

camera
digitală
hp photosmart
seria 320



manual
de utilizare



Mărci comerciale și drepturi de autor

© Copyright 2002 Hewlett-Packard Company

Toate drepturile rezervate. Nici o parte a acestui document nu poate fi fotocopiată, reprodusă sau tradusă în altă limbă fără consimțământul anterior în scris al Hewlett-Packard Company.

Informațiile cuprinse în acest document sunt supuse schimbărilor fără preaviz. Hewlett-Packard nu este răspunzătoare pentru erorile conținute aici sau pentru pagubele care decurg din furnizarea, realizarea sau folosirea acestui material.

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

Apple, Macintosh și Mac mărci comerciale înregistrate ale Apple Computer, Inc.

Logo-ul SD  este marcă comercială.

Depozitarea materialelor

Acest produs HP conține următoarele materiale care necesită o manevrare specială după ce ies din uz:

- Baterii alcaline cu dioxid de mangan și zinc sau AA cu disulfid fieros și litiu
- Plumb în suduri și unele componente de plumb

Depozitarea acestui material poate fi adaptată conform evaluării mediului. Pentru informații despre depozitare sau reciclare vă rugăm să contactați autoritățile locale sau Electronic Industries Alliance (EIA) (www.eiae.org).

Cuprins

1-Introducere

Părțile camerei	8
Instalarea	11
Atașarea curelei pentru încheietură	11
Instalarea bateriilor	11
Introducerea cartei de memorie (opțional)	12
Pornirea	12
Alegerea limbii	13
Fixarea datei și a orei	13
Instalarea softului	14
Windows	14
Macintosh	14

2-Fotografierea

Realizarea fotografiilor statice	15
Verificare instantanee	16
Înregistrarea clipurilor video	16
Modul vizualizare	17
Utilizarea temporizatorului	18
Utilizarea zoom-ului digital	18
Utilizarea blitzului	19
Modificarea calității imaginii	20

3-Utilizarea playback-ului și a meniului principal

Playback (reproducerea imaginilor) pentru vizualizare	23
Revizualizarea imaginilor	24
Revizualizarea clipurilor video	24
Utilizarea meniului principal	25

Rotirea imaginilor	25
Ștergerea imaginilor	26
Vizualizarea imaginilor miniaturizate	27
Modificarea imaginilor	27
Utilizarea meniului Setup	28
Data și ora	28
Ecranul de întâmpinare	28
Setarea configurației USB	29
Mutarea imaginilor pe card	29
Limba	30
Exit	30

4-Utilizarea hp instant share

Utilizarea lui hp instant share pentru a tipări fotografii	33
Utilizarea serviciului e-mail hp instant share	33
Adăugarea, modificarea și înlăturarea adreselor de e-mail	34
Selectarea imaginilor de trimis prin e-mail	35
Windows	36
Macintosh	36

5-Descărcarea, tipărirea și afișarea imaginilor

Descărcarea pe un calculator	37
Tipărirea imaginilor	38
Afișarea imaginilor pe un televizor	39
Afișarea unui slideshow	39

6-Depanarea și suportul

Probleme și soluții	41
Mesaje de eroare	47
Mesaje de eroare pe cameră	47
Mesaje de eroare pe calculator	50

Cum primiți asistență	50
Găsirea asistenței pe web	50
Suport pentru produsele HP	50
Website-ul HP photosmart	50
Căi de acces web la HP	50
Contactarea suportului pentru client HP	51
Cum vă poate ajuta HP	51
Înainte de a suna	51
Cum primiți suport tehnic în Statele Unite	51
Suport telefonic gratuit timp de un an	51
După primul an	52
Opțiuni de garanție avansată	52
Cum primiți suport tehnic în întreaga lume	53
Declarația de garanție limitată a Hewlett-Packard	55
Informații regulamentare	57
Anexa A: Baterii și accesorii	
Administrarea bateriilor	59
Prelungirea duratei de viață a bateriilor	60
Baterii reîncărcabile	60
Economia de energie	60
Achiziționarea accesoriilor	61
Anexa B: Portul camerei (camera dock)	
Descărcarea imaginilor într-un calculator folosind portul	65
Tipărirea imaginilor folosind portul	66
Afișarea imaginilor pe un televizor folosind portul	66
Anexa C: Caracteristici	
Caracteristicile camerei	67

