



OFFICEJET 4500

Ghidul utilizatorului



HP Officejet 4500 (G510) All-in-One series

Ghidul utilizatorului



Informații Copyright

© 2009 Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Note Hewlett-Packard Company

Informațiile conținute în acest document pot fi modificate fără notificare prealabilă.

Toate drepturile rezervate. Reproducerea, adaptarea sau traducerea acestui material este interzisă fără permisiunea prealabilă scrisă a Hewlett-Packard, cu excepția situațiilor permise de legislația privind drepturile de autor.

Singurele garanții pentru produsele și serviciile HP sunt cele stipulate în declarațiile exprese de garanție care însoțesc produsele și serviciile respective. Nici una din afirmațiile din acest document nu trebuie privită ca garanție suplimentară. HP nu își asumă răspunderea pentru eventualele erori tehnice și editoriale sau omisiuni din acest document.

Certificări

Windows, Windows XP și Windows Vista sunt mărci înregistrate în S.U.A. ale Microsoft Corporation.

ENERGY STAR și simbolul ENERGY STAR sunt mărci înregistrate în S.U.A.

Informații de siguranță



Respectați întotdeauna măsurile de siguranță minime la utilizarea acestui produs, pentru a reduce riscul eventualelor arsuri sau electrocutări.

1. Citiți și înțelegeți toate instrucțiunile din documentația dispozitivului.
2. Utilizați numai prize electrice cu împământare atunci când conectați acest produs la o sursă de curent electric. În cazul în care nu știți dacă priza dispune de împământare, adresați-vă unui electrician calificat.
3. Citiți cu atenție toate avertismentele și instrucțiunile de pe produs.
4. Deconectați produsul de la rețeaua de curent electric înainte de a-l curăța.
5. Nu instalați sau utilizați acest produs lângă apă sau atunci când sunteți ud.
6. Instalați produsul în siguranță, pe o suprafață stabilă.
7. Instalați produsul într-un loc protejat, unde nimeni să nu poată călca și să nu se poată împiedica de cablul de alimentare și unde cablul să nu poată fi deteriorat.
8. Dacă produsul nu funcționează normal, consultați [Rezolvarea unei probleme](#).

9. Nu există în interior piese care pot fi reparate de către utilizator. Pentru service, adresați-vă personalului calificat.

Accesibilitate

Dispozitivul asigură o serie de funcții care asigură accesibilitatea acestuia pentru persoanele cu handicap.

Vizual

Software-ul dispozitivului este accesibil pentru utilizatorii cu deficiențe de vedere prin intermediul caracteristicilor și opțiunilor de accesibilitate ale sistemului de operare. De asemenea, acesta acceptă cele mai performante tehnologii specifice pentru aceste dizabilități, precum cititoare de ecran, cititoare Braille și aplicații de conversie a vocii în text. Pentru utilizatorii care suferă de cecitate cromatică, butoanele și filele colorate utilizate în software și pe panoul de control al dispozitivului conțin text simplu sau etichete de pictograme care comunică acțiunile corespunzătoare.

Mobilitate

Pentru utilizatorii cu deficiențe de mobilitate, funcțiile software ale dispozitivului pot fi executate prin intermediul comenzilor de la tastatură. Software-ul permite, de asemenea, utilizarea unor opțiuni de accesibilitate Windows, cum ar fi StickyKeys, ToggleKeys, FilterKeys, și MouseKeys. Ușile, butoanele, tăvile pentru hârtie și ghidajele de hârtie ale dispozitivului pot fi acționate de utilizatori cu putere și capacitate de îndinare limitate.

Asistență tehnică

Pentru detalii suplimentare despre accesibilitatea acestui produs și dedicarea HP cu privire la accesibilitatea produselor, vizitați site-ul Web HP la www.hp.com/accessibility.

Pentru informații despre accesibilitate pentru Mac OS X, vizitați site-ul Web Apple la www.apple.com/accessibility.

Cuprins

1 Inițiere	
Accesibilitate.....	9
Sfaturi ecologice.....	10
Familiarizare cu componentele dispozitivului.....	10
Vedere din față.....	10
Zona consumabilelor.....	11
Vedere din spate.....	11
Utilizarea panoului de control al produsului.....	12
Prezentare generală a butoanelor și indicatoarelor luminoase.....	12
Schimbarea setărilor produsului.....	13
Selectarea modului.....	13
Schimbarea setărilor produsului.....	14
Tipuri de mesaje.....	14
Mesaje stare.....	14
Mesaje de avertizare.....	14
Mesaje de eroare.....	14
Mesaje de eroare critice.....	15
Identificarea numărului de model al dispozitivului.....	15
Selectare suport de imprimare.....	15
Tipuri de hârtie recomandate pentru imprimare și copiere.....	15
Tipuri de hârtie foto recomandate pentru imprimare.....	17
Sfaturi pentru selectarea și utilizarea suporturilor.....	18
Alimentare original pe ecran scanare.....	18
Alimentare original în alimentatorul automat pentru documente (ADF).....	19
Alimentare suport de imprimare.....	20
Întreținerea dispozitivului.....	21
Curățare geam scanner.....	21
Curățarea exteriorului.....	22
Curățarea alimentatorului automat pentru documente (ADF) (numai la unele modele).....	22
Oprirea dispozitivului.....	25
2 Imprimarea	
Imprimare documente.....	26
Imprimarea documentelor (Windows).....	26
Imprimare documente (Mac OS X).....	27
Imprimare broșuri.....	27
Imprimarea broșurilor (Windows).....	28
Imprimare broșuri (Mac OS X).....	28
Imprimarea pe plicuri.....	28
Imprimarea pe plicuri (Windows).....	29
Imprimare plicuri (Mac OS X).....	29

Imprimarea unei pagini Web.....	30
Imprimarea unei pagini web (Windows).....	30
Imprimarea unei pagini Web (Mac OS X).....	31
Imprimare fotografii.....	31
Imprimarea fotografiilor pe hârtie foto (Windows).....	31
Imprimarea fotografiilor pe hârtie foto (Mac OS X).....	32
Imprimare pe tipuri de hârtie speciale și personalizate.....	33
Imprimare pe hârtie de tipuri speciale sau personalizate (Windows).....	33
Imprimare pe tipuri de hârtie speciale sau personalizate (Mac OS X).....	34
Imprimarea documentelor fără chenar.....	35
Imprimarea documentelor fără chenar (Windows).....	35
Imprimare documente fără chenar (Mac OS X).....	36
3 Scanare	
Scanarea unui original.....	38
Scanarea unui original de la panoul de control al produsului.....	38
Editare document scanat utilizând software de recunoaștere optică a caracterelor (OCR).....	39
4 Copiere	
Copiere documente.....	40
Schimbarea setărilor de copiere.....	40
5 Fax	
Trimitere fax.....	42
Trimitere fax obișnuit.....	42
Trimitere fax manual de la telefon.....	43
Trimitere fax utilizând apelarea monitorizată.....	44
Trimiterea unui fax din memorie.....	45
Programarea unui fax pentru a fi trimis mai târziu.....	46
Trimiterea unui fax către mai mulți destinatari.....	47
Trimiterea unui fax în Mod Corectare erori.....	47
Recepționare fax.....	48
Recepționare manuală fax.....	48
Configurarea faxului de rezervă.....	49
Reimprimare faxuri recepționate din memorie.....	50
Solicitarea de recepționare a unui fax.....	51
Redirecționare faxuri către alt număr.....	51
Setarea dimensiunii hârtiei pentru faxurile recepționate.....	52
Setarea reducerii automate pentru faxurile primite.....	52
Blocare numere fax.....	53
Adăugare numere la lista numerelor de fax blocate.....	53
Ștergerea numerelor din lista numerelor de fax blocate.....	54
Imprimarea unui raport privind faxurile nedorite.....	54
Recepționarea faxurilor pe computer (Fax pe PC și Fax pe Mac).....	54
Cerințele pentru Fax pe PC și Fax pe Mac.....	55
Activarea Fax pe PC și Fax pe Mac.....	55
Modificarea setărilor Fax pe PC sau Fax pe Mac.....	55
Dezactivați Fax pe PC sau Fax pe Mac.....	56

Modificare setări fax.....	57
Configurare antet fax.....	57
Configurarea modului de răspuns (Răspuns automat).....	57
Configurare număr de tonuri de apel până la răspuns.....	58
Modificare model semnal apel pentru semnale distincte.....	58
Configurare mod corectare erori fax.....	59
Configurare tip apelare.....	59
Configurare opțiuni de reapelare.....	60
Configurare viteză fax.....	60
Setarea volumului sunetului pentru fax.....	61
Un protocol FoIP (Fax over Internet Protocol).....	61
Utilizarea rapoartelor.....	61
Imprimarea rapoartelor de confirmare pentru fax.....	62
Imprimarea rapoartelor de eroare pentru faxuri.....	63
Imprimarea și vizualizarea jurnalului fax.....	63
Ștergerea jurnalului de faxuri.....	64
Imprimarea detaliilor ultimei tranzacții de fax.....	64
Imprimați un raport Istoric ID apelant.....	65
6 Lucrul cu cartușele de cerneală	
Informații despre cartușele de cerneală.....	66
Verificați nivelurile de cerneală estimate.....	67
Manipularea cartușelor de cerneală.....	68
Înlocuirea cartușelor de cerneală.....	68
Depozitarea consumabilelor de imprimare.....	72
Întreținere avansată a cartușelor de cerneală.....	72
Alinierea cartușelor de cerneală.....	72
Curățarea cartușelor de cerneală.....	74
7 Rezolvarea unei probleme	
Asistență HP.....	76
Beneficiați de asistență electronică.....	77
Asistență HP prin telefon.....	77
Înainte de a apela.....	77
Perioada de asistență prin telefon.....	78
Numere asistență prin telefon.....	78
După perioada de asistență telefonică.....	80
Sfaturi și resurse pentru depanare.....	80
Rezolvare probleme imprimare.....	81
Dispozitivul se oprește în mod imprevizibil.....	81
Pe afișajul panoului de control apare un mesaj de eroare.....	81
Aliniere eșuată.....	81
Dispozitivul nu răspunde (nu se imprimă nimic).....	82
Dispozitivul imprimă foarte încet.....	82
Imprimare pagină goală sau parțial imprimată.....	83
Un element de pe pagină lipsește sau este incorect.....	83
Poziționarea textului sau imaginilor este incorectă.....	84
Dispozitivul imprimă o jumătate de pagină și apoi elimină hârtia.....	84

Calitate slabă a imprimării și rezultate neașteptate.....	84
Soluția 1: Folosiți cartușe HP originale.....	85
Soluția 2: Verificați hârtia.....	85
Soluția 3: Așteptați o scurtă perioadă de timp (dacă este posibil).....	86
Soluția 4: Verificați setările de imprimare.....	86
Pasul 1: Verificați setările de calitate a imprimării.....	86
Pasul 2: Selectați setarea Print in Grayscale (Imprimare în nuanțe de gri).....	87
Soluția 5: Verificați nivelurile estimate de cerneală și înlocuiți cartușele de cerneală cu nivel scăzut sau goale.....	88
Soluția 6: Imprimați și evaluați un raport de diagnostic și depanare a defectelor.....	88
Raportul de diagnostic privind calitatea imprimării.....	89
Raport autotest.....	94
Soluția 7: Curățarea cartușelor de cerneală.....	96
Soluția 8: Alinierea cartușelor de cerneală.....	96
Soluția 9: Înlocuirea cartușului de cerneală cu probleme.....	97
Soluția 10: Faceți service-ul produsului.....	97
Curățarea zonei din jurul duzelor de cerneală.....	98
Rezolvare probleme alimentare cu hârtie.....	100
Rezolvare probleme copiere.....	102
Nu este eliminată nici o copie.....	102
Copiile sunt goale.....	102
Lipsește documente sau sunt neclare.....	103
Dimensiunea este redusă.....	103
Calitatea copierii este slabă.....	103
Sunt vizibile defecte de copiere.....	104
Dispozitivul imprimă o jumătate de pagină și apoi elimină hârtia.....	104
Hârtie necorespunzătoare.....	105
Rezolvare probleme scanare.....	105
Scanerul nu a realizat nici o acțiune.....	105
Scanarea durează prea mult.....	105
O parte a documentului nu a fost scanată sau lipsește text.....	106
Textul nu poate fi editat.....	106
Apar mesaje de eroare.....	107
Calitatea imaginii scanate este slabă.....	107
Sunt vizibile defecte de scanare.....	108
Rezolvare probleme fax.....	109
Testul pentru fax eșuează.....	109
Rezolvarea problemelor funcției de rețea prin cablu (Ethernet) (numai la unele modele).....	123
Depanare generală rețea.....	123
Portul de rețea creat nu corespunde adresei IP a dispozitivului (Windows).....	124

Rezolvarea problemelor funcției fără fir (numai la unele modele).....	124
Depanare de bază privind funcția fără fir.....	124
Depanarea avansată a rețelei fără fir.....	125
Pasul 1: Asigurați-vă că computerul este conectat la rețea.....	126
Pasul 2: Asigurați-vă că dispozitivul HP este conectat la rețea.....	127
Pasul 3: Verificați dacă software-ul firewall blochează comunicația.....	128
Pasul 4: Asigurați-vă că dispozitivul HP este online și pregătit.....	128
Pasul 5: Asigurați-vă că versiunea wireless a dispozitivului HP este setată ca driver implicit de imprimantă (numai pentru Windows).....	129
Pasul 6: Asigurați-vă că serviciul HP Network Devices Support este în execuție (numai în Windows).....	130
Adăugarea de adrese hardware la un punct de acces wireless (WAP).....	130
Configurarea firewall-ului pentru a funcționa cu dispozitivele HP.....	130
Rezolvarea problemelor de administrare a dispozitivului.....	132
Serverul web încorporat nu poate fi deschis.....	132
EWS este disponibil numai în engleză.....	133
Depanare probleme de instalare.....	133
Sugestii de instalare hardware.....	134
Sugestii de instalare software.....	135
Înțelegerea raportului de stare a imprimantei și a raportului autotest.....	135
Înțelegerea paginii de configurare a rețelei (numai la unele modele).....	137
Îndepărtarea blocajelor.....	138
Eliminarea blocajelor de hârtie.....	139
Evitarea producerii blocajelor de hârtie.....	140

A Informații tehnice

Informații despre garanție.....	142
Declarație de garanție limitată Hewlett-Packard.....	143
Informații despre garanția cartușelor de cerneală.....	144
Specificații dispozitiv.....	145
Specificații fizice.....	145
Caracteristici și capacitate produs.....	145
Specificații procesor și memorie.....	146
Cerințe de sistem.....	146
Specificații de protocol de rețea (numai la unele modele).....	147
Specificații server Web încorporat (numai la unele modele).....	147
Specificații ale suporturilor.....	147
Înțelegere dimensiuni compatibile.....	148
Înțelegere tipuri și greutateți ale suporturilor de imprimare compatibile.....	150
Configurare margini minime.....	150
Indicații pentru imprimarea față-verso (duplex)	151
Rezoluție de imprimare.....	151
Specificații imprimare.....	151
Specificații copiere.....	152
Specificații fax.....	153
Specificații scanare.....	153
Mediu de funcționare.....	153
Cerințe electrice.....	153
Specificație privind emisiile acustice.....	154

Informații legale.....	155
Declarație FCC.....	156
Notă pentru utilizatorii din Coreea.....	156
VCCI (Clasa B) declarație de conformitate pentru utilizatorii din Japonia.....	156
Notă pentru utilizatorii din Japonia cu privire la cablul de alimentare.....	157
Declarație privind emisia de zgomot pentru Germania.....	157
Declarație privind indicatorul luminos.....	157
Notă pentru utilizatorii rețelei telefonice din SUA: cerințe FCC.....	158
Notă pentru utilizatorii rețelei de telefonie canadiene.....	158
Notă pentru utilizatorii din Zona Economică Europeană.....	160
Notă pentru utilizatorii rețelei de telefonie germane.....	160
Declarație privind faxurile prin cablu în Australia.....	160
Informații legale pentru produse wireless.....	160
Expunerea la radiațiile de radiofrecvență.....	161
Notă pentru utilizatorii din Brazilia.....	161
Notă pentru utilizatorii din Canada.....	161
Notă pentru utilizatorii din Taiwan.....	161
Notă de reglementare pentru Uniunea Europeană.....	162
Număr de autorizare a modelului.....	162
Declarație de conformitate.....	163
Caracteristici ecologice.....	164
Hârtie utilizată.....	164
Componente din plastic.....	164
Specificații privind siguranța materialelor.....	164
Programul de reciclare.....	164
Programul HP de reciclare a consumabilelor pentru dispozitive cu jet de cerneală.....	164
Casarea echipamentelor uzate de către utilizatorii din gospodăriile particulare din Uniunea Europeană.....	165
Consum.....	165
Substanțe chimice.....	166
Note RoHS (numai pentru China).....	166
Licențe de la terți.....	167
HP Officejet 4500 Desktop.....	168
HP Officejet 4500.....	171
HP Officejet 4500 fără fir.....	178
B Consumabile și accesorii HP	
Comandarea online a consumabilelor de imprimare.....	185
Consumabile.....	185
Cartușe de cerneală acceptate.....	186
Support imprimare HP.....	186

C Configurarea suplimentară a faxului

Setare servicii fax (sisteme paralele de telefonie).....	187
Alegerea setării corecte a faxului pentru domiciliu sau birou.....	188
Caz A: Linie fax separată (nu se recepționează apeluri vocale).....	190
Caz B: Setare dispozitiv cu DSL.....	191
Caz C: Configurarea dispozitivului cu un sistem telefonic PBX sau cu o linie ISDN.....	192
Caz D: Fax cu un serviciu de apelare distinctă pe aceeași linie.....	193
Caz E: Linie partajată voce/fax.....	194
Caz F: Linie partajată voce/fax cu mesagerie vocală.....	195
Caz G: Linie fax partajată cu modem pentru computer (nu se recepționează apeluri vocale).....	196
Configurarea dispozitivului cu un modem dial-up de calculator.....	196
Configurarea dispozitivului cu un modem DSL/ADSL de calculator.....	198
Caz H: Linie partajată voce/fax cu modem de calculator.....	199
Linie partajată voce/fax cu modem dial-up de calculator.....	199
Linie partajată voce/fax cu modem DSL/ADSL de calculator.....	201
Caz I: Linie partajată voce/fax cu robot telefonic.....	202
Caz J: Linie partajată voce/fax cu modem de calculator și robot telefonic.....	203
Linie partajată voce/fax cu modem dial-up de computer și robot telefonic.....	204
Linie partajată voce/fax cu modem DSL/ADSL de calculator și robot telefonic.....	206
Caz K: Linie partajată voce/fax cu modem dial-up pentru calculator și mesagerie vocală.....	207
Configurare fax tip serial.....	209
Test configurare fax.....	210

D Configurare rețea (numai la unele modele)


Modificarea setărilor de bază pentru rețea.....	211
Vizualizare și imprimare setări rețea.....	211
Pornirea și oprirea radioului fără fir (numai la unele modele).....	211
Modificare setări avansate rețea.....	211
Setare viteză legătură.....	212
Pentru a vizualiza setările IP.....	212
Pentru a modifica setările IP.....	212
Configurarea dispozitivului pentru comunicații fără fir (numai la unele modele).....	213
Explicarea setărilor de rețea wireless 802.11.....	214
Pentru a configura comunicația wireless utilizând panoul de control al dispozitivului cu expertul de configurare wireless.....	215
Pentru a configura comunicațiile wireless cu ajutorul programului de instalare (Windows).....	215
Pentru a configura comunicațiile fără fir folosind aplicația de instalare (Mac OS X).....	215
Conectarea dispozitivului folosind o conexiune de rețea fără fir ad hoc.....	216
Pentru a dezactiva comunicațiile wireless.....	216
Pentru a imprima o pagină de test wireless.....	216
Resetarea setărilor wireless.....	216
Schimbarea metodei de conectare.....	216
Instrucțiuni pentru asigurarea securității rețelei wireless.....	217
Pentru adăugarea de adrese hardware la WAP.....	217
Alte instrucțiuni.....	217
Instrucțiuni pentru reducerea interferențelor într-o rețea wireless.....	218
Dezinstalarea și reinstalarea software-ului.....	218

E Instrumente de gestionare a dispozitivului	
Toolbox (Casetă instrumente) (Windows).....	221
Folosiți HP Solution Center (Centrul de soluții HP) (Windows).....	221
HP Utility (Utilitar HP) (Mac OS X).....	222
Server Web încorporat (numai la unele modele).....	222
F Erori (Windows)	
Memoria faxului este plină.....	224
Dispozitiv deconectat.....	224
Alertă cerneală.....	225
Problemă la cartușe.....	225
Soluția 1: Instalați cartușele de cerneală corect.....	226
Soluția 2: Opriți și porniți produsul.....	227
Soluția 3: Curățați contactele electrice.....	227
Soluția 4: Înlocuirea cartușului de cerneală.....	227
Nepotrivire hârtie.....	228
Nișa cartușului nu se poate mișca.....	228
Paper Jam (Blocaj hârtie).....	228
Paper Jam (Blocaj hârtie).....	228
Imprimanta nu mai are hârtie.....	228
Imprimantă deconectată.....	229
Imprimantă în pauză.....	229
Documentul a nu a putut fi imprimat.....	229
Eroare generală a imprimantei.....	229
Align cartridge (Aliniere cartuș).....	229
Index	231

1 Inițiere

Acest ghid vă oferă informații despre utilizarea dispozitivului și rezolvarea problemelor.

- [Accesibilitate](#)
- [Sfaturi ecologice](#)
- [Familiarizare cu componentele dispozitivului](#)
- [Utilizarea panoului de control al produsului](#)
- [Identificarea numărului de model al dispozitivului](#)
- [Selectare suport de imprimare](#)
- [Alimentare original pe ecran scanare](#)
- [Alimentare original în alimentatorul automat pentru documente \(ADF\)](#)
- [Alimentare suport de imprimare](#)
- [Întreținerea dispozitivului](#)
- [Oprirea dispozitivului](#)

 **Notă** Dacă folosiți dispozitivul cu un computer sub Windows XP Starter Edition, Windows Vista Starter Edition sau Windows 7 Starter Edition, este posibil ca unele funcții să nu fie disponibile. Pentru informații suplimentare, consultați [Compatibilitate sistem de operare](#).

Accesibilitate

Dispozitivul asigură o serie de funcții care asigură accesibilitatea acestuia pentru persoanele cu handicap.

Vizual

Software-ul dispozitivului este accesibil pentru utilizatorii cu deficiențe de vedere prin intermediul caracteristicilor și opțiunilor de accesibilitate ale sistemului de operare. De asemenea, acesta acceptă cele mai performante tehnologii specifice pentru aceste dizabilități, precum cititoare de ecran, cititoare Braille și aplicații de conversie a vocii în text. Pentru utilizatorii care suferă de cecitate cromatică, butoanele și filele colorate utilizate în software și pe panoul de control al dispozitivului conțin text simplu sau etichete de pictograme care comunică acțiunile corespunzătoare.

Mobilitate

Pentru utilizatorii cu deficiențe de mobilitate, funcțiile software ale dispozitivului pot fi executate prin intermediul comenzilor de la tastatură. Software-ul permite, de asemenea, utilizarea unor opțiuni de accesibilitate Windows, cum ar fi StickyKeys, ToggleKeys, FilterKeys, și MouseKeys. Ușile, butoanele, tăvile pentru hârtie și ghidajele de hârtie ale dispozitivului pot fi acționate de utilizatori cu putere și capacitate de întindere limitate.

Asistență tehnică

Pentru detalii suplimentare despre accesibilitatea acestui produs și dedicarea HP cu privire la accesibilitatea produselor, vizitați site-ul Web HP la www.hp.com/accessibility.

Pentru informații despre accesibilitate Mac OS X, vizitați pagina de internet Apple la www.apple.com/accessibility.

Sfaturi ecologice

Compania HP este angajată în sprijinirea clienților pentru a-și reduce influența asupra mediului. HP a furnizat Sfaturile ecologice de mai jos pentru a vă ajuta să vă concentrați asupra modalităților de apreciere și reducere a impactului pe care îl au opțiunile dvs. de imprimare. Pe lângă funcțiile specifice din acest produs, vă rugăm să vizitați site-ul web HP de soluții ecologice pentru mai multe informații despre inițiativele de mediu ale HP.

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/

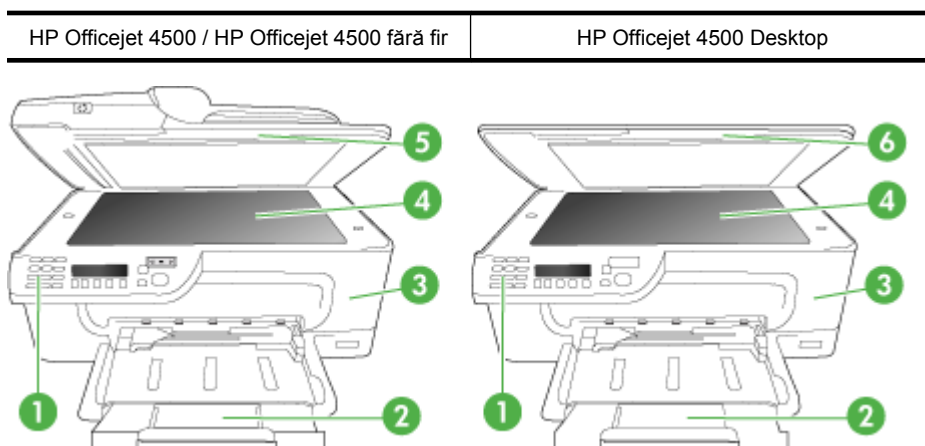
- **Imprimare duplex:** Folosiți **Imprimarea cu economie de hârtie** pentru a imprima documente față-verso cu mai multe pagini pe aceeași foaie în vederea reducerii consumului de hârtie. Pentru informații suplimentare, consultați [Imprimare față-verso \(duplex\)](#).
- **Imprimare Smart Web (Windows):** Interfața de imprimare HP Smart Web Printing include o fereastră **Album clipuri** și una **Editare clipuri** în care puteți să stocați, organizați sau imprimați clipuri pe care le-ați colectat de pe Web. Pentru informații suplimentare, consultați [Imprimarea unei pagini Web](#).
- **Informații privind economisirea energiei:** Pentru a stabili statutul calificării ENERGY STAR® pentru acest produs, consultați [Consum](#).
- **Materiale reciclate:** Pentru informații suplimentare despre reciclarea produselor HP, vizitați: www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

Familiarizare cu componentele dispozitivului

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Vedere din față](#)
- [Zona consumabilelor](#)
- [Vedere din spate](#)

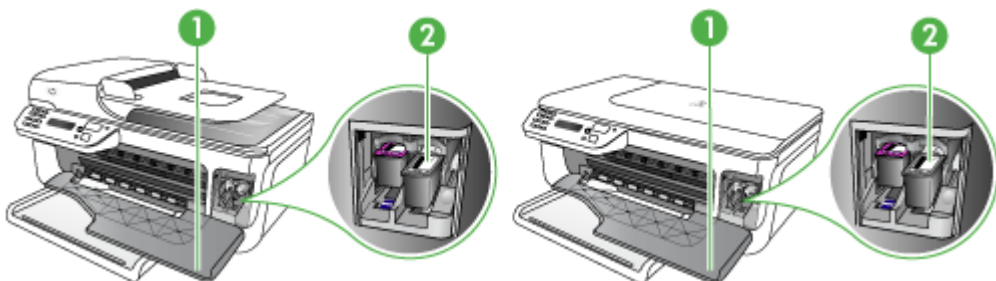
Vedere din față



1	Panou de control
2	Tava principală
3	Ușa de acces a cartușelor
4	Geamul scannerului
5	Alimentatorul automat de documente
6	Capac scanner

Zona consumabilelor

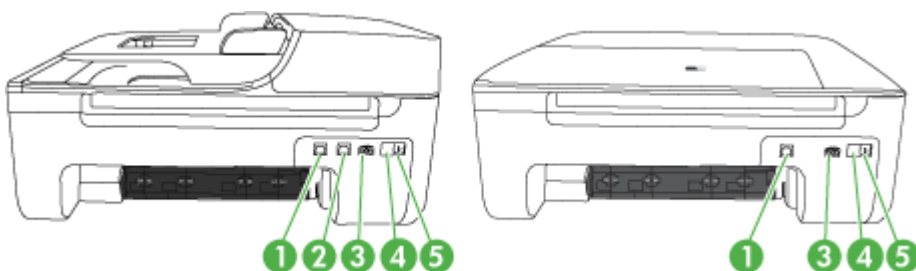
HP Officejet 4500 / HP Officejet 4500 fără fir	HP Officejet 4500 Desktop
--	---------------------------



1	Ușa de acces a cartușelor
2	Cartușe de cerneală

Vedere din spate

HP Officejet 4500 / HP Officejet 4500 fără fir	HP Officejet 4500 Desktop
--	---------------------------



1	Port cablu USB (Universal Serial Bus – Magistrală serială universală)
2	Port Ethernet (numai pentru HP Officejet 4500)
3	Alimentare cu energie electrică

(continuare)

4	1-LINE (fax)
5	2-EXT (telefon)

Utilizarea panoului de control al produsului

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Prezentare generală a butoanelor și indicatoarelor luminoase](#)
- [Schimbarea setărilor produsului](#)
- [Tipuri de mesaje](#)

Prezentare generală a butoanelor și indicatoarelor luminoase

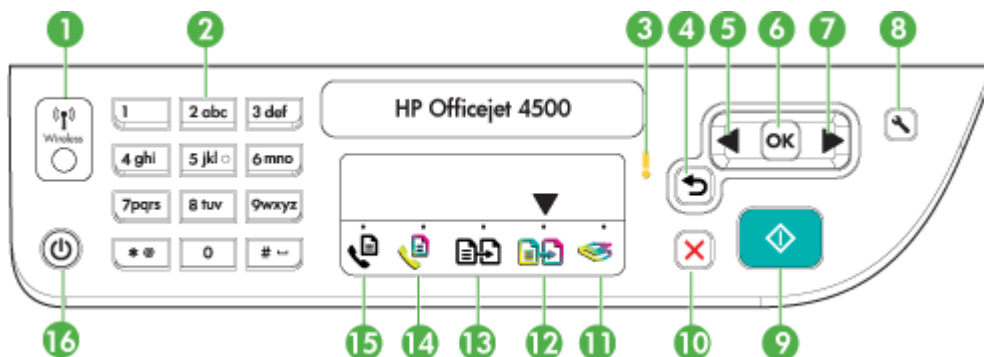


Diagrama următoare și tabelul aferent prezintă referințe rapide la caracteristicile panoului de control.


Etichetă	Nume și descriere
1	Buton fără fir (HP Officejet 4500 fără fir): Pornește sau oprește funcția 802.11 fără fir. Butonul este aprins când funcția fără fir este pornită.
2	Tastatură: Permite introducerea valorilor.
3	Indicatorul luminos Atenție: Indică o condiție de eroare.
4	Butonul Înapoi: Revine înapoi la setarea precedentă sau la meniul de nivel imediat superior.
5	Butonul Săgeată la stânga: Navighează înainte prin setările din meniuri.
6	Butonul OK: Selectează meniul sau setarea curentă.
7	Butonul Săgeată la dreapta: Navighează în sens invers prin setările din meniuri.
8	Configurare: Prezintă meniul Setup (Configurare) pentru generarea rapoartelor și a altor setări de întreținere și pentru accesarea meniului Help (Ajutor). Subiectul pe care îl selectați din meniul Help (Ajutor) deschide o fereastră de ajutor pe ecranul computerului.
9	Start: Inițiază o lucrare de copiere, fax sau scanare. Apăsarea pe Start procesează lucrarea în conformitate cu funcția selectată.
10	Anulare: Oprește o lucrare, iese dintr-un meniu sau iese din setări.

(continuare)

Etichetă	Nume și descriere
11	Indicator al funcției de scanare
12	Indicator al funcției Copiere color
13	Indicator al funcției copiere A&N
14	Indicator al funcției Fax color
15	Indicator al funcției A&N
16	Conector: Oprește și pornește dispozitivul. Butonul Pornire este aprins atunci când dispozitivul este pornit. Ledul luminează intermitent în cursul efectuării unei operații. Când dispozitivul este oprit, se alimentează o cantitate mică de energie electrică. Pentru a întrerupe complet alimentarea cu energie electrică a echipamentului, opriți-l și deconectați cablul de alimentare.

Schimbarea setărilor produsului

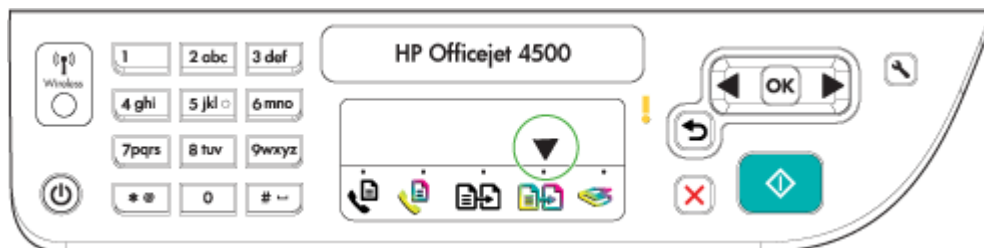
Folosiți panoul de control pentru a schimba modul și setările produsului, pentru a imprima rapoarte sau a obține ajutor pentru produs.

 **Sfat** Dacă produsul este conectat la un computer, puteți de asemenea să schimbați setările produsului folosind instrumentele software disponibile pe computerul dvs, cum sunt Toolbox (Cutia cu instrumente) (Windows), HP Utility (Utilitar HP) (Mac OS X) sau serverul Web încorporat (EWS). Pentru informații suplimentare despre aceste instrumente, consultați [Instrumente de gestionare a dispozitivului](#).



Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Selectarea modului](#)
- [Schimbarea setărilor produsului](#)



Selectarea modului



Modul săgeată indicator de pe panoul de control arată modul selectat curent pentru produs.




 **Notă** După selectarea unui mod și încărcarea setărilor, apăsați  (Pornire) (butonul Start) pentru a porni lucrarea.

Pentru a selecta un mod diferit

Apăsați săgeată la stânga  sau săgeată la dreapta  pentru a selecta modul dorit și apoi apăsați **OK**.


Pentru a schimba setările pentru un mod




1. După selectarea unui mod, apăsați butoanele săgeți pentru a defila printre setările disponibile și apoi apăsați **OK** pentru a selecta setarea pe care doriți să o schimbați.
2. Apăsați butoanele săgeți pentru a schimba setările și apoi apăsați **OK**.

 **Notă** Folosiți butonul săgeată la stânga  sau butonul  când doriți să ștergeți o intrare incorectă de pe afișaj.

Schimbarea setărilor produsului

Pentru a schimba setările produsului sau a imprima rapoarte, folosiți opțiunile disponibile în meniul Setup (Configurare):

1. Apăsați  butonul (Configurare)
2. Apăsați butoanele săgeți pentru a defila prin meniuri.
3. Apăsați **OK** pentru a selecta meniuri sau opțiuni.

 **Notă** Folosiți butonul săgeată la stânga  sau butonul  când doriți să ștergeți o intrare incorectă de pe afișaj.

Tipuri de mesaje

În timpul utilizării produsului, mesajele vor apărea pe afișajul panoului de control. Aceste mesaje oferă informații despre activitatea produsului. Dacă unele tipuri de mesaje oferă informații doar despre starea produsului, alte tipuri de mesaje pot necesita ca dvs. să întreprindeți acțiunea corectă (adesea specificată chiar în mesaj) înainte ca produsul să poată continua funcționarea.

Mesaje stare

Mesajele de stare reflectă starea curentă a dispozitivului. Acestea vă informează despre funcționarea normală și nu necesită nici o acțiune pentru a fi șterse. Acestea se modifică în funcție de modificarea stării aparatului. Când dispozitivul este pregătit, nu este ocupat și nu are în așteptare mesaje de avertizare, mesajul de stare **PREGĂTIT** apare dacă dispozitivul este pornit.

Mesaje de avertizare

Mesajele de avertizare vă informează asupra unor evenimente care necesită atenția dvs., dar care nu împiedică funcționarea dispozitivului. Un exemplu de mesaj de avertizare este o avertizare de nivel de cerneală scăzut. Aceste mesaje se afișează până la soluționarea problemei.

Mesaje de eroare

Mesajele de eroare indică necesitatea realizării unei anumite acțiuni, cum ar fi adăugarea de suport de imprimare sau îndepărtarea unui blocaj de hârtie. Aceste mesaje sunt dublate de obicei de un led de atenționare care clipește în culoarea roșie. Realizați acțiunea corespunzătoare pentru a continua imprimarea.

Dacă mesajul de eroare afișează un cod de eroare, apăsați butonul Pornire/Oprire pentru a opri dispozitivul, după care porniți-l din nou. În cele mai multe dintre situații, acest lucru

va rezolva problema. Dacă mesajul continuă să fie afișat, este posibil ca dispozitivul să necesite operațiuni de service. Pentru informații suplimentare, consultați [Rezolvarea unei probleme](#).

Mesaje de eroare critice

Mesajele de eroare critice vă informează despre o situație de avarie a dispozitivului. Unele dintre aceste mesaje pot fi eliminate dacă se apasă butonul Pornire/Oprire pentru a opri dispozitivul, după care îl porniți din nou. Dacă eroarea critică se menține, sunt necesare activități de service. Pentru informații suplimentare, consultați [Rezolvarea unei probleme](#).

Identificarea numărului de model al dispozitivului

Pe lângă numele modelului care apare pe partea din față a dispozitivului, acest dispozitiv are un număr de model specific. Puteți folosi acest număr pentru a vă ajuta să stabiliți ce consumabile sau accesorii sunt disponibile pentru produs și când să obțineți asistența.

Numărul modelului este imprimat pe o etichetă situată în interiorul dispozitivului, aproape de zona cartușelor de cerneală.

Selectare suport de imprimare

Dispozitivul este proiectat să funcționeze bine cu majoritatea tipurilor de suporturi de imprimare pentru birou. Este recomandat să testați diferite tipuri de suport media înainte de a aproviziona cu cantități mari. Utilizați suport de imprimare HP pentru calitate optimă de imprimare. Vizitați pagina de internet a HP la www.hp.com pentru mai multe informații despre suporturile de imprimare HP.



HP recomandă hârtia simplă cu sigla ColorLok pentru imprimarea și copierea documentelor zilnice. Toată hârtia cu sigla ColorLok este testată independent pentru a respecta standarde înalte de fiabilitate și calitate a imprimării și pentru a produce documente cu culori proaspete, intense și nuanțe de negru mai îndrăznețe și pentru a se usca mai rapid decât hârtia simplă obișnuită. Căutați hârtia cu sigla ColorLok într-o varietate de greutăți și dimensiuni de la producătorii majori de hârtie.

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Tipuri de hârtie recomandate pentru imprimare și copiere](#)
- [Tipuri de hârtie foto recomandate pentru imprimare](#)
- [Sfaturi pentru selectarea și utilizarea suporturilor](#)

Tipuri de hârtie recomandate pentru imprimare și copiere

Pentru rezultate optime la imprimare, HP vă recomandă să utilizați hârtie HP special destinată tipului lucrării pe care o imprimați.


În funcție de țara/regiunea în care vă aflați, este posibil ca anumite formate de hârtie să nu fie disponibile.

Hârtie HP pentru broșuri Hârtie HP superioară pentru jet de cerneală	Această hârtie are un înveliș lucios sau mat pe ambele părți pentru utilizare față-verso. Este alegerea perfectă pentru reproduceri fotografice și pentru grafica coperților de rapoarte, pentru prezentări speciale, broșuri, invitații și calendare.
HP Bright White Inkjet Paper	HP Bright White Inkjet Paper (Hârtia HP alb luminos pentru jet de cerneală) asigură un contrast ridicat al culorilor și o claritate mare a textului. Este suficient de opacă pentru imprimarea color față-verso, fiind ideală pentru ziare, rapoarte sau fluturași. Aceasta include tehnologia ColorLok pentru mai puține pete, nuanțe de negru mai îndrăznețe și culori intense.
Hârtie HP pentru imprimări	Hârtia de imprimare HP este o hârtie multifuncțională de înaltă calitate. Documentele produse cu această hârtie arată mai substanțiale decât cele imprimate pe hârtie standard multifuncțională sau pe hârtie pentru copiator. Dispune de tehnologia ColorLok pentru o întindere mai redusă a cernelii, pentru imprimări în negru mai bine reliefate și pentru culori vii. Nu prezintă aciditate, pentru documente mai durabile.
Hârtie HP pentru birou	HP Office Paper (Hârtia HP pentru birou) este o hârtie multifuncțională de înaltă calitate. Este indicată pentru copii, ciorne, note și alte documente obișnuite. Dispune de tehnologia ColorLok pentru o întindere mai redusă a cernelii, pentru imprimări în negru mai bine reliefate și pentru culori vii. Nu prezintă aciditate, pentru documente mai durabile.
Hârtie HP reciclată pentru birou	HP Office Recycled Paper (Hârtia HP reciclată pentru birou) este o hârtie multifuncțională de înaltă calitate făcută în proporție de 30% din fibră reciclată. Dispune de tehnologia ColorLok pentru o întindere mai redusă a cernelii, pentru imprimări în negru mai bine reliefate și pentru culori vii. Nu prezintă aciditate, pentru documente mai durabile.
HP Premium Presentation Paper Hârtie HP profesională	Această hârtie este hârtie grea cu două fețe perfectă pentru prezentări, propuneri, rapoarte și știri. Este hârtie de gramaj mare, pentru un aspect și comportament impresionant.
Film transparent inkjet HP Premium	HP Premium Inkjet Transparency Film (Filmul transparent HPPremium Inkjet) conferă intensitate prezentărilor color și face ca acestea să devină mai impresionante. Colile se utilizează și se manevrează ușor, uscându-se rapid, fără pete.
Hârtie foto avansat HP	Această hârtie foto groasă și lucioasă asigură o finisare cu uscare instantanee pentru o manevrare simplă, fără pete. Rezistă la apă, grăsimi, amprente și umiditate. Imprimătele au un aspect comparabil cu cel al fotografiilor prelucrate profesional. Este disponibilă în mai multe dimensiuni, inclusiv A4, 8,5 x 11 inchi, 10 x 15 cm (4 x 6 inchi), 13 x 18 cm (5 x 7 inchi) și două finisaje – lucioasă sau ușor lucioasă (satin mat). Nu prezintă aciditate, pentru documente mai durabile.
Hârtie foto HP obișnuită	Imprimați instantanee zilnice pline de culoare la un cost mic, folosind hârtie concepută pentru imprimarea foto cotidiană. Această hârtie foto accesibilă se usucă rapid, putând fi manevrată cu ușurință. Când folosiți această hârtie, obțineți imagini clare, precise, cu orice imprimantă inkjet. Disponibilă cu finisaj semi-lucios la dimensiuni de 8,5 x 11 inchi, A4, 4 x 6 inchi și 10 x 15 cm. Nu conține acid pentru a produce documente care să dureze mai mult.

(continuare)

Hârtie HP pentru transfer termic	Hârtia HP pentru transfer termic (pentru țesături colorate sau pentru țesături albe sau deschise la culoare) este o soluție ideală pentru a crea tricouri personalizate cu propriile fotografii digitale.
----------------------------------	---

Pentru a comanda hârtie și alte consumabile HP, vizitați www.hp.com/buy/supplies. Dacă vi se solicită, selectați țara/regiunea, urmați indicațiile pentru selectarea produsului, apoi executați clic pe una dintre legăturile pentru achiziții din pagină.

 **Notă** Deocamdată, unele porțiuni a sitului Web HP sunt disponibile numai în limba engleză.

Pachete HP foto ieftine:

Pachetele HP foto ieftine includ la un preț convenabil cartușe de cerneală originale HP și hârtie foto HP avansată pentru a economisi timp și a elimina incertitudinea din imprimarea fotografiilor profesionale la prețuri accesibile cu imprimanta dvs. HP. Cernelurile HP originale și hârtia foto HP avansată au fost concepute pentru a fi folosite împreună astfel încât fotografiile să dureze mai mult și să fie mai intense, imprimare după imprimare. Excelente pentru imprimarea fotografiilor de vacanță sau diverse alte imprimate pentru partajare.

Tipuri de hârtie foto recomandate pentru imprimare

Pentru rezultate optime la imprimare, HP vă recomandă să utilizați hârtie HP special destinată tipului lucrării pe care o imprimați.

În funcție de țara/regiunea în care vă aflați, este posibil ca anumite formate de hârtie să nu fie disponibile.

Hârtie foto avansat HP

Această hârtie foto groasă și lucioasă asigură o finisare cu uscare instantanee pentru o manevrare simplă, fără pete. Rezistă la apă, grăsimi, amprente și umiditate. Imprimările au un aspect comparabil cu cel al fotografiilor prelucrate profesional. Este disponibilă în mai multe dimensiuni, inclusiv A4, 8,5 x 11 inch, 10 x 15 cm (4 x 6 inch), 13 x 18 cm (5 x 7 inch) și două finisaje – lucioasă sau ușor lucioasă (satin mat). Nu prezintă aciditate, pentru documente mai durabile.

Hârtie foto HP obișnuită


Imprinați în culori fotografii obișnuite, la un cost redus, utilizând hârtie destinată imprimării fără pretenții a fotografiilor. Această hârtie foto, ieftină, se usucă rapid pentru manevrare ușoară. Obțineți imagini clare când utilizați această hârtie cu orice imprimantă cu jet de cerneală. Disponibilă cu finisaj semi-lucios la dimensiuni de 8,5 x 11 inch, A4, 4 x 6 inch și 10 x 15 cm. Nu conține acid pentru a produce documente care să dureze mai mult.

Pachete HP foto ieftine:

Pachetele HP foto ieftine includ la un preț convenabil cartușe de cerneală originale HP și hârtie foto HP avansată pentru a economisi timp și a elimina incertitudinea din imprimarea fotografiilor profesionale la prețuri accesibile cu imprimanta dvs. HP. Cernelurile HP originale și hârtia foto HP avansată au fost concepute pentru a fi folosite împreună astfel încât fotografiile să dureze mai mult și să fie mai intense, imprimare după

imprimare. Excelente pentru imprimarea fotografiilor de vacanță sau diverse alte imprimate pentru partajare.


Pentru a comanda hârtie și alte consumabile HP, vizitați www.hp.com/buy/supplies. Dacă vi se solicită, selectați țara/regiunea, urmați indicațiile pentru selectarea produsului, apoi executați clic pe una dintre legăturile pentru achiziții din pagină.

 **Notă** Deocamdată, unele porțiuni a sitului Web HP sunt disponibile numai în limba engleză.

Sfaturi pentru selectarea și utilizarea suporturilor


Pentru cele mai bune rezultate, este recomandat să respectați următoarele indicații.

- Utilizați întotdeauna suporturi de imprimare conforme cu specificațiile dispozitivului. Pentru informații suplimentare, consultați [Specificații ale suporturilor](#).
- Încărcați un singur tip de suport la un moment dat într-o tavă sau o tavă de alimentare automată a documentelor (ADF) (numai unele modele).
- Când încărcați tăvile și ADF (numai la unele modele), asigurați-vă că suportul este încărcat complet. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea [Alimentare suport de imprimare](#) sau [Alimentare original în alimentatorul automat pentru documente \(ADF\)](#).
- Nu supraîncărcați tava sau ADF (numai la unele modele). Pentru informații suplimentare, consultați [Specificații ale suporturilor](#).
- Pentru a preveni blocajele, imprimarea de proastă calitate și alte probleme de imprimare, evitați încărcarea următoarelor suporturi în tăvi sai ADF (numai la unele modele):
 - Documente din mai multe bucăți
 - Suport de imprimare defect, ondulat sau îndoit
 - Suport de imprimare cu benzi detașabile sau perforații
 - Suport de imprimare cu textură bogată, cu model în relief sau pe care cerneala nu are o aderență bună
 - Suport de imprimare prea ușor sau care se întinde ușor
 - Suporturi care conțin agrafe sau cleme

 **Notă** Pentru a scana, copia sau trimite pe fax care conțin pagini ce nu se conformează cu aceste indicații, folosiți geamul-suport al scannerului. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare original pe ecran scanare](#).


Alimentare original pe ecran scanare

Puteți să copiați, să scanați sau să trimiteți prin fax originale de dimensiuni până la Letter sau A4, încărcându-le pe geam.

 **Notă** Multe dintre caracteristicile speciale nu vor funcționa corect dacă geamul-suport sau protecția capacului nu sunt curate. Pentru informații suplimentare, consultați [Întreținerea dispozitivului](#).

Pentru a încărca un original pe ecranul de scanare

1. Ridicați capacul scanner-ului.
2. Încărcați originalul cu fața de imprimat în jos.

 **Sfat** Pentru asistență suplimentară la încărcarea unui original, consultați îndrumările inscripționate pe marginea geamului-suport.




3. Închideți capacul.

Alimentare original în alimentatorul automat pentru documente (ADF)

 **Notă** ADF este disponibilă numai pentru unele modele.

Puteți să copiați, să scanați sau să trimiteți prin fax un document imprimat pe o parte, format din una sau mai multe pagini, de format A4 sau Letter, așezându-l în tava alimentatorului de documente.

 **Atenție** Nu alimentați fotografiile în ADF, acest lucru poate deteriora fotografiile.

 **Notă** Documentele în format Legal nu se pot scana, copia sau transmite prin fax prin intermediul ADF.


Notă Unele caracteristici precum cea de copiere **Potrivire în pagină**, nu funcționează când încărcați originalele în dispozitivul ADF. Trebuie să încărcați originalele pe geam.

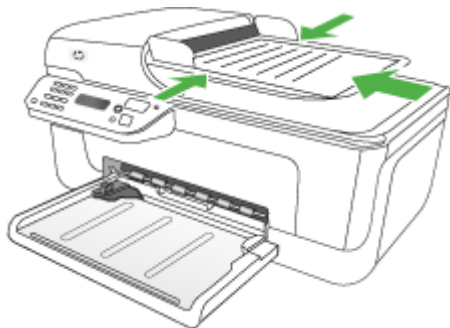
Tava alimentatorului automat pentru documente acceptă maximum 50 de coli de hârtie simplă.

Pentru a încărca un original în tava de alimentare pentru documente


1. Încărcați originalul în tava alimentatorului de documente, cu fața imprimată în sus. Așezați paginile astfel încât marginea superioară a documentului să intre prima.

Glisați suportul în alimentatorul automat de documente până când auziți un bip sau vedeți un mesaj pe afișaj, care indică faptul că paginile încărcate au fost detectate.

 **Sfat** Pentru asistență suplimentară pentru încărcarea originalelor în alimentatorul automat de documente, consultați diagrama de pe tava alimentatorului de documente.



2. Glisați ghidajele de lățime spre interior până când se opresc la marginile suportului de imprimare.

 **Notă** Scoateți toate originalele din tava de alimentare cu documente înainte să ridicați capacul dispozitivului.

Alimentare suport de imprimare


Această secțiune oferă informații despre alimentarea suportului de imprimare în dispozitiv.

Pentru a încărca suporturi

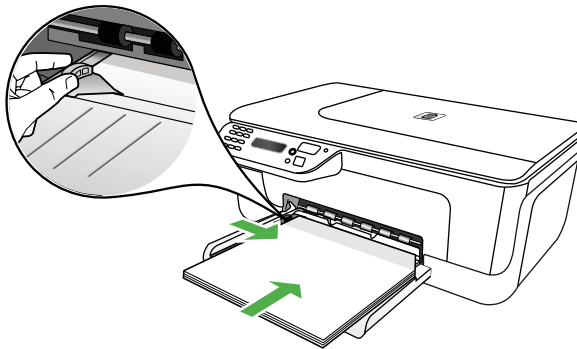
1. Trageți în afară extensia tăvii.



2. Introduceți suportul cu fața de imprimat în jos în partea din dreapta a tăvii principale. Asigurați-vă că suportul de imprimare se aliniază cu marginile din dreapta și din spate ale tăvii și că nu depășește marcajul de linie din tavă.

 **Notă** Nu alimentați cu hârtie în timp ce dispozitivul realizează lucrări de imprimare.

- **Plicuri:** Încărcați plicuri cu aripioarele îndreptate spre dreapta sau spre spatele tăvii. În funcție de tipul de plicuri pe care îl încărcați, balamaua pentru aripioare trebuie să fie la stânga sau spre spatele tăvii.
 - **Hârtie foto:** Dacă hârtia foto are o bandă de-a lungul unei muchii, asigurați-vă că banda este îndreptată spre spatele produsului.
 - **Coli transparente:** Introduceți colile transparente cu partea dură în jos și cu banda adezivă spre partea din spate a produsului.
 - **Suport de imprimare format personalizat:** Folosiți numai suporturi cu dimensiuni speciale care sunt acceptate de dispozitiv. Pentru informații suplimentare, consultați [Specificații ale suporturilor](#).
3. Glesați ghidajele din tavă pentru a le regla în funcție de dimensiunea suportului pe care l-ați încărcat.




Întreținerea dispozitivului

Această secțiune oferă instrucțiuni pentru menținerea dispozitivului în stare optimă de funcționare. Efectuați aceste operații de întreținere ori de câte ori este necesar.

- [Curățarea geam scanner](#)
- [Curățarea exteriorului](#)
- [Curățarea alimentatorului automat pentru documente \(ADF\) \(numai la unele modele\)](#)

Curățare geam scanner

 **Notă** Praful sau mizeria de pe geamul-suport, de pe căptușeala capacului sau de pe cadrul scanner-ului pot duce la reducerea performanțelor, degradarea calității documentelor scanate și poate afecta precizia funcțiilor speciale cum ar fi încadrarea copiilor într-un anumit format de pagină.

Pentru a curăța geamul scannerului

1. Opriți dispozitivul.
2. Ridicați capacul scanner-ului.
3. Curățați geamul cu ajutorul unui material moale, fără scame care a fost pulverizat cu o substanță pentru curățarea delicată a geamurilor. Uscați geamul cu ajutorul unui material uscat, moale, fără scame.



△ **Atenție** Utilizați doar substanțe pentru curățarea sticlei pentru curățarea geamului scannerului. Evitați substanțele de curățare care conțin abrazivi, acetonă, benzen sau tetraclorură de carbon, deoarece toate acestea pot deteriora geamul scannerului. Evitați alcoolul izopropilic deoarece acesta poate lăsa dungi pe sticlă.

Atenție Nu pulverizați substanța de curățare a sticlei direct pe geam. Dacă este aplicată prea multă substanță pentru curățarea sticlei, lichidul ar putea să se scurgă sub geam și să cauzeze deteriorarea scannerului.

4. Închideți capacul scanner-ului și porniți dispozitivul.

Curățarea exteriorului

△ **Avertisment** Înainte de a curăța dispozitivul, opriți alimentarea cu energie și deconectați cablul de alimentare de la priza electrică.

Folosiți o cârpă moale, umedă, fără scame pentru a șterge praful, urmele și petele de pe carcasă. Exteriorul dispozitivului nu necesită curățare. Păstrați fluidele departe de interiorul dispozitivului, precum și de panoul de control al dispozitivului.

Curățarea alimentatorului automat pentru documente (ADF) (numai la unele modele)

📄 **Notă** ADF este disponibilă numai pentru unele modele.

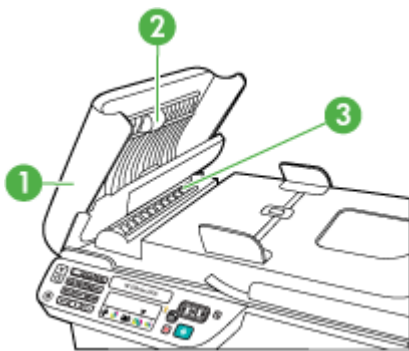
Dacă alimentatorul automat de documente culege mai multe pagini sau dacă nu culege hârtia simplă, curățați rolele și placa separatorului. Ridicați capacul alimentatorului automat de documente pentru a avea acces la ansamblul de preluare din interiorul

alimentatorului automat de documente, curățați rolele sau placa separatorului, apoi închideți capacul.

Dacă apar linii sau praf pe documentele scanate sau trimise prin fax, curățați banda de plastic din ADF.


Pentru a curăța rolele sau căptușeala separatorului

1. Scoateți toate originalele din tava de alimentare pentru documente.
2. Ridicați capacul alimentatorului automat pentru documente (1). Astfel obțineți mai ușor acces la rolele (2) și la căptușeala separatorului (3), așa cum se arată mai jos.



1	Capacul alimentatorului automat pentru documente
2	Role
3	Căptușeală separator


3. Umeziți ușor o cârpă curată fără scame în apă distilată și stoarceți lichidul în exces din material.
4. Utilizați cârpa umedă pentru a șterge impuritățile de pe role sau de pe căptușeala separatorului.

 **Notă** Dacă înlăturarea impurităților nu reușește cu apă distilată, încercați să utilizați alcool izopropilic.

5. Închideți capacul alimentatorului automat pentru documente.

Pentru a curăța banda de plastic din interiorul alimentatorului automat de documente

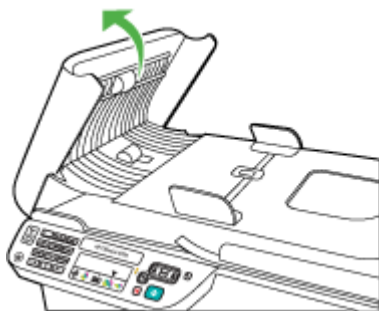
1. Opriți dispozitivul și deconectați cablul de alimentare.

 **Notă** În funcție de cât timp este lăsat deconectat dispozitivul, este posibil să se șteargă data și ora. În acest caz va trebui să resetați data și ora după ce conectați la loc cablul de alimentare.

2. Ridicați capacul alimentatorului automat de documente până când se oprește, apoi ridicați cu grijă capacul pentru a elibera piedica.



3. Continuați să ridicați capacul alimentatorului automat de documente spre poziția verticală.



4. Ridicați mecanismul alimentatorului automat de documente.




5. Curățați banda de plastic cu o cârpă moale sau cu un burete puțin umezit cu soluție de curățat neabrazivă pentru geamuri.

△ **Atenție** Nu utilizați substanțe abrazive, acetonă, benzen sau tetraclorură de carbon pe banda de plastic, deoarece acestea o pot deteriora. Nu puneți și nu pulverizați lichide direct pe banda de plastic. Lichidul se poate scurge sub geam și poate deteriora dispozitivul.

6. Coborâți cu grijă mecanismul alimentatorului automat de documente pentru a evita deplasarea benzii de plastic, apoi închideți capacul alimentatorului automat de documente.
7. Conectați cablul de alimentare, apoi porniți dispozitivul.

📄 **Notă** Dacă după curățarea benzii de plastic încă mai apar linii sau praf pe foile scanate, este necesar să comandați o nouă bandă de plastic. Pentru informații suplimentare, consultați [Rezolvarea unei probleme](#).

Oprirea dispozitivului

Opriți produsul apăsând pe butonul  (alimentare) situat pe produs. Așteptați până când indicatorul luminos de alimentare se oprește înainte de a deconecta cablul de alimentare sau de a opri prelungitorul. Dacă opriți incorect produsul, carul de imprimare poate să nu revină în poziția corectă, provocând probleme cu cartușele de cerneală și probleme de calitate a imprimării.


2 Imprimarea

Majoritatea setărilor de imprimare sunt tratate automat de către aplicația software. Trebuie să schimbați setările manual numai atunci când doriți să schimbați calitatea imprimării, să imprimați pe anumite tipuri de hârtie sau film, sau să utilizați funcțiile speciale. Pentru informații despre selectarea celui mai bun suport de imprimare pentru documentele dvs., consultați [Selectare suport de imprimare](#).

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Imprimare documente](#)
- [Imprimare broșuri](#)
- [Imprimarea pe plicuri](#)
- [Imprimarea unei pagini Web](#)
- [Imprimare fotografii](#)
- [Imprimare pe tipuri de hârtie speciale și personalizate](#)
- [Imprimarea documentelor fără chenar](#)

Imprimare documente

 **Notă** Cu anumite tipuri de hârtie, puteți imprima pe ambele fețe ale unei coli de hârtie (numită "imprimare față-verso" sau "imprimare duplex"). Pentru informații suplimentare, consultați [Imprimare față-verso \(duplex\)](#).


Parcurgeți instrucțiunile pentru sistemul dvs. de operare.

- [Imprimarea documentelor \(Windows\)](#)
- [Imprimare documente \(Mac OS X\)](#)

Imprimarea documentelor (Windows)

1. Încărcați hârtie în tavă. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare suport de imprimare](#).
2. În meniul **File** (Fișier) al aplicației, executați clic pe **Print** (Imprimare).
3. Selectați produsul pe care doriți să imprimați.
4. Dacă doriți să modificați setările, executați clic pe butonul care deschide caseta de dialog **Properties** (Proprietăți).
În funcție de aplicația software utilizată, butonul poate avea o denumire de tipul **Properties** (Proprietăți), **Options** (Opțiuni), **Printer Setup** (Configurare imprimantă), **Printer** (Imprimantă) sau **Preferences** (Preferințe).
5. Faceți clic pe un tip de lucrare de imprimare din lista **Printing Shortcuts** (Comenzi rapide imprimare). Setările de imprimare implicite pentru comenzi rapide sunt afișate.

6. Dacă schimbați orice setări din fila **Printing Shortcuts** (Comenzi rapide de imprimare), puteți salva setările personalizate ca o nouă comandă rapidă de imprimare:
 - a. Selectați comanda rapidă și apoi faceți clic pe **Save As** (Salvare ca).
 - b. Pentru a șterge o comandă rapidă, selectați comanda rapidă și faceți clic pe **Delete** (Ștergere).

 **Sfat** Puteți schimba mai multe opțiuni pentru lucrarea de imprimare folosind funcțiile disponibile în alte file din caseta de dialog.

7. Faceți clic pe **OK**.
8. Executați clic pe **Print** (Imprimare) sau pe **OK** pentru a începe imprimarea.

Imprimare documente (Mac OS X)


1. Încărcați hârtie în tavă. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare suport de imprimare](#).
2. Dacă folosiți Mac OS X (v10.4), parcurgeți următorii pași:
 - a. Din meniul **File** (Fișier) al aplicației, alegeți **Page Setup** (Configurare pagină).
 - b. Alegeți imprimanta dorită în meniul pop-up **Format for** (Format pentru).
 - c. Specificați atributele paginii, cum ar fi dimensiunea paginii, orientarea și scalarea.
 - d. Faceți clic pe **OK**.
3. Din meniul **File** (Fișier) al aplicației, alegeți **Print** (Imprimare).
4. Asigurați-vă că produsul pe care doriți să-l utilizați este selectat.
5. Modificați setările de imprimare pentru opțiunea furnizată în meniul pop-up, conform cerințelor proiectului dvs.

 **Notă** Dacă computerul utilizează Mac OS X (v10.5), faceți clic pe triunghiul de dezvăluire albastru de lângă selecția **Printer** (Imprimantă) pentru a accesa aceste opțiuni.

6. Faceți clic pe **Print** (Imprimare) pentru a începe imprimarea.

Imprimare broșuri

Parcurgeți instrucțiunile pentru sistemul dvs. de operare.

 **Notă** Pentru a configura setările pentru toate lucrările de imprimare, realizați modificările în driver.

Pentru mai multe informații despre funcțiile driver-ului de imprimantă pentru Windows, consultați resursele de asistență online pentru driver-ul imprimantei. Pentru mai multe informații despre imprimarea dintr-o anumită aplicație, consultați documentația aferentă respectivei aplicații.


-
- [Imprimarea broșurilor \(Windows\)](#)
 - [Imprimare broșuri \(Mac OS X\)](#)

Imprimarea broșurilor (Windows)

1. Încărcați hârtie în tavă. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare suport de imprimare](#).
2. În meniul **File** (Fișier) al aplicației, executați clic pe **Print** (Imprimare).
3. Selectați produsul pe care doriți să imprimați.
4. Dacă doriți să modificați setările, executați clic pe butonul care deschide caseta de dialog **Properties** (Proprietăți).

În funcție de aplicația software utilizată, butonul poate avea o denumire de tipul **Properties** (Proprietăți), **Options** (Opțiuni), **Printer Setup** (Configurare imprimantă), **Printer** (Imprimantă) sau **Preferences** (Preferințe).

5. Selectați **Brochure Printing – Borderless** (Imprimare broșură - fără chenar) din lista **Printing Shortcuts** (Comenzi rapide de imprimare). Sunt afișate setările implicite.
6. Schimbați orice alte setări de imprimare.

 **Sfat** Puteți schimba mai multe opțiuni pentru lucrarea de imprimare folosind funcțiile disponibile în alte file din caseta de dialog.

7. Faceți clic pe **Print** (Imprimare) pentru a începe imprimarea.

Imprimare broșuri (Mac OS X)

1. Încărcați hârtie în tavă. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare suport de imprimare](#).
2. Dacă folosiți Mac OS X (v10.4), parcurgeți următorii pași:
 - a. Din meniul **File** (Fișier) al aplicației, alegeți **Page Setup** (Configurare pagină).
 - b. Alegeți imprimanta dorită în meniul pop-up **Format for** (Format pentru).
 - c. Specificați atributele paginii, cum ar fi dimensiunea paginii, orientarea și scalarea.
 - d. Faceți clic pe **OK**.

3. Din meniul **File** (Fișier) al aplicației, alegeți **Print** (Imprimare).
4. Asigurați-vă că produsul pe care doriți să-l utilizați este selectat.
5. Alegeți **Paper Type/Quality** (Tip/Calitate hârtie) din meniul pop-up (situat sub setarea **Orientation** (Orientare) din Mac OS X v10.5) și apoi alegeți setările următoare:
 - **Paper Type:** (Tip hârtie:) tipul de hârtie pentru broșuri adecvat
 - **Quality:** (Calitate:) **Normal** (Normală) sau **Best** (Optimă)


 **Notă** Dacă computerul utilizează Mac OS X (v10.5), faceți clic pe triunghiul de dezvăluire albastru de lângă selecția **Printer** (Imprimantă) pentru a accesa aceste opțiuni.

