



HP ENVY 4500 e-All-in-One series

Cuprins

1	Ajutor pentru HP ENVY 4500 e-All-in-One series	1
2	Cunoașterea echipamentului HP ENVY 4500 series	3
	Componentele imprimantei	4
	Panoul de control și indicatoarele luminoase de stare	5
	Setări wireless	7
	Oprire automată	8
3	Imprimarea	9
	HP ePrint	10
	Imprimare documente	12
	Imprimare fotografii	14
	Imprimare Form. rapide	16
	Imprimare plicuri	17
	Imprimarea cu HP wireless direct	18
	Imprimarea în modul dpi maxim	20
	Sfaturi pentru imprimarea cu succes	21
4	Noțiuni de bază despre hârtie	23
	Tipuri de hârtie recomandate pentru imprimare	24
	Încărcarea suportului	26
	Comandarea consumabilelor de hârtie HP	31
5	Copiere și scanare	33
	Copierea documentelor	34
	Scanare într-un computer	36
	Sfaturi pentru copierea cu succes	39
	Sfaturi pentru scanarea cu succes	40
6	Lucrul cu cartușele	41
	Verificarea nivelului de cerneală	42

Comandarea consumabilelor de cerneală	43
Alegerea cartușelor de cerneală potrivite	44
Înlocuirea cartușelor	45
Utilizarea modului cu un singur cartuș	47
Informații privind garanția cartușelor	48
Sfaturi pentru lucrul cu cartușe	49
7 Conectivitate	51
Configurare protejată Wi-Fi (WPS – necesită ruter WPS)	52
Conexiune wireless tradițională (necesită ruter)	53
Conexiune USB (conexiune fără rețea)	55
Trecerea de la o conexiune USB la o rețea wireless	56
Conectarea wireless la imprimantă, fără ruter	57
Sfaturi pentru configurarea și utilizarea unei imprimante conectate la rețea	58
Instrumente avansate de gestionare a imprimantei (pentru imprimante în rețea)	59
8 Rezolvarea unei probleme	61
Îmbunătățirea calității imprimării	62
Eliminarea unui blocaj de hârtie	66
Nu se poate imprima	70
Golirea carului de imprimare	74
Pregătirea tăvilor pentru hârtie	75
Rezolvarea problemelor de copiere și scanare	76
Eroare imprimantă	77
Rezolvarea problemelor legate de cartușele de cerneală	78
Problemă la cartușul de cerneală	80
Cartușe de generație mai veche	81
Lucru în rețea	82
Asistență HP	83
Anexa A Informații tehnice	85
Notificări ale companiei Hewlett-Packard	86
Stocarea informațiilor anonime despre utilizare	87
Specificații	88
Programul de protecție a mediului	92
Notificări despre reglementări	95
Index	103

1 Ajutor pentru HP ENVY 4500 e-All-in-One series

Învățați cum să folosiți HP ENVY 4500 series

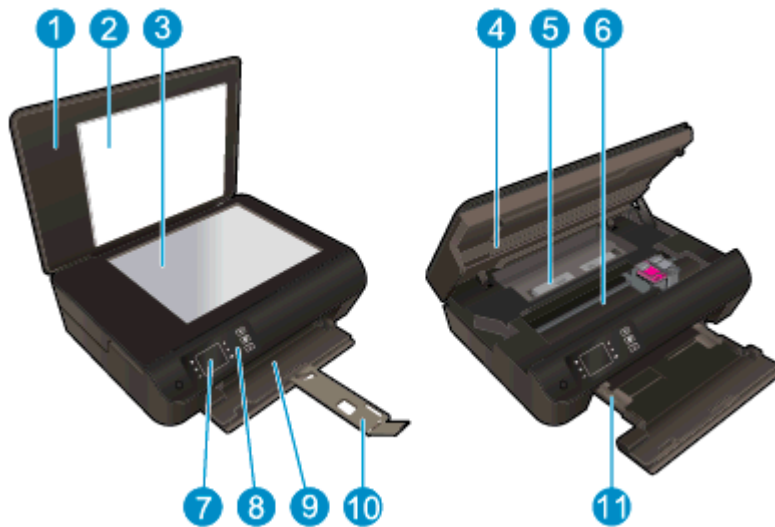
- [Componentele imprimantei, la pagina 4](#)
- [Panoul de control și indicatoarele luminoase de stare, la pagina 5](#)
- [Încărcarea suportului, la pagina 26](#)
- [Imprimarea, la pagina 9](#)
- [Copierea documentelor, la pagina 34](#)
- [Scanare într-un computer, la pagina 36](#)
- [Înlocuirea cartușelor, la pagina 45](#)
- [Eliminarea unui blocaj de hârtie, la pagina 66](#)
- [Verificarea nivelului de cerneală, la pagina 42](#)

2 Cunoașterea echipamentului HP ENVY 4500 series

- [Componentele imprimantei](#)
- [Panoul de control și indicatoarele luminoase de stare](#)
- [Setări wireless](#)
- [Oprire automată](#)

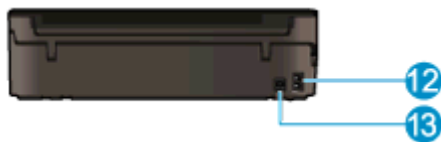
Componentele imprimantei

- Vedere din față și de sus a echipamentului HP ENVY 4500 series



1	Capac
2	Suprafața interioară a capacului
3	Geamul scannerului
4	Capacul de acces la cartușe
5	Sistemul de curățare
6	Zona de acces la cartușe
7	Afișajul imprimantei
8	Panoul de control
9	Tava pentru hârtie
10	Extensia tăvii de hârtie (numită și extensia tăvii)
11	Ghidajele pentru lățimea hârtiei

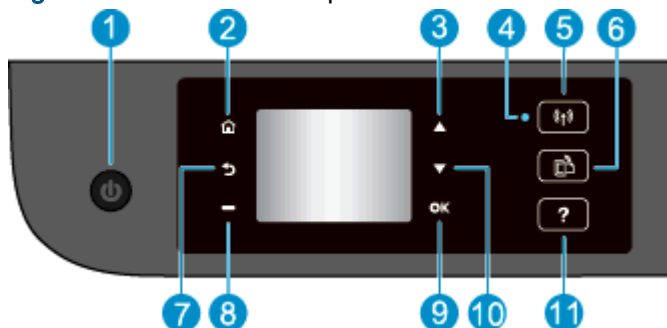
- Vedere din spate a echipamentului HP ENVY 4500 series



12	Conexiunea de alimentare
13	Portul USB

Panoul de control și indicatoarele luminoase de stare

Figura 2-1 Caracteristicile panoului de control



Caracteristică	Descriere
1	Butonul Pornit : Pornește sau oprește imprimanta.
2	Reședință : Revine la ecranul Reședință, care se afișează când porniți imprimanta.
3	Butonul Sus : Utilizați acest buton pentru a naviga prin meniuri și pentru a selecta numărul de copii.
4	Indicatorul luminos de stare pentru Wireless : Indicatorul luminos albastru indică o conexiune wireless.
5	Butonul Wireless : Apăsați butonul pentru a vizualiza starea wireless și opțiunile de meniu. Țineți apăsat butonul până când indicatorul luminos clipește pentru a porni modul buton Wi-Fi Protected Setup (WPS).
6	Butonul ePrint : Apăsați butonul pentru a afișa meniul Setări Servicii Web în care puteți să vizualizați adresa de e-mail a imprimantei și să efectuați setările ePrint.
7	Înapoi : Revine la ecranul anterior.
8	Buton de selectare : Buton contextual care se modifică în funcție de ce este afișat pe ecranul imprimantei.
9	OK : Confirmă selecția curentă.
10	Butonul Jos : Utilizați acest buton pentru a naviga prin meniuri și pentru a selecta numărul de copii.
11	Ajutor : În ecranul Reședință, afișează toate subiectele din Ajutor. În alt ecran, sunt afișate informații sau animații ajutătoare pentru operația curentă.

Figura 2-2 Indicatorul luminos al butonului de pornire



Comportamentul indicatorului luminos	Semnificație
Stins	Imprimanta este oprită.
Estompat	Indică faptul că imprimanta este în modul Repaus. Imprimanta intră automat în modul Repaus după 5 minute de inactivitate.
Clipire rapidă	A survenit o eroare. Consultați mesajele de pe afișajul imprimantei.

Comportamentul indicatorului luminos	Semnificație
--------------------------------------	--------------

Intermitent	Indică faptul că imprimanta se inițializează sau se închide.
-------------	--------------------------------------------------------------

Aprins	Imprimanta imprimă, scanează, copiază sau este pornită și pregătită de imprimare.
--------	-----------------------------------------------------------------------------------

Figura 2-3 Indicatorul luminos de stare a conexiunii wireless



Comportamentul indicatorului luminos	Semnificație
--------------------------------------	--------------

Stins	Conexiunea wireless este dezactivată. Apăsăți butonul Wireless pentru a accesa meniul wireless de pe afișajul imprimantei. Utilizați meniul wireless pentru a activa imprimarea wireless.
-------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Clipire lentă	Conexiunea wireless este în curs sau este activată, dar nu există conexiune la o rețea. În cazul în care conexiunea nu poate fi stabilită, asigurați-vă că imprimanta se află în raza de acoperire a semnalului wireless.
---------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Clipire rapidă	A survenit o eroare la conexiunea wireless. Consultați mesajele de pe afișajul imprimantei.
----------------	---------------------------------------------------------------------------------------------

Aprins	Conexiunea wireless a fost stabilită și puteți imprima.
--------	---------------------------------------------------------

Setări wireless

Apăsați butonul **Wireless** pentru a vizualiza starea wireless și opțiunile de meniu.

- Dacă imprimanta are o conexiune activă la o rețea wireless, indicatorul luminos wireless va fi albastru intens. Între timp, afișajul imprimantei va arăta **Conectată** și adresa IP a imprimantei.
- În cazul în care conexiunea wireless este dezactivată, indicatorul luminos pentru wireless este stins, iar ecranul va afișa **Wireless oprit**.
- În cazul în care conexiunea wireless este activată (radio wireless pornit) și nu aveți o rețea wireless, indicatorul luminos wireless va fi intermitent. Între timp, ecranul de afișare arată că starea este **Conectare în curs** sau **Neconectată**.

Puteți utiliza afișajul imprimantei pentru a regăsi informații despre rețeaua wireless, pentru a stabili o conexiune wireless și altele.

Cum procedez pentru	Instrucțiuni
Imprimarea unei pagini de configurare a rețelei. Pagina de configurare a rețelei va prezenta starea rețelei, numele gazdei, numele rețelei și altele.	<ol style="list-style-type: none">1. Apăsați butonul Wireless pentru a accesa meniul Stare wireless.2. Apăsați butonul de lângă Setări pentru a accesa meniul Setări Wireless.3. Selectați Imprimare raport, apoi selectați Pagină de configurare.
Imprimarea raportului de testare a rețelei wireless. Raportul de testare a rețelei wireless va afișa rezultatele diagnosticării privind starea rețelei wireless, nivelul semnalului wireless, rețelele detectate și altele.	<ol style="list-style-type: none">1. Apăsați butonul Wireless pentru a accesa meniul Stare wireless.2. Apăsați butonul de lângă Setări pentru a accesa meniul Setări Wireless.3. Selectați Imprimare raport, apoi selectați Raport test.
Restabilirea setărilor de rețea la setările implicite.	<ol style="list-style-type: none">1. Apăsați butonul Wireless pentru a accesa meniul Stare wireless.2. Apăsați butonul de lângă Setări pentru a accesa meniul Setări Wireless.3. Selectați Restabilire implicite.4. Confirmați selecția pentru a restabili setările implicite.
Pornirea sau oprirea rețelei wireless.	<ol style="list-style-type: none">1. Apăsați butonul Wireless pentru a accesa meniul Setări wireless.2. Selectați Wireless.3. În meniul Wireless da/nu, selectați Activată sau Dezactivată.
Stabilirea unei conexiuni Configurare protejată Wi-Fi (WPS).	Pentru informații suplimentare, consultați Configurare protejată Wi-Fi (WPS – necesită ruter WPS) , la pagina 52.

Oprire automată

Oprire automată se activează automat, în mod implicit la pornirea imprimantei. Când este activată caracteristica Oprire automată, imprimanta se oprește automat după 2 ore de inactivitate pentru a reduce consumul de energie. **Oprire automată oprește complet imprimanta, astfel încât trebuie să utilizați butonul Pornit pentru a reporni imprimanta.** Pentru modele de imprimantă cu capabilitate wireless sau de Ethernet, caracteristica Oprire automată este dezactivată automat când imprimanta stabilește o conexiune de rețea wireless sau Ethernet. Chiar și când caracteristica Oprire automată este dezactivată, imprimanta intră în modul Repaus după 5 minute de inactivitate pentru a ajuta la reducerea consumului de energie.

Puteți să modificați setarea Oprire automată din panoul de control.

Pentru a modifica setarea Oprire automată

1. Din ecranul Reședință de pe afișajul imprimantei, selectați **Preferințe**.



NOTĂ: Dacă nu este afișat ecranul Reședință, apăsați butonul **Reședință**.

2. Din meniul **Preferințe**, selectați **Oprire automată**.
3. Din meniul **Oprire automată**, selectați **Activată** sau **Dezactivată**, apoi apăsați **OK** pentru a confirma setarea.

După modificarea setării, imprimanta menține setarea respectivă.

3 Imprimarea

- [HP ePrint](#)
- [Imprimare documente](#)
- [Imprimare fotografii](#)
- [Imprimare Form. rapide](#)
- [Imprimare plicuri](#)
- [Imprimarea cu HP wireless direct](#)
- [Imprimarea în modul dpi maxim](#)
- [Sfaturi pentru imprimarea cu succes](#)

HP ePrint


HP ePrint este un serviciu gratuit de la HP care vă permite să imprimați pe imprimanta activată pentru HP ePrint oricând, de oriunde. E la fel de simplu ca trimiterea unui mesaj de e-mail la adresa de e-mail atribuită imprimantei când ați activat serviciile de Web ale imprimantei. Nu este nevoie de software sau drivere speciale. Dacă puteți trimite un mesaj de e-mail, puteți imprima de oriunde utilizând HP ePrint.


După ce v-ați înregistrat pentru un cont pe ePrintCenter (www.hp.com/go/eprintcenter), puteți să vă conectați pentru a vizualiza starea lucrărilor ePrint, pentru a gestiona coada de imprimare HP ePrint, pentru a controla cine poate utiliza adresa de e-mail a imprimantei HP ePrint pentru a imprima și pentru a obține ajutor pentru HP ePrint.


HP ePrint vă permite să imprimați pe imprimanta activată pentru HP ePrint oricând, de oriunde.

Pentru a utiliza HP ePrint, asigurați-vă că aveți următoarele:

- Un computer sau un dispozitiv mobil cu capabilitate de Internet și de e-mail
- O imprimantă dotată cu HP ePrint pe care s-au activat serviciile Web

 **NOTĂ:** Mesajul de e-mail va fi imprimat după ce este primit. La fel ca în cazul oricărui mesaj de e-mail, nu se garantează când va fi primit sau dacă va fi primit. Puteți să verificați starea imprimării la ePrintCenter (www.hp.com/go/eprintcenter).

 **NOTĂ:** Documentele imprimate cu HP ePrint pot părea diferite față de original. Stilul, formatarea și curgerea textului pot diferi față de documentul original. Pentru documentele ce trebuie imprimate la o calitate superioară (de ex. documentele juridice) vă recomandăm să imprimați din aplicația software de pe computer, unde veți putea controla mai bine felul în care arată imprimările.

 **SFAT:** Pentru mai multe informații despre gestionarea și configurarea setărilor HP ePrint și pentru a afla despre cele mai recente caracteristici, vizitați ePrintCenter (www.hp.com/go/eprintcenter).


Pentru a imprima utilizând HP ePrint

1. Activați serviciile Web.
 - a. De pe panoul de control al imprimantei, apăsați butonul **ePrint**.
 - b. Acceptați termenii de utilizare, apoi urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a activa serviciile Web.
 - c. Imprimați pagina de informații ePrint, apoi urmați instrucțiunile de pe pagină pentru a vă înregistra pentru un cont HP ePrint.

2. Pe computer sau pe dispozitivul mobil, deschideți aplicația de e-mail.


 **NOTĂ:** Pentru informații despre utilizarea aplicației de e-mail pe computer sau pe dispozitivul mobil, consultați documentația livrată cu aplicația.

3. Creați un mesaj de e-mail și atașați fișierul pe care doriți să-l imprimați.
4. Introduceți adresa de e-mail a imprimantei în linia „Către” a mesajului de e-mail, apoi selectați opțiunea de trimitere a mesajului de e-mail.

 **NOTĂ:** Nu includeți nicio adresă de e-mail în câmpul „Cci”; acest câmp trebuie să fie gol. Dacă există o adresă de e-mail sau adresa imprimantei în câmpul „Cci”, lucrarea nu se va imprima.

Pentru a găsi adresa de e-mail a imprimantei

1. Apăsați butonul **ePrint** de pe panoul de control. Veți vedea meniul **Setări Servicii Web** de pe afișajul imprimantei.
2. Selectați **Afișare adresă e-mail** pe afișajul imprimantei pentru a vizualiza adresa de e-mail a imprimantei.

 **SFAT:** Pentru a personaliza adresa de e-mail, selectați **Imprimare pagină Info** din meniul **Setări Servicii Web** de pe afișajul imprimantei. Imprimanta imprimă o pagină de informații care conține codul imprimantei și instrucțiuni pentru modul de personalizare a adresei de e-mail.

