

HP Scanjet G4000 series



**Ghidul utilizatorului**



# Cuprins

<b>1</b>	<b>Cum se utilizează scannerul</b> .....	2
	Unde găsiți informații suplimentare .....	2
	Accesibilitate .....	2
	Utilizarea software-ului HP Photosmart .....	3
	Prezentare generală a panoului frontal și a accesoriilor .....	4
	Prezentare generală a scanării .....	5
	Scanarea imaginilor și a documentelor .....	6
	Scanarea filmelor .....	10
	Multiplicarea .....	16
	Scanare în format PDF .....	17
	Trimiterea unui document sau a unei imagini scanate prin e-mail .....	18
	Modificarea setărilor de scanare .....	19
<b>2</b>	<b>Îngrijire și întreținere</b> .....	20
	Curățarea sticlei scannerului .....	20
	Curățarea adaptorului pentru materiale transparente (TMA) .....	20
	Comandarea de consumabile pentru întreținere și pentru scanner .....	21
<b>3</b>	<b>Depanarea</b> .....	22
	Probleme la inițializarea scannerului sau probleme de hardware .....	22
	Probleme la operarea scannerului .....	23
	Diapozitive, negative și probleme legate de TMA .....	26
	<b>Index</b> .....	29

# 1 Cum se utilizează scannerul

Acest manual descrie modul de utilizare a scannerelor foto HP Scanjet G4000 series și a accesoriilor lor.

Această secțiune conține o prezentare generală a scannerului și a modului de utilizare a acestuia.

- Unde găsiți informații suplimentare
- Accesibilitate
- Utilizarea software-ului HP Photosmart
- Prezentare generală a panoului frontal și a accesoriilor
- Prezentare generală a scanării
- Scanarea imaginilor și a documentelor
- Scanarea filmelor
- Multiplicarea
- Scanare în format PDF
- Trimiterea unui document sau a unei imagini scanate prin e-mail
- Modificarea setărilor de scanare

## Unde găsiți informații suplimentare

Pentru a accesa o versiune online a ghidului utilizatorului pentru scanner, faceți clic pe **Start**, selectați **Programs (Programe)** sau **All Programs (Toate programele)**, selectați **HP, Scanjet, G4000 series**, apoi faceți clic pe **User Guide (Ghidul utilizatorului)**.

Puteți obține informații suplimentare despre utilizarea acestui produs accesând HP Solution Center (Centrul de soluții HP). Dacă ați instalat software-ul HP Photosmart livrat împreună cu scannerul, faceți dublu clic pe pictograma **HP Solution Center (Centrul de soluții HP)** de pe spațiul de lucru, apoi faceți clic pe **Help and Support (Ajutor și suport)**. În secțiunea **Documentation (Documentație)**, faceți clic pe **Product Help (Ajutor produs)**.

## Accesibilitate

Această secțiune descrie opțiunile de accesibilitate disponibile cu acest scanner.

- Accesarea ghidului utilizatorului cu software de citire de pe ecran
- Button Disable Utility (Utilitar dezactivare butoane)

## Accesarea ghidului utilizatorului cu software de citire de pe ecran

Există o versiune de asistență online pentru acest ghid al utilizatorului pe CD-ul cu software. Acest format poate fi folosit cu majoritatea programelor software de citire de pe ecran. Pentru a găsi acest ghid pe CD, procedați astfel:

1. Introduceți CD-ul HP livrat împreună cu scannerul în unitatea pentru CD a computerului.  
Așteptați până când se afișează caseta de dialog de instalare.



**Notă** Dacă dialogul de instalare nu este afișat, faceți clic dublu pe fișierul **scanner.htm** din rădăcina CD-ului de instalare.

2. Faceți clic pe **View or print guides (Vizualizarea sau imprimarea ghidurilor)**.  
Se afișează o listă de limbi.
3. Faceți clic pe limba dorită.  
Se afișează o listă de ghiduri.
4. Faceți clic pe **Onscreen User Guide (Ghidul utilizatorului, interactiv)**.

## Button Disable Utility (Utilitar dezactivare butoane)

Pentru a împiedica apăsarea accidentală a butoanelor, utilizați Button Disable Utility (Utilitar dezactivare butoane). Utilizați același utilitar pentru a reactiva butoanele.

Pentru a utiliza Button Disable Utility (Utilitar dezactivare butoane), parcurgeți pașii următori:

1. Navigați pe hard disk la C:\Program Files\Common Files\Hewlett-Packard\Scanjet \G4000\.
2. Faceți dublu clic pe **hpbdu.exe**.  
Se afișează fereastra HP Button Disable Utility (Utilitar HP pentru dezactivare butoane).
3. Selectați scannerul, apoi faceți clic pe **Enable Buttons (Activare butoane)** sau pe **Disable Buttons (Dezactivare butoane)**.

## Utilizarea software-ului HP Photosmart

La instalarea software-ului HP Photosmart, pe spațiul de lucru sunt adăugate două pictograme. Aceste pictograme deschid programe pentru scanare și pentru editarea scanărilor.



HP Solution Center (Centrul de soluții HP) este programul care vă inițiază în scanarea imaginilor și documentelor. Folosiți HP Solution Center (Centrul de soluții HP) pentru următoarele:

- Efectuați funcții de scanare și copiere
- Accesați asistența și informațiile despre depanare
- Accesați software-ul HP Photosmart pentru a edita scanările
- Modificați setările și preferințele



HP Photosmart este programul utilizat pentru manipularea, tipărirea, arhivarea și partajarea imaginilor, după ce acestea au fost scanate. Puteți accesa HP Photosmart prin intermediul

pictogramei din spațiul de lucru sau prin HP Solution Center (Centrul de soluții HP).

Pentru a începe scanarea:

Faceți dublu clic pe pictograma **HP Solution Center (Centrul de soluții HP)** de pe spațiul de lucru, faceți clic pe fila pentru scanner, apoi faceți clic pe acțiunea pe care doriți să o efectuați.







**Notă** Dacă pictograma **HP Solution Center (Centru de soluții HP)** nu este disponibilă pe spațiul de lucru, faceți clic pe **Start**, apoi accesați **Programs (Programe)** sau **All Programs (Toate programele)**, **HP** și apoi faceți clic pe **HP Solution Center (Centru de soluții HP)**.

## Prezentare generală a panoului frontal și a accesoriilor

Această secțiune oferă o prezentare generală a panoului frontal al scannerului și a adaptorului pentru materiale transparente (TMA).

- [Butoanele panoului frontal](#)
- [Adaptorul pentru materiale transparente \(TMA\)](#)

### Butoanele panoului frontal

Pictograma	Nume caracteristică	Descriere
	Butonul <b>Scanare</b>	Scanează imagini, grafice, documente sau obiecte.
	Butonul <b>Scanare film</b>	Scanează pozitive transparente (cum ar fi diapozitivele de 35 mm) și negative. Scanarea filmului necesită utilizarea adaptorului pentru materiale transparente (TMA) situat sub capacul scannerului.
	Butonul <b>Copiere</b>	Scanează elementul și îl trimite către imprimantă pentru multiplicare.
	Butonul <b>Scanare în format PDF</b>	Scanează una sau mai multe pagini și le salvează sub forma unui fișier PDF pentru partajare sau stocare.

### Adaptorul pentru materiale transparente (TMA)

Aveți posibilitatea să utilizați adaptorul pentru materiale transparente (TMA) pentru a scana diapozitive sau negative de 35 mm. Cu adaptorul pentru materiale transparente HP Scanjet G4050, puteți să scanați și filme în format mediu și mare. Pentru informații suplimentare despre TMA, consultați [Scanarea filmelor](#).

