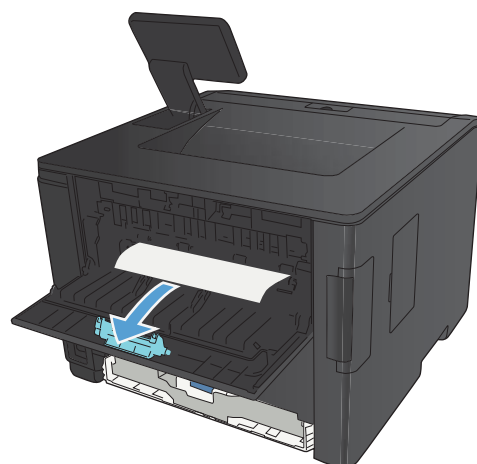
1. Deschideți ușa din spate.



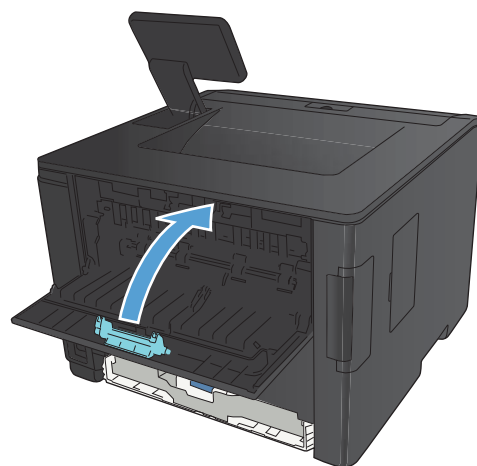
2. Îndepărtați hârtia blocată.

NOTĂ: Dacă foaia se rupe, îndepărtați toate fragmentele înainte de a relua imprimarea.

ATENȚIE: Așteptați până când zona cuptorului se răcește înainte de a elimina blocajul.



3. Închideți ușa din spate.



Îmbunătățirea calității imprimării

Verificarea setării tipului de hârtie (Windows)

Verificați setarea pentru tipul de hârtie dacă aveți una din următoarele probleme:

- Există mângălituri de toner pe paginile imprimate.
 - Apar marcaje repetate pe paginile imprimate.
 - Paginile imprimate sunt ondulate.
 - Tonerul se exfoliază de pe paginile imprimate.
 - Paginile imprimate au zone mici neimprimate.
1. Din programul software, selectați opțiunea **Imprimare**.
 2. Selectați produsul, apoi faceți clic pe butonul **Proprietăți** sau **Preferințe**.
 3. Faceți clic pe fila **Hârtie/Calitate**.
 4. Din lista verticală **Tip hârtie**, faceți clic pe opțiunea **Mai multe**.
 5. Extindeți lista de opțiuni **Tipul este:**.
 6. Extindeți fiecare categorie de tipuri de hârtie până când găsiți tipul de hârtie pe care îl utilizați.
 7. Selectați opțiunea pentru tipul de hârtie utilizat, apoi faceți clic pe butonul **OK**.

Verificarea setării tipului de hârtie (Mac OS X)

Verificați setarea pentru tipul de hârtie dacă aveți una din următoarele probleme:


- Există mângălituri de toner pe paginile imprimate.
 - Apar marcaje repetate pe paginile imprimate.
 - Paginile imprimate sunt ondulate.
 - Tonerul se exfoliază de pe paginile imprimate.
 - Paginile imprimate au zone mici neimprimate.
1. În meniul **Fișier**, faceți clic pe opțiunea **Imprimare**.
 2. În meniul **Imprimantă**, selectați acest produs.
 3. În meniul **Exemplare și pagini**, faceți clic pe butonul **Inițializare pagină**.
 4. Selectați o dimensiune din lista verticală **Dimensiune hârtie**, apoi faceți clic pe butonul **OK**.
 5. Deschideți meniul **Finishing (Finisare)**.

6. Selectați un tip din lista verticală **Media-type (Tip suport)**.
7. Faceți clic pe butonul **Imprimare**.

Verificarea stării cartușului de toner

Imprimarea paginii de stare a consumabilelor (panoul de control al ecranului LCD)


Pagini informative care se găsesc în memoria produsului. Aceste pagini ajută la diagnosticarea și rezolvarea problemelor produsului.


 **NOTĂ:** Dacă limba produsului nu a fost setată corect la instalare, puteți seta limba manual, astfel încât paginile informative să fie imprimate în una din limbile acceptate. Modificați limba utilizând meniul **Configurare sistem** din panoul de control sau din serverul Web încorporat.

1. De la panoul de control al produsului, apăsați butonul **OK** pentru a deschide meniurile.
2. Deschideți meniul **Rapoarte**.
3. Selectați elementul **Stare consumabile**, apoi apăsați butonul **OK** pentru a imprima raportul.
4. Verificați pagina de stare a consumabilelor pentru a vedea numărul aproximativ de pagini rămase și alte informații referitoare la cartușul de toner.

Imprimarea paginii de stare a consumabilelor (panoul de control cu ecran senzitiv)

Pagini informative care se găsesc în memoria produsului. Aceste pagini ajută la diagnosticarea și rezolvarea problemelor produsului.

 **NOTĂ:** Dacă limba produsului nu a fost setată corect la instalare, puteți seta limba manual, astfel încât paginile informative să fie imprimate în una din limbile acceptate. Modificați limba utilizând meniul **Configurare sistem** din panoul de control sau din serverul Web încorporat.

1. În ecranul de reședință de pe panoul de control al produsului, atingeți butonul Configurare .
2. Apăsați butonul **Rapoarte**.
3. Apăsați butonul **Stare consumabile** pentru a imprima raportul.

Verificarea stării consumabilelor

Verificați pagina de stare a consumabilelor pentru următoarele informații:

- Procentajul estimat al duratei de viață rămase a cartușului
- Numărul aproximativ de pagini rămase
- Numerele de reper pentru cartușele de toner HP
- Numărul de pagini tipărite

Imprimarea unei pagini de curățare


Imprimați o pagină de curățare pentru a înlătura praful și tonerul în exces de pe traseul hârtiei, în caz că aveți una dintre problemele următoare:

- Se găsesc pete de toner pe paginile imprimate.
- Există mâzgălituri de toner pe paginile imprimate.
- Apar marcaje repetate pe paginile imprimate.

Imprimarea unei pagini de curățare (panoul de control al ecranului LCD)

1. De la panoul de control al produsului, apăsați butonul **OK** pentru a deschide meniurile.
2. Deschideți următoarele meniuri:
 - **Serviciu**
 - **Cleaning Page** (Pagină de curățare)
3. Încărcați hârtie simplă în tava 1, apoi apăsați butonul **OK** pentru a începe procesul de curățare. Așteptați finalizarea procesului. Aruncați pagina imprimată.