6. Selectați orice alte setări de imprimare pe care le doriți și apoi faceți clic pe **Print** (Imprimare) pentru a începe imprimarea.

Imprimarea pe plicuri

Când alegeți plicurile, evitați plicurile care au un finisaj foarte lucios, sunt autoadezive, sau clapete sau ferestre. De asemenea, evitați plicurile cu margini groase, neregulare și curbate sau zone răsucite, șifonate sau deteriorate în alt mod.

Asigurați-vă că plicurile pe care le încărcați în produs sunt bine făcute și să pliurile sunt îndoite bine.


 **Notă** Pentru informații suplimentare despre imprimarea pe plicuri, consultați documentația disponibilă cu programul software pe care îl folosiți.

Parcurgeți instrucțiunile pentru sistemul dvs. de operare.

- [Imprimarea pe plicuri \(Windows\)](#)
- [Imprimare plicuri \(Mac OS X\)](#)

Imprimarea pe plicuri (Windows)

1. Încărcați hârtie în tavă. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare suport de imprimare](#).
2. În meniul **File** (Fișier) al aplicației, executați clic pe **Print** (Imprimare).
3. Selectați produsul pe care doriți să imprimați.
4. Dacă doriți să modificați setările, executați clic pe butonul care deschide caseta de dialog **Properties** (Proprietăți).
În funcție de aplicația software utilizată, butonul poate avea o denumire de tipul **Properties** (Proprietăți), **Options** (Opțiuni), **Printer Setup** (Configurare imprimantă), **Printer** (Imprimantă) sau **Preferences** (Preferințe).
5. Din fila **Features** (Funcții), schimbați orientarea la **Landscape** (Peisaj).
6. Din zona **Basic Options** (Opțiuni de bază), din lista verticală **Size** (Dimensiune), selectați **More** (Mai mult). Apoi selectați tipul de plic adecvat.

 **Sfat** Puteți schimba mai multe opțiuni pentru lucrarea de imprimare folosind funcțiile disponibile în alte file din caseta de dialog.

7. Faceți clic pe **OK** și apoi faceți clic pe **Print** (Imprimare) sau **OK** pentru a începe imprimarea.

Imprimare plicuri (Mac OS X)

1. Încărcați hârtie în tavă. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare suport de imprimare](#).
2. Dacă folosiți Mac OS X (v10.4), parcurgeți următorii pași:
 - a. Din meniul **File** (Fișier) al aplicației, alegeți **Page Setup** (Configurare pagină).
 - b. Alegeți imprimanta dorită în meniul pop-up **Page Setup** (Configurare pagină).
 - c. Selectați una dintre opțiunile **Orientation** (Orientare) peisaj sau orizontală.
 - d. Faceți clic pe **OK**.
3. Din meniul **File** (Fișier) al aplicației, alegeți **Print** (Imprimare).
4. Asigurați-vă că produsul pe care doriți să-l utilizați este selectat.

5. Dacă folosiți Mac OS X (v10.5), parcurgeți următorii pași:
 - Alegeți dimensiunea de plic adecvată din meniul pop-up **Paper Size** (Dimensiune imagine).
 - Selectați opțiunea **Orientation** (Orientare) peisaj sau orizontală.


 **Notă** Dacă computerul utilizează Mac OS X (v10.5), faceți clic pe triunghiul de dezvăluire albastru de lângă selecția **Printer** (Imprimantă) pentru a accesa aceste opțiuni.

6. Selectați orice alte setări de imprimare pe care le doriți și apoi faceți clic pe **Print** (Imprimare) pentru a începe imprimarea.

Imprimarea unei pagini Web

 **Sfat** Pentru a imprima corect paginile Web corect, este posibil să fie necesar să setați orientarea la imprimare pe Landscape (Peisaj).

Dacă folosiți un computer care rulează sub Windows și Internet Explorer 6.0 sau o versiune ulterioară pentru navigarea pe Web, puteți să utilizați HP Smart Web Printing (Imprimare web inteligentă HP) pentru a asigura o imprimare din Web simplă și previzibilă, având control asupra a ceea ce doriți și cum doriți să se imprime. Puteți să accesați HP Smart Web Printing (Imprimare web inteligentă HP) din bara de instrumente din Internet Explorer. Pentru informații suplimentare despre HP Smart Web Printing (Imprimare web inteligentă HP), consultați ajutorul care însoțește produsul.

 **Notă** Cu anumite tipuri de hârtie, puteți imprima pe ambele fețe ale unei coli de hârtie (numită "imprimare față-verso" sau "imprimare duplex"). Pentru informații suplimentare, consultați [Imprimare față-verso \(duplex\)](#).

Parcurgeți instrucțiunile pentru sistemul dvs. de operare.

- [Imprimarea unei pagini web \(Windows\)](#)
- [Imprimarea unei pagini Web \(Mac OS X\)](#)

Imprimarea unei pagini web (Windows)

1. Încărcați hârtie în tavă. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare suport de imprimare](#).
2. În meniul **File** (Fișier) al aplicației, executați clic pe **Print** (Imprimare).
3. Selectați produsul pe care doriți să imprimați.
4. Dacă browser-ul Web acceptă, selectați elementele din pagina Web pe care doriți să le includeți în rezultatul imprimării.
De exemplu, în Internet Explorer, faceți clic pe fila **Options** (Opțiuni) pentru a selecta opțiuni precum **As laid out on screen** (Așa cum apare pe ecran), **Only the selected frame** (Numai cadrul selectat) sau **Print all linked documents** (Imprimarea tuturor documentelor legate).
5. Executați clic pe **Print** (Imprimare) sau pe **OK** pentru a începe imprimarea.

Imprimarea unei pagini Web (Mac OS X)

1. Încărcați hârtie în tavă. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare suport de imprimare](#).
2. Dacă folosiți Mac OS X (v10.4), parcurgeți următorii pași:
 - a. Din meniul **File** (Fișier) al aplicației, alegeți **Page Setup** (Configurare pagină).
 - b. Alegeți imprimanta dorită în meniul pop-up **Format for** (Format pentru).
 - c. Specificați atributele paginii, cum ar fi dimensiunea paginii, orientarea și scalarea.
 - d. Faceți clic pe **OK**.
3. Din meniul **File** (Fișier) al aplicației, alegeți **Print** (Imprimare).
4. Asigurați-vă că produsul pe care doriți să-l utilizați este selectat.
5. Unele browsere Web cuprind opțiuni speciale pentru imprimarea paginilor Web. Dacă este disponibilă, alegeți opțiunea pentru browserul dvs. Web din meniul pop-up din dialogul Print (Imprimare) (situat sub setarea **Orientation** (Orientare) în Mac OS X v10.5). Pentru informații suplimentare, consultați documentația furnizată cu browserul Web.



Notă Dacă computerul utilizează Mac OS X (v10.5), faceți clic pe triunghiul de dezvăluire albastru de lângă selecția **Printer** (Imprimantă) pentru a accesa aceste opțiuni.

6. Selectați orice alte setări de imprimare pe care le doriți și apoi faceți clic pe **Print** (Imprimare) pentru a începe imprimarea.

Imprimare fotografii

Nu lăsați hârtia foto neutilizată în tava de alimentare. Este posibil ca hârtia să se curbeze, ceea ce poate duce la scăderea calității imprimatelor. Hârtia foto trebuie să fie netedă pentru imprimare.


Parcurgeți instrucțiunile pentru sistemul dvs. de operare.

- [Imprimarea fotografiilor pe hârtie foto \(Windows\)](#)
- [Imprimarea fotografiilor pe hârtie foto \(Mac OS X\)](#)


Imprimarea fotografiilor pe hârtie foto (Windows)

1. Încărcați hârtie în tavă. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare suport de imprimare](#).
2. În meniul **File** (Fișier) al aplicației, executați clic pe **Print** (Imprimare).
3. Selectați produsul pe care doriți să imprimați.
4. Dacă doriți să modificați setările, executați clic pe butonul care deschide caseta de dialog **Properties** (Proprietăți).
În funcție de aplicația software utilizată, butonul poate avea o denumire de tipul **Properties** (Proprietăți), **Options** (Opțiuni), **Printer Setup** (Configurare imprimantă), **Printer** (Imprimantă) sau **Preferences** (Preferințe).

5. Faceți clic pe **Photo Printing – Borderless** (Imprimare foto - Fără chenar) sau **Photo Printing** (Imprimare foto) cu chenare albe din lista **Printing Shortcuts** (Comenzi rapide de imprimare). Sunt afișate setările implicite.

 **Notă** Pentru a obține rezoluția dpi cea mai înaltă, puteți folosi setarea **Maximum dpi** (Dpi maxim) cu tipurile acceptate de hârtie fotografică. Dacă **Maximum dpi** (Dpi maxim) nu este listată în lista derulantă **Print quality** (Calitatea imprimării), o puteți activa din fila **Advanced** (Avansat).

6. Dacă schimbați orice setări din fila **Printing Shortcuts** (Comenzi rapide de imprimare), puteți salva setările personalizate ca o nouă comandă rapidă de imprimare:
 - Selectați comanda rapidă și apoi faceți clic pe **Save As** (Salvare ca).
 - Pentru a șterge o comandă rapidă, selectați comanda rapidă și faceți clic pe **Delete** (Ștergere).

 **Sfat** Puteți schimba mai multe opțiuni pentru lucrarea de imprimare folosind funcțiile disponibile în alte file din caseta de dialog.

7. Dacă doriți să imprimați fotografia alb-negru, faceți clic pe fila **Advanced** (Avansat) și din zona **Color Options** (Opțiuni culoare), selectați caseta de selecție **Print in grayscale** (Imprimare în nuanțe de gri).
8. Faceți clic pe **OK** și apoi faceți clic pe **Print** (Imprimare) sau **OK** pentru a începe imprimarea.

Imprimarea fotografiilor pe hârtie foto (Mac OS X)

1. Încărcați hârtie în tavă. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare suport de imprimare](#).
2. Dacă folosiți Mac OS X (v10.4), parcurgeți următorii pași:
 - a. Din meniul **File** (Fișier) al aplicației, alegeți **Page Setup** (Configurare pagină).
 - b. Alegeți imprimanta dorită în meniul pop-up **Format for** (Format pentru).
 - c. Specificați atributele paginii, cum ar fi dimensiunea paginii, orientarea și scalarea.
 - d. Faceți clic pe **OK**.
3. Din meniul **File** (Fișier) al aplicației, alegeți **Print** (Imprimare).
4. Asigurați-vă că produsul pe care doriți să-l utilizați este selectat.
5. Dacă este necesar, dacă folosiți Mac OS X (v10.4), faceți clic pe **Advanced** (Avansat).
6. Alegeți **Paper Type/Quality** (Tip/Calitate hârtie) din meniul pop-up (situat sub setarea **Orientation** (Orientare) din Mac OS X v10.5) și apoi alegeți setările următoare:
 - **Paper Type:** (Tip hârtie:) Tipul de hârtie foto adecvat
 - **Quality:** (Calitate:) **Best** (Optimă) sau **Maximum dpi** (Dpi maxim)

 **Notă** Dacă computerul utilizează Mac OS X (v10.5), faceți clic pe triunghiul de dezvălire albastru de lângă selecția **Printer** (Imprimantă) pentru a accesa aceste opțiuni.

7. Dacă este necesar, faceți clic pe triunghiul de dezvăluire de lângă **Color Options** (Opțiuni culoare).
Selectați orice alte setări de imprimare pe care le doriți și apoi faceți clic pe **Print** (Imprimare) pentru a începe imprimarea.
8. Selectați opțiunile **Photo Fix** (Retuș foto) adecvate:
 - **Off:** (Dezactivat:) nu aplică HP Real Life Technologies (Tehnologii HP Real Life) imaginii.
 - **Basic:** (De bază:) focalizează automat imaginea; reglează moderat claritatea imaginii.
9. Dacă doriți să imprimați fotografia alb-negru, alegeți **Grayscale** (Nuanțe de gri) din meniul pop-up **Color** (Culoare) și apoi alegeți una dintre opțiunile următoare:
 - **High Quality** (Calitate superioară): folosește toate culorile disponibile pentru a imprima fotografiile în nuanțe de gri. Acest lucru creează umbre blânde și naturale de gri.
 - **Black Print Cartridge Only:** (Doar cartuș de imprimare negru) folosește numai cerneală neagră pentru a imprima fotografiile în nuanțe de gri. Umbrele de gri sunt create prin variația modelelor de puncte negre, ceea ce poate duce la o imagine granulată.

Imprimare pe tipuri de hârtie speciale și personalizate

Dacă aplicația dvs. acceptă hârtie cu format personalizat, setați dimensiunea în aplicație înainte de a imprima documentul. Dacă nu, setați dimensiunea în driverul de imprimare. Este posibil să fie nevoie să reformatați documentele existente pentru a le imprima corect pe hârtia cu format personalizat.

Folosiți numai hârtie cu dimensiuni speciale care sunt acceptate de dispozitiv. Pentru informații suplimentare, consultați [Specificații ale suporturilor](#).

 **Notă** Cu anumite tipuri de hârtie, puteți imprima pe ambele fețe ale unei coli de hârtie (numită "imprimare față-verso" sau "imprimare duplex"). Pentru informații suplimentare, consultați [Imprimare față-verso \(duplex\)](#).


Parcurgeți instrucțiunile pentru sistemul dvs. de operare.

- [Imprimare pe hârtie de tipuri speciale sau personalizate \(Windows\)](#)
- [Imprimare pe tipuri de hârtie speciale sau personalizate \(Mac OS X\)](#)

Imprimare pe hârtie de tipuri speciale sau personalizate (Windows)


1. Încărcați hârtie în tavă. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare suport de imprimare](#).
 2. În meniul **File** (Fișier) al aplicației, executați clic pe **Print** (Imprimare).
 3. Selectați produsul pe care doriți să imprimați.
 4. Dacă doriți să modificați setările, executați clic pe butonul care deschide caseta de dialog **Properties** (Proprietăți).
- În funcție de aplicația software utilizată, butonul poate avea o denumire de tipul **Properties** (Proprietăți), **Options** (Opțiuni), **Printer Setup** (Configurare imprimantă), **Printer** (Imprimantă) sau **Preferences** (Preferințe).

5. Dacă este necesar, setați dimensiunea personalizată din driverul imprimantei:
 - a. Din fila **Features** (Funcții), faceți clic pe **Custom** (Personalizat) în lista derulantă **Size** (Dimensiune).
 - b. Introduceți un nume pentru noul format personalizat.
 - c. În casetele **Width** (Lățime) și **Height** (Înălțime), introduceți dimensiunile, apoi faceți clic pe **Save** (Salvare).
 - d. Faceți clic pe **OK**.

 **Notă** Pentru a obține rezoluția dpi cea mai înaltă, puteți folosi setarea **Maximum dpi** (Dpi maxim) cu tipurile acceptate de hârtie fotografică. Dacă **Maximum dpi** (Dpi maxim) nu este listată în lista derulantă **Print quality** (Calitatea imprimării), o puteți activa din fila **Advanced** (Avansat).

6. Asigurați-vă că este setată dimensiunea personalizată în lista derulantă **Size** (Dimensiune).
7. Selectați tipul hârtiei:
 - a. Faceți clic pe **More** (Mai multe) în lista derulantă **Paper type** (Tip hârtie).
 - b. Selectați tipul dorit de hârtie de imprimare, apoi faceți clic pe **OK**.
8. Faceți clic pe **OK** și apoi faceți clic pe **Print** (Imprimare) sau **OK** pentru a începe imprimarea.

Imprimare pe tipuri de hârtie speciale sau personalizate (Mac OS X)

 **Notă** Înainte de a putea imprima pe hârtie de dimensiune personalizată, trebuie să setați dimensiunea personalizată din software-ul de imprimare. Pentru instrucțiuni, consultați [Setarea dimensiunilor personalizate \(Mac OS X\)](#).

1. Încărcați hârtia adecvată în tavă. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare suport de imprimare](#).
2. Dacă folosiți Mac OS X (v10.4), parcurgeți următorii pași:
 - a. Din meniul **File** (Fișier) al aplicației, alegeți **Page Setup** (Configurare pagină).
 - b. Alegeți imprimanta dorită în meniul pop-up **Format for** (Format pentru).
 - c. Specificați atributele paginii, cum ar fi dimensiunea paginii, orientarea și scalarea.
 - d. Faceți clic pe **OK**.
3. Din meniul **File** (Fișier) al aplicației, alegeți **Print** (Imprimare).
4. Asigurați-vă că produsul pe care doriți să-l utilizați este selectat.
5. Dacă este necesar, dacă folosiți Mac OS X (v10.4), faceți clic pe **Advanced** (Avansat).
6. Alegeți **Paper Handling** (Manevrare hârtie) din meniul pop-up (situat sub setarea **Orientation** (Orientare) în Mac OS X v10.5).

 **Notă** Dacă computerul utilizează Mac OS X (v10.5), faceți clic pe triunghiul de dezvăluire albastru de lângă selecția **Printer** (Imprimantă) pentru a accesa aceste opțiuni.


7. Din meniul **Destination Paper Size** (Format hârtie destinație), faceți clic pe fila **Scale to fit paper size** (Scalare pentru potrivire pe format hârtie), apoi selectați dimensiunea personalizată.
Selectați orice alte setări de imprimare pe care le doriți și apoi faceți clic pe **Print** (Imprimare) pentru a începe imprimarea.
8. Modificați orice alte setări, apoi faceți clic pe **Print** (Imprimare) pentru a începe imprimarea.

Setarea dimensiunilor personalizate (Mac OS X)

1. Din meniul **File** (Fișier) din aplicația dvs. software, alegeți **Page Setup** (Configurare pagină) (Mac OS X v10.4) sau **Print** (Imprimare) (Mac OS X v10.5).
2. Alegeți imprimanta dorită în meniul pop-up **Format for** (Format pentru).
3. Faceți clic pe **Manage Custom Sizes** (Gestionare dimensiuni personalizate) în meniul pop-up **Paper Size** (Dimensiune hârtie).
4. Faceți clic pe + în partea stângă a ecranului, faceți dublu clic pe **Untitled** (Fără titlu) și tastați un nume pentru noua dimensiune personalizată.
5. În casetele **Width** (Lățime) și **Height** (Înălțime), introduceți dimensiunile și setați marginile, după dorință.
6. Alegeți **Paper Handling** (Manevrare hârtie) din meniul pop-up (situat sub setarea **Orientation** (Orientare) în Mac OS X v10.5).
7. Faceți clic pe **OK**.

Imprimarea documentelor fără chenar

Imprimarea fără chenar vă permite imprimarea până la marginea anumitor suporturi de imprimare foto și anumitor formate standard de suporturi de imprimare.

 **Notă** Nu puteți imprima un document fără chenar dacă tipul hârtiei este setat la **Plain paper** (Hârtie simplă).

Notă Înainte de a imprima un document fără chenar, deschideți un fișier într-o aplicație software și atribuiți o dimensiune imaginii. Asigurați-vă că formatul selectat corespunde formatului de suport de imprimare pe care veți imprima imaginea.

Notă Nu toate aplicațiile acceptă imprimarea fără chenar.

Parcurgeți instrucțiunile pentru sistemul dvs. de operare.

- [Imprimarea documentelor fără chenar \(Windows\)](#)
- [Imprimare documente fără chenar \(Mac OS X\)](#)


Imprimarea documentelor fără chenar (Windows)

1. Încărcați hârtie în tavă. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare suport de imprimare](#).
2. În meniul **File** (Fișier) al aplicației, executați clic pe **Print** (Imprimare).
3. Selectați produsul pe care doriți să imprimați.

4. Dacă doriți să modificați setările, executați clic pe butonul care deschide caseta de dialog **Properties** (Proprietăți).
În funcție de aplicația software utilizată, butonul poate avea o denumire de tipul **Properties** (Proprietăți), **Options** (Opțiuni), **Printer Setup** (Configurare imprimantă), **Printer** (Imprimantă) sau **Preferences** (Preferințe).
5. Faceți clic pe fila **Features** (Funcții).
6. În lista **Size** (Dimensiune), faceți clic pe **More** (Mai mult) și apoi selectați dimensiunea fără chenar încărcate în tavă. Dacă pe dimensiunea specificată se poate imprima o imagine fără chenar, caseta de validare **Borderless** (Fără chenar) este selectată.
7. În lista verticală **Paper type** (Tip hârtie), faceți clic pe **More** (Mai multe), apoi selectați tipul corespunzător de hârtie.
8. Selectați caseta de validare **Borderless** (Fără chenar) dacă nu este deja bifată. Dacă dimensiunile și tipul hârtiei fără chenar nu sunt compatibile, software-ul produsului afișează un avertisment și vă permite să selectați alt tip sau alte dimensiuni.
9. Faceți clic pe **OK** și apoi faceți clic pe **Print** (Imprimare) sau **OK** pentru a începe imprimarea.

Imprimare documente fără chenar (Mac OS X)

1. Încărcați hârtie în tavă. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare suport de imprimare](#).
2. Dacă folosiți Mac OS X (v10.4), parcurgeți următorii pași:
 - a. Din meniul **File** (Fișier) al aplicației, alegeți **Page Setup** (Configurare pagină).
 - b. Alegeți imprimanta dorită în meniul pop-up **Format for** (Format pentru).
 - c. Specificați atributele paginii, cum ar fi dimensiunea paginii, orientarea și scalarea.
 - d. Faceți clic pe **OK**.
3. Din meniul **File** (Fișier) al aplicației, alegeți **Print** (Imprimare).
4. Asigurați-vă că produsul pe care doriți să-l utilizați este selectat.
5. Dacă este necesar, dacă folosiți Mac OS X (v10.4), faceți clic pe **Advanced** (Avansat).
6. Alegeți **Paper Type/Quality** (Tip/Calitate hârtie) din meniul pop-up (situat sub setarea **Orientation** (Orientare) din Mac OS X v10.5) și apoi alegeți setările următoare:
 - **Paper Type:** (Tip hârtie:) Tipul de hârtie adecvat
 - **Quality** (Calitate): **Best** (Optimă) sau **Maximum dpi** (Dpi maxim)

 **Notă** Dacă computerul utilizează Mac OS X (v10.5), faceți clic pe triunghiul de dezvăluire albastru de lângă selecția **Printer** (Imprimantă) pentru a accesa aceste opțiuni.

7. Dacă este necesar, selectați opțiunile **Photo Fix** (Retuș foto) adecvate:
 - **Off:** (Dezactivat): nu aplică HP Real Life Technologies (Tehnologii HP Real Life) imaginii.
 - **Basic:** (De bază) focalizează automat imaginea; reglează moderat claritatea imaginii.
8. Selectați orice alte setări de imprimare pe care le doriți și apoi faceți clic pe **Print** (Imprimare) pentru a începe imprimarea.

Imprimare față-verso (duplex)

Cu anumite tipuri de hârtie, puteți imprima pe ambele fețe ale unei coli de hârtie (numită "imprimare față-verso" sau "imprimare duplex").

- [Efectuarea imprimării față-verso \(Windows\)](#)
- [Efectuarea imprimării față-verso \(Mac OS X\)](#)

Efectuarea imprimării față-verso (Windows)

1. Încărcați hârtie în tavă. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunile [Alimentare suport de imprimare](#) și [Indicații pentru imprimarea față-verso \(duplex\)](#).
2. În meniul **File** (Fișier) al aplicației, executați clic pe **Print** (Imprimare).
3. Selectați opțiunea **Two-sided (Duplex) Printing** (Imprimare față-verso (duplex) din lista **Printing Shortcuts** (Comenzi rapide de imprimare).
4. Faceți clic pe **OK** și apoi faceți clic pe **Print** (Imprimare) sau **OK** pentru a începe imprimarea.
5. Urmați toate instrucțiunile de pe ecran.

Efectuarea imprimării față-verso (Mac OS X)

1. Încărcați hârtie în tavă. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunile [Alimentare suport de imprimare](#) și [Indicații pentru imprimarea față-verso \(duplex\)](#).
2. Din meniul **File** (Fișier) al aplicației, alegeți **Print** (Imprimare).
3. Asigurați-vă că produsul pe care doriți să-l utilizați este selectat.
4. Alegeți **Paper Handling** (Manevrare hârtie) din meniul pop-up (situat sub setarea **Orientation** (Orientare) în Mac OS X v10.5) și apoi alegeți **Odd numbered pages** (Pagini impare) sau **Odd only** (Numai impare).
5. Modificați orice alte setări, apoi faceți clic pe **Print** (Imprimare).
6. După ce au fost imprimate paginile impare, rotiți paginile imprimate la 180 de grade și reîncărcați-le în tavă.



Notă Asigurați-vă că textul proaspăt imprimat este **face up** (cu fața în sus).

7. Din meniul **File** (Fișier), alegeți **Print** (Imprimare).
8. Alegeți **Paper Handling** (Manevrare hârtie) din meniul pop-up și apoi alegeți **Even numbered pages** (Pagini cu numere pare) sau **Even only** (Numai pare).
9. Faceți clic pe **Print** (Imprimare) pentru a începe imprimarea.

3 Scanare

Folosind panoul de control al produsului, puteți scana documente originale și trimite rezultatul către diferite destinații, cum ar fi un folder sau un program pe un calculator. Puteți de asemenea să scanați originalele folosind software-ul HP livrat cu produsul și programele conforme TWAIN sau WIA pe un computer.

Puteți folosi software-ul HP pentru a converti textul din documentele scanate într-un format pe care să îl puteți căuta, copia, lipi și edita.

 **Notă** Funcțiile de scanare sunt disponibile numai după ce instalați software-ul.

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Scanarea unui original](#)
- [Editare document scanat utilizând software de recunoaștere optică a caracterelor \(OCR\)](#)

Scanarea unui original

Puteți porni o scanare de la calculator sau din panoul de control al dispozitivului.

Pentru a utiliza funcțiile de scanare, este necesar ca dispozitivul și calculatorul să fie conectate și pornite. Pentru a putea începe scanarea, software-ul HP trebuie să fie instalat și să ruleze pe calculator. Pentru a verifica dacă aplicația software HP pentru imprimantă rulează pe un calculator Windows, căutați pictograma dispozitivului în fereastra barei de sarcini situată în colțul din dreapta-jos al ecranului, lângă ceas.

 **Notă** Închiderea pictogramei HP Digital Imaging Monitor din fereastra barei de sarcini Windows poate face ca echipamentul să piardă anumite funcționalități de scanare și poate conduce la afișarea mesajului de eroare **Conexiune inexistentă**. Dacă acest lucru se întâmplă, puteți restabili funcționalitățile prin repornirea calculatorului sau prin pornirea HP Digital Imaging Monitor (Monitor procesare imagini digitale HP).


Notă Dacă folosiți un computer care rulează sub Windows, puteți folosi și HP Solution Center (Centrul de soluții HP) pentru a scana o imagine. Utilizând acest software, puteți edita o imagine scanată și crea proiecte speciale utilizând o imagine scanată. Pentru informații, consultați meniul de asistență al software-ului.

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Scanarea unui original de la panoul de control al produsului](#)

Scanarea unui original de la panoul de control al produsului

Puteți trimite o scanare pe un computer conectat direct la dispozitiv. Puteți de asemenea să trimiteți o scanare spre un program instalat pe un computer.

 **Notă** Dacă scanați un original fără chenar, încărcați originalul pe geamul-suport al scannerului nu în ADF.

Pentru a scana de la panoul de control al produsului

1. Încărcați originalul. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare original pe ecran scanare](#).
2. Apăsăți săgeată la stânga ◀ sau săgeată la dreapta ▶ pentru a selecta funcția **Scan** (Scanare), apoi apăsați **OK**.
3. Apăsăți săgeată la dreapta ▶ pentru a selecta ce trebuie făcut cu rezultatul scanării, apoi apăsați **OK**.
4. Apăsăți **Start** (Pornire).

Editare document scanat utilizând software de recunoaștere optică a caracterelor (OCR)

Pentru a importa textul scanat în aplicația folosită pentru editarea textelor, puteți folosi software-ul OCR. Acesta permite editarea scrisorilor, articolelor din ziare și a multor alte documente.


Puteți specifica programul de procesare text pe care doriți să îl folosiți pentru editare. Dacă pictograma de procesare text nu este prezentă sau activă, fie nu aveți instalat un software pentru procesare text pe calculatorul dvs., fie software-ul scannerului nu a recunoscut programul în timpul instalării. Consultați HP Solution Center (Centrul de soluții HP) pentru informații despre modalitatea de creare a unei legături către un program de procesare text.

Software-ul OCR nu este compatibil cu scanarea textului color. Textul color este convertit în text alb/negru înainte de trimitere către OCR. Astfel, textul din documentul final va fi alb/negru, indiferent de culoarea originală.

Ca urmare a complexității unora dintre programele de procesare text și interacțiunii acestora cu dispozitivul, este uneori de preferat să se realizeze scanare către un program de editare texte ca Wordpad (Windows) sau TextEdit (Mac OS X), urmând ca textul să fie decupat și lipit ulterior în programul de editare text preferat.

4 Copiere

Puteți realiza copii color sau alb-negru de o înaltă calitate pe o varietate de tipuri și formate de hârtie.


 **Notă** În cazul în care copiați un document când sosește un fax, faxul este stocat în memoria dispozitivului până când se termină copierea. Astfel se poate reduce numărul de pagini de fax stocate în memorie.

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Copiere documente](#)
- [Schimbarea setărilor de copiere](#)


Copiere documente

Puteți să faceți copii de calitate de la panoul de control al dispozitivului.

 **Notă** Dacă copiați un original fără chenar, încărcați originalul pe geamul-suport al scannerului nu în ADF.

Pentru a copia documente

1. Asigurați-vă că ați încărcat hârtie în tava principală.
2. Așezați originalul cu fața în jos pe geamul-suport al scannerului. Dacă copiați un original fără chenar, încărcați originalul pe geamul-suport al scannerului nu în ADF. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare original pe ecran scanare](#).
3. Utilizați săgeată la stânga ◀ sau săgeată la dreapta ▶ pentru a selecta una din următoarele funcții:
 - **Copy B&W** (Copiere alb-negru): Pentru a selecta o lucrare de copiere alb-negru.
 - **Copiere color** Pentru a selecta o lucrare de copiere color.

 **Notă** Dacă aveți un original color, selectarea funcției **Copy B&W** (Copiere alb-negru) produce o copie alb-negru a originalului color, în timp ce selectarea funcției **Copy Color** (Copiere color) produce o copie complet color a originalului color.

4. Apăsați **OK**.
5. Modificați setările suplimentare. Pentru informații suplimentare, consultați [Schimbarea setărilor de copiere](#)
6. Apăsați **Start**.

Schimbarea setărilor de copiere

Puteți personaliza lucrările de copiere folosind diversele setări disponibile de pe panoul de control al produsului, inclusiv următoarele:

- Număr de exemplare
- Dimensiune hârtie copiere
- Tip hârtie copiere

- Viteza și calitatea copierii
- Setări Mai luminos/Mai întunecat
- Redimensionarea originalelor pentru a se încadra în diverse dimensiuni de hârtie

Puteți folosi aceste setări pentru lucrări de imprimare cu o singură copie sau puteți salva setările care vor fi folosite ca implicite pentru lucrările viitoare.

Pentru a schimba setările de copiere pentru o singură lucrare



1. Apăsați săgeată la stânga ◀ sau săgeată la dreapta ▶ pentru a naviga între diverse opțiuni de copiere.
2. Faceți orice schimbări la setările funcției de copiere și apoi apăsați **OK** pentru a accepta schimbările.

Pentru a salva setările curente ca și setări implicite pentru lucrările ulterioare

1. Apăsați săgeată la stânga ◀ sau săgeată la dreapta ▶ pentru a naviga între diverse opțiuni de copiere.
2. Faceți orice schimbări la setările funcției de copiere și apoi apăsați **OK** pentru a accepta schimbările.
3. Apăsați săgeată la dreapta ▶ până când apare **Setare ca implicit**, apoi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeată la dreapta ▶ pentru a selecta **Da**, apoi apăsați **OK**.

5 Fax

Puteți să utilizați dispozitivul pentru a trimite și primi faxuri, inclusiv faxuri color. Puteți să programați dispozitivul astfel încât faxurile să fie trimise mai târziu și să configurați apelări rapide pentru a trimite faxurile rapid și simplu la numerele utilizate frecvent. De asemenea, de la panoul de control al dispozitivului puteți să setați un număr de opțiuni pentru fax, cum ar fi rezoluția și contrastul între culorile deschise și închise de pe faxurile pe care le trimiteți.

 **Notă** Înainte de a începe să utilizați faxul, asigurați-vă că ați configurat corespunzător dispozitivul pentru a trimite/recepționa faxuri. Este posibil să fi făcut deja acest lucru în cadrul procesului de instalare inițial, utilizând fie panoul de control, fie software-ul livrat împreună cu dispozitivul. Aveți posibilitatea să verificați dacă faxul a fost configurat corect, executând testul de configurare a faxului de la panoul de control. Pentru a executa un test de fax, apăsați  (**Setup** (Configurare)), selectați **Tools** (Instrumente), selectați **Run fax test** (Executare test fax) și apoi apăsați **OK**.

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Trimitere fax](#)
- [Recepționare fax](#)
- [Modificare setări fax](#)
- [Un protocol FoIP \(Fax over Internet Protocol\)](#)
- [Utilizarea rapoartelor](#)

Trimitere fax


Puteți să trimiteți un fax într-o varietate de moduri. Utilizând panoul de control al dispozitivului, puteți să trimiteți un fax alb-negru sau color. De asemenea, puteți să trimiteți manual un fax de la un telefon atașat. În acest caz aveți posibilitatea să vorbiți cu destinatarul înainte de a trimite faxul.


Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Trimitere fax obișnuit](#)
- [Trimitere fax manual de la telefon](#)
- [Trimitere fax utilizând apelarea monitorizată](#)
- [Trimiterea unui fax din memorie](#)
- [Programarea unui fax pentru a fi trimis mai târziu](#)
- [Trimiterea unui fax către mai mulți destinatari](#)
- [Trimiterea unui fax în Mod Corectare erori](#)

Trimitere fax obișnuit


Utilizând panoul de control al dispozitivului, puteți să trimiteți simplu un fax alb-negru sau color de o pagină sau de mai multe pagini.

 **Notă** În cazul în care aveți nevoie de o confirmare imprimată a trimiterii cu succes a faxurilor, activați confirmarea faxurilor **înainte** de a trimite faxurile respective.

-  **Sfat** De asemenea, puteți trimite manual un fax de la un telefon sau utilizând apelarea monitorizată. Aceste caracteristici vă permit să controlați viteza de apelare. De asemenea, acestea sunt utile atunci când doriți să utilizați un card de apelare pentru taxarea apelului și trebuie să răspundeți la indicații atunci când apeleți.
-


Pentru a trimite un fax obișnuit de la panoul de control al dispozitivului

1. Încărcați originalele. Dacă trimiteți pe fax un original fără chenar, încărcați originalul pe geamul-suport al scannerului nu în ADF. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare original pe ecran scanare](#).
2. Apăsăți săgeată la stânga ◀ sau săgeată la dreapta ▶ pentru a selecta **Fax B&W** (Fax A-N) sau **Fax Color** și apoi apăsați **OK**.
3. Introduceți numărul de fax utilizând tastatura.

 **Sfat** Pentru a adăuga o pauză în numărul de fax pe care îl introduceți, apăsați butonul * în mod repetat, până când pe afișaj apare o liniuță (-).

4. Apăsăți **Start** (Pornire).

Dacă dispozitivul detectează un original încărcat în alimentatorul automat pentru documente, trimite documentul la numărul introdus.

 **Sfat** Dacă destinatarul raportează probleme de calitate a faxului trimis, încercați să modificați rezoluția sau contrastul faxului.

Trimitere fax manual de la telefon


Expedierea manuală a unui fax vă permite să efectuați un apel și să vorbiți cu destinatarul înainte de a expedia faxul. Această posibilitate este utilă atunci când doriți să informați destinatarul că veți expedia un fax, înainte de a face acest lucru. Atunci când expediați manual un fax, puteți auzi tonurile de apel, semnalele telefonului sau alte sunete prin receptorul telefonului dvs. Aceasta simplifică modul de utilizare a unei cartele de telefon pentru expedierea unui fax.


În funcție de modul de configurare al faxului destinatarului, acesta poate răspunde la telefon sau faxul poate prelua apelul. În cazul în care o persoană răspunde la telefon, puteți vorbi cu destinatarul înainte de a trimite faxul. În cazul în care un fax răspunde la apel, puteți trimite faxul direct către echipamentul fax atunci când auziți tonuri de fax provenind de la echipamentul fax al destinatarului.

Pentru a trimite manual un fax de la un telefon în derivație


1. Încărcați originalele. Dacă copiați un original fără chenar, încărcați originalul pe geamul-suport al scannerului nu în ADF. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare original pe ecran scanare](#).
2. Apăsăți săgeată la stânga ◀ sau săgeată la dreapta ▶ pentru a selecta **Fax B&W** (Fax A-N) sau **Fax Color** și apoi apăsați **OK**.

3. Apelați numărul de la tastatura telefonului conectat la dispozitiv.

 **Notă** Nu utilizați tastatura de pe panoul de control al dispozitivului pentru trimiterea manuală a unui fax. Pentru a forma numărul destinatarului, trebuie să utilizați tastatura de pe telefon.

 **Sfat** Pentru a comuta între **Fax B&W** (Fax A-N) sau **Fax Color**, apăsați butonul **Înapoi**.

4. Dacă destinatarul răspunde la telefon, puteți purta o convorbire înainte de a trimite faxul.

 **Notă** Dacă un echipament fax răspunde la apel, veți auzi tonuri de fax provenind de la echipamentul fax al destinatarului. Pentru a transmite faxul, treceți la etapa următoare.

5. Când sunteți gata de a trimite faxul, apăsați **Start** (Pornire).


 **Notă** Dacă vi se solicită, selectați **Trimitere fax**.

Dacă ați purtat o convorbire cu destinatarul înainte de a trimite faxul, informați-l că trebuie să apese **Pornire** pe dispozitivul fax după ce aude tonul de fax.

Pe durata trimiterii faxului, linia telefonică nu va mai emite sunete. În acest moment, puteți închide telefonul. Dacă doriți să continuați să vorbiți cu destinatarul, rămâneți la telefon până la finalizarea trimiterii faxului.

Trimitere fax utilizând apelarea monitorizată


Apelarea supravegheată vă permite să formați un număr de la panoul de control al dispozitivului la fel cum procedați de la un telefon obișnuit. Când trimiteți un fax utilizând apelarea supravegheată, puteți să auziți tonurile de formare a numerelor, solicitările telefonului sau alte sunete prin difuzoarele de la dispozitiv. Astfel puteți să răspundeți la solicitări în timp de formați numerele, dar și să controlați ritmul în care le formați.

 **Sfat** Dacă nu introduceți suficient de repede codul PIN al cardului de apelare, este posibil ca dispozitivul să înceapă să trimită tonuri de fax prea devreme, provocând nerecunoașterea codului PIN de către serviciul de apelare prin card. În acest caz, aveți posibilitatea să creați o intrare de apelare rapidă pentru a memora codul PIN al cardului de apelare.


 **Notă** Asigurați-vă că volumul este pornit, sau nu veți auzi tonul de apel.

Pentru a trimite un fax utilizând apelarea supravegheată de la panoul de control al dispozitivului

1. Încărcați originalele. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea [Alimentare original pe ecran scanare](#) sau [Alimentare original în alimentatorul automat pentru documente \(ADF\)](#).

 **Notă** ADF este disponibilă numai pentru unele modele.


2. Apăsați săgeată la stânga ◀ sau săgeată la dreapta ▶ pentru a selecta **Fax B&W** (Fax A-N) sau **Fax Color** și apoi apăsați **Pornire**.
Dacă dispozitivul detectează un original încărcat în alimentatorul automat pentru documente, veți auzi un ton de apel.
3. Când auziți un ton de apelare, introduceți numărul utilizând tastatura de la panoul de control al dispozitivului.
4. Urmați instrucțiunile afișate.

 **Sfat** Dacă utilizați o cartelă telefonică pentru a trimite un fax și aveți PIN-ul cartelei telefonice stocat ca apelare rapidă, când vi se solicită să introduceți PIN-ul, apăsați **Apelare rapidă** pentru a selecta intrarea de apelare rapidă la care ați stocat PIN-ul.

Faxul dvs. este trimis în momentul în care este primit răspunsul echipamentului fax al destinatarului.

Trimiterea unui fax din memorie

Puteți scana un fax alb-negru în memorie și să trimiteți apoi faxul din memorie. Această caracteristică este utilă dacă numărul de fax pe care încercați să-l contactați este ocupat sau temporar indisponibil. Echipamentul scanează originalele în memorie și le trimite atunci când se poate conecta la faxul destinatar. După ce dispozitivul scanează paginile în memorie, puteți scoate imediat originalele din tava de alimentare pentru documente.

 **Notă** Puteți trimite numai un fax alb-negru din memoria faxului.

Pentru a trimite un fax din memorie

1. Încărcați originalele. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea [Alimentare original pe ecran scanare](#) sau [Alimentare original în alimentatorul automat pentru documente \(ADF\)](#).

 **Notă** ADF este disponibilă numai pentru unele modele.


2. Apăsați săgeată la stânga ◀ sau săgeată la dreapta ▶ pentru a selecta **Fax B&W** (Fax A-N) sau **Fax Color** și apoi apăsați **OK**.
3. Introduceți numărul de fax utilizând tastatura, apăsați **Apelare rapidă** pentru a selecta o apelare rapidă sau apăsați **Reapelare/Pauză** pentru a reapela ultimul număr apelat.
4. Apăsați săgeată la dreapta ▶ până când apare **Metodă fax**, apoi apăsați **OK**.

5. Apăsați săgeată la dreapta ► până când apare **Scanare & Fax**, apoi apăsați **OK**.
6. Apăsați **Pornire**.
Echipamentul scanează originalele în memorie și trimite faxul atunci când faxul destinat este disponibil.

Programarea unui fax pentru a fi trimis mai târziu

Aveți posibilitatea să programați trimiterea unui fax alb-negru în următoarele 24 de ore. Acest lucru vă permite să trimiteți un fax alb-negru mai târziu, când liniile telefonice nu sunt așa de ocupate sau când tarifele sunt mai mici. Echipamentul va trimite automat faxul la ora specificată.

Puteți programa câte un singur fax pentru a fi trimis. Puteți continua să trimiteți faxuri în mod obișnuit, chiar dacă un fax este programat.

 **Notă** Puteți trimite numai faxuri alb-negru din cauza limitelor de memorie.

Pentru a programa un fax de la panoul de control al dispozitivului


1. Încărcați originalele. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea [Alimentare original pe ecran scanare](#) sau [Alimentare original în alimentatorul automat pentru documente \(ADF\)](#).

 **Notă** ADF este disponibilă numai pentru unele modele.

2. Apăsați săgeată la stânga ◀ sau săgeată la dreapta ► pentru a selecta **Fax B&W** (Fax A-N) sau **Fax Color** și apoi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeată la dreapta ► până când apare **Metodă fax**, apoi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeată la dreapta ► până când apare **Trimitere fax mai târziu**, apoi apăsați **OK**.
5. Introduceți ora pentru trimitere utilizând tastatura numerică, apoi apăsați **OK**. Dacă vi se solicită, apăsați **1** pentru **AM** sau **2** pentru **PM**.
6. Introduceți numărul de fax utilizând tastatura, apăsați **Apelare rapidă** pentru a selecta o apelare rapidă sau apăsați **Reapelare/Pauză** pentru a reapela ultimul număr apelat.
7. Apăsați **Pornire**.
Echipamentul scanează toate paginile și ora programată apare pe afișaj. Faxul este trimis la ora programată.

Pentru a anula un fax programat

1. Apăsați săgeată la stânga ◀ sau săgeată la dreapta ► pentru a selecta **Fax B&W** (Fax A-N) sau **Fax Color** și apoi apăsați **OK**.
2. Apăsați săgeată la dreapta ► până când apare **Metodă fax**, apoi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeată la dreapta ► până când apare **Trimitere fax mai târziu**, apoi apăsați **OK**.
Dacă există un fax deja programat, pe afișaj apare solicitarea **Anulare**.
4. Apăsați **1** pentru a selecta **Da**.

 **Notă** De asemenea, puteți anula faxul programat apăsând **Anulare** de pe panoul de control al dispozitivului când ora programată este vizibilă pe afișaj.

Trimiterea unui fax către mai mulți destinatari


Aveți posibilitatea să trimiteți un fax către mai mulți destinatari simultan, grupând intrările de apelare rapidă individuale în intrări de apelare rapidă de grup.

Pentru a trimite un fax către mai mulți destinatari folosind un grup cu apelare rapidă

1. Încărcați originalele. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea [Alimentare original pe ecran scanare](#) sau [Alimentare original în alimentatorul automat pentru documente \(ADF\)](#).


 **Notă** ADF este disponibilă numai pentru unele modele.

2. Apăsăți săgeată la stânga ◀ sau săgeată la dreapta ▶ pentru a selecta **Fax B&W** (Fax alb-negru), apoi apăsați **OK**.
3. Apăsăți săgeată la stânga ◀ sau săgeată la dreapta ▶ până când apare intrarea corespunzătoare de apelare rapidă pentru grup.

 **Sfat** Puteți de asemenea să selectați o intrare de apelare rapidă introducând codul de apelare rapidă folosind tastatura de pe panoul de control al dispozitivului.

4. Apăsăți **Pornire**.

Dacă dispozitivul detectează un original încărcat în alimentatorul automat pentru documente, acesta trimite documentul către fiecare număr din intrarea de apelare rapidă pentru grup.

 **Notă** Datorită limitărilor de memorie, intrările de apelare rapidă pentru grupuri pot fi utilizate numai pentru a trimite faxuri alb-negru. Echipamentul scanează faxul în memorie, apoi apelează primul număr. Când se realizează o conexiune, echipamentul trimite faxul, după care apelează numărul următor. Dacă un număr este ocupat sau nu răspunde, echipamentul urmează setările pentru **Reapelare când este ocupat** și **Reapelare când nu răspunde**. Dacă o conexiune nu se poate realiza, se apelează numărul următor și se generează un raport de eroare.

Trimiterea unui fax în Mod Corectare erori

Mod Corectare erori (ECM) previne pierderea datelor datorată calității slabe a liniilor telefonice, detectând erorile care pot avea loc în timpul transmisiei și solicitând în mod automat retransmiterea porțiunii eronate. Costul facturii telefonice va rămâne neschimbat sau va fi chiar mai redus în cazul liniilor telefonice de bună calitate. În cazul liniilor de slabă calitate, activarea ECM conduce la creșterea duratei transmisiei și a sumei facturate, însă calitatea faxurilor transmise este mult mai bună. Setarea implicită este **Activat**. Dezactivați opțiunea ECM numai în cazul în care factura telefonică crește în mod substanțial și puteți accepta o calitate mai slabă în schimbul unei facturi mai mici.

Înainte de a dezactiva opțiunea ECM, luați în considerare următoarele: Dacă dezactivați opțiunea ECM

- Calitatea și viteza de transfer a faxurilor transmise și recepționate sunt afectate.
- **Viteză fax** este setată automat pe **Mediu**.
- Nu veți mai putea să transmiteți sau să recepționați faxuri color.


Pentru a schimba setarea ECM de pe panoul de control

1. Apăsați **Configurare**.
2. Apăsați săgeată la dreapta ► până când apare **Setări fax**, apoi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeată la dreapta ► până când apare **Mod de corectare a erorilor**, apoi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeată la dreapta ► pentru a selecta **Activat** sau **Dezactivat**, apoi apăsați **OK**.

Recepționare fax

Puteți recepționa faxuri automat sau manual. Dacă dezactivați opțiunea **Răspuns automat**, va trebui să primiți faxuri manual. Dacă activați opțiunea **Răspuns automat** (setarea implicită), dispozitivul va răspunde automat la apelurile de fax după un număr de apeluri specificat de setarea **Nr. apeluri până la răspuns**. (Setarea **Nr. apeluri până la răspuns** implicită este cinci tonuri de apel.)


Dacă primiți un fax de dimensiune Legal, iar dispozitivul nu este setat pentru hârtie Legal, dispozitivul reduce faxul pentru a-l încadra în dimensiunile hârtiei încărcate în dispozitiv. Dacă ați dezactivat caracteristica **Reducere automată**, dispozitivul imprimă faxul pe două pagini.

 **Notă** În cazul în care copiați un document când sosește un fax, faxul este stocat în memoria dispozitivului până când se termină copierea. Astfel se poate reduce numărul de pagini de fax stocate în memorie.

- [Recepționare manuală fax](#)
- [Configurarea faxului de rezervă](#)
- [Reimprimare faxuri recepționate din memorie](#)
- [Solicitarea de recepționare a unui fax](#)
- [Redirecționare faxuri către alt număr](#)
- [Setarea dimensiunii hârtiei pentru faxurile recepționate](#)
- [Setarea reducerii automate pentru faxurile primite](#)
- [Blocare numere fax](#)
- [Recepționarea faxurilor pe computer \(Fax pe PC și Fax pe Mac\)](#)

Recepționare manuală fax

Când sunteți la telefon, persoana cu care vorbiți poate să transmită un fax în timp ce sunteți conectați încă. Această situație este referită ca utilizare manuală a faxului. Utilizați instrucțiunile din această secțiune pentru a recepționa manual un fax.

 **Notă** Puteți lua receptorul pentru a vorbi sau a asculta tonurile de fax.

Puteți recepționa manual faxuri de la un telefon care este:

- Conectat direct la dispozitiv (la port-ul 2-EXT)
- Pe aceeași linie telefonică, fără să fie conectat direct la dispozitiv

Pentru a primi manual un fax


1. Asigurați-vă că dispozitivul este pornit și există hârtie în tava principală.
2. Scoateți toate materialele originale din tava de alimentare cu documente.
3. Stabiliți setarea **Nr. apeluri până la răspuns** la un număr mai mare pentru a vă permite să răspundeți la apelurile primite înainte să răspundă dispozitivul. Sau, dezactivați setarea **Răspuns automat** pentru ca dispozitivul să nu mai răspundă automat la apelurile primite.
4. Dacă în prezent purtați o convorbire cu expeditorul, informați-l să apese **Pornire** pe dispozitivul fax corespunzător.
5. Atunci când auziți tonuri de fax de la un echipament fax expeditor, efectuați următoarele operații:
 - a. Apăsăți săgeata la stânga ◀ sau săgeată la dreapta ▶ pentru a selecta **Black-and-white fax** (Fax alb-negru) sau **Color fax** (Fax color).
 - b. Apăsăți **Pornire**.
 - c. După ce dispozitivul începe să primească faxul, puteți să închideți telefonul sau să rămâneți pe linie. Linia telefonică nu are zgomot în timpul transmisiei fax.

Configurarea faxului de rezervă

În funcție de preferințele dvs. și de cerințele de securitate, puteți configura dispozitivul pentru a stoca toate faxurile recepționate, numai faxurile recepționate atunci când dispozitivul înregistrează o stare de eroare sau nici unul dintre faxurile recepționate.

Sunt disponibile următoarele moduri de **Fax de rezervă**:

Activat	<p>Setare implicită. Când Fax de rezervă este Activat, dispozitivul stochează în memorie toate faxurile primite. Astfel puteți să reimprimați până la opt dintre cele mai recente faxuri imprimate dacă acestea mai sunt salvate în memorie.</p> <p>Notă Când memoria este umplută, dispozitivul suprascrive cele mai vechi faxuri imprimate pe măsură ce recepționează noi faxuri. Dacă memoria se umple cu faxuri neimprimate, dispozitivul va înceta să mai răspundă la apelurile de fax recepționate.</p> <p>Notă Dacă recepționați un fax prea mare, precum o fotografie color foarte detaliată, este posibil să nu poată fi stocat în memorie datorită spațiului limitat.</p>
Numai la eroare	<p>Determină dispozitivul să stocheze faxuri în memorie numai dacă există o stare de eroare care împiedică dispozitivul să imprime faxuri (de exemplu, dacă dispozitivul rămâne fără hârtie). Dispozitivul continuă să stocheze faxurile recepționate atât timp cât există memorie disponibilă. (Dacă memoria se umple, dispozitivul încetează să mai răspundă la apelurile de fax recepționate.) După rezolvarea stării de eroare, faxurile stocate în memorie sunt imprimate automat și apoi sunt șterse din memorie.</p>
Dezactivat	<p>Faxurile nu se stochează niciodată în memorie. De exemplu, este posibil să doriți să dezactivați Fax de rezervă din motive de securitate. Dacă intervine o condiție de eroare care împiedică dispozitivul să imprime (de exemplu, dispozitivul nu mai are hârtie), dispozitivul nu mai răspunde la apelurile de fax primite.</p>


 **Notă** Dacă **Fax de rezervă** este activat și închideți dispozitivul, toate faxurile stocate în memorie sunt șterse, inclusiv faxurile neimprimite pe care este posibil să le fi primit în timp ce dispozitivul era în condiția de eroare. Trebuie să contactați expeditorii și să îi rugați să trimită din nou faxurile care nu s-au imprimat. Pentru o listă cu faxurile pe care le-ați primit, imprimați **Jurnal faxuri**. **Jurnal faxuri** nu este șters atunci când dispozitivul este oprit.

Pentru a configura setările pentru fax de rezervă de la panoul de control al dispozitivului

1. Apăsați **Configurare**.
2. Apăsați săgeată la dreapta ► până când apare **Instrumente**, apoi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeată la dreapta ► până când apare **Fax de rezervă**, apoi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeată la dreapta ► pentru a selecta **Activat**, **Numai la eroare** sau **Dezactivat**.
5. Apăsați **OK**.

Reimprimare faxuri recepționate din memorie

Dacă setați modul **Fax de rezervă** la **Activat**, faxurile primite sunt stocate în memorie, indiferent dacă dispozitivul are sau nu o condiție de eroare.

 **Notă** După ce memoria se umple, cele mai vechi faxuri imprimate sunt suprascrise pe măsură ce sunt recepționate noi faxuri. Dacă toate faxurile memorate sunt neimprimite, dispozitivul nu mai primește apeluri de fax până când nu imprimați faxurile sau până când nu le ștergeți din memorie. Puteți să ștergeți faxurile din memorie și în scop de securitate sau confidențialitate.

În funcție de dimensiunile faxurilor memorate, puteți retipări maxim opt faxuri primite recent, dacă acestea mai sunt stocate în memorie. De exemplu, retipărirea faxurilor poate fi utilă dacă pierdeți ultimul exemplar tipărit.

Pentru a reimprima faxurile din memorie de la panoul de control al dispozitivului

1. Asigurați-vă că ați încărcat hârtie în tava principală.
2. Apăsați **Configurare**.
3. Apăsați săgeată la dreapta ► până când apare **Imprimare raport**, apoi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeată la dreapta ► până când apare **Reimprimare faxuri**, apoi apăsați **OK**.

Faxurile sunt imprimate în ordine inversă celei în care au fost recepționate, începând cu faxul recepționat cel mai recent.


5. Apăsați **Pornire**.
6. Dacă doriți să opriți imprimarea faxurilor din memorie, apăsați **Anulare**.

Pentru a șterge toate faxurile din memorie de la panoul de control al dispozitivului

- ▲ Opriți dispozitivul apăsând butonul **Conector**.
Toate faxurile păstrate în memorie se șterg atunci când opriți alimentarea cu energie.


Solicitarea de recepționare a unui fax

Această funcție permite HP All-in-One să solicite altui fax trimiterea unui fax aflat în așteptare. La utilizarea caracteristicii **Solicitare ton de fax**, echipamentul HP All-in-One apelează echipamentul fax desemnat și solicită faxul de la acesta. Faxul destinat trebuie să fie setat pentru acest serviciu și să aibă un fax pregătit pentru a fi trimis.

 **Notă** Echipamentul HP All-in-One nu acceptă coduri pentru solicitări. Codurile pentru solicitări sunt o caracteristică de securitate care impune ca echipamentul fax receptor să furnizeze un cod echipamentului care îl solicită, pentru a recepționa faxul. Asigurați-vă că echipamentul solicitat nu are setat un cod pentru solicitări (sau că nu i s-a schimbat codul implicit), în caz contrar fiind imposibilă primirea faxului de către HP All-in-One.

În vederea setării solicitării de primire a unui fax de la panoul de control al dispozitivului

1. Apăsați săgeată la stânga ◀ sau săgeată la dreapta ▶ pentru a selecta **Black-and-white fax** (Fax alb-negru) sau **Color fax** (Fax color), apoi apăsați **OK**.
2. Apăsați săgeată la dreapta ▶ până când apare **Metodă fax**, apoi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeată la dreapta ▶ până când apare **Solicitare ton de fax**, apoi apăsați **OK**.
4. Introduceți numărul de fax al celuilalt echipament.
5. Apăsați **Start** (Pornire).

 **Notă** Dacă ați selectat **Color Fax** (Fax color) și expeditorul a trimis faxul în alb-negru, dispozitivul imprimă faxul în alb-negru.

Redirecționare faxuri către alt număr


Puteți seta dispozitivul să redirecționeze faxurile recepționate către alt număr de fax. Un fax color recepționat este redirecționat alb-negru.

HP recomandă verificarea funcționării numărului către care redirecționați faxul. Trimiteți un fax pentru a vă asigura că echipamentul destinat poate să recepționeze faxurile redirecționate.

Pentru a redirecționa faxurile de la panoul de control al dispozitivului

1. Apăsați **Configurare**.
2. Apăsați săgeată la dreapta ▶ până când apare **Setări fax**, apoi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeată la dreapta ▶ până când apare **Redirecționare fax**, apoi apăsați **OK**.


4. Apăsați săgeată la dreapta ► până când apare **Activare**, apoi apăsați **OK**.

 **Notă** Dacă dispozitivul nu reușește să redirecționeze faxul către dispozitivul fax stabilit (de exemplu, dacă acesta nu este pornit), dispozitivul imprimă faxul. Dacă ați configurat dispozitivul să imprime rapoarte de eroare pentru faxurile primite, se va imprima și un raport de eroare.

5. La solicitare, introduceți numărul de fax care va primi faxurile redirecționate, apoi apăsați **OK**.


Pe afișajul panoului de control al dispozitivului apare Fax Forwarding (Redirecționare fax).

Dacă se întrerupe alimentarea cu energie a dispozitivului în timp ce se configurează **Redirecționare fax**, acesta salvează setarea **Redirecționare fax** și numărul de telefon. Când se restabilește alimentarea cu energie a dispozitivului, setarea **Redirecționare fax** este încă **Activată**.

 **Notă** Puteți anula redirecționarea faxurilor apăsând **Revocare** de pe panoul de control al dispozitivului când pe afișaj este vizibil mesajul **Redirecționare fax** sau puteți selecta **Dezactivare** din meniul **Redir. fax, negru**.

Setarea dimensiunii hârtiei pentru faxurile recepționate

Puteți selecta dimensiunea hârtiei pentru faxurile primite. Dimensiunea hârtiei pe care o selectați trebuie să corespundă dimensiunii hârtiei încărcate în tava principală. Faxurile pot fi imprimate numai pe hârtie Letter, A4 sau Legal.

 **Notă** Dacă este încărcată o dimensiune incorectă de hârtie în tava principală atunci când primiți un fax, faxul nu se imprimă și apare un mesaj de eroare pe afișaj. Încărcați hârtie Letter, A4, sau Legal, apoi apăsați **OK** pentru a imprima faxul.

Pentru a seta dimensiunea hârtiei pentru faxurile primite de la panoul de control al dispozitivului

1. Apăsați **Configurare**.
2. Apăsați săgeată la dreapta ► până când apare **Setări fax**, apoi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeată la dreapta ► până când apare **Opțiuni hârtie**, apoi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeată la dreapta ► până când apare **Dimensiune hârtie fax**, apoi apăsați **OK**.
5. Apăsați săgeată la dreapta ► pentru a selecta o opțiune, apoi apăsați **OK**.

Setarea reducerii automate pentru faxurile primite


Setarea **Reducere automată** determină comportamentul dispozitivului HP All-in-One atunci când primește un fax care este prea mare pentru dimensiunea implicită de hârtie. Această setare este activă în mod implicit, astfel încât imaginea faxului primit este redusă pentru a se încadra pe o singură pagină, dacă este posibil. Dacă această caracteristică este dezactivată, informațiile care nu se încadrează pe prima pagină se imprimă pe a doua pagină. Setarea **Reducere automată** este utilă atunci când primiți un fax cu dimensiunea Legal și în tava principală este încărcată hârtie cu dimensiunea Letter.

Pentru a seta micșorarea automată de la panoul de control al dispozitivului

1. Apăsați **Configurare**.
2. Apăsați săgeată la dreapta ► până când apare **Setări fax**, apoi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeată la dreapta ► până când apare **Opțiuni hârtie**, apoi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeată la dreapta ► până când apare **Redimensionare automată fax**, apoi apăsați **OK**.
5. Apăsați săgeată la dreapta ► pentru a selecta **Dezactivat** sau **Activat**.
6. Apăsați **OK**.

Blocare numere fax

Dacă sunteți abonat la un serviciu de ID apelant prin intermediul furnizorului de telefonie, aveți posibilitatea să blocați anumite numere de fax, astfel încât dispozitivul să nu mai imprime faxurile primite de la aceste numere. Când primește un apel de fax, dispozitivul compară numărul cu lista numerelor de fax blocate pentru a determina dacă apelul trebuie blocat. Dacă numărul corespunde cu un număr din lista numerelor de fax blocate, faxul nu se imprimă. (Numărul maxim de numere de fax care se pot bloca diferă în funcție de model.)

 **Notă** Această caracteristică nu este acceptată în toate țările/regiunile. Dacă nu este acceptată în țara/regiunea dvs., opțiunea **Blocare faxuri nedorite** nu apare în meniul **Setări fax**.

Notă Dacă nu sunt adăugate numere de telefon în lista de identificatori ai apelanților, se presupune că utilizatorul nu s-a abonat la serviciul Identificare apelant al companiei telefonice.

- [Adăugare numere la lista numerelor de fax blocate](#)
- [Ștergerea numerelor din lista numerelor de fax blocate](#)
- [Imprimarea unui raport privind faxurile nedorite](#)

Adăugare numere la lista numerelor de fax blocate

Puteți bloca anumite numere adăugându-le la lista de faxuri nedorite.

Pentru a introduce manual un număr de blocat

1. Apăsați **Configurare**.
2. Apăsați săgeată la dreapta ► pentru a selecta **Setări fax**, apoi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeată la dreapta ► pentru a selecta **Blocare faxuri nedorite**, apoi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeată la dreapta ► pentru a selecta **Adăugare**, apoi apăsați **OK**.
5. Pentru a selecta din lista de ID-uri de apelanți un număr de fax pentru a-l bloca, selectați **Select no** (Selectare nr.).

- sau -

Pentru a introduce manual un număr de fax în vederea blocării acestuia, selectați **Enter no** (Introducere nr.).

6. După ce introduceți un număr de fax pentru a-l bloca, apăsați **OK**. Asigurați-vă că introduceți numărul de fax așa cum apare pe afișajul panoului de comandă, și nu numărul care apare în antetul faxului primit, deoarece aceste numere pot fi diferite.
7. Când apare solicitarea **Introduceți încă unul?**, optați pentru una din următoarele acțiuni:
 - **Dacă doriți să adăugați un alt număr în lista cu numere de fax nedorite**, apăsați **Da**, apoi repetați pasul 5 pentru fiecare număr pe care doriți să-l blocați.
 - **Dacă ați terminat**, apăsați **Nu**.

Ștergerea numerelor din lista numerelor de fax blocate

Dacă doriți să deblocați un număr de fax, puteți să eliminați numărul din lista de faxuri blocate.

Pentru a șterge numere din lista numerelor de fax blocate

1. Apăsați **Configurare**.
2. Apăsați **Setări fax**, apoi apăsați **OK**.
3. Apăsați **Blocare faxuri nedorite**, apoi apăsați **OK**.
4. Apăsați **Ștergere**, apoi apăsați **OK**.
5. Apăsați butonul direcțional dreapta pentru a derula lista numerelor blocate. Când apare numărul pe care doriți să îl ștergeți, apăsați **OK** pentru a-l selecta.
6. Când apare solicitarea **Ștergeți încă unul?**, optați pentru una din următoarele acțiuni:
 - **Dacă doriți să ștergeți un alt număr din lista cu numere de fax nedorite**, apăsați **Da**, apoi repetați pasul 5 pentru fiecare număr care doriți să nu mai fie blocat.
 - **Dacă ați terminat**, apăsați **Nu**.

Imprimarea unui raport privind faxurile nedorite

Utilizați procedura următoare pentru a imprima o listă a numerelor de fax nedorite blocate.

Pentru a imprima un raport privind faxurile nedorite


1. Apăsați  butonul (Configurare).
2. Selectați **Imprimare raport**, selectați **Raport faxuri nedorite** și apoi apăsați **OK**.

Recepționarea faxurilor pe computer (Fax pe PC și Fax pe Mac)

Folosii Fax pe PC și Fax pe Mac pentru a recepționa automat faxuri și a salva faxurile direct pe computer. Cu Fax pe PC și Fax pe Mac, puteți înregistra ușor copii digitale ale faxurilor și elimina efortul de a vă ocupa de fișiere de hârtie voluminoase.

Faxurile primite sunt salvate ca TIFF (Tagged Image File Format). După ce faxul este primit, puteți obține o înștiințare pe ecran cu un link către folderul în care este salvat faxul.

Fișierele sunt denumite conform metodei următoare: XXXX_YYYYYYYY_ZZZZZZ.tif, unde X este informația despre expeditor, Y este data, iar Z este ora la care a fost primit faxul.

 **Notă** Fax pe PC și Fax pe Mac sunt disponibile numai pentru recepționarea faxurilor alb-negru. Faxurile color sunt imprimate în loc să fie salvate pe computer.