Pentru a opri ePrint

1. Apăsați butonul **ePrint** de pe panoul de control. Veți vedea meniul **Setări Servicii Web** de pe afișajul imprimantei.
2. Selectați **ePrint** de pe afișajul imprimantei, apoi selectați **Dezactivat**.

Imprimare documente

Încărcarea hârtiei

1. Asigurați-vă că tava de hârtie este deschisă.
2. Glisați ghidajele pentru lățimea hârtiei până la deschiderea completă.
3. Așezați hârtia în tava de hârtie. Partea de imprimat trebuie să fie orientată în jos.
4. Împingeți hârtia în imprimantă până când se oprește.
5. Glisați ghidajele de lățime a hârtiei ferm spre marginea hârtiei.



Pentru a imprima un document

1. Din programul software faceți clic pe butonul **Print** (Imprimare).
2. Asigurați-vă că imprimanta este selectată.
3. Faceți 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 Properties** (Proprietăți imprimantă), **Printer** (Imprimantă) sau **Preferences** (Preferințe).

4. Selectați opțiunile adecvate.
 - În fila **Layout** (Aspect), selectați orientarea **Portrait** (Portret) sau **Landscape** (Peisaj).
 - În fila **Hârtie/Calitate**, selectați tipul de hârtie corespunzător din lista verticală **Support** din zona **Selectare tavă**, apoi selectați calitatea de imprimare corespunzătoare din zona **Dimensiune hârtie**.
 - Faceți clic pe **Advanced** (Avansat) pentru a selecta dimensiunea de hârtie adecvată din lista verticală **Paper Size** (Dimens. hârtie).
5. Faceți clic pe **OK** pentru a închide caseta de dialog **Proprietăți**.
6. Faceți clic pe **Print** (Imprimare) sau pe **OK** pentru a începe imprimarea.

Pentru a imprima pe ambele fețe ale paginii

1. Din aplicația software, faceți clic pe butonul **Print** (Imprimare).
2. Asigurați-vă că imprimanta este selectată.

3. Faceți clic pe butonul care deschide caseta de dialog **Proprietăți**.

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

4. Selectați opțiunile adecvate.

- În fila **Aspect**, selectați orientarea **Portret** sau **Peisaj**.
- În fila **Hârtie/Calitate** selectați tipul de hârtie adecvat și calitatea imprimării din lista verticală **Suport**.
- Faceți clic pe **Avansat** pentru a selecta dimensiunea de hârtie adecvată din lista verticală **Dimensiune hârtie**.

5. În fila **Aspect**, selectați **Răsturnare pe lungime** sau **Răsturnare pe lățime** din meniul vertical **Imprimare pe ambele fețe**.

6. Faceți clic pe **OK** pentru a imprima.



NOTĂ: După ce a fost imprimată o pagină a documentului, vi se va solicita să așteptați câteva secunde. Apoi imprimanta va încărca automat înapoi hârtia pentru a imprima pe partea cealaltă. Nu este necesar să reîncărcați manual hârtia sau să efectuați vreo operație.

Imprimare fotografii

Încărcarea de hârtie foto

1. Asigurați-vă că tava de hârtie este deschisă.
2. Glisați ghidajele pentru lățimea hârtiei până la deschiderea completă.
3. Scoateți toată hârtia din tava pentru hârtie, apoi încărcați hârtia foto cu fața de imprimat în jos.
4. Împingeți hârtiile foto în imprimantă până când se opresc.
5. Glisați ghidajele de lățime a hârtiei ferm spre marginea hârtiilor foto.




Pentru a imprima o fotografie pe hârtie foto


1. În meniul **File** (Fișier) din software, faceți clic pe **Print** (Imprimare).
2. Asigurați-vă că imprimanta este selectată.
3. Faceți 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 Properties** (Proprietăți imprimantă), **Printer** (Imprimantă) sau **Preferences** (Preferințe).

4. Selectați opțiunile adecvate.
 - În fila **Layout** (Aspect), selectați orientarea **Portrait** (Portret) sau **Landscape** (Peisaj).
 - În fila **Hârtie/Calitate**, selectați tipul de hârtie corespunzător din lista verticală **Support** din zona **Selectare tavă**, apoi selectați calitatea de imprimare corespunzătoare din zona **Dimensiune hârtie**.
 - Faceți clic pe **Advanced** (Avansat) pentru a selecta dimensiunea de hârtie adecvată din lista verticală **Paper Size** (Dimens. hârtie).

 **NOTĂ:** Pentru o rezoluție dpi maximă, mergeți la fila **Hârtie/Calitate**, selectați **Hârtie foto** din lista verticală **Support**, apoi selectați **Optim** din zona **Setări calitate**. Apoi faceți clic pe butonul **Avansat** și selectați **Da** din lista verticală **Imprimare la DPI max**. Dacă doriți să imprimați în DPI maxim în nuanțe de gri, selectați **Nuanțe de gri de înaltă calitate** din lista verticală **Imprimare în nuanțe de gri**.

5. Faceți clic pe **OK** pentru a reveni la caseta de dialog **Properties** (Proprietăți).
6. Faceți clic pe **OK**, apoi faceți clic pe **Print** (Imprimare) sau pe **OK** în caseta de dialog **Print** (Imprimare).

 **NOTĂ:** După finalizarea imprimării, scoateți hârtia foto neutilizată din tava de alimentare. Depozitați hârtia foto astfel încât să nu înceapă să se curbeze, ceea ce poate reduce calitatea imprimatelor.

Imprimare Form. rapide

Utilizați **Form. rapide**, pentru a imprima calendare, liste de verificare, hârtie de caiet, hârtie cu pătrățele, hârtie de portativ și jocuri.

Imprimare Form. rapide

1. Selectați **Form. rapide** din ecranul Reședință de pe afișajul imprimantei.




SFAT: Dacă opțiunea **Form. rapide** nu apare pe afișajul imprimantei, apăsați butonul **Reședință**, apoi apăsați butoanele **Sus** și **Jos** până când vedeți **Formulare rapide**.

2. Apăsați butoanele **Sus** și **Jos** pentru a selecta una din opțiunile Form. rapide. Apoi apăsați **OK**.
3. După ce ați selectat tipul de formular pe care doriți să-l imprimați, selectați numărul de copii, apoi apăsați pe **OK**.

Imprimare plicuri

Puteți să încărcați unul sau mai multe plicuri în tava de hârtie a echipamentului HP ENVY 4500 series. Nu utilizați plicuri lucioase, cu model în relief sau plicuri care au cleme sau ferestre.

 **NOTĂ:** Pentru detalii despre modul de formatare a textului pentru plicuri, consultați fișierele de ajutor ale aplicației Word.

Încărcarea plicurilor

1. Asigurați-vă că tava de hârtie este deschisă.
2. Glisați ghidajele pentru lățimea hârtiei până la deschiderea completă.
3. Așezați plicurile în centrul tăvii de hârtie. Partea de imprimat trebuie să fie orientată în jos. Clapa trebuie să fie în partea stângă.
4. Împingeți plicurile în imprimantă până când se opresc.
5. Glisați ghidajele de lățime a hârtiei ferm spre marginea plicurilor.



Pentru a imprima un plic

1. În meniul **File** (Fișier) din software, faceți clic pe **Print** (Imprimare).
2. Asigurați-vă că imprimanta este selectată.
3. Faceți 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 Properties** (Proprietăți imprimantă), **Printer** (Imprimantă) sau **Preferences** (Preferințe).

4. Selectați opțiunile adecvate.
 - În fila **Layout** (Aspect), selectați orientarea **Portrait** (Portret) sau **Landscape** (Peisaj).
 - În fila **Hârtie/Calitate**, selectați tipul de hârtie corespunzător din lista verticală **Support** din zona **Selectare tavă**, apoi selectați calitatea de imprimare corespunzătoare din zona **Dimensiune hârtie**.
 - Faceți clic pe **Advanced** (Avansat) pentru a selecta dimensiunea de hârtie adecvată din lista verticală **Paper Size** (Dimens. hârtie).
5. Faceți clic pe **OK**, apoi faceți clic pe **Print** (Imprimare) sau pe **OK** în caseta de dialog **Print** (Imprimare).

Imprimarea cu HP wireless direct

Cu HP wireless direct, puteți imprima wireless de la un computer, de la un telefon inteligent, de la o tabletă sau de la alt dispozitiv cu capabilitate wireless, fără a fi necesară conectarea la o rețea wireless existentă.

Când utilizați HP wireless direct, rețineți următoarele recomandări:

- Asigurați-vă că dispozitivul mobil sau computerul au software-ul necesar:
Dacă utilizați un computer, asigurați-vă că ați instalat software-ul imprimantei furnizat împreună cu aceasta.
- Dacă utilizați un dispozitiv mobil, asigurați-vă că ați instalat o aplicație de imprimare compatibilă. Pentru mai multe informații despre imprimarea mobilă, accesați www.hp.com/global/us/en/eprint/mobile_printing_apps.html.
- Asigurați-vă că funcția HP wireless direct este activată la imprimantă și că este activată securitatea, dacă este necesar. Pentru informații suplimentare, consultați [Conectarea wireless la imprimantă, fără ruter, la pagina 57](#).
- Conexiunea HP wireless direct poate fi utilizată de până la cinci computere și dispozitive mobile.
- HP wireless direct se poate utiliza și în timp ce imprimanta este conectată la un computer utilizând cablul USB sau la o rețea utilizând o conexiune wireless.
- HP wireless direct nu se poate utiliza pentru a conecta un computer, un dispozitiv mobil sau o imprimantă la Internet.

 [Faceți clic aici pentru a vă conecta și a obține mai multe informații.](#)



NOTĂ: Momentan, este posibil ca aceste site-uri Web să nu fie disponibile în toate limbile.

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Imprimarea de pe un dispozitiv mobil cu capabilitate wireless](#)
- [Imprimarea de pe un computer cu capabilitate wireless](#)

Imprimarea de pe un dispozitiv mobil cu capabilitate wireless

Asigurați-vă că ați instalat pe dispozitivul mobil o aplicație de imprimare compatibilă. Pentru mai multe informații, vizitați www.hp.com/global/us/en/eprint/mobile_printing_apps.html.

1. Asigurați-vă că ați activat HP wireless direct la imprimantă. Pentru informații suplimentare, consultați [Conectarea wireless la imprimantă, fără ruter, la pagina 57](#).
2. Activați conexiunea Wi-Fi la dispozitivul mobil. Pentru mai multe informații, consultați documentația furnizată împreună cu dispozitivul mobil.



NOTĂ: În cazul în care dispozitivul mobil nu acceptă Wi-Fi, nu aveți posibilitatea să utilizați HP wireless direct.

3. De la dispozitivul mobil, conectați-vă la o rețea nouă. Conectați-vă la o nouă rețea wireless sau la un nou hotspot prin procesul pe care îl utilizați în mod normal. Din lista de rețele wireless

afișată, selectați numele HP wireless direct, precum HP-Print-**-Envy 4500 series (unde ** sunt caracterele unice pentru identificarea imprimantei).

În cazul în care caracteristica HP wireless direct este activată cu securitate, introduceți parola când vi se solicită.

4. Imprimați documentul.

Imprimarea de pe un computer cu capabilitate wireless

1. Asigurați-vă că ați activat HP wireless direct la imprimantă. Pentru mai multe informații, consultați [Conectarea wireless la imprimantă, fără ruter, la pagina 57](#).
2. Activați conexiunea Wi-Fi a computerului. Pentru mai multe informații, consultați documentația furnizată împreună cu computerul.



NOTĂ: În cazul în care computerul nu acceptă Wi-Fi, nu aveți posibilitatea să utilizați HP wireless direct.

3. De la computer, conectați-vă la o rețea nouă. Conectați-vă la o nouă rețea wireless sau la un nou hotspot prin procesul pe care îl utilizați în mod normal. Din lista de rețele wireless afișată, selectați numele HP wireless direct, precum HP-Print-**-Envy 4500 series (unde ** sunt caracterele unice pentru identificarea imprimantei).

În cazul în care caracteristica HP wireless direct este activată cu securitate, introduceți parola când vi se solicită.

4. Continuați de la pasul 5 dacă imprimanta a fost instalată și conectată la computer printr-o rețea wireless. Dacă imprimanta a fost instalată și conectată la computer cu un cablu USB, urmați pașii de mai jos pentru a instala software imprimantă utilizând conexiunea HP wireless direct.
 - a. În funcție de sistemul de operare, efectuați una dintre următoarele acțiuni:
 - **Windows 8:** În ecranul **Start**, faceți clic dreapta pe o zonă goală de pe ecran, faceți clic pe **Toate aplicațiile** de pe bara de aplicații, apoi faceți clic pe **Configurare și software imprimantă**.
 - **Windows 7, Windows Vista și Windows XP:** De pe desktopul computerului, faceți clic pe **Start**, selectați **Programe** sau **Toate programele**, faceți clic pe **HP**, faceți clic pe **HP ENVY 4500 series**, apoi faceți clic pe **Configurare și software imprimantă**.
 - b. Selectați **Connect a new printer** (Conectare imprimantă nouă).
 - c. Când apare ecranul software **Opțiuni conexiune**, selectați **Wireless**.
Din lista imprimantelor detectate, selectați HP ENVY 4500 series.
 - d. Urmăriți instrucțiunile de pe ecran.
5. Imprimați documentul.

Imprimarea în modul dpi maxim

Utilizați modul cu numărul maxim de puncte de inchi (dpi) pentru a imprima imagini clare de înaltă calitate pe hârtie foto.

Imprimarea cu rezoluția maximă în dpi durează mai mult decât imprimarea cu alte setări și necesită o dimensiune mare a memoriei.

Pentru a imprima în modul Dpi maxim

1. În meniul **File** (Fișier) din software, faceți clic pe **Print** (Imprimare).
2. Asigurați-vă că imprimanta este selectată.
3. Faceți 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 Properties** (Proprietăți imprimantă), **Printer** (Imprimantă) sau **Preferences** (Preferințe).
4. Faceți clic pe fila **Paper/Quality** (Calitate/Hârtie).
5. În fila **Hârtie/Calitate**, selectați tipul de hârtie corespunzător din lista verticală **Suport** din zona **Selectare tavă**, apoi selectați **Optim** din zona **Dimensiune hârtie**.
6. Faceți clic pe butonul **Advanced** (Avansat).
7. În zona **Printer Features** (Caracteristici imprimantă), selectați **Yes** (Da) din lista verticală **Print in Max DPI** (Imprimare la DPI max).
8. Selectați dimensiunea de hârtie adecvată din lista verticală **Paper Size** (Dimens. hârtie).
9. Faceți clic pe **OK** pentru a închide opțiunile avansate.
10. Confirmați **Orientation** (Orientare) în fila **Layout** (Aspect), apoi faceți clic pe **OK** pentru a imprima.

Sfaturi pentru imprimarea cu succes

Pentru a imprima cu succes, cartușele HP trebuie să funcționeze corect cu suficientă cerneală, hârtia trebuie să fie încărcată corect și imprimanta trebuie să aibă setările corecte. Setările de imprimare nu se aplică la copiere sau scanare.

Sfaturi privind cerneala

- Utilizați cartușe de cerneală HP originale.
- Instalați atât cartușul negru cât și cartușul tricolor corect.

Pentru informații suplimentare, consultați [Înlocuirea cartușelor, la pagina 45](#).

- Verificați nivelurile estimate de cerneală din cartușe pentru a vă asigura că cerneala este suficientă.

Pentru informații suplimentare, consultați [Verificarea nivelului de cerneală, la pagina 42](#).

- În cazul în care calitatea imprimării nu este acceptabilă, consultați [Îmbunătățirea calității imprimării, la pagina 62](#) pentru mai multe informații.

Sfaturi pentru încărcarea hârtiei

- Încărcați un teanc de hârtie (nu doar o pagină). Toată hârtia din teanc trebuie să fie de aceeași dimensiune și de același tip pentru a evita un blocaj de hârtie.
- Încărcați hârtia cu fața de imprimat în jos.
- Asigurați-vă că hârtia încărcată în tava pentru hârtie este așezată orizontal și că marginile nu sunt îndoite.
- Ajustați ghidajele pentru lățimea hârtiei din tava pentru hârtie astfel încât să încadreze fix toate colile de hârtie. Asigurați-vă că ghidajele de lățime nu îndoie hârtia din tava pentru hârtie.

Pentru informații suplimentare, consultați [Încărcarea suportului, la pagina 26](#).

Sfaturi privind setările imprimantei

- În fila **Hârtie/Calitate**, selectați tipul de hârtie corespunzător din lista verticală **Suport** din zona **Selectare tavă**, apoi selectați calitatea de imprimare corespunzătoare din zona **Dimensiune hârtie**.
- Selectați dimensiunea de hârtie adecvată din lista verticală **Paper Size** (Dimens. hârtie) din caseta de dialog **Advanced Options** (Opțiuni avansate). Accesați meniul **Advanced Options** (Opțiuni avansate) făcând clic pe butonul **Advanced** (Avansat) din fila **Layout** (Aspect) sau **Paper/Quality** (Hârtie/Calitate).
- Pentru a modifica setările implicite de imprimare, faceți clic pe **Print & Scan** (Imprimare și scanare), apoi faceți clic pe **Set Preferences** (Setare preferințe) din software-ul imprimantei.

În funcție de sistemul de operare, efectuați una din următoarele acțiuni pentru a deschide software-ul imprimantei:

- **Windows 8:** În ecranul **Start**, faceți clic dreapta pe o zonă goală de pe ecran, faceți clic pe **Toate aplicațiile** de pe bara de aplicații, apoi faceți clic pe pictograma cu numele imprimantei.
- **Windows 7, Windows Vista și Windows XP:** De pe desktopul computerului, faceți clic pe **Start**, selectați **Toate programele**, faceți clic pe **HP**, faceți clic pe **HP ENVY 4500 series**, apoi faceți clic pe **HP ENVY 4500 series**.
- Dacă doriți să imprimați un document alb-negru folosind numai cerneala neagră, faceți clic pe butonul **Advanced** (Avansat). Din meniul vertical **Print in Grayscale** (Imprimare în nuanțe de gri), selectați **Black Ink Only** (Numai cerneală neagră), apoi faceți clic pe butonul **OK**.