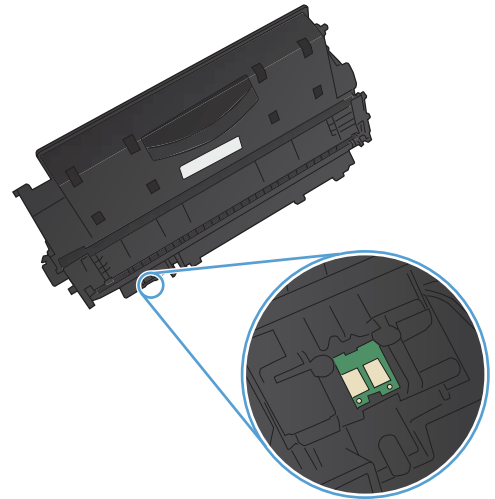
Imprimarea unei pagini de curățare (panoul de control cu ecran senzitiv)

1. În ecranul de reședință de pe panoul de control al produsului, atingeți butonul Configurare .
2. Atingeți meniul **Serviciu**.
3. Apăsați butonul **Cleaning Page** (Pagină de curățare).
4. Încărcați hârtie normală de dimensiune letter sau A4 când vi se cere acest lucru.
5. Apăsați butonul **OK** pentru a iniția procesul de curățare. Așteptați finalizarea procesului. Aruncați pagina imprimată.

Inspectarea cartușului de toner pentru deteriorări

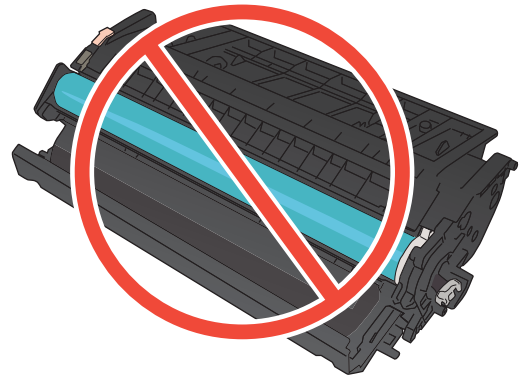
1. Scoateți cartușul de toner din produs și verificați dacă banda protectoare a fost scoasă.

2. Verificați cipul de memorie pentru deteriorări.



3. Examinați suprafața cilindrului de imagine din partea inferioară a cartușului de toner.

ATENȚIE: Nu atingeți rola (cilindrul de imagine) din partea inferioară a cartușului. Amprente de pe cilindrul de imagine pot cauza probleme de calitate a imprimării.



4. Dacă vedeți zgârieturi, amprente sau alte deteriorări ale cilindrului de imagine, înlocuiți cartușul de toner.
5. Dacă cilindrul de imagine nu pare să fie deteriorat, balansați ușor cartușul de toner de câteva ori și reinstalați-l. Imprimați mai multe pagini pentru a vedea dacă problema s-a rezolvat.

Verificarea hârtiei și a mediului de imprimare

Utilizarea hârtiei care respectă specificațiile HP

Utilizați altă hârtie dacă întâmpinați una dintre următoarele probleme:

- Imprimarea este prea deschisă sau pare estompată în anumite zone.
- Se găsesc pete de toner pe paginile imprimate.

- Există mâzgălituri de toner pe paginile imprimate.
- Caracterele imprimate par deformate.
- Paginile imprimate sunt ondulate.

Utilizați întotdeauna tipul și greutatea de hârtie acceptate de acest produs. În plus, respectați aceste îndrumări când selectați hârtia:

- Utilizați hârtie care este de bună calitate și nu are tăieturi, zgârieturi, rupturi, pete, particule desprinse, praf, cute, goluri, capse și margini ondulate sau îndoite.
- Utilizați hârtie care nu a mai fost imprimată anterior.
- Utilizați hârtie destinată imprimantelor laser. Nu utilizați hârtie destinată exclusiv utilizării cu imprimante inkjet.
- Utilizați hârtie care nu este prea aspră. Utilizarea hârtiei mai netede duce în general la o mai bună calitate a imprimării.

Verificarea mediului produsului

Verificați dacă produsul funcționează cu specificațiile de mediu listate în garanția produsului și în ghidul legal.

Verificarea setărilor operației de imprimare

Verificarea setării EconoMode

Acest produs deține opțiunea EconoMode pentru imprimarea ciornelor de documente. Utilizând EconoMode se poate utiliza mai puțin toner. Totuși, utilizarea EconoMode poate reduce calitatea imprimării. Pentru a îmbunătăți calitatea imprimării, verificați dacă setarea EconoMode este dezactivată.

1. Din programul software, selectați opțiunea **Imprimare**.
2. Selectați produsul, apoi faceți clic pe butonul **Proprietăți** sau **Preferințe**.
3. Faceți clic pe fila **Hârtie/Calitate**.
4. Verificați dacă este debifată caseta **EconoMode**. Dacă în casetă se află o bifă, faceți clic pe casetă pentru a o șterge.

HP nu recomandă utilizarea permanentă a regimului EconoMode. Dacă EconoMode este utilizat continuu, este posibil ca tonerul să reziste mai mult decât componentele mecanice ale cartușului de toner. În cazul în care calitatea imprimării începe să se degradeze și nu mai este acceptabilă, luați în considerare înlocuirea cartușului de toner.

Utilizarea driverului de imprimare care corespunde cel mai bine cerințelor dvs. de imprimare

Poate fi necesar să utilizați alt driver de imprimare dacă paginile imprimate au linii neașteptate în imagini, text lipsă, grafică lipsă, formatare incorectă sau fonturi înlocuite.

Driverul HP PCL 6

- Furnizat ca driver prestabilit. Acest driver este instalat automat de programul de instalare HP.
- Recomandat pentru toate mediile Windows
- Asigură, în general, cele mai bune performanțe, calitate a imprimării și asistență pentru funcțiile produsului pentru majoritatea utilizatorilor
- Este proiectat pentru a se alinia cu interfața Windows GDI (Graphic Device Interface), pentru viteză optimă în medii Windows
- Este posibil să nu fie complet compatibil cu programe software de la terți și personalizate, bazate pe PCL 5

Driverul HP UPD PS

- Recomandat pentru imprimarea cu programe software Adobe® sau cu alte programe software cu intensitate grafică mare
- Asigură asistență pentru imprimarea de care are nevoie emularea PostScript sau asistență pentru fonturi PostScript Flash
- Disponibil pentru descărcare de la adresa www.hp.com/go/upd

Driverul HP UPD PCL 5

- Recomandat pentru imprimarea generală de birou în medii Windows
- Compatibil cu versiunile PCL anterioare și cu produse HP LaserJet mai vechi
- Cea mai bună opțiune pentru imprimarea din programe software de la terți sau personalizate
- Cea mai bună opțiune când se lucrează cu medii mixte, care necesită ca produsul să fie setat la PCL 5 (UNIX, Linux, mainframe)
- Este proiectat pentru utilizarea în medii Windows din corporații, pentru a asigura un singur driver pentru utilizarea cu mai multe modele de imprimante
- Preferat la imprimarea pe mai multe modele de imprimante de la un computer Windows portabil
- Disponibil pentru descărcare de la adresa www.hp.com/go/upd

Driverul HP UPD PCL 6

- Recomandat pentru imprimarea în toate mediile Windows
 - Asigură în general, pentru majoritatea utilizatorilor, cea mai bună viteză, cea mai bună calitate de imprimare și suport pentru caracteristicile imprimantei
 - Dezvoltat pentru a se alinia cu Windows Graphic Device Interface (GDI) pentru viteze optime în medii Windows
 - Este posibil să nu fie compatibil în totalitate cu soluții de la terți și soluții particularizate bazate pe PCL5
 - Disponibil pentru descărcare de la adresa www.hp.com/go/upd
-

Descărcați drivere de imprimare suplimentare de pe acest site Web: www.hp.com/support/ljm401series.