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Cerințele pentru Fax pe PC și Fax pe Mac](#)
- [Activarea Fax pe PC și Fax pe Mac](#)
- [Modificarea setărilor Fax pe PC sau Fax pe Mac](#)
- [Dezactivați Fax pe PC sau Fax pe Mac](#)

Cerințele pentru Fax pe PC și Fax pe Mac

- Computerul administrator, computerul care a activat funcția Fax pe PC sau Fax pe Mac, trebuie să fie întotdeauna pornit. Un singur computer poate juca rolul de computer administrator pentru Fax pe PC sau Fax pe Mac.
- Computerul sau serverul folderului de destinație trebuie să fie pornit permanent. De asemenea, computerul destinație trebuie să fie și el activ; faxurile nu vor fi salvate când computerul este inactiv sau în mod hibernare.
- Monitorul HP Digital Imaging (Imagini digitale HP) din bara de activități Windows trebuie să fie activ în permanență.
- În tava de alimentare trebuie încărcată hârtie.

Activarea Fax pe PC și Fax pe Mac

Folosiți Expertul de configurare Fax pe PC pentru a activa Fax pe PC. Expertul de configurare Fax pe PC poate fi pornit din Centrul de soluții sau Expertul de configurare Fax pe PC de pe panoul de control. Pentru a configura Fax pe Mac cu Mac OS X, folosiți HP Setup Assistant (Asistent configurare HP) (care poate fi lansat din HP Utility (Utilitarul HP)).

Pentru a configura Fax pe PC de la Centrul de soluții (Windows)

1. Deschideți Centrul de soluții. Pentru informații suplimentare, consultați [Folosiți HP Solution Center \(Centrul de soluții HP\) \(Windows\)](#).
2. Selectați **Settings** (Setări), apoi selectați **Fax to PC Setup Wizard** (Expert configurare Fax la PC).
3. Urmăriți instrucțiunile de pe ecran pentru a configura Fax to PC (Fax la PC).

Pentru a configura Fax pe Mac (Mac OS X)


1. Lansarea HP Utility (Utilitar HP). Pentru instrucțiuni, consultați [Deschideți HP Utility \(Utilitar HP\)](#).
2. Faceți clic pe pictograma Aplicație din bara de instrumente.
3. Faceți dublu clic pe **HP Setup Assistant** (Asistent configurare HP) și apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.

Modificarea setărilor Fax pe PC sau Fax pe Mac

Puteți actualiza setările Fax pe PC din computer în orice moment din pagina Fax Settings (Setări fax) din Centrul de soluții. Puteți actualiza setările Fax pe Mac din **HP Setup**

Asistent (Asistent configurare HP). Puteți opri Fax pe PC sau Fax pe Max și dezactiva imprimarea faxurilor de la panoul de control al dispozitivului.

Pentru a modifica setările de la panoul de control al dispozitivului

1. Apăsați  butonul (Configurare).
2. Selectați **Basic Fax Setup** (Configurare de bază fax), selectați **Fax to PC** (Fax pe PC) și apoi apăsați **OK**.
3. Selectați setarea pe care doriți să o modificați. Puteți modifica următoarele setări:
 - **View PC hostname** (Vizualizare nume host PC): Vizualizați numele computerului care este configurat să administreze Fax pe PC sau Fax pe Mac.
 - **Turn Off** (Oprit): Dezactivați Fax pe PC sau Fax pe Mac.



Notă Pentru a activa funcția Fax to PC (Fax la PC), utilizați Fax pe PC sau Fax pe Mac.

- **Disable Fax Print** (Dezactivare imprimare fax): Selectați această opțiune pentru a imprima faxurile pe măsura primirii acestora. Dacă dezactivați imprimarea, faxurile color vor fi imprimate în continuare.

Pentru a modifica setările fax pe PC din software-ul HP

Parcurgeți instrucțiunile pentru sistemul dvs. de operare:


Windows

1. Deschideți Centrul de soluții. Pentru informații suplimentare, consultați [Folosiți HP Solution Center \(Centrul de soluții HP\) \(Windows\)](#).
2. Selectați **Settings** (Setări), apoi selectați **Fax Settings** (Setări fax).
3. Selectați fila **Fax to PC Settings** (Setări Fax pe PC), schimbați setările și apoi faceți clic pe **OK**.

Mac OS X

1. Lansarea HP Utility (Utilitar HP). Pentru instrucțiuni , consultați [Deschideți HP Utility \(Utilitar HP\)](#).
2. Faceți clic pe pictograma Aplicație din bara de instrumente.
3. Faceți dublu clic pe **HP Setup Assistant** (Asistent configurare HP) și apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.

Dezactivați Fax pe PC sau Fax pe Mac

1. Apăsați  butonul (Configurare).
2. Selectați **Basic Fax Setup** (Configurare de bază fax), selectați **Fax to PC** (Fax pe PC) și apoi apăsați **OK**.
3. Selectați **Turn Off** (Oprit).


Modificare setări fax

După realizarea pașilor din ghidul începătorului furnizat cu dispozitivul, utilizați pașii următori pentru a modifica setările inițiale sau pentru a configura alte opțiuni legate de funcțiile fax.

- [Configurare antet fax](#)
- [Configurarea modului de răspuns \(Răspuns automat\)](#)
- [Configurare număr de tonuri de apel până la răspuns](#)
- [Modificare model semnal apel pentru semnale distincte](#)
- [Configurare mod corectare erori fax](#)
- [Configurare tip apelare](#)
- [Configurare opțiuni de reapelare](#)
- [Configurare viteză fax](#)
- [Setarea volumului sunetului pentru fax](#)

Configurare antet fax

Antetul faxului imprimă numele dvs. și numărul de fax în partea superioară a fiecărui fax pe care îl trimiteți. HP recomandă să configurați antetul faxului utilizând software-ul pe care l-ați instalat cu dispozitivul. De asemenea, puteți configura antetul de fax de la panoul de control al dispozitivului, așa cum este descris aici.

 **Notă** În unele țări/regiuni, informațiile din antetul faxului reprezintă o cerință impusă prin lege.

Pentru a configura sau modifica antetul faxului

1. Apăsați **Configurare**.
2. Apăsați săgeată la dreapta ► pentru a selecta **Setări fax**, apoi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeată la dreapta ► pentru a selecta **Antet fax**, apoi apăsați **OK**.
4. Introduceți numele dvs. sau numele firmei cu ajutorul tastaturii numerice, apoi apăsați **OK**.
5. Introduceți numărul dvs. de fax utilizând tastatura numerică, apoi apăsați **OK**.

Configurarea modului de răspuns (Răspuns automat)

Modul de răspuns stabilește dacă dispozitivul răspunde la apelurile primite.

- Activați setarea **Răspuns automat** dacă doriți ca dispozitivul să răspundă **automat** la apelurile fax. Dispozitivul va răspunde la toate apelurile și faxurile primite.
- Dezactivați setarea **Răspuns automat** dacă doriți să primiți faxuri **manual**. Dispozitivul nu recepționează faxuri dacă nu sunteți disponibil să răspundeți personal la apelurile de fax primite.

Pentru a seta modul de răspuns pe manual sau automat prin intermediul panoului de control al dispozitivului

1. Apăsați **Configurare**.
2. Apăsați săgeată la dreapta ► pentru a selecta **Setări fax**, apoi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeată la dreapta ► pentru a selecta **Opțiuni de răspuns**, apoi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeată la dreapta ► pentru a selecta **Răspuns automat**, apoi apăsați **OK**.
5. Apăsați săgeată la dreapta ► pentru a selecta **Activat** sau **Dezactivat** corespunzător configurării dvs., apoi apăsați **OK**.

Când **Răspuns automat** este **Activat**, dispozitivul răspunde automat la apeluri. Când **Răspuns automat** este **Dezactivat**, acesta nu răspunde la apeluri.

Configurare număr de tonuri de apel până la răspuns

Dacă activați setarea **Răspuns automat**, puteți să specificați numărul de tonuri de apel care se așteaptă înainte ca dispozitivul să răspundă automat la apelurile primite.

Setarea **Nr. apeluri până la răspuns** este importantă când aveți un robot telefonic instalat pe aceeași linie telefonică cu dispozitivul, deoarece este de preferat ca robotul telefonic să răspundă înaintea dispozitivului. Numărul de tonuri de apel după care va răspunde dispozitivul trebuie să fie mai mare decât numărul de tonuri de apel pentru robotul telefonic.

De exemplu, setați robotul telefonic să răspundă după un număr mic de semnale de apel și setați dispozitivul să răspundă după numărul maxim de semnale de apel. (Numărul maxim de semnale de apel variază în funcție de țară/regiune.) Cu această configurare, robotul telefonic va răspunde la apeluri și va monitoriza linia telefonică. Dacă dispozitivul detectează tonuri de fax, va recepționa faxul. Dacă apelul este un apel vocal, robotul telefonic va înregistra mesajul.

Pentru a seta numărul de apeluri înainte de răspuns prin intermediul panoului de control al dispozitivului

1. Apăsați **Configurare**.
2. Apăsați săgeată la dreapta ► pentru a selecta **Setări fax**, apoi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeată la dreapta ► pentru a selecta **Opțiuni de răspuns**, apoi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeată la dreapta ► pentru a selecta **Apeluri până la răspuns**, apoi apăsați **OK**.
5. Introduceți numărul corespunzător de apeluri utilizând tastatura sau apăsați săgeată la stânga ◀ sau săgeată la dreapta ► pentru a modifica numărul de apeluri.
6. Apăsați **OK** pentru a accepta setarea.


Modificare model semnal apel pentru semnale distincte

Numeroase companii de telefonie pun la dispoziția clienților serviciul de semnale de apel distincte, ceea ce permite existența mai multor numere pe o singură linie telefonică. Când vă abonați la un astfel de serviciu, fiecare număr are un model de semnal de apel distinct. Dispozitivul poate fi setat să răspundă la apelurile primite care au un anumit model al semnalului de apel.

În cazul în care conectați dispozitivul la o linie cu semnale de apel distincte, solicitați companiei de telefonie să asocieze un anumit model de semnal de apel pentru apelurile

vocale și un alt model pentru apelurile de fax. HP vă recomandă să solicitați semnale de apel duble sau triple pentru un număr de fax. Când detectează semnalul de apel specificat, dispozitivul răspunde și primește faxul.

Dacă nu aveți un serviciu de semnal de apel distincte, utilizați modelul implicit de semnal de apel, care este **Toate semnalele de apel**.

 **Notă** Faxul HP nu poate primi faxuri când telefonul principal este scos din furcă.

Pentru a modifica modelul soneriei de răspuns pentru o sonerie distinctivă prin intermediul panoului de control al dispozitivului

1. Verificați dacă dispozitivul este setat să răspundă automat la apelurile de fax.
2. Apăsați **Configurare**.
3. Apăsați săgeată la dreapta ► pentru a selecta **Setări de bază**, apoi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeată la dreapta ► pentru a selecta **Model sonerie**, apoi apăsați **OK**. Când telefonul sună cu modelul de semnal de apel asociat liniei de fax, dispozitivul răspunde și recepționează faxul.

Configurare mod corectare erori fax

În mod normal, dispozitivul monitorizează semnalele de pe linia telefonică pe durata trimiterii sau recepționării unui fax. Dacă acesta detectează o eroare în timpul transmisiei și modul corectare erori este activ, dispozitivul poate solicita retransmiterea unei porțiuni a faxului.


Dezactivați corectarea erorilor doar în cazul în care întâmpinați probleme la trimiterea și recepționarea unui fax, și doriți să acceptați erorile de transmisie. Dezactivarea acestei setări poate fi utilă când încercați să trimiteți un fax către o altă țară/regiune sau să recepționați un fax din altă țară/regiune, sau dacă utilizați o conexiune telefonică prin satelit.

Pentru configurarea modului corectare erori

1. Apăsați **Configurare**.
2. Apăsați săgeată la dreapta ► pentru a selecta **Setări fax**, apoi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeată la dreapta ► pentru a selecta **Corectare erori**, apoi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeată la dreapta ► pentru a selecta **Activare** sau **Dezactivare**, apoi apăsați **OK**.

Configurare tip apelare

Utilizați această procedură pentru configurarea modului apelare cu ton sau apelare cu puls. Setarea implicită din fabrică este **Ton**. Nu modificați această setare decât dacă știți că linia telefonică nu poate folosi apelarea cu ton.

 **Notă** Opțiunea apelare cu puls nu este disponibilă în toate țările/regiunile.

Pentru configurarea tipului de apelare

1. Apăsați **Configurare**.
2. Apăsați săgeată la dreapta ► pentru a selecta **Setări de bază**, apoi apăsați **OK**.

3. Apăsați săgeată la dreapta ► pentru a selecta **Ton sau puls**, apoi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeată la dreapta ► pentru a selecta opțiunea corespunzătoare, apoi apăsați **OK**.

Configurare opțiuni de reapelare

Dacă dispozitivul nu a reușit să trimită un fax deoarece dispozitivul fax al destinatarului nu a răspuns sau era ocupat, dispozitivul încearcă să reapeleze în funcție de setările pentru opțiunile de reapelare când este ocupat și reapelare când nu s-a răspuns. Utilizați următoarea procedură pentru a activa sau dezactiva aceste opțiuni.

- **Reapelare când este ocupat:** Dacă această opțiune este activată, dispozitivul reapelează automat dacă recepționează un semnal de ocupat. Setarea implicită din fabrică pentru această opțiune este **Activat**.
- **Reapelare când nu răspunde:** Dacă această opțiune este activată, dispozitivul reapelează automat dacă dispozitivul fax destinat nu răspunde. Setarea implicită din fabrică pentru această opțiune este **Dezactivat**.

Pentru a configura opțiunile de reapelare

1. Apăsați **Configurare**.
2. Apăsați săgeată la dreapta ► pentru a selecta **Setări fax**, apoi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeată la dreapta ► pentru a selecta **Opțiuni de reapelare**, apoi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeată la dreapta ► pentru a selecta opțiunea corespunzătoare **Reapelare la ton de ocupat** sau **Reapelare când nu se răspunde**, apoi apăsați **OK**.

Configurare viteză fax

Puteți seta viteza de trimitere faxuri pentru a comunica între dispozitivul dvs. și alte dispozitive fax la trimiterea și recepționarea de faxuri.

Dacă utilizați unul dintre următoare echipamente/sisteme, este posibil să trebuiască să setați viteza faxului la o valoare mai mică:

- O conexiune telefonică la Internet
- Un sistem PBX
- Un protocol FoIP (Fax over Internet Protocol)
- Un serviciu ISDN (Integrated Services Digital Network)

Dacă aveți probleme la trimiterea sau primirea faxurilor, încercați să folosiți o **Fax Speed** (Viteză de fax) mai scăzută. Următorul tabel prezintă setările de viteză disponibile pentru fax.

Setare viteză fax	Viteză fax
Rapid	v.34 (33600 baudzi)
Mediu	v.17 (14400 baudzi)
Încet	v.29 (9600 baudzi)

Pentru a stabili viteza faxului de la panoul de control al dispozitivului

1. Apăsați **Configurare**.
2. Apăsați săgeată la dreapta ► pentru a selecta **Setări fax**, apoi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeată la dreapta ► pentru a selecta **Viteză fax**, apoi apăsați **OK**.
4. Selectați o opțiune folosind butoanele direcționale, și apoi apăsați **OK**.

Setarea volumului sunetului pentru fax

Folosii această procedură pentru a mări sau reduce volumul sunetelor de fax.


Pentru a seta volumul sunetului de la panoul de control al dispozitivului

- ▲ Apăsați **Configurare**, selectați **Volum sunet fax** și apoi folosiți tastele săgeți pentru a mări sau reduce volumul. Apăsați **OK** pentru a selecta volumul.


Un protocol FoIP (Fax over Internet Protocol)

Vă puteți abona la un serviciu de telefonie cu tarife reduse care vă permite să trimiteți și să primiți faxuri cu dispozitivul prin Internet. Această metodă se numește FoIP (Fax over Internet Protocol). Probabil utilizați un serviciu FoIP (furnizat de compania dvs. telefonică) dacă:

- Formați un cod special de acces împreună cu numărul de fax sau
- Aveți un convertor IP care se conectează la Internet și furnizează porturi telefonice analogice pentru conexiunea fax.

 **Notă** Puteți să trimiteți și să recepționați faxuri numai prin conectarea unui cablu telefonic la port-ul "1-LINIE" al dispozitivului. Aceasta înseamnă că trebuie să realizați conexiunea la Internet fie prin intermediul unui convertor (folosind prize telefonice analogice obișnuite pentru conexiunile de fax), fie prin intermediul companiei telefonice.

Unele servicii de fax prin Internet nu funcționează corespunzător atunci când dispozitivul trimite și recepționează faxuri la viteze mari (33600 bps) sau când se trimit faxuri color. Dacă întâmpinați probleme la trimiterea și recepționarea faxurilor în cazul utilizării unui serviciu de fax prin Internet, utilizați o viteză inferioară și trimiteți numai faxuri alb-negru. Puteți face acest lucru folosind o setare Fax Speed (Viteză fax) mai redusă. Pentru informații despre modificarea acestei setări, consultați [Configurare viteză fax](#).


 **Notă** Dacă aveți întrebări despre trimiterea faxurilor pe Internet, contactați departamentul de asistență pentru serviciile de trimitere faxuri pe Internet sau furnizorul de servicii local pentru asistență suplimentară.

Utilizarea rapoartelor

Aveți posibilitatea să configurați dispozitivul să imprime automat rapoarte de eroare și de confirmare pentru fiecare fax trimis sau recepționat. Puteți de asemenea să imprimați manual rapoarte de sistem în funcție de necesități; aceste rapoarte oferă informații utile de sistem referitoare la dispozitiv.

În mod implicit, dispozitivul este configurat să imprime un raport numai dacă există o problemă la trimiterea sau recepționarea unui fax. După fiecare tranzacție, pe afișajul

panoului de control apare pentru scurt timp un mesaj de confirmare care indică dacă faxul a fost trimis cu succes.

 **Notă** Dacă rapoartele nu sunt lizibile, puteți verifica nivelurile estimate de cerneală de la panoul de control, HP Solution Center (Centrul de soluții HP) (Windows) sau HP Device Manager (Managerul de dispozitive HP) (Mac OS X).

Notă Avertismentele și indicatoarele de nivel ale cernei oferă estimări numai în scopuri de planificare. Când primiți un avertisment de nivel de cerneală scăzut, trebuie să aveți un cartuș de înlocuire disponibil pentru a evita posibilele întârzieri în imprimare. Nu trebuie să înlocuiți cartușele de cerneală până când calitatea imprimării nu devine inacceptabilă.

Notă Asigurați-vă că sunt în bună stare și instalate corect capul de imprimare și cartușele de imprimare.


Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Imprimarea rapoartelor de confirmare pentru fax](#)
- [Imprimarea rapoartelor de eroare pentru faxuri](#)
- [Imprimarea și vizualizarea jurnalului fax](#)
- [Ștergerea jurnalului de faxuri](#)
- [Imprimarea detaliilor ultimei tranzacții de fax](#)
- [Imprimați un raport Istoric ID apelant](#)





Imprimarea rapoartelor de confirmare pentru fax

În cazul în care vă este necesară o confirmare imprimată a trimiterii cu succes a faxurilor dvs., urmați aceste instrucțiuni pentru a activa confirmarea faxurilor **înainte** de a trimite vreun fax. Selectați fie **La trimiterea faxului**, fie **Trimitere & Primire**.

Setarea prestabilită pentru confirmarea faxurilor este **Dezactivat**. Aceasta înseamnă că nu este imprimat cun raport de confirmare pentru fiecare fax trimis sau recepționat. După fiecare tranzacție, pe afișajul panoului de control apare pentru scurt timp un mesaj de confirmare care indică dacă faxul a fost trimis cu succes.

 **Notă** Puteți include o imagine a primei pagini a faxului din raportul Confirmare trimitere fax dacă alegeți **On Fax Send** (Trimitere fax activă) sau **Send & Receive** (Trimitere și recepție) și dacă scanați faxul pentru trimitere din memorie.


Pentru a activa confirmarea faxurilor

1. Apăsați  butonul (Configurare).
2. Apăsați săgeată la dreapta  pentru a selecta **Imprimare raport**, apoi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeată la dreapta  pentru a selecta **Confirmare fax**, apoi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeată la dreapta  pentru a selecta una din opțiunile următoare, apoi apăsați **OK**.

Dezactivat	Nu tipărește rapoarte de confirmare la trimiterea și recepționarea cu succes a faxurilor. Aceasta este setarea implicită.
La trimiterea faxului	Se imprimă câte un raport de confirmare pentru fiecare fax trimis.

La primirea faxului	Se imprimă câte un raport de confirmare pentru fiecare fax recepționat.
Trimitere & Primire	Se imprimă câte un raport de confirmare pentru fiecare fax trimis și recepționat.




Pentru a include o imagine de fax în raport

1. Apăsați  butonul (Configurare).
2. Selectați **Imprimare raport**, apoi **Confirmare fax**.
3. Selectați fie **On Fax Send** (Trimitere fax activă), fie **Send & Receive** (Trimitere și recepționare) și apoi apăsați **OK**.
4. Selectați **Image on Fax Send Report** (Imagine la raport trimitere fax).
5. Selectați **On** (Pornit), apoi apăsați **OK**.

Imprimarea rapoartelor de eroare pentru faxuri

Puteți configura dispozitivul pentru a imprima automat un raport când survine o eroare pe parcursul transmiterii sau recepționării.

Pentru a configura dispozitivul să imprime automat rapoarte de eroare pentru fax

1. Apăsați **Configurare**.
2. Apăsați săgeată la dreapta  pentru a selecta **Imprimare raport**, apoi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeată la dreapta  pentru a selecta **Fax Error** (Eroare fax), apoi apăsați **OK**.
4. Apăsați săgeată la dreapta  pentru a selecta una din opțiunile următoare, apoi apăsați **OK**.

Trimitere & Primire	Este imprimat de fiecare dată când apare o eroare a funcției fax. Aceasta este setarea implicită.
Dezactivat	Nu se imprimă nici un raport de eroare pentru fax.
La trimiterea faxului	Este imprimat de fiecare dată când apare o eroare de transmisie.
La primirea faxului	Este imprimat de fiecare dată când apare o eroare de recepționare.

Imprimarea și vizualizarea jurnalului fax

Jurnalele listează faxurile care au fost trimise de la panoul de control al dispozitivului și toate faxurile care au fost primite.

Puteți imprima un jurnal al faxurilor recepționate și trimise cu ajutorul dispozitivului. Fiecare înregistrare din jurnal conține următoarele informații:

- Data și ora transmisiei
- Tip (recepționat sau trimis)
- Număr de fax
- Durata

- Număr de pagini
- Rezultatul (starea) transmisiei

Pentru a imprima jurnalul de fax de la panoul de control al dispozitivului

1. Apăsați **Configurare**.
2. Apăsați săgeată la dreapta ► pentru a selecta **Imprimare raport**, apoi apăsați **OK**.
3. Apăsați săgeată la dreapta ► pentru a selecta **Jurnal de fax**, apoi apăsați **OK**.
4. Apăsați din nou **OK** pentru a imprima jurnalul.

Pentru a vizualiza jurnalul de fax din software-ul HP

Parcurgeți instrucțiunile pentru sistemul dvs. de operare.

Windows

1. Deschideți software-ul HP Solution Center (Centrul de soluții HP). Pentru instrucțiuni, consultați [Folosiți HP Solution Center \(Centrul de soluții HP\) \(Windows\)](#).
2. Faceți clic pe **Settings** (Setări).
3. În zona **Fax Settings** (Setări fax), faceți clic pe **More Fax Settings** (Setări de fax suplimentare) și apoi faceți clic pe **Fax Log** (Jurnal fax).

Mac OS X

1. Deschideți HP Utility (Utilitar HP). Pentru instrucțiuni, consultați [Deschideți HP Utility \(Utilitar HP\)](#).
2. În zona **Fax Settings** (Setări fax), faceți clic pe **Fax Logs** (Jurnale fax).

Ștergerea jurnalului de faxuri

Pentru a curăța jurnalul faxurilor, utilizați pașii următori.

Pentru șterge jurnalul faxurilor de la panoul de control al dispozitivului

1. Apăsați **Configurare** de pe panoul de control al dispozitivului.
2. Apăsați tasta direcțională pentru a vă deplasa în jos până la **Instrumente**, apoi apăsați **OK**.
3. Apăsați tasta direcțională pentru a vă deplasa în jos până la **Ștergere jurnal fax**, apoi apăsați **OK**.

Imprimarea detaliilor ultimei tranzacții de fax

Raportul Ultima tranzacție de fax imprimă detaliile despre ultima tranzacție de fax care are loc. Detaliile cuprind numărul de fax, numărul de pagini și starea faxului.

Pentru a imprima raportul Ultimei tranzacții fax

1. Apăsați **Configurare** de pe panoul de control al dispozitivului.
2. Apăsați tasta direcțională pentru a vă deplasa în jos până la **Imprimare raport**, apoi apăsați **OK**.
3. Apăsați tasta direcțională pentru a vă deplasa în jos până la **Ultima tranzacție**, apoi apăsați **OK**.

Imprimați un raport Istoric ID apelant

Utilizați procedura următoare pentru a imprima o listă a numerelor de fax cu ID-urile apelanților.

Pentru a imprima un raport Istoric ID apelant

1. Apăsați **Configurare**, selectați **Raport imprimantă** și apoi selectați **Raport istoric ID apelant**.
2. Apăsați **OK**.

6 Lucrul cu cartușele de cerneală

Pentru a asigura o calitate optimă a imprimării cu echipamentul HP All-in-One, trebuie să efectuați câteva proceduri simple de întreținere. Această secțiune oferă indicații pentru manipularea cartușelor de cerneală, instrucțiuni pentru înlocuirea cartușelor de cerneală și alinierea și curățarea capului de imprimare.

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:


- [Informații despre cartușele de cerneală](#)
- [Verificați nivelurile de cerneală estimate](#)
- [Manipularea cartușelor de cerneală](#)
- [Înlocuirea cartușelor de cerneală](#)
- [Depozitarea consumabilelor de imprimare](#)
- [Întreținere avansată a cartușelor de cerneală](#)


Informații despre cartușele de cerneală

Sfaturile următoare ajută la menținerea cartușelor de cerneală HP și asigură o calitate constantă.

- Dacă trebuie să înlocuiți un cartuș de cerneală, așteptați până când aveți un cartuș de cerneală nou disponibil pentru instalare înainte de a scoate cartușul vechi.

△ **Atenție** Nu lăsați cartușele de cerneală fără capac în afara produsului o perioadă lungă de timp. Acest lucru se poate solda cu deteriorarea cartușului de cerneală.

- Păstrați toate cartușele de cerneală în ambalajele lor sigilate originale, până când devin necesare.
- Opriți HP All-in-One apăsând pe butonul  (Alimentare) situat pe produs. Așteptați până când indicatorul luminos de alimentare se oprește înainte de a deconecta cablul de alimentare sau de a opri prelungitorul. Dacă opriți incorect echipamentul HP All-in-One, carul de imprimare poate să nu revină în poziția corectă, provocând probleme cu cartușele de cerneală și probleme de calitate a imprimării. Pentru informații suplimentare, consultați [Oprirea dispozitivului](#).
- Stocați cartușele de cerneală la temperatura camerei (15-35° C sau 59-95° F).
- Nu trebuie să înlocuiți cartușele până când calitatea imprimării nu devine inacceptabilă, dar o scădere semnificativă a calității de imprimare poate fi rezultatul epuizării unuia sau mai multor cartușe. Printre posibilele soluții se numără verificarea nivelurilor estimate de cerneală rămase în cartușe și curățarea cartușelor de cerneală. Curățarea cartușelor de cerneală consumă o anumită cantitate de cerneală. Pentru informații suplimentare, consultați [Curățarea cartușelor de cerneală](#).
- Nu curățați cartușele de cerneală dacă nu este necesar. Acest lucru consumă cerneală și scurtează durata de viață a cartușelor.


- Manevrați cu grijă cartușele de cerneală Aruncarea, scuturarea sau manevrarea dură în timpul instalării poate provoca probleme temporare de imprimare.
- Dacă transportați produsul, efectuați următoarele pentru a evita scurgerea cernelii din carul de imprimare sau alte deteriorări ale produsului.
 - Asigurați-vă că opriți produsul apăsând butonul  (Alimentare). Carul de imprimare trebuie să fie parcat în partea dreaptă în stația de service.
 - Asigurați-vă că lăsați instalate cartușele de cerneală.
 - Produsul trebuie să fie transportat pe o suprafață plană; nu trebuie să fie pus pe o parte, pe spate sau pe față sau pe partea superioară.

Subiecte înrudite

- [Verificați nivelurile de cerneală estimate](#)
- [Curățarea cartușelor de cerneală](#)

Verificați nivelurile de cerneală estimate

Puteți să verificați nivelele estimate ale cernelii din cadrul HP Solution Center (Centrul de soluții HP), Toolbox (Casetă instrumente) (Windows), HP Utility (Utilitar HP) (Mac OS X), sau serverului web încorporat. Pentru informații referitoare la utilizarea acestor instrumente, consultați [Instrumente de gestionare a dispozitivului](#). Puteți de asemenea să imprimați Stare imprimantă pentru a obține aceste informații (consultați [Înțelegerea raportului de stare a imprimantei și a raportului autotest](#)).

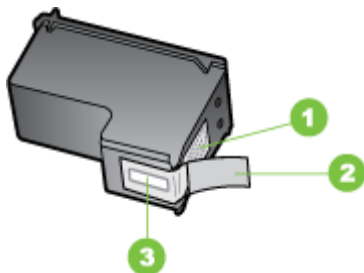
 **Notă** Avertismentele și indicatoarele de nivel ale cernelii oferă estimări numai în scopuri de planificare. Când primiți un avertisment de nivel de cerneală scăzut, trebuie să aveți un cartuș de înlocuire disponibil pentru a evita posibilele întârzieri în imprimare. Nu trebuie să înlocuiți cartușele până când calitatea de imprimare nu se deteriorează.

Notă Dacă ați instalat un cartuș de imprimare reumplut sau recondiționat, sau un cartuș care a fost folosit într-o altă imprimantă, indicatorul de nivel al cernelii ar putea fi imprecis sau indisponibil.

Notă Cernaala din cartușe este folosită în procesul de imprimare într-o serie de moduri diferite, inclusiv în procesul de inițializare, care pregătește produsul și cartușele pentru imprimare, și la service-ul capului de imprimare, care menține duzele de imprimare curate și curgerea cernelii uniformă. În plus, o cantitate de cerneală reziduală rămâne în cartuș după utilizare. Pentru informații suplimentare, vizitați www.hp.com/go/inkusage.

Manipularea cartușelor de cerneală


Înainte de a înlocui sau de a curăța un cartuș de cerneală, trebuie să știți numele componentelor și cum să manipulați cartușele de cerneală.



1	Contacte de cupru
2	Bandă de plastic cu capăt roz (trebuie îndepărtată înainte de instalare)
3	Duze de cerneală aflate sub bandă


Țineți cartușele de cerneală de părțile laterale negre din plastic, cu eticheta în sus. Nu atingeți contactele arâmii sau duzele de cerneală.



 **Notă** Manipulați cu grijă cartușele de cerneală. Scăparea sau scuturarea cartușelor poate provoca probleme temporare de imprimare sau chiar defecțiuni permanente.

Înlocuirea cartușelor de cerneală

Dacă nivelul de cerneală este scăzut, urmați aceste instrucțiuni.

 **Notă** Când nivelul cernelii dintr-un cartuș de cerneală ajunge la un nivel scăzut, pe afișaj apare un mesaj. Puteți de asemenea să verificați nivelurile de cerneală folosind Toolbox (Casetă instrumente) (Windows) din imprimantă, sau HP Utility (Utilitar HP) (Mac OS).

Notă Cernaala din cartușe este utilizată în procesul de imprimare într-un număr divers de moduri, inclusiv în procesul de inițializare, care pregătește dispozitivul și cartușele pentru imprimare. În plus, o cantitate de cerneală reziduală rămâne în cartuș după utilizare. Pentru mai multe informații, consultați www.hp.com/go/inkusage.

Avertismentele și indicatoarele referitoare la nivelurile de cerneală furnizează informații estimative numai în scop de planificare. Când primiți un mesaj de avertizare referitor la nivelul scăzut de cerneală, aveți grijă să fie disponibil un cartuș de schimb pentru a evita posibilele întârzieri la imprimare. Nu este necesar să înlocuiți cartușele de cerneală cât timp calitatea imprimării este acceptabilă.

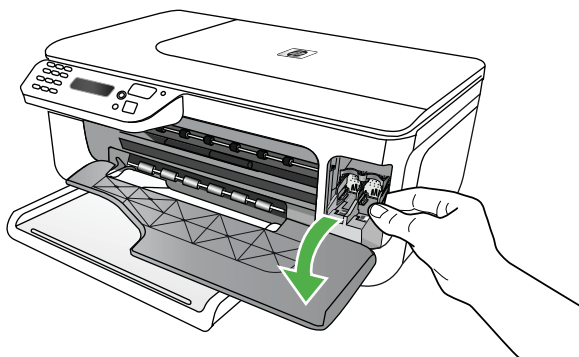
Pentru informații suplimentare despre comandarea cartușelor de cerneală pentru dispozitiv, consultați [Comandarea online a consumabilelor de imprimare](#).

Pentru a înlocui cartușele de cerneală

1. Asigurați-vă că produsul este pornit.

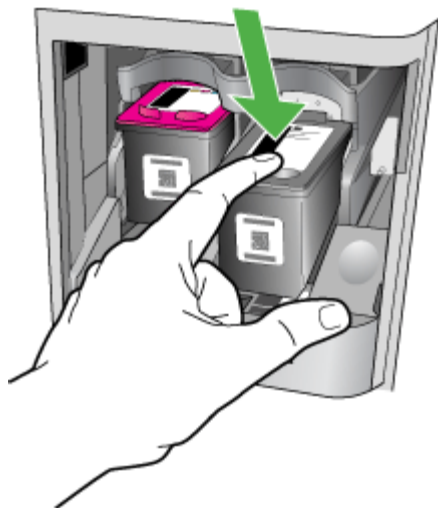
△ **Atenție** Dacă produsul este oprit atunci când deschideți ușa frontală de acces la cartușele de cerneală, produsul nu poate elibera cartușele pentru încărcare. În cazul în care cartușele de cerneală nu sunt fixate corespunzător, riscați să deteriorați produsul atunci când încercați să le scoateți.

2. Deschideți ușa frontală de acces.
Carul de imprimare se deplasează către extremitatea dreaptă a produsului.




3. Așteptați până când carul de imprimare este în repaus și silențios, apoi apăsați ușor în jos pe un cartuș de cerneală pentru a-l elibera.
Dacă înlocuiți cartușul de cerneală tricolor, scoateți cartușul aflat în locașul din stânga.

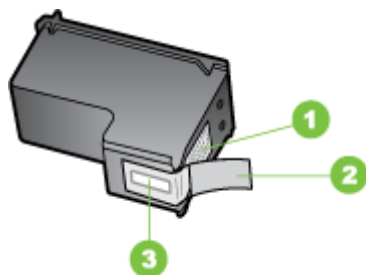
Dacă înlocuiți cartușul de cerneală negru, scoateți cartușul de cerneală aflat în locașul din dreapta.




4. Trageți cartușul de cerneală spre dvs. scoțându-l din locaș.

 **Notă** HP oferă opțiuni de reciclare pentru cartușele de cerneală folosite în numeroase țări/regiuni. Pentru informații suplimentare, consultați [Programul HP de reciclare a consumabilelor pentru dispozitive cu jet de cerneală](#).

5. Scoateți noul cartuș de cerneală din ambalaj și având grijă să atingeți doar plasticul negru, scoateți ușor banda de plastic utilizând capătul roz de tragere.

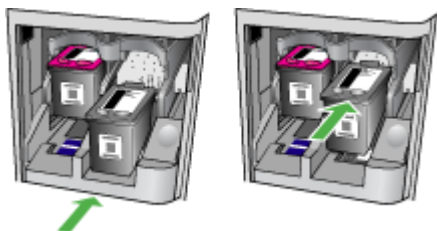


1	Contacte de cupru
2	Bandă de plastic cu capăt roz (trebuie îndepărtată înainte de instalare)
3	Duze de cerneală aflate sub bandă


 **Atenție** Nu atingeți contactele arămii sau duzele de cerneală. De asemenea, nu aplicați la loc benzile pe cartușele de cerneală. Astfel pot apare orificii înfundate, alimentarea defectuoasă cu cerneală și conexiuni electrice imperfecte.



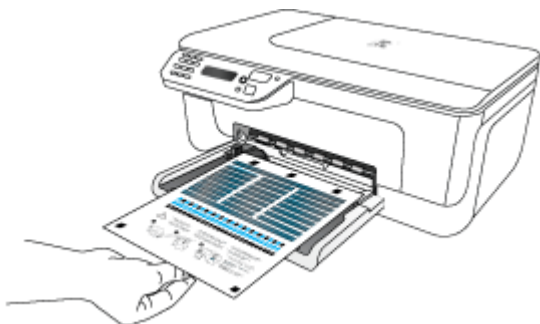
6. Țineți noul cartuș de cerneală cu sigla HP în sus și introduceți-l în locașul gol. Aveți grijă să împingeți ferm cartușul de cerneală până când se fixează pe poziție. Dacă instalați cartușul de cerneală tricolar, glisați-l în locașul din stânga. Dacă instalați un cartuș de cerneală negru, glisați-l în slotul din partea dreaptă.



7. Închideți ușa frontală de acces.
8. Asigurați-vă că ați încărcat hârtie simplă albă neutilizată, Letter sau A4, în tava de alimentare. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare suport de imprimare](#).

 **Notă** Dacă în tava de alimentare este încărcată hârtie colorată când aliniați cartușele de cerneală, alinierea va eșua. Încărcați hârtie albă simplă neutilizată în tava de alimentare și încercați din nou alinierea.

9. Apăsăți **OK**.
Dispozitivul HP All-in-One imprimă o foaie de aliniere a cartușelor de cerneală.



10. Încărcați foaia de aliniere a cartușelor de cerneală cu fața în jos pe geamul scannerului în colțul din dreapta frontal, cu partea de sus a paginii spre dreapta, apoi apăsați **OK**. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare original pe ecran scanare](#). Dispozitivul HP All-in-One aliniază cartușele de cerneală. Reciclați sau aruncați foaia de aliniere a cartușelor de cerneală.

Depozitarea consumabilelor de imprimare

Cartușele de cerneală pot fi lăsate în dispozitiv pentru perioade extinse de timp. Totuși, pentru a asigura starea optimă a cartușului de cerneală, asigurați-vă că ați închis corespunzător dispozitivul. Pentru informații suplimentare, consultați [Oprirea dispozitivului](#).


Întreținere avansată a cartușelor de cerneală

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Alinierea cartușelor de cerneală](#)
- [Curățarea cartușelor de cerneală](#)


Alinierea cartușelor de cerneală


Dispozitivul HP All-in-One vă solicită să aliniați cartușele ori de câte ori instalați sau înlocuiți un cartuș de cerneală. De asemenea, puteți alinia cartușele de cerneală în orice moment de la panoul de control al dispozitivului sau utilizând software-ul pe care l-ați instalat cu dispozitivul. Alinierea cartușelor de cerneală asigură imprimări de înaltă calitate.

 **Notă** Dacă scoateți și reinstalați același cartuș de cerneală, dispozitivul nu vă va cere să aliniați cartușele de cerneală. Acesta reține valorile de aliniere pentru cartușul respectiv de cerneală, astfel încât nu trebuie să realiniați cartușele de cerneală.

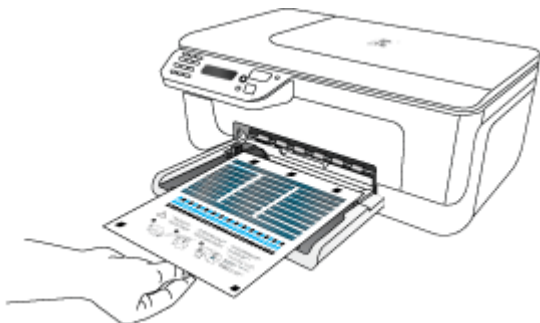
Pentru a alinia cartușele de pe panoul de control al produsului

1. Încărcați hârtie simplă albă neutilizată, Letter sau A4, în tava de alimentare. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare suport de imprimare](#).

 **Notă** Dacă în tava de alimentare este încărcată hârtie colorată când aliniați cartușele de cerneală, alinierea va eșua. Încărcați hârtie albă simplă neutilizată în tava de alimentare și încercați din nou alinierea.

2. Apăsați  butonul (Configurare) de pe panoul de control al produsului.

3. Selectați **Instrumente**, apoi selectați **Align Cartridge** (Aliniere cartuș).
Produsul imprimă o foaie de aliniere a cartușelor de cerneală.




4. Așezați foaia de aliniere cu fața în jos pe geamul-suport al scannerului. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare original pe ecran scanare](#).



5. Apăsați **OK** pentru a scana foaia de aliniere.
După ce foaia de aliniere este scanată, alinierea este completă. Reciclați sau aruncați foaia de aliniere.

Pentru a alinia cartușele de cerneală din software-ul HP

1. Încărcați hârtie simplă albă neutilizată, Letter sau A4, în tava de alimentare. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare suport de imprimare](#).

 **Notă** Dacă în tava de alimentare este încărcată hârtie colorată când aliniați cartușele de cerneală, alinierea va eșua. Încărcați hârtie albă simplă neutilizată în tava de alimentare și încercați din nou alinierea.

2. Parcurgeți instrucțiunile pentru sistemul dvs. de operare. Produsul imprimă o foaie de aliniere a cartușelor de cerneală.

Windows

- a. Deschideți software-ul Toolbox (Cutia de instrumente). Pentru instrucțiuni, consultați [Deschideți Toolbox \(Caseta de instrumente\)](#).
- b. Faceți clic pe fila **Device Services** (Servicii dispozitiv).
- c. Faceți clic pe **Align the ink cartridges** (Alinierea cartușelor de cerneală).

Mac OS X

- a. Deschideți HP Utility (Utilitar HP). Pentru instrucțiuni, consultați [Deschideți HP Utility \(Utilitar HP\)](#).
 - b. Faceți clic pe **Align** (Aliniere) și urmați instrucțiunile de pe ecran.
3. Așezați foaia de aliniere cu fața în jos pe geamul-suport al scannerului. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare original pe ecran scanare](#).



4. Apăsați **OK** pentru a scana foaia de aliniere.
După ce foaia de aliniere este scanată, alinierea este completă. Reciclați sau aruncați foaia de aliniere.

Curățarea cartușelor de cerneală

Utilizați această caracteristică atunci când apar dungii sau linii albe prin liniile de culoare sau când o culoare este neclară. Nu curățați cartușele de cerneală decât atunci când este necesar, deoarece această operație irosește cerneala și scurtează durata de viață a duzelor de cerneală.

Pentru a curăța cartușele de cerneală de pe panoul de control al produsului

1. Încărcați hârtie albă Letter, A4 sau Legal neutilizată în tava de alimentare.
2. Apăsați **Configurare**.
3. Selectați **Instrumente**, apoi selectați **Clean Cartridge** (Curățare cartuș).
Echipamentul imprimă o pagină pe care o puteți recicla sau arunca.
În cazul în care calitatea de copiere sau imprimare este la fel de slabă după ce curățați cartușele de cerneală, încercați să curățați contactele cartușelor de cerneală înainte de a înlocui cartușul de cerneală afectat.

Pentru a curăța cartușele de cerneală din software-ul HP

1. Încărcați hârtie albă Letter, A4 sau Legal neutilizată în tava de alimentare. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare suport de imprimare](#).
2. Parcurgeți instrucțiunile pentru sistemul dvs. de operare.

Windows

- a. Deschideți software-ul Toolbox (Cutia de instrumente). Pentru instrucțiuni, consultați [Deschideți Toolbox \(Casetă de instrumente\)](#).
- b. Faceți clic pe fila **Device Services** (Servicii dispozitiv).
- c. Faceți clic pe **Align the ink cartridges** (Alinierea cartușelor de cerneală).

Mac OS X

- a. Deschideți HP Utility (Utilitar HP). Pentru instrucțiuni, consultați [Deschideți HP Utility \(Utilitar HP\)](#).
 - b. Faceți clic pe **Clean Printheads** (Curățare capete imprimare), apoi apăsați **Clean** (Curățare).
3. Urmați solicitările până când calitatea rezultatelor corespunde cerințelor, apoi faceți clic pe **Done** (Efectuat) sau **Finish** (Terminare).
În cazul în care calitatea copierii sau imprimării este în continuare scăzută după curățarea cartușelor de cerneală, încercați să curățați contactele cartușului de cerneală înainte de a înlocui cartușul de cerneală afectat. Pentru informații suplimentare, consultați [Curățarea contactele cartușelor de cerneală](#).

7 Rezolvarea unei probleme

Informațiile din [Rezolvarea unei probleme](#) sugerează soluții pentru probleme des întâlnite. Dacă dispozitivul nu funcționează corect, iar soluțiile propuse nu au rezolvat problema, încercați unul dintre următoarele servicii de asistență.

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Asistență HP](#)
- [Sfaturi și resurse pentru depanare](#)
- [Rezolvare probleme imprimare](#)
- [Calitate slabă a imprimării și rezultate neașteptate](#)
- [Curățarea zonei din jurul duzelor de cerneală](#)
- [Rezolvare probleme alimentare cu hârtie](#)
- [Rezolvare probleme copiere](#)
- [Rezolvare probleme scanare](#)
- [Rezolvare probleme fax](#)
- [Rezolvarea problemelor funcției de rețea prin cablu \(Ethernet\) \(numai la unele modele\)](#)
- [Rezolvarea problemelor funcției fără fir \(numai la unele modele\)](#)
- [Configurarea firewall-ului pentru a funcționa cu dispozitivele HP](#)
- [Rezolvarea problemelor de administrare a dispozitivului](#)
- [Depanare probleme de instalare](#)
- [Înțelegerea raportului de stare a imprimantei și a raportului autotest](#)
- [Înțelegerea paginii de configurare a rețelei \(numai la unele modele\)](#)
- [Îndepărtarea blocajelor](#)

Asistență HP

Dacă întâmpinați probleme, respectați pașii următori

1. Verificați documentația livrată împreună cu produsul.
2. Vizitați site-ul Web HP Support (Asistență HP) la www.hp.com/support. Asistența HP online este disponibilă pentru toți clienții HP. Acest site reprezintă cea mai rapidă sursă de informații de ultimă oră despre echipamente și asistență profesională și include următoarele caracteristici:
 - Acces rapid la specialiști calificați în asistență online
 - Actualizări software și drivere pentru HP all-in-one
 - Informații importante despre depanare pentru probleme des întâlnite
 - Actualizări proactive pentru dispozitiv, alerte de asistență și știri HP care sunt disponibile când înregistrați HP all-in-one

Pentru informații suplimentare, consultați [Beneficiați de asistență electronică](#).

3. Apelați asistența HP. Opțiunile de asistență tehnică și disponibilitatea acestora diferă în funcție de echipament, țară/regiune și limbă. Pentru informații suplimentare, consultați [Asistență HP prin telefon](#).

Beneficiați de asistență electronică

Pentru a găsi informații despre asistență și despre garanție, vizitați situl Web HP de la adresa www.hp.com/support. Dacă vi se solicită, alegeți țara/regiunea dvs, apoi faceți clic pe **Contact HP** (Contactare HP) pentru informații despre apelarea la asistență tehnică HP.

Acest sit Web oferă și asistență tehnică, drivere, consumabile, informații despre comenzi și alte opțiuni precum:

- Accesarea paginilor de asistență online.
- Trimiterea unui e-mail prin care să solicitați răspunsuri la întrebările dvs.
- Contactarea unui tehnician HP folosind facilitatea de chat online.
- Căutarea de actualizări ale software-ului.

Puteți obține asistență și din Toolbox (Cutia de instrumente) (Windows) sau HP Utility (Utilitar HP) (Mac OS X), care oferă soluții ușoare pas cu pas pentru problemele de imprimare frecvente. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea [Toolbox \(Casetă instrumente\) \(Windows\)](#) sau [HP Utility \(Utilitar HP\) \(Mac OS X\)](#).


Opțiunile de suport tehnic și disponibilitatea acestora diferă în funcție de produs, țară/regiune și limbă.

Asistență HP prin telefon

Numerele de telefon de asistență și costurile asociate enumerate aici sunt cele aplicabile în momentul publicării și sunt aplicabile numai pentru apelurile efectuate pe o linie terestră. Pentru telefoane mobile este posibil ca prețurile să fie diferite.

Pentru cea mai actuală listă HP cu numerele telefonice de asistență și informații despre costurile apelurilor, accesați www.hp.com/support.

În timpul perioadei de garanție, puteți obține asistență de la Centrul de asistență HP pentru clienți.

 **Notă** HP nu oferă asistență telefonică pentru imprimarea sub Linux. Toată asistența este oferită online la următorul sit web: <https://launchpad.net/hplip>. Faceți clic pe butonul **Ask a question** (Pune o întrebare) pentru a începe procesul de asistență.

Situl web HPLIP nu oferă asistență pentru Windows sau Mac OS X. Dacă folosiți aceste sisteme de operare, consultați www.hp.com/support.

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Înainte de a apela](#)
- [Perioada de asistență prin telefon](#)
- [Numere asistență prin telefon](#)
- [După perioada de asistență telefonică](#)

Înainte de a apela

Apelați asistența HP în timp ce sunteți în fața computerului și folosiți HP All-in-One. Fiți pregătit să furnizați următoarele informații:

- Codul modelului (amplasat pe eticheta de pe partea din față a dispozitivului)
- Seria modelului (amplasată pe partea din spate sau pe baza dispozitivului)

- Mesajele afișate atunci când survine problema
- Răspunsuri la aceste întrebări:
 - Problema a survenit și anterior?
 - O puteți reproduce?
 - Ați adăugat software sau hardware nou în perioada în care a apărut problema?
 - Ce probleme au precedat situația respectivă (cum ar fi o furtună, HP All-in-One a fost mutat etc.)?

Perioada de asistență prin telefon

În America de Nord, Asia Pacific și America latină (inclusiv Mexic) este disponibil un an de asistență tehnică prin telefon.

Numere asistență prin telefon

În multe dintre locații, HP oferă numere gratuite pentru asistență prin telefon, în timpul perioadei de garanție. Cu toate acestea, este posibil ca unele dintre numerele de telefon pentru asistență să nu fie gratuite.

Pentru cea mai des utilizată listă de numere de telefon pentru asistență, consultați www.hp.com/support.



www.hp.com/support


Africa (English speaking)	+27 11 2345872
Afrique (francophone)	+33 1 4993 9230
021 672 280	الجزائر
Argentina (Buenos Aires)	54-11-4708-1600
Argentina	0-800-555-5000
Australia	1300 721 147
Australia (out-of-warranty)	1902 910 910
Österreich	+43 0820 87 4417 doppeller Ortstarif
17212049	البحرين
België	+32 078 600 019 Peak Hours: 0,055 €/p/m Low Hours: 0,27 €/p/m
Belgique	+32 078 600 020 Peak Hours: 0,055 €/m Low Hours: 0,27 €/m
Brasil (Sao Paulo)	55-11-4004-7751
Brasil	0-800-709-7751
Canada	1-(800)-474-6836 (1-800 hp invent)
Central America & The Caribbean	www.hp.com/la/soporte
Chile	800-360-999
中国	1068687980
中国	800-810-3888
Colombia (Bogotá)	571-606-9191
Colombia	01-8000-51-4746-8368
Costa Rica	0-800-011-1046
Česká republika	810 222 222 1.53 CZN/min
Danmark	+45 70 202 845 4.80 kr. pr. Minut
Ecuador (Andinatel)	1-999-119 ☎ 800-711-2884
Ecuador (Pacifitel)	1-800-225-528 ☎ 800-711-2884
(02) 6910602	مصر
El Salvador	800-6160
España	+34 902 010 059 0.94 €/p/m
France	+33 0892 69 60 22
Deutschland	+49 01805 652 180 0,14 €/Min aus dem deutschen Festnetz - bei Anrufen aus Mobilfunknetzen können andere Preise gelten
Ελλάδα (από το εξωτερικό)	+ 30 210 6073603
Ελλάδα (εντός Ελλάδας)	801 11 75400
Ελλάδα (από Κύπρο)	800 9 2654
Guatemala	1-800-711-2884
香港特別行政區	(852) 2802 4098
Magyarország	06 40 200 629 7.2 HUF/min
India	1-800-425-7737
India	91-80-28526900
Indonesia	+62 (21) 350 3408
+971 4 224 9189	العراق
+971 4 224 9189	الكويت
+971 4 224 9189	لبنان
+971 4 224 9189	قطر
+971 4 224 9189	اليمن
Ireland	+353 1890 923 902 0.95 €/p/m
1-700-503-048	ישראל 0.59 NIS/min

Italia	+39 848 800 871 Chiamata a tariffa locale
Jamaica	1-800-711-2884
日本	0570-000511
日本	03-3335-9800
0800 222 47	الأردن
한국	1588-3003
Luxembourg (Français)	+352 900 40 006 0.80 €/min
Luxemburg (Deutsch)	+352 900 40 007 0.80 €/Min
Malaysia	1800 88 8588
Mauritius	(230) 262 210 404
México (Ciudad de México)	55-5258-9922
México	01-800-472-68368
Maroc	081 005 010
Nederland	+31 0900 2020 165 0.80 €/p/m
New Zealand	0800 441 147
Nigeria	(01) 271 2320
Norge	+47 815 62 070 starter på 0.59 Kr per min., deretter 0.39 Kr per min.
24791773	عمان
Panamá	1-800-711-2884
Paraguay	009 800 54 1 0006
Perú	0-800-10111
Philippines	2 867 3551
Polska	801 800 235 0.35 PLN/min
Portugal	+351 808 201 492 0.024 €/p/m
Puerto Rico	1-877-232-0589
República Dominicana	1-800-711-2884
Reunion	0820 890 323
România	0801 033 390
Россия (Москва)	095 777 3284
Россия (Санкт-Петербург)	812 332 4240
800 897 1415	السعودية
Singapore	+65 6272 5300
Slovensko	0850 111 256
South Africa (RSA)	0860 104 771
Suomi	+358 0 203 66 767 0.95 €/min.
Sverige	+46 077 120 4765 8 kr/min
Switzerland	+41 0848 672 672 0.08 CHF/min.
臺灣	02-8722-8000
ໄທ	+66 (2) 353 9000
071 891 391	تونس
Trinidad & Tobago	1-800-711-2884
Türkiye (İstanbul, Ankara, İzmir & Bursa)	444 0307
Україна	(044) 230-51-06
600 54 47 47	الإمارات العربية المتحدة
United Kingdom	+44 0870 010 4320 0.60 £ p/m
United States	1-(800)-474-6836
Uruguay	0004-054-177
Venezuela (Caracas)	58-212-278-8666
Venezuela	0-800-474-68368
Việt Nam	+84 88234530

După perioada de asistență telefonică

După perioada de asistență telefonică, asistența va fi furnizată de HP la costuri suplimentare. Puteți găsi asistență disponibilă și pe site-ul Web de asistență online al HP: www.hp.com/support. Pentru informații suplimentare despre opțiunile de asistență, contactați distribuitorul HP local sau sunați la numărul de telefon pentru asistență corespunzător țării/regiunii dvs.

Sfaturi și resurse pentru depanare

 **Notă** Mulți dintre pașii de mai jos necesită software HP. Dacă nu ați instalat software-ul HP, îl puteți instala folosind CD-ul cu software HP livrat cu produsul sau puteți descărca software-ul de pe site-ul Web de asistență HP (www.hp.com/support).

Încercați procedurile de mai jos atunci când începeți depanarea unei probleme de imprimare.

- Pentru blocaj de hârtie, consultați [Eliminarea blocajelor de hârtie](#).
- Pentru probleme cu alimentarea cu hârtie, ca de exemplu înclinarea hârtiei sau antrenarea hârtiei, consultați [Rezolvare probleme alimentare cu hârtie](#).
- Indicatorul de alimentare este aprins și nu clipește. Când dispozitivul este pornit pentru prima dată, durează aproximativ 12 minute pentru a se inițializa după ce sunt instalate cartușele de cerneală.
- Cablul de alimentare și celelalte cabluri sunt funcționale, și sunt conectate corespunzător la dispozitiv. Asigurați-vă ca dispozitivul este conectat corespunzător la o priză de curent alternativ (AC) funcțională, și că este pornit. Pentru informații referitoare la tensiunea de alimentare necesară, consultați [Cerinte electrice](#).
- Suportul de imprimare este încărcat corect în tava de alimentare și nu există blocaje în interiorul dispozitivului.
- Toate benzile și materialele de ambalare sunt îndepărtate.
- Dispozitivul este setat ca imprimantă curentă sau implicită. Pentru Windows, setați-l ca implicit în folderul Printers (Imprimante). Pentru Mac OS X, setați-l ca implicit în secțiunea Print & Fax (Fax și imprimare) din System Preferences (Preferințe sistem). Consultați documentația computerului pentru informații suplimentare.
- **Pause Printing** (Pauză imprimare) nu este selectat dacă utilizați un computer care rulează Windows.
- Nu rulați prea multe programe când executați o acțiune. Închideți programele pe care nu le utilizați sau reporniți computerul înainte de a încerca din nou executarea acțiunii.

Subiecte referitoare la depanare

- [Rezolvare probleme imprimare](#)
- [Calitate slabă a imprimării și rezultate neașteptate](#)
- [Rezolvare probleme alimentare cu hârtie](#)
- [Rezolvare probleme copiere](#)
- [Rezolvare probleme scanare](#)
- [Rezolvare probleme fax](#)
- [Rezolvarea problemelor funcției de rețea prin cablu \(Ethernet\) \(numai la unele modele\)](#)

- [Rezolvarea problemelor funcției fără fir \(numai la unele modele\)](#)
- [Rezolvarea problemelor de administrare a dispozitivului](#)
- [Depanare probleme de instalare](#)

Rezolvare probleme imprimare

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Dispozitivul se oprește în mod imprevizibil](#)
- [Pe afișajul panoului de control apare un mesaj de eroare](#)
- [Aliniere eșuată](#)
- [Dispozitivul nu răspunde \(nu se imprimă nimic\)](#)
- [Dispozitivul imprimă foarte încet](#)
- [Imprimare pagină goală sau parțial imprimată](#)
- [Un element de pe pagină lipsește sau este incorect](#)
- [Poziționarea textului sau imaginilor este incorectă](#)
- [Dispozitivul imprimă o jumătate de pagină și apoi elimină hârtia](#)

Dispozitivul se oprește în mod imprevizibil

Verificați curentul și conexiunile la curent

Asigurați-vă ca dispozitivul este conectat corespunzător la o priză de curent alternativ (AC) funcțională. Pentru informații referitoare la tensiunea de alimentare necesară, consultați [Cerințe electrice](#).

Pe afișajul panoului de control apare un mesaj de eroare

A apărut o eroare fără posibilitate de recuperare

Deconectați toate cablurile (cum ar fi cablul de alimentare și cablul USB), așteptați circa 20 de secunde și apoi reconectați-le. Dacă problema persistă, vizitați site-ul web HP (www.hp.com/support) pentru ultimele informații de depanare, sau remedieri și actualizări ale produselor.

Aliniere eșuată

Dacă procesul de aliniere eșuează, asigurați-vă că ați încărcat hârtie albă, simplă nefolosită în tava de alimentare. Dacă, atunci când aliniați cartușele de cerneală, în tava de alimentare se află hârtie colorată, alinierea va eșua.

Dacă procesul de aliniere eșuează în mod repetat, este posibil ca senzorul sau un cartuș de cerneală să fie defect. Contactați serviciul de asistență HP. Vizitați www.hp.com/support. Dacă vi se solicită, selectați țara/regiunea, apoi executați clic pe **Contact HP** (Contactare HP) pentru informații despre apelarea la suportul tehnic.

Dispozitivul nu răspunde (nu se imprimă nimic)

Sunt lucrări de imprimare blocate în coada de imprimare

Deschideți coada de imprimare, anulați toate documentele și apoi reinițializați computerul. Încercați să imprimați după ce computerul se reinițializează. Consultați sistemul de Ajutor pentru sistemul de operare pentru informații suplimentare.

Verificați configurarea dispozitivului

Pentru informații suplimentare, consultați [Sfaturi și resurse pentru depanare](#).

Verificați instalarea programului dispozitivului

Dacă dispozitivul este oprit în timpul imprimării, un mesaj de alertă trebuie să apară pe ecranul computerului, în cazul în care acest mesaj nu apare, este posibil ca programul dispozitivului să nu fie instalat corespunzător. Pentru a rezolva această problemă, deinstalați complet și apoi reinstalați programul dispozitivului. Pentru informații suplimentare, consultați [Dezinstalarea și reinstalarea software-ului](#).

Verificați conexiunile cablurilor

- Asigurați-vă că ambele capete ale cablului USB sau ale cablului Ethernet sunt conectate corespunzător.
- Dacă dispozitivul este conectat la o rețea, verificați următoarele:
 - Verificați led-ul Link (Legătură) din partea din spate a dispozitivului.
 - Asigurați-vă că nu utilizați un cablu telefonic pentru conectarea dispozitivului.

Verificați orice program firewall instalat pe computer

Firewall-ul de software personal este un program de securitate care protejează un computer împotriva accesului neautorizat. Totuși, este posibil ca firewall-ul să blocheze comunicația dintre computer și dispozitiv. Dacă apare o problemă de comunicație cu dispozitivul, încercați să dezactivați temporar firewall-ul. Dacă problema persistă, firewall-ul nu este sursa problemei de comunicare. Activați din nou firewall-ul.

Dispozitivul imprimă foarte încet

Verificați configurația și resursele sistemului

Asigurați-vă că, computerul întrunește cerințele minime de sistem pentru utilizarea dispozitivului. Pentru informații suplimentare, consultați [Cerințe de sistem](#).

Verificați setările programului dispozitivului

Viteza de imprimare este mai redusă când selectați setări de imprimare la înaltă calitate. Pentru a crește viteza de imprimare, selectați alte setări de imprimare în driverul dispozitivului. Pentru informații suplimentare, consultați [Imprimarea](#).

Imprimare pagină goală sau parțial imprimată

Clean the Ink Cartridges (Curățare cartușe de cerneală)

Executați procedura de curățare a cartușelor de cerneală. Pentru informații suplimentare, consultați [Curățarea cartușelor de cerneală](#).

Verificați dimensiunea hârtiei

- Asigurați-vă că selectați setările corecte pentru calitatea imprimării ale driver-ului de imprimare, pentru dimensiunea hârtiei încărcate în tăvile de alimentare.
- Asigurați-vă că setările de pagină selectate în driver-ul imprimantei sunt aceleași cu dimensiunea hârtiei încărcate în tava de alimentare.

Au fost prinse mai multe pagini

Pentru informații suplimentare despre problemele de alimentare a hârtiei, consultați [Rezolvare probleme alimentare cu hârtie](#).

Este o pagină albă în fișier

Verificați fișierul pentru a vă asigura că nu este nicio pagină goală.

Un element de pe pagină lipsește sau este incorect

Verificați setările marginilor

Asigurați-vă că setările de margine pentru document nu depășesc zona imprimabilă a dispozitivului. Pentru informații suplimentare, consultați [Configurare margini minime](#).

Verificați setările de imprimare color

Asigurați-vă că în driverul de imprimare nu este selectată opțiunea **Print in Grayscale** (Imprimare în tonuri de gri).

Verificați locația dispozitivului și lungimea cablului USB

Câmpurile electromagnetice puternice (cum sunt cele generate de cablurile USB) pot cauza uneori ușoare distorsionări ale tipăriturilor. Îndepărtați dispozitivul de sursa de câmp electromagnetic. De asemenea, este recomandat să utilizați un cablu USB cu o lungime mai mică de 3 metri (9,8 picioare) pentru a minimiza efectele acestor câmpuri electromagnetice.

Verificați cartușele de cerneală

Asigurați-vă că sunt instalate cartușele de cerneală corecte și că nu au un nivel scăzut de cerneală. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunile [Instrumente de gestionare a dispozitivului](#) și [Manipularea cartușelor de cerneală](#).

Poziționarea textului sau imaginilor este incorectă

Verificați cum este încărcată hârtia de imprimare

Asigurați-vă că ghidajele încadrează perfect marginile topului suportului de imprimare și asigurați-vă că tava nu este supraîncărcată. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare suport de imprimare](#).

Verificați dimensiunea hârtiei

- Conținutul unei pagini poate fi trunchiat dacă dimensiunea documentului este mai mare decât hârtia pe care o utilizați.
- Asigurați-vă că dimensiunea hârtiei selectată în driver-ul imprimantei este aceeași cu dimensiunea hârtiei încărcate în tava de alimentare.

Verificați setările marginilor

Dacă textul sau imaginile sunt trunchiate la marginile paginii, asigurați-vă că setările marginilor documentului nu depășesc zona imprimabilă a dispozitivului. Pentru informații suplimentare, consultați [Configurare margini minime](#).

Verificați setarea de orientare a paginii

Asigurați-vă că dimensiunea hârtiei și orientarea paginii selectată în cadrul aplicației este aceeași cu cea selectată în driver-ul imprimantei. Pentru informații suplimentare, consultați [Imprimarea](#).

Verificați locația dispozitivului și lungimea cablului USB

Câmpurile electromagnetice puternice (cum sunt cele generate de cablurile USB) pot cauza uneori ușoare distorsionări ale tipăriturilor. Îndepărtați dispozitivul de sursa de câmp electromagnetic. De asemenea, este recomandat să utilizați un cablu USB cu o lungime mai mică de 3 metri (9,8 picioare) pentru a minimiza efectele acestor câmpuri electromagnetice.

Dacă soluțiile prezentate mai sus nu dau rezultate, problema poate fi cauzată de incapacitatea aplicației de a interpreta corespunzător setările de imprimare. Consultați notele de lansare pentru informații referitoare la conflictele software cunoscute, consultați documentația aplicației, sau contactați producătorul programului pentru asistență specifică.

Dispozitivul imprimă o jumătate de pagină și apoi elimină hârtia

Verificați cartușele de cerneală

Asigurați-vă că sunt instalate cartușele de cerneală corecte și că nu au un nivel scăzut de cerneală. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunile [Instrumente de gestionare a dispozitivului](#) și [Verificați nivelurile de cerneală estimate](#).