Note

- Cartușele de cerneală HP originale sunt proiectate și testate cu imprimantele și hârtia HP pentru a vă ajuta să realizați simplu, de fiecare dată, rezultate excepționale



NOTĂ: HP nu poate să garanteze calitatea sau fiabilitatea consumabilelor non-HP. Service-ul sau reparațiile la produs necesare ca urmare a folosire a consumabilelor non-HP nu sunt acoperite de garanție.

În cazul în care credeți că ați cumpărat cartușe de cerneală HP originale, vizitați:

www.hp.com/go/anticounterfeit

- Avertismentele și indicatorii pentru nivelul de cerneală oferă estimări numai în scopuri de planificare.



NOTĂ: Când primiți un mesaj de 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 imprimării nu devine inacceptabilă.

- Setările software selectate în driverul de imprimare se aplică exclusiv imprimării, nu și copierii sau scanării.
- Puteți imprima documentele pe ambele fețe ale hârtiei.

4 Noțiuni de bază despre hârtie

- [Tipuri de hârtie recomandate pentru imprimare](#)
- [Încărcarea suportului](#)
- [Comandarea consumabilelor de hârtie HP](#)

Tipuri de hârtie 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.

ColorLok

- HP recomandă hârtiile simple cu sigla ColorLok pentru imprimarea și copierea documentelor zilnice. Toate hârtiile cu sigla ColorLok sunt testate independent pentru a satisface standardele înalte de fiabilitate și calitate a imprimării și pentru a produce documente în culori proaspete, intense, negru dens și uscare mai rapidă decât hârtia simplă obișnuită. Căutați hârtia cu sigla ColorLok într-o varietate de greutăți și dimensiuni de la producătorii majori de hârtie.



Imprimare fotografii

- **Hârtia foto HP Premium Plus**

Hârtia foto HP Premium Plus este hârtia de cea mai bună calitate de la HP pentru cele mai bune fotografii. Cu hârtia foto HP Premium Plus, puteți să imprimați fotografiile minunate cu uscare instantanee astfel încât să le puteți partaja imediat după ieșirea din imprimantă. Este disponibilă în mai multe dimensiuni, inclusiv A4, 8,5 x 11 inchi, 4 x 6 inch (10 x 15 cm), 5 x 7 inch (13 x 18 cm) și 11 x 17 inch (A3) și cu două finisaje – lucioasă sau ușor lucioasă (semilucioasă). Este ideală pentru înrămarea, afișarea sau dăruirea celor mai bune fotografii și pentru proiecte foto speciale. Hârtia foto HP Premium Plus oferă rezultate excepționale, asigurând calitate profesională și durabilitate.

- **Hârtia foto HP Advanced**

Această hârtie foto groasă are un finisaj cu uscare instantanee pentru manipulare fără pătare. Rezistă la apă, grăsimi, amprente și umiditate. Imprimările au un aspect comparabil cu cel al fotografiilor procesate la centrele de prelucrare. 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). Nu prezintă aciditate, pentru documente mai durabile.

- **Hârtia foto HP Everyday**

Imprinați în culori fotografii obișnuite, la un cost redus, utilizând hârtie destinată imprimării fără pretenții a fotografiilor. Această hârtie foto accesibilă se usucă rapid pentru manevrare ușoară. Când folosiți această hârtie, obțineți imagini clare, precise, cu orice imprimantă cu jet de cerneală. Este disponibilă cu finisaj lucios în mai multe dimensiuni, inclusiv A4, 8,5 x 11 inchi și 10 x 15 cm (4 x 6 inchi). Pentru fotografiile cu durată de viață mai mare, hârtia nu conține acid.

Documente de afaceri

- **Hârtia HP Premium pentru prezentări sau hârtia HP Professional 120**

Aceste tipuri de hârtie sunt mate, grele, față-verso, perfecte pentru prezentări, propuneri, rapoarte și buletine informative. Hârtia este de gramaj mare, pentru un aspect și comportament impresionant.

- **Hârtia HP pentru broșuri sau hârtia HP Professional 180**

Aceste tipuri de hârtie au câte un strat lucios sau mat pe fiecare parte, pentru utilizare față-verso. Este alegerea perfectă pentru reproduceri fotografice și pentru grafica coperților de rapoarte, pentru prezentări speciale, broșuri, invitații și calendare.

Imprimări zilnice

- **Hârtia albă strălucitoare HP Inkjet**

Hârtia albă strălucitoare HP Inkjet 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, negru mai pregnant și culori mai intense.

- **Hârtia de imprimare HP**

Hârtia de imprimare HP este o hârtie multifuncțională de înaltă calitate. Documentele produse cu această hârtie arată mai durabile decât cele imprimate pe hârtie standard multifuncțională sau pe hârtie pentru copiator. Aceasta include tehnologia ColorLok pentru mai puține pete, negru mai pregnant și culori mai intense. Nu prezintă aciditate, pentru documente mai durabile.

- **Hârtia HP pentru birou**

Hârtia HP pentru birou este o hârtie multifuncțională de înaltă calitate. Este adecvată pentru copii, ciorne, memorii sau alte documente zilnice. Aceasta include tehnologia ColorLok pentru mai puține pete, negru mai pregnant și culori mai intense. Nu prezintă aciditate, pentru documente mai durabile.

- **Hârtia HP reciclată pentru birou**

Hârtia HP reciclată pentru birou este o hârtie multifuncțională de înaltă calitate făcută în proporție de 30% din fibră reciclată. Aceasta include tehnologia ColorLok pentru mai puține pete, negru mai pregnant și culori mai intense.

Proiecte speciale

- **Hârtia HP pentru transfer termic**

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

Încărcarea suportului

Selectați o dimensiune de hârtie pentru a continua.

Încărcarea hârtiei standard

1. Coborâți tava de hârtie, apoi trageți în afară tava de hârtie și extensia tăvii.



2. Glisați ghidajele de lățime a hârtiei spre exterior.



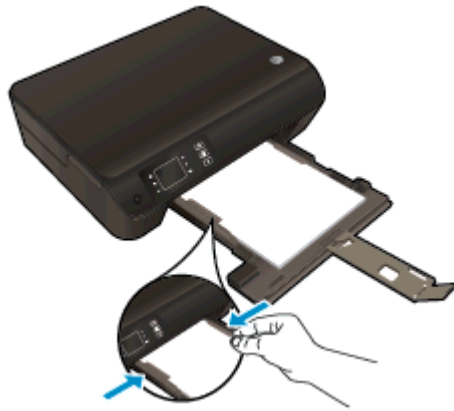
3. Încărcați hârtia.

- Introduceți un teanc de hârtie în tava de hârtie, cu latura scurtă orientată spre înainte și cu fața de imprimat în jos.



- Împingeți teancul de hârtie spre înainte până când se oprește.

- Reglați ghidajele de lățime a hârtiei pentru a se potrivi la ambele margini ale teancului de hârtie.

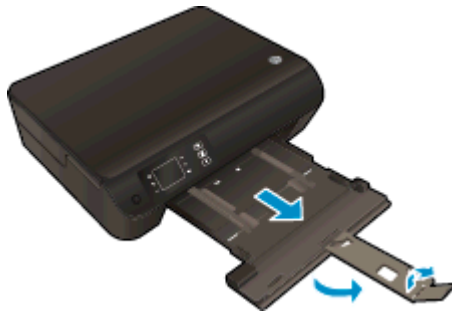


- Glisați tava de hârtie în interior.

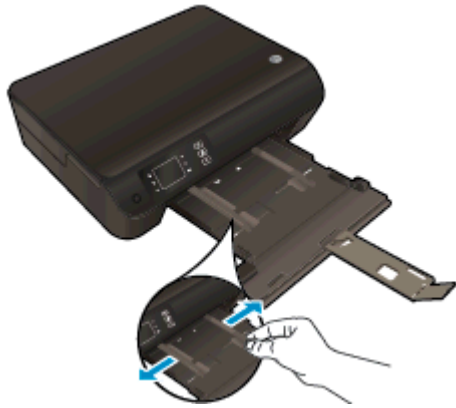


Încărcarea hârtiei de dimensiuni mici

1. Coborâți tava de hârtie, apoi trageți în afară tava de hârtie și extensia tăvii.



2. Glisați ghidajele de lățime a hârtiei spre exterior.

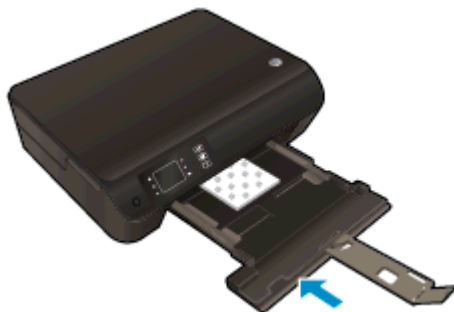


3. Încărcați hârtia foto.

- Introduceți un teanc de hârtie foto în tava de hârtie, cu latura scurtă orientată spre înainte și cu fața de imprimat în jos.

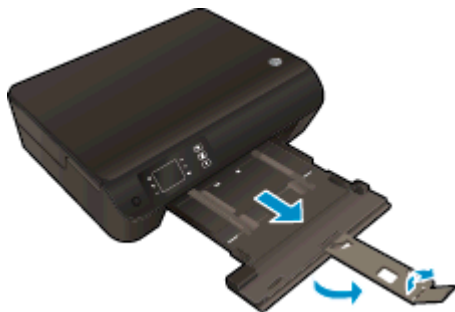


- Împingeți teancul de hârtie foto înainte până când se oprește.
- Reglați ghidajele de lățime a hârtiei pentru a se potrivi la ambele margini ale teancului de hârtie foto.
- Glisați tava de hârtie în interior.



Încărcarea plicurilor

1. Coborâți tava de hârtie, apoi trageți în afară tava de hârtie și extensia tăvii.



2. Glisați ghidajele de lățime a hârtiei spre exterior.



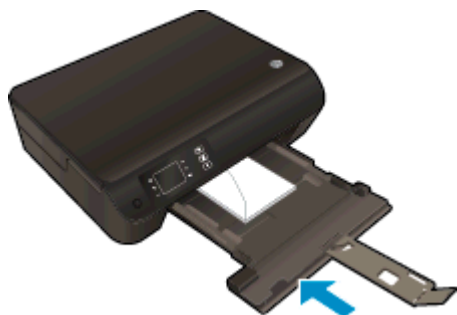
3. Încărcați plicurile.

- Introduceți unul sau mai multe plicuri în centrul tăvii de hârtie. Partea de imprimat trebuie să fie orientată în jos. Clapa trebuie să fie în partea stângă și orientată în sus.



- Împingeți teancul de plicuri spre înainte până când se oprește.
- Reglați ghidajele de lățime a hârtiei pentru a se potrivi la ambele margini ale teancului de plicuri.

- Glisați tava de hârtie în interior.



Comandarea consumabilelor de hârtie HP

Imprimanta este proiectată să funcționeze bine cu majoritatea tipurilor de suporturi de imprimare pentru birou. Utilizați suporturi de imprimare HP pentru calitate optimă de imprimare. Pentru mai multe informații despre suporturile de imprimare HP, vizitați site-ul Web HP la adresa www.hp.com.

HP recomandă hârtiile simple cu sigla ColorLok pentru imprimarea și copierea documentelor zilnice. Toate hârtiile cu sigla ColorLok sunt testate independent pentru a satisface standardele înalte de fiabilitate și calitate a imprimării și pentru a produce documente în culori proaspete, intense, negru dens și uscare mai rapidă decât hârtia simplă obișnuită. Căutați hârtia cu sigla ColorLok într-o varietate de greutate și dimensiuni de la producătorii majori de hârtie.

Pentru a achiziționa hârtie HP, mergeți la [Achiziționare produse și servicii](#) și selectați cerneală, toner și hârtie.

5 Copiere și scanare

- [Copierea documentelor](#)
- [Scanare într-un computer](#)
- [Sfaturi pentru copierea cu succes](#)
- [Sfaturi pentru scanarea cu succes](#)

Copierea documentelor

Meniul **Copiere** de pe afișajul imprimantei vă permite să selectați simplu numărul de copii și color sau alb-negru pentru copierea pe hârtie simplă. De asemenea, puteți să accesați simplu setări avansate, precum modificarea tipului și dimensiunii hârtiei, reglarea obscurității copiei și redimensionarea copiei.

Copiere simplă

1. Încărcați hârtie standard în tava pentru hârtie.

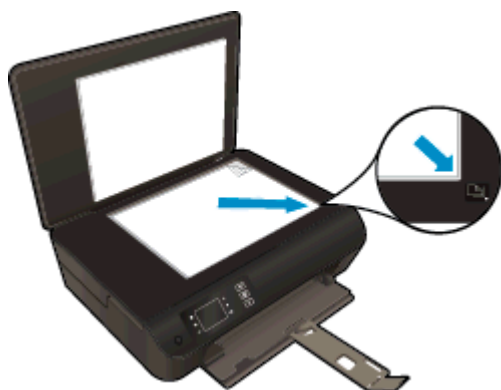


2. Încărcați originalul.

- Ridicați capacul imprimantei.



- Încărcați originalul cu fața de imprimat în jos, în colțul din dreapta-față al geamului suport.



- Închideți capacul.




3. Selectați **Copiere** din ecranul Reședință de pe afișajul imprimantei pentru a accesa meniul de copiere.
 - Dacă nu vedeți **Copiere** pe afișajul imprimantei, apăsați butonul **Reședință**, apoi apăsați butoanele **Sus** și **Jos** până când vedeți **Copiere**.
 - Din meniul **Copiere**, selectați **Copii** pentru a mări sau a micșora numărul de copii. Apoi apăsați **OK** pentru a confirma.
 - Apăsați butonul de lângă **Pornire copie a/n** sau **Pornire copie color** pentru a copia pe hârtie simplă A4 sau de 8,5" x 11".

Caracteristici suplimentare de copiere

Când sunteți în meniul **Copiere**, apăsați butoanele **Sus** și **Jos** pentru a selecta dintre setări.

- **Tip hârtie:** Selectează dimensiunea hârtiei și tipul hârtiei. O setare pentru hârtie simplă asigură o imprimare la calitate normală pe hârtie simplă. O setare pentru hârtie foto asigură o imprimare de cea mai bună calitate pe hârtie foto.
- **Redimensionare:** **Dim. efectivă** efectuează o copie la aceeași dimensiune a originalului, dar marginile imaginii copiate pot fi tăiate. **Redim. pt. încadr.** realizează o copie care este centrată, cu margine albă pe margini. Imaginea redimensionată este fie mărită, fie micșorată pentru a se potrivi dimensiunii hârtiei selectate pentru imprimare. **Dim. pers.** vă permite să măriți dimensiunea imaginii selectând valori mai mari de 100% sau să micșorați dimensiunea imaginii selectând valori mai mici de 100%.
- **Copiere ID:** Vă permite să copiați ambele fețe ale cardului ID și să le imprimați pe hârtie simplă.
- **Mai luminos/întunecat:** Reglează setările de copiere pentru a realiza copii mai luminoase sau mai întunecate.

 **NOTĂ:** După două minute de inactivitate, opțiunile de copiere vor reveni automat la setările implicite pentru hârtia simplă A4 sau 8,5" x 11" (în funcție de regiune).

Scanare într-un computer

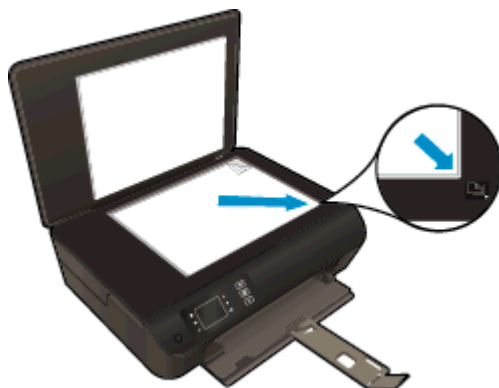
Puteți porni o scanare din panoul de control al imprimantei sau de pe computer. Scanați din panoul de control dacă doriți să scanați rapid o pagină într-un fișier imagine. Scanați de pe computer dacă doriți să scanați mai multe pagini într-un singur fișier, să definiți formatul de fișier la scanare sau să ajustați imaginea scanată.

Pregătirea scanării

1. Încărcați originalul.
 - Ridicați capacul imprimantei.



- Încărcați originalul cu fața de imprimat în jos, în colțul din dreapta-față al geamului suport.



- Închideți capacul.



2. Porniți scanarea.


Scanarea de la panoul de control al imprimantei

1. Selectați **Scanare** din ecranul Reședință de pe afișajul imprimantei. Dacă nu vedeți **Scanare** pe afișajul imprimantei, apăsați butonul **Reședință**, apoi apăsați butoanele **Sus** și **Jos** până când vedeți **Scanare**.
2. Selectați **Scanare în calculator**.
3. Selectați computerul pe care doriți să scanați de pe afișajul imprimantei.

Dacă nu vedeți computerul listat pe afișajul imprimantei, asigurați-vă că acesta este conectat la imprimantă prin conexiune wireless sau prin cablu USB. Dacă dispuneți de o conexiune wireless și ați verificat funcționarea conexiunii, va trebui să activați scanarea wireless în software.