Produsul nu imprimă sau imprimă lent

Produsul nu imprimă

Dacă produsul nu imprimă deloc, încercați una din următoarele soluții.

1. Asigurați-vă că produsul este pornit și că panoul de control indică faptul că este pregătit.
 - Dacă panoul de control nu indică faptul că produsul este pregătit, opriți produsul și reporniți-l.
 - Dacă panoul de control indică faptul că produsul este pregătit, încercați să trimiteți operația din nou.
2. Dacă panoul de control indică faptul că produsul are o eroare, rezolvați eroarea, apoi încercați să trimiteți operația din nou.
3. Asigurați-vă că toate cablurile sunt conectate corect. Dacă produsul este conectat la o rețea, verificați următoarele elemente:
 - Verificați ledul de lângă conexiunea la rețea a produsului. Dacă rețeaua este activă, ledul este verde.
 - Asigurați-vă că utilizați un cablu de rețea și nu un cablu telefonic pentru a vă conecta la rețea.
 - Asigurați-vă că routerul de rețea, hubul sau switch-ul sunt pornite și funcționează corect.
4. Instalați software-ul HP de pe CD-ul livrat cu produsul sau descărcați cel mai recent driver de imprimare de pe www.hp.com. Utilizarea driverelor de imprimare generice poate cauza întârzieri la operațiile de ștergere din coada de imprimare.
5. Din lista de imprimante de pe computerul dvs., faceți clic dreapta pe numele acestui produs, faceți clic pe **Proprietăți** și deschideți fila **Porturi**.
 - Dacă utilizați un cablu de rețea pentru a vă conecta la rețea, asigurați-vă că numele imprimantei, listat în fila **Porturi**, corespunde cu numele produsului din pagina de configurare a produsului.
 - Dacă utilizați un cablu USB pentru a vă conecta la o rețea wireless, asigurați-vă că ați bifat caseta din dreptul **Port de imprimantă virtual pentru USB**.
6. Dacă utilizați un sistem firewall personal pe computer, acesta poate bloca comunicarea cu produsul. Încercați să dezactivați temporar firewallul pentru a vedea dacă acesta a cauzat problema.
7. Dacă produsul sau computerul este conectat la o rețea wireless, operațiile de imprimare pot fi întârziate de semnalul slab sau de interferențe.

Produsul imprimă lent

Dacă produsul imprimă, dar pare lent, încercați soluțiile următoare.

- 1.** Asigurați-vă că PC-ul satisface specificațiile minime pentru acest produs. Pentru o listă de specificații, vizitați acest site Web: www.hp.com/support/ljm401series.
- 2.** Când configurați un produs să imprime pe anumite tipuri de hârtie, precum hârtie grea, produsul imprimă mai lent, pentru a putea efectua corect aderența tonerului pe hârtie. Dacă setarea pentru tipul de hârtie nu este corectă pentru tipul de hârtie pe care îl utilizați, modificați setarea la tipul corect de hârtie. De asemenea, și utilizarea modului de imprimare pentru arhivare va încetini procesele de imprimare ale produsului.
- 3.** Dacă produsul sau computerul este conectat la o rețea wireless, operațiile de imprimare pot fi întârziate de semnalul slab sau de interferențe.

Soluționarea problemelor legate de imprimarea direct de pe un dispozitiv USB



NOTĂ: Această secțiune se aplică numai pentru modelele Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401dn și Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401dw.

- [Meniul Unitate flash USB nu se deschide când introduceți accesoriul USB](#)
- [Fișierul nu se imprimă direct din accesoriul USB](#)
- [Fișierul pe care doriți să îl imprimați nu este afișat în meniul Unitate flash USB](#)

Meniul Unitate flash USB nu se deschide când introduceți accesoriul USB

1. Este posibil să utilizați un accesoriu USB sau un sistem de fișiere care nu sunt acceptate de acest produs. Salvați fișierele pe un accesoriu USB standard care utilizează sisteme de fișiere FAT. Produsul acceptă accesorii USB de stocare FAT12, FAT16 și FAT32.
2. Dacă deja este deschis alt meniu, închideți meniul respectiv, apoi reintroduceți accesoriul USB.
3. Accesoriul USB poate avea mai multe partiții. (Unii producători de accesorii USB instalează software pe accesorii pentru a crea partiții, la fel ca pentru un CD.) Reformatați accesoriul USB pentru a elimina partițiile sau utilizați un alt accesoriu USB.
4. Accesoriul USB poate avea nevoie de mai multă energie decât poate oferi produsul.
 - a. Scoateți accesoriul USB.
 - b. Opriți și porniți din nou produsul.
 - c. Utilizați un accesoriu USB care are propria sursă de alimentare sau care necesită mai puțină energie.
5. Este posibil ca accesoriul USB să nu funcționeze corespunzător.
 - a. Scoateți accesoriul USB.
 - b. Opriți și porniți din nou produsul.
 - c. Încercați să imprimați de pe un alt accesoriu USB.

Fișierul nu se imprimă direct din accesoriul USB

1. Asigurați-vă că aveți hârtie în tavă.
2. Verificați mesajele de pe panoul de control. Dacă pagina se blochează în produs, eliminați blocajul.

Fișierul pe care doriți să îl imprimați nu este afișat în meniul Unitate flash USB


1. Este posibil să încercați să imprimați un tip de fișier neacceptat de caracteristica de imprimare USB. Produsul acceptă tipuri de fișiere .PDF și .JPEG.
2. Este posibil să aveți prea multe fișiere într-un singur folder pe accesoriul USB. Micșorați numărul de fișiere din folder mutându-le în subfoldere.
3. Este posibil să utilizați un set de caractere pentru numele fișierului pe care produsul nu îl acceptă. În acest caz, produsul înlocuiește numele fișierului cu caractere dintr-un alt set de caractere. Redenumiți fișierele utilizând caractere ASCII.

Rezolvarea problemelor de conectare directă

Dacă ați conectat produsul direct la un calculator, verificați cablul.

- Verificați dacă ați conectat cablul la calculator și la produs.
- Asigurați-vă că lungimea cablului nu este mai mare de 5 m. Încercați să utilizați un cablu mai scurt.
- Verificați funcționarea corectă a cablului, conectându-l la un alt produs. Înlocuiți cablul, dacă este necesar.

Rezolvarea problemelor de rețea prin cablu

 **NOTĂ:** Această secțiune se aplică pentru toate modelele, cu excepția modelelor Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401a și Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401d.

Verificați următoarele elemente pentru a afla dacă imprimanta comunică cu rețeaua. Înainte de a începe, imprimați o pagină de configurare de la panoul de control al produsului și localizați adresa IP a produsului, care este listată în această pagină.