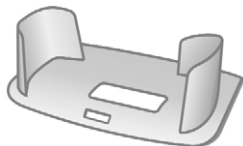
1 Introducere

Camera digitală HP Photosmart 320 este o cameră digitală de 2,1 mega-pixeli cu posibilitate de zoom digital și memorie internă de 8 MB. Puteți adăuga memorie suplimentară prin achiziționarea unei cartele opționale de memorie.

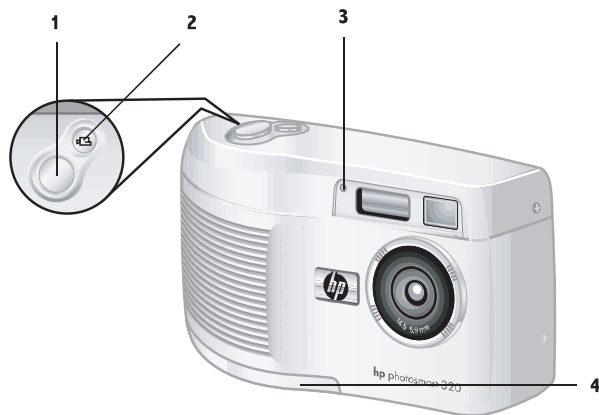
Puteți utiliza meniul **Share** pentru a alege imaginile pe care doriți să le imprimați sau să le trimiteți prin e-mail. Apoi, când vă conectați la calculatorul dumneavoastră., puteți să imprimați automat sau să transmiteți automat prin e-mail imaginile selectate. Puteți să lipsiți de calculator și să imprimați imaginile alese direct pe anumite imprimante HP.


Vă puteți ușura activitățile prin achiziționarea unui HP Photosmart 8881 Camera Dock. Dispozitivul Camera Dock vă permite să descărcați cu ușurință imaginile pe computerul dumneavoastră, să trimiteți imagini către o imprimantă sau către un televizor individual sau ca slideshow.

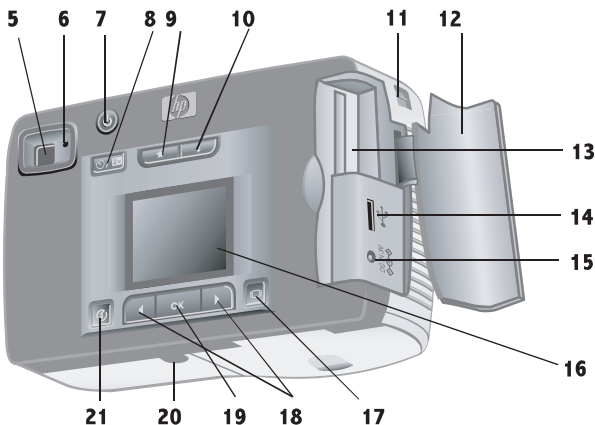
NOTĂ În cutia camerei este inclus un Dock Insert. Acest Dock Insert permite camerei dumneavoastră (și altor camere din același model) să utilizeze HP Camera Dock. Vă rugăm să nu îl folosiți fără Camera Dock și să NU îl aruncați. Instrucțiunile pentru utilizarea lui însoțesc Camera Dock și sunt incluse în Anexa B a acestui manual.







Părțile camerei



Nr.	Nume	Descriere
1	Butonul Declanșator	Face o fotografie
2	 Butonul Video	Înregistrează un clip video; apăsați o dată pentru pornire și încă o dată pentru oprire
3	Indicator luminos Video/ temporizator	<ul style="list-style-type: none">• Roșu continuu indică faptul că se înregistrează video• Roșu clipitor indică faptul că temporizatorul este activat
4	Ușa bateriilor	Permite accesul la baterii.