Scanarea de pe computer

1. În funcție de sistemul de operare, efectuați una dintre următoarele acțiuni pentru a deschide software imprimantă.
 - **Windows 8:** În ecranul **Start**, faceți clic dreapta pe o zonă goală de pe ecran, faceți clic pe **Toate aplicațiile** de pe bara de aplicații, apoi faceți clic pe pictograma cu numele imprimantei.
 - **Windows 7, Windows Vista și Windows XP:** De pe desktopul computerului, faceți clic pe **Start**, selectați **Toate programele**, faceți clic pe **HP**, faceți clic pe **HP ENVY 4500 series**, apoi faceți clic pe **HP ENVY 4500 series**.
2. În software imprimantă, faceți clic pe pictograma **Print & Scan** (Imprimare și Scanare), apoi selectați **Scan a Document or Photo** (Scanare document sau fotografie).
3. Selectați tipul de scanare dorit din meniul de comenzi rapide, apoi faceți clic pe **Scan** (Scanare).

 **NOTĂ:** Dacă s-a selectat **Show Scan Preview** (Afișare examinare scanare), veți putea efectua ajustări ale imaginii scanate în ecranul de examinare.

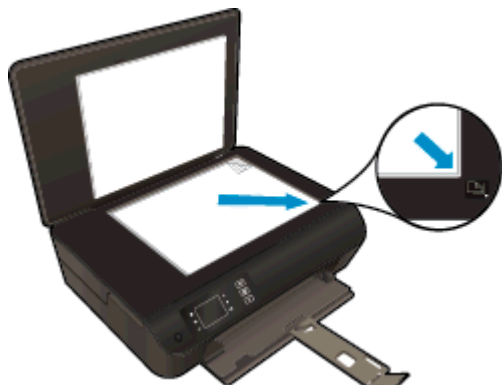
4. Selectați **Save** (Salvare) dacă doriți să mențineți aplicația deschisă pentru altă scanare sau selectați **Done** (Terminat) pentru a ieși din aplicație.
5. După salvarea scanării, se va deschide o fereastră de Windows Explorer în directorul în care s-a salvat scanarea.



NOTĂ: Numărul computerelor care pot avea activată simultan funcția de scanare este limitat. Selectați **Scanare** de pe afișajul imprimantei și veți vedea computerele disponibile pentru scanare la momentul respectiv.

Sfaturi pentru copierea cu succes

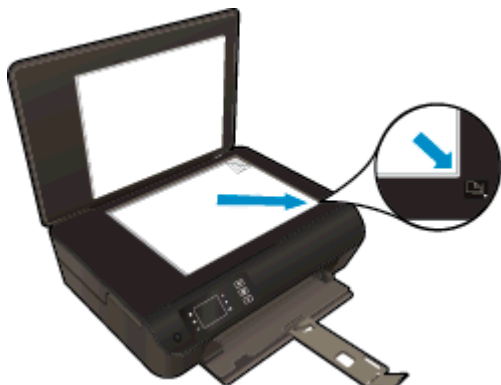
- Încărcați originalul cu fața de imprimat în jos, în colțul din dreapta-față al geamului suport.



- Curățați geamul-suport și asigurați-vă că nu sunt lipite corpuri străine de acesta.
- Pentru a mări sau a micșora contrastul documentului imprimat, selectați **Copiere** de pe afișajul imprimantei, apoi selectați **Mai luminos/întunecat** pentru a regla contrastul.
- Pentru a selecta dimensiunea și tipul hârtiei imprimatului, selectați **Copiere** de pe afișajul imprimantei. Din meniul **Copiere** selectați **Tip hârtie** pentru a alege hârtie simplă sau foto și dimensiunea hârtiei foto.
- Pentru a redimensiona imaginea, selectați **Copiere** din afișajul imprimantei, apoi selectați **Redimensionare**.

Sfaturi pentru scanarea cu succes

- Încărcați originalul cu fața de imprimat în jos, în colțul din dreapta-față al geamului suport.



- Curățați geamul-suport și asigurați-vă că nu sunt lipite corpuri străine de acesta.
- Dacă dispuneți de o conexiune wireless și ați verificat funcționarea conexiunii, va trebui să activați scanarea wireless în software pentru a scana de pe afișajul imprimantei. Deschideți software imprimantă pentru a selecta **Imprimare și scanare**, apoi selectați **Gestionare scanare către computer**.
- După ce ați selectat **Scanare** de pe afișajul imprimantei, selectați computerul pe care doriți să scanați din lista de imprimante de pe afișajul imprimantei.
- Dacă dispuneți de o conexiune wireless între imprimantă și computer și doriți să puteți scana rapid întotdeauna pe computerul conectat, selectați activarea permanentă a opțiunii **Scanare în calculator**.
- Dacă doriți să scanați un document cu mai multe pagini într-un singur fișier în locul mai multor fișiere, porniți scanarea cu software imprimantă în loc să selectați **Scanare** în panoul de control.

6 Lucrul cu cartușele


- [Verificarea nivelului de cerneală](#)
- [Comandarea consumabilelor de cerneală](#)
- [Alegerea cartușelor de cerneală potrivite](#)
- [Înlocuirea cartușelor](#)
- [Utilizarea modului cu un singur cartuș](#)
- [Informații privind garanția cartușelor](#)
- [Sfaturi pentru lucrul cu cartușe](#)

Verificarea nivelului de cerneală

Puteți verifica nivelul cernelii cu ușurință, pentru a determina cât de curând trebuie să înlocuiți un cartuș. Nivelul de cerneală arată cu aproximație cantitatea de cerneală rămasă în cartușe.


Pentru a verifica nivelurile de cerneală de la panoul de control al imprimantei


- Din ecranul Reședință de pe afișajul imprimantei, selectați **Nivel cerneală**. Apoi imprimanta afișează nivelurile de cerneală curente.


 **NOTĂ:** Dacă nu este afișat ecranul Reședință, apăsați butonul **Reședință**.

Pentru a verifica nivelul de cerneală din software imprimantă

1. În funcție de sistemul de operare, efectuați una din următoarele acțiuni pentru a deschide software imprimantă:
 - **Windows 8:** În ecranul **Start**, faceți clic dreapta pe o zonă goală de pe ecran, faceți clic pe **Toate aplicațiile** de pe bara de aplicații, apoi faceți clic pe pictograma cu numele imprimantei.
 - **Windows 7, Windows Vista și Windows XP:** De pe desktopul computerului, faceți clic pe **Start**, selectați **Toate programele**, faceți clic pe **HP**, faceți clic pe **HP ENVY 4500 series**, apoi faceți clic pe **HP ENVY 4500 series**.
2. În software imprimantă, faceți clic pe **Niv. est. cern.**

 **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:** Avertismentele și indicatorii pentru nivelul de cerneală oferă estimări numai în scopuri de planificare. Când primiți un mesaj de 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:** Cerneala din cartușe este utilizată în procesul de imprimare în diverse moduri, inclusiv în procesul de inițializare, care pregătește imprimanta și cartușele pentru imprimare și în procesul de service pentru capul de imprimare, care menține duzele de imprimare degajate și fluxul de cerneală uniform. În plus, o cantitate de cerneală reziduală este lăsată în cartuș după ce acesta este folosit. Pentru informații suplimentare, vizitați www.hp.com/go/inkusage.

Comandarea consumabilelor de cerneală

Înainte de a comanda cartușe, localizați numărul de cartuș corect.

Localizați numărul de cartuș pe imprimantă

- Numărul cartușului este situat în interiorul capacului de acces la cartușe.




Localizați numărul de cartuș pe software imprimantă

1. În funcție de sistemul de operare, efectuați una din următoarele acțiuni pentru a deschide software-ul imprimantei:
 - **Windows 8:** În ecranul **Start**, faceți clic dreapta pe o zonă goală de pe ecran, faceți clic pe **Toate aplicațiile** de pe bara de aplicații, apoi faceți clic pe pictograma cu numele imprimantei.
 - **Windows 7, Windows Vista și Windows XP:** De pe desktopul computerului, faceți clic pe **Start**, selectați **Toate programele**, faceți clic pe **HP**, faceți clic pe **HP ENVY 4500 series**, apoi faceți clic pe **HP ENVY 4500 series**.
2. În software imprimantă, faceți clic pe **Shop** (Cumpărare), apoi faceți clic pe **Shop For Supplies Online** (Cumpărare consumabile online).

Când utilizați această legătură, apare numărul corect al cartușului.

Pentru a comanda consumabile HP originale pentru HP ENVY 4500 series, 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:** Comandarea online a cartușelor de cerneală nu este acceptată în toate țările/regiunile. Dacă aceasta nu este disponibilă în țara/regiunea dvs., puteți vedea informații despre consumabile și imprima o listă pentru consultare atunci când cumpărați de la distribuitorul HP local.

Alegerea cartușelor de cerneală potrivite

HP vă recomandă să utilizați cartușe de cerneală HP originale. Cartușele de cerneală HP originale sunt proiectate și testate cu imprimante HP pentru a vă ajuta să obțineți cu ușurință rezultate excelente, de fiecare dată.

Înlocuirea cartușelor

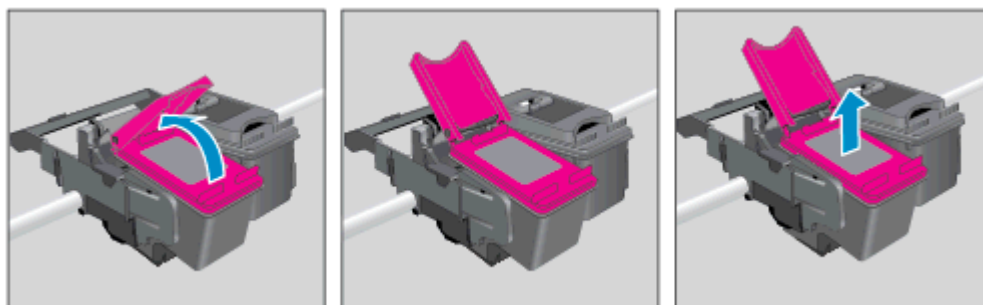
Pentru a înlocui cartușele de imprimare

1. Verificați dacă alimentarea este pornită.
2. Încărcați hârtia.
3. Scoateți cartușul.
 - a. Deschideți capacul de acces la cartușe.



Așteptați să se deplaseze carul de imprimare spre partea dreaptă a imprimantei.

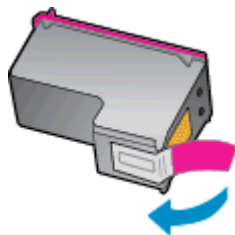
- b. Ridicați proeminența de pe cartuș, apoi scoateți-l din slot.



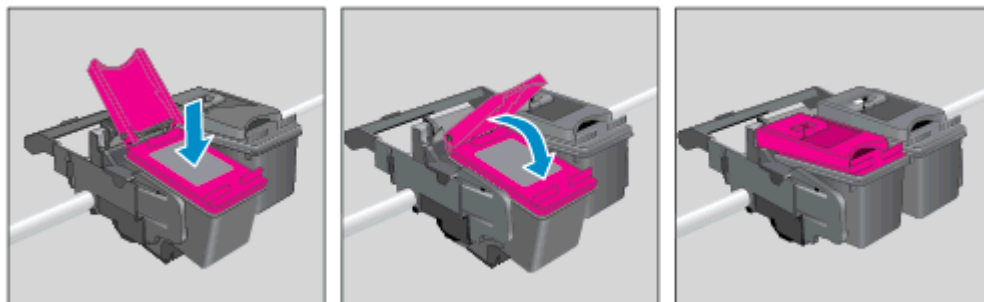
4. Introduceți un cartuș nou.
 - a. Scoateți cartușul din ambalaj.



- b. Scoateți banda de plastic utilizând proeminența roz.



- c. Puneți noul cartuș în slot în poziție înclinată sub clapa deschisă și închideți clapa o dată cu glisarea cartușului pe poziție.



- d. Închideți capacul de acces la cartușe.



5. Aliniați cartușele. Pentru mai multe informații despre alinierea imprimantei, consultați [Îmbunătățirea calității imprimării, la pagina 62.](#)

Utilizarea modului cu un singur cartuș

Utilizați modul cu un singur cartuș pentru a opera echipamentul HP ENVY 4500 series cu un singur cartuș de cerneală. Modul cu un singur cartuș este inițiat atunci când un cartuș de cerneală este scos din carul cartușelor de cerneală.



NOTĂ: Când echipamentul HP ENVY 4500 series funcționează în modul cu un singur cartuș, un mesaj este afișat pe ecranul imprimantei. Dacă mesajul este afișat și în imprimantă sunt instalate două cartușe de cerneală, verificați dacă bucata de bandă de plastic de protecție a fost scoasă de la fiecare cartuș de cerneală. Când banda de plastic acoperă contactele cartușului de cerneală, imprimanta nu poate detecta dacă este instalat cartușul de cerneală.

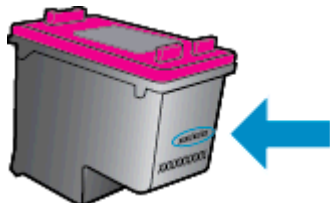
ieșirea din modul cu un singur cartuș

- Instalați atât cartușul negru cât și cel tricolor în HP ENVY 4500 series pentru a ieși din modul cu un singur cartuș.

Informații privind garanția cartușelor

Garanția cartușului HP este aplicabilă atunci când cartușul este utilizat în dispozitivul de imprimare HP pentru care a fost proiectat. Această garanție nu acoperă cartușele de cerneală HP care au fost reîncărcate, refabricate, recondiționate, utilizate necorespunzător sau falsificate.

În timpul perioadei de garanție, cartușul este acoperit cât timp cerneala HP nu este epuizată și nu a fost atinsă data de sfârșit a garanției. Data de sfârșit a garanției, în format AAAA/LL/ZZ, poate fi găsită pe cartuș conform indicației:



Pentru o copie a Declarației de garanție limitată de la HP, consultați documentația imprimată care a însoțit imprimanta.

Sfaturi pentru lucrul cu cartușe

Utilizați următoarele sfaturi pentru a lucra cu cartușele:

- Pentru a proteja cartușele împotriva uscării, opriți întotdeauna imprimanta utilizând butonul **Pornit** și așteptați până când se stinge indicatorul luminos al butonului **Pornit**.
- Nu deschideți și nu desigilați cartușele înainte de a fi gata să le instalați. Prin lăsarea benzii pe cartușe se reduce evaporarea cernelei.
- Introduceți cartușele în sloturile corecte. Potrivii culoarea și pictograma fiecărui cartuș cu culoarea și pictograma pentru fiecare slot. Asigurați-vă de fixarea pe poziție a cartușelor.
- Aliniați imprimanta pentru a obține o calitate optimă a imprimării. Pentru informații suplimentare, consultați [Îmbunătățirea calității imprimării, la pagina 62](#).
- Când ecranul pentru nivelurile estimate de cerneală afișează că unul sau ambele cartușe se află într-o stare de nivel scăzut, procurați cartușe de înlocuire pentru a evita posibilele întârzieri în imprimare. Nu trebuie să înlocuiți cartușele până când calitatea imprimării nu devine inacceptabilă. Pentru informații suplimentare, consultați [Înlocuirea cartușelor, la pagina 45](#).
- Dacă, indiferent de motiv, scoateți un cartuș de cerneală din imprimantă, încercați să îl puneți la loc imediat ce este posibil. În afara imprimantei, dacă sunt neprotejate, cartușele încep să se usuce.

7 Conectivitate

- [Configurare protejată Wi-Fi \(WPS – necesită ruter WPS\)](#)
- [Conexiune wireless tradițională \(necesită ruter\)](#)
- [Conexiune USB \(conexiune fără rețea\)](#)
- [Trecerea de la o conexiune USB la o rețea wireless](#)
- [Conectarea wireless la imprimantă, fără ruter](#)
- [Sfaturi pentru configurarea și utilizarea unei imprimante conectate la rețea](#)
- [Instrumente avansate de gestionare a imprimantei \(pentru imprimante în rețea\)](#)

Configurare protejată Wi-Fi (WPS – necesită ruter WPS)


Aceste instrucțiuni sunt destinate clienților care au configurat și instalat deja software-ul imprimantei. La prima instalare, consultați instrucțiunile de configurare livrate împreună cu imprimanta.

Pentru a conecta echipamentul HP ENVY 4500 series la o rețea wireless utilizând Wi-Fi Protected Setup (WPS), veți avea nevoie de următoarele:

- O rețea wireless 802.11b/g/n care include un punct de acces sau un ruter wireless WPS.


 **NOTĂ:** HP ENVY 4500 series acceptă numai conexiuni care utilizează 2,4 GHz.

- Un computer desktop sau laptop, fie cu suport de rețea wireless, fie cu o placă de interfață de rețea (NIC). Computerul trebuie să fie conectat la rețeaua wireless pe care doriți să instalați HP ENVY 4500 series.

 **NOTĂ:** Dacă aveți un ruter cu configurare protejată Wi-Fi (WPS) cu buton WPS, urmați **metoda butonului de comandă**. Dacă nu aveți certitudinea că ruterul are un buton de comandă, urmați metoda meniului **Setări wireless**.


Metoda butonului de comandă (PBC)

1. Mențineți apăsat butonul **Wireless** de pe imprimantă până când începe să clipească indicatorul luminos wireless, aproximativ trei secunde, pentru a porni modul buton WPS.
2. Apăsați pe butonul de configurare protejată Wi-Fi (WPS) de pe ruter.

