

HP Deskjet D1600 series



Ajutor Windows

# HP Deskjet D1600 series





# Cuprins

<b>1 Cum pot să?</b> .....	3
<b>2 Cunoașterea echipamentului Imprimantă HP</b>	
Componentele imprimantei.....	5
<b>3 Imprimare</b>	
Imprimare documente.....	7
Imprimarea fotografiilor.....	8
Imprimare plicuri.....	11
Imprimarea pe suporturi speciale.....	12
Imprimarea unei pagini Web.....	18
<b>5 Lucrul cu cartușele</b>	
Verificarea nivelului de cerneală.....	27
Comandarea consumabilelor de cerneală.....	28
Curățarea automată a cartușelor de imprimare.....	29
Curățarea manuală a cartușelor de imprimare.....	29
Înlocuirea cartușelor.....	31
Folosirea modului cerneală-salvare de siguranță.....	33
Informații privind garanția cartușelor.....	33
<b>6 Rezolvarea unei probleme</b>	
Asistență HP.....	35
Depanarea configurării.....	36
Depanarea imprimării.....	40
Erori.....	45
<b>8 Informații tehnice</b>	
Notă.....	51
Specificații.....	51
Programul de protecție a mediului .....	52
Notificări despre reglementări.....	55
<b>Index</b> .....	59



---

# 1 Cum pot să?

Aflați cum să utilizați Imprimantă HP

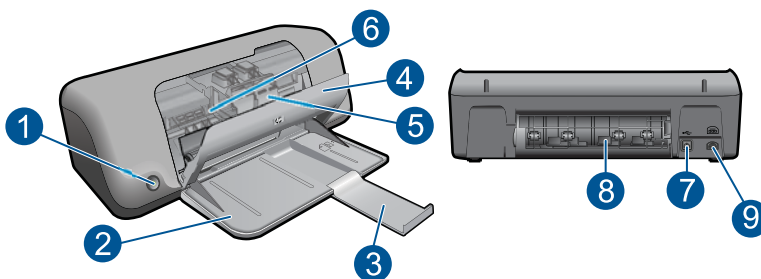
- „[Încărcarea suportului](#)” la pagina 25
- „[Înlocuirea cartușelor](#)” la pagina 31



## 2 Cunoașterea echipamentului Imprimantă HP

- [Componentele imprimantei](#)

### Componentele imprimantei



1	Butonul Pornire
2	Tavă pentru hârtie
3	Extensia tăvii de hârtie (numită și extensia tăvii)
4	Ușă de acces spate
5	Cartușe de imprimare
6	Zona de acces la cartușe
7	Port USB
8	Ușă de acces spate
9	Conexiune de alimentare: Nu se va utiliza decât cu adaptorul electric furnizat de HP





# 3 Imprimare

Alegeți o lucrare de imprimare pentru a continua.



„[Imprimare documente](#)” la pagina 7



„[Imprimarea fotografiilor](#)” la pagina 8



„[Imprimare plicuri](#)” la pagina 11



„[Imprimarea pe suporturi speciale](#)” la pagina 12



„[Imprimarea unei pagini Web](#)” la pagina 18

## Subiecte înrudite

- „[Încărcarea suportului](#)” la pagina 25
- „[Tipuri de hârtie recomandate pentru imprimare](#)” la pagina 23


## Imprimare documente

Majoritatea setărilor de imprimare sunt tratate automat de către aplicația software. Este necesar să modificați manual setările numai atunci când modificați calitatea imprimării, când imprimați pe anumite tipuri de hârtie sau pe folii transparente sau când utilizați caracteristici speciale.

### Tipărirea dintr-o aplicație software

1. Asigurați-vă că tava pentru hârtie este încărcată cu hârtie.
2. În meniul **File** (Fișier) al aplicației, faceți clic pe **Print** (Imprimare).
3. Asigurați-vă că produsul este imprimanta selectată.
4. Dacă doriți să modificați setările, executați clic pe butonul care deschide caseta de dialog **Properties** (Proprietăți).

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

 **Notă** Atunci când tipăriți o fotografie, trebuie să selectați opțiunile pentru hârtia foto respectivă și pentru îmbunătățirea calității foto.

5. Selectați opțiunile corespunzătoare operației de imprimare utilizând caracteristicile disponibile pe filele **Advanced** (Avansat), **Printing Shortcuts** (Comenzi rapide de imprimare), **Features** (Caracteristici), și **Color** (Culoare).
- 
- ☞ **Sfat** Puteți să selectați cu ușurință opțiunile corespunzătoare pentru lucrarea de imprimare, alegând una dintre activitățile de imprimare predefinite din fila **Printing Shortcuts** (Comenzi rapide imprimare). Faceți clic pe un tip de lucrare de imprimare din lista **Printing Shortcuts** (Comenzi rapide imprimare). Setările implicite pentru tipul respectiv de lucrare de imprimare sunt stabilite și rezumate în fila **Printing Shortcuts** (Comenzi rapide imprimare). Dacă este necesar, puteți regla setările de aici și salva setările personalizate ca nouă comandă rapidă de imprimare. Pentru a salva o comandă rapidă personalizată de imprimare, selectați comanda rapidă și faceți clic pe **Save As** (Salvare ca). Pentru a șterge o comandă rapidă, selectați comanda rapidă și faceți clic pe **Delete** (Ștergere).
- 
6. Executați clic pe **OK** pentru a închide caseta de dialog **Properties** (Proprietăți).
  7. Executați clic pe **Print** (Tipărire) sau pe **OK** pentru a începe tipărirea.

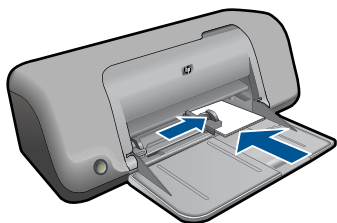
### Subiecte înrudite

- [„Tipuri de hârtie recomandate pentru imprimare”](#) la pagina 23
- [„Încărcarea suportului”](#) la pagina 25
- [„Vizualizarea rezoluției de imprimare”](#) la pagina 19
- [„Crearea comenzilor rapide de imprimare personalizate”](#) la pagina 20
- [„Configurarea setărilor de imprimare implicite”](#) la pagina 21
- [„Opriti lucrarea curentă”](#) la pagina 49

## Imprimarea fotografiilor

### Pentru a imprima o fotografie pe hârtie foto


1. Goliți tava pentru hârtie, apoi încărcați hârtia fotografică cu fața imprimabilă în jos.



2. În meniul **File** (Fișier) al aplicației, faceți clic pe **Print** (Imprimare).
3. Asigurați-vă că produsul este imprimanta selectată.
4. 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** (Imprimantă) sau **Preferences** (Preferințe).
5. Faceți clic pe fila **Features** (Caracteristici).

6. În zona **Basic Options** (Opțiuni de bază), selectați tipul corespunzător de hârtie foto din lista verticală **Paper Type** (Tip hârtie).
7. În zona **Resizing Options** (Opțiuni redimensionare), faceți clic pe dimensiunea corespunzătoare hârtiei din lista **Size** (Dimensiune).  
Dacă dimensiunea și tipul de hârtie nu sunt compatibile, software-ul produsului afișează un avertisment și vă permite să selectați altă dimensiune sau alt tip.
8. În zona **Basic Options** (Opțiuni de bază), selectați o calitate înaltă a imprimării, precum **Best** (Optim) din lista verticală **Print Quality** (Calitate imprimare).


---

 **Notă** De la rezoluție dpi maximă, mergeți în fila **Advanced** (Complex) și apoi selectați **Enabled** (Activat) din lista verticală **Maximum dpi** (Dpi maxim). Pentru informații suplimentare, consultați [„Imprimarea în modul dpi maxim”](#) la pagina 18.

---

9. Faceți clic pe **OK** pentru a reveni la caseta de dialog **Properties** (Proprietăți).
10. (Opțional) Dacă doriți să imprimați fotografia alb-negru, faceți clic pe fila **Color** și selectați caseta **Print in grayscale** (Imprimare în tonuri de gri). Din lista verticală Photo fix (Retuș foto), selectați una din următoarele opțiuni:
  - **High Quality** (Calitate superioară): folosește toate culorile disponibile pentru a imprima fotografia în nuanțe de gri. Acest lucru creează umbre naturale de gri.
  - **Black Ink Only**: (Numai cartuș negru:) folosește cerneala neagră pentru a imprima fotografia în nuanțe de gri. Umbra de gri este creată prin variația modelelor de puncte negre, ceea ce poate duce la o imagine granulată.
11. Faceți clic pe **OK**, apoi faceți clic pe **Print** (Imprimare) sau pe **OK** în caseta de dialog **Print** (Imprimare).


---

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

---

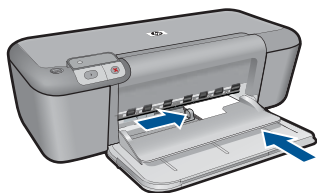
### Pentru a imprima o imagine fără chenar

---

 **Notă** Pentru a imprima fotografii fără margini, folosiți hârtie fotografică 4 x 6 inch cu tab de 0,5 in (10 x 15 cm cu tab de 1,25 cm). Fotografia se imprimă fără margini pe trei laturi și cu o margine subțire pe latura inferioară pe care o rupeți pentru a face fotografia complet fără margini.


---

1. Scoateți toată hârtia din tava de hârtie.
2. Puneți hârtia fotografică imprimată cu fața în jos pe partea dreaptă a tăvii de hârtie.



3. În meniul **File** (Fișier) al aplicației, faceți clic pe **Print** (Imprimare).
4. Asigurați-vă că produsul este imprimanta selectată.
5. 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** (Imprimantă) sau **Preferences** (Preferințe).
6. Faceți clic pe fila **Features** (Caracteristici).
7. În lista **Size is** (Dimensiunile sunt), faceți clic pe dimensiunile hârtiei foto încărcate în tava de hârtie.  
Dacă o imagine fără chenar poate fi imprimată cu dimensiunile specificate, caseta **Borderless printing** (Imprimare fără chenar) este activată.
8. În lista verticală **Paper Type** (Tip hârtie), faceți clic pe **More** (Mai multe), apoi selectați tipul corespunzător de hârtie.


---

 **Notă** Nu puteți să imprimați o imagine fără chenar dacă tipul de hârtie este setat pe **Plain paper** (Hârtie simplă) sau pe un alt tip de hârtie decât hârtie foto.

---

9. Selectați caseta **Borderless printing** (Imprimare fără chenar), dacă aceasta nu este deja bifată.  
Dacă dimensiunile și tipul hârtiei fără chenar nu sunt compatibile, software-ul produsului afișează un avertisment și vă permite să selectați alt tip sau alte dimensiuni.
10. Faceți clic pe **OK**, apoi faceți clic pe **Print** (Imprimare) sau pe **OK** în caseta de dialog **Print** (Imprimare).  
Dacă ați imprimat pe hârtie foto cu un tab de rupere, scoateți fila pentru a face documentul complet fără margini.

---

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


---

### Subiecte înrudite

- [„Încărcarea suportului”](#) la pagina 25
- [„Imprimarea în modul dpi maxim”](#) la pagina 18
- [„Vizualizarea rezoluției de imprimare”](#) la pagina 19
- [„Crearea comenzilor rapide de imprimare personalizate”](#) la pagina 20
- [„Configurarea setărilor de imprimare implicite”](#) la pagina 21
- [„Opriți lucrarea curentă”](#) la pagina 49

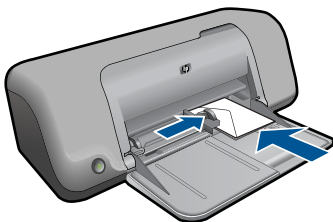
## Imprimare plicuri

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

 **Notă** Pentru detalii suplimentare referitoare la formatarea textului în vederea imprimării pe plicuri, consultați fișierele de asistență ale softului de procesare a textelor. Pentru rezultate optime, utilizați o etichetă pentru adresa expeditorului.