Nr.	Nume	Descriere
5	Vizorul optic	Permite încadrarea subiectului fotografiat
6	Lumina vizorului	<ul style="list-style-type: none"> • Roșu continuu — camera este gata sau este conectată la un calculator prin cablu USB • Roșu clipitor — camera este în una din situațiile: pornește, înregistrează un clip video sau încarcă blitzul
7	⏻ Butonul Alimentare	Pornește și oprește alimentarea camerei
8	⌚ Butonul Temporizator/zoom	Setează temporizatorul de 10 secunde sau permite zoom digital pe subiect
9	★ Butonul Calitate	Crește calitatea imaginii de la Bună la Mai bună la Cea mai bună

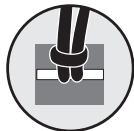
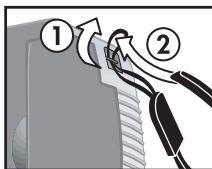
Nr.	Nume	Descriere
10	 Butonul Blitz	Selectează setările blitzului
11	Locul pentru montarea curelei de prindere	Atașarea curelei pentru agățarea de încheietura mâinii
12	Ușa cartelei de memorie	Permite accesul la cartela de memorie și la conectorul USB
13	Locașul cartelei de memorie	Locașul în care se introduce cartela de memorie
14	Conectorul USB	Asigură conectarea la un computer sau la o imprimantă utilizând un cablu USB
15	Conectorul pentru adaptorul de rețea	Permite conectarea unui alimentator opțional HP de la rețeaua de curent alternativ pentru a utiliza camera fără baterii sau pentru a încărca bateriile reîncărcabile opționale.
16	Afișajul pentru imagini	Furnizează informații de meniu pentru utilizarea camerei. De asemenea, puteți să vizualizați imaginea înainte de a face poza și să o revedeți ulterior.
17	 Butonul Afișare	Activează modul vizualizare și oprește ecranul pentru imagine
18	 Butoanele Săgeți	Mută la opțiunile din meniu și navighează prin imagini; comută în modul redare
19	Butonul OK	Comută modul redare și selectează opțiunile din meniu
20	Locul pentru montarea trepiedului	Permite montarea camerei pe un trepied
21	 Butonul Partajare	Activează și dezactivează meniul HP Instant Share

Instalarea

Atașarea curelei pentru încheietură

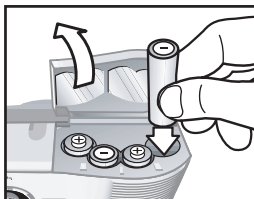
Atașați o curea pentru agățare de încheietura mâinii după este arătat în imagine.

NOTĂ Instalarea curelei este mai ușoară dacă o introduceți în locaș din partea de jos.



Instalarea bateriilor

1 Deschideți ușa bateriilor din partea inferioară a camerei.



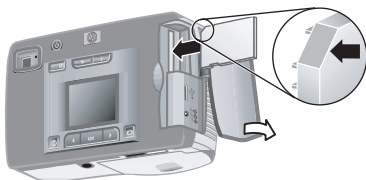
2 Introduceți bateriile așa cum este arătat.

NOTĂ Pentru mai multe informații despre baterii, vedeți **Anexa A: Baterii și accesorii** de la pagina 59.

Introducerea cartelei de memorie (opțional)

Camera digitală conține 8 megabyte (16 MB) de memorie internă, astfel încât puteți stoca în cameră imagini și clipuri video. Dar puteți folosi și o cartelă de memorie opțională (achiziționată separat) care extinde memoria camerei pentru a putea stoca mai multe imagini și clipuri video. După descărcarea imaginilor pe calculator, cartela de memorie poate fi refolosită.


- 1 Deschideți ușa cartelei de memorie.