## Prezentare generală a scanării

Începeți scanarea într-unul din următoarele moduri:

- Calitatea imaginii (scanare în 6 culori) vs. viteză
- Scanarea de la butoanele panoului frontal al scannerului
- Scanarea din HP Solution Center (Centrul de soluții HP)
- Scanarea din alte programe software
- Previzualizarea unei imagini scanate

### Calitatea imaginii (scanare în 6 culori) vs. viteză

Când scanați imagini cu scanere HP Scanjet G4000 series, puteți configura setările de scanare fie pentru scanare rapidă, fie pentru rezultate de calitate. Dacă optați să valorificați calitatea deosebită pe care o asigură acest produs folosind opțiunile pentru fidelitate optimă a culorilor, procesul de scanare va fi mai lent.

Scanerul HP Scanjet G4000 series dispune de caracteristica de scanare în 6 culori. Această tehnologie permite dispozitivelor de scanare să detecteze o gamă mai largă de culori. Rezultatul este o reproducere mai realistă a fotografiilor și o fidelitate mai mare a culorilor. Termenul 6 culori se referă la cantitatea de informație colectată pentru fiecare pixel în timpul procesului de scanare, nu la numărul de culori al rezultatului.



**Sfat** Încercați mai întâi setările pentru scanare de calitate cu un număr redus de imagini, mai ales când folosiți adaptorul pentru materiale transparente HP Scanjet G4050. Astfel, vă puteți forma o idee asupra vitezei de scanare și veți ști la ce să vă așteptați când scanați un număr mare de imagini.

Setările pentru calitate și viteză pot fi accesate astfel:

1. Deschideți HP Solution Center (Centrul de soluții HP) și selectați echipamentul dvs.
2. Faceți clic pe **Settings (Setări)**.
3. Selectați **Scan Settings (Setări scanare)**.
4. Faceți clic pe **Scan Preferences (Preferințe scanare)**.
5. Faceți clic pe **Quality vs. Speed (Calitate/viteză)**.

Pentru informații suplimentare despre setările pentru viteză și calitate, faceți clic pe **Help (Ajutor)** în caseta de dialog **Quality vs. Speed (Calitate/viteză)**.

### Scanarea de la butoanele panoului frontal al scannerului

Utilizați butoanele panoului frontal al scannerului pentru funcțiile de scanare de bază, cum ar fi scanarea imaginilor și a documentelor. În acest manual se găsesc instrucțiuni pentru utilizarea butoanelor panoului frontal.

Pentru informații suplimentare despre modul de utilizare a butoanelor panoului frontal, consultați următoarele subiecte:

- [Prezentare generală a panoului frontal și a accesoriilor](#)
- [Scanarea filmelor](#)
- [Scanarea imaginilor și a documentelor](#)
- [Multiplicarea](#)
- [Scanare în format PDF](#)

## Scanarea din HP Solution Center (Centrul de soluții HP)

Scanați din HP Solution Center (Centrul de soluții HP) dacă doriți un control sporit asupra procesului de scanare, precum previzualizarea imaginii înainte de scanarea finală, utilizarea unor caracteristici mai complexe sau modificarea setărilor pentru scanare.

Pentru a porni HP Solution Center (Centrul de soluții HP):

1. Efectuați una dintre următoarele acțiuni:
  - a. În spațiul de lucru Windows, faceți dublu clic pe pictograma **HP Solution Center (Centrul de soluții HP)**.
  - b. În bara de activități, faceți clic pe **Start**, selectați **Programs (Programe)** sau **All Programs (Toate programele)**, selectați **HP**, apoi faceți clic pe **HP Solution Center (Centrul de soluții HP)**.
2. Dacă ați instalat mai multe echipamente HP, faceți clic pe fila pentru scanner. HP Solution Center (Centrul de soluții HP) afișează numai funcțiile, setările și opțiunile de asistență corespunzătoare dispozitivului HP selectat.

## Scanarea din alte programe software

Aveți posibilitatea să scanați imagini direct din programele software pe care le utilizați, dacă programele sunt compatibile TWAIN. În general, un program este compatibil dacă are o opțiune de meniu precum **Acquire (Preluare)**, **Scan (Scanare)** sau **Import New Object (Import obiect nou)**. Dacă nu știți sigur dacă programul este compatibil sau dacă nu recunoașteți opțiunea de compatibilitate, consultați documentația programului respectiv.

## Previzualizarea unei imagini scanate

Dacă doriți să previzualizați imaginea scanată, începeți scanarea din HP Solution Center (Centrul de soluții HP) sau faceți clic pe **Show Preview (Afișare previzualizare)** în caseta de dialog **What are you scanning? (Ce scanați?)**.

Pentru a modifica setările butoanelor pentru scanner astfel încât software-ul să vă solicite o previzualizare a imaginii sau a documentului, consultați [Modificarea setărilor de scanare](#).

## Scanarea imaginilor și a documentelor

Utilizați butonul **Scanare** pentru a scana rapid imagini sau documente.

- [Selectarea tipului de original — document sau imagine](#)
- [Scanarea imaginilor](#)
- [Scanați mai multe imagini simultan](#)
- [Scanarea documentelor](#)




## Selectarea tipului de original — document sau imagine

Pentru tipul de original aveți două opțiuni: **Document** sau **Picture (Imagine)**.  
Scannerul optimizează setările pe baza opțiunii selectate. Pentru a determina care este tipul optim de original pentru anumite condiții specifice, utilizați următoarele indicații.

Dacă originalul conține	Selectați acest tip de original
Text sau text și reprezentări grafice	Document
O fotografie sau grafice imprimate	Imagine

## Scanarea imaginilor

Folosiți butonul **Scanare** () pentru a scana fotografii și grafice.


Pentru scanarea diapozitivelor sau a negativelor, consultați [Scanarea filmelor](#).



**Notă** Dacă doriți să previzualizați materialele scanate înainte de a fi trimise la destinație, selectați opțiunea **Show Preview (Afișare previzualizare)** din caseta de dialog **What are you scanning? (Ce scanați?)**. Consultați și [Previzualizarea unei imagini scanate](#).

1. Amplasați originalul cu fața în jos pe geamul scannerului, așa cum indică marcasele de referință, apoi închideți capacul.



2. Apăsați butonul **Scanare** ()  
Va apărea caseta de dialog **What are you scanning? (Ce scanați?)**.
3. Sub antetul **What are you scanning? (Ce scanați?)**, antet, faceți clic pe **Picture (Imagine)**.
4. Selectați **Scan originals from glass (Scanare originale de pe geam)**.
5. Faceți clic pe **Scan (Scanare)**.
6. După terminarea scanării, plasați un element pe sticla scannerului și faceți clic pe **Scan (Scanare)** pentru a scana o altă imagine, sau faceți clic pe **Done (Gata)**. Software-ul salvează imaginea scanată într-un subfolder din folderul **My Scans (Scanări proprii)**. Subfolderul este denumit în funcție de anul și luna curente. Imaginea scanată este trimisă, de asemenea, în mod implicit către aplicația software HP Photosmart.



**Notă** Dacă a fost selectată opțiunea **Show Preview (Afișare previzualizare)**, trebuie să faceți clic pe butonul **Accept (Acceptare)** în ecranul de previzualizare pentru a iniția scanarea. Când vi se solicită, faceți clic pe **Yes (Da)** pentru a scana și alte imagini sau faceți clic pe **No (Nu)** pentru a trimite imaginile scanate către locația specificată.



**Sfat** Software-ul HP Scanning (Scanare HP) are posibilitatea să corecteze automat imaginile sau să restaureze culorile estompate din imaginile vechi. Pentru a activa sau dezactiva corectarea imaginii, selectați **Auto Correct Photos (Corectare automată fotografii)** din meniul **Basic (De bază)** al software-ului HP Scanning (Scanare HP), apoi selectați opțiunile dorite. Pentru a utiliza această caracteristică, trebuie selectată opțiunea **Show Preview (Afișare previzualizare)**.