### Pentru a imprima plicuri

1. Glisați ghidajul de lățime a hârtiei complet la stânga.
2. Puneți plicurile pe partea dreaptă a tăvii. Partea de imprimat trebuie să fie orientată în jos. Clapa trebuie să fie în partea stângă.
3. Împingeți plicurile în imprimantă până când se opresc.
4. Glisați ghidajul de lățime a hârtiei ferm spre marginea plicurilor.



5. Deschideți caseta de dialog **Printer Properties** (Proprietăți imprimantă).
6. Faceți clic pe fila **Features** (Caracteristici), și apoi selectați următoarele setări de imprimare:
  - **Paper Type** (Tip hârtie): **Hârtie simplă**
  - **Size** (Dimensiune): O dimensiune de plic adecvată
7. Selectați orice alte setări de imprimare doriți, apoi faceți clic pe **OK**.

### Subiecte înrudite

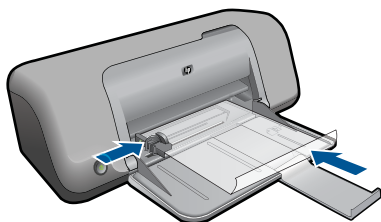
- [„Încărcarea suportului”](#) la pagina 25
- [„Vizualizarea rezoluției de imprimare”](#) la pagina 19
- [„Crearea comenzilor rapide de imprimare personalizate”](#) la pagina 20

- „[Configurarea setărilor de imprimare implicite](#)” la pagina 21
- „[Oprii lucrarea curentă](#)” la pagina 49

## Imprimarea pe suporturi speciale

### Imprimare pe folii transparente

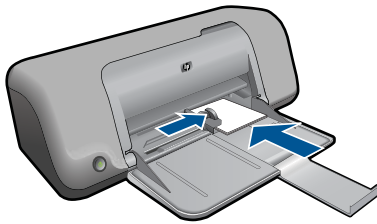
1. Glisați ghidajul de lățime a hârtiei complet la stânga.
2. Puneți folii transparente pe partea dreaptă a tăvii. Partea de imprimat trebuie să fie orientată în jos și banda adezivă trebuie să fie orientată cu fața în sus și spre imprimantă.
3. Împingeți cu atenție foliile transparente în imprimantă până când se opresc, astfel încât benzile adezive să nu se prindă una de alta.
4. Glisați ghidajul de lățime a hârtiei ferm spre marginea foliilor transparente.



5. Deschideți caseta de dialog **Printer Properties** (Proprietăți imprimantă).
6. Faceți clic pe fila **Printing Shortcuts** (Scurtături de imprimare).
7. Din lista **Printing Shortcuts** (Scurtături de imprimare), faceți clic pe **Presentation Printing** (Imprimare prezentare) și apoi specificați următoarele setări de imprimare:
  - **Paper Type** (Tip hârtie): Faceți clic pe **More** (Mai multe) și apoi selectați tipul de transparente corespunzător.
  - **Paper Size** (Dimensiune hârtie): O dimensiune de hârtie adecvată
8. Selectați orice alte setări de imprimare doriți, apoi faceți clic pe **OK**.

### Imprimarea cărților poștale

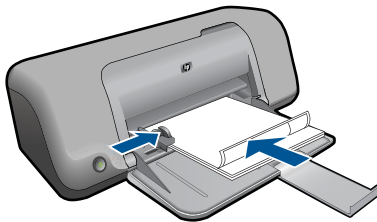
1. Glisați ghidajul de lățime a hârtiei complet la stânga.
2. Puneți cărțile poștale pe partea dreaptă a tăvii. Partea de imprimat trebuie să fie orientată în jos și marginea scurtă trebuie să fie orientată spre imprimantă.
3. Împingeți cărțile poștale în imprimantă până când se opresc.
4. Glisați ghidajul de lățime a hârtiei ferm spre marginea cardurilor transparente.



5. Deschideți caseta de dialog **Printer Properties** (Proprietăți imprimantă).
6. Faceți clic pe fila **Features** (Caracteristici), și apoi specificați următoarele setări de imprimare:
  - **Paper Type** (Tip hârtie): Faceți clic pe **More** (Mai multe), faceți clic pe **Specialty Papers** (Hârtii speciale) și apoi selectați tipul de carte poștală hagaki corespunzător.
  - **Print quality** (Calitate imprimare): **Normal (Normală)** sau **Best** (Optimă)
  - **Size** (Dimensiune): O dimensiune de carte poștală adecvată
7. Selectați orice alte setări de imprimare doriți, apoi faceți clic pe **OK**.

#### Imprimare etichete

1. Glisați ghidajul de lățime a hârtiei complet la stânga.
2. Depărtați marginile foilor de etichete pentru a le separa și apoi aliniați marginile.
3. Puneți colile de etichete pe partea dreaptă a tăvii. Partea cu eticheta trebuie să fie orientată în jos.
4. Împingeți colile în imprimantă până când se opresc.
5. Glisați ghidajul de lățime a hârtiei ferm spre marginea colilor.

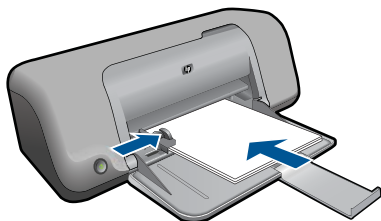


6. Deschideți caseta de dialog **Printer Properties** (Proprietăți imprimantă).
7. Faceți clic pe fila **Printing Shortcuts** (Scurtături de imprimare).
8. Din lista **Printing Shortcuts** (Scurtături de imprimare), faceți clic pe **General Everyday Printing** (Imprimare zilnică generală) și apoi specificați următoarele setări de imprimare:
  - **Paper Type** (Tip hârtie): **Hârtie simplă**
  - **Paper Size** (Dimensiune hârtie): O dimensiune de hârtie adecvată
9. Executați clic pe **OK**.



### Imprimare broșuri

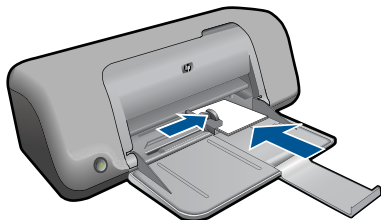
1. Glisați ghidajul de lățime a hârtiei complet la stânga.
2. Puneți hârtia pe partea dreaptă a tăvii. Partea de imprimat trebuie să fie orientată în jos.
3. Împingeți hârtia în imprimantă până când se oprește.
4. Glisați ghidajul de lățime a hârtiei ferm spre marginea colilor.



5. Deschideți caseta de dialog **Printer Properties** (Proprietăți imprimantă).
6. Faceți clic pe fila **Features** (Caracteristici).
7. Specificați următoarele setări de imprimare:
  - **Print quality** (Calitate imprimare): **Best (Optimă)**
  - **Paper Type** (Tip hârtie): Faceți clic pe **More** (Mai multe) și apoi selectați tipul de hârtie HP jet de cerneală corespunzător.
  - **Orientation**(Orientare): **Portrait** (Portret) sau **Landscape**(Peisaj)
  - **Size** (Dimensiune): O dimensiune de hârtie adecvată
  - **Two-sided printing** (Imprimare față-verso): **Manual**
8. Executați clic pe **OK** pentru a imprima.

### Imprimare felicitări

1. Glisați ghidajul de lățime a hârtiei complet la stânga.
2. Depărtați marginile felicitărilor pentru a le separa și apoi aliniați marginile.
3. Puneți felicitările pe partea dreaptă a tăvii. Partea de imprimat trebuie să fie orientată în jos.
4. Împingeți felicitările în imprimantă până când se opresc.
5. Glisați ghidajul de lățime a hârtiei ferm spre marginea cardurilor transparente.

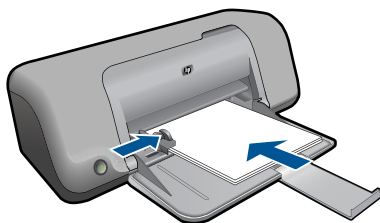


6. Deschideți caseta de dialog **Printer Properties** (Proprietăți imprimantă).

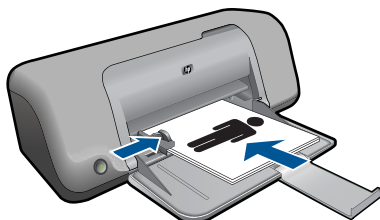
7. Faceți clic pe fila **Features** (Caracteristici), și apoi specificați următoarele setări de imprimare:
  - **Print quality** (Calitate imprimare): **Normal (Normală)**
  - **Paper Type** (Tip hârtie): Faceți clic pe **More** (Mai multe) și apoi selectați tipul de carte poștală corespunzător.
  - **Size** (Dimensiune): O dimensiune de carte poștală adecvată
8. Selectați orice alte setări de imprimare doriți, apoi faceți clic pe **OK**.

### Imprimare pliante

1. Glisați ghidajul de lățime a hârtiei complet la stânga.
2. Puneți hârtia simplă pe partea dreaptă a tăvii. Partea de imprimat trebuie să fie orientată în jos.
3. Împingeți hârtia în imprimantă până când se oprește.
4. Glisați ghidajul de lățime a hârtiei ferm spre marginea colorilor.



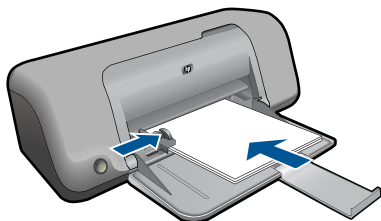
5. Deschideți caseta de dialog **Printer Properties** (Proprietăți imprimantă).
6. Faceți clic pe fila **Printing Shortcuts** (Scurtături de imprimare).
7. Din lista **Printing Shortcuts** (Comenzi de imprimare), faceți clic pe **Booklet Printing** (Imprimare broșuri).
8. Din lista verticală **Print On Both Sides** (Imprimare pe ambele fețe), selectați una din următoarele opțiuni:
  - **Broșură cu margine în stânga**
  - **Broșură cu margine în dreapta**
9. Selectați orice alte setări de imprimare doriți, apoi faceți clic pe **OK**.
10. Când vi se solicită, reîncărcați paginile imprimate în tava de hârtie așa cum se arată mai jos.



11. Faceți clic pe **Continue** (Continuare) pentru a termina imprimarea broșurii.

### Imprimare postere

1. Glisați ghidajul de lățime a hârtiei complet la stânga.
2. Puneți hârtia simplă pe partea dreaptă a tăvii. Partea de imprimat trebuie să fie orientată în jos.
3. Împingeți hârtia în imprimantă până când se oprește.
4. Glisați ghidajul de lățime a hârtiei ferm spre marginea colilor.



5. Deschideți caseta de dialog **Printer Properties** (Proprietăți imprimantă).
6. Faceți clic pe fila **Features** (Caracteristici), și apoi specificați următoarele setări de imprimare:
  - **Paper Type** (Tip hârtie): **Hârtie simplă**
  - **Orientation**(Orientare): **Portrait** (Portret) sau **Landscape** (Peisaj)
  - **Size** (Dimensiune): O dimensiune de hârtie adecvată
7. Faceți clic pe fila **Advanced** (Avansat), apoi faceți clic pe **Printer Features** (Caracteristici imprimantă).
8. În lista verticală **Poster Printing** (Imprimare poster), selectați numărul de foi pentru poster.
9. Faceți clic pe butonul **Select Tiles** (Selectare plăci).
10. Verificați dacă numărul de plăci selectate se potrivește cu foile pentru poster și apoi faceți clic pe **OK**.