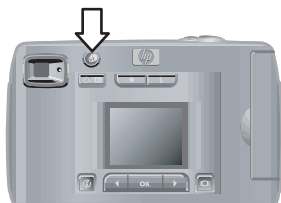


- 2 Introduceți cartela de memorie așa cum se arată în figură.
- 3 Închideți ușa cartelei de memorie.

Pentru a scoate cartela, trageți-o afară din cameră.

Pornirea

- Apăsați butonul **Alimentare**  pentru a porni camera. Când lumina vizorului este continuă, camera este gata.



Alegerea limbii

Atunci când porniți camera pentru prima oară, va apare ecranul de mai jos și vi se va cere să alegeți limba.

- 1 Navigați până la limba pe care o doriți folosind butoanele cu săgeți ◀▶.

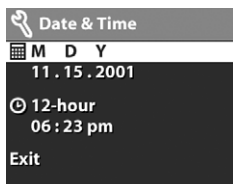
- 2 Apăsați **OK** pentru a alege limba selectată.



Fixarea datei și a orei

- 1 Apăsați de mai multe ori butonul **OK** până când apare formatul de dată pe care îl doriți (M = lună, D = zi, Y = an). Apoi apăsați butonul **săgeată dreapta ▶** pentru a selecta data.

- 2 Apăsați **OK** pentru a alege prima valoare, apoi folosiți butoanele ◀▶ pentru a o modifica. Apăsați **OK** pentru confirmare. Fixați celelalte valori în același mod.



- 3 Apăsați butonul ▶ pentru alegerea formatului pentru oră, apoi apăsați **OK** dacă doriți să îl modificați.
- 4 Apăsați butonul ▶ pentru a selecta ora. Fixați valorile pentru oră în același mod în care ați fixat valorile pentru dată la pasul 2.
- 5 Când ați terminat de fixat date și ora, apăsați butonul ▶ pentru a selecta **Exit** și apăsați **OK**.

Dacă scoateți bateriile din cameră pentru o durată mai mare de zece minute, poate fi necesar să fixați din nou data și ora. Pentru mai multe informații despre baterii, vedeți **Anexa A: Baterii și accesorii** de la pagina 59.

Instalarea softului

Softul camerei vă permite să descărcați imaginile din cameră, să le vizualizați, să le listați și să le transmiteți prin e-mail. De asemenea, vă mai permite să configurați meniul **Share** al camerei.

Windows

1 Introduceți CD-ul HP Photo & Imaging în unitatea CD a calculatorului. Fereastra de instalare va apărea automat.

NOTĂ Dacă nu apare fereastra de instalare, faceți clic pe **Start**, și apoi pe **Run**. Tastați *X:\Setup.exe*, unde X este litera unității CD.

2 Faceți clic pe **Next** și apoi urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a instala softul.

Pentru a instala orice soft suplimentar:

1 Faceți clic pe **Start**, apoi pe **Run** și tastați

X:\Bonus\Setup.exe (unde X este litera unității CD) în caseta **Open**.

2 Faceți clic pe **OK** și apoi urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a instala softul suplimentar.

Macintosh

1 Introduceți CD-ul HP Photo & Imaging în unitatea CD a calculatorului.

2 Faceți dublu clic pe iconul unității de CD de pe desktop.

3 Faceți dublu clic pe iconul programului de instalare.

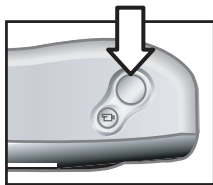
4 Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a instala softul.

2 Fotografierea

Realizarea fotografiilor statice

Puteți face o fotografie cu ecranul pentru imagini pornit sau oprit. Pentru a face o fotografie:

- 1 Încadrați în vizor subiectul pe care doriți să îl fotografiați.
- 2 Țineți camera nemișcată și apăsați butonul **Declanșator**. Camera va regla automat expunerea, apoi va face fotografia.



Pentru a obține focalizarea optimă în condiții de lumină slabă, plasați camera pe un trepied și asigurați-vă că zona de focalizare are contrast suficient.