 **NOTĂ:** Imprimanta pornește un cronometru de aproximativ două minute în timp ce se stabilește conexiunea wireless.

Metoda PIN

1. Apăsați butonul **Wireless** de pe panoul de control al imprimantei pentru a afișa meniul Wireless. Dacă imprimanta imprimă, se află într-o stare de eroare sau efectuează o activitate importantă, așteptați până la terminarea activității sau până la rezolvarea erorii înainte de a apăsa pe butonul **Wireless**.
2. Selectați **Setări** de pe afișajul imprimantei.
3. Selectați **Configurare protejată Wi-Fi** de pe afișajul imprimantei.
4. Dacă aveți un ruter cu configurare protejată Wi-Fi (WPS) cu buton WPS, selectați **Buton**, apoi urmați instrucțiunile de pe ecran. Dacă ruterul nu are un buton sau nu aveți certitudinea că ruterul are un buton, selectați **PIN**, apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.

 **NOTĂ:** Imprimanta pornește un cronometru pentru aproximativ patru minute, timp în care trebuie apăsat butonul corespunzător de pe dispozitivul de rețea sau trebuie introdus codul PIN al ruterului în pagina de configurare a acestuia.

Conexiune wireless tradițională (necesită ruter)

Pentru a conecta HP ENVY 4500 series la o rețea integrată wireless WLAN 802.11, trebuie să efectuați următoarele acțiuni:

- O rețea wireless 802.11b/g/n care include un ruter sau punct de acces wireless.

 **NOTĂ:** HP ENVY 4500 series acceptă numai conexiuni care utilizează 2,4 GHz.

- Un computer desktop sau laptop, fie cu suport de rețea wireless, fie cu o placă de interfață de rețea (NIC). Computerul trebuie să fie conectat la rețeaua wireless pe care doriți să instalați HP ENVY 4500 series.
- Nume de rețea (SSID).
- Cheie WEP sau parolă WPA (dacă este necesar).

Pentru a conecta imprimanta

1. Apăsați butonul **Wireless** de pe panoul de control al imprimantei, apoi selectați **Setări**.
2. Derulați pentru a selecta **Expert config. wireless**, apoi apăsați **OK**.
3. Pentru a configura conexiunea wireless, urmați instrucțiunile de pe ecran.
4. Introduceți CD-ul software imprimantă în unitatea CD-ROM a computerului.
5. Urmăriți instrucțiunile de pe ecran pentru a instala software-ul imprimantei.

Conectarea unei imprimante noi

Dacă nu ați conectat imprimanta la computer sau doriți să conectați o altă nouă imprimantă de același model la computer, puteți să utilizați funcția **Conectare imprimantă nouă** pentru a configura conexiunea.

 **NOTĂ:** Dacă ați instalat deja software imprimantă, utilizați această metodă.

1. În funcție de sistemul de operare, efectuați una dintre următoarele acțiuni.
 - **Windows 8:** În ecranul **Start**, faceți clic dreapta pe o zonă goală de pe ecran, apoi faceți clic pe **Toate aplicațiile** de pe bara de aplicații.
 - **Windows 7, Windows Vista și Windows XP:** De pe desktopul computerului, faceți clic pe **Start**, selectați **Toate programele**, faceți clic pe **HP**, apoi faceți clic pe **HP ENVY 4500 series**.
2. Selectați **Configurare și software imprimantă**.
3. Selectați **Conectare imprimantă nouă**. Urmăriți instrucțiunile de pe ecran.

Modificarea setărilor de rețea

1. Apăsați butonul **Wireless** de pe panoul de control al imprimantei, apoi selectați **Setări**.
2. Derulați pentru a selecta **Setări avansate**.

3. Selectați elementul de modificat din meniul **Setări avansate**.
4. Urmați instrucțiunile de pe ecran.


Conexiune USB (conexiune fără rețea)

HP ENVY 4500 series acceptă în partea din spate un port USB 2.0 de mare viteză pentru conectarea la computer.

 **NOTĂ:** Serviciile Web nu vor fi disponibile cu o conexiune directă prin USB.

Pentru a conecta imprimanta prin cablul USB

1. Introduceți CD-ul cu software pentru imprimantă în unitatea CD-ROM a computerului.

 **NOTĂ:** Nu conectați cablul USB la imprimantă până nu vi se solicită acest lucru.

2. Urmați instrucțiunile de pe ecran. Când vi se solicită, conectați imprimanta la computer selectând **USB** în ecranul **Opțiuni conexiune**.
3. Urmați instrucțiunile de pe ecran.

Dacă s-a instalat software-ul imprimantei, imprimanta va funcționa ca dispozitiv plug and play. Dacă nu s-a instalat software-ul, introduceți CD-ul livrat împreună cu imprimanta și urmați instrucțiunile de pe ecran.

Trecerea de la o conexiune USB la o rețea wireless

Dacă ați configurat mai întâi imprimanta și ați instalat software-ul printr-un cablu USB, conectând direct imprimanta la computer, puteți trece cu ușurință la o conexiune de rețea wireless. Veți avea nevoie de o rețea wireless 802.11/b/g/n care include un punct de acces sau un ruter wireless.



NOTĂ: HP ENVY 4500 series acceptă numai conexiuni care utilizează 2,4 GHz.

Înainte de a schimba de la o conexiune USB la o rețea wireless, asigurați-vă că:

- Imprimanta este conectată la computer cu un cablu USB până când vi se solicită să deconectați cablul.
- Computerul este conectat la rețeaua wireless în care doriți să instalați imprimanta.

Trecerea de la o conexiune USB la o rețea wireless


1. În funcție de sistemul de operare, efectuați una dintre următoarele acțiuni.
 - **Windows 8:** În ecranul **Start**, faceți clic dreapta pe o zonă goală de pe ecran, apoi faceți clic pe **Toate aplicațiile** de pe bara de aplicații.
 - **Windows 7, Windows Vista și Windows XP:** De pe desktopul computerului, faceți clic pe **Start**, selectați **Toate programele**, faceți clic pe **HP**, apoi faceți clic pe **HP ENVY 4500 series**.
2. Selectați **Configurare și software imprimantă**.
3. Selectați **Trecerea unei imprimante conectate prin USB la wireless**. Urmăriți instrucțiunile de pe ecran.

Conectarea wireless la imprimantă, fără ruter


HP wireless direct permite dispozitivelor Wi-Fi, precum computere, telefoane inteligente și tablete, să se conecteze la imprimantă direct prin Wi-Fi, utilizând procesul pe care îl utilizați în prezent pentru a conecta dispozitivul Wi-Fi la noile rețele wireless și hotspot-uri. Cu wireless direct, puteți să imprimați wireless direct către imprimantă, fără un ruter wireless, de la dispozitivele Wi-Fi activate.

Pentru a vă conecta wireless la imprimantă, fără ruter

1. Din ecranul Reședință de pe afișajul imprimantei, selectați **Wireless direct**.
2. În meniul **Wireless direct**, selectați **Wireless direct**, apoi apăsați **OK**.
3. Utilizând butoanele din dreapta, selectați **Activat fără securitate**, apoi apăsați **OK**.

 **SFAT:** Dacă doriți să utilizați HP wireless direct în condiții de securitate îmbunătățită și dacă dispozitivul mobil sau computerul acceptă criptarea WPA2, selectați opțiunea care va activa securitatea. Având securitatea activată, numai utilizatorii care posedă parola se vor putea conecta wireless cu imprimanta. Fără activarea securității, oricine posedă un dispozitiv wireless în raza wireless a imprimantei se poate conecta la imprimantă.

4. Apăsați butonul de lângă **Nume afișat** pentru a afișa numele wireless direct.
5. Dacă ați activat securitatea, apăsați butonul de lângă **Afișare parolă** pentru a afișa parola wireless direct.

 **SFAT:** De asemenea, puteți activa HP wireless direct de la serverul Web încorporat (EWS). Pentru informații despre utilizarea EWS, consultați [Pentru a deschide serverul Web încorporat, la pagina 59](#).

Sfaturi pentru configurarea și utilizarea unei imprimante conectate la rețea

Utilizați următoarele sfaturi pentru a configura și utiliza o imprimantă conectată la rețea:

- Când se lansează Expert config. wireless de pe imprimantă, imprimanta caută rutere wireless și listează pe afișaj numele de rețele detectate.
- În cazul în care computerul dvs. este conectat la o rețea virtuală privată (VPN), este necesar să vă deconectați de la aceasta înainte de a accesa orice alt dispozitiv din rețeaua dvs., inclusiv imprimanta.
- Aflați cum să găsiți setările de securitate a rețelei. [Faceți clic aici pentru a vă conecta la Internet pentru mai multe informații.](#)
- Aflați informații despre HP Print and Scan Doctor. [Faceți clic aici pentru a vă conecta la Internet pentru mai multe informații.](#)
- Aflați sfaturi pentru depanarea rețelei. [Faceți clic aici pentru a vă conecta la Internet pentru mai multe informații.](#)
- Aflați cum să treceți de la conexiunea USB la o conexiune wireless. [Faceți clic aici pentru a vă conecta la Internet pentru mai multe informații.](#)
- Aflați cum să lucrați cu programele firewall și anti-virus la instalarea imprimantei. [Faceți clic aici pentru a vă conecta la Internet pentru mai multe informații.](#)

Instrumente avansate de gestionare a imprimantei (pentru imprimante în rețea)

Când imprimanta este conectată la o rețea, puteți utiliza serverul Web încorporat pentru a vizualiza informații de stare, pentru a modifica setările și pentru a gestiona imprimanta de pe computer.

 **NOTĂ:** Pentru a vizualiza sau modifica unele setări, probabil veți avea nevoie de o parolă.


Puteți deschide și utiliza serverul Web încorporat fără conectare la Internet. Cu toate acestea, unele caracteristici nu sunt disponibile.

- [Pentru a deschide serverul Web încorporat](#)
- [Despre modulele cookie](#)

Pentru a deschide serverul Web încorporat

Puteți să accesați serverul Web încorporat fie prin rețea, fie prin Wireless direct.

Deschiderea serverului Web încorporat prin rețea

 **NOTĂ:** Imprimanta trebuie să fie conectată într-o rețea și trebuie să aibă o adresă IP. Adresa IP a imprimantei se poate găsi apăsând pe butonul **Wireless** sau prin imprimarea unei pagini de configurare a rețelei.

- 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 192.168.0.12, tastați următoarea adresă într-un browser Web: `http://192.168.0.12`.

Deschiderea serverului Web încorporat prin Wireless direct

1. Apăsați butonul **Wireless** de pe panoul de control, apoi selectați **Setări**.
2. Dacă afișajul arată că wireless direct este **Dezactivat**, selectați **Wireless direct**, apoi selectați **Activat (Fără securitate)** sau **Activat (Cu securitate)**.
3. De la un computer wireless, activați caracteristica wireless, căutați și conectați-vă la numele wireless direct, de exemplu: HP-Print-XX-Deskjet 3510 series. Dacă aveți activată securitatea wireless direct, introduceți parola wireless direct atunci când este solicitată.
4. Într-un browser Web acceptat de computerul dvs., tastați următoarea adresă: `http://192.168.223.1`.

Despre modulele cookie

Serverul Web încorporat (EWS) plasează fișiere text foarte mici (modul cookie) pe unitatea de disc atunci când navigați. 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. Deși 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 ștergeți 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 ce

module cookie acceptați sau refuzați. De asemenea, puteți utiliza browserul pentru a elimina module cookie nedorite.



NOTĂ: În funcție de imprimantă, dacă dezactivați modulele cookie, dezactivați una sau mai multe dintre următoarele caracteristici:

- Pornirea din punctul în care ați lăsat aplicația (deosebit de utilă când se folosesc experți de configurare)
- Memorarea setării de limbă a browserului EWS
- Personalizarea paginii EWS Reședință


Pentru informații despre modul de schimbare a setărilor cu caracter privat și a modulelor cookie și despre modul de vizualizare sau ștergere a modulelor cookie, consultați documentația disponibilă cu browserul Web.

8 Rezolvarea unei probleme

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Îmbunătățirea calității imprimării](#)
- [Eliminarea unui blocaj de hârtie](#)
- [Nu se poate imprima](#)
- [Golirea carului de imprimare](#)
- [Pregătirea tăvilor pentru hârtie](#)
- [Rezolvarea problemelor de copiere și scanare](#)
- [Eroare imprimantă](#)
- [Rezolvarea problemelor legate de cartușele de cerneală](#)
- [Problemă la cartușul de cerneală](#)
- [Cartușe de generație mai veche](#)
- [Lucru în rețea](#)
- [Asistență HP](#)

Îmbunătățirea calității imprimării

 **NOTĂ:** Pentru a proteja cartușele împotriva uscării, opriți întotdeauna imprimanta utilizând butonul **Pornit** și așteptați până când se stinge indicatorul luminos al butonului **Pornit**.

1. Asigurați-vă că utilizați cartușe de cerneală HP originale
2. Verificați software-ul imprimantei pentru a vă asigura că ați selectat adecvat tipul de hârtie din lista verticală **Support** și calitatea de imprimare din lista verticală **Setări calitate**.


În software imprimantă, faceți clic pe **Imprimare și scanare**, apoi faceți clic pe **Setare preferințe** pentru a accesa proprietățile de imprimare.

3. Verificați nivelurile de cerneală estimate pentru a stabili dacă nivelul de cerneală din cartușe este scăzut. Pentru informații suplimentare, consultați [Verificarea nivelului de cerneală, la pagina 42](#). Dacă nivelul de cerneală din cartușele de cerneală este scăzut, luați în calcul înlocuirea lor.

Pentru informații suplimentare, consultați [Verificarea nivelului de cerneală, la pagina 42](#). Dacă nivelul de cerneală din cartușele de cerneală este scăzut, luați în calcul înlocuirea lor.

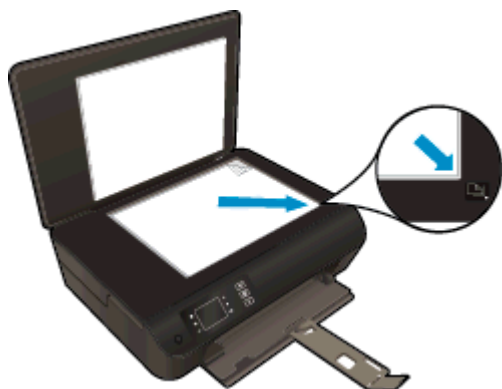
4. Aliniați cartușele.

Pentru a alinia cartușele din software imprimantă

 **NOTĂ:** Alinierea cartușelor asigură obținerea unor rezultate de înaltă calitate. Imprimanta vă solicită să aliniați cartușele de fiecare dată când instalați un cartuș nou. Dacă scoateți și reinstalați același cartuș de cerneală, echipamentul HP All-in-One nu va solicita alinierea cartușelor. Echipamentul HP All-in-One reține valorile de aliniere pentru cartușul de cerneală respectiv, astfel încât nu este necesar să realiniați cartușele de cerneală.

- a. Încărcați hârtie normală albă, neutilizată, Letter sau A4 în tava pentru hârtie.
- b. În funcție de sistemul de operare, efectuați una din următoarele acțiuni pentru a deschide software imprimantă:
 - **Windows 8:** În ecranul **Start**, faceți clic dreapta pe o zonă goală de pe ecran, faceți clic pe **Toate aplicațiile** de pe bara de aplicații, apoi faceți clic pe pictograma cu numele imprimantei.
 - **Windows 7, Windows Vista și Windows XP:** De pe desktopul computerului, faceți clic pe **Start**, selectați **Toate programele**, faceți clic pe **HP**, faceți clic pe **HP ENVY 4500 series**, apoi faceți clic pe **HP ENVY 4500 series**.
- c. În software imprimantă, faceți clic pe **Imprimare și scanare**, apoi faceți clic pe **Întreținere imprimantă** pentru a accesa **Caseta de instrumente imprimantă**.
- d. Apare **Caseta de instrumente imprimantă**.
- e. Faceți clic pe **Aliniere cartușe** în fila **Servicii dispozitiv**. Imprimanta imprimă o foaie de aliniere.

- f. Încărcați foaia pentru alinierea cartușelor cu fața în jos, în colțul din dreapta-față al geamului-suport.



- g. Urmăți instrucțiunile de pe afișajul imprimantei pentru a alinia cartușele. Reciclați sau aruncați foaia pentru alinierea cartușelor.

Pentru a alinia cartușele de la afișajul imprimantei

- a. Din ecranul **Reședință** de pe afișajul imprimantei, selectați **Instrumente**.

 **NOTĂ:** Dacă nu este afișat ecranul **Reședință**, apăsați butonul **Reședință**.

- b. Din ecranul **Instrumente** de pe afișajul imprimantei, selectați **Aliniere imprimantă**. Urmăți instrucțiunile de pe ecran.

5. Imprimați o pagină de diagnostic dacă nivelul de cerneală al cartușelor este scăzut.

Pentru a imprima o pagină de diagnostic din software imprimantă

- a. Încărcați hârtie normală albă, neutilizată, Letter sau A4 în tava pentru hârtie.
- b. În funcție de sistemul de operare, efectuați una din următoarele acțiuni pentru a deschide software imprimantă:
- **Windows 8:** În ecranul **Start**, faceți clic dreapta pe o zonă goală de pe ecran, faceți clic pe **Toate aplicațiile** de pe bara de aplicații, apoi faceți clic pe pictograma cu numele imprimantei.
 - **Windows 7, Windows Vista și Windows XP:** De pe desktopul computerului, faceți clic pe **Start**, selectați **Toate programele**, faceți clic pe **HP**, faceți clic pe **HP ENVY 4500 series**, apoi faceți clic pe **HP ENVY 4500 series**.
- c. În software imprimantă, faceți clic pe **Imprimare și scanare**, apoi faceți clic pe **Întreținere imprimantă** pentru a accesa caseta de instrumente a imprimantei.