- [Conexiune fizică necorespunzătoare](#)
- [Computerul utilizează o adresă IP incorectă pentru produs](#)
- [Computerul nu poate să comunice cu produsul](#)
- [Produsul utilizează setări de legătură și duplex incorecte pentru rețea](#)
- [Programele software noi pot cauza probleme de compatibilitate](#)
- [Computerul sau stația de lucru poate fi configurată incorect](#)
- [Produsul este dezactivat sau alte setări de rețea sunt incorecte](#)

 **NOTĂ:** HP nu oferă suport pentru lucrul în rețea peer-to-peer, deoarece această caracteristică este o funcție a sistemelor de operare Microsoft și nu a driverelor de imprimare HP. Pentru mai multe informații, mergeți la Microsoft la adresa www.microsoft.com.

Conexiune fizică necorespunzătoare

1. Verificați dacă produsul este atașat la portul de rețea corect, printr-un cablu de lungimea corespunzătoare.
2. Verificați fixarea corectă a mufelor cablurilor.
3. Verificați conexiunea la portul de rețea din partea din spate a produsului și asigurați-vă că ledul de activitate de culoarea chihlimbarului și ledul verde de stare a conexiunii sunt aprinse.
4. Dacă problema persistă, încercați un alt cablu sau un alt port de pe hub.

Computerul utilizează o adresă IP incorectă pentru produs

1. Deschideți proprietățile imprimantei și faceți clic pe fila **Porturi**. Verificați dacă adresa IP curentă pentru produs este selectată. Adresa IP este listată în pagina de configurare a produsului.
2. Dacă ați instalat produsul folosind portul TCP/IP standard HP, selectați caseta etichetată **Se imprimă întotdeauna la această imprimantă, chiar dacă adresa IP a acesteia se schimbă**.
3. Dacă ați instalat produsul folosind un port TCP/IP standard Microsoft, utilizați numele gazdei în locul adresei IP.
4. Dacă adresa IP este corectă, ștergeți produsul, apoi adăugați-l din nou.
5. Creați un port TCP/IP HP cu adresa corectă.

Computerul nu poate să comunice cu produsul

1. Verificați comunicarea cu rețeaua, introducând comanda ping în rețea.
 - a. Deschideți un prompt în linie de comandă pe computer. Pentru Windows, faceți clic pe **Start**, faceți clic pe **Executare**, apoi introduceți `cmd`.
 - b. Tastați `ping`, urmat de adresa IP a produsului dvs.

Pentru Mac OS X, deschideți Utilitarul de rețea și introduceți adresa IP în câmpul corect din panoul **Ping**.
 - c. Dacă fereastra afișează în timp real, rețeaua funcționează.
2. În cazul în care comanda ping eșuează, verificați dacă huburile din rețea sunt active și apoi verificați dacă setările de rețea, imprimanta și calculatorul sunt toate configurate pentru aceeași rețea.



NOTĂ: De asemenea, puteți testa conexiunea la rețea încercând să deschideți serverul Web încorporat HP într-un browser Web acceptat.

Produsul utilizează setări de legătură și duplex incorecte pentru rețea

Hewlett-Packard vă recomandă să lăsați aceste setări în modul automat (setarea prestabilită). Dacă modificați aceste setări, trebuie să le schimbați și pentru rețeaua dvs.

Programele software noi pot cauza probleme de compatibilitate

Asigurați-vă că toate programele software noi sunt instalate corespunzător și că utilizează driverul de imprimare corect.


Computerul sau stația de lucru poate fi configurată incorect

1. Verificați driverele de rețea, driverele de imprimare și redirecționarea rețelei.
2. Asigurați-vă că sistemul de operare este configurat corect.

Produsul este dezactivat sau alte setări de rețea sunt incorecte

1. Analizați pagina de configurare pentru a verifica starea protocolului de rețea. Activați-l dacă este cazul.
2. Reconfigurați setările de rețea dacă este necesar.

Rezolvarea problemelor de rețea wireless

 **NOTĂ:** Această secțiune se aplică numai pentru modelul Imprimantă HP LaserJet Pro 400 M401dw.

Lista de verificare a conectivității wireless

- Asigurați-vă că nu este conectat cablul de rețea.
- Verificați dacă produsul și routerul wireless sunt pornite și sunt alimentate. De asemenea, asigurați-vă că semnalul radio wireless din produs este activat.
- Verificați dacă identificatorul setului de servicii (SSID) este corect. Imprimați o pagină de configurare pentru a determina SSID-ul. Dacă nu sunteți sigur că SSID-ul este corect, executați din nou configurarea wireless.
- În cazul rețelelor securizate, asigurați-vă că informațiile de securitate sunt corecte. Dacă informațiile de securitate sunt corecte, executați din nou configurarea wireless.
- Dacă rețeaua wireless funcționează corespunzător, încercați să accesați alte computere din rețeaua wireless. Dacă rețeaua are acces la Internet, încercați să vă conectați la Internet printr-o conexiune wireless.
- Verificați dacă metoda de criptare (AES sau TKIP) este aceeași pentru produs și pentru punctul de acces wireless (la rețelele care utilizează securitate WPA).
- Verificați dacă produsul se află în aria de acoperire a rețelei wireless. Pentru majoritatea rețelelor, produsul trebuie să se afle la 30 m de punctul de acces wireless (routerul wireless).
- Asigurați-vă că nu există obstacole care să blocheze semnalul wireless. Înlăturați toate obiectele metalice mari dintre punctul de acces și produs. Asigurați-vă că produsul nu este despărțit de punctul de acces prin stâlpi, ziduri sau coloane de suport care conțin metal sau beton.
- Asigurați-vă că produsul este situat departe de dispozitive electronice care pot interfera cu semnalul wireless. Majoritatea dispozitivelor pot interfera cu semnalul wireless, printre care motoare, telefoane fără fir, camerele sistemelor de securitate, alte rețele wireless și anumite dispozitive Bluetooth.
- Asigurați-vă că driverul de imprimare este instalat pe computer.
- Asigurați-vă că ați selectat portul corect al imprimantei.
- Asigurați-vă că produsul și computerul se conectează la aceeași rețea wireless.
- Pentru Mac OS X, verificați dacă routerul wireless acceptă Bonjour.

Produsul nu imprimă după finalizarea configurării wireless

1. Asigurați-vă că produsul este pornit și în starea Pregătit.
2. Opriți toate firewallurile terțe de pe computerul dvs.
3. Asigurați-vă că rețeaua wireless funcționează corect.

4. Asigurați-vă de funcționarea corespunzătoare a computerului dvs. Dacă este necesar, reporniți computerul.
5. Încercați configurarea manuală a produsului de la panoul de control.

Produsul nu imprimă, iar computerul are instalat un firewall terț

1. Actualizați firewallul cu cea mai recentă actualizare disponibilă de la producător.
2. Dacă programele solicită acces prin firewall când instalați produsul sau când încercați să imprimați, asigurați-vă că permiteți programelor să ruleze.
3. Dezactivați temporar firewallul, apoi instalați produsul wireless pe computer. Activați firewallul când ați finalizat instalarea wireless.

Conexiunea wireless nu funcționează după mutarea routerului sau produsului wireless

1. Asigurați-vă că routerul sau produsul se conectează la aceeași rețea la care se conectează computerul.
2. Imprimați o pagină de configurare.
3. Comparați identificatorul setului de servicii (SSID) din pagina de configurare cu SSID-ul din configurația imprimantei pentru computer.
4. Dacă numerele nu sunt identice, dispozitivele nu sunt conectate la aceeași rețea. Reconfigurați configurarea wireless a produsului.