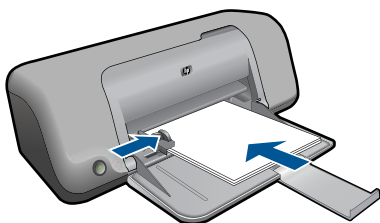
11. Selectați orice alte setări de imprimare doriți, apoi faceți clic pe **OK**.

### Imprimare coli pentru transfer termic


1. Glisați ghidajul de lățime a hârtiei complet la stânga.
2. Puneți hârtia pentru transfer termic pe partea dreaptă a tăvii. Partea de imprimat trebuie să fie orientată în jos.



3. Împingeți hârtia în imprimantă până când se oprește.
4. Glisați ghidajul de lățime a hârtiei ferm spre marginea culorilor.



5. Deschideți caseta de dialog **Printer Properties** (Proprietăți imprimantă).
6. Faceți clic pe fila **Features** (Caracteristici), și apoi specificați următoarele setări de imprimare:
  - **Print quality** (Calitate imprimare): **Normal (Normală)** sau **Best** (Optimă)
  - **Paper Type** (Tip hârtie): Faceți clic pe **More** (Mai multe), clic pe **Specialty Papers** (Hârtii speciale) și apoi faceți clic pe **Other specialty paper** (Altă hârtie specială).
  - **Size** (Dimensiune): O dimensiune de hârtie adecvată
7. Faceți clic pe fila **Advanced** (Avansat).
8. Faceți clic pe **Printer Features** (Caracteristici imprimantă), apoi configurați **Mirror Image** (Imagine oglindă) în poziția **On** (Activat).

 **Notă** Unele programe software de transfer pe metal nu necesită să imprimați o imagine în oglindă.

9. Selectați orice alte setări de imprimare doriți, apoi faceți clic pe **OK**.

### Subiecte înrudite

- [„Tipuri de hârtie recomandate pentru imprimare” la pagina 23](#)
- [„Încărcarea suportului” la pagina 25](#)
- [„Vizualizarea rezoluției de imprimare” la pagina 19](#)

- [„Crearea comenzilor rapide de imprimare personalizate”](#) la pagina 20
- [„Configurarea setărilor de imprimare implicite”](#) la pagina 21
- [„Opreți lucrarea curentă”](#) la pagina 49

## Imprimarea unei pagini Web


Puteți imprima o pagină Web la echipamentul Imprimantă HP, din browser-ul Web.

Dacă folosiți Internet Explorer (6.0 sau o versiune superioară) sau Firefox (2.0 sau o versiune superioară) pentru navigare Web, puteți folosi **HP Smart Web Printing** (Imprimare Web inteligentă HP) pentru a asigura imprimarea Web simplă și predictibilă cu control asupra ceea ce doriți și cum doriți să fie imprimat. Puteți accesa **HP Smart Web Printing** (Imprimare Web inteligentă HP) din bara de unelte Internet Explorer. Pentru informații suplimentare despre **HP Smart Web Printing** (Imprimare Web inteligentă HP) consultați fișierul de ajutor furnizat cu acesta.

### Pentru a imprima o pagină Web

1. Asigurați-vă că tava pentru hârtie este încărcată cu hârtie.
2. În meniul **File** (Fișier) al browser-ului Web, faceți clic pe **Print** (Imprimare).

---

 **Sfat** Pentru rezultate optime, selectați **HP Smart Web Printing** (Imprimare Web inteligentă HP) din meniul **File** (Fișier). Un semn de validare apare când acesta este selectat.

---

Apare caseta de dialog **Print** (Imprimare).

3. Asigurați-vă că produsul este imprimanta selectată.
4. Dacă browser-ul Web acceptă, selectați elementele din pagina Web pe care doriți să le includeți în rezultatul imprimării.  
De exemplu, în Internet Explorer, faceți clic pe fila **Options** (Opțiuni) pentru a selecta opțiuni precum **As laid out on screen** (Așa cum apare pe ecran), **Only the selected frame** (Numai cadrul selectat) sau **Print all linked documents** (Imprimarea tuturor documentelor legate).
5. Faceți clic pe **Print** (Imprimare) sau pe **OK** pentru a imprima pagina Web.

---

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

---

### Subiecte înrudite

- [„Tipuri de hârtie recomandate pentru imprimare”](#) la pagina 23
- [„Încărcarea suportului”](#) la pagina 25
- [„Vizualizarea rezoluției de imprimare”](#) la pagina 19
- [„Crearea comenzilor rapide de imprimare personalizate”](#) la pagina 20
- [„Configurarea setărilor de imprimare implicite”](#) la pagina 21
- [„Opreți lucrarea curentă”](#) la pagina 49

## Imprimarea în modul dpi maxim

Utilizați modul Maximum dpi pentru a imprima imagini clare, de înaltă calitate.

Pentru a beneficia integral de modul Dpi maxim, utilizați-l pentru a imprima imagini de înaltă calitate, precum fotografiile digitale. Când selectați setarea Dpi maxim, software-ul

imprimantei afișează rezoluția optimizată în dpi (puncte per inci) la care va imprima echipamentul imprimantă HP. Imprimarea la dpi maxim este acceptată numai pe următoarele tipuri de hârtie:

- Hârtia foto HP Premium Plus
- Hârtie foto HP Premium
- Hârtie foto HP superioară
- Foto Hagaki

Imprimarea în modul Maximum dpi durează mai mult decât imprimarea cu alte setări și are nevoie de un spațiu liber mai mare pe unitatea de disc.

### Pentru a imprima în modul Dpi maxim

1. Asigurați-vă că tava pentru hârtie este încărcată cu hârtie.
2. În meniul **File** (Fișier) al aplicației, faceți clic pe **Print** (Imprimare).
3. Asigurați-vă că produsul este imprimanta selectată.
4. 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** (Imprimantă) sau **Preferences** (Preferințe).
5. Faceți clic pe fila **Advanced** (Avansat).
6. În zona **Features** (Caracteristici), selectați caseta **Enable maximum dpi setting** (Activare setare dpi maxim).
7. Faceți clic pe fila **Features (Caracteristici)**.
8. În lista verticală **Paper Type** (Tip hârtie), faceți clic pe **More** (Mai multe), apoi selectați tipul corespunzător de hârtie.
9. În lista verticală **Print Quality (Calitate imprimare)**, faceți clic pe **Maximum dpi (dpi maxim)**.



**Notă** Pentru a afla la ce dpi maxim va imprima produsul pe baza setărilor pentru tipul de hârtie și calitatea imprimării pe care le-ați selectat, faceți clic pe **Resolution** (Rezoluție).

10. Selectați orice alte setări de imprimare doriți, apoi faceți clic pe **OK**.

### Subiecte înrudite

[„Vizualizarea rezoluției de imprimare” la pagina 19](#)

## Vizualizarea rezoluției de imprimare

Software-ul imprimantei afișează rezoluția de imprimare în puncte per inci (dpi). Numărul de puncte per inci diferă în funcție de tipul hârtiei și de calitatea de imprimare selectate în software-ul imprimantei.


### Pentru a vizualiza rezoluția de imprimare

1. În meniul **File** (Fișier) al aplicației, faceți clic pe **Print** (Imprimare).
2. Asigurați-vă că produsul este imprimanta 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** (Imprimantă) sau **Preferences** (Preferințe).
4. Faceți clic pe fila **Features** (Caracteristici).
5. În lista verticală **Paper Type** (Tip hârtie), selectați tipul hârtiei încărcate.
6. În lista verticală **Print Quality** (Calitate imprimare), selectați setarea corespunzătoare de calitate a imprimării proiectului.
7. Faceți clic pe butonul **Resolution** (Rezoluție) pentru a vizualiza dpi pentru rezoluția de imprimare la combinația de tip de hârtie și calitate a imprimării pe care le-ați selectat.

## Crearea comenzilor rapide de imprimare personalizate

Folosiți Comenzile rapide de imprimare pentru a imprima cu setările de imprimare pe care le folosiți des. Software-ul imprimantei are numeroase comenzi rapide de imprimare special concepute care sunt disponibile în lista Printing Shortcuts (Comenzi rapide de imprimare).

 **Notă** Când selectați o comandă rapidă de imprimare, opțiunile de imprimare adecvate sunt afișate automat. Le puteți lăsa așa cum sunt, le puteți modifica sau puteți crea propriile comenzi rapide pentru sarcini des utilizate.

Folosiți fila Printing Shortcuts (Comenzi rapide de imprimare) pentru următoarele sarcini de imprimare:

- **General Everyday Printing** (Imprimare generală zilnică): Imprimarea rapidă a documentelor.
- **Paper-saving Printing** (Imprimare cu economie de hârtie): Imprimați documentele față-verso cu mai multe pagini pe aceeași foaie pentru a reduce utilizarea hârtiei.
- **Photo Printing-With White Borders** (Imprimare fotografii - cu chenar alb): Imprimați o fotografie cu un chenar alb în jurul marginilor.
- **Fast/Economical Printing** (Imprimare rapidă/economică): Produceți materiale imprimate rapid la calitate de ciornă.
- **Presentation Printing** (Imprimare suită): Imprimați documente de înaltă calitate, inclusiv scrisori și folii transparente.

### Pentru a crea o comandă rapidă de imprimare


1. În meniul **File** (Fișier) al aplicației, faceți clic pe **Print** (Imprimare).
2. Asigurați-vă că produsul este imprimanta 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** (Imprimantă) sau **Preferences** (Preferințe).
4. Faceți clic pe fila **Printing Shortcuts** (Comenzi rapide de imprimare).
5. Din lista **Printing Shortcuts** (Comenzi rapide de imprimare), faceți clic pe o comandă rapidă de imprimare.  
Setările de imprimare pentru comanda rapidă de imprimare selectată sunt afișate.

6. Modificați setările de imprimare la cele pe care le doriți în noua comandă rapidă de imprimare.
7. Faceți clic pe **Save as** (Salvare ca) și tastați un nume pentru noua comandă rapidă de imprimare, apoi faceți clic pe **Save** (Salvare).  
Comanda rapidă de imprimare este adăugată în listă.

#### **Pentru a șterge o comandă rapidă de imprimare**

1. În meniul **File** (Fișier) al aplicației, faceți clic pe **Print** (Imprimare).
2. Asigurați-vă că produsul este imprimanta 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** (Imprimantă) sau **Preferences** (Preferințe).
4. Faceți clic pe fila **Printing Shortcuts** (Comenzi rapide de imprimare).
5. Din lista **Printing Shortcuts** (Scurtături de imprimare), faceți clic pe o scurtătură de imprimare pe care doriți să o ștergeți.
6. Executați clic pe **Delete** (Ștergere).  
Scurtătura de imprimare este scoasă din listă.

---

 **Notă** Numai comenzile rapide pe care le-ați creat dvs. pot fi șterse. Comenzile rapide originale HP nu pot fi șterse.

---

## **Configurarea setărilor de imprimare implicite**

Dacă există setări pe care le utilizați frecvent pentru imprimare, le puteți face setări de imprimare implicite, astfel încât să fie gata setate când deschideți caseta de dialog **Print** (Imprimare) din cadrul aplicației software.

#### **Pentru a modifica setările de imprimare implicite**

1. În HP Solution Center (Centrul de soluții HP), faceți clic pe **Settings** (Setări), indicați spre **Print Settings** (Setări imprimare), apoi faceți clic pe **Printer Settings** (Setări imprimantă).
2. Modificați setările de imprimare, apoi faceți clic pe **OK**.





# 4 Noțiuni de bază despre hârtie

Puteți încărca diverse tipuri de hârtie în echipamentul Imprimantă HP, inclusiv hârtie de tip Letter sau A4, hârtie foto, coli transparente și plicuri.

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

[„Încărcarea suportului” la pagina 25](#)

## 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 unele dintre aceste tipuri de hârtie să nu fie disponibile.

### HP Advanced Photo Paper (Hârtie fotografică HP superioară)

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 inci, 10 x 15 cm (cu sau fără benzi), și 13 x 18 cm și două finisaje - lucios și moane (mat satinat). Fără acid pentru documente mai durabile.