Compania HP nu poate garanta calitatea cartușelor de cerneală non-HP.

Calitate slabă a imprimării și rezultate neașteptate

În cazul în care calitatea materialelor imprimate nu este cea așteptată, încercați următoarele soluții pentru a rezolva problema. Soluțiile sunt enumerate în ordine, cu cea

mai plauzibilă soluție la început. Dacă prima soluție nu rezolvă problema, continuați să încercați soluțiile rămase până când problema este rezolvată.

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Soluția 1: Folosiți cartușe HP originale](#)
- [Soluția 2: Verificați hârtia](#)
- [Soluția 3: Așteptați o scurtă perioadă de timp \(dacă este posibil\)](#)
- [Soluția 4: Verificați setările de imprimare](#)
- [Soluția 5: Verificați nivelurile estimate de cerneală și înlocuiți cartușele de cerneală cu nivel scăzut sau goale](#)
- [Soluția 6: Imprimați și evaluați un raport de diagnostic și depanare a defectelor](#)
- [Soluția 7: Curățarea cartușelor de cerneală](#)
- [Soluția 8: Alinierea cartușelor de cerneală](#)
- [Soluția 9: Înlocuirea cartușului de cerneală cu probleme](#)
- [Soluția 10: Faceți service-ul produsului](#)

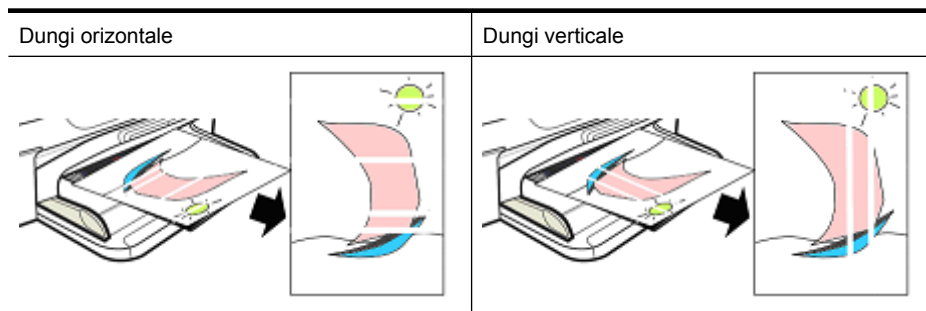
Soluția 1: Folosiți cartușe HP originale


HP vă recomandă să utilizați cartușe HP originale. Cartușele HP originale sunt proiectate și testate cu imprimante HP pentru a vă ajuta să obțineți cu ușurință rezultate excelente, de fiecare dată. HP nu poate să garanteze calitatea sau fiabilitatea consumabilelor non-HP. Service-ul sau reparațiile la produs necesare ca urmare a folosire a consumabilelor de cerneală non-HP nu sunt acoperite de garanție. HP recomandă să vă asigurați că folosiți cartușe de cerneală originale înainte de a continua.

Soluția 2: Verificați hârtia

Dacă vedeți dungii verticale pe documentele imprimate, este posibil ca hârtia sau suportul de imprimare să nu fi fost manipulat sau păstrat corect. Nu înlocuiți cartușele pentru a remedia dungile verticale.

Imaginile de mai jos arată diferențele dintre dungile verticale și cele orizontale.



 **Notă** Dungile de pe un document copiat apar în general când geamul-suport sau banda de plastic din alimentatorul alimentat pentru documente (ADF) este murdar. Pentru informații despre curățarea geamului-suport al scannerului și abenzii de plastic din ADF, consultați [Curățare geam scanner](#) și [Pentru a curăța banda de plastic din interiorul alimentatorului automat de documente](#).

Folosiți hârtie sau alt suport de imprimare care este adecvat pentru lucrarea de imprimare și asigurați-vă că le manipulați și păstrați corect:

- Încărcați hârtia în tava de alimentare cu fața imprimabilă orientată în jos. (Numeroase tipuri de hârtie au părți de imprimare și părți care nu se imprimă).
- Asigurați-vă că hârtia nu este încrețită sau răsucită. Încărcați în produs numai hârtie curată și fără încrețituri.
- Hârtia simplă este bună pentru documentele text. Pentru fotografiile, cea mai bună alegere este hârtia fotografică de calitate superioară HP (HP Advanced Photo).
- Încercați să folosiți o hârtie diferită. Hârtia care nu acceptă bine cerneala este predispusă și la defecte de imprimare. Cerneala și hârtia HP sunt concepute pentru a funcționa împreună.
- Depozitați hârtia foto în ambalajul ei original și într-o pungă de plastic care se poate sigila. Depozitați hârtia pe o suprafață plană și într-un loc răcoros și uscat. Încărcați hârtia numai când sunteți gata să imprimați și apoi puneți hârtia nefolosită la loc în ambalaj.

Pentru mai multe informații despre selectare hârtiei, consultați [Selectare suport de imprimare](#). Pentru mai multe informații despre încărcarea hârtiei, consultați [Alimentare suport de imprimare](#).

După încercarea indicațiilor precedente, încercați să imprimați din nou.

Dacă problema **persistă**, continuați cu soluția următoare.

Soluția 3: Așteptați o scurtă perioadă de timp (dacă este posibil)

O scurtă perioadă de neactivitate a imprimantei poate înlătura unele probleme. Dacă este posibil, lăsați imprimanta în repaus timp de 40 de minute și apoi încercați să imprimați din nou.

Dacă problema **persistă**, continuați cu soluția următoare.

Soluția 4: Verificați setările de imprimare

Parcurgeți acești pași pentru a verifica setările de imprimare și a vă asigura că sunt adecvate pentru lucrarea dvs. de imprimare.

Pasul 1: Verificați setările de calitate a imprimării

Setările de calitate a imprimării din software-ul produsului pot să nu fie optimizate pentru tipul de document pe care îl imprimați. Parcurgeți acești pași pentru a verifica aceste setări.

Dacă problema **persistă**, continuați cu soluția următoare [Pasul 2: Selectați setarea Print in Grayscale \(Imprimare în nuanțe de gri\)](#).

Windows

1. În programul software din care doriți să imprimați, faceți clic pe meniul **File** (Fișier), faceți clic pe **Print** (Imprimare) și apoi faceți clic pe **Setup** (Configurare), **Properties** (Proprietăți) sau **Preferences** (Preferințe).
(Opțiunile specifice pot fi diferite în funcție de aplicația pe care o utilizați.)
2. Din fila **Features** (Funcții), verificați următoarele opțiuni și apoi faceți orice schimbări necesare.
 - **Print quality (Calitate imprimare):** Dacă nu sunteți mulțumit de calitatea materialelor imprimate, măriți calitatea de imprimare. Pentru a imprima mai rapid, reduceți calitatea de imprimare.
 - **Tip hârtie:** Dacă una dintre opțiuni corespunde exact tipului de hârtie, alegeți opțiunea care corespunde în loc de **Automatic** (Automat).
 - **Opțiuni redimensionare:** Asigurați-vă că opțiunea selectată corespunde dimensiunii hârtiei.

Mac OS X

1. Din meniul **File** (Fișier) al aplicației, alegeți **Print** (Imprimare).
2. Alegeți **Paper Type/Quality** (Tip/calitate hârtie) din meniul pop-up (situat sub setarea **Orientation** (Orientare) în Mac OS X v10.5), verificați opțiunile următoare și apoi asigurați-vă că faceți toate schimbările necesare.
 - **Paper Type** (Tip hârtie): Dacă una dintre opțiuni corespunde exact tipului de hârtie, alegeți opțiunea care corespunde.
 - **Quality** (Calitate): nu sunteți mulțumit de calitatea materialelor imprimate, măriți calitatea de imprimare. Pentru a imprima mai rapid, reduceți calitatea de imprimare.
3. Alegeți **Paper Handling** (Manevrare hârtie) din meniul pop-up, verificați următoarele opțiuni și faceți toate schimbările necesare.
Destination Paper Size (Dimensiune hârtie destinație): Asigurați-vă că opțiunea selectată corespunde dimensiunii hârtiei.

Pasul 2: Selectați setarea Print in Grayscale (Imprimare în nuanțe de gri)

Software-ul produsului poate fi setat pentru a imprima în nuanțe de gri. Parcurgeți acești pași pentru a verifica această setare.

Dacă problema **persistă**, continuați cu soluția următoare.

Windows

1. În programul software din care doriți să imprimați, faceți clic pe meniul **File** (Fișier), faceți clic pe **Print** (Imprimare) și apoi faceți clic pe **Setup** (Configurare), **Properties** (Proprietăți) sau **Preferences** (Preferințe).
(Opțiunile specifice pot fi diferite în funcție de aplicația pe care o utilizați.)
2. Faceți clic pe fila **Color** (Culoare).
3. Asigurați-vă că **Print in Grayscale** (Imprimare în nuanțe de gri) nu este selectată.

Mac OS X

1. Din meniul **File** (Fișier) al aplicației, alegeți **Print** (Imprimare).
2. Alegeți **Paper Type/Quality** (Calitate/tip hârtie) din meniul pop-up (situat sub setarea **Orientation** (Orientare) în Mac OS X v10.5).
3. În zona **Color Options** (Opțiuni de culoare), asigurați-vă că setarea **Color** (Culoare) nu este setată la **Grayscale** (Nuanțe de gri).

Soluția 5: Verificați nivelurile estimate de cerneală și înlocuiți cartușele de cerneală cu nivel scăzut sau goale

Parcurgeți acești pași pentru a verifica nivelurile estimate de cerneală la produsul dvs. și apoi înlocuiți cartușele cu nivel scăzut în funcție de rezultate.

Pentru informații suplimentare despre verificarea nivelurilor de cerneală, consultați [Verificați nivelurile de cerneală estimate](#).

- Dacă graficul de nivel al cernei **arată cartușe cu nivel scăzut** și nu sunteți mulțumit de calitatea materialelor imprimate, înlocuiți cartușul acum. Pentru informații suplimentare despre înlocuirea cartușelor, consultați [Înlocuirea cartușelor de cerneală](#).
- Dacă **graficul arată cartușe cu nivel scăzut**, nu trebuie să înlocuiți cartușele deocamdată. Continuați cu soluția următoare.

Soluția 6: Imprimați și evaluați un raport de diagnostic și depanare a defectelor


1. Pentru a ajuta la diagnosticarea problemelor de imprimare, urmați instrucțiunile pentru modelul dvs. pentru a imprima un raport de diagnostic.
 - Dacă produsul nu acceptă comunicațiile fără fir, consultați [Raportul de diagnostic privind calitatea imprimării](#).
 - Dacă produsul acceptă comunicațiile fără fir, consultați [Raport autotest](#).
2. După evaluarea raportului, dacă nu vedeți defecte în raportul de diagnostic, mecanismul de imprimare și consumabilele de cerneală funcționează corect. Dacă materialele imprimate sunt încă nesatisfăcătoare, verificați următoarele:
 - Asigurați-vă că fișierul de imagine are o rezoluție suficientă. Imaginile care au fost mărite prea mult pot apărea neclare sau încețoșate.
 - Dacă problema pare redusă la o bandă în apropiere de marginea unui material imprimat, este posibil ca problema să nu apară la celălalt capăt al materialului imprimat. Încercați să utilizați un program de pe computer pentru a roti documentul sau imaginea la 180 de grade.
 - Dacă problema persistă, vizitați site-ul Web de asistență online HP la www.hp.com/support pentru informații suplimentare de depanare.

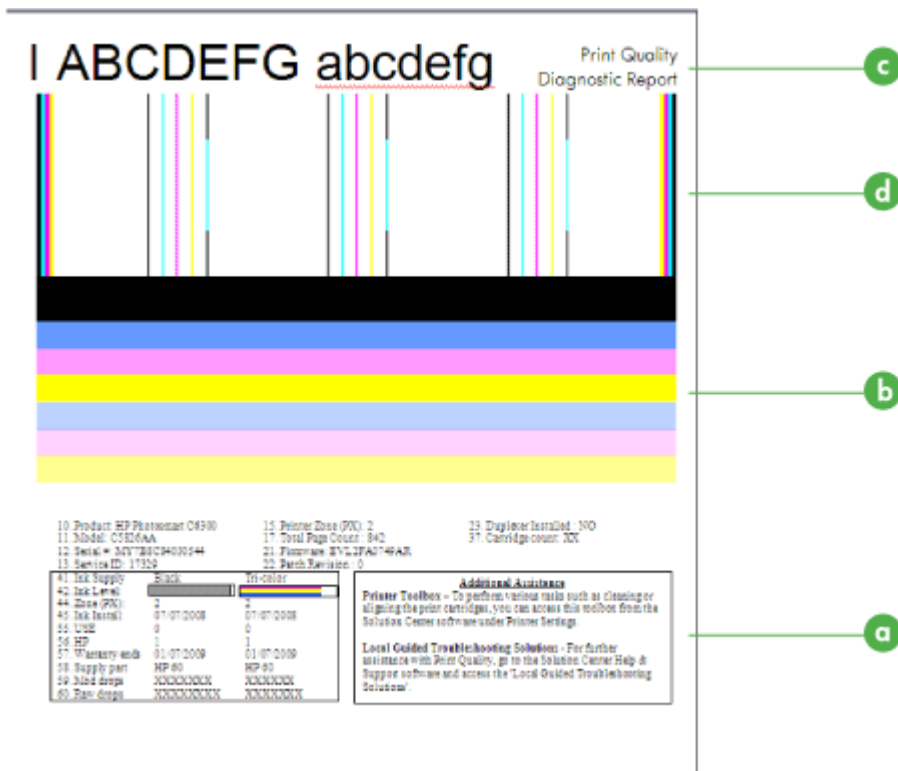


Notă Opriti depanarea aici. Nu continuați cu pașii de mai jos dacă pagina nu prezintă defecte.

3. Dacă vedeți **unul sau mai multe defecte în raportul de diagnostic**, continuați cu soluția următoare.

Raportul de diagnostic privind calitatea imprimării

1. Încărcați hârtă albă standard de dimensiune letter sau A4
2. Pe panoul de control al produsului, apăsați  (Configurare), selectați **Print Report** (Raport de imprimare), selectați **Print Quality** (Calitate imprimare) și apoi apăsați **OK**.
3. Evaluați raportul de diagnostic privind calitatea imprimării:



a	Nivel de cerneală
b	Bare color
c	Text cu font mare
d	Mod de aliniere

- a. **Nivel de cerneală:** Priviți casetele **Nivel de cerneală** pentru a verifica de două ori nivelurile de cerneală ale cartușelor. Dacă o casetă este complet albă, este posibil să trebuiască să înlocuiți acel cartuș de cerneală.

41. Ink Supply	Black	Tri-color
42. Ink Level:		

Exemplu de nivel de cerneală - **Negru este scăzut - înlocuiți**. **Tricolor** este corect.

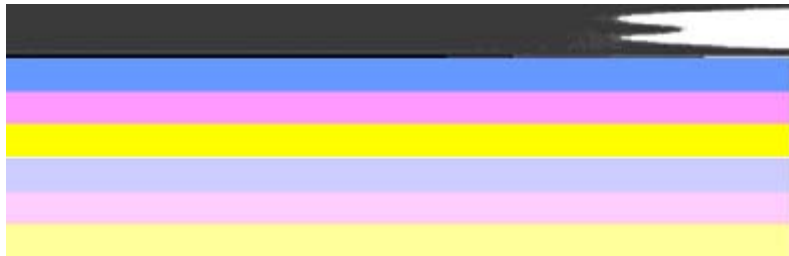
- b. **Bare color:** Priviți la barele de culoare din partea din mijloc a paginii. Trebuie să vedeți șapte bare de culoare. Aceste trebuie să aibă margini clare, trebuie să fie pline (nu pătate cu alb sau alte culori) și trebuie să fie uniform repartizate.



Exemplu de bare de culoare corespunzătoare: Toate barele sunt pline, cu marginile clare și au culoare uniformă pe întreaga pagină. Imprimanta funcționează corect.

- Bara neagră de sus este imprimată de cartușul de cerneală negru
- Barele colorate sunt imprimate de cartușul de cerneală tricolor

Bare tremurate sau neregulat pătate sau șterse




Exemplu de bare de culoare necorespunzătoare: Bara de sus este **pătată neregulat** sau **estompată**.



Exemplu de bare de culoare necorespunzătoare: Bara de sus este **zdrănită la un capăt**.

Pentru a preveni problemele care provoacă bare zdrențuite în Raportul de diagnostic CI, încercați următoarele soluții:

- Evitați lăsarea cartușelor de cerneală fără bandă în afara imprimantei o perioadă lungă de timp. Pentru informații suplimentare despre manevrarea cartușelor de cerneală, consultați [Manipularea cartușelor de cerneală](#).
- Opriți întotdeauna produsul folosind butonul  (Alimentare), care împiedică intrarea aerului în cartușe. Pentru informații suplimentare despre oprirea produsului, consultați [Oprirea dispozitivului](#).

Pete albe regulate pe bare



Exemplu de bare de culoare necorespunzătoare: Bara albastră are **pete albe regulate**.

Culorile din bare nu sunt uniforme



Exemplu de bare de culoare necorespunzătoare: Bara galbenă este **pătată** cu o altă culoare.

- c. **Text cu font mare:** Priviți textul mare de deasupra blocurilor de culoare. Tipul ar trebui să fie bine definit și clar.

Exemplu de text cu font mare corespunzător

I ABCDEFG abcdefg I

Literele sunt clare și bine delimitate - imprimanta funcționează corect.

Exemple de text cu font mare necorespunzător

I ABCDEFG abcdefg I

Literele sunt **deplasate**.

I ABCDEFG abcdefg I

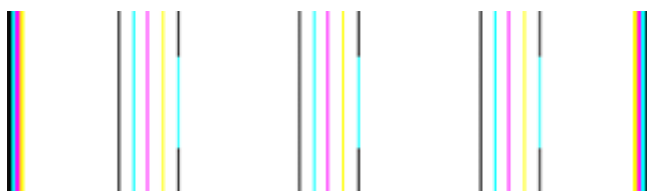
Literele sunt **pătate**.

I ABCDEFG abcdefg I

Literele sunt **zdrențuite la un capăt**.

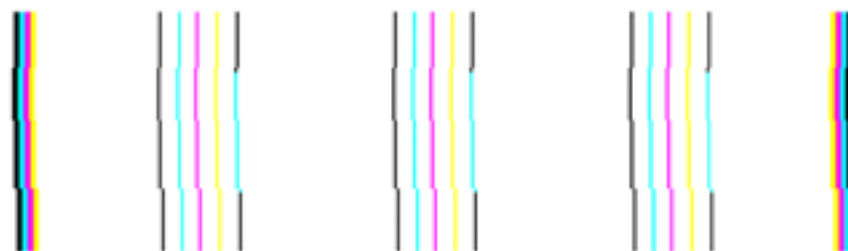
- d. **Mod de aliniere:** Dacă barele de culoare și textul cu caractere mari sunt corecte și cartușele de cerneală nu sunt goale, verificați tipul de alinierea direct deasupra barelor de culoare.

Exemplu de tip de aliniere bun.



Liniile sunt drepte.


Exemplu de tip de aliniere cu probleme



Linile sunt deplasate.

Report autotest

Parcurgeți acești pași pentru a imprima și apoi evaluați un raport de diagnostic.

1. Încărcarea hârtii albe standard de dimensiune letter sau A4.
2. Pe panoul de control al produsului, apăsați  (Configurare), selectați **Print Report** (Raport de imprimare), selectați **Self-Test** (Autotest) și apoi apăsați **OK**.



Pentru a evalua pagina de diagnostic:

1. Priviți la barele de culoare din mijlocul paginii. Ar trebui să fie trei bare color și o bară neagră. Toate barele trebuie să aibă margini nete. Acestea trebuie să fie pline (nu pătate cu alb sau alte culori). Culoarea în interiorul lor trebuie să fie uniformă.




Exemple de bare corecte - toate barele sunt pline, cu margini nete și uniform colorate - imprimanta funcționează corect.


- Bara neagră este imprimată de cartușul de cerneală negru
- Barele colorate sunt imprimate de cartușul de cerneală tricolor

Bare tremurate sau neregulat pătate sau șterse



Exemplu de bară neagră cu probleme - Bara neagră este **zdrعنٹuită la un capăt**.

 **Notă** Pentru a preveni problemele care provoacă bare zdrعنٹuite în Raportul de autotest, încercați următoarele soluții:

- Evitați lăsarea cartușelor de cerneală fără bandă în afara imprimantei o perioadă lungă de timp. Pentru informații suplimentare despre manevrarea cartușelor de cerneală, consultați [Manipularea cartușelor de cerneală](#).
- Opriți întotdeauna produsul folosind butonul  (Alimentare), care împiedică intrarea aerului în cartușe. Pentru informații suplimentare despre oprirea produsului, consultați [Oprirea dispozitivului](#).

Pete albe regulate pe bare



Exemplu de bare color cu probleme - bara albastră are **pete albe regulate**.

Culorile din bare nu sunt uniforme



Exemple de bare de culoare cu probleme - Bara galbenă este **pătată** cu o altă culoare.

Text negru

2. Priviți textul negru imprimat pe pagină. Tipul ar trebui să fie bine definit și clar.

Self-Test Re
HP
Serial # CN

Exemplu de text negru corect - literele sunt nete și clare - imprimanta funcționează corect

Self-Test Re
HP
Serial # CN


Exemplu de text negru cu probleme - literele sunt **pătate**.

Soluția 7: Curățarea cartușelor de cerneală

Curățați cartușele de cerneală dacă observați următoarele în raportul de diagnostic:

- **Bare color:** Barele culor sunt deplasate, pătate neregulat sau șterse; au pete albe, neregulate; sau nu au o culoare uniformă pe întreaga bară, curățați cartușele de cerneală.
- **Text cu font mare:** Literele sunt pătate sau zdrențuite la un capăt.

Pentru instrucțiuni, consultați [Curățarea cartușelor de cerneală](#).

 **Notă** Nu curățați cartușele de cerneală dacă nu este necesar. Curățarea nenecesară consumă cerneală și scurtează durata duzelor de cerneală.

Dacă problema **persistă**, continuați cu pasul următor.

Soluția 8: Alinierea cartușelor de cerneală

Aliniați cartușele de cerneală dacă observați următoarele în raportul de diagnostic:

- **Text cu font mare:** Literele sunt deplasate.
- **Mod de aliniere:** Liniile sunt deplasate.

Pentru instrucțiuni, consultați [Alinierea cartușelor de cerneală](#).

Dacă problema **persistă**, continuați cu pasul următor.

Soluția 9: Înlocuirea cartușului de cerneală cu probleme

Dacă observați defecte în raportul de diagnostic privind calitatea de imprimare sau raportul de autotest și curățarea și alinierea nu ajută, înlocuiți cartușul de cerneală cu probleme. Pentru instrucțiuni, consultați [Înlocuirea cartușelor de cerneală](#).

Dacă problema **persistă**, continuați cu pasul următor.

Soluția 10: Faceți service-ul produsului

Dacă ați parcurs toți pașii enumerați mai sus și problema persistă, este posibil ca produsul să aibă nevoie de service.

Pentru a contacta asistența HP, vizitați www.hp.com/support. Dacă vi se solicită, selectați țara/regiunea, apoi executați clic pe **Contact HP** (Contactare HP) pentru informații despre apelarea la suportul tehnic.

Curățarea contactele cartușelor de cerneală

Curățați contactele cartușelor de cerneală numai dacă primiți mesaje repetate pe afișaj.

Înainte de a curăța contactele cartușului de cerneală, scoateți cartușul de cerneală și asigurați-vă că nimic nu acoperă contactele cartușului de cerneală, apoi reinstalați cartușul de cerneală. Dacă în continuare primiți mesaje pentru verificarea cartușelor de cerneală, curățați contactele cartușelor de cerneală.

Asigurați-vă că aveți la dispoziție următoarele materiale:

- Lavete din spumă poliuretanică, material textil fără scame sau orice alt material moale care să nu lase fibre în urmă.



Sfat Filtrele de cafea nu au scame și se pot folosi pentru curățarea cartușelor de cerneală.

- Apă distilată, filtrată sau îmbuteliată (apa de la robinet poate conține impurități care pot deteriora cartușele de cerneală).



Atenție Nu utilizați detergenți pentru vase sau alcool pentru a curăța contactele cartușului de cerneală. Acestea pot deteriora cartușul de cerneală sau dispozitivul HP All-in-One.

Pentru a curăța contactele cartușelor de cerneală

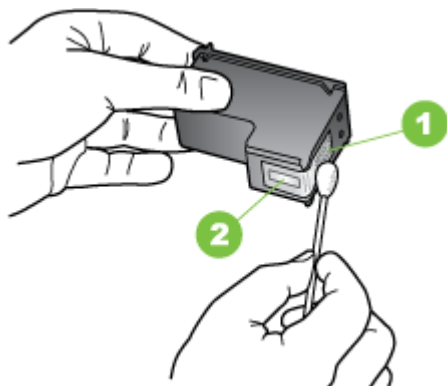
1. Porniți dispozitivul și deschideți ușa cartușelor de cerneală.
Carul de imprimare se deplasează către extremitatea dreaptă a echipamentului.
2. Așteptați până când carul de imprimare se oprește și nu mai face zgomot, apoi deconectați cablul de alimentare din partea posterioară a echipamentului.



Notă În funcție de lungimea perioadei în care echipamentul HP All-in-One a stat neconectat, data și ora se pot șterge. Este posibil să fie necesar să resetați data și ora atunci când conectați la loc cablul de alimentare.

3. Apăsăți ușor pe cartușul de cerneală pentru a-l elibera și scoateți-l din locaș extrăgându-l spre dvs.

4. Examinați contactele cartușului de cerneală pentru a constata dacă s-a depus cerneală și murdărie.
5. Umeziți o lavetă sau o cârpă din material textil fără scame și stoarceți apa în exces.
6. Țineți cartușul de cerneală de părțile laterale.
7. Curățați numai contactele arămii. Lăsați cartușele de cerneală să se usuce pentru aproximativ zece minute.




1	Contacte de cupru
2	Duze de cerneală (nu curățați)

8. Glisați cartușul de cerneală înapoi în locaș. Împingeți cartușul de cerneală până când se fixează pe poziție.
9. Dacă este necesar, repetați acest proces pentru alt cartuș de cerneală.
10. Închideți cu grijă ușa cartușelor de cerneală și conectați cablul de alimentare în partea din spate a dispozitivului.


Curățarea zonei din jurul duzelor de cerneală

Dacă dispozitivul este utilizat într-un mediu cu praf, în interiorul acestuia se poate acumula o cantitate mică de murdărie. Murdăria poate consta din fire de praf, de păr sau fibre de la covoare sau îmbrăcăminte. Când cartușele de cerneală se murdăresc, pot apărea dungii sau pete de cerneală pe paginile imprimate. Dungile de cerneală pot fi corectate prin curățarea în jurul duzelor de cerneală conform descrierii de aici.


 **Notă** Curățați zona din jurul duzelor de cerneală numai când vedeți în continuare dungii și pete pe paginile imprimate după ce deja ați curățat cartușele de cerneală utilizând panoul de control al dispozitivului sau software-ul pe care l-ați instalat cu dispozitivul HP All-in-One.

Asigurați-vă că aveți la dispoziție următoarele materiale:

- Lavete din spumă poliuretanică, material textil fără scame sau orice alt material moale care să nu lase fibre în urmă.


 **Sfat** Filtrele de cafea nu au scame și se pot folosi pentru curățarea cartușelor de cerneală.

- Apă distilată, filtrată sau îmbuteliată (apa de la robinet poate conține impurități care pot deteriora cartușele de cerneală).


 **Atenție** Nu atingeți contactele de cupru sau duzele de cerneală. Atingerea acestora poate conduce la înfundarea duzelor sau la deteriorarea contactelor electrice.

Pentru a curăța zona din jurul injectoarelor de cerneală

1. Porniți dispozitivul și deschideți ușa cartușelor de cerneală. Carul de imprimare se deplasează către extremitatea dreaptă a echipamentului.
2. Așteptați până când carul de imprimare se oprește și nu mai face zgomot, apoi deconectați cablul de alimentare din partea posterioară a echipamentului.

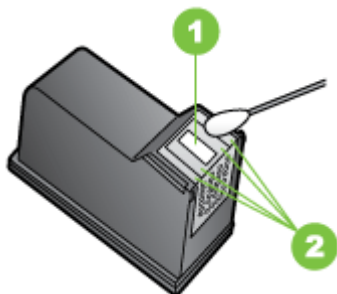
 **Notă** În funcție de lungimea perioadei în care echipamentul HP All-in-One a stat neconectat, data și ora se pot șterge. Este posibil să fie necesar să resetați data și ora atunci când conectați la loc cablul de alimentare.

3. Apăsăți ușor pe cartușul de cerneală pentru a-l elibera și scoateți-l din locaș extrăgându-l spre dvs.

 **Notă** Nu scoateți ambele cartușe de cerneală în același timp. Scoateți și curățați pe rând fiecare cartuș de cerneală. Nu lăsați cartușele de cerneală afară din dispozitiv mai mult de 30 de minute.

4. Puneți cartușul de cerneală pe o bucată de hârtie, cu duzele de cerneală în sus.
5. Înmuiați ușor un bețișor igienic în apă distilată și stoarceți apa în exces.

6. Curățați fața și muchiile din jurul zonei injectoarelor de cerneală cu bețișorul, ca în figura de mai jos.



1	Placa injectoarelor (nu curățați)
2	Fața și muchiile din jurul zonei injectoarelor de cerneală

△ **Atenție** Nu curățați placa injectoarelor.

7. Glisați cartușul de cerneală înapoi în locaș. Împingeți cartușul de cerneală până când se fixează pe poziție.
8. Dacă este necesar, repetați acest proces pentru alt cartuș de cerneală.
9. Închideți cu grijă ușa cartușelor de cerneală și conectați cablul de alimentare în partea din spate a dispozitivului.

Rezolvare probleme alimentare cu hârtie

Hârtia nu este acceptată de imprimantă sau tavă

Utilizați doar hârtie care este acceptată de dispozitiv și de tava folosită. Pentru informații suplimentare, consultați [Specificații ale suporturilor](#).

Hârtia nu este preluată dintr-o tavă

- Asigurați-vă că tava conține hârtie. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare suport de imprimare](#). Dezlipiți hârtia înainte de încărcarea în tavă.
- Asigurați-vă că ghidajele pentru hârtie sunt poziționate la marcasele corespunzătoare dimensiunii hârtiei pe care o încărcați în tavă. De asemenea, asigurați-vă că ghidajele sunt fixe, dar nu strânse în jurul teancului de hârtie.
- Asigurați-vă că hârtia din tavă nu este ondulată. Remediază ondularea hârtiei îndoind-o în direcție opusă ondulării.

- Dacă se folosește un suport de imprimare special, subțire, asigurați-vă că tava este complet încărcată. Dacă se folosește suport de imprimare disponibil doar în cantități mici, pentru a umple tava încercați să amplasați suportul de imprimare special deasupra unui alt tip de hârtie cu aceleași dimensiuni. (Unele suporturi de imprimare sunt preluate mai repede dacă tava este plină.)
- Dacă folosiți pentru imprimare suporturi speciale groase, încărcați tava la 1/4 - 3/4 din capacitate. Dacă este cazul, amplasați hârtia deasupra unui alt tip de hârtie de aceeași dimensiune, pentru ca înălțimea topului să se încadreze în interval.

Hârtia nu este eliminată corect

- Asigurați-vă că extensia tăvii de ieșire a hârtiei este întinsă, în caz contrar, este posibil ca paginile imprimate să cadă din dispozitiv.



- Îndepărtați hârtia în exces din tava de ieșire. Numărul de coli pe care tava de ieșire îl poate susține este limitat.

Paginile sunt oblice

- Asigurați-vă că hârtia încărcată în tavi este aliniată cu ghidajele pentru hârtie. Dacă este necesar, trageți tăvile din dispozitiv și reîncărcați hârtia corespunzător, asigurându-vă că ghidajele pentru hârtie sunt aliniate corect.
- Încărcați hârtie în dispozitiv numai atunci când acesta nu imprimă.

Sunt preluate mai multe coli simultan

- Dezlipiți hârtia înainte de încărcarea în tavă.
- Asigurați-vă că ghidajele pentru hârtie sunt poziționate la marcajele corespunzătoare dimensiunii hârtiei pe care o încărcați în tavă. De asemenea, asigurați-vă că ghidajele sunt fixe, dar nu strânse în jurul teancului de hârtie.
- Asigurați-vă că tava nu este supra-încărcată cu hârtie.
- Dacă se folosește un suport de imprimare special, subțire, asigurați-vă că tava este complet încărcată. Dacă se folosește suport de imprimare disponibil doar în cantități mici, pentru a umple tava încercați să amplasați suportul de imprimare special deasupra unui alt tip de hârtie cu aceleași dimensiuni. (Unele suporturi de imprimare sunt preluate mai repede dacă tava este plină.)

- Dacă folosiți pentru imprimare suporturi speciale groase, încărcați tava la 1/4 - 3/4 din capacitate. Dacă este cazul, amplasați hârtia deasupra unui alt tip de hârtie de aceeași dimensiune, pentru ca înălțimea topului să se încadreze în interval.
- Utilizați hârtie HP pentru performanțe și eficiență optime.

Rezolvare probleme copiere

Dacă informațiile următoare nu sunt suficiente, consultați [Asistență HP](#) pentru informații despre asistența HP.

- [Nu este eliminată nici o copie](#)
- [Copiile sunt goale](#)
- [Lipsesc documente sau sunt neclare](#)
- [Dimensiunea este redusă](#)
- [Calitatea copierii este slabă](#)
- [Sunt vizibile defecte de copiere](#)
- [Dispozitivul imprimă o jumătate de pagină și apoi elimină hârtia](#)
- [Hârtie necorespunzătoare](#)

Nu este eliminată nici o copie

- **Verificați alimentarea cu curent**
Asigurați-vă că, cablul de alimentare este conectat corespunzător și că dispozitivul este pornit.
- **Verificați starea dispozitivului**
 - Este posibil ca dispozitivul să fie ocupat cu o altă operațiune. Verificați afișajul panoului de control pentru informații despre starea operațiunilor de imprimare. Așteptați ca operațiunea procesată să fie finalizată.
 - Este posibil ca suportul de imprimare din dispozitiv să fie blocat. Verificați dacă există blocaje. Consultați [Eliminarea blocajelor de hârtie](#).
- **Verificați tăvile**
Asigurați-vă că este încărcat suportul de imprimare. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare suport de imprimare](#).

Copiile sunt goale

- **Verificați hârtia**
Este posibil ca suportul să nu se conformeze specificațiilor Hewlett-Packard pentru suporturi (de exemplu, suportul este prea umed sau prea aspru). Pentru informații suplimentare, consultați [Specificații ale suporturilor](#).
- **Verificați setările**
Este posibil ca setarea de contrast să fie prea deschisă. Utilizați butonul **Copiere** de pe panoul de control pentru a crea copii mai întunecate.
- **Verificați tăvile**
Dacă produsul are alimentator automat de documente (ADF) și copiați din ADF, asigurați-vă că originalele au fost încărcate corect. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare original în alimentatorul automat pentru documente \(ADF\)](#).

Lipsesc documente sau sunt neclare

- **Verificați hârtia**

Este posibil ca suportul să nu se conformeze specificațiilor Hewlett-Packard pentru suporturi (de exemplu, suportul este prea umed sau prea aspru). Pentru informații suplimentare, consultați [Specificații ale suporturilor](#).
- **Verificați setările**

Setarea de calitate **Fast** (Rapid) (care produce copii de calitate-ciornă) poate fi responsabilă pentru apariția de documente neclare sau pentru lipsa unor documente. Modificați această setare pe opțiunea **Normal** sau **Best** (Optim).
- **Verificați originalul**
 - Acuratețea copiei depinde de calitatea și dimensiunea originalului. Folosiți meniul **Copy** (Copiere) pentru a modifica luminozitatea copiei. Dacă originalul este prea deschis la culoare, este posibil ca, copia să nu poată compensa, chiar și după reglarea contrastului.
 - Fundalurile colorate pot cauza contopirea imaginii din prim-plan cu fundalul, sau este posibil ca fundalul să apară într-o nuanță diferită.
 - Dacă copiați un original fără chenar, încărcați originalul pe geamul-suport al scannerului nu în ADF. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare original pe ecran scanare](#).

Dimensiunea este redusă

- Este posibil să fie setate de la panoul de control al dispozitivului caracteristica de micșorare/mărire sau alte caracteristici de copiere care micșorează imaginea scanată. Verificați setările aferente lucrării de copiere pentru a vă asigura că acestea sunt corespunzătoare dimensiunii normale.
- Este posibil ca setările programului HP să fie configurate pentru a reduce imaginea scanată. Dacă este necesar, modificați setările. Consultați opțiunea de asistență a software-ului HP pentru informații suplimentare.

Calitatea copierii este slabă

- **Pentru creșterea calității copiilor**
 - Utilizați originale de calitate.
 - Încărcați corect suportul. Dacă suportul este încărcat incorect, acesta poate cauza oblicitatea imprimării, cauzând imagini neclare. Pentru informații suplimentare, consultați [Specificații ale suporturilor](#).
 - Utilizați sau realizați o coală de transport pentru a proteja originalele.
- **Verificați dispozitivul**
 - Capacul scanner-ului s-ar putea să nu fi fost corect închis.
 - Este posibil să fie necesară curățarea geamului sau a căptușelii capacului scannerului. Pentru informații suplimentare, consultați [Întreținerea dispozitivului](#).
 - Dacă produsul are un alimentator automat de documente (ADF), este posibil ca ADF să necesite curățare. Pentru informații suplimentare, consultați [Întreținerea dispozitivului](#).

Sunt vizibile defecte de copiere

- **Benzi verticale albe sau șterse**

Este posibil ca suportul să nu se conformeze specificațiilor Hewlett-Packard pentru suporturi (de exemplu, suportul este prea umed sau prea aspru). Pentru informații suplimentare, consultați [Specificații ale suporturilor](#).

- **Prea decolorat sau întunecat**

Încercați să modificați contrastul și setările de calitate a copiei.

- **Linii nedorite**

Este posibil să fie necesară curățarea geamului sau a căptușelii capacului scannerului. Pentru informații suplimentare, consultați [Întreținerea dispozitivului](#).

- **Puncte sau benzi negre**

Pe geamul sau pe căptușeala capacului scannerului poate exista cerneală, adeziv, pastă corectoare sau o substanță nedorită. Încercați să curățați dispozitivul. Pentru informații suplimentare, consultați [Întreținerea dispozitivului](#).

- **Copia este înclinată sau oblică**

Dacă produsul are un alimentator automat de documente (ADF), verificați următoarele:

- Asigurați-vă că tava de alimentare ADF nu este prea plină.
- Asigurați-vă că ghidajele de lățime ale ADF sunt aliniate cu marginile hârtiei.

- **Text neclar**

- Încercați să modificați contrastul și setările de calitate a copiei.
- Setarea de îmbunătățire implicită poate să nu fie adecvată operațiunii de copiere. Verificați setarea și modificați-o pentru a îmbunătăți textul sau fotografiile, dacă aceasta operațiune este necesară. Pentru informații suplimentare, consultați [Schimbarea setărilor de copiere](#).

- **Text sau imagini umplute incomplet**

Încercați să modificați contrastul și setările de calitate a copiei.

- **Fonturile mari, negre au aspect pătat (neuniform)**

Setarea de îmbunătățire implicită poate să nu fie adecvată operațiunii de copiere. Verificați setarea și modificați-o pentru a îmbunătăți textul sau fotografiile, dacă aceasta operațiune este necesară. Pentru informații suplimentare, consultați [Schimbarea setărilor de copiere](#).

- **În zonele cu tonuri gri deschis sau mediu apar benzi orizontale punctate sau albe**

Setarea de îmbunătățire implicită poate să nu fie adecvată operațiunii de copiere. Verificați setarea și modificați-o pentru a îmbunătăți textul sau fotografiile, dacă aceasta operațiune este necesară. Pentru informații suplimentare, consultați [Schimbarea setărilor de copiere](#).

Dispozitivul imprimă o jumătate de pagină și apoi elimină hârtia

Verificați cartușele de cerneală

Asigurați-vă că sunt instalate cartușele de cerneală corecte și că nu au un nivel scăzut de cerneală. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunile [Instrumente de gestionare a dispozitivului](#) și [Verificați nivelurile de cerneală estimate](#).

Compania HP nu poate garanta calitatea cartușelor de cerneală non-HP.


Hârtie necorespunzătoare

Verificați setările

Verificați dacă dimensiunea și tipul suportului încărcat se potrivesc cu setările de la panoul de control.

Rezolvare probleme scanare

Dacă informațiile următoare nu sunt suficiente, consultați [Asistență HP](#) pentru informații despre asistența HP.

 **Notă** Dacă porniți o operațiune de scanare de la computer, consultați Asistența programului pentru informații referitoare la depanare.

- [Scannerul nu a realizat nici o acțiune](#)
- [Scanarea durează prea mult](#)
- [O parte a documentului nu a fost scanată sau lipsește text](#)
- [Textul nu poate fi editat](#)
- [Apar mesaje de eroare](#)
- [Calitatea imaginii scanate este slabă](#)
- [Sunt vizibile defecte de scanare](#)

Scannerul nu a realizat nici o acțiune

- **Verificați originalul**
Asigurați-vă că originalul este plasat corect pe geamul scannerului. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare original pe ecran scanare](#).
- **Verificați dispozitivul**
Este posibil ca dispozitivul să revină din modul Economisire energie după o perioadă de inactivitate, ceea ce întârzie procesarea pentru o vreme. Așteptați până când dispozitivul ajunge în starea **PREGĂTIT**.
- **Verificați software-ul**
Asigurați-vă că software-ul este instalat corespunzător.

Scanarea durează prea mult

- **Verificați setările**
 - Dacă setați o rezoluție prea mare, operațiunea de scanare durează mai mult și are ca rezultat fișiere mai mari. Pentru a obține rezultate bune când scanați sau copiați, nu folosiți o rezoluție mai mare decât cea necesară. Puteți micșora rezoluția pentru a scana mai rapid.
 - Dacă se captează o imagine prin TWAIN, puteți schimba setările astfel încât originalul să fie scanat alb-negru. Consultați Asistența programului TWAIN pentru informații.
- **Verificați starea dispozitivului**
Dacă trimiteți o operațiune de imprimare sau copiere înainte de a încerca să scanați, este pornită scanarea, dacă scannerul nu este activ. Totuși, procesele de imprimare și scanare partajează memoria, ceea ce înseamnă că scanarea poate fi mai încetă.

O parte a documentului nu a fost scanată sau lipsește text

- **Verificați originalul**

- Asigurați-vă că originalul este încărcat corect. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare original pe ecran scanare](#).
- Dacă copiați un original fără chenar, încărcăți originalul pe geamul-suport al scannerului nu în ADF. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare original pe ecran scanare](#).
- Fundalurile colorate pot cauza contopirea imaginii din prim-plan cu fundalul. Încercați să reglați setările înainte de a scana originalul, sau încercați să îmbunătățiți imaginea după scanarea originalului.

- **Verificați setările**

- Asigurați-vă că dimensiunea hârtiei pe care o scanați este destul de mare pentru originalul pe care îl scanați.
- Dacă utilizați software-ul HP, setările implicite din software-ul HP pot fi stabilite pentru a executa automat o operațiune diferită de operațiunea pe care încercați să o executați. Consultați opțiunea de asistență a software-ului HP pentru instrucțiuni referitoare la modificarea proprietăților.
- Dacă ați selectat o opțiune de scanare a unei imagini, software-ul HP decupează automat imaginea. Totuși, dacă doriți să scanați întreaga pagină, parcurgeți pașii următori:

Windows: Din software-ul HP Solution Center (Centru de soluții HP), faceți clic pe **Scan Picture** (Scanare imagine), faceți clic pe **Advanced Picture Settings** (Setări avansate imagine) și apoi selectați **Scan the entire glass** (Scanare întregul geam-suport).

Mac OS X: Din software-ul HP Scan (Scanare HP), faceți clic pe **Scan** (Scanare), selectați profilul de scanare **Pictures** (Imagini), faceți clic pe **Profile Settings** (Setări profil) și apoi ștergeți caseta de selecție **Crop** (Decupare).

Textul nu poate fi editat

- **Verificați setările**

- Asigurați-vă că software-ul HP (sau orice software OCR suplimentar) este instalat corect.
- Când scanați originalul, asigurați-vă că selectați un tip de document sau salvați scanarea într-un format care crează text editabil în care se poate căuta. Dacă textul este clasificat ca imagine, acesta nu este convertit la formatul text.
- Programul OCR (Recunoaștere optică a caracterelor) poate fi conectat cu un program de procesare de text care nu îndeplinește operațiuni OCR. Consultați opțiunea de Asistență a programului pentru informații suplimentare referitoare la conectarea cu alte programe.

- **Verificați originalele**

- Asigurați-vă că originalul este amplasat corect pe geamul-suport al scanner-ului. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare original pe ecran scanare](#).
- Este posibil ca programul OCR (Recunoaștere optică a caracterelor) să nu identifice textul dacă spațiile între caractere sunt mici. De exemplu, dacă textul pe care programul OCR (Recunoaștere optică a caracterelor) îl procesează are caractere lipsă sau combinate, "rn" poate apărea ca "m".

- Precizia programului OCR (Recunoaștere optică a caracterelor) depinde de calitatea imaginii, dimensiunea textului, și structura originalului și calitatea scanării. Asigurați-vă că originalul are o calitate bună.
- Fundalurile colorate pot cauza contopirea excesivă a imaginii din prim-plan cu fundalul. Încercați să reglați setările înainte de a scana originalul, sau încercați să îmbunătățiți imaginea după scanarea originalului. Dacă executați o operațiune OCR (Recunoaștere optică a caracterelor) asupra unui original, orice text colorat de pe original este scanat necorespunzător, sau nu este scanat deloc.

Apar mesaje de eroare

"Unable to activate TWAIN source" (Imposibilitate activare sursă TWAIN) sau "An error occurred while acquiring the image" (A apărut o eroare la achiziția imaginii)

- Dacă realizați o achiziție de imagine de la un alt dispozitiv, ca de exemplu o cameră digitală sau un alt scanner, asigurați-vă că celălalt dispozitiv este compatibil TWAIN. Dispozitivele incompatibile TWAIN nu funcționează cu programul dispozitivului.
- Asigurați-vă că ați conectat cablul USB la portul corespunzător din spatele computerului.
- Verificați dacă este selectată sursa TWAIN corespunzătoare. În cadrul programului, verificați sursa TWAIN selectând **Select Scanner (Selectați scanner)** în cadrul meniului **File (Fișier)**.

Calitatea imaginii scanate este slabă

Originalul este o fotografie sau o imagine de a doua generație

Fotografiile reimprimare, ca de exemplu fotografiile din ziare sau reviste, sunt imprimate folosind puncte minuscule de cerneală care împreună compun o reproducere a fotografiei originale, ceea ce duce la o pierdere de calitate. Adesea, punctele de cerneală formează figuri nedorite care pot fi detectate la scanarea sau imprimarea imaginii sau când imaginea este afișată pe ecran. Dacă următoarele sugestii nu rezolvă problema, este posibil să fie necesar să utilizați o versiune de calitate mai bună a originalului.

- Pentru eliminarea modelelor nedorite, încercați să reduceți dimensiunea imaginii după scanare.
- Imprimare imagine scanată pentru a vedea dacă, calitatea este mai bună.
- Asigurați-vă că setările de rezoluție și culoare sunt corecte pentru tipul respectiv de operațiune de scanare.

Textul sau imaginile de pe spatele unui original față-verso apar în scanare

Originalele față-verso pot produce apariția în scanare a textului sau imaginilor de pe cealaltă parte dacă originalele sunt imprimate pe hârtie sau suport prea subțire sau prea transparent.

Imaginea este oblică (incorectă)

Probabil că originalul este amplasat incorect. Asigurați-vă că folosiți ghidajele pentru hârtie la amplasarea originalului pe geamul suport al scanner-ului. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare original pe ecran scanare](#).

Calitatea imaginii este mai bună la imprimare

Imaginea care apare pe ecran nu este întotdeauna o reprezentare exactă a calității scanării.

- Încercați să modificați setările monitorului pentru a utiliza mai multe culori (sau nivele de gri). Pentru calculatoarele Windows, în mod normal puteți realiza această setare deschizând **Afișare** în cadrul Panoului de control Windows.
- Încercați să modificați setările de rezoluție și culoare.

Imaginea scanată prezintă pete, linii, benzi verticale albe sau alte defecte

- Dacă geamul scannerului este murdar, imaginea rezultată nu are claritate optimă. Pentru instrucțiuni de curățare, consultați [Întreținerea dispozitivului](#).
- Este posibil ca defectele să apară pe original, și să nu fie un rezultat al procesului de scanare.

Imaginile apar diferit de cele originale

Este posibil ca setările grafice să nu fie potrivite pentru tipul de operațiune de scanare pe care îl executați. Încercați să schimbați setările grafice.

Pentru creșterea calității scanărilor

- Utilizați originale de calitate înaltă.
- Amplasați corect suportul de imprimare. Dacă suportul de imprimare nu este amplasat corect, acesta poate aluneca și rezultatul va fi neclar. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare original pe ecran scanare](#).
- Modificați setările programului în funcție de modul în care intenționați să utilizați pagina scanată.
- Utilizați sau realizați o coală de transport pentru a proteja originalele.
- Curățați geamul scannerului. Pentru informații suplimentare, consultați [Curățarea geam scanner](#).

Sunt vizibile defecte de scanare

• Pagini goale

Asigurați-vă că documentul originalul este amplasat corect. Amplasați documentul original cu fața în jos pe scanner, cu colțul din stânga-sus în colțul din dreapta-jos al geamului-suport al scanner-ului.

• Prea decolorat sau prea întunecat

- Încercați să modificați setările. Asigurați-vă că folosiți setări corecte de rezoluție și culoare.
- Este posibil ca imaginea originală să fie foarte decolorată sau foarte întunecată sau să fie imprimată pe hârtie colorată.

• Linii nedorite

Pe geamul scannerului poate exista cerneală, adeziv, pastă corectoare sau o substanță nedorită. Încercați să curățați geamul scannerului. Pentru informații suplimentare, consultați [Întreținerea dispozitivului](#).

- **Puncte sau benzi negre**
 - Pe geamul scannerului poate exista cerneală, adeziv, pastă corectoare sau o substanță nedorită, geamul scannerului poate fi murdar sau zgâriat sau căptușeala capacului poate fi murdară. Încercați să curățați geamul sau căptușeala capacului scannerului. Pentru informații suplimentare, consultați [Întreținerea dispozitivului](#). Dacă problema nu se corectează prin curățare, geamul scannerului sau căptușeala capacului trebuie înlocuite.
 - Este posibil ca defectele să apară pe original, și să nu fie un rezultat al procesului de scanare.
- **Text neclar**
Încercați să modificați setările. Asigurați-vă că setările de rezoluție și culoare sunt corecte.
- **Dimensiunea este redusă**
Este posibil ca setările programului HP să fie configurate pentru a reduce imaginea scanată. Consultați opțiunea de Asistență a programului pentru informații suplimentare referitoare la modificarea setărilor.

Rezolvare probleme fax

Această secțiune cuprinde informații despre depanarea configurării pentru fax a dispozitivului. Dacă dispozitivul nu este configurat corect pentru fax, este posibil să aveți probleme la trimiterea și la recepționarea faxurilor.

Dacă aveți probleme la trimiterea/recepționarea faxurilor, imprimați un raport de testare a faxului pentru a verifica starea dispozitivului. Testul va eșua dacă dispozitivul nu este configurat corect pentru fax. După ce ați finalizat configurarea dispozitivului pentru trimiterea și recepționarea faxurilor, efectuați acest test. Pentru informații suplimentare, consultați [Test configurare fax](#).

Dacă testul eșuează, analizați raportul pentru informații referitoare la rezolvarea problemelor găsite. Pentru informații suplimentare, consultați [Testul pentru fax eșuează](#).

- [Testul pentru fax eșuează](#)
- [Pe afișaj apare permanent mesajul Recept. ridicat](#)
- [Dispozitivul are probleme la trimiterea și recepționarea de faxuri](#)
- [Dispozitivul prezintă probleme la trimiterea manuală a unui fax](#)
- [Dispozitivul nu poate recepționa faxuri, dar poate trimite faxuri](#)
- [Dispozitivul nu poate trimite faxuri, dar poate recepționa faxuri](#)
- [Tonurile de fax sunt înregistrate de robotul telefonic](#)
- [Cablu telefonic furnizat cu dispozitivul nu este destul de lung](#)
- [Faxurile color nu se imprimă](#)
- [Computerul nu poate recepționa faxuri \(Fax pe PC și Fax pe Mac\)](#)

Testul pentru fax eșuează

Dacă ați rulat un test pentru fax și acesta a eșuat, consultați raportul pentru informații elementare despre eroare. Pentru informații mai detaliate, consultați raportul pentru a vedea care parte a testului a eșuat, apoi citiți subiectul corespunzător din această secțiune pentru a afla ce soluții să încercați.

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- ["Testul hardware fax" a eșuat](#)
- [Testul "Fax Connected to Active Telephone Wall Jack" \(Fax conectat la priză telefonică de perete activă\) a eșuat](#)
- [Testul "Phone Cord Connected to Correct Port on Fax" \(Cablul telefonic conectat la portul corect al faxului\) a eșuat](#)
- [Testul "Using Correct Type of Phone Cord with Fax" \(Utilizarea unui tip corect de cablu telefonic împreună cu faxul\) a eșuat](#)
- [Testul "Dial Tone Detection" \(Detectare ton de apel\) a eșuat](#)
- [Testul "Fax Line Condition" \(Stare linie fax\) a eșuat](#)

"Testul hardware fax" a eșuat

Soluție:

- Opriti dispozitivul utilizând butonul **Conector** aflat pe panoul de control al dispozitivului, apoi deconectați cablul de alimentare din partea din spate a dispozitivului. După câteva secunde, conectați din nou cablul de alimentare, apoi activați alimentarea electrică. Efectuați din nou testul. Dacă testul eșuează din nou, continuați cu examinarea informațiilor despre depanare din această secțiune.
- Încercați să trimiteți sau să recepționați un fax. Dacă trimiterea și recepționarea de faxuri funcționează, este posibil să nu existe o problemă.
- Dacă rulați testul din **Fax Setup Wizard** (Expert configurare fax) (Windows) sau din **HP Setup** (Configurare HP) (Mac OS X), asigurați-vă că dispozitivul nu este ocupat cu o altă activitate, precum primirea unui fax sau realizarea unei copii. Verificați dacă pe afișaj apare un mesaj indicând faptul că dispozitivul este ocupat. Dacă este ocupat, așteptați să termine operațiile curente și să treacă în starea de inactivitate înainte de a rula testul.
- Asigurați-vă că utilizați cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivul. Dacă pentru conectarea de la priza telefonică de perete la dispozitiv nu utilizați cablul telefonic livrat, este posibil să nu puteți trimite sau recepționa faxuri. După ce conectați cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivul, rulați din nou testul pentru fax.
- Dacă utilizați un splitter telefonic, acesta poate cauza probleme legate de serviciul de fax. (Un splitter este un conector cu două cabluri care se introduce în priza telefonică de perete.) Încercați să scoateți splitter-ul și să conectați dispozitivul direct la priza telefonică de perete.

După ce rezolvați problemele găsite, rulați din nou testul pentru fax pentru a vă asigura că este trecut cu succes și că dispozitivul este pregătit pentru faxuri. Dacă testul **Testare hardware fax** eșuează din nou și aveți probleme cu trimiterea/recepționarea faxurilor, contactați asistența HP. Vizitați www.hp.com/support. Dacă vi se solicită, selectați țara/regiunea, apoi executați clic pe **Contact HP** (Contactare HP) pentru informații despre apelarea la suportul tehnic.

Testul "Fax Connected to Active Telephone Wall Jack" (Fax conectat la priză telefonică de perete activă) a eșuat

Soluție:

- Verificați conexiunea între priză telefonică de perete și dispozitiv pentru a vă asigura că ați fixat corespunzător cablul telefonic.
- Asigurați-vă că utilizați cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivul. Dacă pentru conectarea de la priză telefonică de perete la dispozitiv nu utilizați cablul telefonic livrat, este posibil să nu puteți trimite sau recepționa faxuri. După ce conectați cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivul, rulați din nou testul pentru fax.
- Asigurați-vă că dispozitivul este conectat corect la priză telefonică de perete. Utilizând cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivul, conectați un capăt la priză telefonică de perete, apoi conectați celălalt capăt la port-ul cu eticheta 1-LINE din spatele dispozitivului. Pentru informații suplimentare despre configurarea dispozitivului pentru faxuri, consultați [Configurarea suplimentară a faxului](#).
- Dacă utilizați un splitter telefonic, acesta poate cauza probleme legate de serviciul de fax. (Un splitter este un conector cu două cabluri care se introduce în priză telefonică de perete.) Încercați să scoateți splitter-ul și să conectați dispozitivul direct la priză telefonică de perete.
- Încercați să conectați un telefon și un cablu telefonic funcționale la priză telefonică de perete pe care o utilizați pentru dispozitiv și verificați dacă există ton de apel. Dacă nu auziți un ton de apel, contactați compania de telefonie pentru a verifica linia telefonică.
- Încercați să trimiteți sau să recepționați un fax. Dacă trimiterea și recepționarea de faxuri funcționează, este posibil să nu existe o problemă.

După ce rezolvați problemele găsite, rulați din nou testul pentru fax pentru a vă asigura că este trecut cu succes și că dispozitivul este pregătit pentru faxuri.

Testul "Phone Cord Connected to Correct Port on Fax" (Cablul telefonic conectat la portul corect al faxului) a eșuat

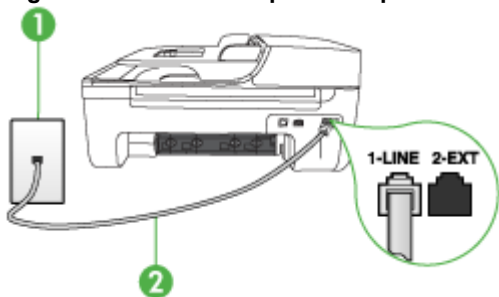
Soluție: Conectați cablul telefonic la port-ul corect.

1. Utilizând cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivul, conectați un capăt la priză telefonică de perete, apoi conectați celălalt capăt la port-ul cu eticheta 1-LINE din spatele dispozitivului.



Notă Dacă utilizați port-ul 2-EXT pentru a conecta dispozitivul la priză telefonică de perete, nu veți putea trimite sau recepționa faxuri. Port-ul 2-EXT se utilizează numai pentru conectarea altor dispozitive, cum ar fi un robot telefonic.

Figura 7-1 Vedere din spate a dispozitivului



1	Priză telefonică de perete
2	Utilizați cablul telefonic furnizat împreună cu dispozitivul pentru conectarea la port-ul „1-LINE”

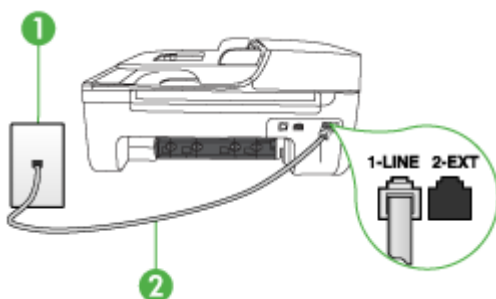
2. După ce ați conectat cablul telefonic la port-ul 1-LINE, rulați din nou testul pentru fax pentru a vă asigura că reușește și că dispozitivul este pregătit pentru faxuri.
3. Încercați să trimiteți sau să recepționați un fax.
 - Asigurați-vă că utilizați cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivul. Dacă pentru conectarea de la priza telefonică de perete la dispozitiv nu utilizați cablul telefonic livrat, este posibil să nu puteți trimite sau recepționa faxuri. După ce conectați cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivul, rulați din nou testul pentru fax.
 - Dacă utilizați un splitter telefonic, acesta poate cauza probleme legate de serviciul de fax. (Un splitter este un conector cu două cabluri care se introduce în priza telefonică de perete.) Încercați să scoateți splitter-ul și să conectați dispozitivul direct la priza telefonică de perete.

Testul "Using Correct Type of Phone Cord with Fax" (Utilizarea unui tip corect de cablu telefonic împreună cu faxul) a eșuat

Soluție:

- Asigurați-vă că utilizați cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivul pentru conectarea la priza telefonică de perete. Un capăt al cablului telefonic trebuie

conectat la port-ul cu eticheta 1-LINE din spatele dispozitivului, iar celălalt capăt la priza telefonică de perete, așa cum se arată mai jos.



1	Priză telefonică de perete
2	Utilizați cablul telefonic furnizat împreună cu dispozitivul pentru conectarea la port-ul „1-LINE”

În cazul în care cablul telefonic livrat cu dispozitivul nu este suficient de lung, puteți utiliza un conector pentru a-l prelungi. Puteți achiziționa un conector de la un magazin de accesorii telefonice. Vă mai trebuie încă un cablu telefonic, care poate fi un cablu telefonic standard pe care probabil îl aveți deja acasă sau la birou.

- Verificați conexiunea între priza telefonică de perete și dispozitiv pentru a vă asigura că ați fixat corespunzător cablul telefonic.
- Asigurați-vă că utilizați cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivul. Dacă pentru conectarea de la priza telefonică de perete la dispozitiv nu utilizați cablul telefonic livrat, este posibil să nu puteți trimite sau recepționa faxuri. După ce conectați cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivul, rulați din nou testul pentru fax.
- Dacă utilizați un splitter telefonic, acesta poate cauza probleme legate de serviciul de fax. (Un splitter este un conector cu două cabluri care se introduce în priza telefonică de perete.) Încercați să scoateți splitter-ul și să conectați dispozitivul direct la priza telefonică de perete.

Testul "Dial Tone Detection" (Detectare ton de apel) a eșuat

Soluție:

- Alte dispozitive care utilizează aceeași linie telefonică împreună cu dispozitivul, pot face ca testul să eșueze. Pentru a afla dacă alt dispozitiv creează probleme, deconectați toate dispozitivele de la linia telefonică și rulați din nou testul. Dacă testul **Test detectare ton de apel** este trecut cu succes fără celălalt dispozitiv, unul sau mai multe dispozitive creează probleme, încercați să le instalați din nou pe rând, reluând testul de fiecare dată, până când identificați dispozitivul care cauzează apariția problemei.
- Încercați să conectați un telefon și un cablu telefonic funcționale la priza telefonică de perete pe care o utilizați pentru dispozitiv și verificați dacă există ton de apel. Dacă nu auziți un ton de apel, contactați compania de telefonie pentru a verifica linia telefonică.
- Asigurați-vă că dispozitivul este conectat corect la priza telefonică de perete. Utilizând cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivul, conectați un capăt la priza telefonică de perete, apoi conectați celălalt capăt la port-ul cu eticheta 1-LINE din spatele dispozitivului.
- Dacă utilizați un splitter telefonic, acesta poate cauza probleme legate de serviciul de fax. (Un splitter este un conector cu două cabluri care se introduce în priza telefonică de perete.) Încercați să scoateți splitter-ul și să conectați dispozitivul direct la priza telefonică de perete.
- Dacă sistemul dvs. telefonic nu utilizează un ton de apel standard (cum este cazul anumitor sisteme PBX), acest fapt ar putea reprezenta cauza eșuării testului. Acest lucru nu va crea probleme la trimiterea sau recepționarea faxurilor. Încercați să trimiteți sau să recepționați un fax.
- Asigurați-vă că setarea pentru țară/regiune este corectă pentru țara/regiunea dvs. Dacă țara/regiunea nu este setată sau este setată incorect, testul poate eșua și puteți întâmpina probleme la trimiterea și recepționarea faxurilor.
- Asigurați-vă că dispozitivul este conectat la o linie telefonică analogică, în caz contrar, trimiterea sau recepționarea faxurilor fiind imposibilă. Pentru a verifica dacă linia telefonică este digitală, conectați un telefon analogic obișnuit și verificați tonul de apel. Dacă nu auziți tonul normal de apel, este posibil ca linia telefonică să fie configurată pentru telefoane digitale. Conectați dispozitivul la o linie telefonică analogică și încercați să trimiteți sau să recepționați un fax.
- Asigurați-vă că utilizați cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivul. Dacă pentru conectarea de la priza telefonică de perete la dispozitiv nu utilizați cablul telefonic livrat, este posibil să nu puteți trimite sau recepționa faxuri. După ce conectați cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivul, rulați din nou testul pentru fax.

După ce rezolvați problemele găsite, rulați din nou testul pentru fax pentru a vă asigura că este trecut cu succes și că dispozitivul este pregătit pentru faxuri. Dacă testul **Detectare ton** eșuează în continuare, contactați compania telefonică și solicitați să verifice linia telefonică.

Testul "Fax Line Condition" (Stare linie fax) a eșuat

Soluție:

- Asigurați-vă că dispozitivul este conectat la o linie telefonică analogică, în caz contrar, trimiterea sau recepționarea faxurilor fiind imposibilă. Pentru a verifica dacă linia telefonică este digitală, conectați un telefon analogic obișnuit și verificați tonul de apel. Dacă nu auziți tonul normal de apel, este posibil ca linia telefonică să fie configurată pentru telefoane digitale. Conectați dispozitivul la o linie telefonică analogică și încercați să trimiteți sau să recepționați un fax.
- Verificați conexiunea între priza telefonică de perete și dispozitiv pentru a vă asigura că ați fixat corespunzător cablul telefonic.
- Asigurați-vă că dispozitivul este conectat corect la priza telefonică de perete. Utilizând cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivul, conectați un capăt la priza telefonică de perete, apoi conectați celălalt capăt la port-ul cu eticheta 1-LINE din spatele dispozitivului.
- Alte dispozitive care utilizează aceeași linie telefonică împreună cu dispozitivul, pot face ca testul să eșueze. Pentru a afla dacă alt dispozitiv creează probleme, deconectați toate dispozitivele de la linia telefonică și rulați din nou testul.
 - Dacă testul **Test stare linie de fax** este trecut cu succes fără celălalt dispozitiv, unul sau mai multe dispozitive creează probleme, încercați să le instalați din nou pe rând, reluând testul de fiecare dată, până când identificați dispozitivul care cauzează apariția problemei.
 - Dacă testul **Test stare linie de fax** eșuează în absența celorlalte dispozitive, conectați dispozitivul la o linie telefonică funcțională și continuați să citiți informațiile de depanare din această secțiune.
- Dacă utilizați un splitter telefonic, acesta poate cauza probleme legate de serviciul de fax. (Un splitter este un conector cu două cabluri care se introduce în priza telefonică de perete.) Încercați să scoateți splitter-ul și să conectați dispozitivul direct la priza telefonică de perete.
- Asigurați-vă că utilizați cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivul. Dacă pentru conectarea de la priza telefonică de perete la dispozitiv nu utilizați cablul telefonic livrat, este posibil să nu puteți trimite sau recepționa faxuri. După ce conectați cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivul, rulați din nou testul pentru fax.