Nu se pot conecta mai multe computere la produsul wireless

1. Asigurați-vă că celelalte computere se află în aria de acoperire wireless și că niciun obstacol nu blochează semnalul. Pentru majoritatea rețelelor, aria de acoperire wireless este de 30 m față de punctul de acces wireless.
2. Asigurați-vă că produsul este pornit și în starea Pregătit.
3. Opriti toate firewallurile terțe de pe computerul dvs.
4. Asigurați-vă că rețeaua wireless funcționează corect.
5. Asigurați-vă de funcționarea corespunzătoare a computerului dvs. Dacă este necesar, reporniți computerul.

Produsul wireless pierde comunicarea când este conectat la un VPN

- În mod normal, nu vă puteți conecta la un VPN și la alte rețele în același timp.

Rețeaua nu apare în lista de rețele wireless

- Asigurați-vă că routerul wireless este pornit și este alimentat.
- Este posibil ca rețeaua să fie ascunsă. Totuși, vă puteți conecta la o rețea ascunsă.


Rețeaua wireless nu funcționează

1. Asigurați-vă că nu este conectat cablul de rețea.
2. Pentru a verifica dacă rețeaua a pierdut comunicarea, încercați să conectați alte dispozitive la rețea.
3. Verificați comunicarea cu rețeaua, introducând comanda ping în rețea.
 - a. Deschideți un prompt în linie de comandă pe computer. Pentru Windows, faceți clic pe **Start**, faceți clic pe **Executare**, apoi introduceți `cmd`.
 - b. Introduceți `ping`, urmat de adresa IP a routerului.

Pentru Mac OS X, deschideți Utilitarul de rețea și introduceți adresa IP în câmpul corect din panoul **Ping**.
 - c. Dacă fereastra afișează în timp real, rețeaua funcționează.
4. Asigurați-vă că routerul sau produsul se conectează la aceeași rețea la care se conectează computerul.
 - a. Imprimați o pagină de configurare.
 - b. Comparați identificatorul setului de servicii (SSID) din raportul de configurare cu SSID-ul din configurația imprimantei pentru computer.
 - c. Dacă numerele nu sunt identice, dispozitivele nu sunt conectate la aceeași rețea. Reconfigurați configurarea wireless a produsului.

Efectuarea unui test de diagnosticare a rețelei wireless

Din panoul de control al produsului, puteți să executați un test de diagnosticare care oferă informații despre setările rețelei wireless.

1. În ecranul de reședință de pe panoul de control al produsului, atingeți butonul Configurare .
2. Deschideți următoarele meniuri
 - **Configurare sistem**
 - **Autodiagnosticare**
3. Atingeți butonul **Executare test rețea** pentru a începe testul. Produsul imprimă o pagină de test care prezintă rezultatele testului.

Reducerea interferențelor dintr-o rețea wireless


Următoarele sfaturi pot reduce interferențele dintr-o rețea wireless:

- Păstrați dispozitivele wireless departe de obiecte metalice, precum cabinete de îndosariere, și alte dispozitive electromagnetice, precum cuptoare cu microunde și telefoane fără fir. Aceste obiecte pot perturba semnalele radio.
- Păstrați dispozitivele wireless departe de structuri de zidărie mari și de alte structuri de construcții. Aceste obiecte pot să absoarbă undele radio și să reducă puterea semnalului.
- Poziționați routerul wireless într-o locație centrală, în raza produselor wireless din rețea.

Rezolvarea problemelor legate de software-ul produsului în Windows

Un driver de imprimare pentru produs nu este vizibil în dosarul Imprimantă


1. Reinstalați software-ul produsului.

 **NOTĂ:** Închideți toate aplicațiile în curs de execuție. Pentru a închide o aplicație care are o pictogramă în bara de sistem, faceți dreapta pe pictogramă și selectați **Close** (Închidere) sau **Disable** (Dezactivare).

2. Încercați să conectați cablul USB la un alt port USB al computerului.

În timpul instalării software-ului s-a afișat un mesaj de eroare

1. Reinstalați software-ul produsului.

 **NOTĂ:** Închideți toate aplicațiile în curs de execuție. Pentru a închide o aplicație care are o pictogramă în bara de sistem, faceți dreapta pe pictogramă și selectați **Close** (Închidere) sau **Disable** (Dezactivare).

2. Verificați cantitatea de spațiu liber de pe discul pe care instalați software-ul produsului. Dacă este necesar, eliberați cât mai mult spațiu posibil și reinstalați software-ul produsului.
3. Dacă este necesar, executați programul de defragmentare a discului și reinstalați software-ul produsului.

Produsul este în mod Pregătit, dar nu imprimă nimic

1. Imprimați o pagină de configurare și verificați funcționalitatea produsului.
2. Verificați dacă toate cablurile sunt montate corect și dacă respectă specificațiile. Aici se includ cablurile USB și de alimentare. Încercați cu un alt cablu.
3. Verificați dacă adresa IP de pe pagina de configurare corespunde cu adresa IP pentru portul de software. Utilizați una dintre următoarele proceduri:

Windows XP, Windows Server 2003, Windows Server 2008 și Windows Vista

- a. Faceți clic pe **Start**.
- b. Faceți clic pe **Setări**.
- c. Faceți clic pe **Imprimante și faxuri** (dacă utilizați vizualizarea implicită a meniului Start) sau faceți clic pe **Imprimante** (dacă utilizați vizualizarea clasică a meniului Start).
- d. Faceți clic dreapta pe pictograma driverului produsului, apoi selectați **Proprietăți**.
- e. Faceți clic pe fila **Porturi**, apoi faceți clic pe **Configurare porturi**.

- f. Verificați adresa IP, apoi faceți clic pe **OK** sau **Anulare**.
- g. Dacă adresele IP nu corespund, ștergeți driverul și reinstalați-l utilizând adresa IP corectă.
- h. Creați un port TCP/IP HP utilizând adresa IP corectă.

Windows 7

- a. Faceți clic pe **Start**.
 - b. Faceți clic pe **Imprimante și faxuri**.
 - c. Faceți clic dreapta pe pictograma driverului produsului, apoi selectați **Proprietăți imprimantă**.
 - d. Faceți clic pe fila **Porturi**, apoi faceți clic pe **Configurare porturi**.
 - e. Verificați adresa IP, apoi faceți clic pe **OK** sau **Anulare**.
 - f. Dacă adresele IP nu corespund, ștergeți driverul și reinstalați-l utilizând adresa IP corectă.
 - g. Creați un port TCP/IP HP utilizând adresa IP corectă.
4. Încercați să utilizați adresa IP corectă pentru a deschide serverul Web încorporat HP într-un browser Web acceptat.