### HP Everyday Photo Paper (Hârtie foto HP obișnuită)

Imprinați capturi cotidiene pline de culoare la un cost scăzut folosind hârtia concepută pentru imprimarea foto obișnuită. Această hârtie foto accesibilă, se usucă rapid, putând fi manevrată cu ușurință. Când folosiți această hârtie, obțineți imagini clare, precise, cu orice imprimantă cu jet de cerneală. Este disponibilă cu finisaj semi-lucios în mai multe dimensiuni, inclusiv A4, 8,5 x 11 inci și 10 x 15 cm (cu sau fără bandă). Pentru fotografiile cu durată de viață mai mare, hârtia nu conține acid.

### HP Brochure Paper (Hârtie pentru broșuri HP) sau HP Superior Inkjet Paper (Hârtie superioară pentru jet de cerneală HP)

Aceste tipuri de hârtie au finisaj lucios sau finisaj mat pe ambele părți pentru utilizare față-verso. Este alegerea perfectă pentru reproduceri fotografice și pentru grafica coperților de rapoarte, pentru prezentări speciale, broșuri, invitații și calendare.

### HP Premium Presentation Paper (Hârtia premium pentru prezentări HP) sau HP Professional Paper (Hârtia profesională HP)

Aceste hârtii sunt hârtii cu finisaj puternic mat pe ambele părți perfecte pentru prezentări, propuneri, rapoarte și știri. Hârtia este de gramaj mare, pentru un aspect și comportament impresionant.

### Hârtie HP super albă pentru inkjet

HP Bright White Inkjet Paper (Hârtia super albă pentru jet de cerneală HP) 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.

### **Hârtie HP pt. tipărire**

HP Printing Paper (Hârtia de imprimare HP) este o hârtie multifuncțională de înaltă calitate. Documentele produse cu această hârtie arată mai substanțiale decât cele imprimate pe hârtie standard multifuncțională sau pe hârtie pentru copiator. Aceasta include Tehnologia ColorLok pentru mai puține pete, negru mai pregnant și culori mai intense. Fără acid pentru documente mai durabile.

### **HP Hârtie de birou**

HP Office Paper (HP Hârtie de 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. Fără acid pentru documente mai durabile.

### **Hârtie HP pentru transfer termic**

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

### **Folie transparentă HP Premium Inkjet**

Folia transparentă HP Premium Inkjet conferă intensitate prezentărilor color și face ca acestea să devină mai impresionante. Colile se utilizează și se manevrează ușor, usucându-se rapid, fără pete.

### **Pachet HP foto ieftin**


HP Photo Value Packs (Pachetele foto HP ieftine) cuprind cartușe originale HP la prețuri accesibile și HP Advanced Photo Paper (Hârtie foto HP superioară) pentru a economisi timp și a elimina ezitățile, imprimând fotografii de calitate profesională la prețuri accesibile cu echipamentul Imprimantă HP. Cernelurile HP originale și HP Advanced Photo Paper (Hârtia foto HP superioară) au fost concepute pentru a fi folosite împreună astfel încât fotografiile să dureze mai mult și să fie mai intense de la o imprimare la alta. Excelente pentru imprimarea fotografiilor făcute toată vacanța sau a mai multor imprimate pentru partajare.

### **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 greutate și dimensiuni de la producătorii majori de hârtie.



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

 **Notă** Deocamdată, unele porțiuni ale site-ului Web HP sunt disponibile numai în limba engleză.

## Încărcarea suportului

1. Selectați o dimensiune de hârtie pentru a continua.


### Încărcarea hârtiei de dimensiuni mici

- a. Pregătiți tava.

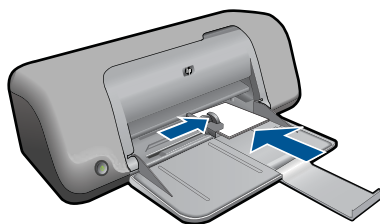
- Glisați ghidajul pentru lățimea hârtiei spre stânga.
- Scoateți toată hârtia din tava de hârtie.

- b. Încărcați hârtia.

- Introduceți topul de hârtie foto în tava de hârtie cu latura mică orientată spre înainte și cu fața de imprimat în jos.
- Împingeți topul de hârtie spre înainte până când se oprește.

 **Notă** Dacă hârtia foto are benzi perforate, încărcați-o astfel încât benzile perforate să fie orientate spre dvs.

- Glisați ghidajul pentru lățimea hârtiei spre dreapta până când se oprește lângă muchia hârtiei.



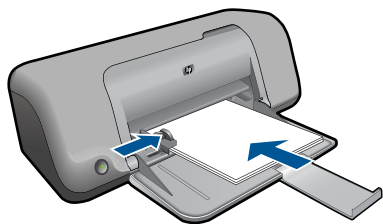
### Încărcarea hârtiei standard

- a. Pregătiți tava.

- Glisați ghidajul pentru lățimea hârtiei spre stânga.
- Scoateți toată hârtia din tava de hârtie.

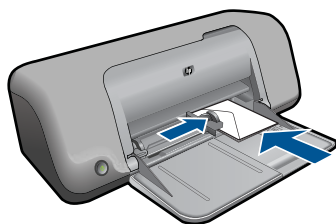
- b. Încărcați hârtia.

- Introduceți topul de hârtie în tava de hârtie cu latura mică orientată spre înainte și cu fața de imprimat în jos.
- Împingeți topul de hârtie spre înainte până când se oprește.
- Glisați ghidajul pentru lățimea hârtiei spre dreapta până când se oprește lângă muchia hârtiei.



### Încărcarea plicurilor

- a. Pregătiți tava.
  - Glisați ghidajul pentru lățimea hârtiei spre stânga.
  - Scoateți toată hârtia din tava de hârtie.
- b. Încărcarea plicurilor.
  - Introduceți unul sau mai multe plicuri în partea dreaptă extremă a tăvii de hârtie, cu clapele plicurilor orientate în sus și spre stânga.
  - Împingeți teancul de plicuri spre înainte până când se oprește.
  - Împingeți ghidajul pentru lățimea hârtiei spre dreapta până când se oprește la marginea topului de plicuri.




2. Vizualizați o animație pentru acest subiect.

# 5 Lucrul cu cartușele

- [Verificarea nivelului de cerneală](#)
- [Comandarea consumabilelor de cerneală](#)
- [Curățarea automată a cartușelor de imprimare](#)
- [Curățarea manuală a cartușelor de imprimare](#)
- [Înlocuirea cartușelor](#)
- [Folosirea modului cerneală-salvare de siguranță](#)
- [Informații privind garanția cartușelor](#)

## 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.


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

**Notă** Avertismentele și indicatoarele de nivel al cernelii oferă estimări numai în scopuri de planificare. Când primiți un mesaj de avertisment 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** Cernaala din cartușe este folosită în procesul de imprimare într-o serie de moduri diferite, inclusiv în procesul de inițializare, care pregătește produsul și cartușele pentru imprimare, și la service-ul capului de imprimare, care menține duzele de imprimare curate și curgerea cernelii uniformă. În plus, cernaala reziduală este lăsată în cartuș după ce este folosit. Pentru informații suplimentare, vizitați [www.hp.com/go/inkusage](http://www.hp.com/go/inkusage).

### Pentru a verifica nivelul de cerneală din software-ul HP Photosmart

1. În HP Solution Center (Centrul de soluții HP), executați clic pe **Settings** (Setări), **Print Settings** (Setări tipărire) și apoi executați clic pe **Printer Toolbox** (Casetă de instrumente imprimantă).

 **Notă** De asemenea, puteți să deschideți **Printer Toolbox** (Casetă de instrumente imprimantă) din caseta de dialog **Print Properties** (Proprietăți imprimare). Din caseta de dialog **Print Properties** (Proprietăți imprimare), faceți clic pe fila **Features** (Caracteristici) apoi clic pe butonul **Printer Services** (Servicii imprimantă).

Apare **Printer Toolbox** (Casetă de instrumente imprimantă).

2. Faceți clic pe fila **Estimated Ink Level** (s (Nivel de cerneală estimat)). Sunt afișate nivelurile de cerneală estimate pentru cartușele de cerneală.

**Subiecte înrudite**

„Comandarea consumabilelor de cerneală” la pagina 28

**Comandarea consumabilelor de cerneală**

Pentru o listă a numerelor de cartușe, folosiți software-ul livrat cu Imprimantă HP pentru a afla numărul de comandă.

**Găsirea numărului cartușului**

1. În HP Solution Center (Centrul de soluții HP), executați clic pe **Settings** (Setări), **Print Settings** (Setări imprimare) și apoi executați clic pe **Printer Toolbox** (Casetă de instrumente imprimantă).



**Notă** De asemenea, puteți să deschideți **Printer Toolbox** (Casetă de instrumente imprimantă) din caseta de dialog **Print Properties** (Proprietăți imprimare). Din caseta de dialog **Print Properties** (Proprietăți imprimare), faceți clic pe fila **Features** (Caracteristici) apoi clic pe butonul **Printer Services** (Servicii imprimantă).

Apare **Printer Toolbox** (Casetă de instrumente imprimantă).

2. Faceți clic pe fila **Estimated Ink Levels** (Nivel de cerneală estimat).

Se afișează nivelurile de cerneală estimate pentru cartușele de imprimare. Folosiți meniul din partea de jos pentru a selecta **Cartridge details** (Detalii cartușe).

Pentru a comanda consumabile HP originale pentru echipamentul Imprimantă HP, vizitați [www.hp.com/buy/supplies](http://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 interactivă a cartușelor 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.

**Comandarea de cartușe de cerneală de la birou**

- ▲ Pentru a afla ce consumabile se potrivesc cu imprimanta dvs., pentru a comanda consumabile online sau pentru a crea o listă de cumpărături imprimabilă, deschideți HP Solution Center (Centrul de soluții HP) și selectați funcția de cumpărare online. Informațiile despre cartușe și legături către magazinul online apar și în mesajele de alertă despre cerneală. În plus, puteți găsi informații despre cartușe și puteți comanda online vizitând [www.hp.com/buy/supplies](http://www.hp.com/buy/supplies).



**Notă** Comandarea interactivă a cartușelor 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.

**Subiecte înrudite**

„Alegerea cartușelor potrivite” la pagina 29

## Alegerea cartușelor potrivite

HP vă recomandă să utilizați cartușe HP originale. Cartușele HP originale sunt proiectate și testate cu imprimante HP pentru a vă ajuta să aveți de fiecare dată rezultate excepționale.

### Subiecte înrudite

[„Comandarea consumabilelor de cerneală”](#) la pagina 28

## Curățarea automată a cartușelor de imprimare

Dacă paginile imprimate sunt șterse sau dacă au pete de cerneală, cartușele de imprimare ar putea fi consumate sau ar putea necesita curățare. Pentru informații suplimentare, consultați [„Verificarea nivelului de cerneală”](#) la pagina 27.

În cazul în care cartușele nu sunt consumate, curățați cartușele de imprimare automat.

Dacă documentele sunt tot șterse după curățare, curățați manual contactele cartușelor de imprimare. Pentru informații suplimentare, consultați [„Curățarea manuală a cartușelor de imprimare”](#) la pagina 29.

---

△ **Atenție** Curățați cartușele de imprimare numai când este necesar. Curățarea nenenecară irosește cerneala și scurtează durata de viață a cartușelor.

---

### Pentru a curăța cartușele de imprimare

1. În HP Solution Center (Centrul de soluții HP), faceți clic pe **Settings** (Setări). În zona **Print Settings** (Setări imprimare) faceți clic pe **Printer Toolbox** (Casetă de instrumente imprimantă).
2. Faceți clic pe **Clean the Print Cartridges** (Curățare cartușe de imprimare).
3. Faceți clic pe **Clean** (Curățare) și urmați instrucțiunile de pe ecran.