Pentru a obține cea mai bună expunere în condiții de lumină slabă, activați blitzul dacă subiectul este la o distanță mai mică de 2 metri. Dacă subiectul sau peisajul se află la mai mult de 2 metri, dezactivați blitzul și fixați camera pe un trepied pentru a evita mișcarea imaginii. Atunci când este dezactivat blitzul, o expunere mai lungă va face ca imaginea să fie mai luminoasă.


Dacă lumina roșie a vizorului clipește, trebuie să așteptați înainte de a face fotografii. Aceasta înseamnă că pornește camera, se încarcă blitzul sau există o altă situație. Pentru rezolvarea unor probleme, vedeți **Capitolul 6: Rezolvarea problemelor și suport** de la pagina 41.

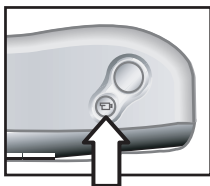
Verificare instantanee


După ce faceți o fotografie, ecranul prezintă imaginea în timp ce aceasta este salvată în memorie. Prin apăsarea butonului ◀ puteți șterge imaginea înainte de a fi salvat.

Înregistrarea clipurilor video

Pentru a înregistra un clip video:

- 1 Încadrați subiectul pe care doriți să îl înregistrați.
- 2 Apăsați și eliberați butonul **Video**  pentru a porni înregistrarea. Pe ecranul pentru imagine va apare **REC**. Nu se va înregistra sunet.






- 3 Pentru a opri înregistrarea în orice moment, apăsați din nou butonul Video .

După oprirea înregistrării, pe perioade revizuirii imediate va rămâne pe ecran ultimul cadru al clipului video. În acest timp, clipul video va fi salvat în memorie cu excepția situației în care alegeți să îl ștergeți.



În timpul înregistrării video clipește lumina roșie a vizorului și este aprinsă lumina roșie Video/ temporizare. Pe ecranul pentru imagine puteți citi timpul rămas. Camera va opri automat înregistrarea când timpul ajunge la zero.

NOTĂ Pentru a întârzia înregistrarea cu 10 secunde, înainte de a apăsa butonul Video , apăsați o dată butonul **Temporizator/zoom/4x** /  pentru a activa temporizatorul.


Deși durata maximă pentru înregistrarea unui clip video este întotdeauna de 30 secunde, numărul de clipuri video pe care îl puteți înregistra poate fi mărit prin utilizarea unei cartele de memorie. Fișierele video pot fi foarte mari și utilizează mult spațiu din cartela de memorie.

Modul vizualizare

Afișajul pentru imagini poate fi utilizat pentru a vizualiza o imagine și pentru a prezenta mai corect modul în care va arăta fotografia. Acest lucru este util pentru fotografiile la distanțe mici și în cazurile în care este importantă încadrarea precisă a subiectului.



Pentru a face o fotografie utilizând ecranul pentru imagini:



- 1 Apăsați butonul **Display**  pentru a activa modul Vizualizare.
- 2 Încadrați subiectul pe ecran și apoi apăsați butonul **declanșator**.


În afară de fotografiere și înregistrarea de clipuri video, puteți să faceți zoom pe subiect, să ajustați reglajele blitzului, să aflați câte fotografii mai puteți face, sau să creșteți calitatea imaginii — toate acestea din modul vizualizare.

NOTĂ Utilizarea ecranului pentru imagini solicită intens bateriile.

Utilizarea temporizatorului

Pentru a utiliza temporizatorul:



- 1 Fixați camera pe un trepied sau plasați-o pe o suprafață stabilă.
- 2 Apăsați butonul  pentru a activa modul vizualizare și apoi încadrați subiectul în vizor sau pe ecranul pentru imagini.
- 3 Apăsați o dată butonul  / **4x**. Pe ecran va apare iconul temporizatorului.

NOTĂ Setările butonului  / **4x** avansează secvențial de la temporizator la zoom digital 2x, zoom digital 4x și apoi oprire.