Rezolvarea problemelor legate de software-ul produsului la Mac OS X

- [Driverul de imprimare nu este listat în lista Imprimare și fax sau în lista Imprimare și scanare](#)
- [Numele produsului nu apare în lista de imprimante din lista Imprimare și fax sau lista Imprimare și scanare](#)
- [Driverul de imprimare nu configurează automat produsul selectat în lista Imprimare și fax sau în lista Imprimare și scanare](#)
- [O operație de imprimare nu a fost trimisă la produsul dorit](#)
- [În cazul conectării cu un cablu USB, produsul nu apare în lista Imprimare și fax sau în lista Imprimare și scanare după ce se selectează driverul.](#)
- [Utilizați un driver de imprimare generic la utilizarea unei conexiuni USB](#)

Driverul de imprimare nu este listat în lista Imprimare și fax sau în lista Imprimare și scanare

1. Asigurați-vă că fișierul .GZ al produsului se află în următorul folder de pe disc: `Library/Printers/PPDs/Contents/Resources`. Dacă este cazul, reinstalați software-ul.
2. Dacă fișierul GZ se află în folder, fișierul PPD poate fi corupt. Ștergeți fișierul, apoi reinstalați software-ul.

Numele produsului nu apare în lista de imprimante din lista Imprimare și fax sau lista Imprimare și scanare

1. Asigurați-vă că ați conectat corect cablurile și că produsul este pornit.
2. Utilizați butonul **+** pentru a adăuga produsul la lista **Imprimare și fax (Imprimare și scanare)** în Mac OS X v10.7).
3. Înlocuiți cablul USB sau de rețea cu unul de înaltă calitate.

Driverul de imprimare nu configurează automat produsul selectat în lista Imprimare și fax sau în lista Imprimare și scanare

1. Asigurați-vă că ați conectat corect cablurile și că produsul este pornit.
2. Asigurați-vă că fișierul .GZ al produsului se află în următorul folder de pe disc: `Library/Printers/PPDs/Contents/Resources`. Dacă este cazul, reinstalați software-ul.
3. Dacă fișierul GZ se află în folder, fișierul PPD poate fi corupt. Ștergeți fișierul, apoi reinstalați software-ul.

4. Utilizați butonul **+** pentru a adăuga produsul la lista **Imprimare și fax (Imprimare și scanare)** în Mac OS X v10.7).
5. Înlocuiți cablul USB sau de rețea cu unul de înaltă calitate.

O operație de imprimare nu a fost trimisă la produsul dorit

1. Deschideți coada de imprimare și reporniți operația de imprimare.
2. Este posibil ca lucrarea de imprimare să fi fost recepționată de un alt produs cu același nume sau cu un nume asemănător. Imprimați o pagină de configurație pentru a verifica numele produsului. Verificați dacă numele paginii de configurare corespunde cu numele produsului din lista **Imprimare și fax (Imprimare și scanare)** în Mac OS X v10.7).

În cazul conectării cu un cablu USB, produsul nu apare în lista Imprimare și fax sau în lista Imprimare și scanare după ce se selectează driverul.

Depanarea software-ului

1. Verificați dacă sistemul de operare al computerului Mac este Mac OS X 10.5 sau o versiune ulterioară.
2. Utilizați butonul **+** pentru a adăuga produsul la lista **Imprimare și fax (Imprimare și scanare)** în Mac OS X v10.7).

Depanarea hardware-ului

1. Asigurați-vă că produsul este pornit.
2. Asigurați-vă că ați conectat corect cablul USB.
3. Asigurați-vă că utilizați cablul USB de mare viteză corespunzător.
4. Asigurați-vă că nu aveți prea multe dispozitive USB consumatoare de energie pe traseu. Deconectați toate dispozitivele de pe traseu, apoi conectați cablul direct la portul USB de pe computer.
5. Verificați dacă pe lanț sunt conectate în serie mai mult de două huburi USB nealimentate. Deconectați toate dispozitivele de pe traseu, apoi conectați cablul direct la portul USB de pe computer.



NOTĂ: Tastatura iMac este un hub USB nealimentat.

Utilizați un driver de imprimare generic la utilizarea unei conexiuni USB

Dacă ați conectat cablul USB înainte de a instala software-ul, este posibil să utilizați un driver de imprimare generic în locul driverului pentru acest produs.

1. Ștergeți driverul de imprimare generic.
2. Reinstalați software-ul de pe CD-ul produsului. Nu conectați cablul USB înainte ca programul de instalare a software-ului să vă solicite acest lucru.
3. Dacă sunt instalate mai multe imprimante, asigurați-vă că ați selectat imprimanta corectă din meniul derulant **Format pentru** din caseta de dialog **Imprimare**.

Dezinstalarea software-ului (Windows)

Windows XP

1. Faceți clic pe **Start**, apoi faceți clic pe **Programe**.
2. Faceți clic pe **HP**, apoi faceți clic pe numele produsului.
3. Faceți clic pe **Uninstall** (Dezinstalare), apoi urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a elimina software-ul.

Windows Vista și Windows 7

1. Faceți clic pe **Start**, apoi faceți clic pe **All Programs** (Toate programele).
2. Faceți clic pe **HP**, apoi faceți clic pe numele produsului.
3. Faceți clic pe **Uninstall** (Dezinstalare), apoi urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a elimina software-ul.

Dezinstalarea software-ului (Mac OS X)

Trebuie să aveți drepturi de administrator pentru a elimina software-ul.

1. Deconectați produsul de la computer.
2. Deschideți **Aplicații**.
3. Selectați **Hewlett Packard**.
4. Selectați **HP Uninstaller**.
5. Selectați produsul din lista de dispozitive, apoi faceți clic pe butonul **Dezinstalare**.
6. După ce software-ul este dezinstalat, reporniți computerul și goliți Coșul de gunoi.

6 Consumabile și accesorii

- [Comanda pieselor de schimb, accesoriilor și consumabilelor](#)
- [Politica HP cu privire la consumabilele non-HP](#)
- [Site-ul Web HP de combatere a contrafacerii](#)

Comanda pieselor de schimb, accesoriilor și consumabilelor

Cartuș de toner și hârtie HP originale	www.hp.com/go/suresupply
Comandă piese sau accesorii originale HP	www.hp.com/buy/parts
Comandă prin intermediul furnizorilor de service sau asistență	Contactați un furnizor de service sau de asistență autorizat de HP.

Opțiune	Număr reper	Cod cartuș	Descriere
Cartuș de toner HP LaserJet	CF280A (standard)	80A	Cartuș de toner negru
	CF280X (extins)	80X	
Tava de alimentare	CF284A		Tava 3 de 500 de coli
Cablu de imprimantă USB 2.0	C6518A		Cablu tip A-la-B (standard, de 2 metri)

Politica HP cu privire la consumabilele non-HP

Compania Hewlett-Packard nu recomandă utilizarea cartușelor de toner non-HP, indiferent dacă sunt noi sau recondiționate.



NOTĂ: Pentru imprimantele HP, utilizarea unui cartuș de toner non-HP sau a unui cartuș de toner reumplut nu afectează garanția către client și nici contractul de asistență tehnică HP încheiat cu clientul. Totuși, dacă eroarea sau defecțiunea produsului se atribuie folosirii unui cartuș de toner non-HP sau reumplut, HP va pretinde costurile standard de reparație și materiale pentru service-ul acordat produsului pentru respectiva eroare sau defecțiune.