## Curățarea manuală a cartușelor de imprimare

Trebuie să [„Curățarea automată a cartușelor de imprimare”](#) la pagina 29 înainte de a încerca să curățați contactele cartușelor de imprimare de pe cartușele de imprimare care au probleme.

Asigurați-vă că aveți la dispoziție următoarele materiale:

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

---

☼ **Sfat** Filtrele de cafea nu au scame și sunt potrivite pentru curățarea cartușelor de imprimare.

---

- Apă distilată, filtrată sau îmbuteliată (apa de la robinet poate conține substanțe care să deterioreze cartușele de imprimare).

---


△ **Atenție** Nu utilizați solvenți sau alcool pentru a curăța contactele cartușelor de imprimare. Aceștia pot deteriora cartușul sau produsul.

---

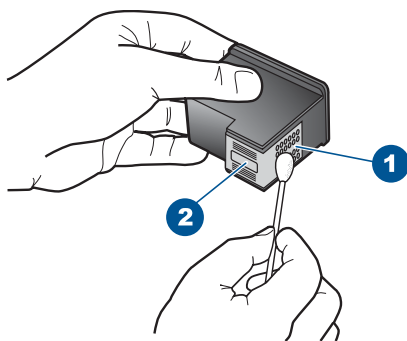


### Pentru a curăța contactele cartușelor de imprimare

1. Porniți produsul și deschideți ușa cartușelor de imprimare. Carul de imprimare se va deplasa spre centrul produsului.
2. Așteptați până când carul de imprimare se oprește și nu mai face zgomot, apoi deconectați cablul de alimentare din spatele produsului.
3. Apăsați ușor pe cartușul de imprimare pentru a-l elibera și scoateți-l din locaș extrăgându-l spre dvs.

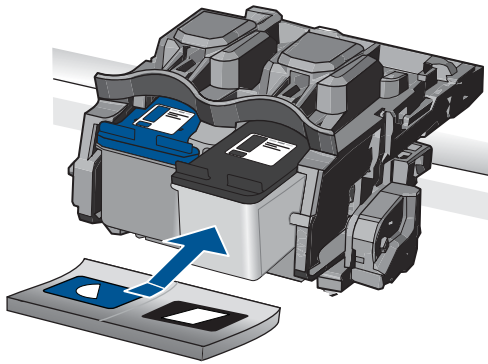
 **Notă** Nu extrageți ambele cartușe în același timp. Extrageți și curățați fiecare cartuș de imprimare, pe rând. Nu țineți un cartuș de imprimare în afara echipamentului Imprimantă HP mai mult de 30 de minute.

4. Inspectați contactele, verificând dacă nu sunt murdare de cerneală, scame sau alte impurități.
5. Umeziți o lavetă sau o cârpă din material textil fără scame și storceți apa în exces.
6. Prindeți cartușul de imprimare de părțile laterale.
7. Curățați numai contactele din cupru. Lăsați cartușele de imprimare să se usuce aproximativ zece minute.



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

8. Țineți cartușul de imprimare cu logo-ul HP în partea de sus și introduceți cartușul de imprimare înapoi în slot. Asigurați-vă că ați împins cartușul de imprimare bine până când se fixează în poziție.

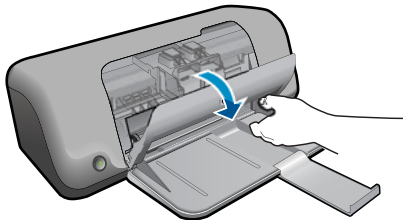


9. Repetați pașii, dacă este cazul, pentru celălalt cartuș de imprimare.
10. Închideți cu grijă ușa cartușelor de imprimare și conectați cablul de alimentare în partea din spate a produsului.

## Înlocuirea cartușelor

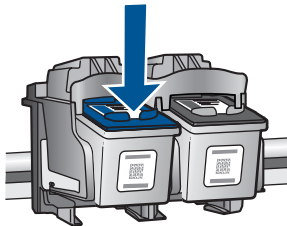
### Pentru a înlocui cartușele de imprimare

1. Verificați dacă alimentarea este pornită.
2. Scoateți cartușul.
  - a. Deschideți ușa cartușelor.



Așteptați să se deplaseze cartușul spre centrul produsului.

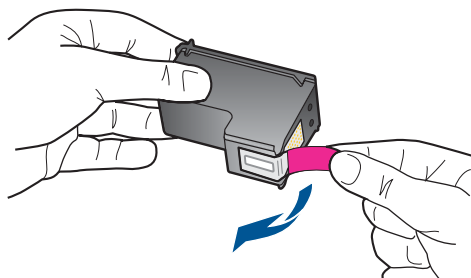
- b. Apăsați pentru a elibera cartușul, apoi scoateți-l din slot.



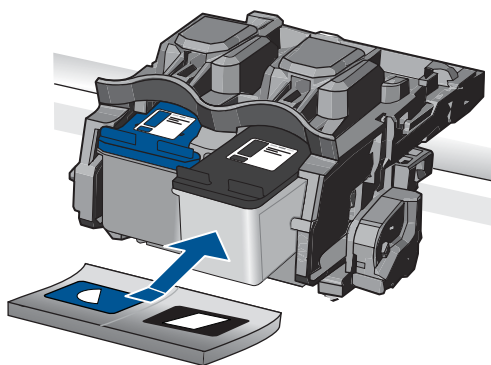
3. Introduceți un cartuș nou.
  - a. Scoateți cartușul din ambalaj.



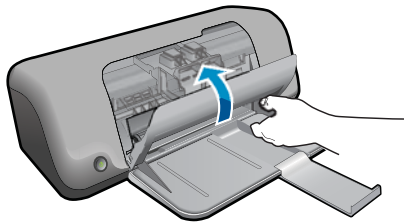
- b. Scoateți banda din plastic folosind capătul roz de tragere.



- c. Aliniați pictogramele colorate, apoi împingeți cartușul în slot până când se fixează în poziție.



- d. Închideți ușa cartușelor.




4. Vizualizați o animație pentru acest subiect.

#### Subiecte înrudite

- [„Alegerea cartușelor potrivite” la pagina 29](#)
- [„Comandarea consumabilelor de cerneală” la pagina 28](#)

## Folosirea modului cerneală-salvare de siguranță

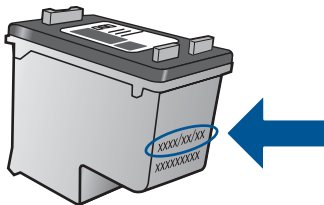
Folosiți modul cerneală-salvare de siguranță, pentru a pune în funcțiune Imprimantă HP numai cu un cartuș de imprimare. Modul cerneală-salvare de siguranță este inițiat atunci când un cartuș de imprimare este scos din carul cartușelor de imprimare. În modul cerneală-salvare de siguranță, produsul poate doar să imprime lucrări de la computer.

 **Notă** Când Imprimantă HP funcționează în modul cerneală-salvare de siguranță, un mesaj este afișat pe ecran. Dacă mesajul este afișat și două cartușe de imprimare sunt instalate în produs, verificați dacă bucata de plastic de protecție a fost scoasă de pe fiecare cartuș de imprimare. Când banda de plastic acoperă contactele cartușului de imprimare, produsul nu poate detecta dacă este instalat cartușul de imprimare.

## Informații privind garanția cartușelor

Garanția pentru cartușul HP se aplică atunci când produsul este utilizat în echipamentul de imprimare HP căruia îi este destinat. Această garanție nu acoperă produsele HP cu cerneală care au fost reumplute, reproduse, renovate, utilizate greșit sau contrafăcute.

În perioada de garanție produsul este acoperit atâta vreme cât cerneala HP nu se epuizează și nu s-a ajuns în ziua expirării garanției. Expirarea datei de garanție, în format AAAA/LL/ZZ poate fi găsită pe produs conform indicației:



Pentru o copie a Declarației de garanție limitată HP, consultați documentația imprimată livrată împreună cu produsul.



# 6 Rezolvarea unei probleme

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Asistență HP](#)
- [Depanarea configurării](#)
- [Depanarea imprimării](#)
- [Erori](#)

## Asistență HP

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

### Procesul de asistență

**Dacă aveți o problemă, procedați după cum urmează:**

1. Verificați documentația livrată împreună cu produsul.
2. Vizitați situl Web pentru asistență HP interactivă la [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Asistența HP online este disponibilă pentru toți clienții HP. Acest site reprezintă cea mai rapidă sursă de informații de ultimă oră despre produse și asistență profesională și include următoarele caracteristici:
  - Acces rapid la specialiști calificați în asistență online
  - Actualizări de software și drivere pentru produs
  - Informații importante despre produs și instrucțiuni de depanare pentru problemele curente
  - Actualizări ale produselor, alerte de asistență și buletine de știri HP, disponibile din momentul înregistrării produsului
3. Apelați serviciul Asistență HP. Opțiunile și disponibilitatea pentru suport tehnic diferă în funcție de produs, țară/regiune și limbă.

### Asistență HP prin telefon

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

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

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

#### Perioada de asistență prin telefon

Se acordă un an de asistență telefonică în America de Nord, Asia-Pacific și America Latină (inclusiv Mexic). Pentru a afla durata asistenței telefonice gratuite în Europa,

Orientul Mijlociu și Africa, consultați [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Se aplică tarifele standard ale companiei telefonice.

### Contactarea prin telefon

Apelați la Asistența HP când vă aflați în fața computerului și a produsului. Fiți pregătit pentru a furniza următoarele informații:

- Nume produs (HP Deskjet D1600 series)
- Numărul serial (înscris pe spatele sau în partea de jos a produsului)
- Mesajele afișate atunci când survine problema
- Răspunsuri la aceste întrebări:
  - Problema a survenit și anterior?
  - O puteți reproduce?
  - Ați adăugat software sau hardware nou în perioada în care a apărut problema?
  - S-a mai întâmplat altceva înainte de a apărea această situație (un fulger, produsul a fost deplasat, etc.)?

### Numere de telefon pentru asistență

Pentru cea mai des utilizată listă de numere de telefon pentru asistență HP și costurile tuturor apelurilor, consultați [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

### După perioada de asistență telefonică

După perioada de asistență telefonică, asistența va fi furnizată de HP la costuri suplimentare. Puteți găsi asistență disponibilă și pe site-ul Web de asistență online al HP: [www.hp.com/support](http://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 Imprimantă HP, la costuri suplimentare. Vizitați [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support), selectați țara/regiunea și limba, apoi explorați zona de servicii și garanție pentru informații despre planurile de servicii extinse.

## Depanarea configurării

Această secțiune cuprinde informații de depanare a configurării pentru produs.

Numeroase probleme se datorează faptului că produsul este conectat la calculator prin intermediul unui cablu USB înainte ca software-ul HP Photosmart să fie instalat pe calculator. Dacă ați conectat produsul la calculator înainte ca software-ul de instalare să vă solicite acest lucru, trebuie să parcurgeți pașii următori:

### Probleme frecvente la depanarea configurării

1. Deconectați cablul USB de la calculator.
2. Dezinstalați software-ul (dacă l-ați instalat deja).

Pentru informații suplimentare, consultați „[Dezinstalarea și reinstalarea software-ului](#)” la pagina 39.

3. Reporniți calculatorul.
4. Opriti produsul, așteptați un minut, apoi reporniți-l.
5. Reinstalați aplicația software HP Photosmart.

△ **Atenție** Nu conectați cablul USB la computer până nu vi se solicită pe ecranul de instalare a software-ului.