## Scanați mai multe imagini simultan

Puteți scana mai multe imagini simultan de pe sticla scannerului.

Aranjați imaginile pe care doriți să le scanați pe sticla dispozitivului de scanare HP. Pentru rezultate optime, lăsați un spațiu de cel puțin 0,25 inch (6 mm) între marginile imaginilor. Apoi, urmați pașii pentru scanarea unei imagini. Pentru informații suplimentare, consultați [Scanarea imaginilor](#).

Pentru informații suplimentare, accesați fila **Index** din asistența afișată pe ecran. Tastați **multiple (multiplu)** în câmpul pentru cuvinte cheie și faceți clic pe **multiple items, scan (elemente multiple, scanare)** din listă.

## Scanarea documentelor

Folosiți butonul **Scanare** () pentru a scana documente.


Scannerul va scana un document original către destinația selectată în caseta de dialog **HP Scanning (Scanare HP)**.



**Notă** Dacă doriți să previzualizați materialele scanate înainte de a fi trimise la destinație, selectați opțiunea **Show Preview (Afișare previzualizare)** din caseta de dialog **What are you scanning? (Ce scanați?)** sau începeți scanarea din HP Solution Center (Centrul de soluții HP). Consultați și [Previzualizarea unei imagini scanate](#).

1. Amplasați originalul cu fața în jos pe sticla scannerului, așa cum indică marcajul de referință.



2. Apăsăți butonul **Scanare** () . Va apărea caseta de dialog **What are you scanning? (Ce scanați?)** .

3. Sub antetul **What are you scanning? (Ce scanați?)**, faceți clic pe **Document**, apoi selectați una dintre următoarele opțiuni:
  - **Color** – Aceasta este setarea prestabilită.
  - **Grayscale (Tonuri de gri)** – Această opțiune convertește originalele color în tonuri de gri și creează un fișier de dimensiuni mai mici decât opțiunea Color.
  - **Black & White (Alb-negru)** – Aceasta este cea mai bună soluție pentru scanarea de grafice alb-negru, dar nu este adecvată pentru originale în tonuri de gri dacă doriți să păstrați detaliile.
4. Faceți clic pe **Scan (Scanare)**.
5. După ce ați terminat cu pagina respectivă, amplasați următoarea pagină pe sticlă și faceți clic pe **Scan (Scanare)** pentru a scana o altă pagină sau un alt document.
6. După ce ați terminat cu toate paginile, faceți clic pe **Done (Gata)**. După ce faceți clic pe **Done (Gata)**, software-ul trimite fișierul scanat spre locația specificată.



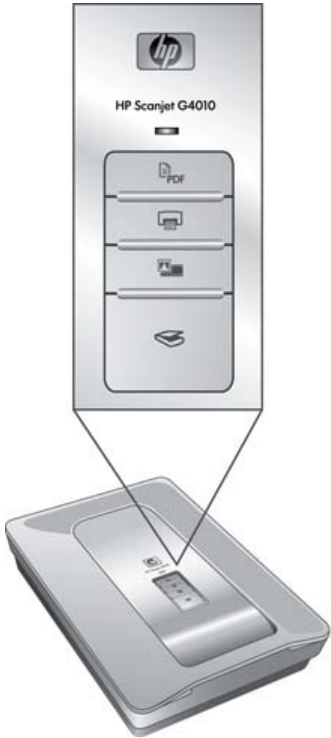
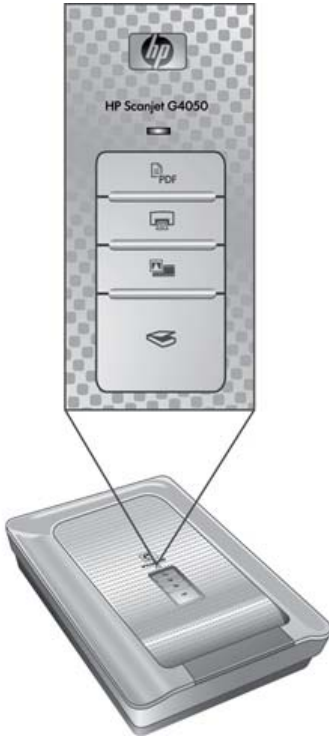
**Notă** Dacă a fost selectată opțiunea **Show Preview (Afișare previzualizare)**, trebuie să faceți clic pe butonul **Accept (Acceptare)** în ecranul de previzualizare pentru a iniția scanarea. Când vi se solicită, faceți clic pe **Yes (Da)** pentru a scana și alte pagini sau faceți clic pe **No (Nu)** pentru a trimite paginile scanate spre locația specificată.

## Scanarea filmelor

Această secțiune oferă informații despre utilizarea adaptorului pentru materiale transparente (TMA) pentru a scana pozitive, inclusiv diapozitive de 35 mm, și negative.

Această secțiune descrie două modele HP Scanjet G4000 series. Procedurile sunt diferite pentru cele două modele. Asigurați-vă că urmați procedura corespunzătoare modelului dvs.

**Cum puteți afla tipul modelului?** Numărul modelului apare pe capacul scannerului.

HP Scanjet G4010	HP Scanjet G4050
	
<p>Scanarea pozitivelor (cum sunt diapozitivele de 35 mm) sau negativele — HP Scanjet G4010</p>	<p>Scanarea pozitivelor (cum sunt diapozitivele de 35 mm) sau negativele — HP Scanjet G4050</p>

Pentru sfaturi despre scanarea filmelor, consultați [Sfaturi pentru scanarea materialelor transparente](#).

### Scanarea pozitivelor (cum sunt diapozitivele de 35 mm) sau negativele — HP Scanjet G4010

Adaptorul pentru materiale transparente (TMA) al acestui model vă permite să scanați până la cinci diapozitive de 35 mm simultan, în funcție de orientare sau o bandă cu negative.



**Notă** Verificați numărul modelului de pe capacul scannerului. Pașii de mai jos sunt valabili pentru HP Scanjet G4010. Dacă utilizați modelul HP Scanjet G4050, consultați [Scanarea pozitivelor \(cum sunt diapozitivele de 35 mm\) sau negativelor — HP Scanjet G4050](#).

1. Deschideți capacul scannerului și îndepărtați capacul adaptorului TMA trăgând capacul în sus.



2. Scoateți suportul pentru benzi cu negative din suportul pentru diapozitive.



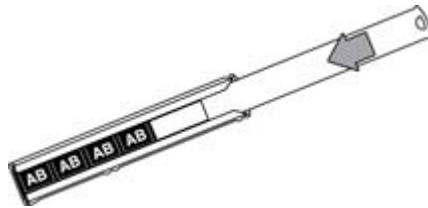
3. Procedați în unul din modurile următoare pentru a încărca diapozitivele sau negativele:

- Dacă scanați diapozitive, așezați-le în suportul pentru diapozitive. Introduceți diapozitivele cu partea superioară în sus și cu fața spre dvs. Verificați ca diapozitivele să fie drepte și să nu se suprapună.

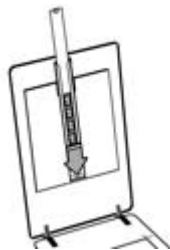


- Dacă scanați negative, procedați în modul următor:
  - a. Introduceți o bandă cu negative cu maxim șase cadre în suportul pentru negative, astfel încât partea lucioasă să fie orientată spre dvs. Negativelor se deteriorează ușor, așadar trebuie atinse numai pe margini.