- 4 Apăsați butonul **declanșator** și apoi eliberați-l. Lumina Video/ temporizator va clipi timp de 10 secunde înainte de a se face fotografia.

Utilizarea zoom-ului digital


Pentru a folosi zoom-ul digital:





- 1 Apăsați butonul  pentru a porni modul vizualizare și apoi încadrați subiectul folosind ecranul pentru imagini.
- 2 Apăsați butonul  / **4x** de două ori pentru a activa zoom-ul digital 2x, sau apăsați-l de trei ori pentru a activa zoom-ul digital 4x, care oferă un efect de zoom mai detaliat. Noua setare va apărea pe ecranul pentru imagini.

Puteți anula zoom-ul digital ieșind din modul vizualizare.

NOTĂ Zoom-ul digital nu funcționează atunci când se înregistrează clipuri video.

Utilizarea blitzului

La pornirea camerei blitzul este trecut implicit în modul blitz automat. Dacă modificați setările blitzului, camera va păstra aceste setări până când le modificați din nou sau opriți camera. Utilizând butonul Blitz  puteți naviga prin setările blitzului în ordinea următoare:

Icon .	Parametru	Descriere
	Blitz automat	Camera măsoară iluminarea și utilizează blitzul dacă este necesar.
	Reducere Red-eye	Camera măsoară iluminarea și blitzul cu reducere red-eye dacă este necesar.
	Cu blitz	Camera folosește blitzul întotdeauna. Dacă subiectul este luminat din spate, puteți folosi blitzul pentru a crește iluminarea părții din față.
	Fără blitz	Camera nu folosește blitzul. Utilizați acest mod atunci când nu doriți să folosiți blitzul (de exemplu, în cazul obiectelor situate la distanță). Acest mod poate conduce la timpi de expunere mari care vor impune utilizarea unui trepied.

Modificarea calității imaginii

Camera are trei setări de calitate a imaginii: **Bună**, **Mai bună** și **Cea mai bună**. Pe ecran puteți vedea setările de calitate curente și numărul de imagini rămase.

Această setare determină calitatea imaginilor și numărul de imagini care pot fi stocate în memoria internă sau pe cartela de memorie. Imaginile cu calitate mai bună ocupă mai mult spațiu în memorie. Tabela următoare prezintă numărul aproximativ de fotografii pe care le puteți face cu fiecare setare folosind memoria internă sau cu o cartelă de memorie de 16 MB, fără zoom digital.

Setare	Icon	Descriere și capacitate
Bună	★	Aceasta este setarea cea mai economică pentru memorie. Este recomandată pentru imagini pe care doriți să le transmiteți prin e-mail sau să le puneți pe Internet Memoria internă — 87 imagini Cartelă de memorie de 16 MB — 200 imagini
Mai bună	★★	Această setare produce imagini cu calitate ridicată și cere mai puțină memorie decât setarea Cea mai bună. Această setare este recomandată pentru tipărirea imaginilor până la 10 x 15 cm. Aceasta este setarea implicită. Memoria internă — 14 imagini Cartelă de memorie de 16 MB — 32 imagini
Cea mai bună	★★★	Această setare produce imaginile cu calitatea cea mai ridicată și utilizează cel mai mare spațiu de memorie. Această setare este indicată dacă doriți să măriți imaginile sau să le tipăriți la dimensiuni mai mari de 20 x 25 cm. Memoria internă — 7 imagini Cartelă de memorie de 16 MB — 17 imagini

Pentru a schimba calitatea imaginii:

Apăsați butonul **Calitate** * până când apare, pe ecran, valoarea dorită. Setările se modifică secvențial de la **Bună** la **Mai bună** la **Cea mai bună**.

3 Utilizarea playback-ului și a meniului principal

Playback (reproducerea imaginilor) pentru vizualizare

După ce ați făcut câteva poze și ele au fost stocate în cameră, puteți să le vedeți în modul playback. Puteți vedea și clipuri video.