- d. Faceți clic pe **Imprimare informații diagnosticare** în fila **Rapoarte dispozitiv** pentru a imprima o pagină de diagnosticare. Verificați casetele albastră, fucsia, galbenă și neagră de pe pagina de diagnostic. Dacă în casetele colorate sau în cea neagră sunt prezente dungii sau dacă anumite porțiuni ale casetelor nu conțin cerneală, atunci curățați automat cartușele.



Pentru a imprima o pagină de diagnostic de la afișajul imprimantei

- a. Din ecranul **Reședință** de pe afișajul imprimantei, selectați **Instrumente**.



NOTĂ: Dacă nu este afișat ecranul **Reședință**, apăsați butonul **Reședință**.

- b. Din ecranul **Instrumente** de pe afișajul imprimantei, selectați **Raport calitate imprimare**. Urmăți instrucțiunile de pe ecran.

6. Curățați cartușele de cerneală automat, dacă pagina de diagnosticare prezintă dungii sau porțiuni lipsă ale casetelor color și neagră.

Pentru a curăța cartușele din software imprimantă

- a. Încărcați hârtie normală albă, neutilizată, Letter sau A4 în tava pentru hârtie.
- b. În funcție de sistemul de operare, efectuați una din următoarele acțiuni pentru a deschide software imprimantă:
 - **Windows 8:** În ecranul **Start**, faceți clic dreapta pe o zonă goală de pe ecran, faceți clic pe **Toate aplicațiile** de pe bara de aplicații, apoi faceți clic pe pictograma cu numele imprimantei.
 - **Windows 7, Windows Vista și Windows XP:** De pe desktopul computerului, faceți clic pe **Start**, selectați **Toate programele**, faceți clic pe **HP**, faceți clic pe **HP ENVY 4500 series**, apoi faceți clic pe **HP ENVY 4500 series**.
- c. În software imprimantă, faceți clic pe **Imprimare și scanare**, apoi faceți clic pe **Întreținere imprimantă** pentru a accesa **Caseta de instrumente imprimantă**.
- d. Faceți clic pe **Curățare cartușe** în fila **Servicii dispozitiv**. Urmați instrucțiunile de pe ecran.

Pentru a curăța cartușele de la afișajul imprimantei

- a. Din ecranul Reședință de pe afișajul imprimantei, selectați **Instrumente**.



NOTĂ: Dacă nu este afișat ecranul Reședință, apăsați butonul **Reședință**.

- b. Din meniul **Instrumente** de pe afișajul imprimantei, selectați **Curățare cap de imprimare**.
Urmați instrucțiunile de pe ecran.

Dacă soluțiile de mai sus nu rezolvă problema, [faceți clic aici pentru mai multe informații de depanare online](#).

Eliminarea unui blocaj de hârtie

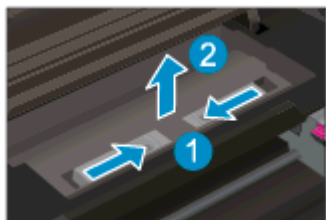
Eliminați un blocaj de hârtie de la traseul hârtiei.

Pentru a elimina un blocaj de hârtie de la traseul hârtiei

1. Deschideți capacul de acces la cartușe.



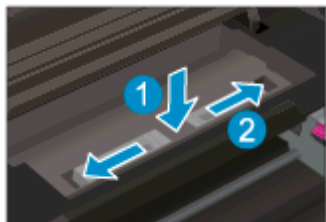
2. Scoateți sistemul de curățare.



3. Scoateți hârtia blocată de la rola posterioară.



4. Puneți înapoi sistemul de curățare.



5. Închideți capacul de acces la cartușe.



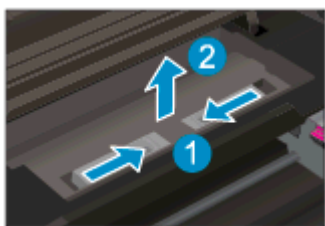
6. Apăsați butonul **OK** de pe panoul de control pentru a continua lucrarea curentă.
Eliminați un blocaj de hârtie de la duplexor.

Pentru a elimina un blocaj de hârtie de la duplexor

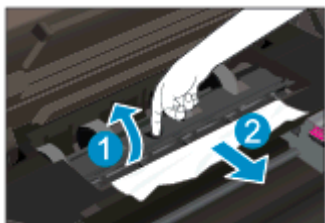
1. Deschideți capacul de acces la cartușe.



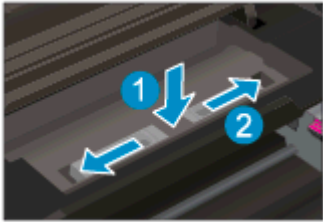
2. Scoateți sistemul de curățare.



3. Apăsați pe gaura de la capacul căii de duplexare pentru a-l ridica. Eliminați hârtia blocată.



4. Puneți înapoi sistemul de curățare.



5. Închideți capacul de acces la cartușe.



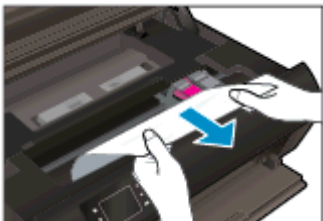
6. Apăsați butonul **OK** de pe panoul de control pentru a continua lucrarea curentă.
Eliminați un blocaj de hârtie din zona de imprimare.

Pentru a elimina un blocaj de hârtie din zona de imprimare

1. Deschideți capacul de acces la cartușe.



2. Scoateți hârtia blocată din interiorul imprimantei.



3. Închideți capacul de acces la cartușe.



4. Apăsăți butonul **OK** de pe panoul de control pentru a continua lucrarea curentă.

Dacă soluțiile de mai sus nu rezolvă problema, [faceți clic aici pentru mai multe informații de depanare online](#).

Prevenirea blocajelor de hârtie

- Nu supraîncărcați tava de hârtie.
- Înlăturați cu regularitate colile imprimate din tava pentru hârtie.
- Asigurați-vă că hârtia încărcată în tava pentru hârtie este așezată orizontal și că marginile nu sunt îndoite.
- Nu combinați mai multe tipuri și dimensiuni de hârtie în tava pentru hârtie; întregul teanc de hârtie din tava pentru hârtie trebuie să fie de același tip și de aceeași dimensiune.
- Ajustați ghidajele pentru lățimea hârtiei din tava pentru hârtie astfel încât să încadreze fix toate colile de hârtie. Asigurați-vă că ghidajele de lățime nu îndoie hârtia din tava pentru hârtie.
- Nu împingeți hârtia prea adânc în tava pentru hârtie.
- Nu adăugați hârtie în timp ce imprimanta imprimă. Dacă imprimanta este pe cale să rămână fără hârtie, așteptați până când apare mesajul de epuizare a hârtiei, apoi adăugați hârtie.

Dacă soluțiile de mai sus nu rezolvă problema, [faceți clic aici pentru mai multe informații de depanare online](#).

Nu se poate imprima

Dacă aveți probleme la imprimare, puteți să descărcați HP Print and Scan Doctor, care vă poate depana automat această problemă. Pentru a obține utilitarul, faceți clic pe legătura corespunzătoare:



NOTĂ: Este posibil ca instrumentul HP Print and Scan Doctor să nu fie disponibil în toate limbile.

[Accesarea paginii de descărcare pentru HP Print and Scan Doctor.](#)

Rezolvarea problemelor de imprimare



NOTĂ: Asigurați-vă că imprimanta este pornită și că există hârtie în tava pentru hârtie. Dacă tot nu puteți imprima, încercați următoarele în ordine:

1. Verificați și rezolvați mesajele de eroare de pe afișajul imprimantei și rezolvați-le urmând instrucțiunile de pe ecran.
2. În cazul în care computerul este conectat la imprimantă printr-un cablu USB, deconectați și reconectați cablul USB. În cazul în care computerul este conectat la imprimantă printr-o conexiune wireless, verificați dacă aceasta funcționează.
3. Verificați dacă imprimanta nu este în pauză sau offline.

Pentru a verifica dacă imprimanta nu este în pauză sau offline.

- a. În funcție de sistemul de operare, efectuați una dintre următoarele acțiuni.
 - **Windows 8:** Indicați sau atingeți colțul din dreapta-sus al ecranului pentru a deschide bara cu butoane, faceți clic pe pictograma **Setări**, faceți clic sau atingeți **Panou de control**, apoi faceți clic sau atingeți **Vizualizare dispozitive și imprimante**.
 - **Windows 7:** Din meniul **Start** din Windows, faceți clic pe **Dispozitive și imprimante**.
 - **Windows Vista:** Din meniul **Start** din Windows, faceți clic pe **Panou de control**, apoi faceți clic pe **Imprimante**.
 - **Windows XP:** Din meniul **Start** din Windows, faceți clic pe **Control Panel** (Panou de control), apoi faceți clic pe **Printers and Faxes** (Imprimante și faxuri).
 - b. Faceți clic dublu sau clic dreapta pe pictograma imprimantei și selectați **Se vede ceea ce se imprimă** pentru a deschide coada de imprimare.
 - c. Din meniul **Imprimantă**, asigurați-vă că nu sunt semne de validare lângă **Pauză imprimare** sau **Utilizare imprimantă offline**.
 - d. Dacă ați făcut schimbări, încercați să imprimați din nou.
4. Verificați dacă imprimanta este setată ca imprimantă implicită.

Pentru a verifica dacă imprimanta este setată ca imprimantă implicită

- a. În funcție de sistemul de operare, efectuați una dintre următoarele acțiuni:
 - **Windows 8:** Indicați sau atingeți colțul din dreapta-sus al ecranului pentru a deschide bara cu butoane, faceți clic pe pictograma **Setări**, faceți clic sau atingeți **Panou de control**, apoi faceți clic sau atingeți **Vizualizare dispozitive și imprimante**.
 - **Windows 7:** Din meniul **Start** din Windows, faceți clic pe **Dispozitive și imprimante**.

- **Windows Vista:** Din meniul **Start** din Windows, faceți clic pe **Panou de control**, apoi faceți clic pe **Imprimante**.
 - **Windows XP:** Din meniul **Start** din Windows, faceți clic pe **Control Panel** (Panou de control), apoi faceți clic pe **Printers and Faxes** (Imprimante și faxuri).
- b. Verificați dacă imprimanta corespunzătoare este setată ca imprimantă implicită.
Imprimanta implicită are un semn de validare în cercul negru sau verde de lângă ea.
 - c. Dacă este setată ca imprimantă implicită o altă imprimantă, faceți clic dreapta pe imprimanta corectă și selectați **Setare ca imprimantă implicită**.
 - d. Încercați să utilizați din nou imprimanta.
5. Reporniți derulatorul de imprimare.

Pentru a reporni derulatorul de imprimare

- a. În funcție de sistemul de operare, efectuați una dintre următoarele acțiuni:

Windows 8

- i. Indicați sau atingeți colțul din dreapta-sus al ecranului pentru a deschide bara cu butoane, apoi faceți clic pe pictograma **Setări**.
- ii. Faceți clic pe sau atingeți **Panou de control**, apoi faceți clic pe sau atingeți **Sistem și securitate**.
- iii. Faceți clic pe sau atingeți **Instrumente de administrare**, apoi faceți dublu clic pe sau atingeți de două ori **Servicii**.
- iv. Faceți clic dreapta pe sau țineți apăsat **Derulator de imprimare**, apoi faceți clic pe **Proprietăți**.
- v. Din fila **General**, lângă **Startup type** (Tip pornire), asigurați-vă că este selectat **Automatic** (Automat).
- vi. Dacă serviciul nu funcționează deja, din **Stare serviciu**, faceți clic pe sau atingeți **Pornire**, apoi faceți clic pe sau atingeți **OK**.

Windows 7

- i. Din meniul Windows **Start**, faceți clic pe **Panou de control**, **Sistem și securitate**, apoi faceți clic pe **Instrumente de administrare**.
- ii. Faceți dublu clic pe **Servicii**.
- iii. Faceți clic dreapta pe **Derulator imprimare**, apoi faceți clic pe **Proprietăți**.
- iv. Din fila **General**, lângă **Tip pornire**, asigurați-vă că este selectat **Automat**.
- v. Dacă serviciul nu funcționează deja, din **Stare serviciu**, faceți clic pe **Start**, apoi faceți clic pe **OK**.

Windows Vista

- i. Din meniul Windows **Start**, faceți clic pe **Control Panel** (Panou de control), **System and Maintenance** (Sistem și întreținere), **Administrative Tools** (Instrumente administrative).
- ii. Faceți dublu clic pe **Servicii**.
- iii. Faceți clic dreapta pe **Serviciu derulator imprimare**, apoi faceți clic pe **Proprietăți**.
- iv. Din fila **General**, lângă **Tip pornire**, asigurați-vă că este selectat **Automat**.
- v. Dacă serviciul nu funcționează deja, din **Stare serviciu**, faceți clic pe **Start**, apoi faceți clic pe **OK**.

Windows XP

- i. În meniul **Start** din Windows, faceți clic dreapta pe **My Computer** (Computerul meu).
 - ii. Faceți clic pe **Manage** (Gestionare), apoi faceți clic pe **Services and Applications** (Servicii și aplicații).
 - iii. Faceți dublu clic pe **Services** (Servicii), apoi selectați **Derulator imprimare**.
 - iv. Faceți clic dreapta pe **Derulator imprimare**, apoi faceți clic pe **Repornire** pentru a reporni serviciul.
- b. Verificați dacă imprimanta corespunzătoare este setată ca imprimantă implicită.
Imprimanta implicită are un semn de validare în cercul negru sau verde de lângă ea.
- c. Dacă este setată ca imprimantă implicită o altă imprimantă, faceți clic dreapta pe imprimanta corectă și selectați **Setare ca imprimantă implicită**.
- d. Încercați să utilizați din nou imprimanta.
6. Reporniți computerul.
7. Goliți coada de imprimare.

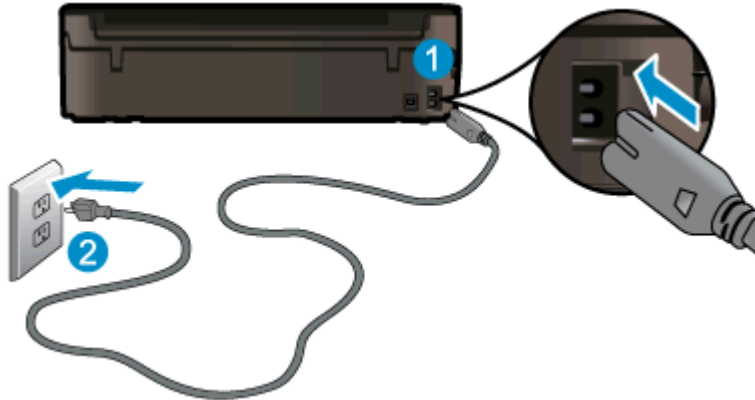
Pentru a goli coada de imprimare

- a. În funcție de sistemul de operare, efectuați una dintre următoarele acțiuni:
 - **Windows 8:** Indicați sau atingeți colțul din dreapta-sus al ecranului pentru a deschide bara cu butoane, faceți clic pe pictograma **Setări**, faceți clic sau atingeți **Panou de control**, apoi faceți clic sau atingeți **Vizualizare dispozitive și imprimante**.
 - **Windows 7:** Din meniul **Start** din Windows, faceți clic pe **Dispozitive și imprimante**.
 - **Windows Vista:** Din meniul **Start** din Windows, faceți clic pe **Panou de control**, apoi faceți clic pe **Imprimante**.
 - **Windows XP:** Din meniul **Start** din Windows, faceți clic pe **Control Panel** (Panou de control), apoi faceți clic pe **Printers and Faxes** (Imprimante și faxuri).
- b. Faceți dublu clic pe pictograma pentru imprimanta dvs. pentru a deschide coada de imprimare.
- c. În meniul **Imprimantă**, faceți clic pe **Se revocă toate documentele** sau **Ștergere definitivă imprimare document**, apoi faceți clic pe **Da** pentru a confirma.

- d. Dacă mai sunt documente în coadă, reporniți computerul și încercați să imprimați din nou după ce computerul a fost repornit.
- e. Verificați din nou coada de imprimare pentru a vă asigura că este goală, apoi încercați din nou să imprimați.


Pentru verificarea conexiunii de alimentare și resetarea imprimantei

1. Verificați dacă la imprimantă este conectat ferm cablul de alimentare.



1	Conexiune de alimentare la imprimantă
2	Conexiune la priză

2. Uitați-vă în imprimantă și căutați un indicator luminos de culoare verde care indică dacă imprimanta primește energie tensiune de alimentare. Dacă nu este aprins, asigurați-vă de conectarea corespunzătoare a cablului la imprimantă sau conectați-l la altă priză.
3. Uitați-vă la indicatorul luminos Pornire de pe imprimantă. Dacă nu este aprins, imprimanta este oprită. Apăsăți butonul Pornire pentru a porni imprimanta.

 **NOTĂ:** Dacă imprimanta nu primește energia electrică, conectați-o la altă priză.

4. Cu imprimanta pornită, deconectați cablul de alimentare din laterala imprimantei, de sub capacul de acces la cartușe.
5. Deconectați cablul de alimentare de la priza de perete.
6. Așteptați cel puțin 15 secunde.
7. Reconectați cablul de alimentare la priza de perete.
8. Reconectați cablul de alimentare în laterala imprimantei, sub capacul de acces la cartușe.
9. Dacă imprimanta nu pornește singură, apăsați butonul Pornire.
10. Încercați să utilizați din nou imprimanta.

Dacă soluțiile de mai sus nu rezolvă problema, [faceți clic aici pentru mai multe informații de depanare online.](#)

Golirea carului de imprimare

Scoateți orice obiect, cum ar fi hârtia, care blochează carul de imprimare.

Pentru informații suplimentare, consultați [Eliminarea unui blocaj de hârtie, la pagina 66](#).