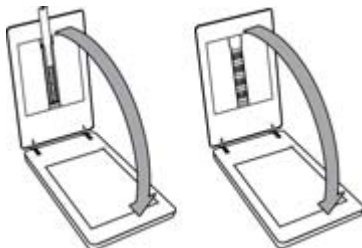
Dacă în suportul pentru benzi negative există spațiu neutilizat, împingeți negativele până la capăt în suport și glisați capacul TMA pentru a acoperi spațiul liber.




- b. Introduceți suportul pentru benzi cu negative înapoi în suportul pentru diapozitive.



4. Închideți capacul scannerului.



5. Apăsați butonul **Scanare film** (  ) de pe scanner sau faceți clic pe **Scan Film (Scanare film)** în HP Solution Center (Centrul de soluții HP).
6. În caseta de dialog **What are you scanning? (Ce scanați?)**, selectați opțiunea **Picture (Imagine)**.
7. Dacă scanați diapozitive, selectați opțiunea **Scan positives, including 35 mm slides, using the TMA (Scanare pozitive, inclusiv diapozitive de 35 mm, utilizând adaptorul TMA)**. Dacă scanați negative, selectați opțiunea **Scan negatives using the Transparent Materials Adapter (TMA) (Scanare negative utilizând adaptorul pentru materiale transparente (TMA))**.  
Dacă doriți să previzualizați imaginea scanată, selectați caseta de validare **Show Preview (Afișare previzualizare)** sau porniți scanarea din HP Solution Center (Centrul de soluții HP).
8. Faceți clic pe **Scan**.

9. Pentru a finaliza scanarea, urmați instrucțiunile de pe ecran.  
Materialul scanat este transmis către destinația prestabilită.
10. Când scanarea se încheie, îndepărtați materialele scanate. Amplasați din nou suportul pentru benzi cu negative pe capacul scannerului pentru o depozitare cât mai convenabilă, apoi montați la loc capacul dispozitivului TMA.

### **Scanarea pozitivelor (cum sunt diapozitivele de 35 mm) sau negativele — HP Scanjet G4050**

Adaptorul pentru materiale transparente (TMA) este încorporat în capacul scannerului. Diapozitivele, negativele și filmele în format mediu și mare au suporturi proprii unice, denumite "șabloane". Șabloanele sunt cadre dreptunghiulare utilizate pentru poziționarea optimă a suporturilor pentru scanare.



**Notă** Verificați numărul modelului de pe capacul scannerului. Pașii de mai jos sunt valabili pentru HP Scanjet G4050. Dacă utilizați modelul HP Scanjet G4010, consultați [Scanarea pozitivelor \(cum sunt diapozitivele de 35 mm\) sau negativele — HP Scanjet G4010](#).

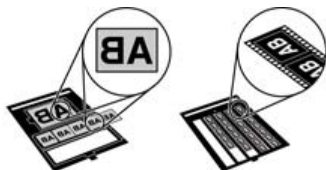
1. Deschideți capacul scannerului și scoateți capacul adaptorului TMA deblocând închizătorul și trăgând capacul în sus și spre dvs.



2. Introduceți diapozitivele și negativele în șablonul corespunzător. Folosiți orientarea indicată de pictogramele din șablon. Dacă folosiți diapozitive, așezați mai întâi șablonul pe sticla scannerului, apoi încărcați diapozitivele.
  - Așezați șablonul de diapozitive pe sticla scannerului și încărcați diapozitivele în șablon. Începeți cu locația numerotată cu „1” și continuați în ordinea indicată de numere.



- Amplasați benzile de film în format mediu sau mare în șablonul de format mare.
- Amplasați benzile cu negative de 35 mm în șablonul pentru negative. Începeți din partea de sus și umpleți rândurile cu benzile cu negative. Negativele se deteriorează ușor, așadar trebuie atinse numai pe margini.




Dacă scanați un număr mai mic decât cel maxim permis de negative cu adaptorul TMA, acoperiți spațiile goale cu scutul de lumină furnizat. Astfel vă asigurați că nu vor exista scurgeri de lumină suplimentare pe timpul scanării.

3. Închideți șablonul.



4. Dacă scanați negative, așezați șablonul care conține negative pe sticla scannerului. Aliniați săgeata de pe șablon cu marcajul de referință din colț pe patul scannerului.



5. Închideți capacul scannerului.
6. Apăsați butonul **Scanare film** (  ) de pe scanner sau faceți clic pe **Scan Film (Scanare film)** în HP Solution Center (Centrul de soluții HP).
7. În caseta de dialog **What are you scanning? (Ce scanați?)**, selectați opțiunea **Picture (Imagine)**.
8. Dacă scanați diapozitive, selectați opțiunea **Scan positives, including 35 mm slides, using the TMA (Scanare pozitive, inclusiv diapozitive de 35 mm, utilizând adaptorul TMA)**. Dacă scanați negative, selectați opțiunea **Scan negatives using the Transparent Materials Adapter (TMA) (Scanare negative utilizând adaptorul pentru materiale transparente (TMA))**.  
Dacă doriți să previzualizați imaginea scanată, selectați caseta de validare **Show Preview (Afișare previzualizare)** sau porniți scanarea din HP Solution Center (Centrul de soluții HP).
9. Faceți clic pe **Scan**.
10. Pentru a finaliza scanarea, urmați instrucțiunile de pe ecran.  
Scanarea este setată la destinația selectată în caseta de dialog **What are you scanning? (Ce scanați?)**.
11. După încheierea scanării, îndepărtați șablonul de pe sticla scannerului. Scoateți suportul din șablon.
12. Înlocuiți capacul adaptorului TMA introducând cârligele în deschiderile din capac și blocând închizătorul capacului în partea de sus.




## Sfaturi pentru scanarea materialelor transparente

- Pentru a scana elemente mai mari decât cele acceptate de adaptorul pentru materiale transparente (TMA) sau de șablon, așezați materialul transparent pe sticla scannerului, puneți o coală albă peste materialul transparent și scanați conform descrierii din [Scanarea imaginilor](#).
- Când scanați un diapozitiv sau un negativ de 35 mm, software-ul scannerului mărește automat imaginea până la aproximativ 10 cm x 15 cm (4 x 6 inch). Negativele de format mediu și mare sunt, de asemenea, redimensionate la o dimensiune mai mică. Dacă doriți ca imaginea finală să fie mai mare sau mai mică, utilizați instrumentul **Resize (Redimensionare)** din software-ul scannerului pentru a stabili scara la dimensiunea finală pe care o selectați. Scannerul va scana elementul la dimensiunea selectată și va ajusta rezoluția de scanare în mod corespunzător.
- Puteți configura setările de scanare fie pentru scanare rapidă, fie pentru rezultate de calitate. Dacă optați să valorificați rezultatele de înaltă calitate pe care le poate produce acest produs folosind opțiunile pentru o fidelitate optimă a culorilor, procesul de scanare va fi semnificativ mai lent. Pentru informații suplimentare, consultați [Calitatea imaginii \(scanare în 6 culori\) vs. viteză](#).
- Când decupați imagini, eliminați marginile pentru a reduce pătrunderea excesivă a luminii.




Imagine decupată dintr-un diapozitiv

## Multiplicarea

Pentru a scana un original și a-l trimite către o imprimantă, utilizați butonul **Copiere** .

Butonul **Copiere** de pe panoul frontal este optimizat pentru a scana și a imprima un duplicat al elementelor de pe sticla scannerului. Dacă doriți să modificați imaginea, de exemplu prin tonuri mai deschise sau mai întunecate, sau să ajustați dimensiunea, faceți clic pe **Cancel (Anulare)** în caseta de dialog pentru progresul copierii. Ajustați setările, apoi finalizați scanarea. Dacă utilizați HP Solution Center (Centrul de soluții HP), puteți să faceți clic și pe butonul **Make Copies (Realizare copii)** și să ajustați setările în ecranul de previzualizare.