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Produsul nu pornește](#)
- [După configurarea produsului, acesta nu imprimă](#)
- [Ecranul de înregistrare nu apare](#)
- [Dezinstalarea și reinstalarea software-ului](#)

## Produsul nu pornește

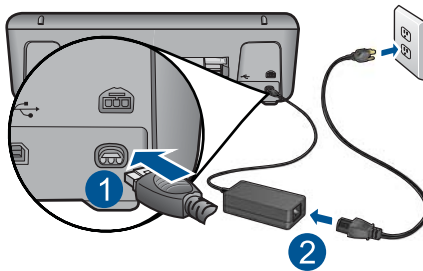
Încercați următoarele soluții pentru a rezolva problema. Soluțiile sunt enumerate în ordine, cu cea mai plauzibilă soluție la început. Dacă prima soluție nu rezolvă problema, continuați să încercați soluțiile rămase până când problema este rezolvată.

- [Soluția 1: Asigurați-vă că produsul este conectat](#)
- [Soluția 2: Apăsați încet butonul Aprinsmai încet.](#)

### Soluția 1: Asigurați-vă că produsul este conectat

#### Soluție:

- Verificați dacă este conectat ferm cablul de alimentare atât la produs cât și la adaptorul de curent electric. Conectați cablul de alimentare la o priză electrică, dispozitiv de protecție la supratensiune sau priză multiplă.



1	Conexiune de alimentare
2	Cablul și adaptor de alimentare

- Dacă utilizați o priză multiplă, asigurați-vă că este pornită. Ca variantă, încercați să conectați direct produsul la o priză electrică.



- Verificați priza electrică pentru a vă asigura că funcționează. Pentru a vedea dacă priza funcționează, conectați un dispozitiv despre care știți sigur că funcționează. Dacă nu funcționează, înseamnă că priza are probleme.
- Dacă ați conectat produsul la o priză cu comutator, asigurați-vă că priza este pornită. Dacă priza este pornită și echipamentul tot nu funcționează, este posibil să existe o problemă la priza electrică.

**Cauză:** Produsul nu era conectat corect la o sursă de alimentare.

Dacă acest lucru nu rezolvă problema, încercați următoarea soluție.

---

### Soluția 2: Apăsați încet butonul Aprinsmai încet.

**Soluție:** Este posibil ca produsul să nu reacționeze dacă apăsați butonul **Aprins** prea rapid. Apăsați butonul **Aprins** o dată. Pornirea produsului poate să dureze câteva minute. Dacă apăsați încă o dată butonul **Aprins** în acest timp, este posibil să opriți produsul.

△ **Atenție** Dacă produsul continuă să nu pornească, este posibil să existe o defecțiune mecanică. Deconectați produsul de la priza de alimentare.

Luați legătura cu Asistența HP pentru service

Vizitați: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Dacă vi se solicită, alegeți țara/regiunea dvs., apoi faceți clic pe **Contact HP** (Contactați HP) pentru informații despre apelarea asistenței tehnice.

---

**Cauză:** Ați apăsat butonul **Aprins** prea rapid.

---

### După configurarea produsului, acesta nu imprimă

Încercați următoarele soluții pentru a rezolva problema. Soluțiile sunt enumerate în ordine, cu cea mai plauzibilă soluție la început. Dacă prima soluție nu rezolvă problema, continuați să încercați soluțiile rămase până când problema este rezolvată.

- [Pasul 1: Apăsați butonul Aprins pentru a porni produsul](#)
- [Pasul 2: Setări produsul ca imprimantă implicită](#)
- [Pasul 3: Verificați conexiunea de la produs la calculator.](#)

#### Pasul 1: Apăsați butonul Aprins pentru a porni produsul

**Soluție:** Verificați butonul **Aprins** situat pe produs. Dacă nu este aprins, produsul este oprit. Asigurați-vă că ați conectat ferm cablul de alimentare la produs și la o sursă de tensiune. Apăsați butonul **Aprins** pentru a porni produsul.

**Cauză:** Este posibil ca produsul să nu fi fost pornit.

Dacă acest lucru nu rezolvă problema, încercați următoarea soluție.

---

## Pasul 2: Setări produsul ca imprimantă implicită

**Soluție:** Utilizați instrumentele sistemului de pe computeer pentru a schimba produsul ca imprimantă implicită.

### Utilizatorii de Windows Vista

1. În bara de activități din Windows, faceți clic pe **Start**, apoi faceți clic pe **Control Panel** (Panou de control).
2. Executați clic pe **Printers** (Imprimante).
3. Faceți clic cu butonul din dreapta al mausului pe pictograma Imprimantă HP, apoi faceți clic pe **Set as default printer** (Se stabilește ca imprimantă implicită).

### Utilizatorii de Windows XP

1. În bara de sarcini Windows, executați clic pe **Start** (Pornire) și apoi pe **Printers and Faxes** (Imprimante și faxuri).
2. Faceți clic cu butonul din dreapta al mausului pe pictograma Imprimantă HP, apoi faceți clic pe **Set as default printer** (Se stabilește ca imprimantă implicită).

### Utilizatorii de Windows 2000

1. În bara de sarcini din Windows, faceți clic pe **Start** (Pornire), plasați cursorul pe **Settings** (Setări), apoi faceți clic pe **Printers** (Imprimante).
2. Faceți clic cu butonul din dreapta al mausului pe pictograma Imprimantă HP, apoi faceți clic pe **Set as default printer** (Se stabilește ca imprimantă implicită).

**Cauză:** Ați trimis o lucrare de imprimare la imprimanta implicită, dar acest produs nu era imprimanta implicită.

Dacă acest lucru nu rezolvă problema, încercați următoarea soluție.

---

## Pasul 3: Verificați conexiunea de la produs la calculator.

**Soluție:** Verificați conexiunea de la produs la calculator.

**Cauză:** Produsul și computerul nu comunicau între ele.

---

## Ecranul de înregistrare nu apare

**Soluție:** Ecranul de înregistrare (Sign up now) poate fi accesat din bara de activități din Windows, făcând clic pe **Start** (Pornire), indicând spre **Programs** (Programe) sau **All Programs** (Toate programele), **HP, Deskjet D1600 series**, apoi făcând clic pe **Product Registration** (Înregistrare produs).

**Cauză:** Ecranul de înregistrare nu s-a lansat automat.

---

## Dezinstalarea și reinstalarea software-ului


Dacă instalarea nu este completă sau dacă ați conectat cablul USB la calculator înainte să vi se solicite de către ecranul de instalare a softului, este posibil să fie necesare dezinstalarea și reinstalarea softului. Nu ștergeți direct fișierele aplicației Imprimantă HP

din calculator. Eliminați-le utilizând utilitarul de dezinstalare furnizat la instalarea software-ului pentru echipamentul Imprimantă HP.

### Dezinstalarea și reinstalarea software-ului

1. În bara de activități din Windows, faceți clic pe **Start** (Pornire), **Settings** (Setări), **Control Panel** (Panou de control) sau doar **Control Panel** (Panou de control).
2. Faceți dublu clic pe **Add/Remove Programs** (Adăugare/Ștergere programe) sau faceți clic pe **Uninstall a program** (Dezinstalarea unui program)).
3. Selectați **HP Photosmart All-in-One Driver Software** (Software driver HP Photosmart All-in-One) și apoi faceți clic pe **Change/Remove** (Schimbare/Ștergere).  
Urmați instrucțiunile de pe ecran.
4. Deconectați produsul de la computer.
5. Reporniți calculatorul.


---

 **Notă** Este important să deconectați produsul înainte de repornirea computerului. Nu conectați produsul la calculator decât după reinstalarea software-ului.

---

6. Introduceți CD-ROM-ul produsului în unitatea CD-ROM a computerului și porniți programul de instalare.

---

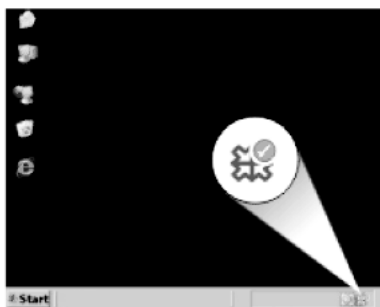
 **Notă** Dacă programul Setup (Configurare) nu apare, găsiți fișierul setup.exe pe unitatea CD-ROM și faceți dublu clic pe el.

**Notă** Dacă nu mai aveți CD-ul de instalare, puteți descărca software-ul de la [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

---

7. Urmați instrucțiunile de pe ecran și instrucțiunile din documentația tipărită livrată împreună cu produsul.

După finalizarea instalării software-ului, în tava de sistem Windows apare pictograma **HP Digital Imaging Monitor** (Monitor de procesare imagini HP).



## Depanarea imprimării

Încercați următoarele soluții pentru a rezolva problema. Soluțiile sunt enumerate în ordine, cu cea mai plauzibilă soluție la început. Dacă prima soluție nu rezolvă problema, continuați să încercați soluțiile rămase până când problema este rezolvată.

- [Verificarea cartușelor](#)
- [Verificarea hârtiei](#)
- [Verificarea produsului](#)
- [Verificarea setărilor imprimantei](#)
- [Resetati produsul](#)
- [Contactați serviciul de asistență HP.](#)

## Verificarea cartușelor

Încercați următoarele soluții.


- [Pasul 1: Asigurați-vă că folosiți cartușe HP originale](#)
- [Pasul 2: Verificarea nivelurilor de cerneală](#)

### Pasul 1: Asigurați-vă că folosiți cartușe HP originale

**Soluție:** Verificați pentru a vedea dacă aveți cartușe de cerneală HP originale.

HP recomandă să utilizați cartușe de cerneală HP originale. Cartușele de cerneală HP originale sunt proiectate și testate cu imprimantele HP pentru a asigura obținerea de rezultate foarte bune în timp.

---

 **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.

Dacă știți că ați achiziționat cartușe de cerneală HP originale, vizitați:

[www.hp.com/go/anticounterfeit](http://www.hp.com/go/anticounterfeit)

---

**Cauză:** S-au folosit cartușe de cerneală non-HP.


Dacă acest lucru nu rezolvă problema, încercați următoarea soluție.

---

### Pasul 2: Verificarea nivelurilor de cerneală

**Soluție:** Verificați nivelurile estimate de cerneală din cartușe.

---

 **Notă** Avertismentele și indicatoarele de nivel al cernelei oferă estimări numai în scopuri de planificare. Când primiți un mesaj de avertisment 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.

---

Pentru informații suplimentare, consultați:

[„Verificarea nivelului de cerneală” la pagina 27](#)

**Cauză:** Este posibil să nu aibă suficientă cerneală cartușele de cerneală.

Dacă acest lucru nu rezolvă problema, încercați următoarea soluție.

---

## Verificarea hârtiei

Încercați următoarele soluții.

- [Pasul 1: Asigurați-vă că este încărcat un singur tip de hârtie](#)
- [Pasul 2: Încărcați corect teancul de hârtie.](#)

### Pasul 1: Asigurați-vă că este încărcat un singur tip de hârtie

**Soluție:** Încărcați hârtie de un singur tip la un moment dat.

**Cauză:** În tava de alimentare s-au încărcat mai multe tipuri de hârtie.

Dacă acest lucru nu rezolvă problema, încercați următoarea soluție.

### Pasul 2: Încărcați corect teancul de hârtie.

**Soluție:** Scoateți topul de hârtie din tava de hârtie, reîncărcați hârtia și apoi împingeți hârtie cu ghidul de lățime a hârtiei spre interior până când se oprește la marginea hârtiei.

Pentru informații suplimentare, consultați:

[„Încărcarea suportului” la pagina 25](#)

**Cauză:** Ghidajul pentru lățimea hârtiei nu era poziționat corect.

## Verificarea produsului

Încercați următoarele soluții.