După ce rezolvați problemele găsite, rulați din nou testul pentru fax pentru a vă asigura că este trecut cu succes și că dispozitivul este pregătit pentru faxuri. Dacă testul **Stare linie fax** eșuează în continuare și aveți probleme la trimiterea/recepționarea faxurilor, contactați compania telefonică și solicitați să verifice linia telefonică.

Pe afișaj apare permanent mesajul Recept. ridicat

Soluție: Utilizați un tip greșit de cablu telefonic. Asigurați-vă că utilizați cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivul pentru a conecta dispozitivul la linia telefonică. În cazul în care cablul telefonic livrat cu dispozitivul nu este suficient de lung, puteți utiliza un conector pentru a-l prelungi. Puteți achiziționa un conector de la un magazin de accesorii telefonice. Vă mai trebuie încă un cablu telefonic, care poate fi un cablu telefonic standard pe care probabil îl aveți deja acasă sau la birou.

Soluție: Este posibil ca alte dispozitive, care utilizează aceeași linie telefonică împreună cu dispozitivul, să blocheze linia. Asigurați-vă că nu există telefoane interioare (telefoane de pe aceeași linie telefonică, dar care nu sunt conectate la dispozitivul) sau alte dispozitive în uz sau scoase din furcă. De exemplu, nu puteți utiliza dispozitivul pentru faxuri dacă un telefon interior este scos din furcă sau dacă utilizați modemul computerului pentru a trimite un e-mail sau pentru acces la Internet.

Dispozitivul are probleme la trimiterea și recepționarea de faxuri

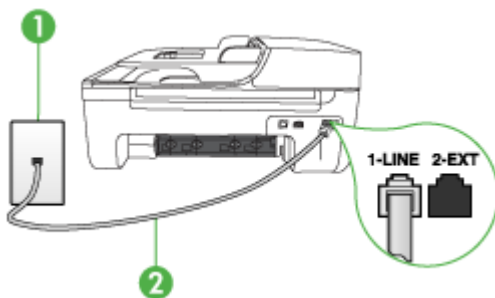
Soluție: Asigurați-vă că dispozitivul este pornit. Priviți afișajul dispozitivului. Dacă pe afișaj nu apare nimic și ledul **Conector** nu este aprins, dispozitivul este oprit. Asigurați-vă că ați conectat corespunzător cablul de alimentare la dispozitivul și la o sursă de tensiune. Apăsăți butonul **Conector** pentru a porni dispozitivul.

După pornirea dispozitivului, HP recomandă să se aștepte cinci minute înainte de a se transmite sau recepționa un fax. Dispozitivul nu poate transmite sau recepționa faxuri în timpul procesului de inițializare care urmează după pornire.

Soluție: Dacă a fost activat Fax pe PC sau Fax pe Mac, este posibil să nu puteți trimite sau recepționa faxuri dacă memoria faxului este plină (limitat de memoria dispozitivului).

Soluție:

- Asigurați-vă că utilizați cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivul pentru conectarea la priza telefonică de perete. Un capăt al cablului telefonic trebuie conectat la port-ul cu eticheta 1-LINE din spatele dispozitivului, iar celălalt capăt la priza telefonică de perete, așa cum se arată mai jos.




1	Priză telefonică de perete
2	Utilizați cablul telefonic furnizat împreună cu dispozitivul pentru conectarea la port-ul „1-LINE”

În cazul în care cablul telefonic livrat cu dispozitivul nu este suficient de lung, puteți utiliza un conector pentru a-l prelungi. Puteți achiziționa un conector de la un magazin de accesorii telefonice. Vă mai trebuie încă un cablu telefonic, care

poate fi un cablu telefonic standard pe care probabil îl aveți deja acasă sau la birou.

- Încercați să conectați un telefon și un cablu telefonic funcționale la priza telefonică de perete pe care o utilizați pentru dispozitiv și verificați dacă există ton de apel. Dacă nu auziți un ton de apel, apălați la compania de telefonie locală pentru service.
- Este posibil ca alte dispozitive, care utilizează aceeași linie telefonică împreună cu dispozitivul, să blocheze linia. De exemplu, nu puteți utiliza dispozitivul pentru faxuri dacă un telefon interior este scos din furcă sau dacă utilizați modemul computerului pentru a trimite un e-mail sau pentru acces la Internet.
- Verificați dacă eroarea nu a fost cauzată de alt proces. Verificați afișajul sau computerul pentru un mesaj de eroare care să conțină informații referitoare la problemă și modalități de soluționare a acesteia. Dacă există o eroare, dispozitivul nu va trimite/recepționa faxuri până la soluționarea acesteia.
- Conexiunea prin lina telefonică poate fi zgomotoasă. Liniile telefonice cu o calitate slabă a sunetului (zgomot) pot crea probleme la trimiterea/recepționarea faxurilor. Verificați calitatea sunetului liniei telefonice conectând un telefon la priza telefonică de perete și ascultând zgomotele statice sau de altă natură. Dacă auziți zgomot, dezactivați opțiunea **Mod Corectare erori** (ECM) și încercați din nou să trimiteți sau să recepționați faxuri. Pentru informații despre schimbarea ECM, consultați Ajutorul de pe ecran. Dacă problema persistă, contactați compania telefonică.
- Dacă utilizați un serviciu DSL, asigurați-vă că aveți un filtru DSL conectat, în caz contrar trimiterea/recepționarea faxurilor fiind imposibilă. Pentru informații suplimentare, consultați [Caz B: Setare dispozitiv cu DSL](#).
- Asigurați-vă că dispozitivul nu este conectat la o priză telefonică de perete destinată telefoanelor digitale. Pentru a verifica dacă linia telefonică este digitală, conectați un telefon analogic obișnuit și verificați tonul de apel. Dacă nu auziți tonul normal de apel, este posibil ca linia telefonică să fie configurată pentru telefoane digitale.
- Dacă utilizați un convertor/adaptor pentru terminal de tip PBX sau ISDN, asigurați-vă că dispozitivul este conectat la port-ul corect și că adaptorul este setat la tipul corect de dispozitiv de comutare pentru țara/regiunea dvs., dacă este posibil. Pentru informații suplimentare, consultați [Caz C: Configurarea dispozitivului cu un sistem telefonic PBX sau cu o linie ISDN](#).

- Dacă dispozitivul partajează linia telefonică cu un serviciu DSL, este posibil ca modemul DSL să nu fie legat corect la împământare. Dacă modemul DSL nu este legat corect la împământare, poate induce zgomot pe linia telefonică. Liniile telefonice cu o calitate slabă a sunetului (zgomot) pot crea probleme la trimiterea/recepționarea faxurilor. Calitatea sunetului liniei telefonice poate fi verificată conectând un telefon la priza telefonică de perete și ascultând zgomotele statice sau de altă natură. Dacă auziți zgomot, opriți modemul DSL și întrerupeți complet alimentarea timp de cel puțin 15 minute. Reporniți modemul DSL și ascultați tonul de apel.


 **Notă** Este posibil ca în viitor linia să prezinte din nou zgomot static. Dacă dispozitivul nu mai trimite sau nu mai recepționează faxuri, repetați procesul.

Dacă linia telefonică prezintă zgomote în continuare, contactați compania de telefonie. Pentru informații referitoare la oprirea funcționării modemului DSL, contactați serviciul de asistență al furnizorului DSL.

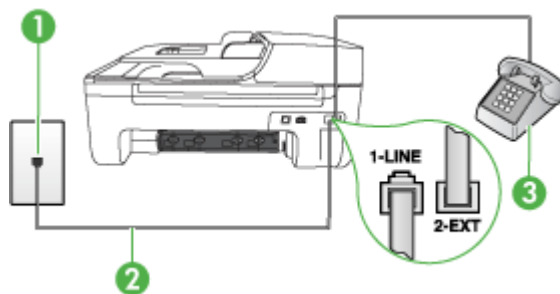
- Dacă utilizați un splitter telefonic, acesta poate cauza probleme legate de serviciul de fax. (Un splitter este un conector cu două cabluri care se introduce în priza telefonică de perete.) Încercați să scoateți splitter-ul și să conectați dispozitivul direct la priza telefonică de perete.

Dispozitivul prezintă probleme la trimiterea manuală a unui fax

Soluție:


 **Notă** Această posibilă soluție este aplicabilă numai în țările/regiunile în care dispozitivul se livrează cu un cablu telefonic cu 2 fire, și anume: Argentina, Australia, Brazilia, Canada, Chile, China, Columbia, Grecia, India, Indonezia, Irlanda, Japonia, Coreea, America Latină, Malaysia, Mexic, Filipine, Polonia, Portugalia, Rusia, Arabia Saudită, Singapore, Spania, Taiwan, Thailanda, SUA, Venezuela și Vietnam.

- Asigurați-vă că telefonul utilizat pentru inițierea apelului fax este conectat direct la dispozitiv. Pentru a trimite manual un fax, telefonul trebuie să fie conectat direct la port-ul 2-EXT al dispozitivului, așa cum se arată mai jos.



1	Priză telefonică de perete
2	Utilizați cablul telefonic furnizat împreună cu dispozitivul pentru conectarea la port-ul „1-LINE”
3	Telefon

- Dacă trimiteți manual un fax de la telefonul care este conectat direct la dispozitiv, trebuie să utilizați tastatura telefonului pentru a trimite faxul. Nu puteți să utilizați tastatura de la panoul de control al dispozitivului.

 **Notă** Dacă utilizați un sistem telefonic de tip serial, conectați telefonul direct deasupra cablului dispozitivului, care are atașată o mufă pentru perete.

Dispozitivul nu poate recepționa faxuri, dar poate trimite faxuri

Soluție:

- Dacă nu utilizați un serviciu de apelare distinctă, aveți grijă să setați caracteristica **Semnal de apel distinct** a dispozitivului pe **Toate semnalele de apel**. Pentru informații suplimentare, consultați [Modificare model semnal apel pentru semnale distincte](#).
- Dacă **Răspuns automat** este setat pe valoarea **Dezactivat**, va trebui să recepționați faxuri manual, în caz contrar, dispozitivul nu va recepționa faxul. Pentru informații despre recepționarea manuală a faxurilor, consultați [Recepționare manuală fax](#).
- Dacă aveți un serviciu de mesagerie vocală pe același număr de telefon pe care îl utilizați pentru faxuri, va trebui să recepționați faxurile manual. Acest lucru înseamnă că trebuie să răspundeți personal la apelurile de fax de intrare. Pentru informații despre configurarea dispozitivului când aveți un serviciu de mesagerie vocală, consultați [Caz F: Linie partajată voce/fax cu mesagerie vocală](#). Pentru informații despre recepționarea manuală a faxurilor, consultați [Recepționare manuală fax](#).

- Dacă aveți un modem de computer pe aceeași linie telefonică cu dispozitivul, asigurați-vă că software-ul livrat împreună cu modemul nu este configurat să recepționeze automat faxuri. Modemurile care sunt configurate pentru recepționarea automată a faxurilor ocupă linia telefonică pentru a recepționa faxurile de intrare, ceea ce împiedică dispozitivul să primească apeluri fax.
- Dacă aveți un robot telefonic pe aceeași linie cu dispozitivul, puteți întâmpina una dintre următoarele probleme:
 - Este posibil ca robotul telefonic să nu fie configurat corect pentru utilizarea cu dispozitivul.
 - Mesajul de ieșire poate fi prea lung sau prea puternic pentru a permite dispozitivului să detecteze tonurile de fax, iar faxul apelant s-ar putea deconecta.
 - Este posibil ca robotul telefonic să nu aibă o perioadă de liniște suficientă după mesajul de ieșire pentru a-i permite dispozitivului să detecteze tonuri de fax. Această problemă este foarte des întâlnită la roboții telefonici digitali.

Următoarele acțiuni pot conduce la rezolvarea acestor probleme:

- Dacă aveți un robot telefonic pe aceeași linie telefonică pe care o utilizați pentru apeluri fax, încercați să conectați robotul telefonic direct la dispozitiv conform instrucțiunilor din [Caz 1: Linie partajată voce/fax cu robot telefonic](#).
- Asigurați-vă că dispozitivul este configurat pentru a recepționa faxurile automat. Pentru informații despre configurarea dispozitivului pentru a recepționa automat faxuri, consultați [Recepționare fax](#).
- Asigurați-vă că opțiunea **Nr. apeluri până la răspuns** este setată la un număr mai mare de apeluri decât robotul telefonic. Pentru informații suplimentare, consultați [Configurare număr de tonuri de apel până la răspuns](#).
- Deconectați robotul telefonic și încercați să recepționați un fax. Dacă puteți recepționa un fax fără robotul telefonic, este posibil ca robotul telefonic să fie cauza problemei.
- Reconectați robotul telefonic și înregistrați din nou mesajul de ieșire. Înregistrați un mesaj de aproximativ 10 secunde. Vorbiți rar și la un volum scăzut atunci când înregistrați mesajul. Lăsați cel puțin cinci secunde de liniște la sfârșitul mesajului vocal. În timpul liniștii nu trebuie să existe nici un zgomot de fond. Încercați din nou să recepționați un fax.



Notă Este posibil ca unii roboți telefonici digitali să nu înregistreze perioada de liniște de la finalul mesajului de ieșire. Ascultați mesajul de ieșire pentru a verifica.

- Dacă dispozitivul partajează aceeași linie telefonică cu alte tipuri de dispozitive telefonice, cum ar fi un robot telefonic, un modem de computer sau un dispozitiv de comutare cu mai multe port-uri este posibil ca nivelul semnalului de fax să fie redus. De asemenea, nivelul semnalului poate fi redus când utilizați un splitter sau când conectați cabluri suplimentare pentru a prelungi cablul telefonului. Un semnal redus de fax poate provoca probleme în timpul recepționării faxurilor. Pentru a afla dacă un alt dispozitiv creează probleme, deconectați toate dispozitivele de la linia telefonică cu excepția dispozitivului și încercați să recepționați un fax. Dacă puteți recepționa cu succes faxuri fără celelalte dispozitive, unul sau mai multe dispozitive creează probleme, încercați să le instalați din nou pe rând, recepționând un fax de fiecare dată, până când identificați dispozitivul care cauzează apariția problemei.
 - Dacă utilizați o sonerie specială pentru numărul de fax (utilizați un serviciu de apelare distinctă furnizat de compania telefonică), asigurați-vă că opțiunea **Semnal de apel distinct** a dispozitivului este setată identic. Pentru informații suplimentare, consultați [Modificare model semnal apel pentru semnale distincte](#).
-

Dispozitivul nu poate trimite faxuri, dar poate recepționa faxuri

Soluție:

- Este posibil ca dispozitivul să apeleze numărul prea rapid sau prea devreme. Poate fi necesar să inserați unele pauze în secvența de cifre. De exemplu, dacă trebuie să accesați o linie externă înainte de a apela un număr de telefon, introduceți o pauză după numărul de acces. Dacă numărul este 95555555, iar cifra 9 accesează o linie externă, introduceți pauze după cum urmează: 9-555-5555. Pentru a adăuga o pauză în numărul de fax pe care îl introduceți, apăsați **Reapelare/Pauză** sau apăsați butonul **Spațiu (#)** de mai multe ori, până când pe afișaj apare o liniuță (-). Mai puteți trimite faxuri utilizând apelarea monitorizată. Aceasta vă permite să ascultați linia telefonică în timp ce apăsați. Puteți să setați viteza de apelare și să răspundeți la solicitări în timp ce apăsați. Pentru informații suplimentare, consultați [Trimitere fax utilizând apelarea monitorizată](#).
 - Formatul numărului introdus la transmiterea faxului nu este corect sau dispozitivul fax destinat să întâmpine probleme. Pentru a verifica acest lucru, încercați să apăsați numărul de fax de la un telefon și să ascultați tonul de fax. Dacă nu auziți tonuri de fax, este posibil ca dispozitivul fax destinat să nu fie pornit sau conectat, sau ca serviciul de mesagerie vocală să interfereze cu linia telefonică a destinatarului. De asemenea, îi puteți cere destinatarului să verifice dacă faxul funcționează corespunzător.
-


Tonurile de fax sunt înregistrate de robotul telefonic

Soluție:

- Dacă aveți un robot telefonic pe aceeași linie telefonică pe care o utilizați pentru apeluri fax, încercați să conectați robotul telefonic direct la dispozitiv conform instrucțiunilor din [Caz 1: Linie partajată voce/fax cu robot telefonic](#). Dacă nu conectați robotul telefonic conform recomandărilor, tonurile de fax pot fi înregistrate pe robotul telefonic.
- Asigurați-vă că dispozitivul este setat să recepționeze faxuri automat și că setarea **Nr. apeluri până la răspuns** este corectă. Numărul de tonuri de apel după care va răspunde dispozitivul trebuie să fie mai mare decât numărul de tonuri de apel pentru robotul telefonic. Dacă robotul telefonic și dispozitivul sunt configurate pentru același număr de tonuri de apel înainte de răspuns, ambele dispozitive vor răspunde la apel, iar tonurile de fax vor fi înregistrate pe robotul telefonic.
- Setati robotul telefonic să răspundă după un număr mai mic de semnale de apel și dispozitivul să răspundă după numărul maxim acceptat de semnale de apel. (Numărul maxim de semnale de apel variază în funcție de țară/regiune). Cu această configurare, robotul telefonic va răspunde la apeluri și va monitoriza linia telefonică. Dacă dispozitivul detectează tonuri de fax, va recepționa faxul. Dacă apelul este un apel vocal, robotul telefonic va înregistra mesajul. Pentru informații suplimentare, consultați [Configurare număr de tonuri de apel până la răspuns](#).

Cablul telefonic furnizat cu dispozitivul nu este destul de lung

Soluție: În cazul în care cablul telefonic livrat cu dispozitivul nu este suficient de lung, puteți utiliza un conector pentru a-l prelungi. Puteți achiziționa un conector de la un magazin de accesorii telefonice. Vă mai trebuie încă un cablu telefonic, care poate fi un cablu telefonic standard pe care probabil îl aveți deja acasă sau la birou.

 **Sfat** Dacă ați primit un adaptor pentru cablu telefonic cu 2 fire împreună cu dispozitivul, îl puteți folosi împreună cu un cablu telefonic cu 4 fire pentru a extinde lungimea. Pentru informații despre utilizarea adaptorului pentru cablu telefonic cu 2 fire, consultați documentația acestuia.

Pentru a prelungi cablul telefonic

1. Utilizând cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivul, conectați un capăt la conector, apoi conectați celălalt capăt la port-ul 1-LINE din spatele dispozitivului.
2. Conectați un alt cablu telefonic la port-ul deschis al conectorului și la priza telefonică de perete.

Faxurile color nu se imprimă

Cauză: Opțiunea Incoming Fax Printing (Imprimare fax primit) este dezactivată.

Soluție: Pentru a imprima faxuri color, asigurați-vă că este activată opțiunea Incoming Fax Printing (Imprimare faxuri primite) de la panoul de control.

Computerul nu poate recepționa faxuri (Fax pe PC și Fax pe Mac)

Cauză: HP Digital Imaging monitor (Monitorul de procesare a imaginilor digitale HP) este oprit (Windows).

Soluție: Verificați bara de activități și asigurați-vă că monitorul HP Digital Imaging (Imagini digitale HP) este activ permanent.

Cauză: Computerul selectat pentru primirea faxurilor este oprit.

Soluție: Asigurați-vă că computerul selectat pentru primirea faxurilor este pornit permanent.

Cauză: Diferite computere sunt dedicate pentru configurarea și primirea faxurilor și unul dintre acestea poate fi oprit.

Soluție: În cazul în care computerul care primește faxuri este altul decât cel utilizat pentru configurare, ambele computere trebuie să fie pornite permanent.

Cauză: Fax pe PC sau Fax pe Mac nu este activat sau computerul nu este configurat pentru a recepționa faxuri.


Soluție: Activați Fax pe PC sau Fax pe Mac și asigurați-vă că este configurat computerul pentru a recepționa faxuri.

Cauză: HP Digital Imaging Monitor (Monitorul de procesare a imaginilor digitale HP) (Windows) nu funcționează corect.

Soluție: Reporniți HP Digital Imaging Monitor (Monitor imagini digitale HP) sau reporniți computerul.

Rezolvarea problemelor funcției de rețea prin cablu (Ethernet) (numai la unele modele)

Dacă nu puteți conecta produsul la rețeaua prin cablu (Ethernet), efectuați una sau mai multe dintre sarcinile următoare.

 **Notă** După corectarea oricăreia dintre următoarele probleme, executați din nou programul de instalare.

- [Depanare generală rețea](#)
- [Portul de rețea creat nu corespunde adresei IP a dispozitivului \(Windows\)](#)

Depanare generală rețea

Dacă nu puteți instala aplicația dispozitivului, verificați dacă:

- Toate conexiunile prin cabluri la calculator și la dispozitiv sunt realizate corespunzător.
- Rețeaua este funcțională și hub-ul de rețea este pornit.

- Toate aplicațiile, inclusiv programele de protecție anti-virus, programele de protecție anti-spyware și firewall-urile sunt închise sau dezactivate în cazul calculatoarelor care rulează Windows
- Dispozitivul este instalat în aceeași subrețea ca și calculatoarele care îl vor utiliza.

Dacă programul de instalare nu poate descoperi dispozitivul, imprimați pagina de configurare a rețelei și introduceți manual adresa IP în programul de instalare. Pentru informații suplimentare, consultați [Înțelegerea paginii de configurare a rețelei \(numai la unele modele\)](#).

Deși nu este recomandat să atribuiți o adresa IP statică dispozitivului, aceasta ar putea rezolva unele probleme de instalare (cum ar fi conflictul cu un software firewall).

Portul de rețea creat nu corespunde adresei IP a dispozitivului (Windows)

Dacă utilizați un calculator care rulează Windows, asigurați-vă că porturile de rețea create în driver-ul dispozitivului corespund adresei IP a dispozitivului:

1. Imprimați pagina de configurare a rețelei
2. Faceți clic pe **Start** (Pornire), selectați **Settings** (Setări) apoi executați clic pe **Printers** (Imprimante) sau **Printers and Faxes** (Imprimante și faxuri).
- sau -
Faceți clic pe **Start**, faceți clic pe **Control Panel** (Panou de control) și apoi faceți dublu clic pe **Printers** (Imprimante).
3. Faceți clic cu butonul din dreapta pe pictograma dispozitivului, faceți clic pe **Properties** (Proprietăți), apoi faceți clic pe fila **Ports** (Porturi).
4. Selectați portul TCP/IP pentru dispozitiv, apoi faceți clic pe **Configure Port** (Configurare port).
5. Comparați adresa IP listată în caseta de dialog și asigurați-vă că, corespunde cu adresa IP listată pe pagina de configurare a rețelei. Dacă adresele IP sunt diferite, modificați adresa IP în caseta de dialog pentru ca aceasta să corespundă cu adresa de pe pagina de configurare a rețelei.
6. Faceți clic pe **OK** de două ori pentru a salva setările și a închide casetele de dialog.


Rezolvarea problemelor funcției fără fir (numai la unele modele)

Dacă dispozitivul nu poate comunica cu rețeaua după finalizarea configurării fără fir și a instalării aplicației, realizați una sau mai multe dintre următoarele acțiuni în ordinea indicată mai jos.

- [Depanare de bază privind funcția fără fir](#)
- [Depanarea avansată a rețelei fără fir](#)


Depanare de bază privind funcția fără fir

Parcurgeți următorii pași în ordinea prezentată.

 **Notă** Dacă este prima dată când configurați conexiunea fără fir și folosiți software-ul inclus, asigurați-vă că este conectat cablul USB la dispozitiv și la computer.

Pasul 1 - Asigurați-vă că indicatorul luminos fără fir (802.11) este aprins

Dacă indicatorul luminos albastru de lângă butonul wireless al dispozitivului HP nu este aprins, este posibil ca funcționalitatea wireless să nu fi fost activată. Pentru a activa comunicațiile wireless, țineți apăsat butonul **Wireless** timp de trei secunde.

 **Notă** Dacă dispozitivul HP acceptă o conexiune de rețea Ethernet, asigurați-vă că nu a fost conectat la dispozitiv un cablu Ethernet. Prin conectarea unui cablu Ethernet se dezactivează funcționalitatea wireless a dispozitivului HP.

Pasul 2 - Reporniți componentele rețelei fără fir

Opriti ruterul și dispozitivul HP și apoi porniți-le din nou în această ordine: ruterul mai întâi și apoi dispozitivul HP. Dacă încă nu puteți să vă conectați, opriți ruterul, dispozitivul HP și computerul. Uneori, oprirea alimentării și repornirea va remedia o problemă de comunicare a rețelei.

Pasul 3 - Executați testul de rețea fără fir

Pentru probleme legate de rețeaua fără fir, executați testul de rețea fără fir. Pentru a imprima o pagină de test privind rețeaua fără fir, apăsați butonul **Fără fir**. Dacă este detectată o problemă, raportul de test imprimat va include recomandări care pot ajuta la rezolvarea problemei.

Depanarea avansată a rețelei fără fir

Dacă ați încercat sugestiile furnizate în secțiunea de depanare de bază și încă nu vă puteți conecta la dispozitivul HP în rețeaua fără fir, încercați următoarele sugestii în ordinea prezentată:

- [Pasul 1: Asigurați-vă că computerul este conectat la rețea](#)
- [Pasul 2: Asigurați-vă că dispozitivul HP este conectat la rețea](#)
- [Pasul 3: Verificați dacă software-ul firewall blochează comunicația](#)
- [Pasul 4: Asigurați-vă că dispozitivul HP este online și pregătit](#)
- [Pasul 5: Asigurați-vă că versiunea wireless a dispozitivului HP este setată ca driver implicit de imprimantă \(numai pentru Windows\)](#)
- [Pasul 6: Asigurați-vă că serviciul HP Network Devices Support este în execuție \(numai în Windows\)](#)
- [Adăugarea de adrese hardware la un punct de acces wireless \(WAP\)](#)

Pasul 1: Asigurați-vă că computerul este conectat la rețea

Pentru a verifica conectarea la o rețea prin cablu (Ethernet)

- ▲ Numeroase computere au indicatoare luminoase lângă portul la care cablul Ethernet de la ruter se conectează la computer. De obicei sunt două indicatoare luminoase, unul care este aprins și altul care clipește. Dacă computerul are indicatoare luminoase, verificați dacă acestea sunt aprinse. Dacă indicatoarele luminoase nu sunt aprinse, încercați să reconectați cablul Ethernet la computer și la ruter. Dacă indicatoarele luminoase rămân stinse, este posibil să existe o problemă la ruter, cablul Ethernet sau la computer.



Notă Computerele Macintosh nu au indicatoare luminoase. Pentru a verifica conexiunea Ethernet la un computer Macintosh, faceți clic pe **System Preferences** (Preferințe sistem) în Dock și apoi faceți clic pe **Network** (Rețea). Dacă conexiunea Ethernet funcționează corect, **Built-in Ethernet** (Ethernet încorporat) apare în lista de conexiuni, împreună cu adresa IP și alte informații despre stare. Dacă **Built-in Ethernet** (Internet încorporat) nu apare în listă, este posibil să fie o problemă la ruter, cablul Ethernet sau computer. Pentru informații suplimentare, faceți clic pe butonul Asistență din fereastră.

Pentru a verifica o conexiune fără fir


1. Asigurați-vă că funcționalitatea wireless a computerului a fost activată. (Pentru informații suplimentare, consultați documentația livrată cu computerul.)
2. Dacă nu folosiți un nume de rețea unic (SSID), este posibil să se fi conectat computerul la o rețea din vecinătate care nu este a dvs.
Pașii următori vă pot ajuta să stabiliți dacă computerul este conectat la rețeaua dvs.

Windows

- a. Faceți clic pe **Start** (Pornire), faceți clic pe **Control Panel** (Panou de control), indicați **Network Connections** (Conexiuni la rețea) și apoi faceți clic pe **View Network Status** (Vizualizare stare rețea) și **Tasks** (Activități).
sau
Faceți clic pe **Start** (Pornire), selectați **Settings** (Setări), faceți clic pe **Control Panel** (Panou de control), faceți dublu clic pe **Network Connections** (Conexiuni la rețea), faceți clic pe meniul **View** (Vizualizare) și apoi selectați **Details** (Detalii). Lăsați caseta de dialog a rețelei deschisă în timp ce continuați cu pasul următor.
- b. Deconectați cablul de alimentare de la ruterul fără fir. Starea conexiunii computerului trebuie să se schimbe la **Not Connected** (Neconectat).
- c. Reconectați cablul de alimentare la ruterul fără fir. Starea de conectare trebuie să se schimbe la **Connected** (Conectat).

Mac OS X

- ▲ Faceți clic pe pictograma **AirPort** din bara de meniu din partea de sus a ecranului. Din meniul care apare, puteți stabili dacă AirPort este pornit și la ce rețea fără fir este conectat computerul.


 **Notă** Pentru informații mai detaliate despre conexiunea AirPort, faceți clic pe **System Preferences** (Preferințe sistem) în Dock și apoi faceți clic pe **Network** (Rețea). Dacă conexiunea fără fir funcționează corect, un punct verde apare lângă AirPort în lista de conexiuni. Pentru informații suplimentare, faceți clic pe butonul Asistență din fereastră.

Dacă nu puteți conecta computerul la rețea, contactați persoana care a configurat rețeaua sau producătorului ruterului, deoarece poate exista o problemă de hardware la ruter sau la computer.

Dacă puteți accesa Internetul și folosiți un computer sub Windows, puteți de asemenea să accesați HP Network Assistant (Asistentul de rețea HP) la www.hp.com/sbso/wireless/tools-setup.html?jumpid=reg_R1002_USEN pentru ajutor în configurarea unei rețele. (Acest sit web este disponibil numai în engleză).

Pasul 2: Asigurați-vă că dispozitivul HP este conectat la rețea

Dacă dispozitivul nu este conectat la aceeași rețea ca și computerul, nu veți putea utiliza dispozitivul HP în rețea. Urmați pașii descriși în această secțiune pentru a afla dacă dispozitivul este conectat activ în rețeaua corectă.

 **Notă** Dacă ruterul fără fir sau stația Apple AirPort Base folosește un SSID ascuns, dispozitivul HP nu va detecta automat rețeaua.

A: Asigurați-vă că dispozitivul HP este în rețea

1. Dacă dispozitivul HP acceptă conectarea în rețea prin Ethernet și este conectat la o rețea Ethernet, asigurați-vă că nu este conectat cablul Ethernet în spatele dispozitivului. Dacă este conectat un cablu Ethernet în spate, conectivitatea fără fir este dezactivată.
2. Dacă dispozitivul HP este conectat la o rețea wireless, imprimați pagina de configurare wireless a dispozitivului. Pentru informații suplimentare, consultați [Înțelegerea paginii de configurare a rețelei \(numai la unele modele\)](#).
 - ▲ După ce pagina a fost imprimată, verificați starea rețelei și URL-ul:

Situația rețelei	<ul style="list-style-type: none">• Dacă starea rețelei este Ready (Pregătit), dispozitivul HP este conectat activ la o rețea.• Dacă starea rețelei este Offline (Dezactivat), dispozitivul HP este nu este conectat la o rețea. Executați Testul de rețea fără fir (folosind instrucțiunile de la începutul acestei secțiuni) și urmați recomandările.
URL	URL-ul afișat aici este adresa de rețea atribuită dispozitivului HP de către ruter. Veți avea nevoie de această pentru a conecta serverul web încorporat.

B: Încercați să vedeți dacă puteți accesa serverul Web încorporat (EWS).

- ▲ După ce ați stabilit că atât computerul cât și dispozitivul HP au conexiuni active la o rețea, puteți să verificați dacă sunt conectate la aceeași rețea accesând serverul Web încorporat (EWS) al dispozitivului. Pentru informații suplimentare, consultați [Server Web încorporat \(numai la unele modele\)](#).

Pentru acces la EWS

- a. De pe computerul dvs, deschideți browserul Web pe care îl folosiți în mod obișnuit pentru a accesa Internetul (de exemplu, Internet Explorer sau Safari). În caseta de adresă, tastați URL-ul dispozitivului HP așa cum este afișat în Pagina de configurare a rețelei (de exemplu, <http://192.168.1.101>).



Notă Dacă utilizați un server proxy în browserul dvs., ar putea fi necesară dezactivarea acestuia pentru accesarea serverului EWS.

- b. Dacă puteți accesa EWS, încercați să folosiți dispozitivul HP în rețea (pentru o imprimare) pentru a vedea dacă configurarea rețelei a fost reușită.
- c. Dacă nu puteți accesa EWS sau aveți încă probleme la folosirea dispozitivului HP în rețea, continuați cu secțiunea următoare privind firewall-urile.

Pasul 3: Verificați dacă software-ul firewall blochează comunicația

Dacă nu puteți accesa EWS și sunteți sigur că atât computerul cât și dispozitivul HP au conexiuni active la aceeași rețea, este posibil ca software-ul de securitate firewall să blocheze comunicația. Dezactivați temporar software-ul de securitate firewall care se execută pe computer și apoi încercați să accesați din nou EWS. Dacă puteți accesa EWS, încercați să folosiți dispozitivul HP (pentru imprimare).

Dacă reușiți să accesați serverul EWS și utilizați dispozitivul HP în timp ce firewall-ul este oprit, va trebui să reconfigurați setările de firewall pentru a permite computerului și dispozitivului HP să comunice între ele în rețea. Pentru informații suplimentare, consultați [Configurarea firewall-ului pentru a funcționa cu dispozitivele HP](#).

Dacă puteți accesa EWS, dar nu puteți folosi dispozitivul HP nici cu software-ul firewall dezactivat, încercați să activați software-ul firewall pentru a recunoaște dispozitivul HP.

Pasul 4: Asigurați-vă că dispozitivul HP este online și pregătit

Dacă aveți software-ul HP instalat, puteți verifica starea dispozitivului HP de pe computer pentru a vedea dacă dispozitivul este în pauză sau offline, ceea ce vă împiedică să-l folosiți. Pentru a verifica starea dispozitivului HP, parcurgeți pașii următori:

Windows

1. Faceți clic pe **Start**, selectați **Settings** (Setări) apoi executați clic pe **Printers** (Imprimante) sau **Printers and Faxes** (Imprimante și faxuri).
- Sau -
Faceți clic pe **Start**, faceți clic pe **Control Panel** (Panou de control) și apoi faceți dublu clic pe **Printers** (Imprimante).
2. Dacă imprimantele de pe computer nu sunt afișate în Detalii vizualizare, faceți clic pe meniul **View** (Vizualizare) și apoi faceți clic pe **Details** (Detalii).

3. În funcție de starea imprimantei, efectuați una dintre acțiunile următoare:
 - a. Dacă dispozitivul HP este **Offline** (Deconectat), faceți clic dreapta pe dispozitiv și faceți clic pe **Use Printer Online** (Folosirea imprimantei online).
 - b. Dacă dispozitivul HP indică **Paused** (În pauză), faceți clic dreapta pe dispozitiv și faceți clic pe **Resume Printing** (Reluare imprimare).
4. Încercați să folosiți dispozitivul HP în rețea.

Mac OS X


1. Faceți clic pe **System Preferences** (Preferințe sistem) în Dock și apoi faceți clic pe **Print & Fax** (Imprimare și fax).
2. Selectați dispozitivul HP, apoi faceți clic pe **Print Queue** (Coadă imprimare).
3. Dacă **Jobs Stopped** (Lucrare oprită) apare în fereastra afișată, faceți clic pe **Start Jobs** (Pornire lucrări).

Dacă puteți folosi dispozitivul HP după parcurgerea pașilor de mai sus, dar constatați că simptomele persistă atunci când continuați folosirea dispozitivului, este posibil ca firewall-ul să interfereze. Dacă încă nu puteți folosi dispozitivul HP în rețea, continuați cu secțiunea următoare pentru asistență de depanare suplimentară.

Pasul 5: Asigurați-vă că versiunea wireless a dispozitivului HP este setată ca driver implicit de imprimantă (numai pentru Windows)

Dacă instalați software-ul din nou, instalarea poate crea o a doua versiune a driverului imprimantei și folderul **Printers** (Imprimante) sau **Printers and Faxes** (Imprimante și faxuri). Dacă aveți dificultăți în imprimarea sau conectarea la dispozitivul HP, asigurați-vă că versiunea corectă a driverului imprimantei este setată ca implicită.

1. Faceți clic pe **Start**, selectați **Settings** (Setări) apoi executați clic pe **Printers** (Imprimante) sau **Printers and Faxes** (Imprimante și faxuri).
- Sau -
Faceți clic pe **Start**, faceți clic pe **Control Panel** (Panou de control) și apoi faceți dublu clic pe **Printers** (Imprimante).
2. Stabiliți dacă versiunea driverului imprimantei din folderul **Printers** (Imprimante) sau **Printers and Faxes** (Imprimante și faxuri) este fără fir:
 - a. Faceți clic dreapta pe pictograma imprimantei, selectați **Properties** (Proprietăți), **Document Defaults** (Setări implicite document) sau **Printing Preferences** (Preferințe imprimare).
 - b. Din fila **Ports** (Porturi), căutați un port în listă cu un semn de selecție. Versiunea driverului imprimantei care este conectată fără fir are **Standard TCP/IP Port** (Port standard TCP/IP) ca descriere a portului, lângă semnul de selecție.
3. Faceți clic dreapta pe pictograma imprimantei pentru versiunea driverului imprimantei care este conectată fără fir și selectați **Set as Default Printer** (Setare ca imprimantă implicită).

 **Notă** Dacă sunt mai multe pictograme în folder pentru dispozitivul HP, faceți clic dreapta pe pictograma imprimantei pentru versiunea driverului imprimantei care este conectată fără fir și selectați **Set as Default Printer** (Setare ca imprimantă implicită).

Pasul 6: Asigurați-vă că serviciul HP Network Devices Support este în execuție (numai în Windows)

Pentru a reporni serviciul HP Network Device Support (Asistență dispozitive în rețea HP)

1. Ștergeți orice lucrări de imprimare aflate în coada de imprimare.
2. De pe desktop, faceți clic dreapta pe **My Computer** (Computerul meu) sau **Computer** și apoi faceți clic pe **Manage** (Gestionare).
3. Faceți dublu clic pe **Services and Applications** (Servicii și aplicații), apoi faceți clic pe **Services** (Servicii).
4. Derulați în jos lista de servicii, faceți clic dreapta pe **HP Network Devices Support** (Asistență dispozitive în rețea) și apoi faceți clic pe **Restart** (Repornire).
5. După ce serviciul repornește, încercați să folosiți dispozitivul HP în rețea din nou.

Dacă puteți folosi dispozitivul HP în rețea, configurarea rețelei a fost reușită.

Dacă încă nu puteți folosi dispozitivul HP în rețea sau dacă trebuie să efectuați periodic acest pas pentru a folosi dispozitivul în rețea, este posibil ca firewall-ul dvs. să interfereze.

Dacă nici acest lucru nu funcționează, este posibil să existe o problemă de configurare a rețelei sau a ruterului. Contactați persoana care a configurat rețeaua sau producătorul ruterului pentru asistență.

Adăugarea de adrese hardware la un punct de acces wireless (WAP)

Filtrarea MAC este o caracteristică de securitate în care punctul de acces wireless (WAP) este configurat cu o listă de adrese MAC (denumite de asemenea "adrese hardware") ale dispozitivelor cărora li se permite accesul la rețea prin intermediul WAP. Dacă WAP-ul nu cunoaște adresa hardware ale dispozitivului care încearcă să acceseze rețeaua, WAP împiedică accesul dispozitivului la rețea. Dacă WAP filtrează adresele MAC, adresa MAC a dispozitivului trebuie să fie adăugată la lista WAP de adrese acceptate.

- Imprimați pagina de configurare a rețelei. Pentru informații suplimentare, consultați [Înțelegerea paginii de configurare a rețelei \(numai la unele modele\)](#).
- Deschideți utilitarul de configurare WAP și adăugați adresa hardware a dispozitivului la lista de adrese MAC acceptate.

Configurarea firewall-ului pentru a funcționa cu dispozitivele HP

Un firewall personal, care este un software de securitate executat pe computerul dvs., poate bloca comunicarea dintre dispozitivul HP și computer.


Dacă aveți probleme precum:

- Imprimanta nu este găsită când se instalează software-ul HP
- Nu se poate imprima, lucrarea de imprimare este blocată în coadă sau imprimanta se oprește
- Erori de comunicare la scanare sau mesaje de scanner ocupat
- Nu se poate vedea starea imprimantei de pe computer

Este posibil ca firewall-ul să împiedice dispozitivul HP să notifice computerele din rețea unde poate fi găsită aceasta. Dacă software-ul HP nu poate găsi dispozitivul HP în timpul

instalării (și știți că dispozitivul HP este în rețea), sau dacă ați instalat deja cu succes software-ul HP și aveți probleme, încercați următoarele:


1. Dacă utilizați un computer cu sistem de operare Windows, în utilitarul de configurare a firewall-ului, căutați o opțiune prin care se acordă încredere computerelor din subrețeaua locală (uneori sub denumirea de „acoperire” sau „zonă”). Acceptând toate computerele în subrețeaua locală, computerele și dispozitivele din biroul sau casa dvs. pot comunica între ele fiind în același timp protejate pe internet. Aceasta este cea mai simplă abordare de avut în vedere.
2. Dacă nu aveți o opțiune de acceptare a computerelor din subrețeaua locală, adăugați portul 427 UDP de intrare la lista de firewall-uri a porturilor acceptate.

 **Notă** Nu toate firewall-urile vă cer să diferențiați porturile de ieșire și pe cele de intrare, dar unele vă cer.

O altă problemă frecventă este aceea că software-ul HP nu este setat ca software acceptat de firewall-ul dvs. pentru a accesa rețeaua. Acest lucru se poate întâmpla dacă ați răspuns „block” (blocare) la casetele de dialog ale firewall-ului, apărute în timp ce instalați software-ul HP.

Dacă se întâmplă acest lucru și dacă folosiți un computer sub Windows, verificați dacă următoarele programe sunt în lista de aplicații acceptate ale paravanului de protecție; și dacă unele dintre ele lipsesc.

- **hpqkygrp.exe**, situat în **C:\program files\HP\digital imaging\bin**
- **hpqscnvw.exe**, situat în **C:\program files\HP\digital imaging\bin**
- sau -
hpiscnapp.exe, situat în **C:\program files\HP\digital imaging\bin**
- **hpqste08.exe**, situat în **C:\program files\HP\digital imaging\bin**
- **hpqtra08.exe**, situat în **C:\program files\HP\digital imaging\bin**
- **hpqthb08.exe**, situat în **C:\program files\HP\digital imaging\bin**

 **Notă** Consultați documentația firewall-ului despre modul de a configura setările pentru porturi ale firewall-ului și de a adăuga fișiere HP în lista celor "acceptate".

Unele firewall-uri continuă să provoace interferență chiar și după ce le dezactivați. În cazul în care continuați să aveți probleme după configurarea firewall-ului așa cum s-a descris mai sus și dacă folosiți un computer sub Windows, este posibil să trebuiască să dezinstalați firewall-ului pentru a folosi dispozitivul în rețea.

Informații complexe despre firewall

Porturile următoare sunt de asemenea folosite de dispozitivul HP și este posibil să trebuiască să le deschideți în configurația firewall-ului dvs. Porturile de intrare (UDP) sunt porturile de destinație de pe computer, iar porturile de ieșire (TCP) sunt porturile de destinație de pe dispozitiv HP.

- **Porturile de intrare (UDP):** 137, 138, 161, 427
- **Porturile de ieșire (TCP):** 137, 139, 427, 9100, 9220, 9500

Porturile sunt folosite pentru următoarele funcții:

Imprimare

- **Porturi UDP:** 427, 137, 161
- **Port TCP:** 9100

Încărcarea unui card foto

- **Porturi UDP:** 137, 138, 427
- **Port TCP:** 139

Scanare

- **Port UDP:** 427
- **Porturi TCP:** 9220, 9500

Starea dispozitivului HP

Port UDP: 161

Fax


- **Port UDP:** 427
- **Port TCP:** 9220

Instalarea dispozitivului HP

Port UDP: 427

Rezolvarea problemelor de administrare a dispozitivului

Această secțiune prezintă soluții la problemele obișnuite care implică administrarea dispozitivului. Această secțiune cuprinde următorul subiect:

 **Notă** Pentru a utiliza serverul Web încorporat (EWS), produsul trebuie să fie conectat la o rețea folosind fie o conexiune la rețea Ethernet, fie o conexiune fără fir. Nu puteți utiliza serverul Web încorporat dacă produsul este conectat la un computer cu un cablu USB.

- [Serverul web încorporat nu poate fi deschis](#)
- [EWS este disponibil numai în engleză](#)


Serverul web încorporat nu poate fi deschis

Verificați configurarea rețelei

- Asigurați-vă că nu utilizați un cablu telefonic sau un cablu direct (cross cable) pentru conectarea dispozitivului la rețea.
- Asigurați-vă că, cablul de rețea este conectat corespunzător la dispozitiv.
- Asigurați-vă că hub-ul, switch-ul sau router-ul de rețea sunt pornite și funcționează corespunzător.

Verificați computerul

Asigurați-vă că, computerul utilizat este conectat la rețea.

 **Notă** Pentru a utiliza serverul Web încorporat (EWS), produsul trebuie să fie conectat la o rețea folosind fie o conexiune la rețea Ethernet, fie o conexiune fără fir. Nu puteți utiliza serverul Web încorporat dacă produsul este conectat la un computer cu un cablu USB.

Verificați browser-ul de Web

- Asigurați-vă că browser-ul de Web întrunește cerințele minime de sistem. Pentru informații suplimentare, consultați [Cerințe de sistem](#).
- Dacă browserul dvs. Web folosește orice setări proxy pentru conectarea la Internet, încercați să dezactivați aceste setări. Pentru informații suplimentare, consultați documentația disponibilă cu browserul Web.

Verificarea adresei IP a dispozitivului

- Pentru a verifica adresa IP a produsului, obțineți adresa IP imprimând o pagina de configurare a rețelei. Apăsăți butonul **Configurare**, selectați **Configurare rețea** și selectați **Imprimare setări rețea**.
- Executați din prompt comandă o comandă ping către dispozitiv, utilizând adresa IP. De exemplu, dacă adresa IP este 123.123.123.123, tastați următoarea comandă la prompt-ul MS-DOS:

```
C:\>ping 123.123.123.123
```

Sau, în Mac OS X, deschideți Terminal (disponibil în folderul Applications > Utilities (Utilități aplicații)) și tastați următoarele: ping 123.123.123

Dacă apare un răspuns, adresa IP este corectă. Dacă apare un răspuns de time-out, adresa IP este incorectă.

EWS este disponibil numai în engleză

Dacă produsul dvs. acceptă numai conexiuni de rețea fără fir și nu conexiuni de rețea Ethernet, EWS este disponibil numai în engleză.

Depanare probleme de instalare

Dacă informațiile următoare nu sunt suficiente, consultați [Rezolvarea unei probleme](#) pentru informații despre asistența HP.

- [Sugestii de instalare hardware](#)
- [Sugestii de instalare software](#)

Sugestii de instalare hardware

Verificați dispozitivul

- Asigurați-vă că toată banda și materialele de ambalare au fost îndepărtate de pe exteriorul și din interiorul dispozitivului.
- Asigurați-vă că dispozitivul este alimentat cu hârtie.
- Asigurați-vă că nu este aprins și nu clipește niciun indicator luminos cu excepția indicatorului Ready (Pregătit), care trebuie să fie aprins. Dacă indicatorul luminos Atenție clipește, verificați mesajele de pe panoul de control al dispozitivului.

Verificați conexiunile hardware

- Asigurați-vă că toate firele și cablurile pe care le utilizați (precum un cablu USB sau un cablu Ethernet) sunt în stare bună de funcționare.
- Asigurați-vă că, cablul de alimentare este conectat corespunzător atât la dispozitiv cât și la o priză electrică funcțională.
- Asigurați-vă că, cablul telefonic este conectat la portul 1-LINE.

Verificați cartușele de cerneală

- Produsul vă va solicita să aliniați cartușele de cerneală de fiecare dată când instalați sau înlocuiți un cartuș de cerneală. De asemenea, puteți alinia cartușele de cerneală în orice moment de la de la panoul de control al produsului sau utilizând software-ul HP instalat cu produsul. Alinierea cartușelor de cerneală asigură obținerea unor rezultate de calitate. Pentru informații suplimentare, consultați [Alinierea cartușelor de cerneală](#). Dacă alinierea nu este reușită, verificați dacă sunt instalate corect cartușele de cerneală și porniți alinierea cartușului de cerneală. Pentru informații suplimentare, consultați [Aliniere eșuată](#).
- Asigurați-vă că toate capacele și prinderile sunt închise corect.

Verificați calculatorul

- Asigurați-vă că, calculatorul rulează unul dintre sistemele de operare compatibile.
- Asigurați-vă că, calculatorul întrunește cel puțin cerințele minime de sistem.

Verificați dispozitivul pentru a vă asigura că

- Ledul alimentării cu curent este aprins dar nu clipește. Când dispozitivul este pornit, durează aproximativ 45 de secunde până ce acesta se încălzește.
- Dispozitivul este în starea Ready (Pregătit) și niciun alt indicator luminos nu clipește pe panoul de control al dispozitivului. Dacă există indicatoare luminoase aprinse sau care clipesc, examinați mesajul de pe panoul de control al dispozitivului.
- Asigurați-vă că, cablul de alimentare și celelalte cabluri sunt funcționale, și sunt conectate corespunzător la dispozitiv.
- Toate benzile și materialele de ambalare ale dispozitivului sunt îndepărtate.
- Unitatea de imprimare față-verso este blocată pe poziție.
- Hârtia este încărcată corect în tavă și nu există blocaje de hârtie în interiorul dispozitivului.
- Toate dispozitivele de siguranță și capacele sunt închise.

Sugestii de instalare software

Verificați cerințele preliminare de instalare

- Asigurați-vă că utilizați CD-ul cu software HP care conține aplicația de instalare corectă pentru sistemul dvs. de operare.
- Înainte de a instala aplicația, asigurați-vă că toate celelalte programe sunt închise.
- Dacă, calculatorul nu recunoaște calea tastată de Dvs. către unitatea CD, asigurați-vă că litera specificată pentru unitate este corectă.
- Dacă, calculatorul nu recunoaște CD-ul cu software HP din unitatea CD, inspectați CD-ul de instalare pentru eventuale defecțiuni. Puteți descărca driver-ul dispozitivului de pe site-ul Web HP (www.hp.com/support).

Verificați sau efectuați următoarele

- Asigurați-vă că, calculatorul întrunește cerințele de sistem.
- Înainte de a instala aplicația pe un calculator Windows, asigurați-vă că toate celelalte programe sunt închise.
- Dacă, calculatorul nu recunoaște calea tastată de Dvs. către unitatea CD, asigurați-vă că litera specificată pentru unitate este corectă.
- Dacă, calculatorul nu recunoaște CD-ul software HP introdus în unitatea CD, verificați existența unor eventuale deteriorări ale CD-ului. Puteți descărca driver-ul dispozitivului de pe site-ul Web HP (www.hp.com/support).
- Asigurați-vă că driver-ele USB nu au fost dezactivate din administratorul de dispozitive din Windows.
- Dacă utilizați un calculator care rulează Windows, și calculatorul nu detectează dispozitivul, executați programul utilitar de deinstalare (utilccc\uninstall.bat de pe CD-ul software HP) pentru a realiza o deinstalare completă a driver-ului dispozitivului. Reporniți calculatorul și reinstalați driver-ul dispozitivului.

Verificați calculatorul


- Asigurați-vă că, calculatorul rulează unul dintre sistemele de operare compatibile.
- Asigurați-vă că, calculatorul întrunește cel puțin cerințele minime de sistem.

Înțelegerea raportului de stare a imprimantei și a raportului autotest

Utilizați raportul de stare a imprimantei și raportul autotest pentru:

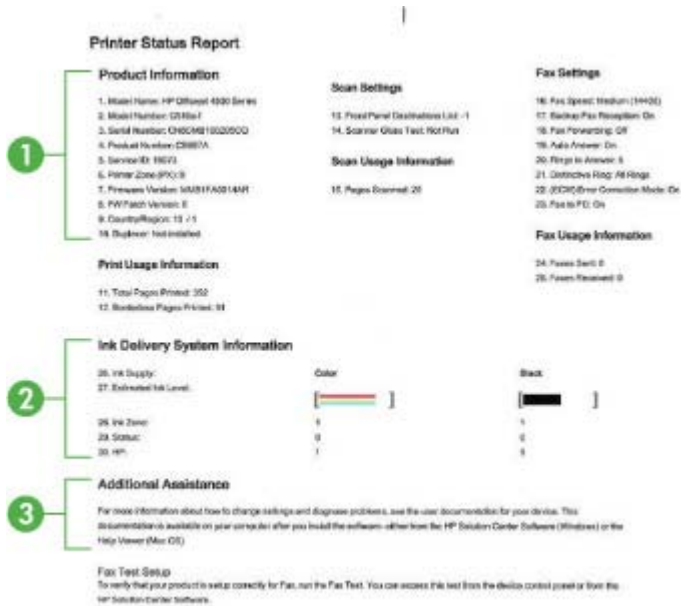
- Vizualizarea informațiilor curente despre dispozitiv și starea cartușelor de cerneală
- Asistență la depanarea problemelor

Raportul de stare a imprimantei și raportul autotest conțin și un jurnal al evenimentelor recente.


 **Notă** Dacă produsul dvs. nu acceptă comunicația fără fir, raportul este numit "Raport stare imprimantă". Dacă produsul dvs. acceptă comunicația fără fir, raportul este numit "Raport de autotest".

Dacă trebuie să contactați telefonic HP, este adesea util să imprimați Raportul de stare a imprimantei sau Raportul de autotest înainte de a suna.

Raportul stare imprimantă



- 1. Informații despre produs:** Afișează informații despre produs (cum ar fi numele produsului, numărul modelului, numărul seriei și numărul versiunii firmware) ca și informațiile despre numărul de imprimate din tăvi.
- 2. Informații sistem livrare cerneală:** Afișează informațiile despre cartușele de cerneală, cum sunt nivelurile estimate de cerneală.

 **Notă** Avertismentele și indicatoarele de nivel ale cernelei oferă estimări numai în scopuri de planificare. Când primiți un avertisment de nivel de cerneală scăzut, trebuie să aveți un cartuș de înlocuire disponibil pentru a evita posibilele întârzieri în imprimare. Nu trebuie să înlocuiți cartușele de cerneală până când calitatea imprimării nu devine inacceptabilă.

- 3. Asistență suplimentară:** Oferă informații despre metodele disponibile de găsimă a informațiilor suplimentare despre produs ca și informații despre problemele de diagnosticare.

Raport autotest



- 1. Printer Information (Informații imprimantă):** Afișează informații despre dispozitiv (cum ar fi numele produsului, numărul modelului, numărul seriei și numărul versiunii firmware) și numărul de pagini imprimate din tavă.
- 2. Model de testare a duzelor:** Lipsa liniilor indică probleme la cartușele de cerneală. Încercați să curățați cartușele sau înlocuiți cartușele.
- 3. Bare și casete colorate:** Barele sau casetele color neuniforme, estompate sau șterse indică un nivel scăzut de cerneală. Verificați nivelurile de cerneală.
- 4. Jurnal eveniment:** Prezintă un jurnal al evenimentelor apărute recent.

Pentru a imprima raportul de stare a imprimantei sau raportul de autotest

Panoul de control al produsului: Apăsăți **Configurare**, selectați **Imprimare raport**, selectați **Stare imprimantă** sau **Autotest**, apoi apăsați **OK**.

Înțelegerea paginii de configurare a rețelei (numai la unele modele)

Dacă dispozitivul este conectat la o rețea, puteți imprima o pagină de configurare a rețelei pentru a vizualiza setările de rețea ale dispozitivului. Puteți utiliza pagina de configurare

a rețelei pentru a vă asista la depanarea problemelor de conectivitate în rețea. Dacă doriți să contactați telefonic HP, este adesea util să imprimați această pagină înainte de a suna.

General Information		Office
Network Status	Active	None
Connection Type	URL	http://10.0.0.0
Firewall Enabled	Firewall Address	192.168.1.104
Hardware	Hardware	HP10400E
Serial Number	Serial Number	MPT1T300330421
Admin Password	Admin Password	Not Set
<hr/>		
802.3 Wired	Hardware Address (MAC)	307a4b6a000e
Link Configuration	Link Configuration	None
<hr/>		
802.11 Wireless	Hardware Address (MAC)	307a4b6a000e
Status	Status	Disabled
<hr/>		
mDNS	Status	Enabled
Service Name	Service Name	Not Specified
<hr/>		
SLP	Status	Enabled

Pagina de configurare a rețelei

- 1. Informații generale:** Prezintă informații despre starea actuală și tipul conexiunii la rețea, și alte informații, ca de exemplu adresa URL a serverului Web încorporat.
- 2. 802.3 prin cablu:** Prezintă informații despre conexiunea cablată la rețea activă, ca de exemplu adresa IP, masca subrețelei, gateway-ul implicit, precum și adresa hardware a dispozitivului.
- 3. 802.11 wireless:** Prezintă informații despre conexiunea fără fir la rețea activă, ca de exemplu adresa IP, modul de comunicare, numele de rețea, tipul autentificării, și puterea semnalului.
- 4. mDNS:** Prezintă informații despre conexiunea Multicast Domain Name System (mDNS). Serviciile mDNS sunt utilizate în mod tipic în rețele mici pentru adrese IP și rezoluție de nume (prin port UDP 5353) atunci când nu este utilizat un server DNS convențional.
- 5. SLP:** Prezintă informații despre conexiunea curentă Service Location Protocol (SLP). SLP este utilizat de aplicațiile de gestionare a rețelelor pentru gestionarea dispozitivelor. Dispozitivul acceptă protocolul SNMPv1 în rețeaua IP.

Pentru a imprima o pagină de configurație a rețelei de la panoul de control al dispozitivului

Apăsați butonul **Configurare**, selectați **Print Report** (Raport imprimare), selectați **Network Config** (Config rețea) și apoi apăsați **OK**.

Îndepărtarea blocajelor

Ocazional, în timpul unei operațiuni, hârtia se blochează. Încercați următoarele soluții înainte de a încerca să eliminați blocajul.

- Asigurați-vă că imprimați pe hârtie care întrunește specificațiile. Pentru informații suplimentare, consultați [Specificații ale suporturilor](#).
- Asigurați-vă că hârtia pe care imprimați nu este șifonată, îndoită sau deteriorată.

- Asigurați-vă că dispozitivul este curat. Pentru informații suplimentare, consultați [Întreținerea dispozitivului](#).
- Asigurați-vă că tăvile sunt încărcate corect și că nu sunt prea pline. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare suport de imprimare](#).

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Eliminarea blocajelor de hârtie](#)
- [Evitarea producerii blocajelor de hârtie](#)

Eliminarea blocajelor de hârtie

Dacă hârtia a fost încărcată în tava de alimentare, este posibil să fie necesar să eliminați blocajul de hârtie de la ușa din spate.

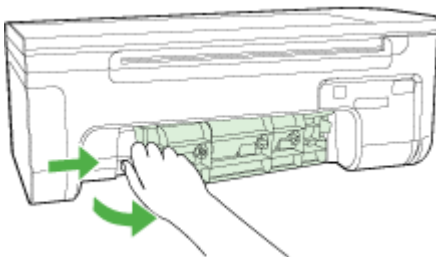
Hârtia se poate bloca și în alimentatorul automat pentru documente (ADF). Dacă produsul are un alimentator automat de documente (ADF), mai multe acțiuni frecvente pot cauza blocarea hârtiei din ADF:

- Amplasați prea multă hârtie în tava ADF. Pentru informații despre numărul maxim de coli permis în ADF, consultați [Alimentare original pe ecran scanare](#).
- Utilizarea hârtiei prea groase sau prea subțiri pentru dispozitiv.
- Încercarea de a adăuga hârtie în tava ADF în timp ce dispozitivul avansează paginile.

Pentru a elimina un blocaj de hârtie de la ușa din spate

1. Apăsați spre interior siguranța din partea stângă a ușii din spate pentru a elibera ușa. Scoateți ușa trăgând-o afară din dispozitiv.

△ **Atenție** Încercarea de a elimina un blocaj de hârtie prin partea din față a dispozitivului poate conduce la deteriorarea mecanismului de imprimare. Întotdeauna accesați și eliminați blocajele de hârtie pe la ușa din spate.



2. Trageți cu grijă hârtia afară de pe role.

△ **Atenție** Dacă hârtia se rupe când o scoateți de la role, verificați rolele și roțile pentru ca în interiorul dispozitivului să nu rămână bucăți de hârtie. Dacă nu scoateți din dispozitiv toate bucățile de hârtie, este probabil să se producă și alte blocaje de hârtie.

3. Montați la loc ușa din spate. Împingeți ușa cu atenție până când se blochează pe poziție.
4. Apăsați **OK** pentru a continua lucrarea curentă.

Pentru a elimina un blocaj de hârtie din alimentatorul automat pentru documente (ADF) (numai la unele modele)

1. Ridicați capacul ADF.



2. Trageți cu grijă hârtia afară de pe role.


△ **Atenție** Dacă hârtia se rupe când o scoateți de la role, verificați rolele și roțile pentru ca în interiorul dispozitivului să nu rămână bucăți de hârtie. Dacă nu scoateți din dispozitiv toate bucățile de hârtie, este probabil să se producă și alte blocaje de hârtie.

3. Închideți capacul ADF.

Evitarea producerii blocajelor de hârtie

Pentru a evita blocajele de hârtie, respectați indicațiile următoare.

- Înlăturați cu regularitate colile tipărite din tava de ieșire.
- Preveniți șifonarea sau îndoirea hârtiei prin stocarea hârtiei neutilizate în pungi închise ermetic, așezate pe suprafețe drepte.
- Asigurați-vă că hârtia încărcată în tava de alimentare stă orizontal și că marginile nu sunt îndoite.
- Nu combinați tipuri și dimensiuni de hârtie diferite în tava de alimentare; întregul top de hârtie din tava de alimentare trebuie să fie de aceeași dimensiune și de același tip.
- Ajustați ghidajul de lățime pentru hârtie al tăvii de alimentare, astfel încât să încadreze fix toate colile de hârtie. Asigurați-vă că ghidajul de lățime nu îndoiește hârtia din tava de alimentare.
- Nu împingeți hârtia prea adânc în tava de alimentare.
- Utilizați tipuri de hârtie care sunt recomandate pentru acest dispozitiv. Pentru informații suplimentare, consultați [Specificații ale suporturilor](#).

 **Notă** Umiditatea poate provoca răsucirea hârtiei și prin urmare blocaje de hârtie.

A Informații tehnice

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Informații despre garanție](#)
- [Specificații dispozitiv](#)
- [Informații legale](#)
- [Caracteristici ecologice](#)
- [Licențe de la terți](#)

Informații despre garanție

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Declarație de garanție limitată Hewlett-Packard](#)
- [Informații despre garanția cartușelor de cerneală](#)

Declarație de garanție limitată Hewlett-Packard

Produs HP	Durata garanției limitate
Suportul software-ului	90 de zile
Imprimantă	1 an
Cartușe de imprimare sau cartușe de cerneală	Până la golirea de cerneală HP sau până la data de „sfârșit al garanției” care este imprimată pe cartuș, indiferent care dintre cele două cazuri apare mai întâi. Această garanție nu acoperă produsele cu cerneală HP care au fost reincărcate, refăcute, remediate, utilizate în mod neadecvat sau care au fost desfăcute.
Capete de imprimare (se aplică numai la produsele cu capete de imprimare ce pot fi înlocuite de utilizatori)	1 an
Accesorii	1 an, dacă nu se specifică altfel

A. Domeniul garanției limitate

- Hewlett-Packard (HP) garantează clientului utilizator final că produsele HP specificate mai sus nu vor prezenta defecte materiale sau de execuție pe durata specificată mai sus, durată care începe de la data achiziționării de către client.
- Pentru produsele software, garanția limitată HP se aplică numai pentru imposibilitatea de a se executa instrucțiunile de programare. HP nu garantează că funcționarea oricărui produs se va desfășura fără întreruperi sau fără erori.
- Garanția limitată HP acoperă numai acele defecte care apar în urma utilizării normale a produsului și nu acoperă oricare alte probleme, inclusiv cele rezultate din:
 - Întreținere incorectă sau modificare;
 - Software, suporturi, piese de schimb sau componente care nu sunt furnizate sau acceptate de HP;
 - Funcționare în afara specificațiilor pentru produs;
 - Modificare neautorizată sau utilizare necorespunzătoare.
- Pentru imprimantele HP, utilizarea unui cartuș care nu provine de la HP sau a unui cartuș reumplut nu afectează nici garanția pentru client, nici contractul de asistență HP cu clientul. Totuși, dacă funcționarea necorespunzătoare sau defectarea imprimantei se datorează utilizării unui cartuș de cerneală care nu provine de la HP, care este reumplut sau care este expirat, HP va tarifa timpul său standard și materialele necesare pentru repararea imprimantei după acel eșec în funcționare sau acea defecțiune.
- Dacă în timpul perioadei de garanție HP primește o notificare despre un defect al oricărui produs care este acoperit de garanția HP, HP va repara sau va înlocui produsul defect, la alegerea făcută de HP.
- Dacă HP nu poate să repare sau să înlocuiască, după caz, un produs defect care este acoperit de garanția HP, HP va restitui prețul de achiziție al produsului, la un interval de timp rezonabil după notificarea defectului.
- HP nu are obligație să repare, să înlocuiască sau să restituie prețul până când clientul nu returnează produsul la HP.
- Oricare produs înlocuit poate să fie nou sau ca și nou, cu condiția să aibă o funcționalitate cel puțin egală cu a produsului înlocuit.
- Produsele HP pot să conțină componente sau materiale recondiționate, cu performanțe echivalente cu ale celor noi.
- Declarația de garanție limitată HP este valabilă în toate țările/regiunile în care produsul specificat în garanția HP este distribuit de HP. Contractele pentru servicii suplimentare de garanție, cum ar fi servicii la sediul clientului, pot fi disponibile de la oricare centru de service HP din țările/regiunile în care produsul este distribuit de HP sau de un importator autorizat.