1. Amplasați originalul cu fața în jos pe sticla scannerului, așa cum indică marcasele de referință.
2. Apăsăți butonul **Copiere** . Copia este tipărită la imprimanta implicită.



**Notă** Pentru funcția de copiere nu există nici o previzualizare a imaginilor.

## Scanare în format PDF

Folosiți butonul **Scanare în format PDF** (📄 PDF) pentru a scana un document sau o imagine și a o salva sub formă de fișier PDF.

1. Amplasați originalul cu fața în jos pe sticla scannerului, așa cum indică marcajul de referință.



2. Apăsați butonul **Scanare în format PDF** (📄 PDF). Va apărea caseta de dialog **What are you scanning? (Ce scanăți?)**.
3. Sub antetul **What are you scanning? (Ce scanăți?)**, faceți clic pe **Document**, apoi selectați una dintre următoarele opțiuni:
  - **Color** – Aceasta este setarea prestabilită.
  - **Grayscale (Tonuri de gri)** – Această opțiune convertește originalele color în tonuri de gri și creează un fișier de dimensiuni mai mici decât opțiunea Color.
  - **Black & White (Alb-negru)** – Aceasta este cea mai bună soluție pentru scanarea de grafice alb-negru, dar nu este adecvată pentru originale în tonuri de gri dacă doriți să păstrați detaliile.
4. În caseta derulantă **Scan to (Scanare în)**, selectați **Save to file (Salvare în fișier)** sau selectați altă opțiune, cum ar fi **E-mail**. Verificați dacă este selectat **PDF** în caseta derulantă **File Type (Tip fișier)**. Pentru a selecta o locație pentru fișierul salvat, faceți clic pe butonul **Save to file Save Options (Opțiuni de salvare pentru salvarea în fișier)**.
5. Faceți clic pe **Scan (Scanare)**.
6. După ce ați terminat cu pagina respectivă, amplasați următoarea pagină pe sticlă și faceți clic pe **Scan (Scanare)** pentru a scana o altă pagină sau un alt document.
7. După ce ați terminat cu toate paginile, faceți clic pe **Done (Gata)**. După ce faceți clic pe **Done (Gata)**, software-ul trimite fișierul scanat spre locația specificată.

## Trimiterea unui document sau a unei imagini scanate prin e-mail

Urmați aceste instrucțiuni pentru a scana imagini sau documente de pe geamul scannerului și a trimite imaginile scanate sub forma unui atașament către un client de e-mail acceptat.

1. Amplasați originalul cu fața în jos pe sticla scannerului, așa cum indică marcajul de referință.



2. Apăsați butonul **Scanare** (📄). Va apărea caseta de dialog **What are you scanning? (Ce scanați?)**.
3. Sub antetul **What are you scanning? (Ce scanați?)**, faceți clic pe **Document** sau **Picture (Imagine)** și apoi selectați opțiunile corespunzătoare pentru documentul sau imaginea pe care o scanați.
4. În secțiunea **Scan to (Scanare în)**, selectați **E-mail**.
5. Faceți clic pe **Scan (Scanare)**.
6. Când ați terminat cu prima pagină a documentului sau prima imagine, poziționați pagina următoare pe geam și faceți clic pe **Scan (Scanare)** pentru a scana alt document sau imagine.
7. După ce ați terminat cu toate paginile, faceți clic pe **Done (Gata)**. După ce faceți clic pe **Done (Gata)**, software-ul transmite fișierul scanat către clientul de mail prestabilit.



**Notă** Dacă a fost selectată opțiunea **Show Preview (Afișare previzualizare)**, trebuie să faceți clic pe butonul **Accept (Acceptare)** în ecranul de previzualizare pentru a iniția scanarea. Când vi se solicită, faceți clic pe **Yes (Da)** pentru a scana și alte pagini sau faceți clic pe **No (Nu)** pentru a trimite paginile scanate spre locația specificată.

8. Utilizați programul dvs. de e-mail prestabilit pentru a redacta și a trimite mesajul de e-mail cu imaginea scanată atașată. Pentru a vizualiza imaginea scanată înainte de a trimite e-mailul, faceți dublu clic pe atașament.



**Notă** Pentru a modifica programul de e-mail, deschideți software-ul HP Solution Center (Centrul de soluții HP) prin intermediul pictogramei din spațiul de lucru sau din meniul **Start**, faceți clic pe fila pentru scanner, apoi pe butonul **Settings (Setări)** și selectați **E-mail Settings (Setări e-mail)**. Apare caseta de dialog **E-mail Settings (Setări e-mail)**. Selectați programul de e-mail pe care doriți să îl utilizați, apoi faceți clic pe **OK**.

## Modificarea setărilor de scanare

Puteți modifica numeroase setări din HP Solution Center (Centrul de soluții HP), inclusiv:

- Setările butoanelor pentru panoul frontal al scannerului
- Setările pentru butoanele de scanare din HP Solution Center (Centrul de soluții HP)
- Preferințele de scanare, cum ar fi expunerea automată

Pentru a vizualiza sau modifica setările de scanare, deschideți **HP Solution Center (Centrul de soluții HP)** și selectați fila pentru dispozitive. Faceți clic pe **Settings (Setări)**, selectați **Scan Settings (Setări scanare)** și apoi selectați tipul de setări pe care doriți să le vizualizați sau modificați. Pentru a beneficia de asistență pentru setări, faceți clic pe **Help (Ajutor)**.

## 2 Îngrijire și întreținere

Această secțiune prezintă informații despre îngrijirea și întreținerea scannerului.

- Curățarea sticlei scannerului
- Curățarea adaptorului pentru materiale transparente (TMA)
- Comandarea de consumabile pentru întreținere și pentru scanner

Curățarea periodică a scannerului ajută la asigurarea unor scanări de calitate superioară. Volumul de îngrijire necesar depinde de mai mulți factori, inclusiv de volumul și de mediul de utilizare. Curățarea de rutină trebuie efectuată după cum este necesar.

Pentru toate procedurile de îngrijire și întreținere necesare pentru scanner, consultați secțiunea Care and maintenance (Îngrijire și întreținere) din Ajutorul de pe ecran. În HP Solution Center (Centrul de soluții HP), faceți clic pe **Help (Asistență)**, apoi selectați secțiunea Help (Asistență) corespunzătoare modelului dvs. de scanner.

Curățarea și întreținerea de rutină trebuie să includă sticla scannerului și adaptorul pentru materiale transparente (TMA).



**Atenție** Evitați să amplasați în scanner elemente cu margini ascuțite.

Procedând astfel, există posibilitatea deteriorării scannerului. Înainte de a amplasa un element pe sticla scannerului, aveți grijă ca elementul să nu conțină lipici, pastă de corectare sau alte substanțe umede care se pot transfera pe sticlă.

### Curățarea sticlei scannerului

1. Deconectați cablul USB și cablul de alimentare de la scanner.
2. Curățați sticla cu o cârpă moale, fără scame, pe care ați pulverizat un lichid de curățare cu concentrație slabă, apoi uscați sticla cu o cârpă moale, uscată și fără scame.



**Atenție** Utilizați lichid de curățare destinat exclusiv geamurilor. Evitați substanțele abrazive, acetona, benzina și tetraclorura de carbon, care pot deteriora sticla scannerului. Evitați alcoolul izopropilic, deoarece acesta lasă urme pe geam.

Nu pulverizați lichid de curățare a geamurilor direct pe geam. Dacă se aplică prea mult lichid de curățare, acesta poate trece de margini, deteriorând scannerul.

3. După ce terminați, reconectați cablul USB și cablul de alimentare la scanner.



**Notă** Pentru instrucțiuni despre modul de curățare a părții de sub geamul scannerului, vizitați [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

### Curățarea adaptorului pentru materiale transparente (TMA)

Curățați adaptorul TMA cu o cârpă moale și uscată. Dacă este necesar, pulverizați ușor cârpa cu lichid de curățare pentru geamuri și ștergeți adaptorul TMA.