- [Soluția 1: Alinierea cartușelor de imprimare](#)
- [Soluția 2: Curățarea automată a cartușelor de imprimare](#)

### Soluția 1: Alinierea cartușelor de imprimare

**Soluție:** Alinierea cartușelor asigură obținerea unor documente imprimate de înaltă calitate.

#### Pentru a alinia cartușele de imprimare din software-ul HP Photosmart

1. Încărcați hârtie normală albă, neutilizată, Letter sau A4 în tava pentru hârtie.
2. În HP Solution Center (Centrul de soluții HP), faceți clic pe **Settings** (Setări).
3. În zona **Print Settings** (Setări imprimare) faceți clic pe **Printer Toolbox** (Casetă de instrumente imprimantă).



**Notă** De asemenea, puteți să deschideți **Printer Toolbox** (Casetă de instrumente imprimantă) din caseta de dialog **Print Properties** (Proprietăți imprimare). Din caseta de dialog **Print Properties** (Proprietăți imprimantă), faceți clic pe fila **Features** (Caracteristici) apoi clic pe **Printer Services** (Servicii imprimantă).

Apare caseta **Printer Toolbox** (Casetă de instrumente imprimantă).

4. Faceți clic pe fila **Device Services** (Servicii dispozitiv).

5. Faceți clic pe **Align the Print Cartridges** (Aliniere cartușe de imprimare).
6. Faceți clic pe **Align** (Aliniere) și urmați instrucțiunile de pe ecran. Imprimantă HP imprimă o pagină de test, aliniază cartușele de imprimare și calibrează imprimanta. Reciclați sau aruncați pagina de test.

**Cauză:** Este posibil să fie necesară alinierea imprimantei.

Dacă acest lucru nu rezolvă problema, încercați următoarea soluție.

---

## Soluția 2: Curățarea automată a cartușelor de imprimare

**Soluție:** Curățarea cartușelor de imprimare.

Pentru mai multe informații, consultați [„Curățarea automată a cartușelor de imprimare” la pagina 29](#)

**Cauză:** Este necesară curățarea duzelor cartușului de imprimare.

Dacă acest lucru nu rezolvă problema, încercați următoarea soluție.

---

## Verificarea setărilor imprimantei


Încercați următoarele soluții.

- [Pasul 1: Verificați setările de imprimare](#)
- [Pasul 2: Verificați setarea dimensiunii hârtiei.](#)
- [Pasul 3: Verificați marginile imprimantei](#)

### Pasul 1: Verificați setările de imprimare

**Soluție:** Verificați setările de imprimare.

- Verificați setările de imprimare pentru a vedea dacă setările de culoare sunt incorecte.  
De exemplu, verificați dacă documentul este setat la imprimare în nuanțe de gri. Sau verificați pentru a vedea dacă setările complexe de culoare precum saturația, luminozitatea sau nuanța de culoare sunt setate pentru a modifica aspectul culorilor.
- Verificați setarea calității imprimării și asigurați-vă că aceasta corespunde cu tipul hârtiei încărcate în produs.  
Este posibil să trebuiască să alegeți o setare de calitate a imprimării mai scăzută, dacă se amestecă între ele culorile. Sau să alegeți o setare mai ridicată dacă imprimați o fotografie de înaltă calitate și apoi să vă asigurați că este încărcată hârtie foto de tipul (Hârtie foto HP superioară) în tava de hârtie.

 **Notă** Pe unele ecrane de computer este posibil să apară culorile diferite față de cele imprimate pe hârtie. În acest caz, nu este nimic în neregulă cu produsul, setările de imprimare sau cartușele de cerneală. Nu este necesară altă depanare.

**Cauză:** Setările de imprimare au fost definite corect.

Dacă acest lucru nu rezolvă problema, încercați următoarea soluție.

---

### Pasul 2: Verificați setarea dimensiunii hârtiei.

**Soluție:** Verificați dacă ați selectat setarea corectă a dimensiunii hârtiei pentru proiectul dumneavoastră. Asigurați-vă că ați încărcat dimensiunea corectă de hârtie în tava de hârtie.

**Cauză:** Setarea de dimensiuni ale hârtiei este posibil să nu fi fost corectă pentru proiectul pe care îl imprimați.

Dacă acest lucru nu rezolvă problema, încercați următoarea soluție.

---

### Pasul 3: Verificați marginile imprimantei

**Soluție:** Verificați marginile imprimantei.

Asigurați-vă că setările de margine pentru document nu depășesc zona imprimabilă a produsului.

#### Pentru a verifica setările de margine

1. Examinați lucrarea de imprimat înainte să o trimiteți către echipament.  
În majoritatea aplicațiilor software, faceți clic pe **File** (Fișier) și apoi faceți clic pe **Print Preview** (Previzualizare imprimare).
2. Verificați marginile.  
Produsul utilizează marginile setate din aplicația software, atât timp cât acestea sunt mai mari decât marginile minime acceptate de produs. Pentru informații suplimentare despre setarea marginilor în aplicația software, consultați documentația tipărită livrată împreună software-ul.
3. Dacă marginile nu sunt satisfăcătoare, anulați lucrarea de imprimare și ajustați marginile din aplicația software.

**Cauză:** Marginile nu erau setate corect în aplicația software.

Dacă acest lucru nu rezolvă problema, încercați următoarea soluție.

---

### Resetați produsul

**Soluție:** Opriti produsul și deconectați cablul de alimentare. Conectați la loc cablul de alimentare, apoi apăsați butonul **Aprins** pentru a porni produsul.

**Cauză:** Produsul a întâlnit o eroare.

Dacă acest lucru nu rezolvă problema, încercați următoarea soluție.

---

### Contactați serviciul de asistență HP.

**Soluție:** Contactați Asistența HP pentru service

Vizitați: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

Dacă vi se solicită, alegeți țara/regiunea dvs., apoi executați clic pe **Contact HP** (Contactare HP) pentru informații despre apelarea suportului tehnic HP.

**Cauză:** Cartușele de cerneală nu au fost concepute pentru a fi utilizate în acest produs.

## Erori

Această secțiune conține următoarele categorii de mesaje despre produs:

- [Lumini intermitente](#)

### Lumini intermitente

Indicatoarele luminoase ale produsului se aprind intermitent în secvențe speciale care vă informează despre diferite condiții de eroare. Pentru informații despre rezolvarea condițiilor de eroare în funcție de care indicatoare luminoase ale produsului sunt aprinse sau luminează intermitent, consultați tabelul următor.

Indicatorul Pornire	Mesaj afișat pe ecran	Soluție
Stins	<b>Produs deconectat!</b>	Apăsați butonul <b>Aprins</b> pentru a porni produsul.
Clipire normală	<b>Produsul este pregătit.</b>	Produsul procesează o lucrare. Așteptați până când produsul termină.
Clipire rapidă	<b>Imprimanta nu mai are hârtie.</b>	Produsul nu mai are hârtie. Încărcați hârtie și apăsați butonul <b>Aprins</b> .
	<b>Blocaj de hârtie</b> <b>A survenit un blocaj al hârtiei (sau alimentare incorectă).</b> <b>Îndepărtați blocajul și apăsați butonul Aprins de pe imprimantă.</b>	Produsul are un blocaj de hârtie. Eliminați blocajul de hârtie și apăsați butonul <b>Aprins</b> .
Clipire rapidă	<b>Capac deschis</b> <b>Capacul este deschis.</b>	Ușa de acces din față este deschisă. Închideți ușa de acces din față.
Clipire rapidă	<b>Cartuș(e) lipsă</b> <b>Următorul cartuș pare să lipsească, nu sunt detectate sau sunt instalate incorect: Tricolor</b> SAU <b>Următorul cartuș pare să lipsească, nu sunt detectate sau sunt instalate incorect: Alb-negru</b> SAU <b>Următorul cartuș pare să lipsească, nu sunt detectate sau sunt instalate incorect:</b> <b>Tricolor</b>	Cartușele de imprimare lipsesc sau nu sunt poziționate corect. Instalați sau scoateți și reintroduceți cartușele de imprimare.
		Este posibil să fie instalat cartușul de imprimare negru sau tricolor într-un slot greșit. Scoateți și introduceți din nou cartușul de imprimare negru sau tricolor în slotul corect.
		Nu ați scos banda de pe unul sau ambele cartușe de imprimare. Scoateți cartușul de imprimare, scoateți banda și reintroduceți cartușul de imprimare.



(continuare)

Indicatorul Pornire	Mesaj afișat pe ecran	Soluție
	<p><b>Alb-negru</b></p> <p><b>Nivel scăzut de cerneală Tricolor</b></p> <p><b>HP recomandă un cartuș de schimb disponibil pentru instalare când calitatea nu mai este acceptabilă.</b></p> <p><b>Pentru informații suplimentare, faceți clic pe "Help" (Ajutor).</b></p> <p>SAU</p> <p><b>Nivelul de cerneală al cartușului următor este scăzut:</b></p> <p><b>Alb-negru</b></p> <p><b>HP recomandă un cartuș de schimb disponibil pentru instalare când calitatea nu mai este acceptabilă.</b></p> <p><b>Pentru informații suplimentare, faceți clic pe "Help" (Ajutor).</b></p>	<p>Cartușele de imprimare au un nivel scăzut de cerneală.</p>
	<p><b>Alertă cerneală</b></p> <p><b>Cartușul următor a fost consumat suficient pentru a provoca o calitate de imprimare slabă:</b></p> <p><b>Tricolor</b></p> <p><b>HP recomandă un cartuș de schimb disponibil pentru instalare când calitatea nu mai este acceptabilă.</b></p> <p>SAU</p> <p><b>Cartușul următor a fost consumat suficient pentru a provoca o calitate de imprimare slabă:</b></p> <p><b>Alb-negru</b></p> <p><b>HP recomandă un cartuș de schimb disponibil pentru instalare când calitatea nu mai este acceptabilă.</b></p>	<p>Înlocuiți unul sau ambele cartușe de imprimare când calitatea imprimării nu mai este acceptabilă.</p>
<p>Clipire rapidă</p>	<p><b>Mod imprimare cu un singur cartuș</b></p> <p><b>Notă: Imprimanta poate rămâne cu un singur cartuș de cerneală.</b></p> <p><b>În acest mod cu un singur cartuș, imprimanta poate imprima mai lent și culorile imprimate pot fi diferite de cele pe care le-ați vedea cu toate cartușele.</b></p>	<p>Așezați la loc cartușul de imprimare tricolor sau imprimați în modul cerneală salvare de siguranță cu cartușul negru. Pentru informații suplimentare, consultați <a href="#">„Folosirea modului cerneală-salvare de siguranță” la pagina 33.</a></p> <p>Așezați la loc cartușul de imprimare negru sau imprimați în modul cerneală salvare de siguranță cu</p>

(continuare)

Indicatorul Pornire	Mesaj afișat pe ecran	Soluție
		cartușul tricolo. Pentru informații suplimentare, consultați „ <a href="#">Folosirea modului cerneală-salvare de siguranță</a> ” la pagina 33.
Clipire rapidă	<b>Problemă la cartuș(e)</b> <b>Cel puțin unul dintre cartușe are o problemă. Pentru informații suplimentare, faceți clic pe "Help" (Ajutor).</b>	Este posibil să fie defect(e) cartușul (cartușele) de imprimare. <ol style="list-style-type: none"><li>1. Scoateți cartușul de imprimare negru.</li><li>2. Închideți ușa.</li><li>3. Dacă indicatorul luminos <b>Aprins</b> clipește încă, înlocuiți cartușul de imprimare tricolor. Dacă indicatorul luminos <b>Aprins</b> nu clipește, înlocuiți cartușul de imprimare negru.</li></ol>
	<b>Suportul cartușului nu se poate mișca. Opriți alimentarea dispozitivului. Verificați dispozitivul pentru a vedea dacă există un blocaj de hârtie sau o altă obstrucție</b>	Carul de imprimare este blocat. Deschideți ușa cde acces din față și verificați dacă nu este blocat carul de imprimare.
Clipire rapidă	Fără	Produsul are o eroare fatală. <ol style="list-style-type: none"><li>1. Opriți produsul.</li><li>2. Deconectați cablul de alimentare.</li><li>3. Așteptați un minut, apoi conectați la loc cablul de alimentare.</li><li>4. Porniți produsul.</li></ol> Dacă problema persistă, contactați serviciul de asistență HP.