NOTĂ: Nu utilizați niciun instrument sau alte dispozitive pentru a îndepărta hârtia blocată. Acționați întotdeauna cu atenție atunci când îndepărtați hârtia blocată din interiorul imprimantei.



[Faceți clic aici pentru a vă conecta la Internet pentru mai multe informații.](#)

Pregătirea tăvilor pentru hârtie

Deschiderea tăvii pentru hârtie

- ▲ Tava pentru hârtie trebuie să fie deschisă pentru a începe imprimarea.



Închiderea capacului de acces la cartușe

- ▲ Pentru a începe imprimarea, capacul cartușelor trebuie să fie închis.



 [Faceți clic aici pentru a vă conecta la Internet pentru mai multe informații.](#)

Rezolvarea problemelor de copiere și scanare

HP oferă un instrument HP Print and Scan Doctor (numai pentru Windows) care poate ajuta la rezolvarea multor probleme de tipul „Imposibil de scanat”. Pentru a obține utilitarul, faceți clic pe legătura corespunzătoare:



NOTĂ: Este posibil ca instrumentul HP Print and Scan Doctor să nu fie disponibil în toate limbile.

[Accesarea paginii de descărcare pentru HP Print and Scan Doctor.](#)

Aflați mai multe despre modul de rezolvare a problemelor de scanare. [Faceți clic aici pentru a vă conecta la Internet pentru mai multe informații.](#)

Aflați cum să rezolvați problemele referitoare la copiere. [Faceți clic aici pentru a vă conecta la Internet pentru mai multe informații.](#)

Eroare imprimantă

Rezolvați eroarea imprimantei.

- ▲ Opriți imprimanta, apoi porniți-o. În cazul în care nu se rezolvă problema, contactați asistența HP.

 [Contactați asistența HP pentru ajutor.](#)

Rezolvarea problemelor legate de cartușele de cerneală

Încercați mai întâi să scoateți și să introduceți la loc cartușele. Dacă această acțiune nu dă rezultate, curățați contactele cartușelor. Dacă problema tot nu s-a rezolvat, consultați [Înlocuirea cartușelor, la pagina 45](#) pentru mai multe informații.

Curățarea contactelor cartușelor de cerneală

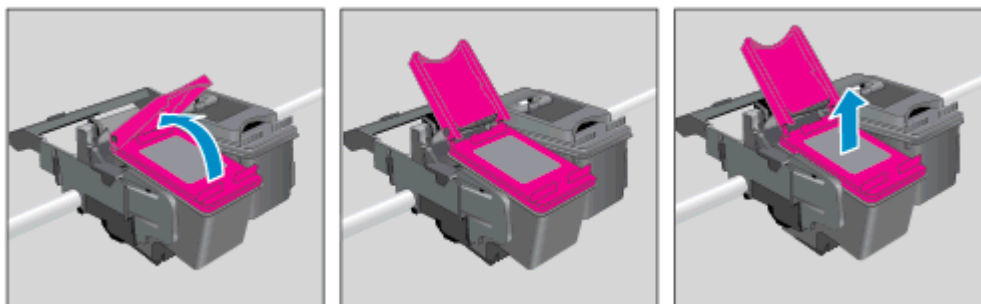
⚠ ATENȚIE: Procedura de curățare ar trebui să dureze doar câteva minute. Verificați dacă sunt reinstalate cartușele de cerneală în imprimantă cât mai curând posibil. Nu se recomandă să lăsați cartușele de cerneală în exteriorul imprimantei mai mult de 30 de minute. Acest lucru poate duce la deteriorarea capului de imprimare sau a cartușelor de cerneală.

1. Verificați dacă alimentarea este pornită.
2. Deschideți capacul de acces la cartușe.

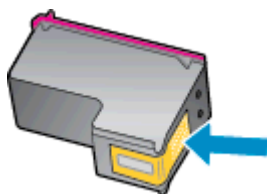


Așteptați să se deplaseze carul de imprimare spre partea dreaptă a imprimantei.

3. Scoateți cartușul indicat în mesajul de eroare.



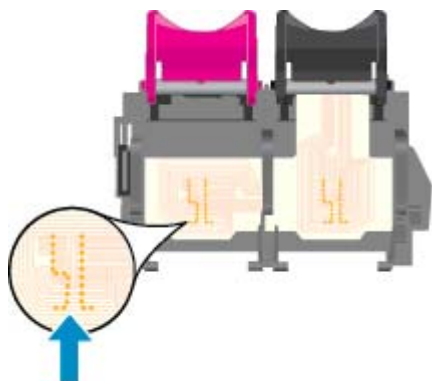
4. Țineți cartușul de cerneală de părțile laterale cu partea de jos îndreptată în sus și localizați contactele electrice de pe cartușul de cerneală. Contactele electrice sunt punctele mici aurii de pe cartuș.



5. Ștergeți contactele numai cu vată uscată sau o cârpă care nu lasă scame.

⚠ ATENȚIE: Aveți grijă să ștergeți numai contactele și să nu întindeți cerneala sau alte reziduuri pe cartuș.

6. În interiorul imprimantei, identificați contactele de la capul de imprimare. Contactele arată ca un set de proeminențe de culoare aurie poziționate pentru a atinge contactele de pe cartușul de cerneală.



7. Utilizați o bucată de vată uscată sau o cârpă care nu lasă scame pentru a șterge contactele.
8. Reinstalați cartușul de cerneală.
9. Închideți capacul de acces la cartușe și verificați dacă mesajul de eroare a dispărut.
10. Dacă primiți în continuare mesajul de eroare, opriți imprimanta și porniți-o din nou.

📝 NOTĂ: În cazul în care un cartuș de cerneală vă creează probleme, puteți să îl scoateți și să utilizați modul cu un singur cartuș pentru a opera echipamentul HP ENVY 4500 series cu un singur cartuș.

 [Faceți clic aici pentru a vă conecta la Internet pentru mai multe informații.](#)

Problemă la cartușul de cerneală

Cartușul de cerneală nu este compatibil cu imprimanta. Această eroare poate să survină dacă instalați un cartuș HP Instant Ink într-o imprimantă care nu a fost înregistrată în programul HP Instant Ink. Problema poate să survină și în cazul în care cartușul HP Instant Ink a fost utilizat anterior într-o altă imprimantă înregistrată în programul HP Instant Ink.

Pentru mai multe informații, vizitați site-ul Web al [programului HP Instant Ink](#).

Cartușe de generație mai veche

Va trebui să utilizați o versiune mai nouă a acestui cartuș. În majoritatea cazurilor, puteți identifica o versiune mai nouă a cartușului consultând exteriorul ambalajului cartușului și găsind data de terminare a garanției.



Dacă scrie „v1” la câteva spații în dreapta datei, atunci cartușul este versiunea mai nouă, actualizată. În cazul unui cartuș de generație mai veche, contactați asistența HP pentru ajutor și înlocuire.



[Faceți clic aici pentru a vă conecta și a obține mai multe informații.](#)

Lucru în rețea

- Aflați cum să găsiți setările de securitate a rețelei. [Faceți clic aici pentru a vă conecta la Internet pentru mai multe informații.](#)
- Aflați informații despre HP Print and Scan Doctor. [Faceți clic aici pentru a vă conecta la Internet pentru mai multe informații.](#)
- Aflați sfaturi pentru depanarea rețelei. [Faceți clic aici pentru a vă conecta la Internet pentru mai multe informații.](#)
- Aflați cum să treceți de la conexiunea USB la o conexiune wireless. [Faceți clic aici pentru a vă conecta la Internet pentru mai multe informații.](#)
- Aflați cum să lucrați cu programele firewall și anti-virus la instalarea imprimantei. [Faceți clic aici pentru a vă conecta la Internet pentru mai multe informații.](#)

Asistență HP

- [Înregistrați imprimanta](#)
- [Procesul de asistență](#)
- [Asistență HP prin telefon](#)
- [Opțiuni suplimentare de garanție](#)

Înregistrați imprimanta

Rezervând doar câteva minute pentru înregistrare, vă puteți bucura de service mai rapid, asistență mai eficientă și mesaje de alertă despre asistența pentru produs. Dacă nu ați înregistrat imprimanta în timp ce instalați software-ul, o puteți înregistra acum la <http://www.register.hp.com>.

Procesul de asistență

Dacă aveți o problemă, procedați după cum urmează:

1. Consultați documentația livrată împreună cu imprimanta.
2. Vizitați site-ul Web HP de asistență online la www.hp.com/support.

Asistența online HP este disponibilă pentru toți clienții HP. Acest site reprezintă cea mai rapidă sursă de informații de ultimă oră despre produse și asistență profesională și include următoarele caracteristici:

- Acces rapid la specialiști calificați în asistență online
 - Actualizări de software și de driver pentru imprimantă
 - Informații importante despre depanare pentru probleme des întâlnite
 - Actualizări pentru imprimantă, alerte de asistență și buletine informative HP care sunt disponibile când înregistrați imprimanta
3. Apelați serviciul de asistență HP.

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

Asistență HP prin telefon

Opțiunile și disponibilitatea asistenței telefonice diferă în funcție de imprimantă, țară/regiune și limbă.

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Perioada de asistență telefonică](#)
- [Contactarea prin telefon](#)
- [Numere de telefon pentru asistență](#)
- [După perioada de asistență telefonică](#)

Perioada de asistență telefonică

În America de Nord, Asia Pacific și America latină (inclusiv Mexic) este disponibil un an de asistență tehnică prin telefon. Pentru a afla durata asistenței telefonice în Europa, Orientul Mijlociu și Africa, accesați www.hp.com/support. Se aplică tarifele standard ale companiei de telefonie.

Contactarea prin telefon

Apelați asistența HP în timp ce sunteți în fața computerului și a imprimantei. Fiți pregătit să furnizați următoarele informații:

- Numele produsului (situat pe imprimantă, ca HP ENVY 4500)
- Codul produsului (situat în interiorul ușii de acces la cartușe)



- Numărul de serie (aflat pe partea din spate sau inferioară a imprimantei)
- Mesajele afișate atunci când survine problema
- Răspunsuri la aceste întrebări:
 - Problema a survenit și anterior?
 - O puteți recrea?
 - Ați adăugat software sau hardware nou în perioada în care a apărut problema?
 - S-a întâmplat altceva înainte de această situație (precum o furtună, imprimanta a fost mutată etc.)?

Numere de telefon pentru asistență

Pentru cea mai recentă listă HP cu numere de telefon pentru asistență și informații despre costurile apelurilor, accesați www.hp.com/support.

După perioada de asistență telefonică

După perioada de asistență telefonică, asistența va fi furnizată de HP la costuri suplimentare. De asemenea, sistemul de ajutor poate fi disponibil pe site-ul Web de asistență online 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.

Opțiuni suplimentare de garanție

Sunt disponibile și planuri de service extinse pentru HP ENVY 4500 series, la costuri suplimentare. Vizitați www.hp.com/support, selectați țara/regiunea și limba, apoi explorați zona de servicii și garanție pentru informații despre planurile de servicii extinse.

A Informații tehnice

Această secțiune conține specificații tehnice și reglementări internaționale pentru echipamentul HP ENVY 4500 series.

Pentru specificații suplimentare, consultați documentația imprimată livrată împreună cu echipamentul HP ENVY 4500 series.

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Notificări ale companiei Hewlett-Packard](#)
- [Stocarea informațiilor anonime despre utilizare](#)
- [Specificații](#)
- [Programul de protecție a mediului](#)
- [Notificări despre reglementări](#)

Notificări ale companiei Hewlett-Packard

Informațiile conținute în acest document se pot modifica fără preaviz.

Toate drepturile rezervate. Este interzisă reproducerea, adaptarea sau traducerea acestui material fără acordul scris prealabil al companiei Hewlett-Packard, cu excepția cazurilor prevăzute de legile privind drepturile de autor. Singurele garanții pentru produsele și serviciile HP sunt cele stabilite expres prin certificatele de garanție care însoțesc aceste produse și servicii. Nimic din acest document nu trebuie interpretat ca o garanție suplimentară. Compania HP nu va fi răspunzătoare pentru erorile tehnice sau editoriale sau pentru omisiunile din documentația de față.

© 2012 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Microsoft®, Windows®, Windows® XP, Windows Vista®, Windows® 7 and Windows® 8 sunt mărci comerciale înregistrate în SUA ale Microsoft Corporation.

Stocarea informațiilor anonime despre utilizare

Cartușele HP utilizate cu această imprimantă conțin un cip de memorie care vă asistă în operarea imprimantei. În plus, acest cip de memorie stochează un set limitat de informații despre utilizarea imprimantei, care pot include: data când a fost instalat pentru prima dată cartușul, data când cartușul a fost utilizat pentru ultima dată, numărul de pagini imprimate utilizând cartușul, acoperirea paginilor, frecvența imprimării, modurile de imprimare utilizate, toate erorile de imprimare care au putut apărea și modelul imprimantei.

Aceste informații ajută HP să conceapă pe viitor imprimante care să satisfacă cerințele de imprimare ale clienților. Datele colectate de pe cipul de memorie al cartușului nu conțin informații care pot fi utilizate pentru a identifica un client sau un utilizator al cartușului sau imprimanta.


HP colectează un eșantion din cipurile de memorie din cartușele returnate prin programul gratuit HP de returnare și reciclare (HP Planet Partners: www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/). Cipurile de memorie din acest eșantion sunt citite și studiate pentru a îmbunătăți viitoarele imprimante HP. Partenerii HP care asistă la reciclarea acestui cartuș pot avea acces la aceste date.


Orice terț care deține cartușul ar putea avea acces la informațiile anonime de pe cipul de memorie. Dacă preferați să nu permiteți accesul la aceste informații, puteți face cipul inoperabil. Totuși, după ce faceți cipul de memorie inoperabil, cartușul nu poate fi utilizat într-o imprimantă HP.

Dacă sunteți îngrijorat în privința furnizării acestor informații anonime, puteți face inaccesibile aceste informații dezactivând posibilitatea cipului de memorie de a colecta informațiile de utilizare a imprimantei:

Pentru a dezactiva funcția informațiilor de utilizare

1. Din ecranul Reședință de pe afișajul imprimantei, utilizând butoanele din dreapta, derulați la opțiunea **Preferințe** și selectați-o.
2. Utilizați butonul săgeată jos pentru a selecta **Stocare date**, apoi apăsați butonul **OK**.
3. Utilizați butonul săgeată jos pentru a selecta **Dezactivat**, apoi apăsați **OK** pentru a dezactiva funcția.

 **NOTĂ:** Pentru a reactiva funcția informațiilor de utilizare, restabiliți setările implicite din fabrică.

 **NOTĂ:** Puteți continua să utilizați cartușul în imprimanta HP dacă dezactivați posibilitatea cipului de memorie de a colecta informațiile de utilizare a imprimantei.

Specificații

În această secțiune, sunt furnizate specificațiile tehnice pentru echipamentul HP ENVY 4500 series. Pentru mai multe specificații despre produs, consultați Fișa de date a produsului la www.hp.com/support.

- [Cerințe de sistem](#)
- [Specificații privind mediul](#)
- [Capacitatea tăvii de alimentare](#)
- [Capacitatea tăvii de ieșire](#)
- [Dimensiune hârtie](#)
- [Greutăți ale hârtiei](#)
- [Specificații pentru imprimare](#)
- [Specificații de copiere](#)
- [Specificații pentru scanare](#)
- [Rezoluție de imprimare](#)
- [Specificații de alimentare](#)
- [Randamentul cartușelor](#)
- [Informații despre emisiile acustice](#)

Cerințe de sistem

Cerințele de sistem și de software se găsesc în fișierul Readme.

Pentru informații despre versiunile ulterioare de sisteme de operare și asistență, vizitați site-ul Web de asistență online HP la www.hp.com/support.

Specificații privind mediul

- Interval de temperatură de funcționare recomandat: de la 15 °C la 32 °C (de la 59 °F la 90 °F)
- Interval de temperatură de funcționare permis: de la 5 °C la 40 °C (de la 41 °F la 104 °F)
- Umiditate: între 15% și 80% RH fără condensare; Punct de temperatură maximă 28 °C
- Interval de temperatură în afara funcționării (depozitare): între -40 °C și 60 °C (între -40 °F și 140 °F)
- În prezența unor câmpuri electromagnetice puternice, semnalul de ieșire al echipamentului HP ENVY 4500 series poate fi ușor perturbat
- HP recomandă utilizarea unui cablu USB de maximum 3 m (10 picioare) lungime pentru a minimiza zgomotul indus de eventualele câmpuri electromagnetice puternice

Capacitatea tăvii de alimentare

Foi de hârtie simplă (80 g/m² [20 lb]): Maximum 50

Plicuri: Maximum 5

Cartele index: Maximum 20

Coli de hârtie foto: Maximum 20

Capacitatea tăvii de ieșire

Foi de hârtie simplă (80 g/m² [20 lb]): Maximum 20

Plicuri: Maximum 5

Cartele index: Maximum 10

Coli de hârtie foto: Maximum 10

Dimensiune hârtie

Pentru o listă completă a dimensiunilor acceptate pentru suporturi de imprimare, consultați software-ul imprimantei.