## **Comandarea de consumabile pentru întreținere și pentru scaner**

Puteți achiziționa online accesorii pentru întreținere de pe site-ul web de suport pentru scaner, la adresa [www.hp.com/buy/parts](http://www.hp.com/buy/parts) sau să apelați la dealerul HP local autorizat.

# 3 Depanarea

Această secțiune conține soluții pentru probleme uzuale ale scannerului și ale adaptorului pentru materiale transparente (TMA).

- Probleme la inițializarea scannerului sau probleme de hardware
- Probleme la operarea scannerului
- Diapozitive, negative și probleme legate de TMA

## Probleme la inițializarea scannerului sau probleme de hardware

Această secțiune conține soluții pentru probleme la inițializare și de hardware.

- [Resetarea scannerului](#)
- [Testarea hardware-ului scannerului](#)
- [Scannerul nu mai funcționează corect](#)
- [Informații suplimentare despre depanare](#)

### Resetarea scannerului

Dacă atunci când încercați să utilizați scannerul primiți un mesaj similar cu „Scanner initialization failed” (Inițializarea scannerului nu a reușit) sau „Scanner not found” (Scannerul nu a fost găsit), utilizați procedura următoare:

1. Închideți software-ul HP Photosmart, dacă este deschis.
2. Deconectați cablul dintre scanner și computer.
3. Opriti computerul, așteptați 60 de secunde, apoi reporniți computerul.
4. Cuplați cablul care conectează calculatorul și scannerul.
  - Verificați dacă este conectat corect cablul USB în spatele scannerului. Simbolul USB de pe capătul cablului (conectorului) trebuie să fie îndreptat în sus. Când este conectat corect, conectorul USB se va simți ușor slăbit. Când este conectat incorect, conectorul USB se va simți strâns prea tare.
  - Încercați să conectați cablul USB la un alt port USB de la computer. În cazul în care cablul USB este conectat la un port din fața calculatorului, mutați-l la un port din spatele calculatorului.

### Testarea hardware-ului scannerului

Dacă bănuiți că scannerul are o problemă hardware, verificați dacă sunt conectate ferm cablurile dintre scanner, computer și sursa de alimentare. Dacă toate cablurile sunt conectate corect, verificați ca scannerul să fie pornit, apoi testați scannerul utilizând următoarea procedură:

1. Deconectați cablul USB și cablul de alimentare de la scanner.
2. Reconectați cablul USB și cablul de alimentare la scanner.

Suportul de pe scanner se va deplasa înainte și înapoi aproximativ 25 mm (1 inch), iar lampa se va aprinde.



Dacă suportul nu se mută și lampa scannerului nu se aprinde, este posibil ca scannerul să aibă o problemă de hardware. Consultați [Scannerul nu mai funcționează corect](#).

## Scannerul nu mai funcționează corect

Dacă scannerul nu mai scanează, finalizați pașii de mai jos, în ordine. După fiecare pas, porniți o scanare pentru a vedea dacă scannerul funcționează. Dacă problema persistă, treceți la pasul următor.

1. Este posibil ca un cablu să fie slăbit. Aveți grijă ca ambele cabluri, USB și de alimentare, să fie conectate ferm.
2. Opriiți scannerul de la comutator, așteptați 60 de secunde și porniți-l din nou.
3. Reporniți computerul.
4. Este posibil să existe un conflict de software pe computer. Este posibil să fie necesară dezinstalarea și reinstalarea software-ului pentru scanner.
  - a. Faceți clic pe **Start**, faceți clic pe **Settings (Setări)**, apoi faceți clic pe **Control Panel (Panou de control)** (în Windows XP, faceți clic pe **Start**, apoi faceți clic pe **Control Panel (Panou de control)**).
  - b. Faceți clic pe **Add/Remove Programs (Adăugare/Eliminare programe)** (în Windows XP, denumirea acestei opțiuni este **Add or Remove Programs (Adăugare sau eliminare programe)**) apoi selectați **HP Scanjet G4000 series**.
  - c. Faceți clic pe **Remove (Eliminare)**.
  - d. Faceți clic pe **Add/Remove Programs (Adăugare/Eliminare programe)** (în Windows XP, denumirea acestei opțiuni este **Add or Remove Programs (Adăugare sau eliminare programe)**) apoi selectați software-ul **HP Photosmart**.
  - e. Faceți clic pe **Remove (Eliminare)**.
5. Reinstalarea se face utilizând CD-ul cu software HP Photosmart, livrat împreună cu scannerul. Când introduceți CD-ul, se lansează automat o interfață de instalare. Selectați software-ul **HP Photosmart** pentru a-l instala.

Dacă scannerul tot nu funcționează, vizitați [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support) sau contactați Asistența pentru clienți HP.

## Informații suplimentare despre depanare

Dacă aveți software-ul HP Photosmart instalat, puteți utiliza asistența afișată pe ecran pentru a rezolva alte probleme ale scannerului. Pentru a avea acces la asistență, faceți dublu clic pe pictograma **HP Solution Center (Centru de soluții HP)** de pe spațiul de lucru și apoi faceți clic pe **Help and Support (Ajutor și suport)**. În secțiunea **Documentation (Documentație)**, faceți clic pe **Product Help (Ajutor produs)**. Sistemul de asistență furnizează informații despre hardware-ul scannerului foto HP Scanjet G4000 series, precum și informații despre programele software HP Photosmart și HP Scanning (Scanare HP). De asemenea, consultați **Scan troubleshooting (Depanare la scanare)** din secțiunea generală **Troubleshooting and support (Depanare și asistență)** din asistență.

## Probleme la operarea scannerului

- [Scannerul nu pornește](#)

- Scanerul nu scanează imediat
- Butoanele sunt aparent nefuncționale
- Probleme la scanarea de documente sau text (OCR)
- Imaginea scanată este neclară
- Scanerul scanează foarte încet
- Sticla scannerului trebuie curățată

### Scannerul nu pornește

Dacă scannerul nu pornește atunci când apăsați butoanele de pe panoul frontal, verificați următoarele aspecte:

- Este posibil ca scannerul să fie scos din priză. Verificați cablul de alimentare, având grijă să fie conectat atât la scanner, cât și la sursa de alimentare.
- Este posibil ca scannerul să fie oprit. Verificați comutatorul de pornire a scannerului pentru a vă asigura că este în poziția pornit.
- Verificați cablul TMA, având grijă ca acesta să fie conectat la scanner.

### Scannerul nu scanează imediat

Dacă scannerul nu a fost utilizat o perioadă de timp, poate fi necesară o perioadă de încălzire a lămpii scannerului înainte de a fi posibilă începerea scanării. Dacă este necesară încălzirea lămpii scannerului, aceasta va dura câteva momente după pornirea software-ului sau după apăsarea unui buton al scannerului pentru a porni scanarea.

Pentru a schimba setarea pentru încălzirea lămpii, deschideți HP Solution Center (Centrul de soluții HP), faceți clic pe **Settings (Setări)**, faceți clic pe **Scan Settings (Setări scanare)**, apoi faceți clic pe **Scan Preferences (Preferințe scanare)**.

### Butoanele sunt aparent nefuncționale

După fiecare pas, porniți o scanare pentru a vedea dacă butoanele funcționează. Dacă nu funcționează, treceți la pasul următor.

- Este posibil ca un cablu să fie slăbit. Asigurați-vă că ambele cabluri, USB și TMA, sunt conectate ferm.
- Opriți scannerul de la comutator și porniți-l din nou.
- Reporniți computerul.