Site-ul Web HP de combatere a contrafacerii

Accesați www.hp.com/go/anticounterfeit când instalați un cartuș de toner HP și mesajul de pe panoul de control vă înștiințează că acesta nu este un cartuș HP. HP vă va ajuta să stabiliți dacă respectivul cartuș este original și să luați măsurile necesare pentru rezolvarea problemei.

Cartușul dvs. de toner s-ar putea să nu fie un cartuș de toner HP original dacă observați următoarele:

- Pagina de stare a consumabilelor indică instalarea unui consumabil non-HP.
- Vă confrunțați cu un număr mare de probleme cu acel cartuș de toner.
- Cartușul nu arată ca de obicei (de exemplu, ambalajul diferă de ambalajul HP).

Index

A

accesorii
comandare 131
comandă 132
accesorii USB de stocare
imprimare de pe 55
administrare rețea 61
adresă IPv4 61, 62
afișaj ecran senzitiv 5
AirPrint 54
ambele fețe, imprimare
setări automate (Mac) 43
setări automate (Windows) 31
setări manuale (Mac) 44
anulare
operație de imprimare (Mac) 49
operație de imprimare (Windows) 47
aplicații
descărcare 60
asistență, panou de control 87
asistență online, panou de control 87

B

blocaje
contorizare 8
localizare 98
prevenire 97
sertar de ieșire, curățare 103
blocaje hârtie
localizare 98
blocare
produs 69
broșuri
imprimare (Mac) 46
imprimare (Windows) 41

butoane
la panoul de control al ecranului LCD 4
la panoul de control cu ecran senzitiv 5
butoane la panoul de control 4
buton alimentare
localizare 2
buton aplicații 7
buton configurare 4
panou de control cu ecran senzitiv 7
buton consumabile 7
buton informații 7
buton înapoi
panou de control cu ecran senzitiv 5
buton OK 4
buton reședință 5
buton rețea 7
buton revocare
panou de control cu ecran senzitiv 5
panoul de control al ecranului LCD 4
buton Servicii Web 7
buton și led asistență
panou de control cu ecran senzitiv 5
buton USB 7
buton wireless 7

C

cablu USB, număr de reper 132
cale hârtie
curățare 108
calitate imprimare
îmbunătățire 106

capac frontal
localizare 2
cartuș
înlocuire 77
numere de reper 132
pagină de stare consumabile 8
cartuș de toner
deblocare ușă, localizare 2
înlocuire 77
numere de reper 132
pagină de stare consumabile 8
setări pentru prag scăzut 74
utilizare când nivelul este scăzut 74
verificare pentru deteriorări 108
verificare stare 107
cartușe
depozitare 76
non-HP 132
reciclare 76
cartușe de toner
depozitare 76
non-HP 132
reciclare 76
comandare consumabile
site-uri Web 131
comandă
consumabile și accesorii 132
comenzi rapide (Windows)
creare 29
utilizare 28
conexiune de alimentare
localizare 3
conexiune USB
depanare 116

- consumabile
 - comandare 131, 132
 - contrafăcute 132
 - înlocuire cartuș de toner 77
 - non-HP 132
 - numere de reper 132
 - reciclare 76
 - setări pentru prag scăzut 74
 - stare, vizualizare cu utilitarul HP pentru Mac 67
 - utilizare când nivelul este scăzut 74
- consumabile anticontrafacere 132
- consumabile contrafăcute 132
- consumabile non-HP 132
- curățare
 - traseu hârtie 108
- D**
- deblocare ușă, localizare 2
- decalaj repaus
 - activare 71
 - dezactivare 71
- depanare
 - blocaje 97
 - conexiune USB 116
 - listă de verificare 84
 - mesaje panou de control 88
 - probleme alimentare hârtie 97
 - probleme de rețea 117
 - probleme în Mac 125
 - probleme în Windows 123
 - probleme la imprimarea direct de pe USB 114
 - rețea prin cablu 117
 - rețea wireless 119
- depozitare
 - cartușe de toner 76
- dezinstalare software MAC 129
- dezinstalare software Windows 128
- dimensiuni hârtie
 - selectare (Windows) 47
- dimensiunile hârtiei
 - selectare (Mac) 49
 - selectarea dimensiunilor personalizate (Mac) 49
 - selectarea dimensiunilor personalizate (Windows) 48

- dimensiunile paginii
 - scalarea documentelor pentru a se încadra (Mac) 46
 - scalarea documentelor pentru a se încadra (Windows) 40
- driver de imprimantă (Windows)
 - acceptat 22
- driver de imprimare HP PCL 6 111
- driver de imprimare HP UPD PCL 5 111
- driver de imprimare HP UPD PCL 6 111
- driver de imprimare HP UPD PS 111
- drivere
 - pagina de contorizare a utilizării 8
 - presetări (Mac) 43
 - schimbarea setărilor (Mac) 26
 - schimbarea setărilor (Windows) 24
 - setări (Mac) 43
- drivere de imprimantă (Mac)
 - setări 43
- drivere de imprimantă (Windows)
 - schimbarea setărilor 24
- drivere de imprimare
 - alegere 110
- drivere de imprimare (Mac)
 - modificare setări 26
 - setări 43
- E**
- ecran de reședință, panou de control 7
- erori
 - software 123
- F**
- filigran
 - imprimare (Windows) 48
- filigrane
 - imprimare (Mac) 49
- folii transparente
 - tipuri acceptate 14
- fonturi
 - liste, imprimare 8

- H**
- hârtie
 - blocaje 97
 - comandare 132
 - dimensiuni acceptate 12
 - pagini pe coală (Mac) 45
 - selectare 109
 - tipuri acceptate 14
- hârtie, coperți
 - imprimare (Mac) 46
 - imprimare (Windows) 38
- hârtie specială pentru coperți
 - imprimare (Mac) 46
 - imprimare (Windows) 38
- HP Device Toolbox, utilizare 65
- HP ePrint
 - configurare 52, 53
 - utilizare 52
- HP Web Jetadmin 68
- I**
- imprimare
 - de pe accesorii USB de stocare 55
 - rapoartele produsului 8, 9
 - setări (Mac) 43
- imprimarea a N pagini pe coală Mac 45
- imprimarea a N pagini pe o singură coală
 - selectare (Windows) 34
- imprimare automată duplex (față-verso)
 - cu Mac 43
 - cu Windows 31
- imprimare direct de pe un dispozitiv USB 55
- imprimare duplex (față-verso)
 - setări automate (Mac) 43
 - setări automate (Windows) 31
 - setări manuale (Mac) 44
 - setări manuale (Windows) 32
- imprimare față-verso
 - setări automate (Mac) 43
 - setări automate (Windows) 31
 - setări manuale (Mac) 44
 - setări manuale (Windows) 32
- imprimare la calitate de arhivare
 - creare 51

- panou de control cu ecran senzitiv 51
- panoul de control al ecranului LCD 51
- imprimare pe ambele fețe
 - setări manuale (Windows) 32
- indicator luminos LED 4
- interferențe în rețele wireless 122

I

- încărcare hârtie
 - tavă de alimentare 15
- înlocuire cartuș de toner 77
- întârzierea opririi
 - setare 72