Greutăți ale hârtiei

Hârtie simplă: 64 - 90 g/m² (16 - 24 livre)

Plicuri: 75 - 90 g/m² (20 - 24 livre)

Cartele: Până la 200 g/m² (maximum 110 livre pentru index)

Hârtie foto: Până la 280 g/m² (75 livre)

Specificații pentru imprimare

- Vitezele de imprimare diferă în funcție de complexitatea documentului
- Metodă: jet de cerneală termic trimis la solicitare
- Limbaj: PCL3 GUI

Specificații de copiere

- Procesare digitală a imaginilor
- Vitezele de copiere variază în funcție de model și de complexitatea documentului
- Rezoluție pentru copiere pe hârtie foto: până la 600 dpi

Specificații pentru scanare

- Rezoluție optică: până la 1200 dpi
- Rezoluție hardware: până la 1200 x 1200 dpi
- Rezoluție îmbunătățită: până la 1200 x 1200 dpi
- Profunzime culoare: color pe 24 de biți, tonuri de gri (256 de niveluri de gri) pe 8 biți
- Dimensiune maximă de scanare de pe geamul-suport: 21,6 x 29,7 cm (8,5 x 11,7 inchi)

- Tipuri de fișiere acceptate: BMP, JPEG, PNG, TIFF, PDF
- Versiune TWAIN: 1.9

Rezoluție de imprimare

Mod Ciornă

- Intrare culoare/redare negru: 300 x 300 dpi
- Ieșire (Negru/Color): Automat

Mod Normal

- Intrare culoare/redare negru: 600 x 300 dpi
- Ieșire (Negru/Color): Automat

Simplă - mod Optim

- Intrare culoare/redare negru: 600 x 600 dpi
- Automat

Foto - mod Optim

- Intrare culoare/redare negru: 600 x 600 dpi
- Ieșire (Negru/Color): Automat

Mod DPI max

- Intrare culoare/redare negru: 1200 x 1200 dpi
- Ieșire: Automat (Negru), 4800 x 1200 dpi optimizat (Color)

Specificații de alimentare

A9T80-60008

- Tensiune de intrare: 100 – 240 V c.a. (+/- 10%)
- Frecvență de intrare: 50/60 Hz (+/- 3 Hz)

A9T80-60009

- Tensiune de intrare: 200 – 240 V c.a. (+/- 10%)
- Frecvență de intrare: 50/60 Hz (+/- 3 Hz)



NOTĂ: Nu se va utiliza decât cu adaptorul de alimentare furnizat de HP.

Randamentul cartușelor

Vizitați www.hp.com/go/learnaboutsupplies pentru informații suplimentare despre randamentele estimate ale cartușelor.

Informații despre emisiile acustice

Dacă aveți acces la Internet, puteți obține informații despre emisiile acustice de pe site-ul Web HP.
Vizitați: www.hp.com/support.

Programul de protecție a mediului

Compania Hewlett-Packard este angajată în furnizarea unor produse de calitate, care respectă standardele de protecție a mediului. Acest produs a fost proiectat pentru a putea fi reciclat. S-a utilizat un număr minim de materiale, asigurându-se în același timp o funcționalitate și fiabilitate corespunzătoare. Materialele diferite au fost proiectate astfel încât să fie clasate simplu. Dispozitivele de fixare și alte conexiuni sunt simplu de localizat, de accesat și de demontat utilizând scule obișnuite. Componentele de mare prioritate au fost proiectate pentru a fi accesate rapid în vederea dezasamblării și reparării eficiente.

Pentru informații suplimentare, vizitați site-ul Web HP dedicat protecției mediului:

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

- [Sfaturi ecologice](#)
- [Hârtie utilizată](#)
- [Componente din plastic](#)
- [Specificații privind siguranța materialelor](#)
- [Programul de reciclare](#)
- [Programul de reciclare a consumabilelor HP inkjet](#)
- [Consum](#)
- [Mod Hibernare](#)
- [Dezafectarea de către utilizatori a echipamentelor uzate](#)
- [Substanțe chimice](#)
- [Restricția privind substanțele periculoase \(Ucraina\)](#)
- [Restricția privind substanțele periculoase \(India\)](#)

Sfaturi ecologice

HP este angajat în asistarea clienților pentru a-și reduce impactul asupra mediului. Pentru mai multe informații privind inițiativele HP în privința protecției mediului, vizitați site-ul Web HP Environmental Programs and Initiatives.

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

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

Specificațiile privind siguranța materialelor (MSDS) pot fi obținute de pe site-ul Web HP de la adresa:

www.hp.com/go/msds

Programul de reciclare

HP oferă un număr din ce în ce mai mare de programe de returnare și reciclare a produselor în numeroase țări/regiuni și are relații de parteneriat cu cele mai mari centre de reciclare a produselor electronice din întreaga lume. HP conservă resursele prin revânzarea unora dintre cele mai populare produse ale sale. Pentru informații suplimentare despre reciclarea produselor HP, vizitați:

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

Programul de reciclare a consumabilelor HP inkjet

Compania HP este angajată în lupta pentru protejarea mediului. Programul de reciclare a consumabilelor HP inkjet este disponibil în numeroase țări/regiuni și vă permite să reciclați gratuit cartușele de imprimare și de cerneală uzate. Pentru informații suplimentare, vizitați următorul site Web:

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

Consum

Echipamentul Hewlett-Packard de imprimare și prelucrare a imaginilor marcat cu sigla ENERGY STAR® se califică pentru specificațiile ENERGY STAR ale Agenției de Protecția Mediului din SUA pentru echipamente de prelucrare a imaginilor. Semnul următor va apărea pe produsele de prelucrare a imaginii certificate ENERGY STAR:



Informații suplimentare despre modelele de produse de procesare a imaginii calificate ENERGY STAR sunt enumerate la: www.hp.com/go/energystar

Mod Hibernare

- Consumul de energie este redus în modul Repaus.
- După configurarea inițială a imprimantei, aceasta va trece în modul Repaus după 5 minute de inactivitate.
- Timpul pentru modul Repaus nu poate fi schimbat.

Dezafectarea de către utilizatori a echipamentelor uzate



Acest simbol înseamnă că produsul nu trebuie aruncat împreună cu deșeurile menajere. Pentru a proteja sănătatea umană și mediul, trebuie să predați echipamentul uzat la un punct de colectare desemnat pentru reciclarea echipamentelor electrice și electronice uzate. Pentru mai multe informații, luați legătura cu serviciul de dezafectare a deșeurilor menajere sau mergeți la <http://www.hp.com/recycle>.

Substanțe chimice

Compania HP și-a luat angajamentul de a furniza clienților informații despre substanțele chimice din produsele sale, respectând cerințe 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.

Restricția privind substanțele periculoase (Ucraina)

Технічний регламент щодо обмеження використання небезпечних речовин (Україна)

Обладнання відповідає вимогам Технічного регламенту щодо обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 3 грудня 2008 № 1057

Restricția privind substanțele periculoase (India)

Restriction of hazardous substances (India)

This product complies with the "India E-waste (Management and Handling) Rule 2011" and prohibits use of lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls or polybrominated diphenyl ethers in concentrations exceeding 0.1 weight % and 0.01 weight % for cadmium, except for the exemptions set in Schedule 2 of the Rule.

Notificări despre reglementări

Echipamentul HP ENVY 4500 series îndeplinește cerințele pentru produse impuse de agențiile de reglementare din țara/regiunea dvs.

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Numărul de identificare a modelului reglementat](#)
- [FCC statement](#)
- [Notice to users in Korea](#)
- [VCCI \(Class B\) compliance statement for users in Japan](#)
- [Notice to users in Japan about the power cord](#)
- [Declarație privind emisia de zgomot pentru Germania](#)
- [Notă de reglementare pentru Uniunea Europeană](#)
- [Visual display workplaces statement for Germany](#)
- [Declaration of conformity](#)
- [Notificări despre reglementări wireless](#)

Numărul de identificare a modelului reglementat

Pentru identificarea impusă de agențiile de reglementare, produsul dvs. are asociat un număr de model reglementat. Numărul de model reglementat pentru produsul dvs. este SDGOB-1301. Acest număr de model reglementat nu trebuie confundat cu numele de marketing (HP ENVY 4500 e-All-in-One series etc.) sau cu codurile de produse (A9T80A, A9T80B, A9T81A etc.).

FCC statement

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 or relocate 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.

Notice to users in Korea

B 급 기기 (가정용 방송통신기기)	이 기기는 가정용(B급)으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.
------------------------	------------------------------------------------------------------------------

VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan

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

Notice to users in Japan about the power cord

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

Notă de reglementare pentru Uniunea Europeană

Produsele care poartă marcajul CE sunt conforme cu următoarele directive U.E.:

- Directiva pentru Joasă Tensiune 2006/95/EC
- Directiva EMC 2004/108/EC
- Directiva Ecodesign 2009/125/CE, unde este în vigoare

Conformitatea CE este validă numai dacă este alimentat cu adaptorul c.a. corect, cu marcaj CE, furnizat de HP.

Dacă acest produs are funcționalitatea de telecomunicație, el este, de asemenea, conform cu cerințele esențiale ale următoarei directive U.E.:

- Directiva R&TTE 1999/5/EC

Compatibilitatea cu aceste directive implică și conformitatea cu standardele europene armonizate aplicabile (Norme europene) care sunt listate în Declarația de conformitate UE publicată de HP pentru acest produs sau familie de produse și care sunt disponibile (numai în engleză) fie în cadrul documentației produsului, fie pe următorul site Web: www.hp.com/go/certificates (tastați numărul produsului în câmpul de căutare).

Conformitatea este indicată de unul din următoarele marcaje pentru conformitate plasat pe produs:



Pentru produsele fără funcționalitate de telecomunicare și pentru produsele de telecomunicații armonizate U.E., precum produse Bluetooth® din clasa de putere sub 10 mW.



Pentru produsele de telecomunicații nearmonizate U.E. (Dacă este cazul, un număr din patru cifre corespunzător organismului notificat este inserat între CE și !).

Consultați eticheta referitoare la reglementări prevăzută pe produs.

Funcționalitatea de telecomunicație de pe acest produs poate fi utilizată în următoarele țări U.E. și EFTA: Austria, Belgia, Bulgaria, Cipru, Republica Cehă, Danemarca, Estonia, Finlanda, Franța, Germania, Grecia, Ungaria, Islanda, Irlanda, Italia, Letonia, Liechtenstein, Lituania, Luxemburg,

Malta, Olanda, Norvegia, Polonia, Portugalia, România, Republica Slovacă, Slovenia, Spania, Suedia, Elveția și Marea Britanie.

Conectorul pentru telefon (nedisponibil pentru toate produsele) este destinat conectării la rețele de telefonie analogice.

Produse cu dispozitive LAN

- Este posibil ca în unele țări să existe obligații specifice sau impuneri speciale legate de funcționarea rețelelor LAN fără fir, precum utilizarea exclusivă în interior sau restricții pentru canalele disponibile. Asigurați-vă că setările specifice țării pentru rețele fără fir sunt corecte.

Franța

- Pentru funcționarea acestui produs în rețele LAN fără fir de 2,4 GHz, se aplică anumite restricții: Acest echipament poate fi utilizat în interior pentru întreaga bandă de frecvență 2400 - 2483,5 MHz (canalele 1 - 13). Pentru utilizarea în exterior, poate fi utilizată numai banda de frecvență 2400 - 2454 MHz (canalele 1 - 7). Pentru cele mai recente reglementări, consultați www.arcep.fr.

Punctul de contact pentru aspecte legate de reglementări este:

Hewlett-Packard GmbH, Dept./MS: HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, GERMANIA

Visual display workplaces statement for Germany

GS-Erklärung (Deutschland)

Das Gerät ist nicht für die Benutzung im unmittelbaren Gesichtsfeld am Bildschirmarbeitsplatz vorgesehen. Um störende Reflexionen am Bildschirmarbeitsplatz zu vermeiden, darf dieses Produkt nicht im unmittelbaren Gesichtsfeld platziert werden.

Declaration of conformity



DECLARATION OF CONFORMITY

according to ISO/IEC 17050-1 and EN 17050-1

Doc#: SDGOB-1301-draft1.0

Supplier's Name: Hewlett-Packard Company
Supplier's Address: 16399 West Bernardo Drive, San Diego, CA 92127-1899, USA
declares, that the product
Product Name and Model: HP ENVY 4500 e-All-in-One Printer
HP Deskjet Ink Advantage 3540 e-All-in-One Printer

Regulatory Model Number:¹⁾ SDGOB-1301
Product Options: All
Radio Module: SDGOB-1292 (802.11 b/g/n)
Power Adapter: N/A

conforms to the following Product Specifications and Regulations:

EMC: Class B

CISPR 22:2005 + A1: 2005 / EN 55022: 2006 + A1: 2007 Class B
CISPR 24:1997 + A1: 2001 + A2: 2002 / EN 55024: 1998 + A1: 2001 + A2: 2003
EN 301 489-1 v1.8.1: 2008, EN 301 489-17 v2.1.1: 2009
IEC 61000-3-2: 2005 + A1: 2008 + A2: 2009 / EN 61000-3-2: 2006 + A1: 2009 + A2: 2009
IEC 61000-3-3: 2008 / EN 61000-3-3: 2008
FCC CFR 47 Part 15 / ICES-003, issue 5 Class B

Safety:

IEC 60950-1: 2005 (2nd ed.) + A1: 2009 / EN 60950-1: 2006 + A11: 2009 + A1: 2010 + A12: 2011
EN 62479: 2010

Telecom:

EN 300 328 v1.7.1: 2006
IEC 62311: 2007 / EN 62311: 2008

Energy Use:

Regulation (EC) No. 1275/2008
ENERGY STAR® Qualified Imaging Equipment Operational Mode (OM) Test Procedure

RoHS:

HP Standard 011 General Specification for the Environment, Revision 0, 01.August-2011

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.

The product herewith complies with the requirements of the Low Voltage Directive 2006/95/EC, the EMC Directive 2004/108/EC, the Ecodesign Directive 2009/125/EC, the R&TTE Directive 1999/5/EC, the RoHS Directive 2011/65/EU, the WEEE Directive 2002/96/EC and the European Council Recommendation 1999/519/EC on the limitation of Electromagnetic fields to the general public, and carries the CE marking accordingly.

Additional 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.

September 2012

San Diego, CA

Local contact for regulatory topics only:

EMEA: Hewlett-Packard GmbH, HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, Germany

U.S.: Hewlett-Packard, 3000 Hanover St., Palo Alto 94304, U.S.A. 650-857-1501 www.hp.eu/certificates

Notificări despre reglementări wireless

Această secțiune conține următoarele informații despre reglementări referitoare la produsele wireless:

- [Exposure to radio frequency radiation](#)
- [Notice to users in Brazil](#)
- [Notice to users in Canada](#)
- [Notificare pentru utilizatorii din Mexic](#)
- [Notice to users in Taiwan](#)
- [Wireless notice to users in Japan](#)

Exposure to radio frequency radiation

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.

Notice to users in Brazil

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).

Notice to users in Canada

Notice to users in Canada/Note à l'attention des utilisateurs canadiens

Under Industry Canada regulations, this radio transmitter may only operate using an antenna of a type and maximum (or lesser) gain approved for the transmitter by Industry Canada. To reduce potential radio interference to other users, the antenna type and its gain should be so chosen that the equivalent isotropically radiated power (e.i.r.p.) is not more than that necessary for successful communication.

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

WARNING! Exposure to Radio Frequency Radiation The radiated output power of this device is below the Industry Canada radio frequency exposure limits. Nevertheless, the device should be used in such a manner that the potential for human contact is minimized during normal operation.

To avoid the possibility of exceeding the Industry Canada radio frequency exposure limits, human proximity to the antennas should not be less than 20 cm (8 inches).

Conformément au Règlement d'Industrie Canada, cet émetteur radioélectrique ne peut fonctionner qu'avec une antenne d'un type et d'un gain maximum (ou moindre) approuvé par Industrie Canada. Afin de réduire le brouillage radioélectrique potentiel pour d'autres utilisateurs, le type d'antenne et son gain doivent être choisis de manière à ce que la puissance isotrope rayonnée équivalente (p.i.r.e.) ne dépasse pas celle nécessaire à une communication réussie.

Cet appareil est conforme aux normes RSS exemptes de licence d'Industrie Canada. Son fonctionnement dépend des deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles et (2) doit accepter toutes interférences reçues, y compris des interférences pouvant provoquer un fonctionnement non souhaité de l'appareil.

AVERTISSEMENT relatif à l'exposition aux radiofréquences. La puissance de rayonnement de cet appareil se trouve sous les limites d'exposition de radiofréquences d'Industrie Canada. Néanmoins, cet appareil doit être utilisé de telle sorte qu'il soit mis en contact le moins possible avec le corps humain.

Afin d'éviter le dépassement éventuel des limites d'exposition aux radiofréquences d'Industrie Canada, il est recommandé de maintenir une distance de plus de 20 cm entre les antennes et l'utilisateur.

Notificare pentru utilizatorii din Mexic

Aviso para los usuarios de México

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

Para saber el modelo de la tarjeta inalámbrica utilizada, revise la etiqueta regulatoria de la impresora.

Notice to users in 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。

Wireless notice to users in Japan

この機器は技術基準適合証明又は工事設計認証を受けた無線設備を搭載しています。

Index

A

asistență clienți
 garanție 84
asistență prin telefon 83

B

butoane, panou de control 5

C

cerințe de sistem 88
copiere
 specificații 89

D

după perioada de asistență
 tehnică 84

G

garanție 84

H

hârtie
 tipuri recomandate 24

I

imprimare
 specificații 89
informații tehnice
 cerințe de sistem 88
 specificații de copiere 89
 specificații pentru imprimare
 89
 specificații pentru scanare 89
 specificații privind mediul 88

M

mediu
 Programul de protecție a
 mediului 92
 specificații privind mediul 88

N

notificări despre reglementări 95
 notificări despre reglementări
 wireless 99

P

panou de control
 butoane 5
 caracteristici 5
perioadă de asistență telefonică
 perioadă de asistență 84
placă de interfață 52, 53
proces de asistență 83

R

reciclare
 cartușe de cerneală 93
reglementări
 număr de identificare a
 modelului reglementat 95
rețea
 placă de interfață 52, 53

S

scanare
 specificații pentru scanare 89