- Este posibil ca butoanele să fie dezactivate. Încercați următoarea procedură:
  - Deschideți **Control Panel (Panou de control)**, selectați **Scanners and Cameras (Scanere și aparate foto)**, apoi selectați modelul de scanner din listă.
  - Deschideți **Properties (Proprietăți)**, apoi faceți clic pe fila **Events (Evenimente)**. Din lista **Scanner events (Evenimente scanner)**, selectați **Scan Document button press (Apăsarea butonului Scanare document)**.
  - Asigurați-vă că opțiunea **HP Scanning software (Software Scanare HP)** este selectată.
  - **Windows 98 și Windows 2000:** Asigurați-vă că opțiunea **Disable Device Events (Dezactivare evenimente dispozitiv)** nu este selectată.
  - **Windows Me și Windows XP:** Asigurați-vă că opțiunea **Take No Action (Nici o acțiune)** nu este selectată.
- Este posibil să fi fost folosit Button Disable Utility (Utilitarul pentru dezactivarea butoanelor) pentru a dezactiva butoanele. Pentru informații suplimentare, consultați [Button Disable Utility \(Utilitar dezactivare butoane\)](#).

## Probleme la scanarea de documente sau text (OCR)

Scannerul utilizează recunoașterea optică a caracterelor (OCR) pentru a face conversia textului de pe o pagină în text care poate fi editat pe computer.

- Dacă ați scanat un text și nu reușiți să îl editați, verificați dacă ați selectat următoarele opțiuni în timpul scanării:
  - **HP Scanning (Scanare HP)** (Selectați **Document**.)
  - **Scan to (Scanare către)** (Selectați un program de procesare a textelor sau **Save to File (Salvare în fișier)**.)



**Notă** Dacă selectați **Save to File (Salvare în fișier)**, selectați un tip de fișier text din lista verticală **File Type (Tip fișier)**.

- Este posibil ca textul scanat să nu apară pe computer exact cum apărea pe original, mai ales dacă originalul conține text decolorat sau pătat. De exemplu, este posibil ca anumite caractere să fie incorecte sau să lipsească. Pe măsură ce editați textul, comparați textul scanat cu originalul și efectuați corecturi după cum este necesar.
- Pentru a schimba opțiunile de scanare a textului, faceți clic pe butonul **Scan Document Settings (Setări scanare document)** în ecranul inițial **What are you scanning? (Ce scanăți?)**.
- Software-ul OCR se instalează automat atunci când instalați software-ul HP Scanning (Scanare HP) în timpul procesului de configurare a scannerului. Dacă folosiți opțiunea Custom (Prestabilit) când instalați software-ul, puteți opta să nu instalați software-ul OCR. Încercați să reinstalați software-ul folosind opțiunile de instalare prestabilite.

## Imaginea scanată este neclară

Este important ca elementul pe care îl scanăți să fie în contact strâns cu sticla scannerului. Dacă imaginea care rezultă în urma scanării nu este clară, verificați dacă elementul este în contact perfect cu sticla scannerului.

## Scannerul scanează foarte încet

- Dacă scanați text editabil, programul software de recunoaștere optică a caracterelor (OCR - optical character recognition) face ca scannerul să scaneze mai lent, ceea ce este normal. Așteptați scanarea articolului.
- Anumite setări prestabilite pot provoca o scanare mai lentă. Deschideți HP Solution Center (Centrul de soluții HP), faceți clic pe **Settings (Setări)**, faceți clic pe **Scan Settings (Setări scanare)**, faceți clic pe **Scan Preferences (Preferințe scanare)**, apoi faceți clic pe **Quality vs. Speed (Calitate/viteză)**. Debifați caseta de validare **Scan with higher bit depths (Scanare cu adâncime de biți mai mare)** și casetele de validare **Scan with optimum color accuracy (Scanare cu fidelitate optimă a culorilor)**.
- Este posibil ca rezoluția să fie setată la un nivel prea ridicat. Resetați rezoluția la un nivel mai scăzut. Software-ul scannerului selectează automat rezoluția pentru a asigura un raport optim între calitatea imaginii și dimensiunea fișierului. Pentru a modifica rezoluția, deschideți HP Solution Center (Centrul de soluții HP), apoi faceți clic pe **Settings (Setări)**. Selectați **Scan Settings and Preferences (Setări și preferințe scanare)**, apoi faceți clic pe **Button Settings (Setări butoane)**. Este afișată caseta de dialog **Button Settings (Setări butoane)**. Selectați fila corespunzătoare pentru **butonul Scan Document (Scanare document) (din Solution Center (Centrul de soluții))** sau **butonul Scan Document To (Scanare document către)**, apoi faceți clic pe **butonul Scan Document Settings (Setări scanare document)**. Este afișată caseta de dialog **Scan Document Settings (Setări scanare document)**. Pentru a modifica rezoluția, utilizați lista derulantă.

## Sticla scannerului trebuie curățată

Curățați sticla scannerului în următoarele situații:

- Există cerneală pe sticlă.
- Există amprente de degete pe sticlă.
- Elementele de scanat sunt excesiv de prăfuite sau de murdare.
- Pe imaginile scanate apar pete sau alte semne.
- Sticla este aburită sau prăfuită.

Înainte de a scana altă imagine, lăsați sticla să se usuce bine.

Pentru detalii suplimentare, consultați [Îngrijire și întreținere](#).

## Diapozitive, negative și probleme legate de TMA

Utilizați această secțiune pentru a rezolva problemele cu diapozitive de 35 mm sau negative de 35 mm, scanate utilizând TMA.

- Imaginea nu poate fi mărită
- Culorile se imprimă incorect sau imaginea este prea luminată sau prea întunecată
- În imaginea scanată apar puncte sau dungi
- Imaginile scanate sunt întunecate
- TMA nu funcționează deloc

- După selectarea diapozitivelor sau a negativelor în caseta de dialog Scan (Scanare), în TMA nu este vizibilă nici o lumină sau este vizibilă o lumină slabă

### Imaginea nu poate fi mărită

Este posibil să fi utilizat opțiunea **Zoom in (Mărire)**, care modifică numai vizualizarea de pe ecran. Utilizați opțiunea **Resize (Redimensionare)** pentru a modifica dimensiunea imaginii scanate finale. Pentru informații suplimentare, accesați fila **Index** din asistența afișată pe ecran. Tastați **resize (redimensionare)** în câmpul pentru cuvinte cheie și faceți clic pe **Images (Imagini) în software-ul HP Scanning (Scanare HP)** din listă.

### Culorile se imprimă incorect sau imaginea este prea luminată sau prea întunecată

- Este posibil ca software-ul să seteze expunerea pentru întreaga zonă, nu numai pentru un diapozitiv sau un negativ. Selectați și glisați punctele de selecție din jurul zonei de selecție până când vedeți zona de imagine pe care doriți să o scanați.
- Dacă a rămas spațiu neutilizat pe suportul pentru negative sau diapozitive HP Scanjet G4010, împingeți negativele sau diapozitivele până la capăt în suport și glisați capacul adaptorului TMA pentru a acoperi spațiile goale.
- Dacă scanați mai puține diapozitive sau negative decât numărul maxim permis de dispozitivul TMA HP Scanjet G4050, acoperiți spațiul rămas cu scutul de lumină furnizat. Astfel vă asigurați că nu vor exista scurgeri de lumină suplimentare pe timpul scanării.
- Setările pentru materiale transparente sunt inversate. Asigurați-vă că ați selectat opțiunea pentru diapozitive **Scan positives, such as 35 mm slides, using the TMA (Scanare pozitive, cum ar fi diapozitive de 35 mm, utilizând dispozitivul TMA)** sau opțiunea pentru negative **Scan negatives using the Transparent Materials Adapter (TMA) (Scanare negative utilizând adaptorul pentru materiale transparente (TMA))**.