B. Limitări ale garanției

ÎN LIMITA PERMISĂ DE LEGISLAȚIA LOCALĂ, NICI HP ȘI NICI FURNIZORII SĂI TERȚI NU ASIGURĂ ALTE GARANȚII SAU CLAUZE DE ORICE FEL, EXPLICITE SAU IMPLICITE, LEGATE DE VANDABILITATE, DE CALITATEA SATISFĂCĂTOARE ȘI DE POTRIVIREA CU UN SCOP PARTICULAR.

C. Limitările răspunderii

- În limita permisă de legislația locală, remediile din această Declarație de garanție sunt numai ale clientului și sunt exclusive.
- ÎN LIMITA PERMISĂ DE LEGILE LOCALE, CU EXCEPȚIA OBLIGAȚIILOR STABILE SPECIAL MAI DEPARTE ÎN ACEASTĂ DECLARAȚIE DE GARANȚIE, HP SAU FURNIZORII SĂI TERȚI NU VOR FI ÎN NICI UN CAZ RĂSPUNZĂTORI PENTRU DAUNE CU CARACTER DIRECT, INDIRECT, SPECIAL, ACCIDENTAL SAU PE CALE DE CONSECINȚĂ, INDIFERENT DACĂ SOLICITAREA ACESTORA SE BAZEAZĂ PE CONTRACT, PREJUDICIU SAU ORICARE ALTĂ TEORIE LEGALĂ SAU PE FAPTUL CĂ POSIBILITATEA APARIȚIEI UNOR ASTFEL DE DAUNE A FOST ADUSĂ LA CUNOȘTINȚA HP SAU A FURNIZORILOR SĂI.

D. Legislația locală

- Această Declarație de garanție îi dă clientului drepturile legale specifice. Clientul poate să aibă și alte drepturi care diferă de la un stat la altul în Statele Unite, de la o provincie la alta în Canada și de la o țară la alta în alte părți ale lumii.
- În măsura în care această Declarație de garanție este incompatibilă cu legile locale, această Declarație de garanție se va considera modificată pentru a fi compatibilă cu legile locale. Sub asemenea legi locale, anumite negări și limitări din această Declarație de garanție este posibil să nu se aplice clientului. De exemplu, în unele state din Statele Unite, precum și în alte guvernări din afara Statelor Unite (inclusiv provincii din Canada), sunt posibile:
 - Excluderea negărilor și limitărilor din această Declarație de garanție care limitează drepturile statutare ale unui client (de ex. în Marea Britanie);
 - În alte privințe se limitează posibilitatea unui producător de a impune asemenea negări sau limitări; sau
 - Acordarea unor drepturi suplimentare clientului, legate de garanție, precizarea duratei garanțiilor implicite pe care producătorul nu le poate nega sau precizarea limitărilor privind durata garanțiilor implicite.
- TERMENII DIN ACEASTĂ DECLARAȚIE DE GARANȚIE, ÎN LIMITA PERMISĂ DE LEGE, NU EXCLUD, NU RESTRIȚIONEAZĂ SAU MODIFICĂ, ȘI SUNT SUPLEMENTARI FAȚĂ DE, DREPTURILE STATUTARE OBLIGATORII APLICABILE VÂNZĂRIILOR DE PRODUSE HP CĂTRE CLIENȚI.

Garanția producătorului HP

Stimate Client,

Mai jos am inclus numele și adresa entității HP care este responsabilă cu îndeplinirea obligațiilor aferente Garanției producătorului HP în țara dvs.

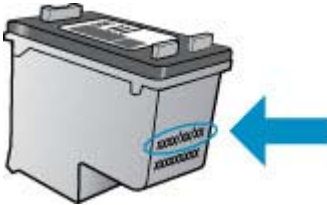
Aveți drepturi legale suplimentare împotriva vânzătorului pe baza contractului de achiziție. Aceste drepturi nu sunt afectate de Garanția producătorului HP. Vă rugăm să contactați vânzătorul.

Hewlett-Packard România SRL
Bd. Lascăr Catargiu nr. 47-53,
Europe House Business Center, Et 3,
Sector 1, București

Informații despre garanția cartușelor de cerneală

Garanția pentru cartușul HP se aplică atunci când produsul este utilizat în echipamentul de imprimare HP căruia îi este destinat. Garanția nu acoperă produsele HP cu cerneală care au fost reîncărcate, refabricate, recondiționate, utilizate eronat sau lovite.

În timpul perioadei de garanție, produsul beneficiază de garanție cât timp cerneala HP nu s-a epuizat și nu s-a ajuns la data de sfârșit a garanției. Data de sfârșit a garanției, în format AAAA-LL, se găsește pe produs în zona indicată:



Pentru o copie a Declarației de garanție limitată HP, consultați documentația imprimată livrată împreună cu produsul.

Specificații dispozitiv

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Specificații fizice](#)
- [Caracteristici și capacitate produs](#)
- [Specificații procesor și memorie](#)
- [Cerințe de sistem](#)
- [Specificații de protocol de rețea \(numai la unele modele\)](#)
- [Specificații server Web încorporat \(numai la unele modele\)](#)
- [Specificații ale suporturilor](#)
- [Rezoluție de imprimare](#)
- [Specificații imprimare](#)
- [Specificații copiere](#)
- [Specificații fax](#)
- [Specificații scanare](#)
- [Mediu de funcționare](#)
- [Cerințe electrice](#)
- [Specificație privind emisiile acustice](#)

Specificații fizice

Format (lățime x adâncime x înălțime)

433,5 x 401,5 x 216,7 mm (17,1 x 15,8 x 8,5 inchi)

Greutatea dispozitivului (nu include consumabile pentru imprimare)

5,9 kg (13 lb)

Caracteristici și capacitate produs

Caracteristică	Capacitate
Conectivitate	<ul style="list-style-type: none">• Dispozitiv de mare viteză compatibil USB 2.0• Rețea prin cablu (Ethernet) (numai la unele modele)• 802.11b/g wireless (numai la unele modele)
Cartușe cerneală	Cartuș de cerneală negru și tricolor
Productivitate consumabile	Vizitați www.hp.com/pageyield/ pentru mai multe informații despre productivitatea estimată a cartușelor de cerneală.
Limbă dispozitiv	HP PCL 3 GUI
Ciclu de lucru	Până la 3000 pagini pe lună
Suport de limbă al panoului de control al dispozitivului Disponibilitatea limbilor variază în funcție de țară/regiune.	Bulgară, Croată, Cehă, Daneză, Olandeză, Engleză, Finlandeză, Franceză, Germană, Greacă, Maghiară, Italiană, Japoneză, Coreeană, Norvegiană, Polonă, Portugheză, Română, Rusă, Chineză simplificată, Slovacă,

(continuare)

Caracteristică	Capacitate
	Slovenă, Spaniolă, Suedeză, Chineză tradițională, Turcă.

Specificații procesor și memorie

Alte modele decât cele fără fir

Procesor: 192 MHz ARM9 core

Memorie: 64 MB DDR2

Moduri fără fir

Procesor: 180 MHz ARM9 core

Memorie: SDRAM de 32 MB

Cerințe de sistem

 **Notă** Pentru cele mai recente informații despre sistemele de operare acceptate și despre cerințele de sistem, vizitați <http://www.hp.com/support/>.

Compatibilitate sistem de operare

- Windows XP Service Pack 1, Windows Vista, Windows 7



Notă Pentru Windows XP SP1 Starter Edition, Windows Vista Starter Edition și Windows 7 Starter Edition sunt disponibile numai driverele de imprimare, driverele de scanare și Toolbox (Cutia de instrumente).

Pentru a vedea cerințele de sistem și specificațiile pentru Windows 7, consultați fișierul Readme. Acest fișier este disponibil pe computerul dvs. după ce instalați software-ul HP.

- Mac OS X (v10.4.11, v10.5, v10.6)
- Linux (Pentru informații suplimentare, consultați www.hp.com/go/linuxprinting).

Cerințe minime

- Microsoft Windows XP (32-bit) Service Pack 1: procesor Intel Pentium II sau Celeron, 512 MB RAM, 790 MB de spațiu liber pe disc, Microsoft Internet Explorer 6.0
- Microsoft Windows Vista: procesor 800 MHz 32-bit (x86) sau 64-bit (x64), 512 MB RAM, 1,15 GB de spațiu liber pe disc, Microsoft Internet Explorer 7.0
- Mac OS X (v10.4.11, v10.5.6, v10.6): memorie 256 MB, 500 MB spațiu liber pe hard disc
- QuickTime 5.0 sau ulterior (Mac OS X)
- Adobe Acrobat Reader 5.0 sau ulterior

Cerințe recomandate

- Microsoft Windows XP (32-bit) Service Pack 1: procesor Intel Pentium III sau mai performant, 512 MB RAM, 850 MB de spațiu liber pe disc, Microsoft Internet Explorer 6.0 sau ulterior
- Microsoft Windows Vista: procesor 1 GHz 32 biți (x86) sau 64 biți (x64), 1 GB RAM, 1,2 GB de spațiu liber pe disc, Microsoft Internet Explorer 7.0 sau ulterior
- Mac OS X (v10.4.11, v10.5.6, v10.6): memorie 512 MB, 500 MB spațiu liber pe unitate de disc fix

Specificații de protocol de rețea (numai la unele modele)

Compatibilitate sistem de operare rețea

- Windows XP (32 biți) (edițiile Professional și Home), Windows Vista 32 biți și 64 biți (edițiile Ultimate, Enterprise și Business), Windows 7 (32 biți și 64 biți).
- Mac OS X (10.4.11, 10.5.6, 10.6)
- Microsoft Windows 2000 Server Terminal Services cu Citrix Metaframe XP cu Feature Release 3
- Microsoft Windows 2000 Server Terminal Services cu Citrix Presentation Server 4.0
- Microsoft Windows 2000 Server Terminal Services
- Microsoft Windows 2003 Server Terminal Services
- Microsoft Windows 2003 Server Terminal Services cu Citrix Presentation Server 4.0
- Microsoft Windows 2003 Server Terminal Services cu Citrix Presentation Server 4.5
- Microsoft Windows 2003 Server Terminal Services cu Citrix Metaframe XP cu Feature Release 3
- Microsoft Windows 2003 Small Business Server Terminal Services
- Servicii de terminal Microsoft Windows Server 2008

Protocoale rețea compatibile

TCP/IP

Administrare rețea

- Plug-in-uri HP Web Jetadmin
- Server Web Încorporat
Caracteristici
Capacitatea de a configura și administra de la distanță dispozitive de rețea

Specificații server Web încorporat (numai la unele modele)

Cerințe

- Rețea TCP/IP (rețelele IPX/SPX nu sunt compatibile)
- Un browser Web (Microsoft Internet Explorer 6.0 sau o versiune superioară, Opera 8.0 sau o versiune ulterioară, Mozilla Firefox 1.0 sau o versiune superioară, Safari 1.2 sau o versiune superioară)
- O conexiune la rețea (nu puteți utiliza serverul web încorporat conectat direct la un calculator prin cablu USB)
- Conexiune la internet (pentru unele funcții).



Notă Puteți accesa serverul web încorporat fără a fi conectat/ă la internet. Cu toate acestea, unele funcții nu vor fi disponibile.

- Acesta trebuie să se afle de aceeași parte a firewall-ului ca și dispozitivul.

Specificații ale suporturilor

Utilizați tabelele [Întelegere dimensiuni compatibile](#) și [Întelegere tipuri și greutăți ale suporturilor de imprimare compatibile](#) pentru a determina suportul de imprimare corect pentru folosirea cu dispozitivul, și pentru a determina ce caracteristici vor fi disponibile pentru acel tip de suport de imprimare. Consultați secțiunea [Configurare margini minime](#) pentru informații despre marginile de imprimare folosite de produs, consultați secțiunea [Indicații pentru imprimarea față-verso \(duplex\)](#) pentru indicații care trebuie să fie respectate când se imprimă pe ambele fețe ale unei pagini.

Înțelegere dimensiuni compatibile

Format suport de imprimare	Tava principală
Format standard suport de imprimare	
U.S. Legal (216 x 356 mm; 8,5 x 14 inch)	✓
A4 (210 x 297 mm; 8,3 x 11,7 inch)	✓
U.S. Executive (184 x 267 mm; 7,25 x 10,5 inch)	✓
B5 (176 x 250 mm; 6,9 x 9,8 inchi)	✓
A5 (148 x 210 mm; 5,8 x 8,3 inch)	✓
A4 fără chenar (210 x 297 mm; 8,3 x 11,7 inch)	✓
A5 fără chenar (148 x 210 mm; 5,8 x 8,3 inch)	✓
Fără chenar B5 (176 x 250 mm; 6,9 x 9,8 inchi)	✓
Fără chenar (bandă 10 x 15 cm)	✓
Fără chenar (4 x 6 inchi, bandă)	✓
HV fără chenar	✓
Fără chenar A6	✓
Cabinet fără chenar	✓
Fără chenar (13 x 18 cm), aceeași dimensiune ca 5 x 7 inchi	✓
Fără chenar (8,5 x 11 inchi)	✓
10 x 15 cm (bandă)	✓
4 x 6 inchi (bandă)	✓
HV	✓
Cabinet	✓
13 x 18 cm (aceeași dimensiune ca și 5 x 7 inchi)	✓
Plicuri	
Plic U.S. #10 (105 x 241 mm; 4,12 x 9,5 inch)	✓
Plic Monarch (98 x 191 mm; 3,88 x 7,5 inch)	✓
Plic carte poștală (111 x 152 mm; 4,4 x 6 inchi)	✓
Plic A2 (111 x 146 mm; 4,37 x 5,75 inch)	✓
Plic DL (110 x 220 mm; 4,3 x 8,7 inch)	✓

(continuare)

Format suport de imprimare	Tava principală
Plic C6 (114 x 162 mm; 4,5 x 6,4 inch)	✓
Nr. 6 3/4 plicuri (92,2 mm x 165,1 mm; 3,63 x 6,5 inchi)	✓
Plic C5	✓
Fișe	
Fișe (76,2 x 127 mm; 3 x 5 inch)	✓
Fișe (102 x 152 mm; 4 x 6 inch)	✓
Fișe (127 x 203 mm; 5 x 8 inch)	✓
Cartelă A6 (105 x 148,5 mm; 4,13 x 5,83 inch)	✓
Suport imprimare foto	
Suport foto (89 x 127 mm; 3,5 x 5 inchi)	✓
Suport imprimare foto (102 x 152 mm; 4 x 6 inch)	✓
Suport imprimare foto (5 x 7 inch)	✓
Suport imprimare foto (8 x 10 inch)	✓
Suport imprimare foto (10 x 15 cm)	✓
Suport foto fără chenar (89 x 127 mm; 3,5 x 5 inchi)	✓
Suport imprimare foto fără margini (102 x 152 mm; 4 x 6 inch)	✓
Suport imprimare foto fără margini (5 x 7 inch)	✓
Suport imprimare foto fără margini (8 x 10 inch)	✓
Suport imprimare foto fără margini (8,5 x 11 inch)	✓
Suport imprimare foto fără margini (10 x 15 cm)	✓
Alte tipuri de suport de imprimare	
Format personalizat cu lățimea între 76,20 și 210,06 mm lățime și lungimea între 101,60 și 762,00 mm (3 - 8,5 inchi lățime și 4 - 30 inchi lungime)	✓

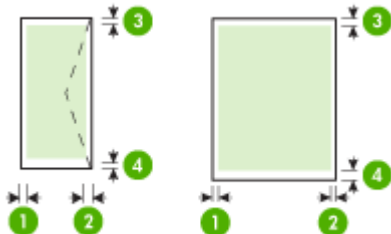
Înțelegere tipuri și greutateți ale suporturilor de imprimare compatibile

Tava	Tip	Greutate	Capacitate
Tava principală	Hârtie	60 - 105 g/m ² (16 - 28 lb hârtie corespondență)	Până la 100 coli de hârtie simplă (25 mm sau 1 inchi al teancului)
	Coli transparente		Până la 70 de coli (top de 17 mm sau 0.67 inch)
	Suport de imprimare foto	280 g/m ² (75 lb hârtie pentru corespondență)	Până la 100 de coli (top de 17 mm sau 0.67 inch)
	Etichete		Până la 100 de coli (top de 17 mm sau 0.67 inch)
	Plicuri	75 - 90 g/m ² (20 - 24 lb plic hârtie corespondență)	Până la 30 de coli (top de 17 mm sau 0.67 inch)
	Fișe	Până la 200 g/m ² (110 lb fișe)	Până la 80 fișe
Alimentator automat pentru documente (ADF)*	Hârtie	75 g/m ² (index 20 lv)	Până la 20 de coli de hârtie simplă (5 mm sau 0,2 inchi teanc)
Tavă de ieșire	Toate tipurile de suport de imprimare compatibile		Până la 50 coli de hârtie simplă (imprimare text)

* Numai la unele modele.

Configurare margini minime

Marginile documentului trebuie să fie egale sau să depășească aceste margini, pentru orientare portret.



Suport de imprimare	(1) Marginea stângă	(2) Marginea dreaptă	(3) Marginea superioară	(4) Marginea inferioară*
U.S. Letter	3,0 mm (0,125 inchi)	3,0 mm (0,125 inchi)	3,0 mm (0,125 inchi)	3,0 mm (0,125 inchi)
U.S. Legal				
A4				
U.S. Executive				
U.S. Statement				
B5				
A5				
Fișe				
Suport de imprimare format personalizat				
Suport de imprimare foto				
Plicuri	3,0 mm (0,125 inchi)	3,0 mm (0,125 inchi)	3,0 mm (0,125 inchi)	14,3 mm (0,563 inchi)

* Pentru a seta aceste margini pe un calculator pe care rulează Windows, faceți clic pe fila **Advanced** (Avansat) în driver-ul de imprimantă și selectați **Minimize Margins**.

Indicații pentru imprimarea față-verso (duplex)

- Folosiți întodeauna suporturi conforme cu specificațiile echipamentului. Pentru informații suplimentare, consultați [Specificații ale suporturilor](#).
- Nu imprimați pe ambele fețe când utilizați coli transparente, plicuri, hârtie foto, suport de imprimare lucios, hârtie pentru corespondență mai ușoară de 16 lb (60 g/m²) sau mai grea de 28 lb (105 g/m²). La utilizarea acestor tipuri de suport de imprimare, pot apărea blocaje de hârtie.
- Unele tipuri de suporturi necesită o anumită orientare la imprimarea pe ambele fețe ale unei pagini. Acestea includ hârtie cu antet, hârtie preimprimată și hârtie cu filigran sau cu găuri perforate. Când imprimați de la un calculator care utilizează Windows, dispozitivul imprimă mai întâi prima față a suportului de imprimare. Încărcați suportul cu fața de imprimat orientată în jos.

Rezoluție de imprimare

Rezoluție imprimare negru

Până la 600 dpi la redare alb-negru (când se imprimă de la un computer)

Rezoluție imprimare color

Până la 4800 x 1200 dpi optimizat color pe anumite hârtii foto HP, cu rezoluție de intrare de 1200 dpi. Printre hârtiile foto se numără:

- HP foto Premium Plus
- HP foto Premium
- HP foto avansat

Specificații imprimare

Rezoluție imprimare negru

Până la 600 dpi la redare alb-negru (când se imprimă de la un computer)

Rezoluție imprimare color

Până la 4800 x 1200 dpi optimizat color pe anumite hârtii foto HP, cu rezoluție de intrare de 1200 dpi. Printre hârtiile foto se numără:

- HP foto Premium Plus
- HP foto Premium
- HP foto avansat

Specificații copiere

- Procesare digitală a imaginilor
- Până la 100 de exemplare după original (variază în funcție de model)
- Zoom digital: 25 - 400% (variază în funcție de model)
- Încărcare în pagină, scanare preliminară
- Viteza de copiere variază în funcție de complexitatea documentului

Consultați următorul tabel pentru a determina ce setare de tip de hârtie trebuie să alegeți în funcție de hârtia încărcată în tava principală.

Tip hârtie	Setare la panoul de control al dispozitivului
Hârtie simplă	Hârtie simplă
Hârtie albă HP Bright	Hârtie simplă
Hârtie prezentare HP Premium, Mată	Jet cerneală Premium
Alte hârtii pentru jet de cerneală	Jet cerneală Premium
Hârtii foto HP Premium Plus	Hârtie foto
Hârtii foto HP Premium	Hârtie foto
Hârtie foto avansat HP	Hârtie foto
Hârtie foto HP Everyday, Semi-lucioasă	Hârtie foto
Hârtie foto HP Everyday, Mată	Jet cerneală Premium
Alte hârtii foto	Hârtie foto
Folie transparentă pentru jet de cerneală HP Premium	Jet cerneală Premium
Coli pentru transfer termic HP	Jet cerneală Premium
Cartele foto HP	Hârtie foto
Alte hârtii speciale	Jet cerneală Premium
Felicitare lucioasă	Hârtie foto
Felicitare mată	Jet cerneală Premium
Hârtie HP broșură și foaie volantă, Lucioasă	Hârtie foto
Hârtie HP broșură și foaie volantă, Mată	Jet cerneală Premium
Alte broșuri lucioase	Hârtie foto
Alte broșuri mate	Jet cerneală Premium

Specificații fax

- Capacitate walk-up pentru fax alb-negru și color.
- Până la 99 de apelări rapide (variază în funcție de model).
- Memorie de până la 100 de pagini (variază în funcție de model, având ca bază ITU-T Test Image #1 ca rezoluție standard). Paginile mai complicate sau rezoluțiile mai mari necesită mai mult timp și utilizează mai multă memorie. De asemenea, alte funcții ale produsului, cum ar fi copierea, pot afecta numărul de pagini care pot fi stocate în memorie.
- Trimitere și recepționare manuală a faxurilor.
- Reapelare automată - de până la cinci ori - când numărul apelat este ocupat (variază în funcție de model).
- Rapoarte de confirmare și de activitate.
- Fax CCITT/ITU Group 3 cu mod de corectare a erorilor.
- Transmisie de 33,6 Kbps.
- 3 secunde per pagină la 33,6 Kbps (pe baza testului de imagine ITU-T #1, la rezoluție standard). Paginile mai complicate sau cu rezoluție mai înaltă vor dura mai mult și utilizează mai multă memorie.
- Detectare a soneriilor cu comutare automată fax/robot telefonic.

	Foto (dpi)	Foarte fină (dpi)	Fină (dpi)	Standard (dpi)
Alb-negru	196 x 203 (tonuri de gri pe 8 biți)	300 x 300	196 x 203	196 x 98
Color	300 x 300	200 x 200	200 x 200	200 x 200

Specificații scanare

- Editor de imagini inclus
- Software-ul OCR integrat realizează automat conversia textului scanat în text editabil
- Viteza de scanare variază în funcție de complexitatea documentului
- Interfață compatibilă Twain
- Rezoluție: 2400 x 4800 ppi optică, până la 19.200 ppi îmbunătățită
- Color: 16 biți per culoare RGB, 48 biți în total
- Dimensiune maximă de scanare de pe geamul-suport: 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 inch)

Medii de funcționare

Mediu de operare

Temperatură de funcționare: 5° - 40° C (41° - 104° F)

Condiții de operare recomandate: 15° - 32° C (59° - 90° F)

Umiditate relativă recomandată: 20 - 80% fără condens

Mediu de depozitare

Temperatură de depozitare: -40° - 60° C (-40° - 140° F)

Umiditate relativă depozitare: Până la 90% fără condens la o temperatură de 65° C (150° F)

Cerințe electrice

Alimentare curent electric

Adaptor universal de curent electric (extern)

Cerințe de alimentare

Tensiune de alimentare: 100 - 240 VAC (± 10%), 50/60 Hz (± 3Hz)

Tensiune de ieșire: 32 Vc.c. la 625 mA

Consum

28,4 W la imprimare (mod ciornă rapid); 32,5 W la copiere (mod ciornă rapid)

Specificație privind emisiile acustice

Imprimare în mod ciornă, niveluri de zgomot conform ISO 7779

Presiune sunet (poziție martor)

LpAd 56 (dBA)

Putere sunet

LwAd 7.0 (BA)

Informații legale

Echipamentul îndeplinește cerințele specifice produsului așa cum sunt stipulate de autoritățile de reglementare din țara/regiunea dvs.

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Declarație FCC](#)
- [Notă pentru utilizatorii din Coreea](#)
- [VCCI \(Clasa B\) declarație de conformitate pentru utilizatorii din Japonia](#)
- [Notă pentru utilizatorii din Japonia cu privire la cablul de alimentare](#)
- [Declarație privind emisia de zgomot pentru Germania](#)
- [Declarație privind indicatorul luminos](#)
- [Notă pentru utilizatorii rețelei telefonice din SUA: cerințe FCC](#)
- [Notă pentru utilizatorii rețelei de telefonie canadiene](#)
- [Notă pentru utilizatorii din Zona Economică Europeană](#)
- [Notă pentru utilizatorii rețelei de telefonie germane](#)
- [Declarație privind faxurile prin cablu în Australia](#)
- [Informații legale pentru produse wireless](#)
- [Număr de autorizare a modelului](#)
- [Declarație de conformitate](#)

Declarație FCC

FCC statement

The United States Federal Communications Commission (in 47 CFR 15.105) has specified that the following notice be brought to the attention of users of this product.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

For further information, contact:

Manager of Corporate Product Regulations
Hewlett-Packard Company
3000 Hanover Street
Palo Alto, Ca 94304
(650) 857-1501

Modifications (part 15.21)

The FCC requires the user to be notified that any changes or modifications made to this device that are not expressly approved by HP may void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Notă pentru utilizatorii din Coreea

사용자 안내문(B급 기기)

이 기기는 비업무용으로 전자파 적합 등록을 받은 기기로서, 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

VCCI (Clasa B) declarație de conformitate pentru utilizatorii din Japonia

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

Notă pentru utilizatorii din Japonia cu privire la cablul de alimentare

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。
同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。

Declarație privind emisia de zgomot pentru Germania

Geräuschemission

LpA < 70 dB am Arbeitsplatz im Normalbetrieb nach DIN 45635 T. 19

Declarație privind indicatorul luminos

LED indicator statement

The display LEDs meet the requirements of EN 60825-1.

Notă pentru utilizatorii rețelei telefonice din SUA: cerințe FCC

Notice to users of the U.S. telephone network: FCC requirements

This equipment complies with FCC rules, Part 68. On this equipment is a label that contains, among other information, the FCC Registration Number and Ringer Equivalent Number (REN) for this equipment. If requested, provide this information to your telephone company.

An FCC compliant telephone cord and modular plug is provided with this equipment. This equipment is designed to be connected to the telephone network or premises wiring using a compatible modular jack which is Part 68 compliant. This equipment connects to the telephone network through the following standard network interface jack: USOC RJ-11C.

The REN is useful to determine the quantity of devices you may connect to your telephone line and still have all of those devices ring when your number is called. Too many devices on one line might result in failure to ring in response to an incoming call. In most, but not all, areas the sum of the RENs of all devices should not exceed five (5). To be certain of the number of devices you may connect to your line, as determined by the REN, you should call your local telephone company to determine the maximum REN for your calling area.

If this equipment causes harm to the telephone network, your telephone company might discontinue your service temporarily. If possible, they will notify you in advance. If advance notice is not practical, you will be notified as soon as possible. You will also be advised of your right to file a complaint with the FCC. Your telephone company might make changes in its facilities, equipment, operations, or procedures that could affect the proper operation of your equipment. If they do, you will be given advance notice so you will have the opportunity to maintain uninterrupted service. If you experience trouble with this equipment, please contact the manufacturer, or look elsewhere in this manual, for warranty or repair information. Your telephone company might ask you to disconnect this equipment from the network until the problem has been corrected or until you are sure that the equipment is not malfunctioning.

This equipment may not be used on coin service provided by the telephone company.

Connection to party lines is subject to state tariffs. Contact your state public utility commission, public service commission, or corporation commission for more information.

This equipment includes automatic dialing capability. When programming and/or making test calls to emergency numbers:

- Remain on the line and explain to the dispatcher the reason for the call.
- Perform such activities in the off-peak hours, such as early morning or late evening.



Note The FCC hearing aid compatibility rules for telephones are not applicable to this equipment.

The Telephone Consumer Protection Act of 1991 makes it unlawful for any person to use a computer or other electronic device, including fax machines, to send any message unless such message clearly contains in a margin at the top or bottom of each transmitted page or on the first page of transmission, the date and time it is sent and an identification of the business, other entity, or other individual sending the message and the telephone number of the sending machine or such business, other entity, or individual. (The telephone number provided might not be a 900 number or any other number for which charges exceed local or long-distance transmission charges.) In order to program this information into your fax machine, you should complete the steps described in the software.

Notă pentru utilizatorii rețelei de telefonie canadiene

Note à l'attention des utilisateurs du réseau téléphonique canadien/Notice to users of the Canadian telephone network

Cet appareil est conforme aux spécifications techniques des équipements terminaux d'Industrie Canada. Le numéro d'enregistrement atteste de la conformité de l'appareil. L'abréviation IC qui précède le numéro d'enregistrement indique que l'enregistrement a été effectué dans le cadre d'une Déclaration de conformité stipulant que les spécifications techniques d'Industrie Canada ont été respectées. Néanmoins, cette abréviation ne signifie en aucun cas que l'appareil a été validé par Industrie Canada.

Pour leur propre sécurité, les utilisateurs doivent s'assurer que les prises électriques reliées à la terre de la source d'alimentation, des lignes téléphoniques et du circuit métallique d'alimentation en eau sont, le cas échéant, branchées les unes aux autres. Cette précaution est particulièrement importante dans les zones rurales.



Remarque Le numéro REN (Ringer Equivalence Number) attribué à chaque appareil terminal fournit une indication sur le nombre maximal de terminaux qui peuvent être connectés à une interface téléphonique. La terminaison d'une interface peut se composer de n'importe quelle combinaison d'appareils, à condition que le total des numéros REN ne dépasse pas 5.

Basé sur les résultats de tests FCC Partie 68, le numéro REN de ce produit est 0.0B.

This equipment meets the applicable Industry Canada Terminal Equipment Technical Specifications. This is confirmed by the registration number. The abbreviation IC before the registration number signifies that registration was performed based on a Declaration of Conformity indicating that Industry Canada technical specifications were met. It does not imply that Industry Canada approved the equipment.

Users should ensure for their own protection that the electrical ground connections of the power utility, telephone lines and internal metallic water pipe system, if present, are connected together. This precaution might be particularly important in rural areas.



Note The REN (Ringer Equivalence Number) assigned to each terminal device provides an indication of the maximum number of terminals allowed to be connected to a telephone interface. The termination on an interface might consist of any combination of devices subject only to the requirement that the sum of the Ringer Equivalence Numbers of all the devices does not exceed 5.

The REN for this product is 0.0B, based on FCC Part 68 test results.

Notă pentru utilizatorii din Zona Economică Europeană

Notice to users in the European Economic Area



This product is designed to be connected to the analog Switched Telecommunication Networks (PSTN) of the European Economic Area (EEA) countries/regions.

Network compatibility depends on customer selected settings, which must be reset to use the equipment on a telephone network in a country/region other than where the product was purchased. Contact the vendor or Hewlett-Packard Company if additional product support is necessary.

This equipment has been certified by the manufacturer in accordance with Directive 1999/5/EC (annex II) for Pan-European single-terminal connection to the public switched telephone network (PSTN). However, due to differences between the individual PSTNs provided in different countries, the approval does not, of itself, give an unconditional assurance of successful operation on every PSTN network termination point.

In the event of problems, you should contact your equipment supplier in the first instance.

This equipment is designed for DTMF tone dialing and loop disconnect dialing. In the unlikely event of problems with loop disconnect dialing, it is recommended to use this equipment only with the DTMF tone dial setting.

Notă pentru utilizatorii rețelei de telefonie germane

Hinweis für Benutzer des deutschen Telefonnetzwerks

Dieses HP-Fax ist nur für den Anschluss eines analogen Public Switched Telephone Network (PSTN) gedacht. Schließen Sie den TAE N-Telefonstecker, der im Lieferumfang des HP All-in-One enthalten ist, an die Wandsteckdose (TAE 6) Code N an. Dieses HP-Fax kann als einzelnes Gerät und/oder in Verbindung (mit serielltem Anschluss) mit anderen zugelassenen Endgeräten verwendet werden.

Declarație privind faxurile prin cablu în Australia

In Australia, the HP device must be connected to Telecommunication Network through a line cord which meets the requirements of the Technical Standard AS/ACIF S008.

Informații legale pentru produse wireless

Această secțiune conține următoarele informații despre reglementări referitoare la produsele wireless:

- [Expunerea la radiațiile de radiofrecvență](#)
- [Notă pentru utilizatorii din Brazilia](#)
- [Notă pentru utilizatorii din Canada](#)

- [Notă pentru utilizatorii din Taiwan](#)
- [Notă de reglementare pentru Uniunea Europeană](#)

Expunerea la radiațiile de radiofrecvență

Exposure to radio frequency radiation



Caution The radiated output power of this device is far below the FCC radio frequency exposure limits. Nevertheless, the device shall be used in such a manner that the potential for human contact during normal operation is minimized. This product and any attached external antenna, if supported, shall be placed in such a manner to minimize the potential for human contact during normal operation. In order to avoid the possibility of exceeding the FCC radio frequency exposure limits, human proximity to the antenna shall not be less than 20 cm (8 inches) during normal operation.

Notă pentru utilizatorii din Brazilia

Aviso aos usuários no Brasil

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito à proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário. (Res. ANATEL 282/2001).

Notă pentru utilizatorii din Canada

Notice to users in Canada/Note à l'attention des utilisateurs canadiens

For Indoor Use. This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from the digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications. The internal wireless radio complies with RSS 210 and RSS GEN of Industry Canada.

Utiliser à l'intérieur. Le présent appareil numérique n'émet pas de bruit radioélectrique dépassant les limites applicables aux appareils numériques de la classe B prescrites dans le Règlement sur le brouillage radioélectrique édicté par le ministère des Communications du Canada. Le composant RF interne est conforme à la norme RSS-210 and RSS GEN d'Industrie Canada.

Notă pentru utilizatorii din Taiwan

低功率電波輻射性電機管理辦法

第十二條

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更設計之特性及功能。

第十四條

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫藥用電波輻射性電機設備之干擾。

Notă de reglementare pentru Uniunea Europeană

European Union Regulatory Notice

Products bearing the CE marking comply with the following EU Directives:

- Low Voltage Directive 2006/95/EC
- EMC Directive 2004/108/EC

CE compliance of this product is valid only if powered with the correct CE-marked AC adapter provided by HP.

If this product has telecommunications functionality, it also complies with the essential requirements of the following EU Directive:

- R&TTE Directive 1999/5/EC

Compliance with these directives implies conformity to harmonized European standards (European Norms) that are listed in the EU Declaration of Conformity issued by HP for this product or product family. This compliance is indicated by the following conformity marking placed on the product.



The wireless telecommunications functionality of this product may be used in the following EU and EFTA countries:

Austria, Belgium, Bulgaria, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Liechtenstein, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Romania, Slovak Republic, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland and United Kingdom.

Products with 2.4-GHz wireless LAN devices

France

For 2.4 GHz Wireless LAN operation of this product certain restrictions apply: This product may be used indoor for the entire 2400-2483.5 MHz frequency band (channels 1-13). For outdoor use, only 2400-2454 MHz frequency band (channels 1-9) may be used. For the latest requirements, see <http://www.art-telecom.fr>.

Italy

License required for use. Verify with your dealer or directly with the General Direction for Frequency Planning and Management (Direzione Generale Pianificazione e Gestione Frequenze).

Număr de autorizare a modelului

Pentru identificarea impusă de agențiile de reglementare, produsul dvs. are asociat un număr de model în nomenclator. Numărul de model în nomenclator pentru produs este SNPRC-0902-01 sau SDGOB-0833. Acest număr de nomenclator nu trebuie să fie confundat cu denumirea comercială (HP Officejet 4500 (G510) All-in-One series) sau numărul produsului.

Declarație de conformitate



DECLARATION OF CONFORMITY according to ISO/IEC 17050-1 and EN 17050-1

Supplier's Name: Hewlett-Packard Company DoC#: SNPRC-0902-01-A
Supplier's Address: 138, Depot Road, #02-01
Singapore 109683

declares, that the product

Product Name and Model: HP Officejet 4500 series printer

Regulatory Model Number:¹⁾ SNPRC-0902-01

Product Options: All

Power adaptor: 0957-2269

conforms to the following Product Specifications and Regulations:

SAFETY: IEC 60950-1:2001 / EN 60950-1:2001
EN 62311:2008

EMC: CISPR 22:2005 +A1:2005 / EN55022:2006 +A1:2007 Class B
EN 55024:1998 +A1:2001 + A2:2003
EN 61000-3-2:2006
EN 61000-3-3:1995 +A1: 2001 + A2:2005
FCC CFR 47, Part 15 Class B / ICES-003, Issue 4 Class B

Telecom: TBR 21: 1998³⁾
FCC Rules and Regulations 47CFR Part 68
TIA-968-A-1+A-2+A-3+A-4+A-5 Telecommunications – Telephone Terminal Equipment
CS-03, Part I, Issue 9, Feb 2005

Supplementary Information:

1. This product is assigned a Regulatory Model Number which stays with the regulatory aspects of the design. The Regulatory Model Number is the main product identifier in the regulatory documentation and test reports, this number should not be confused with the marketing name or the product numbers.
2. This product complies with the requirements of the Low Voltage Directive 2006/95/EC, the EMC Directive 2004/108/EC & the R&TTE Directive 99/5/EC and carries the CE-marking accordingly. In addition, it complies with the WEEE Directive 2002/96/EC and RoHS Directive 2002/95/EC.
3. This product complies with TBR21:1998, except clause 4.7.1 (DC characteristic), which complies with ES 203 021-3, clause 4.7.1.
4. This Device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two Conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
5. The product was tested in a typical configuration.

Singapore
25 June 2009

Yik Hou Meng
Product Regulations Manager
Customer Assurance, Business Printing Division

Local contact for regulatory topics only:

EMEA: Hewlett-Packard GmbH, HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, Germany www.hp.com/go/certificates
USA : Hewlett-Packard, 3000 Hanover St., Palo Alto 94304, U.S.A. 650-857-1501

Caracteristici ecologice

Compania Hewlett-Packard este hotărâtă să furnizeze produse de calitate în contextul protecției mediului. La proiectarea acestui produs s-a ținut cont de reciclare. Numărul materialelor a fost redus la minimum, asigurându-se în același timp o funcționalitate și o fiabilitate corespunzătoare. Au fost proiectate materiale cu aspecte diferite care pot fi separate cu ușurință. Dispozitivele de fixare și celelalte conexiuni sunt ușor de găsit, de accesat și de demontat utilizând instrumente obișnuite. Componentele prioritare au fost proiectate pentru acces rapid în cazul demontării și reparării.

Pentru informații suplimentare, vizitați site-ul HP despre preocuparea față de mediu:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Hârtie utilizată](#)
- [Componente din plastic](#)
- [Specificații privind siguranța materialelor](#)
- [Programul de reciclare](#)
- [Programul HP de reciclare a consumabilelor pentru dispozitive cu jet de cerneală](#)
- [Casarea echipamentelor uzate de către utilizatorii din gospodăriile particulare din Uniunea Europeană](#)
- [Consum](#)
- [Substanțe chimice](#)
- [Note RoHS \(numai pentru China\)](#)

Hârtie utilizată

Acest produs permite utilizarea de hârtie reciclată, în conformitate cu DIN 19309 și EN 12281:2002.

Componente din plastic

Componentele din plastic care depășesc 25 grame sunt marcate în conformitate cu standardele internaționale care impun identificarea materialelor plastice în scopul reciclării, la sfârșitul perioadei de exploatare a produsului.

Specificații privind siguranța materialelor

Documentele cu informații privind siguranța materialelor (MSDS) pot fi obținute de pe site-ul Web HP:

www.hp.com/go/msds

Programul de reciclare

HP oferă un număr din ce în ce mai mare de programe de returnare a produselor și de reciclare în multe țări/regiuni și are parteneri care dețin unele dintre cele mai mari centre de reciclare a produselor electronice în toată lumea. HP conservă resursele revândând unele dintre cele mai populare produse ale sale. Pentru informații suplimentare despre reciclarea produselor HP, vizitați:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

Programul HP de reciclare a consumabilelor pentru dispozitive cu jet de cerneală

HP este dedicat protecției mediului. Programul HP de reciclare a consumabilelor inkjet este disponibil în numeroase țări/regiuni și vă permite să reciclați gratuit cartușele de imprimare sau de cerneală uzate. Pentru informații suplimentare, vizitați următorul site Web:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

pentru echipamentul de procesare a imaginii. Marcajul următor va apărea pe produsele de procesare a imaginii calificate ENERGY STAR:



ENERGY STAR este o marcă de servicii înregistrată în S.U.A., a APM S.U.A. În calitate de partener ENERGY STAR, firma HP a stabilit că acest produs corespunde criteriilor ENERGY STAR pentru eficiența consumului de energie.

Informații suplimentare despre modelele de produse de procesare a imaginii calificate ENERGY STAR sunt enumerate la:

www.hp.com/go/energystar

Substanțe chimice

HP este angajat în a le oferi clienților noștri informații despre substanțele chimice din produsele noastre necesare pentru a respecta cerințele legale precum REACH (*Regulamentul CE Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului*). Un raport cu informații despre substanțele chimice pentru acest produs poate fi găsit la: www.hp.com/go/reach.

Note RoHS (numai pentru China)

Tabel privind substanțele toxice și periculoase

有毒有害物质表						
根据中国《电子信息产品污染控制管理办法》						
零件描述	有毒有害物质和元素					
	铅	汞	镉	六价铬	多溴联苯	多溴联苯醚
外壳和托盘*	0	0	0	0	0	0
电线*	0	0	0	0	0	0
印刷电路板*	X	0	0	0	0	0
打印系统*	X	0	0	0	0	0
显示器*	X	0	0	0	0	0
喷墨打印机墨盒*	0	0	0	0	0	0
驱动光盘*	X	0	0	0	0	0
扫描仪*	X	X	0	0	0	0
网络配件*	X	0	0	0	0	0
电池板*	X	0	0	0	0	0
自动双面打印系统*	0	0	0	0	0	0
外部电源*	X	0	0	0	0	0

0: 指此部件的所有均一材质中包含的这种有毒有害物质，含量低于SJ/T11363-2006的限制
 X: 指此部件使用的均一材质中至少有一种包含的这种有毒有害物质，含量高于SJ/T11363-2006的限制
 注：环保使用期限的参考标识取决于产品正常工作的温度和湿度等条件
 *以上只适用于使用这些部件的产品

Licențe de la terți

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [HP Officejet 4500 Desktop](#)
- [HP Officejet 4500](#)
- [HP Officejet 4500 fără fir](#)

HP Officejet 4500 Desktop

Third-party licenses

AES

rijndael-alg-fst.c

@version 3.0 (December 2000)

Optimised ANSI C code for the Rijndael cipher (now AES)

@author Vincent Rijmen <vincent.rijmen@esat.kuleuven.ac.be>

@author Antoon Bosselaers <antoon.bosselaers@esat.kuleuven.ac.be>

@author Paulo Barreto <paulo.barreto@terra.com.br>

This code is hereby placed in the public domain.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE AUTHORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

SHA2

FIPS 180-2 SHA-224/256/384/512 implementation

Last update: 02/02/2007

Issue date: 04/30/2005

Copyright (C) 2005, 2007 Olivier Gay <olivier.gay@a3.epfl.ch>

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name of the project nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE PROJECT AND CONTRIBUTORS ``AS IS'' AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE PROJECT OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

ZLIB

zlib.h - interface of the 'zlib' general purpose compression library version 1.2.3, July 18th, 2005

Copyright (C) 1995-2005 Jean-loup Gailly and Mark Adler

This software is provided 'as-is', without any express or implied warranty. In no event will the authors be held liable for any damages arising from the use of this software.

Permission is granted to anyone to use this software for any purpose, including commercial applications, and to alter it and redistribute it freely, subject to the following restrictions:

1. The origin of this software must not be misrepresented; you must not claim that you wrote the original software. If you use this software in a product, an acknowledgment in the product documentation would be appreciated but is not required.
2. Altered source versions must be plainly marked as such, and must not be misrepresented as being the original software.
3. This notice may not be removed or altered from any source distribution.

Jean-loup Gailly
jloup@gzip.org

Mark Adler
madler@alumni.caltech.edu

The data format used by the zlib library is described by RFCs (Request for Comments) 1950 to 1952 in the files <http://www.ietf.org/rfc/rfc1950.txt> (zlib format), [rfc1951.txt](http://www.ietf.org/rfc/rfc1951.txt) (deflate format) and [rfc1952.txt](http://www.ietf.org/rfc/rfc1952.txt) (gzip format).

Third-party licenses

AES

rijndael-alg-fst.c

@version 3.0 (December 2000)

Optimised ANSI C code for the Rijndael cipher (now AES)

@author Vincent Rijmen <vincent.rijmen@esat.kuleuven.ac.be>

@author Antoon Bosselaers <antoon.bosselaers@esat.kuleuven.ac.be>

@author Paulo Barreto <paulo.barreto@terra.com.br>

This code is hereby placed in the public domain.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE AUTHORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Expat

Copyright (c) 1998, 1999, 2000 Thai Open Source Software Center Ltd

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

OpenSSL

Copyright (C) 1995-1998 Eric Young (eay@cryptsoft.com)
All rights reserved.

This package is an SSL implementation written by Eric Young
(eay@cryptsoft.com).
The implementation was written so as to conform with Netscapes SSL.

This library is free for commercial and non-commercial use as long as the following conditions are aheared to. The following conditions apply to all code found in this distribution, be it the RC4, RSA, lhash, DES, etc., code; not just the SSL code. The SSL documentation included with this distribution is covered by the same copyright terms except that the holder is Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

Copyright remains Eric Young's, and as such any Copyright notices in the code are not to be removed.

If this package is used in a product, Eric Young should be given attribution as the author of the parts of the library used.

This can be in the form of a textual message at program startup or in documentation (online or textual) provided with the package.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgement:
"This product includes cryptographic software written by Eric Young (eay@cryptsoft.com)"
The word 'cryptographic' can be left out if the rouines from the library being used are not cryptographic related :-).
4. If you include any Windows specific code (or a derivative thereof) from the apps directory (application code) you must include an acknowledgement:
"This product includes software written by Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com)"

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY ERIC YOUNG ``AS IS'' AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

The licence and distribution terms for any publically available version or derivative of this code cannot be changed. i.e. this code cannot simply be copied and put under another distribution licence [including the GNU Public Licence.]

=====
Copyright (c) 1998-2001 The OpenSSL Project. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgment:
"This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org/>)"
4. The names "OpenSSL Toolkit" and "OpenSSL Project" must not be used to endorse or promote products derived from this software without prior written permission. For written permission, please contact openssl-core@openssl.org.
5. Products derived from this software may not be called "OpenSSL" nor may "OpenSSL" appear in their names without prior written permission of the OpenSSL Project.
6. Redistributions of any form whatsoever must retain the following acknowledgment:
"This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>)"

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE OpenSSL PROJECT ``AS IS'' AND ANY EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE OpenSSL PROJECT OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

=====
This product includes cryptographic software written by Eric Young (eay@cryptsoft.com). This product includes software written by Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).
=====

Copyright (c) 1998-2006 The OpenSSL Project. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgment:
"This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org/>)"
4. The names "OpenSSL Toolkit" and "OpenSSL Project" must not be used to endorse or promote products derived from this software without prior written permission. For written permission, please contact openssl-core@openssl.org.
5. Products derived from this software may not be called "OpenSSL" nor may "OpenSSL" appear in their names without prior written permission of the OpenSSL Project.
6. Redistributions of any form whatsoever must retain the following acknowledgment:
"This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>)"

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE OpenSSL PROJECT ``AS IS'' AND ANY EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE OpenSSL PROJECT OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

=====
This product includes cryptographic software written by Eric Young (eay@cryptsoft.com). This product includes software written by Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).
=====

=====
Copyright 2002 Sun Microsystems, Inc. ALL RIGHTS RESERVED.
ECC cipher suite support in OpenSSL originally developed by SUN MICROSYSTEMS, INC., and contributed to the OpenSSL project.
=====

SHA2

FIPS 180-2 SHA-224/256/384/512 implementation
Last update: 02/02/2007
Issue date: 04/30/2005

Copyright (C) 2005, 2007 Olivier Gay <olivier.gay@a3.epfl.ch>
All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name of the project nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE PROJECT AND CONTRIBUTORS ``AS IS'' AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE PROJECT OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

=====

ZLIB

zlib.h - interface of the 'zlib' general purpose compression library
version 1.2.3, July 18th, 2005

Copyright (C) 1995-2005 Jean-loup Gailly and Mark Adler

This software is provided 'as-is', without any express or implied warranty. In no event will the authors be held liable for any damages arising from the use of this software.

Permission is granted to anyone to use this software for any purpose, including commercial applications, and to alter it and redistribute it freely, subject to the following restrictions:

1. The origin of this software must not be misrepresented; you must not claim that you wrote the original software. If you use this software in a product, an acknowledgment in the product documentation would be appreciated but is not required.
2. Altered source versions must be plainly marked as such, and must not be misrepresented as being the original software.
3. This notice may not be removed or altered from any source distribution.

Jean-loup Gailly
jloup@gzip.org

Mark Adler
madler@alumni.caltech.edu

The data format used by the zlib library is described by RFCs (Request for Comments) 1950 to 1952 in the files <http://www.ietf.org/rfc/rfc1950.txt> (zlib format), [rfc1951.txt](http://www.ietf.org/rfc/rfc1951.txt) (deflate format) and [rfc1952.txt](http://www.ietf.org/rfc/rfc1952.txt) (gzip format).

HP Officejet 4500 fără fir

Third-party licenses

AES

rijndael-alg-fst.c

@version 3.0 (December 2000)

Optimised ANSI C code for the Rijndael cipher (now AES)

@author Vincent Rijmen <vincent.rijmen@esat.kuleuven.ac.be>

@author Antoon Bosselaers <antoon.bosselaers@esat.kuleuven.ac.be>

@author Paulo Barreto <paulo.barreto@terra.com.br>

This code is hereby placed in the public domain.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE AUTHORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Expat

Copyright (c) 1998, 1999, 2000 Thai Open Source Software Center Ltd

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

OpenSSL

Copyright (C) 1995-1998 Eric Young (eay@cryptsoft.com)
All rights reserved.

This package is an SSL implementation written by Eric Young (eay@cryptsoft.com). The implementation was written so as to conform with Netscapes SSL.

This library is free for commercial and non-commercial use as long as the following conditions are aheared to. The following conditions apply to all code found in this distribution, be it the RC4, RSA, lhash, DES, etc., code; not just the SSL code. The SSL documentation included with this distribution is covered by the same copyright terms except that the holder is Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

Copyright remains Eric Young's, and as such any Copyright notices in the code are not to be removed. If this package is used in a product, Eric Young should be given attribution as the author of the parts of the library used. This can be in the form of a textual message at program startup or in documentation (online or textual) provided with the package.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgement:
"This product includes cryptographic software written by Eric Young (eay@cryptsoft.com)"
The word 'cryptographic' can be left out if the rouines from the library being used are not cryptographic related :-).
4. If you include any Windows specific code (or a derivative thereof) from the apps directory (application code) you must include an acknowledgement:
"This product includes software written by Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com)"

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY ERIC YOUNG ``AS IS'' AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE

The licence and distribution terms for any publically available version or derivative of this code cannot be changed. i.e. this code cannot simply be copied and put under another distribution licence [including the GNU Public Licence.]

=====

Copyright (c) 1998-2001 The OpenSSL Project. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgment:
"This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org/>)"
4. The names "OpenSSL Toolkit" and "OpenSSL Project" must not be used to endorse or promote products derived from this software without prior written permission. For written permission, please contact openssl-core@openssl.org.
5. Products derived from this software may not be called "OpenSSL" nor may "OpenSSL" appear in their names without prior written permission of the OpenSSL Project.
6. Redistributions of any form whatsoever must retain the following acknowledgment:
"This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>)"

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE OpenSSL PROJECT ``AS IS'' AND ANY EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE OpenSSL PROJECT OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

=====
This product includes cryptographic software written by Eric Young (eay@cryptsoft.com). This product includes software written by Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).
=====

Copyright (c) 1998-2006 The OpenSSL Project. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgment:
"This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org/>)"
4. The names "OpenSSL Toolkit" and "OpenSSL Project" must not be used to endorse or promote products derived from this software without prior written permission. For written permission, please contact openssl-core@openssl.org.
5. Products derived from this software may not be called "OpenSSL" nor may "OpenSSL" appear in their names without prior written permission of the OpenSSL Project.
6. Redistributions of any form whatsoever must retain the following acknowledgment:
"This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>)"

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE OpenSSL PROJECT "AS IS" AND ANY EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE OpenSSL PROJECT OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

=====

This product includes cryptographic software written by Eric Young (eay@cryptsoft.com). This product includes software written by Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

=====

Copyright 2002 Sun Microsystems, Inc. ALL RIGHTS RESERVED.
ECC cipher suite support in OpenSSL originally developed by SUN MICROSYSTEMS, INC., and contributed to the OpenSSL project.

SHA2

FIPS 180-2 SHA-224/256/384/512 implementation

Last update: 02/02/2007

Issue date: 04/30/2005

Copyright (C) 2005, 2007 Olivier Gay <olivier.gay@a3.epfl.ch>
All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name of the project nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE PROJECT AND CONTRIBUTORS ``AS IS'' AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE PROJECT OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

=====

ZLIB

zlib.h - interface of the 'zlib' general purpose compression library version 1.2.3, July 18th, 2005

Copyright (C) 1995-2005 Jean-loup Gailly and Mark Adler

This software is provided 'as-is', without any express or implied warranty. In no event will the authors be held liable for any damages arising from the use of this software.

Permission is granted to anyone to use this software for any purpose, including commercial applications, and to alter it and redistribute it freely, subject to the following restrictions:

1. The origin of this software must not be misrepresented; you must not claim that you wrote the original software. If you use this software in a product, an acknowledgment in the product documentation would be appreciated but is not required.
2. Altered source versions must be plainly marked as such, and must not be misrepresented as being the original software.
3. This notice may not be removed or altered from any source distribution.

Jean-loup Gailly
jloup@zip.org

Mark Adler
madler@alumni.caltech.edu

The data format used by the zlib library is described by RFCs (Request for Comments) 1950 to 1952 in the files <http://www.ietf.org/rfc/rfc1950.txt> (zlib format), [rfc1951.txt](http://www.ietf.org/rfc/rfc1951.txt) (deflate format) and [rfc1952.txt](http://www.ietf.org/rfc/rfc1952.txt) (gzip format).

B Consumabile și accesorii HP

Această secțiune oferă informații despre consumabilele și accesorii HP pentru acest dispozitiv. Informațiile din acest document se pot modifica, vizitați situl HP (www.hpshopping.com) pentru actualizări. De asemenea, puteți achiziționa articole prin intermediul sitului.

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Comandarea online a consumabilelor de imprimare](#)
- [Consumabile](#)


Comandarea online a consumabilelor de imprimare

Pentru o listă de numere de cartușe HP care se potrivesc cu imprimanta dvs., consultați [Cartușe de cerneală acceptate](#). Informațiile despre cartușe și legături către magazinul online apar și în mesajele de alertă despre cerneală.

Puteți comanda consumabile de imprimare online folosind următoarele instrumente:

 **Notă** Pentru informații suplimentare despre deschiderea și utilizarea acestor instrumente software HP, consultați [Instrumente de gestionare a dispozitivului](#).

- **HPSolution Center (Centrul de soluții HP) (Windows):** Din HP Solution Center (Centrul de soluții HP), faceți clic pe pictograma Cumpărături și apoi selectați **Shop Online** (Cumpărare online) pentru a comanda consumabile sau pe **Print My Shopping List** (Imprimare lista mea de cumpărături) pentru a crea o listă de cumpărături imprimabile. HP Solution Center (Centru de soluții HP) încarcă, cu permisiunea dvs., informații despre imprimantă, inclusiv numărul de model, numărul de serie și nivelurile estimate de cerneală. Consumabilele HP care funcționează în imprimanta dvs. sunt preselectate. Aveți posibilitatea să modificați cantitățile, să adăugați sau să eliminați articole și să imprimați lista sau să cumpărați online de la magazinul HP sau de la alți comercianți online (opțiunile diferă în funcție de țară/regiune).
- **Casetă de instrumente HP (Windows):** În tabul **Estimated Ink Level** (Nivel estimat de cerneală), faceți clic pe **Shop Online** (Magazin Online).
- **HP Utility (Utilitar HP) (Mac OS X):** În bara de instrumente, faceți clic pe pictograma **Supplies** (Consumabile).
- **Site Web HP SureSupply:** Într-un browser Web standard, vizitați www.hp.com/buy/supplies. Dacă vi se solicită, alegeți țara/regiunea dvs., urmați solicitările pentru a selecta produsul, apoi consumabilele de care aveți nevoie.
- **Serverul Web încorporat (EWS - Embedded Web Server):** Din EWS, faceți clic pe **Order Supplies** (Comandare consumabile). Faceți clic pe **Send** (Trimite) pentru a trimite informații despre imprimantă (cum ar fi numărul modelului, numărul serial și nivelurile estimate de cerneală) la HP și veți fi redirecționat către site-ul Web HP SureSupply.

 **Notă** Comandarea online a cartușelor de imprimare nu este disponibilă în toate țările/regiunile. Oricum, multe țări au informații despre comandarea prin telefon, localizarea unui magazin local și imprimarea unei liste de cumpărături. În plus, puteți să selectați opțiunea **How to Buy** (Cum se cumpără) din partea superioară a paginii www.hp.com/buy/supplies pentru a obține informații despre cumpărarea produselor HP în țara dvs.

Consumabile

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Cartușe de cerneală acceptate](#)
- [Suport imprimare HP](#)

Cartușe de cerneală acceptate

Puteți verifica următoarele locuri pentru a afla ce cartușe sunt acceptate de dispozitiv:

- Eticheta de consumabile de cerneală (situată în interiorul imprimantei, în apropiere de cartușele de cerneală).
- Situl web HP SureSupply (www.hp.com/buy/supplies). Pentru informații suplimentare, consultați [Comandarea online a consumabilelor de imprimare](#).
- Eticheta cartușului de cerneală pe care îl înlocuiți.
- Software-ul HP existent pe calculatorul dvs:



Notă Pentru informații suplimentare despre deschiderea și utilizarea acestor instrumente software HP, consultați [Instrumente de gestionare a dispozitivului](#).

- **HPSolution Center (Windows)** (Centrul de soluții HP): Faceți clic pe **Status** (Stare) și apoi clic pe **Estimated Ink Levels** (Niveluri estimate de cerneală). Fila **My Cartridges** (Cartușele mele) cuprinde cartușele instalate curent. Fila **All Cartridges** (Toate cartușele) cuprinde toate cartușele pentru dispozitiv.
- **Toolbox (Windows)** Casetă instrumente (Windows): Faceți clic pe tabul **Estimated Ink Levels** (Niveluri estimate de cerneală) și apoi faceți clic pe butonul **Cartridge Details** (Detalii cartușe) pentru a vizualiza informațiile despre înlocuirea cartușelor de cerneală.
- **HP Utility (Mac OS X)**: (Utilitar HP (Mac OS X)): Faceți clic pe pictograma **Supplies Info** (Informații consumabile) din panoul **Information and Support** (Informații și asistență).
- **Embedded Web server** (Server Web încorporat): Faceți clic pe fila **Information** (Informații), apoi faceți clic pe **Device Information** (Informații despre cerneală) în panoul din stânga.
- Pagina de diagnostic a auto-testului. Pentru informații suplimentare, consultați [Înțelegerea raportului de stare a imprimantei și a raportului autotest](#).



Notă Când înlocuiți cartușele de cerneală, asigurați-vă că folosiți numai cartușele de schimb care au același număr de cartuș ca și cartușul de cerneală pe care îl înlocuiți.


Suport imprimare HP

Pentru a comanda suporturi precum hârtie foto HP avansată, vizitați www.hp.com.

C Configurarea suplimentară a faxului

După finalizarea tuturor etapelor din ghidul începătorului, utilizați instrucțiunile din această secțiune pentru a finaliza configurarea faxului. Păstrați ghidul începătorului pentru a-l utiliza în viitor.

Din această secțiune aflați cum să configurați dispozitivul astfel încât serviciul de fax să funcționeze cu succes în combinație cu dispozitivele și serviciile de care beneficiați deja pe aceeași linie telefonică.

 **Sfat** De asemenea, puteți utiliza aplicațiile Fax Setup Wizard (Expert configurare fax) (Windows) sau HP Setup Assistant (Asistent configurare HP) (Mac OS X) care vă vor ajuta să configurați rapid unele setări importante ale faxului, cum ar fi modul de răspuns sau informațiile din antetul faxului. Puteți accesa aceste instrumente din software-ul pe care l-ați instalat cu dispozitivul. După ce executați aceste instrumente, urmați procedurile din această secțiune pentru a efectua configurarea faxului.


Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Setare servicii fax \(sisteme paralele de telefonie\)](#)
- [Configurare fax tip serial](#)
- [Test configurare fax](#)

Setare servicii fax (sisteme paralele de telefonie)


Înainte de a configura dispozitivul pentru fax, stabiliți tipul de sistem telefonic utilizat în țara/regiunea dvs.. Instrucțiunile pentru configurarea dispozitivului pentru fax diferă în funcție de tipul sistemului telefonic deținut, serial sau paralel.

- În cazul în care țara/regiunea dvs. nu este listată în tabelul de mai jos, aveți probabil un sistem telefonic de tip serial. Într-un sistem telefonic de tip serial, tipul conectorului de pe dispozitivul telefonic partajat (modem, telefon sau robot telefonic) nu permite o conexiune fizică la port-ul „2-EXT” al dispozitivului. În schimb, toate dispozitivele trebuie să fie conectate la o priză telefonică de perete.

 **Notă** În unele țări/regiuni în care se utilizează sisteme telefonice de tip serial, cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivul este posibil să aibă atașată o priză telefonică suplimentară. Aceasta vă permite să conectați alte dispozitive de telecomunicații la priza de perete în care conectați dispozitivul.

Este posibil să trebuiască să conectați telefonul furnizat la adaptorul livrat pentru țara/regiunea dvs.

-
- Dacă țara/regiunea dvs. apare în tabelul de mai jos, probabil aveți un sistem telefonic de tip paralel. În cazul unui sistem telefonic de tip paralel, puteți conecta dispozitive telefonice partajate la linia telefonică utilizând portul "2-EXT" din partea din spate a dispozitivului.

 **Notă** Dacă dețineți un sistem telefonic de tip paralel, HP vă recomandă să utilizați cablul telefonic cu două fire livrat împreună cu dispozitivul pentru a conecta dispozitivul la priza telefonică de perete.

Tabelul C-1 Țările/Regiunile cu sistem telefonic de tip paralel

Argentina	Australia	Brazilia
Canada	Chile	China
Columbia	Grecia	India
Indonezia	Irlanda	Japonia
Coreea	America Latină	Malaezia
Mexic	Filipine	Polonia
Portugalia	Rusia	Arabia Saudită
Singapore	Spania	Taiwan
Tailanda	SUA	Venezuela
Vietnam		

Dacă nu sunteți sigur ce tip de sistem telefonic aveți (serial sau paralel), consultați compania de telefonie.

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:


- [Alegerea setării corecte a faxului pentru domiciliu sau birou](#)
- [Caz A: Linie fax separată \(nu se recepționează apeluri vocale\)](#)
- [Caz B: Setare dispozitiv cu DSL](#)
- [Caz C: Configurarea dispozitivului cu un sistem telefonic PBX sau cu o linie ISDN](#)
- [Caz D: Fax cu un serviciu de apelare distinctă pe aceeași linie](#)
- [Caz E: Linie partajată voce/fax](#)
- [Caz F: Linie partajată voce/fax cu mesagerie vocală](#)
- [Caz G: Linie fax partajată cu modem pentru computer \(nu se recepționează apeluri vocale\)](#)
- [Caz H: Linie partajată voce/fax cu modem de calculator](#)
- [Caz I: Linie partajată voce/fax cu robot telefonic](#)
- [Caz J: Linie partajată voce/fax cu modem de calculator și robot telefonic](#)
- [Caz K: Linie partajată voce/fax cu modem dial-up pentru calculator și mesagerie vocală](#)

Alegerea setării corecte a faxului pentru domiciliu sau birou

Pentru a utiliza cu succes serviciul de fax, este necesar să cunoașteți tipurile de dispozitive și servicii (dacă există) care partajează aceeași linie telefonică cu dispozitivul. Acest lucru este important, deoarece poate fi necesar să conectați unele dintre dispozitivele de birou direct la dispozitiv și, de asemenea, să modificați unele setări pentru fax înainte de a putea să utilizați serviciul de fax cu succes.