J

- Jetadmin, HP Web 68

L

- led de atenționare
 - panou de control cu ecran senzitiv 5
 - panoul de control al ecranului LCD 4
- LED portocaliu 4
- led Pregătit
 - panou de control cu ecran senzitiv 5
 - panoul de control al ecranului LCD 4
- leduri
 - la panoul de control al ecranului LCD 4
 - la panoul de control cu ecran senzitiv 5
- leduri la panoul de control 4
- led verde: 4
- led wireless 5
- listă de fonturi PCL 8
- listă de fonturi PS 8

M

- Mac
 - probleme, depanare 125
 - setări driver 26, 43
 - utilitar HP 67
- mai multe pagini pe coală
 - Mac 45
- mai multe pagini pe o coală imprimare (Windows) 34

- mască de subrețea 61, 62
- mediu de imprimare 109
- mediu hârtie 109
- meniul Aplicații 60
- meniul Rapoarte 8, 9
- meniuri, panou de control hârtă, imprimare 8
- mesaje, panou de control 88
- mesaje de eroare, panou de control 88

N

- număr de pagini 8
- număr de serie
 - localizare 3
- număr model
 - localizare 3
- numere de reper
 - cartuș de toner 132

O

- operație de imprimare
 - anulare (Mac) 49
 - anulare (Windows) 47
- orientare
 - modificare (Mac) 45
 - modificare (Windows) 36
- orientare pagină
 - modificare (Mac) 45
 - modificare (Windows) 36
- orientare portret
 - modificare (Mac) 45
 - modificare (Windows) 36
- orientare vedere
 - modificare (Mac) 45
 - modificare (Windows) 36

P

- pagina de contorizare a utilizării 8
- pagina de service 8
- pagina de stare a consumabilelor 8
- pagină de configurare 8
- pagină de stare consumabile imprimare 107
- pagini pe coală
 - Mac 45
- pagini per coală selectare (Windows) 34

- panou de control
 - asistență 87
 - butoane și leduri 4
 - hartă de meniuri, imprimare 8
 - localizare 2
 - meniul Rapoarte 8, 9
 - mesaje, depanare 88
 - tipuri de mesaje 88
- panou de control cu ecran senzitiv
 - butoane și leduri 5
 - ecran de reședință 7
- panoul de control al ecranului LCD
 - butoane și leduri 4
- plicuri
 - dimensiuni acceptate 12
- poartă, setare prestabilită 61, 62
- poartă prestabilită, setare 61, 62
- port de rețea
 - localizare 3
- porturi
 - localizare 3
- porturi de interfață
 - localizare 3
- port USB
 - localizare 3
- port USB de alimentare directă
 - localizare 2
- presetări (Mac) 43
- probleme de preluare a hârtiei rezolvare 97

R

- rapoarte
 - Listă font. PCL 8
 - Listă font. PCL6 8
 - Listă fonturi PS 8
 - Pagină demo 8
 - Pagină de utilizare 8
 - Pagină service 8
 - Raport de configurare 8
 - Stare consumabile 8
 - Structură meniu 8
 - Sumar rețea 8
- reciclarea consumabilelor 76
- redimensionarea documentelor
 - Mac 46
- redimensionare documente
 - Windows 40
- restabilirea setărilor implicite din fabrică 86

- rețea
 - numele produsului, modificare 62
 - parolă, schimbare 69
 - parolă, setare 69
 - setări, modificare 61
 - testare wireless 121
 - rețea wireless
 - depanare 119
 - test de diagnosticare 121
 - rețele
 - adresă IPv4 61, 62
 - gateway implicit 61, 62
 - instalarea produsului 58
 - mască de subrețea 61, 62
 - pagină de configurare 8
 - poartă prestabilită 61
 - raport setări 8
 - rezolvarea problemelor
 - cu alimentarea hârtiei 97
 - listă de verificare 84
 - mesaje panou de control 88
 - rezolvare probleme
 - niciun răspuns 112
 - răspuns lent 113
- S**
- săgeată înapoi
 - panoul de control al ecranului LCD 4
 - săgeată la dreapta
 - panou de control cu ecran senzitiv 5
 - panoul de control al ecranului LCD 4
 - săgeată la stânga
 - panou de control cu ecran senzitiv 5
 - panoul de control al ecranului LCD 4
 - scalarea documentelor
 - Mac 46
 - scalare documente
 - Windows 40
 - sertar, ieșire
 - localizare 2
 - sertar de ieșire
 - localizare 2
 - server Web încorporat
 - deschidere 61, 62, 69
 - modificarea numelui produsului 62
 - modificarea setărilor de rețea 61
 - schimbarea parolei 69
 - server Web încorporat HP
 - deschidere 61, 62, 69
 - modificarea numelui produsului 62
 - modificarea setărilor de rețea 61
 - schimbarea parolei 69
 - servicii Web
 - activare 60
 - aplicații 60
 - servicii Web HP
 - activare 60
 - aplicații 60
 - Servicii Web HP
 - activare 52
 - setări
 - driver 24
 - driver (Mac) 26
 - presetări driver (Mac) 43
 - raport rețea 8
 - rețea, vizualizare 61
 - setări implicite din fabrică, restabilire 86
 - setări duplex, schimbare 63
 - setări economice 71
 - setări EconoMode 71
 - verificare 110
 - setări implicite, restabilire 86
 - setări implicite din fabrică, restabilire 86
 - setări operație de imprimare
 - verificare 110
 - setări viteză legătură 63
 - Site-ul Web HP antifraudă 132
 - site-uri Web
 - comandare consumabile 131
 - rapoarte de fraudă 132
 - site Web antifraudă 132
 - slot pentru cablu de securitate
 - localizare 3
 - software
 - dezinstalare pentru Mac 129
 - dezinstalare pentru Windows 128
 - HP Web Jetadmin 68
 - probleme 123
 - utilitar HP pentru Mac 67
 - soluționare
 - probleme la imprimarea direct de pe USB 114
 - stare
 - consumabile, imprimare raport 8
 - ecran de reședință, panou de control 7
 - utilitar HP, Mac 67
 - stare produs 7
 - suport de imprimare
 - pagini pe coală (Mac) 45
- T**
- tava 1
 - blocaje, eliminare 98
 - încărcare 15
 - localizare 2
 - tava 2
 - încărcare 15
 - localizare 2
 - tava 3
 - încărcare 15
 - tavă de alimentare
 - încărcare 15
 - localizare 2
 - tăvi
 - blocaje, eliminare 100, 102
 - dimensiuni de hârtie acceptate 12
 - tipuri de hârtie acceptate 14
 - tăvi, ieșire
 - blocaje, eliminare 103
 - tăvi de alimentare
 - încărcare 15
 - TCP/IP
 - configurarea manuală a parametrilor IPv4 61
 - configurare manuală a parametrilor IPv4 61, 62
 - test de diagnosticare wireless 121
 - tip hârtie
 - verificare setări 106
 - tipuri de hârtie
 - selectare (Mac) 45
 - selectare (Windows) 37
 - tipuri de hârtie acceptate 14

U

- ușă spate
 - localizare 3
- utilitar de reconfigurare HP
 - instalarea în rețea 58
- utilitar HP, Mac 67
- utilitar HP pentru Mac
 - Bonjour 67
 - caracteristici 67
 - deschidere 67

W

- Windows
 - setări driver 24



CF270-91028