### În imaginea scanată apar puncte sau dungii

- Verificați dacă diapozitivul sau negativul original nu este defect sau murdar.
- Curățați adaptorul TMA cu o cârpă moale și uscată. Dacă este necesar, pulverizați ușor cârpa cu un lichid de curățare pentru geamuri, cu concentrație slabă. Înainte de a scana altă imagine, lăsați sticla să se usuce bine.

### Imaginile scanate sunt întunecate


- Verificați dacă lumina dispozitivului TMA este aprinsă, înainte să faceți clic pe **Scan (Scanare)** sau **Accept (Acceptare)**.
- Este posibil ca becul din sursa de lumină a TMA să fie ars sau să nu funcționeze. Dacă becul este ars, este necesară o intervenție de service.
- Este posibil ca zona de selecție să nu fie realizată corect. Realizați o zonă de selecție care să cuprindă numai fotografia, fără margini.

### TMA nu funcționează deloc

Este posibil să nu fie conectat corect cablul. Verificați dacă este conectat ferm cablul adaptorului TMA la port-ul TMA din spatele scannerului.

**După selectarea diapozitivelor sau a negativelor în caseta de dialog Scan (Scanare), în TMA nu este vizibilă nici o lumină sau este vizibilă o lumină slabă**

După fiecare pas, porniți o scanare pentru a vedea dacă scannerul funcționează. Dacă nu funcționează, treceți la pasul următor.

1. Verificați dacă dispozitivul TMA este conectat la scanner.
2. Asigurați-vă că ați selectat răspunsul **Scan positives, including 35 mm slides, using the TMA (Scanare pozitive, inclusiv diapozitive de 35 mm, utilizând adaptorul TMA)** sau **Scan negatives using the Transparent Materials Adapter (TMA) (Scanare negative utilizând adaptorul pentru materiale transparente (TMA))** la întrebarea **What are you scanning? (Ce scanați?)** .
3. Este posibil ca becul din TMA să nu funcționeze. Apăsăți butonul **Scanare film** () și verificați iluminarea. Dacă becul este ars, este necesară o intervenție de service. Consultați Ghidul de instalare și suport.
4. TMA are un mod de încălzire care durează o scurtă perioadă. Așteptați câteva secunde pentru a vedea dacă se aprinde lumina. Pentru o calitate optimă a scanării, lăsați becul dispozitivului TMA să se încălzească cel puțin 30 de secunde.

# Index

- A**  
accesibilitate 2  
activare butoane 3  
adaptor pentru materiale transparente (TMA)  
calitate vs. setări pentru viteză 5  
curățare 20  
decupare imagini 16  
depanare 26  
modele, scanner 10  
scanarea diapozitivelor sau negativelor cu HP Scanjet G4010 10  
scanarea diapozitivelor sau negativelor cu HP Scanjet G4050 13  
ajutor 2  
ajutor de pe ecran 2  
alimentare, depanare 24  
atașări, e-mail 18  
Auto Correct Photos (Corectare automată fotografii) 8
- B**  
butoane, panoul frontal  
depanare 24  
despre 4  
scanare de la 5  
setări 19  
butoanele panoului frontal  
depanare 24  
despre 4  
scanare de la 5  
setări 19  
Butonul Copiere 4, 16  
Butonul E-mail 4  
Butonul Scanare 4, 7, 8  
Butonul Scanare film 4  
butonul Scanare pentru partajare 4  
Butonul Scan to PDF (Scanare în format PDF ) 17  
Button Disable Utility (Utilitar dezactivare butoane) 3
- C**  
calitate vs. viteză 5  
color  
Auto Correct Photos (Corectare automată fotografii) 8  
calitate vs. setări pentru viteză 5  
opțiuni de scanare a documentelor 9  
comandarea de consumabile pentru întreținere 21  
consumabile, întreținere 21  
copiere  
de pe sticla scannerului 16  
curățare  
sticlă scanner 20  
TMA 20
- D**  
decupare imagini 16  
depanare  
alimentare 24  
butoane 24  
diapozitive 26  
imagini neclare 25  
negative 26  
resetare scanner 22  
scanner 23  
testare hardware scanner 22  
TMA 26  
viteză 24, 26  
desene  
scanare 7  
tipuri de originale 7  
dezactivare butoane 3  
diapozitive, scanare  
calitate vs. setări pentru viteză 5  
cu HP Scanjet G4010 10  
cu HP Scanjet G4050 13  
decupare imagini 16  
depanare 26  
modele, scanner 10  
sfaturi 16  
documente  
e-mail 18  
scanare 8
- F**  
film, scanare  
calitate vs. setări pentru viteză 5  
cu HP Scanjet G4010 10  
cu HP Scanjet G4050 13  
decupare imagini 16  
depanare 26  
modele, scanner 10  
sfaturi 16  
fișiere PDF, scanare către 4  
fotografii  
calitate vs. setări pentru viteză 5  
corectare culori 8  
scanare 7  
tipuri de originale 7
- G**  
ghiduri pentru utilizatori localizate 3
- H**  
HP Photosmart  
setări 19  
start 3  
HP Solution Center (Centrul de soluții HP)  
Ajutor 2  
calitate vs. setări pentru viteză 5  
scanare de la 6  
start 3
- I**  
imagini  
calitate vs. setări pentru viteză 5  
corectare culori 8  
e-mail 18  
scanare 7  
scanare multiplă 8  
tipuri de originale 7

imagini încețoșate, depanare 25  
imagini neclare, depanare 25

## L

limbi, ghidul utilizatorului 3

## N

negative, scanare  
calitate vs. setări pentru viteză 5  
cu HP Scanjet G4010 10  
cu HP Scanjet G4050 13  
decupare imagini 16  
depanare 26  
modele, scanner 10  
sfaturi 16

## O

OCR  
depanare 25  
originale  
tipuri de 7

## P

PDF, scanare 17  
Photosmart  
setări 19  
start 3  
piese de schimb, comandare 21  
pornire, depanare 24  
previzualizare imagine 6

## R

resetare scanner 22

## S

scanare  
calitate vs. viteză 5  
de la butoanele panoului frontal 5  
diapozitive sau negative cu HP Scanjet G4010 10  
diapozitive sau negative cu HP Scanjet G4050 13  
din HP Solution Center (Centrul de soluții HP) 6  
din software TWAIN 6  
documente 8  
elemente transparente 16  
e-mail 18

imagini 7  
mai multe imagini 8  
modele, scanner 10  
previzualizare imagine 6  
tipuri de originale 7  
scanare în 6 culori 5  
scanări de imagini multiple 8  
scanări prin e-mail 18  
scanner  
depanare 23  
resetare 22  
testare hardware 22  
setări, scanare 19  
setări pentru adâncimea în biți 5  
site-uri Web  
comandarea de consumabile pentru întreținere 21  
software  
Ajutor 2  
scanare de la 6  
setări 19  
software de citire de pe ecran 3  
Solution Center (Centrul de soluții)  
Ajutor 2  
calitate vs. setări pentru viteză 5  
scanare de la 6  
setări 19  
start 3  
sticlă, curățare 20  
sticlă scanner, curățare 20

## T

testare hardware 22  
testare hardware scanner 22  
text, editabil  
depanare 25  
text editabil  
depanare 25  
TMA  
calitate vs. setări pentru viteză 5  
curățare 20  
decupare imagini 16  
depanare 26  
modele, scanner 10  
scanarea diapozitivelor sau negativelor cu HP Scanjet G4010 10

scanarea diapozitivelor sau negativelor cu HP Scanjet G4050 13  
scanare diapozitive sau negative 16

## TWAIN

scanare de la 6

## V

viteză  
depanare 24, 26  
setări pentru calitate 5