---

# 7 Opriți lucrarea curentă

**Pentru a opri o lucrare de imprimare de la echipamentul Imprimantă HP**

- ▲ Apăsați butonul **Pornit** de pe panoul de control. Dacă lucrarea de imprimare nu se oprește, apăsați **Pornit** din nou.

Este posibil ca anularea imprimării să dureze câteva momente.



## 8 Informații tehnice

Această secțiune conține specificații tehnice și reglementări internaționale pentru echipamentul Imprimantă HP.

Pentru specificații suplimentare, consultați documentația imprimată livrată împreună cu echipamentul Imprimantă HP.

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Notă](#)
- [Specificații](#)
- [Programul de protecție a mediului](#)
- [Notificări despre reglementări](#)

### Notă

#### Notificări ale Hewlett-Packard Company

Informațiile conținute în acest document se pot modifica fără notificări prealabile.

Toate drepturile rezervate. Reproducerea, adaptarea sau traducerea acestui material fără permisiunea prealabilă, obținută în scris de la Hewlett-Packard sunt interzise, cu excepția situațiilor permise de legislația privind drepturile de autor. Singurele garanții pentru produsele și serviciile HP sunt cele stabilite în declarațiile exprese de garanție care însoțesc aceste produse și servicii. Nici o prevedere din prezentul document nu poate fi interpretată drept garanție suplimentară. Compania HP nu este responsabilă pentru nici o omisiune sau eroare tehnică sau editorială din prezentul document.

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

Windows, Windows 2000 și Windows XP sunt mărci comerciale înregistrate în S.U.A. ale companiei Microsoft Corporation.

Windows Vista este fie o marcă comercială înregistrată, fie o marcă comercială a companiei Microsoft Corporation în Statele Unite și/sau în alte țări/regiuni.

Intel și Pentium sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale companiei Intel Corporation sau ale filialelor sale în Statele Unite și în alte țări/regiuni.

### Specificații

În această secțiune, sunt furnizate specificațiile tehnice pentru echipamentul Imprimantă HP. Pentru specificații complete despre produs, consultați Fișa tehnică a produsului la [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

#### 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](http://www.hp.com/support).

#### Specificații privind mediul

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

#### Capacitatea tăvilor pentru hârtie

Coli de hârtie simplă: Până la 80

#### Dimensiune hârtie

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

**Greutăți ale hârtiei**

Hârtie Letter: 75 - 90 g/m<sup>2</sup> (20 - 24 livre)

Hârtie Legal: 75 - 90 g/m<sup>2</sup> (20 - 24 livre)

Plicuri: 75 - 90 g/m<sup>2</sup> (20 - 24 livre)

Cărți poștale: Până la 200 g/m<sup>2</sup> (maximum 110 livre pentru index)

Hârtie foto: Până la 280 g/m<sup>2</sup> (maximum 75 livre pentru index)

**Rezoluția de imprimare**

Pentru informații rezoluția de imprimare, software-ul imprimantei. Pentru informații suplimentare, consultați „[Vizualizarea rezoluției de imprimare](#)” la pagina 19.

**Randament cartușe**

Vizitați [www.hp.com/go/learnaboutequipment](http://www.hp.com/go/learnaboutequipment) pentru informații suplimentare despre randamentele estimate ale cartușelor.

**Informații despre acustică**

Dacă aveți acces la Internet, puteți obține informații acustice de pe situl Web HP: Vizitați: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

## Programul de protecție a mediului

Compania Hewlett-Packard este hotărâtă să furnizeze produse de calitate în contextul protecției mediului. La proiectarea acestui produs s-a ținut cont de reciclare. Numărul materialelor a fost redus la minimum, asigurându-se în același timp o funcționalitate și o fiabilitate corespunzătoare. Au fost proiectate materiale cu aspecte diferite care pot fi separate cu ușurință. Dispozitivele de fixare și celelalte conexiuni sunt ușor de găsit, de accesat și de demontat utilizând instrumente obișnuite. Componentele prioritare au fost proiectate pentru acces rapid în cazul demontării și reparării.

Pentru informații suplimentare, vizitați site-ul HP despre preocuparea față de mediu:

[www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html)

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Sfaturi ecologice](#)
- [Hârtie utilizată](#)
- [Materiale plastice](#)
- [Specificații privind siguranța materialelor](#)
- [Programul de reciclare](#)
- [Programul de reciclare a consumabilelor HP Inkjet](#)
- [Consum energie](#)
- [Disposal of waste equipment by users in private households in the European Union](#)
- [Substanțe chimice](#)

### Sfaturi ecologice

HP este angajat în asistarea clienților pentru a reduce amprenta asupra mediului. HP a furnizat sfaturile ecologice de mai jos pentru a vă ajuta să vă concentrați asupra modurilor de a evalua și reduce impactul opțiunilor de imprimare pe care le faceți. Pe lângă funcțiile specifice din acest produs, vă rugăm să vizitați situl web HP de soluții ecologice pentru mai multe informații despre inițiativele de mediu ale HP.

[www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/)

### Caracteristicile ecologice ale produsului dumneavoastră

- **Imprimare inteligentă pe web:** Interfața de imprimare inteligentă pe web include o fereastră **Clip Book** (Carte de clipuri) și o fereastră **Edit Clips** (Editare clipuri) unde puteți stoca, organiza sau imprima clipuri pe care le-ați obținut de pe web. Pentru informații suplimentare, consultați „[Imprimarea unei pagini Web](#)” la pagina 18.
- **Informații despre economisirea de energie:** Pentru a stabili statutul calificării ENERGY STAR® pentru acest produs, consultați „[Consum energie](#)” la pagina 53.
- **Materiale reciclate:** Pentru informații suplimentare despre reciclarea produselor HP, vizitați: [www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/)

### Hârtie utilizată

Acest produs permite utilizarea de hârtie reciclată, în conformitate cu DIN 19309 și EN 12281:2002.

### Materiale plastice

Componentele din plastic care depășesc 25 grame sunt marcate în conformitate cu standardele internaționale care impun identificarea materialelor plastice în scopul reciclării, la sfârșitul perioadei de exploatare a produsului.

### Specificații privind siguranța materialelor

Documentele cu informații privind siguranța materialelor (MSDS) pot fi obținute de pe site-ul Web HP:

[www.hp.com/go/msds](http://www.hp.com/go/msds)

### Programul de reciclare

HP oferă un număr din ce în ce mai mare de programe de returnare a produselor și de reciclare în multe țări/regiuni și are parteneri care dețin unele dintre cele mai mari centre de reciclare a produselor electronice în toată lumea. HP conservă resursele revândând unele dintre cele mai populare produse ale sale. Pentru informații suplimentare despre reciclarea produselor HP, vizitați:

[www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/)

### Programul de reciclare a consumabilelor HP Inkjet

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

[www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/)

### Consum energie

Consumul de energie electrică scade semnificativ când dispozitivul se află în mod Repaus, care ajută la economisirea resurselor naturale și a celor financiare fără a afecta performanțele ridicată a produsului. Pentru a stabili statutul calificării ENERGY STAR® pentru acest produs, consultați Fișa tehnică a produsului sau Fișa de specificații. Produsele calificate sunt enumerate și la [www.hp.com/go/energystar](http://www.hp.com/go/energystar).





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](http://www.hp.com/go/reach).

## Notificări despre reglementări

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

Această secțiune cuprinde următoarele subiecte:

- [Numărul de identificare a modelului în nomenclator](#)
- [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](#)
- [HP Deskjet D1600 series declaration of conformity](#)

### Numărul de identificare a modelului în nomenclator

Pentru identificarea impusă de agențiile de reglementare, produsul dvs. are asociat un număr de model în nomenclator. Numărul de model din nomenclator pentru produsul dvs. este SNPRB-0921-03. Acest număr din nomenclator nu trebuie confundat cu numele de marketing (HP Deskjet D1600 series etc.) sau cu numerele de produs (CH358 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 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、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラス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。

取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

## 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。

**HP Deskjet D1600 series declaration of conformity**

 <small>invent</small>	<b>DECLARATION OF CONFORMITY</b> according to ISO/IEC 17050-1 and EN 17050-1	
	<b>Supplier's Name:</b>	Hewlett-Packard Company
<b>Supplier's Address:</b>	60, Alexandra Terrace, # 07-01 The Comtech, Singapore 118502	
<p><b>declares, that the product</b></p>		
<b>Product Name:</b>	HP Deskjet D1600 Series	
<b>Regulatory Model Number:<sup>1)</sup></b>	SNPRB-0921-03	
<b>Product Options:</b>	All	
<p><b>conforms to the following Product Specifications and Regulations:</b></p>		
<b>SAFETY:</b>	IEC 60950-1:2001 / EN60950-1:2001 +A11:2004 EN 60825-1 1994+A1:2002+A2: 2001	
<b>EMC:</b>	CISPR 22:2005 / EN55022:2006 Class B CISPR 24:1997 +A1:2001 +A2:2002 / EN 55024:1998 +A1:2001 + A2:2003 Class B IEC 61000-3-2: 2000 +A1:2001 +A2:2004 / EN 61000-3-2: 2000 +A2:2005 IEC 61000-3-3:1994 +A1: 2001 / EN 61000-3-3:1995 +A1: 2001 FCC CFR 47, Part 15 Class B / ICES-003, Issue 4 Class B	
<p><b>Supplementary Information:</b></p>		
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. For regulatory purposes, these products are assigned a Regulatory model number. This number should not be confused with the product name or the product number(s).</li> <li>2. The product herewith complies with the requirements of the Low Voltage Directive 2006/95/EC, the EMC Directive 2004/108/EC, and carries the CE-Marking accordingly. In addition, it complies with the WEEE Directive 2002/96/EC and ROHS Directive 2002/95/EC.</li> <li>3. 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.</li> <li>4. The product was tested in a typical configuration.</li> </ol>		
<p><b>Singapore</b>  <b>22 September 2008</b></p>		
<p><b>Local contact for regulatory topics only:</b></p>		
EMEA: Hewlett-Packard GmbH, HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, Germany <a href="http://www.hp.com/go/certification">www.hp.com/go/certification</a> USA: Hewlett-Packard, 3000 Hanover St., Palo Alto 94304, U.S.A. 650-857-1501		

# Index

## A

asistență clienți  
  garanție 36  
asistență prin telefon 35

## C

cerințe de sistem 51

## D

depanare  
  configurare 36  
  imprimare 40  
  mesaje de eroare 45  
dezinstalare software 39  
după perioada de asistență  
  tehnică 36

## G

garanție 36

## H

hârtie  
  tipuri recomandate 23

## I

imprimare  
  cu un cartuș de  
  imprimare 33  
  depanare 40  
informații tehnice  
  cerințe de sistem 51  
  specificații privind mediul  
  51  
instalarea software-ului  
  dezinstalare 39  
  reinstalare 39

## M

mediu  
  Programul de protecție a  
  mediului 52  
  specificații privind mediul  
  51  
mesaje de eroare 45

modul cerneală-salvare de  
  siguranță 33

## N

notificări despre reglementări  
  55

## P

perioada de asistență prin  
  telefon  
  perioada de asistență 35  
probleme  
  imprimare 40  
  mesaje de eroare 45  
probleme de conectare  
  Echipamentul HP All-in-One  
  nu pornește 37  
procesul de asistență 35

## R

reciclare  
  cartușe de cerneală 53  
reglementări  
  număr de identificare a  
  modelului în  
  nomenclator 55  
reinstalare software 39