1. Stabiliți dacă sistemului dvs. telefonic este serial sau paralel (consultați [Setare servicii fax \(sisteme paralele de telefonie\)](#)).
 - a. Sistem telefonic de tip serial — Consultați [Configurare fax tip serial](#).
 - b. Sistem telefonic de tip paralel — Treceți la pasul 2.
2. Selectați combinația de echipament și servicii pentru linia dumneavoastră de fax.
 - DSL: Un serviciu DSL furnizat de compania dvs. telefonică. (Linia DSL poate fi denumită ADSL în țara/regiunea dvs.)
 - PBX: Un sistem telefonic PBX sau ISDN.
 - Serviciu de apelare distinctă: Un serviciu de apel distinct prin compania telefonică oferă posibilitatea de a apela mai multe numere de telefon cu modele de apel diferite.

- Apeluri vocale: Apelurile vocale sunt recepționate la același număr de telefon pe care îl folosiți și pentru serviciul de fax prin dispozitiv.
 - Modem dial-up de computer: Un modem telefonic de computer este montat pe aceeași linie cu echipamentul. Dacă răspunsul este Da la oricare dintre întrebările următoare, înseamnă că utilizați un modem de computer:
 - Trimiteți și recepționați faxuri direct către și de la aplicații software ale computerului prin intermediul unei conexiuni dial-up?
 - Trimiteți sau recepționați mesaje e-mail pe computer printr-o conexiune dial-up?
 - Accesați Internet-ul de la computer printr-o conexiune dial-up?
 - Robot telefonic: Un robot telefonic care preia apeluri vocale la același număr de telefon pe care îl folosiți și pentru apelurile de fax prin dispozitiv.
 - Serviciul de mesagerie vocală: Un abonament de mesagerie vocală la compania telefonică pentru același număr pe care îl folosiți pentru apeluri de fax pe dispozitiv.
3. Din tabelul următor, alegeți combinația de dispozitive și servicii corespunzătoare situației de acasă sau de la serviciu. Examinați configurația de fax recomandată. În secțiunile următoare, sunt incluse instrucțiuni pas-cu-pas pentru fiecare variantă.

 **Notă** În cazul în care configurația existentă în domiciliul sau biroul dvs. nu este descrisă în acest capitol, configurați dispozitivul ca pe un telefon analogic obișnuit. Asigurați-vă că utilizați cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivul, conectând un capăt al acestuia la priza telefonică de perete și celălalt capăt la port-ul 1-LINE din spatele dispozitivului. Dacă utilizați alt cablu telefonic, puteți întâmpina dificultăți la trimiterea și recepționarea faxurilor.

Este posibil să trebuiască să conectați telefonul furnizat la adaptorul livrat pentru țara/regiunea dvs.

Alte echipamente sau servicii care partajează linia de fax							Configurare recomandată a faxului
DSL	PBX	Serviciu de apelare distinctă	Apeluri vocale	Modem dial-up de computer	Robot telefonic	Serviciul de mesagerie vocală	
							Caz A: Linie fax separată (nu se recepționează apeluri vocale)
✓							Caz B: Setare dispozitiv cu DSL
	✓						Caz C: Configurarea dispozitivului cu un sistem telefonic PBX sau cu o linie ISDN
		✓					Caz D: Fax cu un serviciu de apelare distinctă pe aceeași linie
			✓				Caz E: Linie partajată voce/fax
			✓			✓	Caz F: Linie partajată voce/fax cu mesagerie vocală

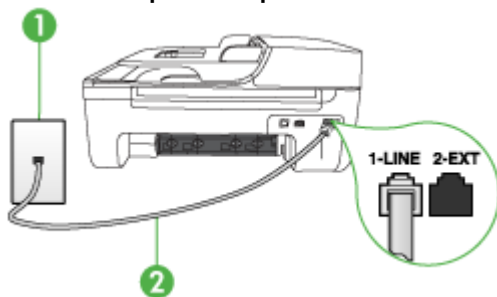
(continuare)

Alte echipamente sau servicii care partajează linia de fax							Configurare recomandată a faxului
DSL	PBX	Serviciu de apelare distinctă	Apeluri vocale	Modem dial-up de computer	Robot telefonic	Serviciu de mesagerie vocală	
				✓			Caz G: Linie fax partajată cu modem pentru computer (nu se recepționează apeluri vocale)
			✓	✓			Caz H: Linie partajată voce/fax cu modem de calculator
			✓		✓		Caz I: Linie partajată voce/fax cu robot telefonic
			✓	✓	✓		Caz J: Linie partajată voce/fax cu modem de calculator și robot telefonic
			✓	✓		✓	Caz K: Linie partajată voce/fax cu modem dial-up pentru calculator și mesagerie vocală

Caz A: Linie fax separată (nu se recepționează apeluri vocale)

Dacă aveți o linie telefonică separată pe care nu recepționați apeluri vocale și nu aveți nici un alt dispozitiv conectat la această linie telefonică, configurați dispozitivul conform descrierii din această secțiune.

Vedere din spate a dispozitivului




1	Priză telefonică de perete
2	Utilizați cablul telefonic furnizat împreună cu dispozitivul pentru conectarea la port-ul 1-LINE

Este posibil să trebuiască să conectați telefonul furnizat la adaptorul livrat pentru țara/regiunea dvs.

Pentru a configura dispozitivul cu o linie de fax separată

1. Utilizând cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivul, conectați un capăt la priza telefonică de perete, apoi conectați celălalt capăt la port-ul cu eticheta 1-LINE din spatele dispozitivului.

 **Notă** Este posibil să trebuiască să conectați telefonul furnizat la adaptorul livrat pentru țara/regiunea dvs.


Dacă nu utilizați cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivul pentru a-l conecta la priza telefonică de perete, este posibil să nu reușiți să trimiteți sau să primiți faxuri. Acest cablu telefonic special este diferit de cablurile telefonice pe care este posibil să le aveți acasă sau la serviciu.

2. Activați setarea **Răspuns automat**.
3. (Opțional) Schimbați setarea **Nr. apeluri până la răspuns** la valoarea cea mai mică (două semnale de apel).
4. Efectuați un test pentru fax.

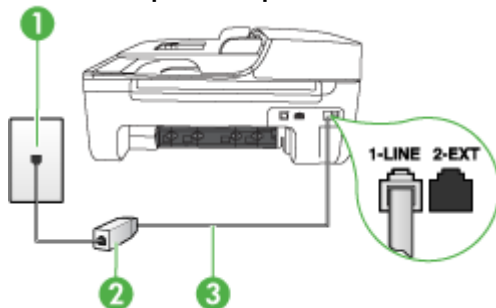
Atunci când sună telefonul, dispozitivul răspunde automat după numărul de semnale de apel stabilit prin setarea **Nr. apeluri până la răspuns**. Apoi va începe să emită tonuri de recepție de fax către dispozitivul sursă fax și va recepționa faxul.

Caz B: Setare dispozitiv cu DSL

Dacă beneficiați de un serviciu DSL furnizat de compania de telefonie, și nu conectați nici un alt echipament la dispozitiv, utilizați instrucțiunile din această secțiune pentru conectarea unui filtru DSL între priza telefonică de perete și dispozitiv. Filtrul DSL elimină semnalul digital care poate interfera cu dispozitivul, astfel încât comunicarea dispozitivului cu linia telefonică să se realizeze într-un mod adecvat. (Linia DSL poate fi denumită ADSL în țara/regiunea dvs.)

 **Notă** Dacă dețineți o linie DSL și nu conectați filtrul DSL, nu veți putea trimite și recepționa faxuri cu ajutorul dispozitivului.

Vedere din spate a dispozitivului



1	Priză telefonică de perete
2	Filtru DSL (sau ADSL) și cablu livrat de furnizorul dvs. DSL
3	Utilizați cablul telefonic furnizat împreună cu dispozitivul pentru conectarea la port-ul 1-LINE

(continuare)

	Este posibil să trebuiască să conectați telefonul furnizat la adaptorul livrat pentru țara/regiunea dvs.
--	--

Pentru a configura dispozitivul cu DSL

1. Obțineți un filtru DSL de la furnizorul DSL.
2. Utilizând cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivul, conectați un capăt la portul liber al filtrului DSL, apoi conectați celălalt capăt la port-ul marcat 1-LINE din spatele dispozitivului.



Notă Este posibil să trebuiască să conectați telefonul furnizat la adaptorul livrat pentru țara/regiunea dvs.

Dacă nu utilizați cablul furnizat pentru conectarea de la filtrul DSL la dispozitiv, este posibil să nu reușiți să trimiteți sau să primiți faxuri. Acest cablu telefonic special este diferit de cablurile telefonice pe care este posibil să le aveți acasă sau la serviciu.

Deoarece este furnizat un singur cablu telefonic, este posibil să fie necesar să obțineți cabluri telefonice suplimentare pentru această configurație.

3. Conectați un cablu telefonic suplimentar de la filtrul DSL la priza telefonică de perete.
4. Efectuați un test pentru fax.

Dacă întâmpinați probleme la configurarea dispozitivului cu echipamentul opțional, contactați furnizorul de servicii local sau vânzătorul pentru asistență suplimentară.

Caz C: Configurarea dispozitivului cu un sistem telefonic PBX sau cu o linie ISDN

Dacă utilizați un sistem telefonic PBX sau un convertor/adaptor terminal ISDN, efectuați următoarele acțiuni:

- Dacă utilizați un convertor/adaptor terminal PBX sau ISDN, conectați dispozitivul la portul pentru fax și telefon. De asemenea, asigurați-vă că adaptorul terminal este setat corespunzător tipului de comutare corect pentru țara/regiunea dvs., dacă acest lucru este posibil.



Notă Unele sisteme ISDN permit configurarea porturilor pentru anumite echipamente telefonice. De exemplu, un port poate fi atribuit pentru telefon și faxuri corespunzătoare grupului cu numărul 3, iar un alt port pentru scopuri multiple. Dacă întâmpinați probleme atunci când sunteți conectat la port-ul pentru fax/telefon al convertorului ISDN, încercați să utilizați portul stabilit pentru scopuri multiple, acesta putând fi marcat prin denumirea "multi-combi" sau printr-o denumire asemănătoare.

- Dacă utilizați un sistem telefonic PBX, setați tonul pentru apel în așteptare pe poziția "dezactivat".



Notă Numeroase sisteme PBX digitale au un ton pentru apeluri în așteptare care este „activat” în mod implicit. Tonul pentru apeluri în așteptare va interfera cu transmisia de fax și nu veți putea trimite sau recepționa faxuri cu dispozitivul. Pentru instrucțiuni despre dezactivarea tonului pentru apeluri în așteptare, consultați documentația furnizată împreună cu sistemul telefonic PBX.

- Dacă utilizați un sistem telefonic PBX, formați numărul pentru o linie exterioară înainte de a forma numărul de fax.
- Asigurați-vă că utilizați cablul furnizat pentru a conecta dispozitivul la priza telefonică de perete. În caz contrar, este posibil să nu puteți utiliza corespunzător serviciul de fax. Acest cablu telefonic special este diferit de cablurile telefonice pe care este posibil să le aveți acasă sau la serviciu. În cazul în care cablul telefonic furnizat este prea scurt, achiziționați un conector de la un magazin local de produse electronice și prelungiți-l.

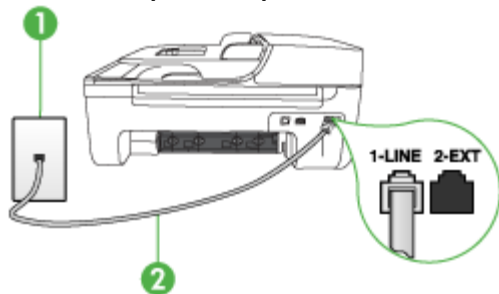
Este posibil să trebuiască să conectați telefonul furnizat la adaptorul livrat pentru țara/regiunea dvs.

Dacă întâmpinați probleme la configurarea dispozitivului cu echipamentul opțional, contactați furnizorul de servicii local sau vânzătorul pentru asistență suplimentară.

Caz D: Fax cu un serviciu de apelare distinctă pe aceeași linie

Dacă, prin intermediul companiei telefonice, sunteți abonat la un serviciu de semnale de apel distincte care vă permite să aveți mai multe numere de telefon pe o linie telefonică, fiecare cu un tip de sonerie distinct, configurați dispozitivul conform descrierii din această secțiune.


Vedere din spate a dispozitivului



1	Priză telefonică de perete
2	Utilizați cablul telefonic furnizat împreună cu dispozitivul pentru conectarea la port-ul 1-LINE Este posibil să trebuiască să conectați telefonul furnizat la adaptorul livrat pentru țara/regiunea dvs.


Pentru configurarea dispozitivului cu un serviciu de semnale de apel distincte

1. Utilizând cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivul, conectați un capăt la priză telefonică de perete, apoi conectați celălalt capăt la port-ul cu eticheta 1-LINE din spatele dispozitivului.

 **Notă** Este posibil să trebuiască să conectați telefonul furnizat la adaptorul livrat pentru țara/regiunea dvs.

Dacă nu utilizați cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivul pentru a-l conecta la priză telefonică de perete, este posibil să nu reușiți să trimiteți sau să primiți faxuri. Acest cablu telefonic special este diferit de cablurile telefonice pe care este posibil să le aveți acasă sau la serviciu.

2. Activați setarea **Răspuns automat**.
3. Schimbați setarea **Semnal de apel distinct** astfel încât să corespundă modelului pe care compania telefonică l-a asociat numărului dvs. de fax.

 **Notă** În mod implicit, dispozitivul este setat pentru a răspunde la toate tipurile de sonerii. Dacă nu setați opțiunea **Semnal de apel distinct** astfel încât să corespundă modelului de sonerie asociat numărului dvs. de fax, este posibil ca dispozitivul să răspundă atât la apelurile vocale, cât și la apelurile de fax sau să nu răspundă deloc.

4. (Opțional) Schimbați setarea **Nr. apeluri până la răspuns** la valoarea cea mai mică (două semnale de apel).
5. Efectuați un test pentru fax.

Dispozitivul va răspunde automat la apelurile primite care au modelul de semnal selectat (setarea **Semnal de apel distinct**), după numărul de apeluri selectat (setarea **Nr. apeluri până la**

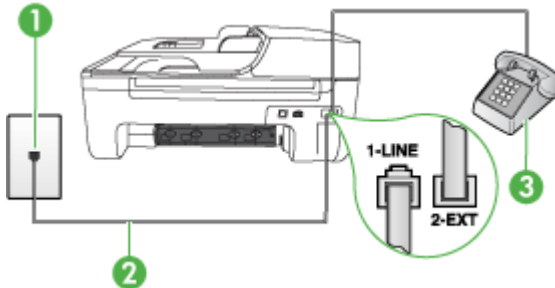
răspuns). Apoi va începe să emită tonuri de recepție de fax către dispozitivul sursă fax și va recepționa faxul.

Dacă întâmpinați probleme la configurarea dispozitivului cu echipamentul opțional, contactați furnizorul de servicii local sau vânzătorul pentru asistență suplimentară.

Caz E: Linie partajată voce/fax

Dacă recepționați atât apeluri vocale cât și apeluri fax la același număr de telefon și nu aveți alte dispozitive (sau mesagerie vocală) pe această linie telefonică, configurați dispozitivul conform descrierii din această secțiune.

Vedere din spate a dispozitivului



1	Priză telefonică de perete
2	Utilizați cablul telefonic furnizat împreună cu dispozitivul pentru conectarea la port-ul 1-LINE Este posibil să trebuiască să conectați telefonul furnizat la adaptorul livrat pentru țara/regiunea dvs.
3	Telefon (opțional)

Pentru configurarea dispozitivului cu o linie partajată voce/fax

1. Utilizând cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivul, conectați un capăt la priza telefonică de perete, apoi conectați celălalt capăt la port-ul cu eticheta 1-LINE din spatele dispozitivului.



Notă Este posibil să trebuiască să conectați telefonul furnizat la adaptorul livrat pentru țara/regiunea dvs.

Dacă nu utilizați cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivul pentru a-l conecta la priza telefonică de perete, este posibil să nu reușiți să trimiteți sau să primiți faxuri. Acest cablu telefonic special este diferit de cablurile telefonice pe care este posibil să le aveți acasă sau la serviciu.

2. Optați pentru una din următoarele acțiuni:
 - Dacă aveți un sistem telefonic de tip paralel, scoateți mufa albă din port-ul 2-EXT din spatele dispozitivului, apoi conectați un telefon la acest port.
 - Dacă aveți un sistem telefonic de tip serial, puteți să conectați telefonul direct deasupra cablului dispozitivului, care are atașată o mufă pentru perete.


3. În continuare, trebuie să decideți cum doriți ca dispozitivul să răspundă la apeluri, automat sau manual:
- Dacă setați dispozitivul să răspundă **automat** la apeluri, acesta va răspunde la toate apelurile de primire și va primi faxurile. În acest caz, dispozitivul nu va putea face distincția între apelurile de fax și cele vocale; dacă bănuieți că apelul este de tip vocal, va trebui să răspundeți înainte ca dispozitivul să recepționeze apelul. Pentru a configura dispozitivul să răspundă automat la apeluri, activați setarea **Răspuns automat**.
 - Dacă setați dispozitivul pentru răspuns **manual** la faxuri, trebuie să fiți disponibil pentru a răspunde personal la apelurile de fax primite, dispozitivul neputând să primească faxurile în caz contrar. Pentru a configura dispozitivul să se răspundă manual la apeluri, dezactivați setarea **Răspuns automat**.
4. Efectuați un test pentru fax.

Dacă răspundeți înaintea dispozitivului și auziți tonuri de fax de la un dispozitiv fax expeditor, va trebui să răspundeți manual la apelul de fax.

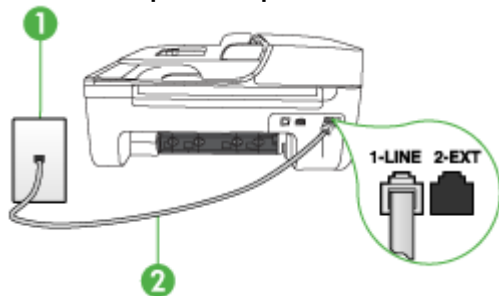
Dacă întâmpinați probleme la configurarea dispozitivului cu echipamentul opțional, contactați furnizorul de servicii local sau vânzătorul pentru asistență suplimentară.

Caz F: Linie partajată voce/fax cu mesagerie vocală

Dacă recepționați atât apeluri vocale cât și apeluri fax la același număr de telefon și sunteți abonat la un serviciu de mesagerie vocală prin intermediul companiei telefonice, configurați dispozitivul conform descrierii din această secțiune.

 **Notă** Nu puteți recepționa faxuri în mod automat dacă aveți un serviciu de mesagerie vocală pe același număr de telefon pe care îl utilizați pentru apeluri fax. Va trebui să răspundeți manual la faxuri, adică va trebui să fiți disponibil pentru a prelua personal apelurile fax primite. Dacă doriți să recepționați faxuri automat, contactați compania telefonică pentru a obține un abonament la un serviciu de apelare distinctă, sau pentru a obține o linie telefonică separată pentru faxuri.

Vedere din spate a dispozitivului



1	Priză telefonică de perete
2	Utilizați cablul telefonic furnizat împreună cu dispozitivul pentru conectarea la port-ul „1-LINE” Este posibil să trebuiască să conectați telefonul furnizat la adaptorul livrat pentru țara/regiunea dvs.

Pentru a configura dispozitivul pentru o linie cu mesagerie vocală

1. Utilizând cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivul, conectați un capăt la priza telefonică de perete, apoi conectați celălalt capăt la port-ul cu eticheta 1-LINE din spatele dispozitivului.
Este posibil să trebuiască să conectați telefonul furnizat la adaptorul livrat pentru țara/regiunea dvs.



Notă Este posibil să trebuiască să conectați telefonul furnizat la adaptorul livrat pentru țara/regiunea dvs.

Dacă nu utilizați cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivul pentru a-l conecta la priza telefonică de perete, este posibil să nu reușiți să trimiteți sau să primiți faxuri. Acest cablu telefonic special este diferit de cablurile telefonice pe care este posibil să le aveți acasă sau la serviciu.

2. Dezactivați setarea **Răspuns automat**.
3. Efectuați un test pentru fax.

Dacă nu sunteți disponibil pentru a răspunde personal la apelurile de fax primite, dispozitivul nu va primi faxuri. Trebuie să inițiați faxul manual înainte ca mesajul vocal să ocupe linia.

Dacă întâmpinați probleme la configurarea dispozitivului cu echipamentul opțional, contactați furnizorul de servicii local sau vânzătorul pentru asistență suplimentară.

Caz G: Linie fax partajată cu modem pentru computer (nu se recepționează apeluri vocale)

Dacă dispuneți de o linie de fax pe care nu recepționați apeluri vocale și, de asemenea, de un modem de calculator conectat pe această linie, configurați dispozitivul conform descrierii din această secțiune.



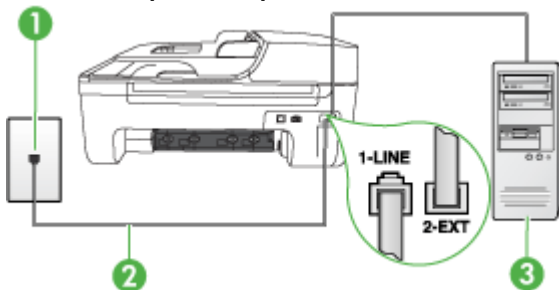
Notă Dacă dispuneți de un modem dial-up de calculator, modemul dial-up de calculator partajează linia telefonică cu dispozitivul. Nu veți putea utiliza simultan modemul și dispozitivul. De exemplu, nu puteți utiliza dispozitivul pentru serviciul de fax în timp ce utilizați modemul de calculator pentru a trimite un e-mail sau pentru acces la Internet.

- [Configurarea dispozitivului cu un modem dial-up de calculator](#)
- [Configurarea dispozitivului cu un modem DSL/ADSL de calculator](#)

Configurarea dispozitivului cu un modem dial-up de calculator

Dacă utilizați aceeași linie telefonică pentru trimiterea de faxuri și pentru un modem dial-up de calculator, urmați aceste instrucțiuni pentru configurarea dispozitivului.

Vedere din spate a dispozitivului



1	Priză telefonică de perete
2	Utilizați cablul telefonic furnizat împreună cu dispozitivul pentru conectarea la port-ul „1-LINE” Este posibil să trebuiască să conectați telefonul furnizat la adaptorul livrat pentru țara/regiunea dvs.
3	Computer cu modem

Pentru a configura dispozitivul cu un modem dial-up pentru calculator

1. Scoateți conectorul alb de la port-ul cu eticheta 2-EXT din spatele dispozitivului.
2. Găsiți cablul telefonic care se conectează între spatele computerului (modemul dial-up al computerului) și priza telefonică de perete. Deconectați cablul de la priza telefonică și conectați-l la port-ul cu eticheta 2-EXT din spatele dispozitivului.
3. Utilizând cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivul, conectați un capăt la priza telefonică de perete, apoi conectați celălalt capăt la port-ul cu eticheta 1-LINE din spatele dispozitivului.



Notă Este posibil să trebuiască să conectați telefonul furnizat la adaptorul livrat pentru țara/regiunea dvs.

Dacă nu utilizați cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivul pentru a-l conecta la priza telefonică de perete, este posibil să nu reușiți să trimiteți sau să primiți faxuri. Acest cablu telefonic special este diferit de cablurile telefonice pe care este posibil să le aveți acasă sau la serviciu.

4. Dacă software-ul modemului este configurat să primească automat faxuri pe computer, dezactivați această setare.



Notă Dacă nu dezactivați setarea pentru recepționarea automată a faxurilor din software-ul modemului, dispozitivul nu va putea să primească faxuri.

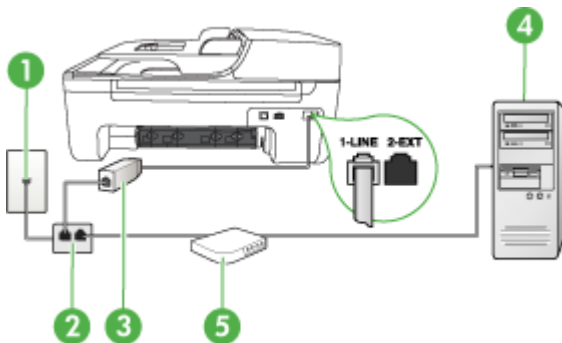
5. Activați setarea **Răspuns automat**.
6. (Opțional) Schimbați setarea **Nr. apeluri până la răspuns** la valoarea cea mai mică (două semnale de apel).
7. Efectuați un test pentru fax.

Atunci când sună telefonul, dispozitivul răspunde automat după numărul de semnale de apel stabilit prin setarea **Nr. apeluri până la răspuns**. Apoi va începe să emită tonuri de recepție de fax către dispozitivul sursă fax și va recepționa faxul.

Dacă întâmpinați probleme la configurarea dispozitivului cu echipamentul opțional, contactați furnizorul de servicii local sau vânzătorul pentru asistență suplimentară.

Configurarea dispozitivului cu un modem DSL/ADSL de calculator

Dacă dispuneți de o linie DSL și utilizați acea linie telefonică pentru a trimite faxuri, urmați aceste instrucțiuni pentru configurarea faxului.



1	Priză telefonică de perete
2	Splitter paralel
3	Filtru DSL/ADSL Conectați unul dintre capetele cablului telefonic furnizat cu dispozitivul pentru conectarea la port-ul 1-LINE din partea din spate a dispozitivului. Conectați celălalt capăt al cablului la filtrul DSL/ADSL. Este posibil să trebuiască să conectați telefonul furnizat la adaptorul livrat pentru țara/regiunea dvs.
4	Calculator
5	Modem DSL/ADSL de calculator

Notă Trebuie să cumpărați un splitter paralel. Un splitter paralel are un port RJ-11 în partea frontală și două port-uri RJ-11 în partea din spate. Nu utilizați un splitter telefonic pentru 2 linii, un splitter serial sau un splitter paralel cu două port-uri RJ-11 în partea frontală și o fișă în partea din spate.



Pentru a configura dispozitivul cu un modem DSL/ADSL de calculator

1. Obțineți un filtru DSL de la furnizorul DSL.
2. Utilizând cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivul, conectați un capăt la filtrul DSL, apoi conectați celălalt capăt la port-ul marcat 1-LINE din partea din spate a dispozitivului.



Notă Este posibil să trebuiască să conectați telefonul furnizat la adaptorul livrat pentru țara/regiunea dvs.

Dacă nu utilizați cablul telefonic furnizat împreună cu dispozitivul pentru a conecta filtrul DSL cu dispozitivul, este posibil să nu reușiți să trimiteți sau să primiți faxuri. Acest cablu telefonic special este diferit de cablurile telefonice pe care este posibil să le aveți acasă sau la serviciu.

3. Conectați filtrul DSL la splitter-ul paralel.
4. Conectați modem-ul DSL la splitter-ul paralel.
5. Conectați splitter-ul paralel la priza de perete.
6. Efectuați un test pentru fax.

Atunci când sună telefonul, dispozitivul răspunde automat după numărul de semnale de apel stabilit prin setarea **Nr. apeluri până la răspuns**. Apoi va începe să emită tonuri de recepție de fax către dispozitivul sursă fax și va recepționa faxul.

Dacă întâmpinați probleme la configurarea dispozitivului cu echipamentul opțional, contactați furnizorul de servicii local sau vânzătorul pentru asistență suplimentară.

Caz H: Linie partajată voce/fax cu modem de calculator

Există două moduri diferite de configurare a dispozitivului cu calculatorul, în funcție de numărul de port-uri pentru telefon ale calculatorului. Înainte să începeți, verificați dacă pe computer există unul sau două port-uri pentru telefon.



Notă Dacă pe computer există un singur port pentru telefon, va trebui să achiziționați un splitter paralel (denumit și conector), conform ilustrației de mai jos. (Un splitter paralel are un port RJ-11 în partea frontală și două port-uri RJ-11 în partea din spate. Nu utilizați un splitter telefonic pentru 2 linii, un splitter serial sau un splitter paralel cu două port-uri RJ-11 în partea frontală și o fișă în partea din spate.)

- [Linie partajată voce/fax cu modem dial-up de calculator](#)
- [Linie partajată voce/fax cu modem DSL/ADSL de calculator](#)

Linie partajată voce/fax cu modem dial-up de calculator

Dacă utilizați linia telefonică atât pentru apeluri vocale cât și pentru apeluri fax, utilizați aceste instrucțiuni pentru a configura faxul.

Există două moduri diferite de configurare a dispozitivului cu calculatorul, în funcție de numărul de port-uri pentru telefon ale calculatorului. Înainte să începeți, verificați dacă pe computer există unul sau două port-uri pentru telefon.



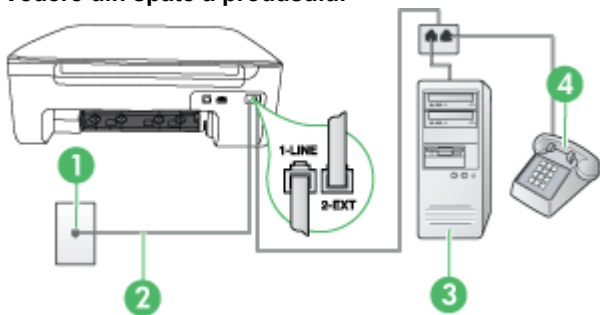
Notă Dacă pe computer există un singur port pentru telefon, va trebui să achiziționați un splitter paralel (denumit și conector), conform ilustrației de mai jos. (Un splitter paralel are un port RJ-11 în partea frontală și două port-uri RJ-11 în partea din spate. Nu utilizați un splitter telefonic pentru 2 linii, un splitter serial sau un splitter paralel cu două port-uri RJ-11 în partea frontală și o fișă în partea din spate.)

Exemplu de splitter paralel



Pentru a configura produsul pe aceeași linie telefonică cu un computer care are două port-uri pentru telefon

Vedere din spate a produsului



1	Priză telefonică de perete
2	Utilizați cablul telefonic furnizat împreună cu dispozitivul pentru conectarea la port-ul 1-LINE. Este posibil să trebuiască să conectați telefonul furnizat la adaptorul livrat pentru țara/regiunea dvs.
3	Computer cu modem
4	Telefon

1. Scoateți conectorul alb de la port-ul cu eticheta 2-EXT din spatele produsului.
2. Găsiți cablul telefonic care se conectează între spatele computerului (modemul dial-up al computerului) și priza telefonică de perete. Deconectați cablul de la priza telefonică și conectați-l la port-ul cu eticheta 2-EXT din spatele produsului.
3. Conectați un telefon la port-ul „OUT” din partea din spate a modemului dial-up de computer.
4. Utilizând cablul telefonic livrat împreună cu produsul, conectați un capăt la priza telefonică de perete, apoi conectați celălalt capăt la port-ul cu eticheta 1-LINE din spatele produsului.



Notă Este posibil să trebuiască să conectați telefonul furnizat la adaptorul livrat pentru țara/regiunea dvs.

Dacă nu utilizați cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivul pentru a-l conecta la priza telefonică de perete, este posibil să nu reușiți să trimiteți sau să primiți faxuri. Acest cablu telefonic special este diferit de cablurile telefonice pe care este posibil să le aveți acasă sau la serviciu.

5. Dacă software-ul modemului este configurat să primească automat faxuri pe computer, dezactivați această setare.



Notă Dacă nu dezactivați setarea pentru recepționarea automată a faxurilor din software-ul modemului, produsul HP nu va putea să primească faxuri.

6. Acum trebuie să alegeți modul în care produsul să răspundă la apeluri, automat sau manual:
- Dacă setați produsul să răspundă **automat** la apeluri, acesta va răspunde la toate apelurile de primite și va recepționa faxurile. HP All-in-One nu va putea deosebi apelurile de tip fax de apelurile vocale; dacă bănuiți că apelul este de tip vocal, va trebui să răspundeți înainte ca produsul să preia apelul. Pentru a configura produsul să răspundă automat la apeluri, activați setarea **Răspuns automat**.
 - Dacă setați produsul pentru răspuns **manual** la faxuri, trebuie să fiți disponibil pentru a răspunde personal la apelurile de fax primite, produsul neputând să primească faxurile. Pentru a configura produsul să se răspundă manual la apeluri, dezactivați setarea **Răspuns automat**.

7. Efectuați un test pentru fax.

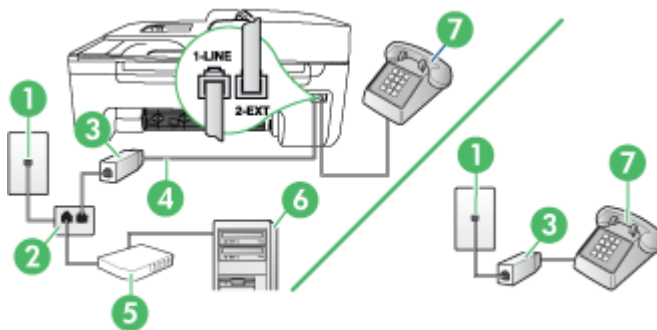
Dacă răspundeți înaintea dispozitivului și auziți tonuri de fax de la un dispozitiv fax expeditor, va trebui să răspundeți manual la apelul de fax.

Dacă utilizați linia telefonică pentru apeluri vocale, fax și pentru modem-ul dial-up al calculatorului, urmați aceste instrucțiuni pentru a configura faxul.


Dacă întâmpinați probleme la configurarea dispozitivului cu echipamentul opțional, contactați furnizorul de servicii local sau vânzătorul pentru asistență suplimentară.

Linie partajată voce/fax cu modem DSL/ADSL de calculator

Utilizați aceste instrucțiuni dacă, calculatorul dispune de un modem DSL/ADSL




1	Priză telefonică de perete
2	Splitter paralel
3	Filtru DSL/ADSL
4	Cablu telefonic furnizat cu dispozitivul Este posibil să trebuiască să conectați telefonul furnizat la adaptorul livrat pentru țara/regiunea dvs.
5	Modem DSL/ADSL
6	Calculator
7	Telefon

 **Notă** Trebuie să cumpărați un splitter paralel. Un splitter paralel are un port RJ-11 în partea frontală și două port-uri RJ-11 în partea din spate. Nu utilizați un splitter telefonic pentru 2 linii, un splitter serial sau un splitter paralel cu două port-uri RJ-11 în partea frontală și o fișă în partea din spate.




Pentru a configura dispozitivul cu un modem DSL/ADSL de calculator

1. Obțineți un filtru DSL de la furnizorul DSL.

 **Notă** Telefoanele din alte părți ale domiciliului/biroului care partajează același număr de telefon cu serviciul DSL vor trebui conectate prin intermediul unor filtre DSL suplimentare, în caz contrar convorbirile telefonice vor fi bruiate.

2. Utilizând cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivele, conectați un capăt al cablului la filtrul DSL, apoi conectați celălalt capăt la portul marcat 1-LINE din spatele dispozitivului.

 **Notă** Este posibil să trebuiască să conectați telefonul furnizat la adaptorul livrat pentru țara/regiunea dvs.

Dacă nu utilizați cablul furnizat pentru conectarea de la filtrul DSL la dispozitiv, este posibil să nu reușiți să trimiteți sau să primiți faxuri. Acest cablu telefonic special este diferit de cablurile telefonice pe care este posibil să le aveți acasă sau la serviciu.

3. Dacă aveți un sistem telefonic de tip paralel, scoateți mufa albă din port-ul 2-EXT din spatele dispozitivului, apoi conectați un telefon la acest port.
4. Conectați filtrul DSL la splitter-ul paralel.
5. Conectați modem-ul DSL la splitter-ul paralel.
6. Conectați splitter-ul paralel la priza de perete.
7. Efectuați un test pentru fax.

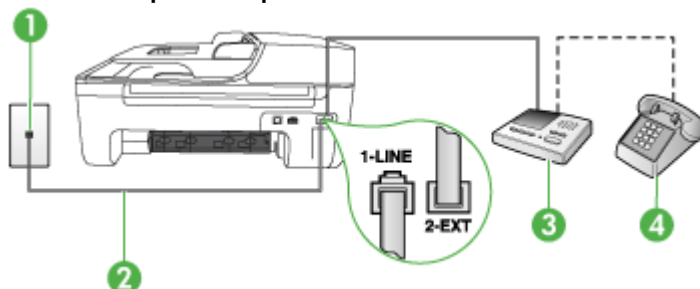
Atunci când sună telefonul, dispozitivul răspunde automat după numărul de semnale de apel stabilit prin setarea **Nr. apeluri până la răspuns**. Apoi va începe să emită tonuri de recepție de fax către dispozitivul sursă fax și va recepționa faxul.

Dacă întâmpinați probleme la configurarea dispozitivului cu echipamentul opțional, contactați furnizorul de servicii local sau vânzătorul pentru asistență suplimentară.

Caz I: Linie partajată voce/fax cu robot telefonic

Dacă recepționați atât apeluri vocale cât și apeluri fax la același număr de telefon și aveți, de asemenea, un robot telefonic care răspunde la apelurile vocale primite la numărul de telefon respectiv, configurați dispozitivul conform descrierii din această secțiune.


Vedere din spate a dispozitivului




1	Priză telefonică de perete
2	Utilizați cablul telefonic furnizat pentru conectarea la portul 1-LINE din partea din spate a dispozitivului Este posibil să trebuiască să conectați telefonul furnizat la adaptorul livrat pentru țara/regiunea dvs.
3	Robot telefonic
4	Telefon (opțional)

Pentru a configura dispozitivul pentru o linie partajată voce/fax cu un robot telefonic

1. Scoateți conectorul alb de la port-ul cu eticheta 2-EXT din spatele dispozitivului.
2. Deconectați robotul telefonic de la priză telefonică de perete și conectați-l la port-ul 2-EXT din spatele dispozitivului.


 **Notă** Dacă nu conectați robotul telefonic direct la dispozitiv, tonurile de fax primite vor fi înregistrate pe robotul telefonic și probabil nu veți putea recepționa faxuri cu ajutorul dispozitivului.

3. Utilizând cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivul, conectați un capăt la priză telefonică de perete, apoi conectați celălalt capăt la port-ul cu eticheta 1-LINE din spatele dispozitivului.

 **Notă** Este posibil să trebuiască să conectați telefonul furnizat la adaptorul livrat pentru țara/regiunea dvs.

Dacă nu utilizați cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivul pentru a-l conecta la priză telefonică de perete, este posibil să nu reușiți să trimiteți sau să primiți faxuri. Acest cablu telefonic special este diferit de cablurile telefonice pe care este posibil să le aveți acasă sau la serviciu.

4. (Opțional) Dacă robotul telefonic nu are telefon încorporat, este recomandat să conectați un telefon la port-ul „OUT” din spatele robotului telefonic.

 **Notă** Dacă robotul telefonic nu permite conectarea unui telefon extern, puteți să achiziționați și să utilizați un splitter paralel (denumit și conector) pentru a conecta atât robotul telefonic, cât și telefonul la dispozitiv. Pentru a realiza aceste conexiuni puteți utiliza cabluri telefonice standard.

5. Activați setarea **Răspuns automat**.
6. Setati robotul telefonic să răspundă după un număr mic de apeluri.
7. Modificați setarea **Nr. apeluri până la răspuns** de la dispozitiv la numărul maxim de apeluri acceptat de dispozitiv. (Numărul maxim de semnale de apel variază în funcție de țară/regiune.)
8. Efectuați un test pentru fax.

Când sună telefonul, robotul telefonic răspunde după numărul stabilit de semnale de apel și redă mesajul de întâmpinare pe care l-ați înregistrat. Dispozitivul monitorizează apelul în acest timp, „așteptând” tonuri de fax. Dacă sunt detectate tonuri de fax, dispozitivul emite tonuri de recepție a faxului și recepționează faxul, dacă nu există tonuri de fax, dispozitivul încetează să monitorizeze linia și robotul telefonic poate înregistra un mesaj vocal.

Dacă întâmpinați probleme la configurarea dispozitivului cu echipamentul opțional, contactați furnizorul de servicii local sau vânzătorul pentru asistență suplimentară.

Caz J: Linie partajată voce/fax cu modem de calculator și robot telefonic

Dacă recepționați atât apeluri vocale, cât și apeluri de fax la același număr de telefon și aveți un modem de calculator și un robot telefonic conectate la această linie telefonică, configurați dispozitivul HP conform descrierii din această secțiune.

Notă Deoarece modemul pentru calculator partajează linia telefonică cu dispozitivul HP, nu veți putea utiliza simultan modemul și dispozitivul. De exemplu, nu puteți utiliza dispozitivul HP pentru serviciul de fax în timp ce utilizați modemul de calculator pentru a trimite un e-mail sau pentru acces la Internet.

- [Linie partajată voce/fax cu modem dial-up de computer și robot telefonic](#)
- [Linie partajată voce/fax cu modem DSL/ADSL de calculator și robot telefonic](#)

Linie partajată voce/fax cu modem dial-up de computer și robot telefonic

Există două moduri diferite de configurare a produsului cu calculatorul, în funcție de numărul de porturi pentru telefon ale calculatorului. Înainte să începeți, verificați dacă pe calculator există unul sau două porturi pentru telefon

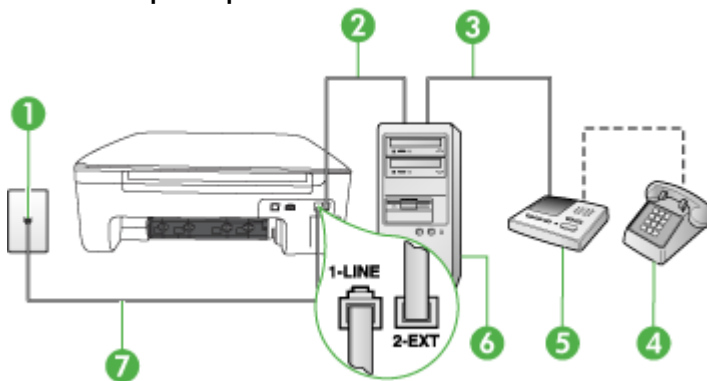
Notă Dacă pe computer există un singur port pentru telefon, va trebui să achiziționați un splitter paralel (denumit și conector), conform ilustrației de mai jos. (Un splitter paralel are un port RJ-11 în partea frontală și două port-uri RJ-11 în partea din spate. Nu utilizați un splitter telefonic pentru 2 linii, un splitter serial sau un splitter paralel cu două port-uri RJ-11 în partea frontală și o fișă în partea din spate.)

Exemplu de splitter paralel



Pentru a configura produsul pe aceeași linie telefonică cu un computer care are două porturi pentru telefon

Vedere din spate a produsului



1	Priză telefonică de perete
2	Port telefonic „IN” al computerului
3	Port telefonic „OUT” al computerului
4	Telefon (opțional)
5	Robot telefonic
6	Computer cu modem

(continuare)

7	Utilizați cablul telefonic furnizat împreună cu dispozitivul pentru conectarea la portul 1-LINE. Este posibil să trebuiască să conectați telefonul furnizat la adaptorul livrat pentru țara/regiunea dvs.
---	--

1. Scoateți conectorul alb de la portul cu eticheta 2-EXT din spatele produsului.
2. Găsiți cablul telefonic care se conectează între spatele computerului (modemul dial-up al computerului) și priza telefonică de perete. Deconectați cablul de la priza telefonică și conectați-l la portul cu eticheta 2-EXT din spatele produsului.
3. Deconectați robotul telefonic de la priza telefonică de perete și conectați-l la portul cu eticheta "OUT" din partea din spate a computerului (modelul de dial-up al computerului).
4. Utilizând cablul telefonic livrat împreună cu produsul, conectați un capăt la priza telefonică de perete, apoi conectați celălalt capăt la port-ul cu eticheta 1-LINE din spatele produsului.



Notă Este posibil să trebuiască să conectați telefonul furnizat la adaptorul livrat pentru țara/regiunea dvs.

Dacă nu utilizați cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivul pentru a-l conecta la priza telefonică de perete, este posibil să nu reușiți să trimiteți sau să primiți faxuri. Acest cablu telefonic special este diferit de cablurile telefonice pe care este posibil să le aveți acasă sau la serviciu.

5. (Opțional) Dacă robotul telefonic nu are telefon încorporat, este recomandat să conectați un telefon la port-ul „OUT” din spatele robotului telefonic.



Notă Dacă robotul telefonic nu permite conectarea unui telefon extern, puteți să achiziționați și să utilizați un splitter paralel (denumit și conector) pentru a conecta atât robotul telefonic, cât și telefonul la produs. Pentru a realiza aceste conexiuni puteți utiliza cabluri telefonice standard.

6. Dacă software-ul modemului este configurat să primească automat faxuri pe computer, dezactivați această setare.



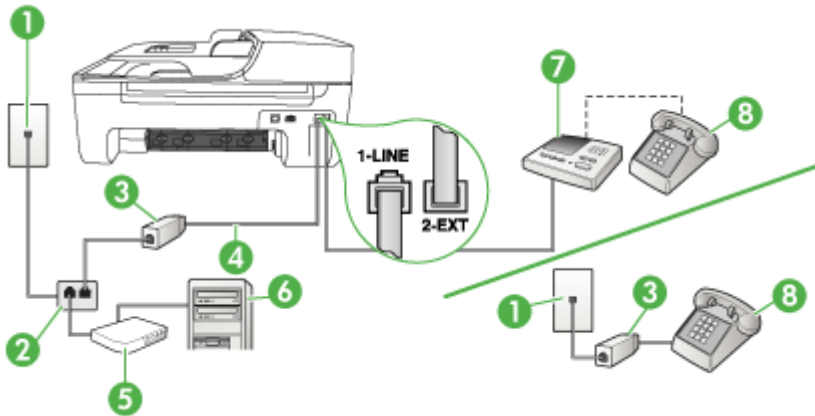
Notă Dacă nu dezactivați setarea pentru recepționarea automată a faxurilor din software-ul modemului, produsul HP nu va putea să primească faxuri.

7. Activați setarea **Răspuns automat**.
8. Setati robotul telefonic să răspundă după un număr mic de apeluri.
9. Schimbați setarea opțiunii **Sonerii înainte de răspuns** de pe produsul la numărul maxim de sonerii acceptat de produs. (Numărul maxim de semnale de apel variază în funcție de țară/regiune).
10. Efectuați un test pentru fax.

Când sună telefonul, robotul telefonic va răspunde după numărul stabilit de semnale de apel și va reda mesajul de întâmpinare pe care l-ați înregistrat. Produsul monitorizează apelul în acest timp, "așteptând" tonuri de fax. Dacă detectează tonuri de primire fax, produsul va emite tonurile de primire a faxului și va primi faxul; dacă nu există tonuri de fax, produsul oprește monitorizarea liniei, iar robotul telefonic va putea să înregistreze un mesaj vocal.

Dacă întâmpinați probleme la configurarea dispozitivului cu echipamentul opțional, contactați furnizorul de servicii local sau vânzătorul pentru asistență suplimentară.

Linie partajată voce/fax cu modem DSL/ADSL de calculator și robot telefonic




1	Priză telefonică de perete
2	Splitter paralel
3	Filtru DSL/ADSL
4	Cablu telefonic furnizat cu dispozitivul conectat la portul 1-LINE din partea din spate a dispozitivului Este posibil să trebuiască să conectați telefonul furnizat la adaptorul livrat pentru țara/regiunea dvs.
5	Modem DSL/ADSL
6	Calculator
7	Robot telefonic
8	Telefon (opțional)

Notă Trebuie să cumpărați un splitter paralel. Un splitter paralel are un port RJ-11 în partea frontală și două port-uri RJ-11 în partea din spate. Nu utilizați un splitter telefonic pentru 2 linii, un splitter serial sau un splitter paralel cu două port-uri RJ-11 în partea frontală și o fișă în partea din spate.




Pentru a configura dispozitivul cu un modem DSL/ADSL de calculator


1. Obțineți un filtru DSL/ADSL de la furnizorul DSL/ADSL.

 **Notă** Telefoanele din alte părți ale domiciliului/biroului, care partajează același număr de telefon cu serviciul DSL/ADSL vor trebui conectate la filtre DSL/ADSL suplimentare, în caz contrar convorbirile telefonice de voce vor prezenta zgomot.

2. Utilizând cablul telefonic furnizat împreună cu dispozitivul, conectați un capăt la filtrul DSL/ADSL, apoi conectați celălalt capăt la port-ul marcat 1-LINE din partea din spate a dispozitivului.

 **Notă** Este posibil să trebuiască să conectați telefonul furnizat la adaptorul livrat pentru țara/regiunea dvs.
Dacă nu utilizați cablul furnizat pentru conectarea de la filtrul DSL/ADSL la dispozitiv, este posibil să nu reușiți să trimiteți sau să primiți faxuri. Acest cablu telefonic special este diferit de cablurile telefonice pe care este posibil să le aveți acasă sau la serviciu.

3. Conectați filtrul DSL/ADSL la splitter.
4. Deconectați robotul telefonic de la priza telefonică de perete și conectați-l la port-ul marcat 2-EXT din partea din spate a dispozitivului.

 **Notă** Dacă nu conectați robotul telefonic direct la dispozitiv, tonurile de fax primite vor fi înregistrate pe robotul telefonic și probabil nu veți putea recepționa faxuri cu ajutorul dispozitivului.

5. Conectați modem-ul DSL la splitter-ul paralel.
6. Conectați splitter-ul paralel la priza de perete.
7. Setări robotul telefonic să răspundă după un număr mic de apeluri.
8. Modificați setarea **Nr. apeluri până la răspuns** de la dispozitiv la numărul maxim de apeluri acceptat de dispozitiv.

 **Notă** Numărul maxim de apeluri variază în funcție de țară/regiune.

9. Efectuați un test pentru fax.

Când sună telefonul, robotul telefonic va răspunde după numărul stabilit de semnale de apel și va reda mesajul de întâmpinare pe care l-ați înregistrat. Dispozitivul monitorizează apelul în acest timp, „așteptând” tonuri de fax. Dacă sunt detectate tonuri de fax, dispozitivul emite tonuri de recepție a faxului și recepționează faxul, dacă nu există tonuri de fax, dispozitivul încetează să monitorizeze linia și robotul telefonic poate înregistra un mesaj vocal.

Dacă utilizați aceeași linie telefonică pentru telefon, fax și pentru modem-ul DSL al calculatorului, urmați aceste instrucțiuni pentru a configura faxul.

Dacă întâmpinați probleme la configurarea dispozitivului cu echipamentul opțional, contactați furnizorul de servicii local sau vânzătorul pentru asistență suplimentară.

Caz K: Linie partajată voce/fax cu modem dial-up pentru calculator și mesagerie vocală

Dacă recepționați atât apeluri vocale, cât și apeluri de fax la același număr de telefon, utilizați un modem dial-up de computer pe aceeași linie telefonică și sunteți abonat la un serviciu de mesagerie vocală prin intermediul companiei de telefonie, configurați dispozitivul conform descrierii din această secțiune.

Notă Nu puteți recepționa faxuri în mod automat dacă aveți un serviciu de mesagerie vocală pe același număr de telefon pe care îl utilizați pentru apeluri fax. Va trebui să răspundeți manual la faxuri, adică va trebui să fiți disponibil pentru a prelua personal apelurile fax primite. Dacă doriți să recepționați faxuri automat, contactați compania telefonică pentru a obține un abonament la un serviciu de apelare distinctă, sau pentru a obține o linie telefonică separată pentru faxuri.

Deoarece modemul pentru calculator partajează linia telefonică cu dispozitivul, nu veți putea utiliza simultan modemul și dispozitivul. De exemplu, nu puteți utiliza dispozitivul pentru serviciul de fax când utilizați modemul pentru calculator pentru a trimite un e-mail sau pentru acces la Internet.

Există două moduri diferite de configurare a dispozitivului cu calculatorul, în funcție de numărul de port-uri pentru telefon ale calculatorului. Înainte să începeți, verificați dacă pe computer există unul sau două port-uri pentru telefon.

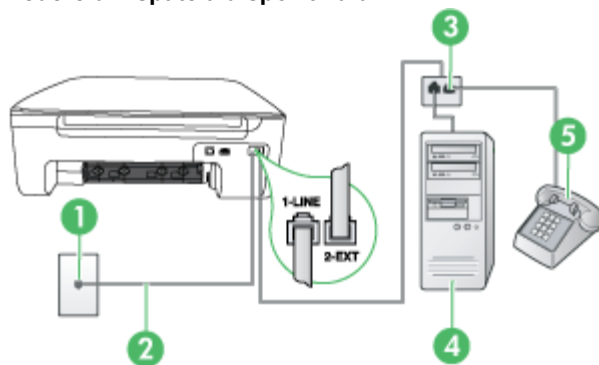
- Dacă pe computer există un singur port pentru telefon, va trebui să achiziționați un splitter paralel (denumit și conector), conform ilustrației de mai jos. (Un splitter paralel are un port RJ-11 în partea frontală și două port-uri RJ-11 în partea din spate. Nu utilizați un splitter telefonic pentru 2 linii, un splitter serial sau un splitter paralel cu două port-uri RJ-11 în partea frontală și o fișă în partea din spate.)

Exemplu de splitter paralel



- Dacă pe computer sunt două port-uri pentru telefon, configurați dispozitivul conform descrierii de mai jos.

Vedere din spate a dispozitivului



1	Priză telefonică de perete
2	Utilizați cablul telefonic furnizat împreună cu dispozitivul pentru conectarea la port-ul 1-LINE Este posibil să trebuiască să conectați telefonul furnizat la adaptorul livrat pentru țara/regiunea dvs.
3	Splitter paralel
4	Computer cu modem

Pentru a configura dispozitivul pe aceeași linie telefonică cu un computer care are două porturi pentru telefon

1. Scoateți conectorul alb de la port-ul cu eticheta 2-EXT din spatele dispozitivului.
2. Găsiți cablul telefonic care se conectează între spatele computerului (modemul dial-up al computerului) și priza telefonică de perete. Deconectați cablul de la priza telefonică și conectați-l la port-ul cu eticheta 2-EXT din spatele dispozitivului.
3. Conectați un telefon la port-ul „OUT” din partea din spate a modemului dial-up de computer.
4. Utilizând cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivul, conectați un capăt la priza telefonică de perete, apoi conectați celălalt capăt la port-ul cu eticheta 1-LINE din spatele dispozitivului.



Notă Este posibil să trebuiască să conectați telefonul furnizat la adaptorul livrat pentru țara/regiunea dvs.

Dacă nu utilizați cablul telefonic livrat împreună cu dispozitivul pentru a-l conecta la priza telefonică de perete, este posibil să nu reușiți să trimiteți sau să primiți faxuri. Acest cablu telefonic special este diferit de cablurile telefonice pe care este posibil să le aveți acasă sau la serviciu.

5. Dacă software-ul modemului este configurat să primească automat faxuri pe computer, dezactivați această setare.



Notă Dacă nu dezactivați setarea pentru recepționarea automată a faxurilor din software-ul modemului, dispozitivul nu va putea să primească faxuri.

6. Dezactivați setarea **Răspuns automat**.

7. Efectuați un test pentru fax.

Dacă nu sunteți disponibil pentru a răspunde personal la apelurile de fax primite, dispozitivul nu va primi faxuri.

Dacă întâmpinați probleme la configurarea dispozitivului cu echipamentul opțional, contactați furnizorul de servicii local sau vânzătorul pentru asistență suplimentară.

Configurare fax tip serial

Pentru informații referitoare la configurarea dispozitivului pentru serviciul de fax utilizând un sistem de telefonie de tip serial, consultați site-ul Web de Configurare a faxului pentru țara/regiunea Dvs..

Austria	www.hp.com/at/faxconfig
Germania	www.hp.com/de/faxconfig
Elveția (Franceză)	www.hp.com/ch/fr/faxconfig
Elveția (Germană)	www.hp.com/ch/de/faxconfig
Marea Britanie	www.hp.com/uk/faxconfig
Finlanda	www.hp.fi/faxconfig
Danemarca	www.hp.dk/faxconfig
Suedia	www.hp.se/faxconfig
Norvegia	www.hp.no/faxconfig
Olanda	www.hp.nl/faxconfig

(continuare)

Belgia (Olandeză)	www.hp.be/nl/faxconfig
Elveția (Franceză)	www.hp.be/fr/faxconfig
Portugalia	www.hp.pt/faxconfig
Spania	www.hp.es/faxconfig
Franța	www.hp.com/fr/faxconfig
Irlanda	www.hp.com/ie/faxconfig
Italia	www.hp.com/it/faxconfig

Test configurare fax

Aveți posibilitatea să testați configurația faxului pentru a verifica starea dispozitivului și pentru a vă asigura că este configurat corespunzător pentru faxuri. După ce ați finalizat configurarea dispozitivului pentru trimiterea și recepționarea faxurilor, efectuați acest test. Testul efectuează următoarele operații:

- Testează hardware-ul faxului
- Verifică dacă la dispozitivul este conectat un tip de cablu telefonic adecvat
- Verifică dacă acel cablu telefonic a fost conectat la portul corect
- Verifică existența tonului de apel
- Verifică dacă există o linie telefonică activă
- Verifică starea conexiunii la linia telefonică

Dispozitivul imprimă un raport cu rezultatele testelor. Dacă testul eșuează, analizați raportul pentru informații referitoare la rezolvarea problemelor găsite și efectuați din nou testul.

Pentru a testa configurarea faxului de la panoul de control al dispozitivului

1. Configurați dispozitivul pentru fax în funcție de instrucțiunile de configurare specifice domiciliului sau biroului.
2. Asigurați-vă că sunt instalate cartușele de cerneală și că în tava de alimentare este încărcată hârtie de dimensiune standard înainte de a lansa testul.
3. Apăsați **Configurare** pe panoul de control al dispozitivului.
4. Selectați **Instrumente**, apoi selectați **Rulează test fax**. Dispozitivul prezintă starea testului pe afișaj și imprimă un raport.
5. Analizați raportul.
 - Dacă testul este trecut cu succes dar întâmpinați în continuare probleme la utilizarea faxului, verificați setările faxului prezentate în raport și asigurați-vă că acestea sunt corecte. O setare inexistentă sau incorectă poate cauza probleme la utilizarea faxului.
 - Dacă testul eșuează, analizați raportul pentru informații suplimentare și rezolvați problemele depistate.

D Configurare rețea (numai la unele modele)

Puteți administra setările rețelei pentru dispozitiv prin intermediul panoului de control al dispozitivului, conform descrierii din secțiunea următoare. Alte setări avansate sunt disponibile din cadrul serverului web încorporat, un instrument de configurare și de stare care poate fi accesat din browserul Web, utilizând o conexiune de rețea existentă a dispozitivului. Pentru informații suplimentare, consultați [Server Web încorporat \(numai la unele modele\)](#).

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Modificarea setărilor de bază pentru rețea](#)
- [Modificare setări avansate rețea](#)
- [Configurarea dispozitivului pentru comunicații fără fir \(numai la unele modele\)](#)
- [Dezinstalarea și reinstalarea software-ului](#)

Modificarea setărilor de bază pentru rețea

Panoul de control al dispozitivului vă permite să setați și să administrați o conexiune fără fir și să efectuați diverse operații de administrare a rețelei. Aceasta include vizualizarea setărilor rețelei, restabilirea setărilor prestabilite ale rețelei, pornirea și oprirea radio-ului fără fir și schimbarea setărilor rețelei.

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Vizualizare și imprimare setări rețea](#)
- [Pornirea și oprirea radioului fără fir \(numai la unele modele\)](#)

Vizualizare și imprimare setări rețea

Puteți afișa un sumar al setărilor rețelei pe panul de control al echipamentului sau Cutia de instrumente de rețea. Puteți să imprimați o pagină de configurare pentru rețea mai detaliată. Pagina de configurare pentru rețea listează toate setările importante ale rețelei, cum ar fi adresa IP, viteza legăturii, DNS-ul și mDNS-ul. Pentru informații despre setările rețelei, consultați [Înțelegerea paginii de configurare a rețelei \(numai la unele modele\)](#).

1. Apăsați butonul **Configurare**.
2. Apăsați tastele direcționale până când este evidențiat **Raport de imprimare**, apoi apăsați **OK**.
3. Apăsați tastele direcționale până când este evidențiat **Setări rețea**, apoi apăsați **OK**.

Pornirea și oprirea radioului fără fir (numai la unele modele)

În mod prestabilit, radioul fără fir este pornit, după cum indică indicatorul luminos albastru din partea frontală a dispozitivului. Pentru a rămâne conectat la o rețea fără fir, radioul trebuie să fie pornit. Totuși, dacă dispozitivul dvs. este conectat la o rețea prin cablu sau dispuneți de o conexiune prin USB, radioul nu este utilizat. În această situație, este preferabil să închideți radioul.

1. Apăsați butonul **Configurare**.
2. Apăsați tastele direcționale până când este evidențiat **Rețea**, apoi apăsați **OK**.
3. Selectați **Radio fără fir**, apoi selectați **Da** pentru a porni radioul, sau **Nu** pentru a opri radioul.

Modificare setări avansate rețea

Setările avansate de rețea sunt furnizate pentru a vă asigura confortul. Oricum, dacă nu sunteți un utilizator avansat este recomandat să nu modificați aceste setări. Setările avansate includ opțiunile **Viteză legătură**, **Setări IP** și **Gateway implicit**.

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Setare viteză legătură](#)
- [Pentru a vizualiza setările IP](#)
- [Pentru a modifica setările IP](#)

Setare viteză legătură

Puteți modifica viteza cu care sunt transmise datele prin rețea. Setarea prestabilită este **Automat (ă)**.

1. Apăsați butonul **Configurare**.
2. Apăsați tastele direcționale până când este evidențiat **Rețea**, apoi apăsați **OK**.
3. Selectați **Configurare avansată**, apoi selectați **Viteză legătură**.
4. Apăsați numărul din dreptul vitezei conexiunii care corespunde hardware-ului de rețea:
 - **1. Automat(ă)**
 - **2. 10-Complet**
 - **3. 10-Jumătate**
 - **4. 100-Complet**
 - **5. 100-Jumătate**

Pentru a vizualiza setările IP

Pentru a vizualiza adresa IP a dispozitivului:

- Imprimați pagina de configurare a rețelei. Pentru informații suplimentare, consultați [Înțelegerea paginii de configurare a rețelei \(numai la unele modele\)](#).
- Sau deschideți Cutia de instrumente de rețea (Windows), faceți clic pe fila **Network Settings** (Setările de rețea), faceți clic pe **Wired** (Prin cablu) sau **Wireless** (Fără fir) (în funcție de conexiunea curentă) și apoi faceți clic pe **IP Settings** (Setări IP).

Pentru a modifica setările IP

Setarea prestabilită a IP-ului pentru setările IP este **Automat(ă)**, prin care setările IP sunt stabilite automat. Totuși, dacă sunteți un utilizator avansat, puteți să schimbați manual adresa IP, masca de subrețea sau poarta implicită.

△ **Atenție** Aveți grijă atunci când asignați manual o adresă IP. Dacă introduceți o adresă IP nevalidă în timpul instalării, componentele rețelei nu se vor putea conecta la dispozitiv.

1. Apăsați butonul **Configurare**.
2. Apăsați tastele direcționale până când este evidențiat **Rețea**, apoi apăsați **OK**.
3. Selectați **Configurare avansată**, selectați **Setări IP**, apoi selectați **Setări IP manual**.
4. Apăsați numărul corespunzător setării IP:
 - **1. Adresă IP**
 - **2. Mască subrețea**
 - **3. Poartă prestabilită**
5. Introduceți modificările, apoi apăsați **OK**.

Configurarea dispozitivului pentru comunicații fără fir (numai la unele modele)

Puteți să setați dispozitivul pentru comunicații wireless folosind una dintre următoarele metode:

Metodă de configurare	Comunicații wireless de infrastructură	Comunicație wireless ad-hoc*
Cablu USB Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea Pentru a configura comunicațiile fără fir folosind aplicația de instalare (Mac OS X) sau Pentru a configura comunicațiile wireless cu ajutorul programului de instalare (Windows) .	✓	✓
Panou de control al dispozitivului	✓	✓

* O rețea ad-hoc poate fi configurată folosind Wireless Connection Utility (Utilitar conectare fără fir) de pe CD-ul cu software HP.

 **Notă** Dacă întâmpinați probleme, consultați [Rezolvarea problemelor funcției fără fir \(numai la unele modele\)](#).

Pentru a utiliza dispozitivul cu orice conexiune fără fir, trebuie să executați programul de instalare cel puțin o dată de pe CD-ul cu software HP și să creați o conexiune fără fir.

Asigurați-vă că dispozitivul nu este conectat la rețea cu ajutorul unui cablu de rețea.

Dispozitivul de transmisie trebuie să fie compatibil 802.11 din construcție sau să dispună de un card fără fir 802.11.

Dispozitivul și calculatoarele care îl utilizează trebuie să se afle în aceeași subrețea.

Înainte de a instala software-ul dispozitivului, este bine să cunoașteți setările rețelei dvs. Obțineți informațiile de la administratorul de sistem sau efectuați următoarele activități:

- Obțineți numele rețelei sau identificatorul SSID (Service Set Identifier) și modul de comunicație (infrastructură sau ad hoc) de la utilitarul de configurare pentru punctul de acces al rețelei wireless (WAP) sau de pe placa de rețea a computerului.
- Identificați tipul de criptare utilizat de rețea, ca de exemplu Wired Equivalent Privacy (Confidențialitate echivalent cablat) (WEP).
- Identificați parola de securitate sau cheia de criptare a dispozitivului wireless.

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Explicarea setărilor de rețea wireless 802.11](#)
- [Pentru a configura comunicația wireless utilizând panoul de control al dispozitivului cu expertul de configurare wireless](#)
- [Pentru a configura comunicațiile wireless cu ajutorul programului de instalare \(Windows\)](#)
- [Pentru a configura comunicațiile fără fir folosind aplicația de instalare \(Mac OS X\)](#)
- [Conectarea dispozitivului folosind o conexiune de rețea fără fir ad hoc](#)
- [Pentru a dezactiva comunicațiile wireless](#)
- [Pentru a imprima o pagină de test wireless](#)
- [Resetarea setărilor wireless](#)
- [Schimbarea metodei de conectare](#)
- [Instrucțiuni pentru asigurarea securității rețelei wireless](#)
- [Instrucțiuni pentru reducerea interferențelor într-o rețea wireless](#)

Explicarea setărilor de rețea wireless 802.11

Nume rețea (SSID)

Implicit, dispozitivul caută rețeaua cu nume de rețea wireless sau SSID "hpsetup". Rețeaua dvs. poate avea un SSID diferit.

Mod comunicare

Există două opțiuni pentru modul de comunicare:

- **Ad-hoc:** Într-o rețea ad-hoc, dispozitivul este setat pentru modul de comunicare ad-hoc și comunică direct cu alte dispozitive wireless fără a utiliza un punct de acces WAP.
Toate dispozitivele din rețeaua ad-hoc trebuie:
 - Să fie compatibile 802.11
 - Să aibă ca mod de comunicare setat ad-hoc
 - Să aibă același nume de rețea (SSID)
 - Să se afle în aceeași subrețea și pe același canal
 - Să aibă aceleași setări de securitate 802.11
- **Infrastructură (mod recomandat):** Într-o rețea cu infrastructură, dispozitivul este setat pentru modul de comunicare infrastructură și comunică cu alte dispozitive din rețea, fie ele dispozitive wireless sau cu legătură prin cablu, prin intermediul unui punct de acces wireless (WAP). WAP-urile sunt în mod normal folosite ca routere sau gateway-uri în cadrul rețelelor de dimensiuni mici.

Setări de securitate



Notă Pentru informații suplimentare referitoare la securitate wireless, vizitați www.weca.net/opensection/pdf/whitepaper_wi-fi_security4-29-03.pdf.

- **Autentificare în rețea:** Setarea implicită din fabrică a dispozitivului este "Deschis", setare ce nu solicită metode de securitate pentru autorizare sau criptare. Alte valori posibile sunt "OpenThenShared" (Deschis apoi partajat), "Shared" (Partajat) și "WPA-PSK" (Wi-Fi® Protected Access Pre-Shared Key (WPA cu cheie pre-partajată)).


WPA sporește nivelul protecției datelor în eter și controlul accesului în cadrul rețelelor Wi-Fi existente și viitoare. Acest protocol rezolvă toate punctele slabe cunoscute ale WEP, mecanismul de securitate nativ, original al standardului 802.11.

WPA2 este a doua generație de securitate WPA; acesta oferă utilizatorilor instituționali și privați Wi-Fi un nivel de siguranță ridicat asupra faptului că doar utilizatorii autorizați pot accesa rețelele wireless.


- **Criptarea datelor:**
 - Wired Equivalent Privacy (Confidențialitate echivalent cablat) (WEP) oferă securitate prin criptarea datelor transmise prin unde radio de la un dispozitiv wireless la alt dispozitiv wireless. Dispozitivele aflate într-o rețea capabila WEP, utilizează chei WEP pentru criptarea datelor. Dacă rețeaua dvs. utilizează WEP, trebuie să cunoașteți cheia (cheile) WEP pe care aceasta le utilizează.
 - WPA utilizează Temporal Key Integrity Protocol (Protocol temporal de integritate a cheii) (TKIP) pentru criptare și utilizează 802.1X pentru autentificare cu unul dintre tipurile standard Extensible Authentication Protocol (Protocol de autentificare extensibil) (EAP) disponibile în prezent.
 - WPA2 oferă o nouă schemă de criptare, Advanced Encryption Standard (AES). AES este definit în mod de legătură anti blocare cifru (CCM) și acceptă Independent Basic Service Set (IBSS) pentru a activa securitatea între stațiile de lucru client care operează în mod ad-hoc.

Pentru a configura comunicația wireless utilizând panoul de control al dispozitivului cu expertul de configurare wireless


Expertul pentru configurare a conexiunii wireless oferă un mod facil de configurare și administrare a conexiunii wireless pentru dispozitivul dvs.

 **Notă** Pentru utilizarea acestei metode trebuie să dispuneți de o rețea wireless setată și funcțională.


1. Instalați hardware-ul dispozitivului (consultați Ghidul Începătorului sau afișul de instalare furnizat împreună cu dispozitivul).
2. Apăsați butonul **Configurare** de pe panoul de control al dispozitivului.
3. Apăsați un buton cu săgeată pentru a accesa **Meniu wireless**, apoi apăsați **OK**.
4. Apăsați un buton cu săgeată pentru a accesa **Expert configurare**, apoi apăsați **OK**.
5. Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a finaliza configurarea.

 **Notă** Dacă nu puteți găsi numele rețelei (SSID) și cheia WPA sau fraza cheie WEP, contactați administratorul de rețea sau persoana care a setat rețeaua fără fir.


Pentru a configura comunicațiile wireless cu ajutorul programului de instalare (Windows)

 **Notă** Pentru această metodă trebuie să dispuneți de o rețea fără fir setată și funcțională. Veți avea de asemenea nevoie de un cablu USB. Nu atașați cablul USB până când nu vi se solicită de aplicația de instalare.

1. Salvați toate documentele deschise. Închideți orice aplicație care rulează pe computer.
2. Introduceți CD-ul cu software HP în unitatea pentru CD. Meniul CD pornește automat. Dacă meniul CD nu pornește automat, faceți dublu-clic pe pictograma setup de pe CD-ul de software HP.
3. În meniul CD, faceți clic pe **Install Network/Wireless Device** (Instalare dispozitiv rețea/fără fir) și urmați instrucțiunile afișate pe ecran.

 **Notă** Dacă software-ul paravan de protecție de pe computer afișează mesaje în timpul instalării, selectați opțiunea "permite/acordă acces întotdeauna" din mesaje. Selectarea acestei opțiuni îi permite software-ului să se instaleze cu succes pe computer.


4. Când vi se solicită, conectați temporar cablul de configurare fără fir USB.
5. Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a finaliza instalarea.

 **Notă** Dacă nu puteți găsi numele rețelei (SSID) și cheia WPA sau fraza cheie WEP, contactați administratorul de rețea sau persoana care a setat rețeaua fără fir.

6. Deconectați cablul de configurare fără fir USB când vi se solicită.

Pentru a configura comunicațiile fără fir folosind aplicația de instalare (Mac OS X)

1. Conectați un cablu de configurare fără fir USB la portul din spatele dispozitivului HP și apoi la orice port USB de pe computer.
2. Așezați CD-ul cu software HP în computer.
3. Faceți dublu clic pe pictograma HP Installer de pe CD-ul de software HP și urmați instrucțiunile de pe ecran.

 **Notă** Dacă nu puteți găsi numele rețelei (SSID) și cheia WPA sau fraza cheie WEP, contactați administratorul de rețea sau persoana care a setat rețeaua fără fir.

4. Deconectați cablul de configurare fără fir USB când vi se solicită.

Conectarea dispozitivului folosind o conexiune de rețea fără fir ad hoc

Metoda 1

1. Porniți funcția fără fir în computer și în dispozitiv.
2. Pe computer, conectați-vă la numele de rețea (SSID) "hpsetup". (Acest nume de rețea este rețeaua ad hoc implicită creată de dispozitivul HP).



Notă Dacă dispozitivul HP a fost configurat anterior pentru o altă rețea, puteți restabili setările de rețea implicite pentru a-i permite dispozitivului să folosească "hpsetup". Pentru a restabili setările de rețea implicite, parcurgeți pașii următori:

Resetarea parolei de administrator și a setărilor de rețea: Selectați **Configurare**, selectați **Rețea** și apoi selectați **Restabilire setări implicite rețea**. Pentru informații suplimentare, consultați [Sfaturi și resurse pentru depanare](#).

Pentru a dezactiva comunicațiile wireless

- **Panoul de control al dispozitivului:** Apăsați **Configurare**, selectați **Wireless**, apoi selectați **Wireless activat/dezactivat** și selectați fie **Activare**, fie **Dezactivare**.
- Apăsați butonul wireless de pe partea frontală a dispozitivului.

Pentru a imprima o pagină de test wireless

Imprimați o pagină de test al rețelei fără fir pentru informații despre conexiunea fără fir a dispozitivului. Pagina de test a rețelei fără fir oferă informații despre starea dispozitivului, adresa MAC și adresa IP. Dacă dispozitivul este conectat la o rețea, pagina de test afișează detalii despre setările de rețea.

- ▲ **Panoul de control al dispozitivului:** Apăsați **Configurare**, selectați **Imprimare raport**, selectați **Test wireless**, apoi apăsați **OK**.

Resetarea setărilor wireless

Resetați setările de configurare a rețelei

Dacă în continuare dispozitivul nu poate comunica cu rețeaua, resetați setările de rețea ale dispozitivului.

- Apăsați **Setup** (Configurare). Apăsați un buton direcțional pentru a trece la **Network** (Rețea), apoi apăsați **OK**.
- Apăsați un buton cu săgeată pentru a accesa **Reset Wireless** (Resetați wireless), apoi apăsați **OK**.
- Imprimați pagina de configurare și verificați dacă setările de rețea au fost resetate. Pentru informații suplimentare, consultați [Înțelegerea paginii de configurare a rețelei \(numai la unele modele\)](#).

Implicit, numele de rețea (SSID) este "hpsetup" și modul de comunicare este "ad hoc".

Schimbarea metodei de conectare

Dacă ați instalat software-ul și ați conectat dispozitivul HP folosind un cablu USB sau Ethernet, puteți schimba la o conexiune fără fir în orice moment doriți.

Schimbarea de la o conexiune USB la o conexiune fără fir (Windows)

1. Selectați **Start** (Pornire), **Programs** (Programe), **HP**, selectați dispozitivul și apoi selectați **Change Connection Method** (Schimbarea metodei de conectare).
2. Apăsați **Add a Device** (Adăugarea unui dispozitiv).
3. Uurmați instrucțiunile afișate pe ecran și scoateți cablul USB atunci când vi se solicită.

Schimbarea de la o conexiune USB la o conexiune fără fir (Mac OS X)

1. Faceți clic pe pictograma **HP Device Manager** (Manager de dispozitive HP) din Dock sau folderul Hewlett Packard din folderul Aplicații.
2. Din lista **Information and Settings** (Informații și setări), selectați **Network Printer Setup Utility** (Utilitar configurare imprimantă în rețea).
3. Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a configura setările de rețea.

Schimbarea de la conexiune Ethernet la conexiune fără fir



Notă Numai pentru dispozitivele cu capacitate Ethernet.

1. Deschideți serverul Web încorporat (EWS). Pentru informații suplimentare, consultați [Server Web încorporat \(numai la unele modele\)](#).
2. Faceți clic pe fila **Networking** (Rețea), apoi faceți clic pe **Wireless (802.11)** în panoul din stânga.
3. În fila **Wireless Setup** (Configurare fără fir), apăsați butonul **Start Wizard** (Pornire expert).
4. Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a schimba de la conexiune Ethernet la o conexiune fără fir.
5. După ce terminați schimbarea setărilor, deconectați cablul Ethernet.

Instrucțiuni pentru asigurarea securității rețelei wireless

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Pentru adăugarea de adrese hardware la WAP](#)
- [Alte instrucțiuni](#)

Pentru adăugarea de adrese hardware la WAP

Filtrarea MAC este o caracteristică de securitate în care WAP-ul este configurat cu o listă de adrese MAC (denumite de asemenea "adrese hardware") ale dispozitivelor cărora li se permite accesul la rețea prin intermediul WAP.

Dacă WAP-ul nu cunoaște adresa hardware ale dispozitivului care încearcă să acceseze rețeaua, WAP împiedică accesul dispozitivului la rețea.

Dacă WAP filtrează adresele MAC, adresa MAC a dispozitivului trebuie să fie adăugată la lista WAP de adrese acceptate.

1. Imprimați pagina de configurare pentru rețea. Pentru informații suplimentare despre pagina de configurare a rețelei, consultați [Înțelegerea paginii de configurare a rețelei \(numai la unele modele\)](#).
2. Deschideți utilitarul de configurare WAP și adăugați adresa hardware a dispozitivului la lista de adrese MAC acceptate.

Alte instrucțiuni

Pentru a menține securitatea rețelei wireless, respectați următoarele instrucțiuni:

- Utilizați o parolă de cel puțin 20 de caractere aleatorii. Pentru o parolă WPA puteți utiliza până la 63 de caractere.
- Evitați orice cuvinte sau fraze comune, serii simple de caractere (ca de exemplu toate caracterele de 1), și informații identificabile personal ca parole. Întotdeauna utilizați șiruri aleatorii compuse din litere mici și majuscule, numere, și, dacă sunt permise, caractere speciale ca de exemplu semnele de punctuație.
- Schimbați periodic parola.
- Schimbați parola implicită furnizată de producător pentru accesul administratorului la punctul de acces sau router-ul wireless. Unele routere vă permit să schimbați de asemenea și numele administratorului.
- Anulați accesul administrativ prin conexiuni wireless dacă este posibil. În acest caz, va trebui să vă conectați la router cu ajutorul unei legături Ethernet cablate atunci când doriți să realizați modificări ale configurației.

- Anulați accesul administrativ la router prin Internet, dacă este posibil. Puteți utiliza Remote Desktop pentru a vă conecta în mod criptat la un computer care funcționează dincolo de router și realiza modificări de configurație de la computerul local pe care îl accesați prin Internet.
- Pentru a evita conectarea accidentală la rețeaua wireless a unui terț, dezactivați setarea pentru conectarea automată la rețele nepreferate. Această opțiune este dezactivată implicit în Windows XP.

Instrucțiuni pentru reducerea interferențelor într-o rețea wireless

Următoarele indicații vă ajută să reduceți șansele existenței de interferențe într-o rețea wireless:

- Țineți dispozitivele wireless departe de obiectele metalice de dimensiuni mari, cum ar fi fișete de îndosariere, și alte dispozitive electromagnetice, cum ar fi cuptoarele cu microunde și telefoanele fără cablu, deoarece aceste obiecte pot întrerupe semnalele radio.
- Țineți dispozitivele wireless departe de structurile de zidărie masive și alte structuri ale clădirii deoarece aceste obiecte pot absorbi undele radio și micșora puterea semnalului.
- În cazul unei rețele cu infrastructură, poziționați punctul de acces wireless (WAP) într-o locație centrală pe direcția dispozitivelor wireless din rețea.
- Țineți toate dispozitivele wireless din rețea la o distanță unul de altul care să permită comunicarea.

Dezinstalarea și reinstalarea software-ului

Dacă instalarea este incompletă sau dacă ați conectat cablul USB la computer înainte ca ecranul de instalare a software-ului să vă solicite acest lucru, va trebui să dezinstalați și să reinstalați software-ul. Nu ștergeți direct fișierele aplicației dispozitivului din computer. Aveți grijă să le eliminați utilizând utilitarul de dezinstalare furnizat la instalarea software-ului livrat împreună cu dispozitivul.


Există trei metode de dezinstalare a software-ului de pe calculatoarele cu sistem de operare Windows și o metodă de dezinstalare de pe calculatoarele Macintosh.

Pentru dezinstalare de pe un computer Windows, metoda 1


1. Deconectați dispozitivul de la computer. Nu conectați dispozitivul la computer decât după ce ați reinstalat software-ul.
2. În bara de activități din Windows, faceți clic pe **Start** (Pornire) selectați **Programs** (Programe) sau **All Programs** (Toate programele), selectați numele produsului și apoi faceți clic pe **Uninstall** (Dezinstalare).
3. Urmăriți instrucțiunile de pe ecran.
4. Dacă vi se solicită să confirmați eliminarea fișierelor partajate, faceți clic pe **No** (Nu). Celelalte programe care utilizează aceste fișiere este posibil să nu funcționeze corect dacă sunt eliminate fișierele.
5. Reporniți computerul.
6. Pentru a reinstala software-ul, introduceți CD-ul cu software HP în unitatea de CD a computerului și urmați instrucțiunile de pe ecran.
7. Conectați dispozitivul când software-ul vă solicită să-l conectați la computer.
8. Apăsați butonul **Conector** pentru a porni dispozitivul.
După conectarea și pornirea dispozitivului, este posibil să fie necesar să așteptați câteva minute până se finalizează toate evenimentele Plug-and-Play.
9. Urmăriți instrucțiunile de pe ecran.

După finalizarea instalării software-ului, în caseta de sistem Windows apare pictograma **HP Digital Imaging Monitor** (Monitor procesare imagine digitală HP).

Pentru dezinstalare de pe un computer cu Windows, metoda 2


 **Notă** Utilizați această metodă dacă opțiunea **Uninstall** (Dezinstalare) nu este disponibilă în meniul Start din Windows.

1. În bara de activități Windows, faceți clic pe **Start**, selectați **Settings** (Setări), selectați **Control Panel** (Panou de control), apoi faceți clic pe **Add/Remove Programs** (Adăugare/Eliminare programe).
- Sau -
Faceți clic pe **Start**, faceți clic pe **Control Panel** (Panou de control) și apoi faceți dublu clic pe **Programs and Features** (Programe și funcții).
 2. Selectați numele produsului și faceți clic pe **Change/Remove** (Modificare/eliminare) sau **Uninstall/Change** (Dezinstalare/modificare).
Urmați instrucțiunile de pe ecran.
 3. Deconectați dispozitivul de la computer.
 4. Reporniți computerul.
-


 **Notă** Este important să deconectați dispozitivul înainte de repornirea computerului. Nu conectați dispozitivul la computer decât după ce ați reînștat software-ul.

5. Introduceți CD-ul de software HP în unitatea CD a calculatorului și porniți programul de instalare.
6. Urmați instrucțiunile de pe ecran.

Pentru dezinstalare de pe un computer cu Windows, metoda 3

 **Notă** Utilizați această metodă dacă opțiunea **Uninstall** (Dezinstalare) nu este disponibilă în meniul Start din Windows.

1. Introduceți CD-ul de software HP în unitatea CD a calculatorului și porniți programul de instalare.
 2. Deconectați dispozitivul de la computer.
 3. Selectați **Uninstall** (Dezinstalare) și urmați instrucțiunile de pe ecran.
 4. Reporniți computerul.
-

 **Notă** Este important să deconectați dispozitivul înainte de repornirea computerului. Nu conectați dispozitivul la computer decât după ce ați reînștat software-ul.

5. Porniți din nou programul de instalare pentru dispozitiv.
6. Selectați **Install** (Instalare).
7. Urmați instrucțiunile de pe ecran.

Pentru a dezinstala de pe un calculator Macintosh, metoda 1

1. Lansarea HP Utility (Utilitar HP). Pentru instrucțiuni, consultați [Deschideți HP Utility \(Utilitar HP\)](#).
2. Faceți clic pe pictograma Aplicație din bara de instrumente.
3. Executați dublu clic pe **HP Uninstaller** (Utilitar de dezinstalare HP).
Urmați instrucțiunile de pe ecran.
4. După dezinstalarea programului, reporniți computer-ul.
5. Pentru a reinstala software-ul, introduceți CD-ul cu software HP în unitatea de CD a computerului.
6. Pe desktop, deschideți CD-ul și apoi faceți dublu clic pe **HP Installer** (Aplicația de instalare HP).
7. Urmați instrucțiunile de pe ecran.

Pentru a dezinstala de pe un calculator Macintosh, metoda 2

1. Deschideți Finder (Identificare).
2. Faceți dublu clic pe **Applications** (Aplicații).
3. Executați dublu clic pe **HP Uninstaller** (Utilitar de dezinstalare HP).
4. Selectați dispozitivul și apoi faceți dublu clic pe **Uninstall** (Dezinstalare).


E Instrumente de gestionare a dispozitivului

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Toolbox \(Casetă instrumente\) \(Windows\)](#)
- [Folosii HP Solution Center \(Centrul de soluții HP\) \(Windows\)](#)
- [HP Utility \(Utilitar HP\) \(Mac OS X\)](#)
- [Server Web încorporat \(numai la unele modele\)](#)

Toolbox (Casetă instrumente) (Windows)

Toolbox (casetă instrumente) oferă informații de întreținere referitoare la dispozitiv.


 **Notă** Toolbox (casetă instrumente) poate fi instalat de pe CD-ul de software HP selectând opțiunea de instalare completă, în cazul în care calculatorul întrunește cerințele de sistem.

Deschideți Toolbox (Casetă de instrumente)

- În HP Solution Center, faceți clic pe **Settings** (Setări), indicați spre **Print Settings** (Setări imprimare), apoi faceți clic pe **Printer Toolbox** (Casetă instrumente imprimantă).
- Faceți clic dreapta pe HP Digital Imaging Monitor în bara de activități, mergeți la **Printer Model Name** (Nume model imprimantă) și apoi faceți clic pe **Display Printer Toolbox** (Afișare casetă de instrumente imprimantă).
- Din preferințele imprimantei, faceți clic pe fila **Features** (Caracteristici), apoi faceți clic pe **Printer Services** (Servicii imprimantă).

Network Toolbox (Cutia de instrumente de rețea) (numai la unele modele)

Network Toolbox (Cutie de instrumente pentru rețea) vă permite să vizualizați și să modificați unele setări de rețea. Puteți schimba adresa IP, efectua teste și imprima rapoarte.

 **Notă** Cutia de instrumente de rețea este disponibilă numai dacă ați conectat produsul folosind o rețea prin cablu (Ethernet).

Pentru a deschide Casetă de instrumente:

1. Deschideți Toolbox (Casetă de instrumente)
2. Faceți clic pe fila **Network Settings** (Setări rețea).
3. Faceți clic pe butonul **Change Settings...** (Schimbare setări...).

Folosii HP Solution Center (Centrul de soluții HP) (Windows)

Pe un calculator care rulează Windows HP Solution Center este punctul de intrare pentru software-ul HP. Utilizați HP Solution Center pentru a modifica setările de imprimare, pentru a comanda consumabile sau a accesa resursele de Asistență pe ecran.

Funcțiile disponibile în HP Solution Center diferă în funcție de dispozitivele instalate. HP Solution Center este configurat pentru a afișa pictogramele asociate dispozitivului selectat. Dacă dispozitivul selectat nu este dotat cu o anumită funcție, pictograma pentru funcția respectivă nu va fi afișată în directorul HP Solution Center.

Deschideți Centrul de soluții folosind una dintre aceste metode:


Executați dublu clic pe pictograma Solution Center (Centrul de soluții) de pe desktop.

- Sau -


Faceți dublu clic pe pictograma Digital Imaging Monitor (Monitor procesare imagini digitale HP) din bara de activități.

HP Utility (Utilitar HP) (Mac OS X)

HP Utility (Utilitar HP) conține instrumente pentru configurarea setărilor de imprimare, calibrarea dispozitivului, comandarea online a consumabilelor și localizarea informațiilor de pe site-ul web de asistență.

 **Notă** Pe computere Macintosh, caracteristicile disponibile în HP Utility (Utilitar HP) variază în funcție de dispozitivul selectat.


Avertismentele și indicatoarele de nivel al cernelei oferă estimări numai în scopuri de planificare. Când primiți un mesaj de avertisment pentru cerneală, trebuie să aveți un cartuș de înlocuire disponibil pentru a evita posibilele întârzieri în imprimare. Nu trebuie să înlocuiți cartușele până când calitatea imprimării nu devine inacceptabilă.

 **Sfat** Când HP Utility (Utilitar HP) este deschis, puteți accesa comenzile rapide ale meniului Dock selectând și menținând apăsat butonul mouse-ului pe pictograma adecvată pentru HP Utility (Utilitar HP) din Dock.

Deschideți HP Utility (Utilitar HP)


Pentru a deschide HP Utility (Utilitar HP)

▲ Faceți clic pe pictograma HP Utility (Utilitar HP) din Dock.

 **Notă** Dacă pictograma nu apare în Dock, faceți clic pe pictograma Spotlight (Pată de lumină) din partea dreaptă a barei de meniuri, tastați **HP Utility (Utilitar HP)** în casetă și apoi faceți clic pe intrarea **HP Utility (Utilitar HP)**.

Server Web încorporat (numai la unele modele)

Când dispozitivul este conectat la o rețea, puteți utiliza serverul web încorporat pentru a vizualiza informații de stare, pentru a modifica setările, și pentru a administra dispozitivul cu ajutorul calculatorului.

 **Notă** Pentru o listă de cerințe pentru serverul web încorporat, consultați [Specificații server Web încorporat \(numai la unele modele\)](#).

Unele setări pot fi restricționate prin solicitarea unei parole.

Puteți deschide și utiliza serverul de web încorporat fără a fi conectat la Internet, dar, unele caracteristici nu vor fi disponibile.

Când utilizați browserul, serverul Web încorporat (EWS) plasează fișiere text foarte mici (modul cookie) pe unitatea de disc. Aceste fișiere permit recunoașterea computerului dvs. de către EWS la următoarea vizită pe care o efectuați. De exemplu, dacă ați configurat limba EWS, un modul cookie ajută la memorarea limbii pe care ați selectat-o, astfel încât atunci când accesați din nou EWS, paginile sunt afișate în limba respectivă. În timp ce unele module cookie sunt eliminate la sfârșitul fiecărei sesiuni (precum modulul cookie care stochează limba selectată), altele (precum modulul cookie care stochează preferințele specifice clientului) sunt stocate pe computer până când le eliminați manual.

Puteți configura browserul astfel încât să accepte toate modulele cookies sau îl puteți configura astfel încât să vă alerteze ori de câte ori este oferit un modul cookie, având posibilitatea să decideți de la caz la caz ce module cookie acceptați sau refuzați. De asemenea, puteți utiliza browserul pentru a elimina module cookie nedorite.



Notă În funcție de dispozitiv, dacă optați pentru dezactivarea modulelor cookie, veți dezactiva una sau mai multe dintre următoarele caracteristici:

- Reîmprospătarea automată a paginii existente
- Pornirea de acolo de unde ați lăsat aplicația (deosebit de utilă când se folosesc experți de configurare)
- Împiedicarea altor utilizatori de a modifica aceleași setări în timp ce faceți schimbările
- Amintirea setării de limbă a browserului EWS

Pentru informații despre modul de schimbare a setărilor cu caracter privat și cookie și despre modul de a vizualiza sau șterge cookie, consultați documentația disponibilă cu browserul web.

Pentru a deschide serverul web încorporat



Notă Dispozitivul trebuie să fie conectat într-o rețea și trebuie să aibă o adresă IP.

Puteți deschide serverul web încorporat utilizând următoarele metode:

- **Browserul Web:** Într-un browser Web acceptat de computerul dvs., introduceți adresa IP sau numele de gazdă care s-a atribuit imprimantei.

De exemplu, dacă adresa IP este 123.123.123.123, tastați următoarea adresă în browser-ul web: `http://123.123.123.123`.

Adresa IP și numele hostului pentru dispozitiv sunt cuprinse în raportul de stare. Pentru informații suplimentare, consultați [Înțelegerea paginii de configurare a rețelei \(numai la unele modele\)](#).

După deschiderea serverului web încorporat, puteți să-l adăugați la paginile dumneavoastră favorite pentru a putea să-l accesați rapid.

- **Bară de activități Windows:** Faceți clic dreapta pe pictograma HP Digital Imaging Monitor, selectați dispozitivul pe care doriți să-l vizualizați, apoi faceți clic pe **Network Settings EWS** (Setări rețea EWS) .
- **Windows Vista:** În lista de dispozitive Rețea, faceți clic dreapta pe pictograma dispozitivului, apoi selectați **View device webpage** (Vizualizare pagină web dispozitiv).

F Erori (Windows)

Această listă prezintă unele dintre erorile care pot apărea pe ecranul computerului (Windows) și modul în care acestea pot fi rezolvate.

- [Memoria faxului este plină](#)
- [Dispozitiv deconectat](#)
- [Alertă cerneală](#)
- [Problemă la cartușe](#)
- [Nepotrivire hârtie](#)
- [Nișa cartușului nu se poate mișca](#)
- [Paper Jam \(Blocaj hârtie\)](#)
- [Paper Jam \(Blocaj hârtie\)](#)
- [Imprimanta nu mai are hârtie](#)
- [Imprimantă deconectată](#)
- [Imprimantă în pauză](#)
- [Documentul a nu a putut fi imprimat](#)
- [Eroare generală a imprimantei](#)
- [Align cartridge \(Aliniere cartuș\)](#)

Memoria faxului este plină

Dacă Backup Fax Reception (Recepție fax de rezervă) sau HP Digital Fax (Fax digital HP) (Fax pe PC sau Fax pe Mac) este activat și produsul are o problemă (cum ar fi un blocaj de hârtie, produsul salvează faxurile primite în memorie până când problema este rezolvată. Totușim memoria produsului se poate umple cu faxurile care nu au fost încă imprimate sau transferate în computer. Pentru a rezolva această problemă, rezolvați orice probleme cu produsul.


Pentru informații suplimentare, consultați [Rezolvare probleme fax](#).

Dispozitiv deconectat

Computerul nu poate comunica cu produsul deoarece s-a produsul unul dintre următoarele evenimente:

- Produsul a fost oprit.
- Cablul care conectează produsul - cum ar fi un cablu USB sau un cablu de rețea (Ethernet) - a fost deconectat.
- Dacă produsul este conectat la o rețea fără fir, conexiunea fără fir s-a defectat.

Pentru a rezolva această problemă, încercați următoarele soluții:

- Asigurați-vă că produsul este pornit și indicatorul luminos  (Alimentare) este aprins.
- Asigurați-vă că sunt funcționale cablul de alimentare și celelalte cabluri și că sunt conectate corespunzător la produs.
- Asigurați-vă ca este conectat corespunzător cablul de alimentare la o priză de curent alternativ (CA) funcțională.
- Dacă produsul este conectat la o rețea, asigurați-vă că rețeaua funcționează corect. Pentru informații suplimentare, consultați [Rezolvarea problemelor funcției de rețea prin cablu \(Ethernet\) \(numai la unele modele\)](#).
- Dacă produsul este conectat la o rețea fără fir, asigurați-vă că rețeaua fără fir funcționează corect. Pentru informații suplimentare, consultați [Rezolvarea problemelor funcției fără fir \(numai la unele modele\)](#).

Alertă cerneală

Cartușul de cerneală identificat în mesaj are un nivel scăzut de cerneală.

Avertismentele și indicatoarele referitoare la nivelurile de cerneală furnizează informații estimative numai în scop de planificare. Când primiți un mesaj de avertizare referitor la nivelul scăzut de cerneală, aveți grijă să fie disponibil un cartuș de schimb pentru a evita posibilele întârzieri la imprimare. Nu este necesar să înlocuiți cartușele de cerneală cât timp calitatea imprimării este acceptabilă.

Pentru informații despre înlocuirea cartușelor de cerneală, consultați [Înlocuirea cartușelor de cerneală](#).

Pentru informații despre comandarea cartușelor de cerneală, consultați [Consumabile și accesorii HP](#).

Pentru informații despre reciclarea consumabilelor de cerneală uzate, consultați [Programul HP de reciclare a consumabilelor pentru dispozitive cu jet de cerneală](#).



Notă Cerneala din cartușe este utilizată în procesul de imprimare într-un număr divers de moduri, inclusiv în procesul de inițializare, care pregătește dispozitivul și cartușele pentru imprimare. În plus, o cantitate de cerneală reziduală este lăsată în cartuș după ce acesta este folosit. Pentru mai multe informații, consultați www.hp.com/go/inkusage.

Problemă la cartușe

Cartușul de cerneală identificat în mesaj lipsește sau este introdus în slotul greșit în produs.

Pentru a rezolva această problemă, încercați următoarele soluții. Soluțiile sunt enumerate în ordine, cu cea mai plauzibilă soluție la început. Dacă prima soluție nu rezolvă problema, continuați să încercați soluțiile rămase până când problema este rezolvată.

Alegeți eroarea

- [Soluția 1: Instalați cartușele de cerneală corect](#)
- [Soluția 2: Opriti și porniți produsul](#)
- [Soluția 3: Curățați contactele electrice](#)
- [Soluția 4: Înlocuirea cartușului de cerneală](#)

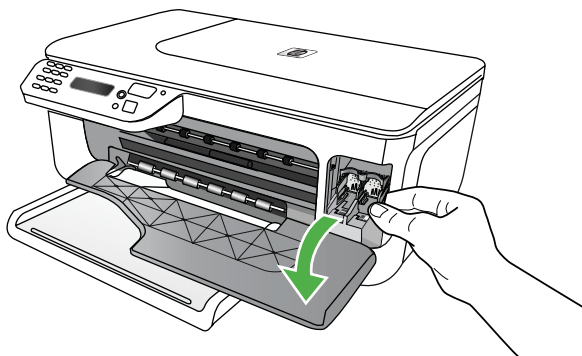
Soluția 1: Instalați cartușele de cerneală corect

Verificați dacă sunt instalate corect cartușele de cerneală:

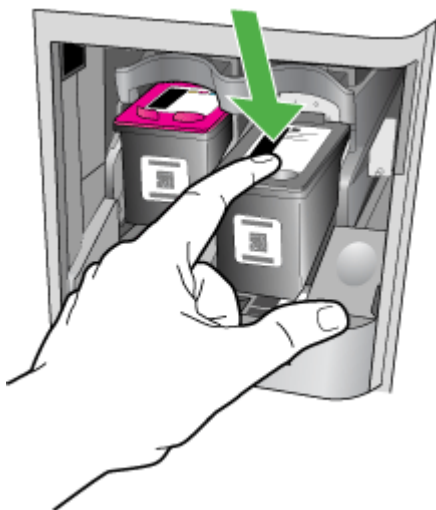
1. Asigurați-vă că produsul este pornit.

△ **Atenție** Dacă produsul este oprit atunci când deschideți ușa frontală de acces la cartușele de cerneală, produsul nu poate elibera cartușele pentru încărcare. În cazul în care cartușele de cerneală nu sunt fixate corespunzător, riscați să deteriorați produsul atunci când încercați să le scoateți.

2. Deschideți ușa frontală de acces.
Carul de imprimare se deplasează către extremitatea dreaptă a produsului.



3. Așteptați până când carul de imprimare se oprește și nu mai face zgomot, apoi apăsați ușor pe cartușul de cerneală pentru a-l elibera.

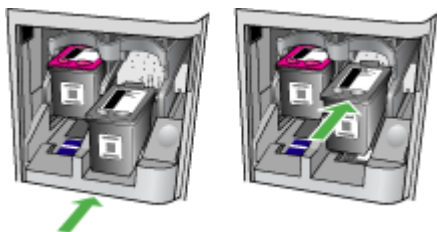


4. Trageți cartușul de cerneală spre dvs. scoțându-l din locaș.

⚠ **Atenție** Nu atingeți contactele de cupru sau duzele de cerneală. Acest lucru poate conduce la înfundarea injectoarelor, la nefuncționarea cartușului sau la deteriorarea contactelor electrice.



5. Țineți cartușul de cerneală cu sigla HP în sus și reintroduceți cartușul. Asigurați-vă că ați împins cartușul de cerneală bine până când se fixează în poziție.



6. Închideți ușa frontală de acces și verificați dacă mesajul de eroare a dispărut. Dacă problema persistă, încercați următoarele soluție.

Soluția 2: Opriți și porniți produsul

Opriți și reporniți produsul și apoi reconectați-l.

Dacă problema persistă, încercați următoarele soluție.


Soluția 3: Curățați contactele electrice

Curățați contactele electrice de la cartușul de cerneală. Pentru informații suplimentare, consultați [Curățarea contactele cartușelor de cerneală](#).

Dacă problema persistă, încercați următoarele soluție.

Soluția 4: Înlocuirea cartușului de cerneală

Înlocuiți cartușul de cerneală indicat. Pentru informații suplimentare, consultați [Consumabile și accesorii HP](#).


 **Notă** În cazul în care cartușul este încă în garanție, contactați asistența HP pentru service sau înlocuire. Pentru informații suplimentare despre garanția cartușelor de cerneală, consultați [Informații despre garanția cartușelor de cerneală](#).

Dacă problema persistă după ce înlocuiți cartușul, contactați asistența HP. Pentru informații suplimentare, consultați [Asistență HP](#).

Nepotrivire hârtie

Dimensiunea hârtiei sau timpul selectat al driverului imprimantei nu corespunde hârtiei alimentate în produs.

Pentru a rezolva această problemă, încercați una dintre următoarele soluții:

- Încărcați timpul corect de hârtie în produs și apoi apăsați OK. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare suport de imprimare](#)
- Apăsați butonul  (Revocare) pe panoul de control al produsului, selectați o dimensiune de hârtie diferită din driverul imprimantei și apoi imprimați documentul din nou.

Nișa cartușului nu se poate mișca

Ceva blochează nișa cartușului de cerneală (partea produsului care ține cartușul de cerneală).

Pentru a elimina obstrucția, apăsați butonul  (Alimentare) pentru a opri produsul și apoi verificați dacă sunt blocaje de hârtie în produs.

Pentru informații suplimentare, consultați [Îndepărtarea blocajelor](#).

Paper Jam (Blocaj hârtie)

Hârtia s-a blocat în produs.

Înainte de a încerca să eliminați blocajul, verificați următoarele:

- Asigurați-vă că ați încărcat hârtie care respectă specificațiile și mnu hârtie încrețită, pliată sau deteriorată. Pentru informații suplimentare, consultați [Specificații ale suporturilor](#).
- Asigurați-vă că produsul este curat. Pentru informații suplimentare, consultați [Întreținerea dispozitivului](#).
- Asigurați-vă că tăvile sunt încărcate corect și nu sunt încărcate excesiv cu hârtie. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare suport de imprimare](#).

Pentru instrucțiuni privind eliminarea blocajelor ca și pentru informații suplimentare despre eliminarea blocajelor de hârtie, consultați [Îndepărtarea blocajelor](#).

Paper Jam (Blocaj hârtie)

Hârtia s-a blocat în alimentatorul automat pentru documente (ADF).

Înainte de a încerca să eliminați blocajul, verificați următoarele:

- Asigurați-vă că ați încărcat hârtie care respectă specificațiile și mnu hârtie încrețită, pliată sau deteriorată. Pentru informații suplimentare, consultați [Specificații ale suporturilor](#).
- Asigurați-vă că produsul este curat. Pentru informații suplimentare, consultați [Întreținerea dispozitivului](#).
- Asigurați-vă că ADF este încărcată corect și nu este încărcat excesiv cu hârtie. Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare original în alimentatorul automat pentru documente \(ADF\)](#).



Notă Nu alimentați fotografii în ADF, acest lucru poate deteriora fotografiile.

Pentru instrucțiuni privind eliminarea blocajelor ca și pentru informații suplimentare despre eliminarea blocajelor de hârtie, consultați [Îndepărtarea blocajelor](#).

Imprimanta nu mai are hârtie

Tava implicită este goală. Încărcați mai multă hârtie și apoi apăsați **OK**.

Pentru informații suplimentare, consultați [Alimentare suport de imprimare](#).

Imprimantă deconectată

Produsul este în prezent deconectat. În timp ce este deconectat, produsul nu poate fi folosit.

Pentru a schimba starea produsului, parcurgeți pașii următori:

1. Faceți clic pe **Start**, selectați **Settings** (Setări) apoi executați clic pe **Printers** (Imprimante) sau **Printers and Faxes** (Imprimante și faxuri).
- Sau -
Faceți clic pe **Start**, faceți clic pe **Control Panel** (Panou de control) și apoi faceți dublu clic pe **Printers** (Imprimante).
2. Dacă imprimantele enumerate în caseta de dialog nu sunt afișate în vizualizarea **Details** (Detalii), faceți clic pe meniul **View** (Vizualizare) și apoi faceți clic pe **Details** (Detalii).
3. Dacă produsul este **Offline** (Deconectat), faceți clic dreapta cu mouse-ul pe produs și faceți clic pe **Use Printer Online** (Folosirea imprimantei online).
4. Încercați să folosiți produsul din nou.

Imprimantă în pauză

Produsul este în prezent în pauză. În timp ce este în pauză, lucrările noi sunt adăugate în coadă, dar nu sunt imprimate.

Pentru a schimba starea produsului, parcurgeți pașii următori:

1. Faceți clic pe **Start**, selectați **Settings** (Setări) apoi executați clic pe **Printers** (Imprimante) sau **Printers and Faxes** (Imprimante și faxuri).
- Sau -
Faceți clic pe **Start**, faceți clic pe **Control Panel** (Panou de control) și apoi faceți dublu clic pe **Printers** (Imprimante).
2. Dacă imprimantele enumerate în caseta de dialog nu sunt afișate în vizualizarea **Details** (Detalii), faceți clic pe meniul **View** (Vizualizare) și apoi faceți clic pe **Details** (Detalii).
3. Dacă produsul este **Paused** (În pauză), faceți clic dreapta cu mouse-ul pe produs și faceți clic pe **Resume Printing** (Reluare imprimare).
4. Încercați să folosiți produsul din nou.

Documentul a nu a putut fi imprimat



Produsul nu poate imprima documentul pentru că a apărut o problemă la sistemul de imprimare.

Pentru informații cu privire la rezolvarea problemelor de imprimare, consultați [Rezolvare probleme imprimare](#).

Eroare generală a imprimantei

A intervenit o problemă la produs.

De obicei, puteți rezolva astfel de probleme prin parcurgerea pașilor următori:


1. Apăsați butonul  (Alimentare) pentru a opri produsul.
2. Deconectați cablul de alimentare și apoi conectați cablul de alimentare din nou.
3. Apăsați butonul  (Alimentare) pentru a porni produsul.

Dacă problema persistă, notați codul de eroare furnizat în mesaj și contactați serviciul de asistență HP. Pentru informații despre contactarea asistenței HP, consultați [Asistență HP](#).

Align cartridge (Aliniere cartuș)

Produsul vă va solicita să aliniați cartușele de cerneală de fiecare dată când instalați sau înlocuiți un cartuș de cerneală. De asemenea, puteți alinia cartușele de cerneală în orice moment de la de

la panoul de control al produsului sau utilizând software-ul HP instalat cu produsul. Alinierea cartușelor de cerneală asigură obținerea unor rezultate de calitate.

 **Notă** Când scoateți și reinstalați același cartuș de cerneală, produsul reține valorile de aliniere pentru acel cartuș de cerneală și nu vă solicită să aliniați cartușul de cerneală.

Dacă procesul de aliniere eșuează, asigurați-vă că ați încărcat hârtie albă, simplă nefolosită în tava de alimentare. Dacă, atunci când aliniați cartușele de cerneală, în tava de alimentare se află hârtie colorată, alinierea va eșua.

Dacă procesul de aliniere eșuează în mod repetat, este posibil ca senzorul sau un cartuș de cerneală să fie defect. Contactați serviciul de asistență HP. Vizitați www.hp.com/support. Dacă vi se solicită, selectați țara/regiunea, apoi executați clic pe **Contact HP** (Contactare HP) pentru informații despre apelarea la suportul tehnic.

Pentru informații suplimentare, consultați [Alinierea cartușelor de cerneală](#).

Index

Simboluri/Numerice

(ADF) alimentator automat
pentru documente
curățare 22
probleme de alimentare,
depanare 22

ștergere

jurnale faxuri 64

ștergere faxuri din memorie
50

A

accesibilitate 3, 9

accesorii

garanție 143

Raport autotest 137

Raportul stare imprimantă
136

ADF (alimentator automat de
documente)

capacitate 19

ADF (alimentator automat
pentru documente)

alimentare originale 19

curățare 22

probleme de alimentare,
depanare 22

adresa IP

verificare pentru
dispozitiv 133

ADSL, setare fax cu

sisteme telefonice de tip
paralel 191

alimentare cu curent

depanare 81

alimentare energie electrică,

localizare 11

alimentator automat de

documente (ADF)

capacitate 19

alimentator automat pentru

documente (ADF)

alimentare originale 19

alinieră cartușe de cerneală

72

antet, fax 57

anulare

fax programat 46

apelare cu puls 59

apelare cu ton 59

apelare distinctă

sisteme telefonice de tip

paralel 193

apelare monitorizată 44, 47

apelare rapidă

trimitere fax 42

asistență clienți

electronică 77

asistență prin telefon 77

asistență tehnică 76

B

benzi, depanare

copii 104

scanare 109

benzi punctate sau albe pe copii,

depanare 104

benzi sau dungii albe, depanare

copii 104

benzi sau linii albe, depanare

scanări 108

benzi șterse pe copii,

depanare 104

benzi verticale pe copii,

depanare 104

blocaje

hârtie 139, 140

îndepărtare 138

suporturi de evitat 18

butoane, panou de control 12

buton Anulare 12

buton pornire 13

buton Pornire 13

butonul Ajutor 12

butonul Configurare 12

butonul de navigare la

dreapta 12

butonul de navigare la stânga

12

butonul Înapoi 12

butonul OK 12

butonul Start 12

C

cablu telefonic

conectat la portul corect, test

eșuat 111

extensie 122

test tip corect eșuat 112

calitate, depanare

copiere 103

imprimare 84

scanare 107

calitate imprimare

depanare 84

capacitate

ADF 19

tavă 150

cartele

tavă compatibilă 150

cartușe cerneală

compatibile 145

înlocuire 68

productivitate 145

cartușe de cerneală

acceptate 186

alinieră 72

comandă online 185

curățare 74

curățare contacte 97

curățare zonă duză de

cerneală 98

garanție 143

localizare 11

manipulare 68

nume de componente 68

sfaturi 66

test 137

verificarea nivelurilor de

cerneală 67

Casetă de instrumente

(Windows)

deschidere 221

cerințe de sistem 146

ciclu de lucru 145

cod de identificare a

abonatului 57

comunicare fără fir

configurare 213

- configurarea pe Mac OS X 215
 - depanarea avansată a rețelei fără fir 125
 - depanare de bază privind funcția fără fir 124
 - radio, oprire 211
 - comunicație wireless expert 215
 - comunicații wireless
 - dezactivare 216
 - informații legale 160
 - reducere interferență 218
 - setare Ethernet 215
 - setări 214
 - comunicații wireless securitate 217
 - conectori, localizare 11
 - conexiune USB
 - port, localizare 10, 11
 - specificații 145
 - configurare
 - linie ISDN (sisteme telefonice paralele) 192
 - semnal distinct 58
 - sistem PBX (sisteme telefonice paralele) 192
 - test fax 210
 - Configurare
 - paravan de protecție 130
 - consumabile
 - comandă online 185
 - productivitate 145
 - copie color 40
 - copiere
 - calitate 103
 - depanare 102
 - setări 40
 - specificații 152
 - copii neclare 103
 - curățare
 - cartușe de cerneală 74
 - contacte cartușe de cerneală 97
 - exterior 22
 - geam-suport scanner 21
 - tava automată de alimentare pentru documente 22
 - zona duzei de cerneală a cartușului de cerneală 98
- D**
- Declarație de conformitate (DOC) 163
 - depanare
 - alimentare cu curent 81
 - blocaje, hârtie 140
 - calitate copiere 103
 - calitate imprimare 84
 - calitate scanare 107
 - copiere 102
 - copii oblice 104
 - depanare generală rețea 123
 - fax 109
 - firewall-uri 82
 - hârtia nu este preluată dintr-o tavă 100
 - imprimare 81
 - imprimare înceată 82
 - imprimare pagini goale 83
 - informație lipsă sau incorectă 83
 - instalare 133
 - mesaje panou de control 14
 - nu se imprimă nimic 82
 - pagină de configurare rețea 137
 - pagini oblice 101
 - pagini tăiate, poziționate incorectă a textului sau imaginilor 84
 - probleme alimentare cu hârtie 100
 - probleme la funcția fără fir 124
 - Raportul stare imprimantă 135
 - recepționare faxuri 116, 119
 - rețea prin cablu 123
 - roboți telefonici 122
 - scanare 105
 - server web încorporat 132
 - sfaturi 80
 - sunt preluate mai multe coli 101
 - test detectare ton apel fax eşuat 114
 - teste fax 109
 - test fax priză telefonică de perete, eşuat 111
 - test hardware fax eşuat 110
 - test stare linie fax eşuat 115
 - test tip cablu telefonic fax eşuat 112
 - testul conectare cablu telefonic fax eşuat 111
 - trimitere faxuri 116, 118, 121
 - dezinstalare program Windows 218
 - dezinstalare software Mac OS X 219
 - difuzare prin fax trimitere 47
 - dimensiune
 - depanare copiere 103
 - scanări, depanare 109
 - disponibil 133
 - dispozitiv de blocare a cartușului de cerneală, localizare 11
 - DOC 163
 - driver
 - garanție 143
 - driver imprimantă
 - garanție 143
 - driver imprimare
 - garanție 143
 - DSL, setare fax cu sisteme telefonice de tip paralel 191
 - dungi pe scanări, depanare 108
 - după perioada de asistență tehnică 80
- E**
- ECM. *consultați* mod corectare erori
 - ecran, scanner
 - alimentare originale 18
 - ecran de scanare
 - alimentare originale 18
 - editare
 - text în program OCR 39
 - emisia acustică 154
 - EWS. *consultați* server Web încorporat

F

față-verso

- Mac OS 37
- Windows 37

fax

- antet 57
- apelare monitorizată 44, 47
- blocare numere 53
- cablul telefonic prea scurt 122
- depanare 109
- depanare robot telefonic 122
- dimensiune hârtie 52
- DSL, setare (sisteme telefonice de tip paralel) 191
- fax de rezervă 49
- Fax pe Mac 54
- Fax pe PC 54
- imprimarea detaliilor ultimei tranzacții 64
- jurnal, imprimare 63
- jurnal, ștergere 64
- linie ISDN, configurare (sisteme telefonice paralele) 192
- mesagerie vocală, setare (sisteme telefonice de tip paralel) 195
- mod corectare erori 47, 59
- modem, partajat cu (sisteme telefonice de tip paralel) 196
- modem și linie de voce, partajat cu (sisteme telefonice de tip paralel) 199
- modem și mesagerie vocală, partajat cu (sisteme telefonice de tip paralel) 207
- modem și robot telefonic, partajat cu (sisteme telefonice de tip paralel) 203
- mod răspuns 57
- număr tonuri apel până la răspuns 58
- opțiuni reapelare 60
- programare 46
- Protocol Internet, peste 61

- rapoarte 61
- rapoarte de confirmare 62
- rapoarte de eroare 63
- răspuns automat 57
- recepționare 48
- recepționare, depanare 116, 119
- recepționare manuală 48
- redirecționare 51
- reducere 52
- reimprimare 50
- robot telefonic, setare (sisteme telefonice de tip paralel) 202
- robot telefonic și modem, partajat cu (sisteme telefonice de tip paralel) 203
- semnal distinct, modificare model 58
- setare apelare distinctă (sisteme telefonice de tip paralel) 193
- setare linie separată (sisteme telefonice de tip paralel) 190
- setare linie telefonică partajată (sisteme telefonice de tip paralel) 194
- setări, modificare 57
- sisteme telefonice paralele 187
- sistem PBX, configurare (sisteme telefonice paralele) 192
- solicitare ton de fax 51
- specificații 153
- ștergere din memorie 50
- test conexiune cablu telefonic, eșuat 111
- test configurare 210
- test eșuat 109
- test priză telefonică de perete, eșuat 111
- test stare linie, eșuat 115
- test tip cablu telefonic fax, eșuat 112
- test ton apel, eșuat 114
- tip apelare, configurare 59
- tipuri setare 188
- trimitere 42

- trimitere, depanare 116, 118, 121
- viteză 60
- volum sunet 61
- fax de rezervă 49
- Fax pe Mac
 - activare 54
 - modificare 54
- Fax pe PC
 - activare 54
 - modificare 54
- firewall-uri, depanare 82
- fișe
 - formate compatibile 149
- FoIP 61

G

- garanție 143
- geam, scanner
 - localizare 10
- geam scanner
 - localizare 10
- geam-suport, scanner
 - curățare 21
- geam-suport scanner
 - curățare 21

H

- hardware, test setare fax 110
- hârtie
 - blocaje 139, 140
 - depanare alimentare 100
 - dimensiune, setare pentru fax 52
 - pagini oblice 101
- hârtie de dimensiune personalizată
 - imprimare pe 33
 - Mac OS 34, 35
- HP Solution Center (Centrul de soluții HP) 221
- HP Utility (Utilitar HP) (Mac OS X)
 - deschidere 222

I

- imagini
 - apar diferit de original 108
 - umplute incomplet pe copii 104

- imagini decolorate, depanare
 - copii 104
 - scanări 108
 - imagini întunecate, depanare
 - copii 104
 - scanări 108
 - imprimare
 - depanare 81
 - detaliile ultimului fax 64
 - faxuri 50
 - înceată 82
 - jurnale fax 63
 - rapoarte fax 61
 - Raportul stare imprimantă 137
 - Imprimarea fotografiilor
 - Mac OS 32
 - Windows 31, 33
 - Imprimare broșuri
 - imprimare 28
 - Imprimare fără chenar
 - Mac OS 36
 - Windows 35
 - imprimare înceată, depanare 82
 - Imprimare pe plicuri 29
 - Imprimare plicuri
 - Mac OS 29
 - indicatoare luminoase, panou de control 12
 - Indicator al funcției A&N 13
 - Indicator al funcției Copiere color 13
 - Indicator al funcției de scanare 13
 - Indicator al funcției Fax A&N 13
 - Indicator al funcției Fax color 13
 - informație lipsă sau incorectă, depanare 83
 - informații despre zgomot 154
 - informații legale 155, 160
 - informații tehnice
 - specificații copiere 152
 - specificații fax 153
 - specificații scanare 153
 - instalare
 - depanare 133
 - interferență radio
 - informații legale 160
 - reducere 218
- Î**
- încărcare
 - tavă 20
 - încărcarea suportului 20
 - Înlocuire cartușe cerneală 68
 - întreținere
 - alinieră cartușe de cerneală 72
 - curățarea cartușelor de cerneală 74
 - înlocuire cartușe cerneală 68
 - verificarea nivelurilor de cerneală 67
- J**
- jurnal, fax
 - imprimare 63
 - jurnal eveniment 137
- L**
- limbă, imprimantă 145
 - linie ISDN, configurare cu fax
 - sisteme telefonice paralele 192
 - linie telefonică, model semnal apel 58
 - linii
 - copii, depanare 104
 - scanări, depanare 108
- M**
- Mac OS
 - față-verso 37
 - hârtie de dimensiune personalizată 34, 35
 - Imprimarea fotografiilor 32
 - Imprimare fără chenar 36
 - setări imprimare 27
 - Mac OS X
 - configurarea comunicațiilor fără fir 215
 - dezinstalare software 219
 - HP Utility (Utilitar HP) 222
 - margini
 - configurare, specificații 150
 - mărfuri
 - Raport autotest 137
 - Raportul stare imprimantă 136
 - memorie
 - reimprimare faxuri 50
 - salvare faxuri 49
 - ștergere faxuri 50
 - mesagerie vocală
 - setare cu fax (sisteme telefonice de tip paralel) 195
 - setare cu fax și modem pentru calculator (sisteme telefonice de tip paralel) 207
 - mesaje de avertizare 14
 - mesaje de eroare
 - imposibilitate activare sursă TWAIN 107
 - panou de control al dispozitivului 14
 - mesaje de eroare critice 15
 - mod blocare faxuri 53
 - mod corectare erori 47
 - mod corectare erori, fax 59
 - model semnal apel
 - modificare 58
 - model semnal apelare
 - sisteme telefonice de tip paralel 193
 - modem
 - partajat cu fax (sisteme telefonice de tip paralel) 196
 - partajat cu fax și linie voce (sisteme telefonice de tip paralel) 199
 - partajat cu fax și mesagerie vocală (sisteme telefonice de tip paralel) 207
 - partajat cu fax și robot telefonic (sisteme telefonice de tip paralel) 203
 - modem de calculator
 - partajat cu fax și linie voce (sisteme telefonice de tip paralel) 199
 - partajat cu fax și robot telefonic (sisteme telefonice de tip paralel) 203
 - modem dial-up
 - partajat cu fax (sisteme telefonice de tip paralel) 196

- partajat cu fax și linie voce (sisteme telefonice de tip paralel) 199
 - partajat cu fax și mesagerie vocală (sisteme telefonice de tip paralel) 207
 - partajat cu fax și robot telefonic (sisteme telefonice de tip paralel) 203
 - modem pentru calculator
 - partajat cu fax (sisteme telefonice de tip paralel) 196
 - partajat cu fax și mesagerie vocală (sisteme telefonice de tip paralel) 207
- N**
- niveluri cerneală, verificare 67
 - Note Hewlett-Packard Company 3
 - Număr de autorizare a modelului 162
 - număr de serie 136, 137
 - număr model 136, 137
 - număr tonuri apel până la răspuns 58
 - numere fax blocate configurare 53
- O**
- oblic, depanare imprimare 101
 - oblicitate, depanare copiere 104 scanare 107
 - OCR
 - editare documente scanate 39
 - OCR (Recunoaștere optică a caracterelor)
 - depanare 106
 - opțiuni reapelare, configurare 60
 - originale scanare 38
- P**
- Pagină Web imprimare 30
 - pagini alb-negru
 - copiere 40
 - fax 42
 - pagini goale,depanare copiere 102
 - pagini goale, depanare imprimare 83 scanare 108
 - pagini internet
 - buletin tehnic productivitate consumabile 145
 - pagini pe lună (ciclu de lucru) 145
 - pagini tăiate, depanare 84
 - panou acces spate
 - ilustrație 11
 - panou de acces din spate
 - îndepărtare blocaje 138
 - panou de control
 - butoane 12
 - indicatoare luminoase 12
 - mesaje 14
 - panou de control al dispozitivului
 - localizare 10
 - scanare de la 38
 - setări de rețea 211
 - trimitere faxuri 43
 - panou de control produs scanare 39
 - Paravan de protecție configurare 130
 - perioada de asistență prin telefon
 - perioada de asistență 78
 - plicuri
 - formate compatibile 148
 - tavă compatibilă 150
 - port de rețea
 - adresă 124
 - porturi, specificații 145
 - preluare multiple coli,
 - depanare 101
 - presiunea sunetului 154
 - primire faxuri
 - solicitare 51
 - priză telefonică de perete, fax 111
 - probleme alimentare cu hârtie,
 - depanare 100
 - program
 - dezinstalare din Windows 218
 - programare fax 46
 - programul de durabilitate pentru mediu 164
 - Protocol Internet
 - fax, utilizare 61
 - puncte, depanare scanare 109
 - puncte sau benzi, depanare copii 104
 - puncte sau benzi negre,
 - depanare copii 104
 - scanare 109
 - putere
 - specificații 153
- R**
- radio, oprire 211
 - rapoarte
 - confirmare, fax 62
 - eroare, fax 63
 - test fax eșuat 109
 - rapoarte de confirmare, fax 62
 - rapoarte de eroare, fax 63
 - raport
 - test wireless 216
 - raport test wireless imprimare 216
 - Raportul stare imprimantă
 - imprimare 137
 - informații despre 135
 - rată de baud 60
 - recepționare faxuri
 - automat 48
 - blocare numere 53
 - depanare 116, 119
 - manual 48
 - mod răspuns automat 57
 - număr tonuri apel până la răspuns 58
 - redirecționare 51
 - reciclare
 - cartușe de imprimare 164
 - redirecționare faxuri 51
 - reducere automată fax 52
 - reducere fax 52
 - reimprimare
 - faxuri din memorie 50
 - rețea
 - setări avansate 211
 - rețele
 - cerințe sistem 147
 - configurarea comunicațiilor fără fir 213

- firewall-uri, depanare 82
- ilustrație conector 11
- protocoale compatibile 147
- setări, modificare 211
- setări fără fir 137
- setări IP 212
- setări wireless 214
- sistem de operare compatibil 147
- viteză legătură 212
- vizualizare și imprimare setări 211
- robot telefonic
 - setare cu fax (sisteme telefonice de tip paralel) 202
 - setare cu fax și modem 203
 - tonuri de fax înregistrate 122
- S**
- salvare
 - faxuri în memorie 49
- scanare
 - calitate 107
 - de la panoul de control al dispozitivului 38
 - depanare 105
 - înceată 105
 - mesaje de eroare 107
 - OCR 39
 - specificații de scanare 153
 - trimitere pe un computer 38
- securitate
 - comunicații wireless 217
 - setări wireless 214
- semnal distinct
 - modificare 58
- server web încorporat
 - cerințe sistem 147
 - depanare, nu poate fi deschis 132
 - deschidere 223
- server Web încorporat
 - despre 222
- setare
 - apelare distinctă (sisteme telefonice de tip paralel) 193
 - DSL (sisteme telefonice de tip paralel) 191
 - fax, cu sisteme telefonice paralele 187
 - linie fax separată (sisteme telefonice de tip paralel) 190
 - linie telefonică partajată (sisteme telefonice de tip paralel) 194
 - mesagerie vocală (sisteme telefonice de tip paralel) 195
 - mesagerie vocală și modem pentru calculator (sisteme telefonice de tip paralel) 207
 - modem de calculator și linie voce (sisteme telefonice de tip paralel) 199
 - modem de calculator și robot telefonic (sisteme telefonice de tip paralel) 203
 - modem pentru calculator (sisteme telefonice de tip paralel) 196
 - modem pentru calculator și mesagerie vocală (sisteme telefonice de tip paralel) 207
 - robot telefonic (sisteme telefonice de tip paralel) 202
 - robot telefonic și modem (sisteme telefonice de tip paralel) 203
 - scenarii fax 188
- setări
 - copiere 40
 - rețea 211
 - viteză, fax 60
 - volum, fax 61
- setări copiere
 - copiere 41
- setări implicite
 - copiere 41
- setări IP 212
- sisteme de operare acceptate 146
- sisteme paralele de telefonie țări/regiuni cu 187
- sisteme telefonice de tip paralel
 - setare apelare distinctă 193
 - setare DSL 191
 - setare linie separată 190
 - setare linie telefonică partajată 194
 - setare modem 196
 - setare modem partajat cu linie voce 199
 - setare modem și mesagerie vocală 207
 - setare modem și robot telefonic 203
 - setare robot telefonic 202
 - tipuri setare 188
- sisteme telefonice de tip serial
 - tipuri setare 188
- sisteme telefonice paralele
 - configurare ISDN 192
 - configurare PBX 192
- sisteme telefonice seriale țări/regiuni cu 187
- sistem PBX, configurare cu fax
 - sisteme telefonice paralele 192
- site-uri Web
 - comandă consumabile și accesorii 185
 - securitate wireless 214
- Site-uri Web
 - informații despre accesibilitate 3, 9
- situri Web
 - asistență clienți 77
- Situri Web
 - programe de mediu 164
- software
 - dezinstalarea din Mac OS X 219
 - garanție 143
 - OCR 39
- solicitare de recepționare fax 51
- Solution Center (Centrul de soluții) 221
- specificații
 - cerințe de sistem 146
 - electric 153
 - emisii acustice 154
 - fizic 145
 - mediu de depozitare 153
 - mediu de operare 153

Index

- procesor și memorie 146
- protocoale rețea 147
- suporturi de imprimare 147
- specificații de temperatură 153
- specificații de umiditate 153
- specificații electrice 153
- specificații mediu de depozitare 153
- specificații mediu de operare 153
- specificații privind mediul 153
- specificații privind tensiunea 153
- specificații procesor 146
- stare
 - mesaje 14
 - pagină de configurare rețea 137
 - Raport autotest 137
 - Raportul stare imprimantă 136
- suport
 - îndepărtare blocaje 138
- suport de imprimare
 - alimentare tavă 20
 - dimensiuni compatibile 148
 - tipuri și greutateți compatibile 150
- suport de imprimare format personalizat
 - formate compatibile 149
- suport imprimare foto
 - formate compatibile 149
- suport PCL 3 145
- suporturi de imprimare
 - imprimare pe suporturi de dimensiune personalizată 33
 - selectare 18
 - specificații 147
- T**
- tastatură, panou de control al dispozitivului
 - localizare 12
- tavă
 - capacitate 150
 - dimensiuni suport de imprimare compatibile 148
 - tipuri și greutateți ale suporturilor de imprimare compatibile 150
- tavă de ieșire
 - localizare 10
- tavă principală
 - suport acceptat 150
- tăvi
 - alimentare suport de imprimare 20
 - capacități 150
 - depanare alimentare cu hârtie 100
 - dimensiuni suport de imprimare compatibile 148
 - ilustrare ghidaje pentru hârtie 10
 - îndepărtare blocaje 138
 - localizare 10
- telefon, fax de la recepționare 48
- trimitere 43
- trimitere, 43
- teste, fax
 - conexiune port, eşuat 111
 - configurare 210
 - eșuate 109
 - hardware, eşuat 110
 - priză telefonică de perete 111
 - stare linie fax 115
 - test tip cablu telefonic fax eşuat 112
 - ton apel, failed 114
 - test port corect, fax 111
 - test priză telefonică de perete, fax 111
 - test stare linie, fax 115
 - test ton apel, eşuat 114
- text
 - cu aspect pătat pe copii 104
 - depanare 84
 - lipsă din scanare, depanare 106
 - neclar pe copii, depanare 104
 - nu poate fi editat după scanare, depanare 106
 - scanări neclare 109
 - umplut incomplet pe copii 104
- text colorat și OCR 39
- tip apelare, configurare 59
- tip de conexiune
 - modificare 216
- Toolbox (Casetă instrumente) (Windows)
 - despre 221
- transmitere documente scanate pentru OCR 39
- transmitere scanări pe un computer 38
- trimitere faxuri
 - apelare monitorizată 44, 47
 - depanare 116, 118, 121
 - fax obișnuit 42
 - manual 43
 - memorie, din 45
 - programare 46
- trimitere manuală fax recepționare 48
- trimitere 43, 44
- trimitere scanări
 - depanare 105
- TWAIN
 - imposibilitate activare sursă 107
- U**
- ușa cartușelor de cerneală, localizare 11
- ușă de acces la carul de imprimare, localizare 11
- V**
- viteză
 - depanare imprimare 82
 - depanare pentru scanner 105
- viteză legătură, setare 212
- vizualizare
 - setări rețea 211
- volum
 - sunete fax 61
- W**
- Windows
 - cerințe de sistem 146
 - dezinstalare program 218

față-verso 37
fără chenar 35
HP Solution Center (Centrul
de soluții HP) 221
Imprimarea fotografiilor
31, 33
imprimare broșuri 28
setare comunicații
wireless 215
setări imprimare 26

© 2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

www.hp.com/support