Nr..	Icon	Descriere
1	★★★	Arată setarea de calitate pentru imaginea curentă
2	2x	Indică nivelul zoom-ului
3	12.25.2001	Data când s-a făcut fotografia
4	12.25.2001	Vizibil dacă este introdusă o cartelă de memorie
5	🔋	Indică nivelul bateriilor
6	12 of 43	Arată numărul imaginii curente din numărul total de imagini stocate în camera sau pe cartela de memorie (dacă este introdusă)

Revizualizarea imaginilor

Pentru a revizualiza imaginile care sunt stocate în memoria camerei:

- 1 Apăsați **OK** sau utilizați butoanele ◀▶ pentru a activa modul Playback.
- 2 Navigați prin imagini folosind butoanele ◀▶. Apăsați butoanele ◀▶ și mențineți apăsarea pentru a naviga automat.

NOTĂ Pentru a prelungi viața bateriilor, puteți conecta camera la un alimentator HP atunci când vizualizați imaginile. Pentru mai multe informații legate de accesorii pentru cameră, vedeți **Anexa A: Baterii și accesorii** de la pagina 59.

Dacă nu aveți imagini stocate în cameră sau pe cartela de memorie, pe ecran va apărea ecranul No images. Pentru a reveni în modul vizualizare, apăsați butonul |□|.



Revizualizarea clipurilor video

Puteți revizualiza clipurile video în același mod în care revizualizați imaginile din cameră. Atunci când se vizualizează un clip video, în colțul din dreapta jos al ecranului pentru imagini apar un icon video și o bară de progres. Redarea clipului video începe automat. Atunci când revedeți clipuri video:

- Apăsați butonul ▶ pentru a naviga la imaginea următoare.
- Apăsați butonul ◀ pentru a readuce clipul video la primul cadru sau pentru a naviga la imaginea precedentă.

Utilizarea meniului principal







Puteți utiliza meniul principal în modul redare pentru a roti, șterge sau mări imaginile. De asemenea, puteți vizualiza imagini miniatură ale fotografiilor sau puteți să modificați setările camerei.

Pentru a vizualiza meniul principal


Apăsăți de două ori pe **OK** (sau numai

o singură dată dacă este activ modul redare). Navigați prin opțiunile meniului principal folosind butoanele săgeată ◀▶.



Icon	Descriere
	Rotește imaginea curentă în sens orar cu 90° pentru fiecare rotire
	Șterge imaginea curentă sau toate imaginile și fișierele; formatează memoria internă sau cartela de memorie. Undelete reface ultima ștergere efectuată
	Afișează imaginile din cameră ca miniaturi (9 pe pagină)
	Mărește imaginea curentă de pe ecran
	Permite ajustarea setărilor camerei
	Ieșirea din meniul principal.


Rotirea imaginilor


Selectarea opțiunii **Rotire**  din meniul principal rotește pe ecran imaginea curentă, în sens orar, în pași de 90°. Rotirea imaginii este permanentă. Pentru a roti o imagine, apăsați **OK** și selectați **ROTATE**.

Dacă apăsați din nou pe OK se rotește imaginea cu 90°.

NOTĂ Această opțiune funcționează numai pentru fotografiile, nu și pentru clipuri video.

Ștergerea imaginilor


Selectarea opțiunii **Delete**  din meniul principal șterge imaginea curentă sau toate imaginile.

Navigați până la imaginea dorită folosind butoanele ◀▶. Selectați imaginea, apoi apăsați **OK**. Utilizând opțiunea  puteți selecta:

- **This Image** - Șterge imaginea curentă.
- **All Images** și **All Images on Card** - Șterge toate imaginile din memoria internă sau de pe cartela de memorie (dacă este instalată).
- **Format Memory** sau **Format Card** - Șterge toate imaginile și fișierele din memoria internă sau de pe cartela de memorie (dacă este instalată) și formatează fie memoria internă, fie cartela de memorie.
- **Undelete** - Apare dacă ați șters imagini sau clipuri video. Undelete restaurează ultima ștergere pe care ați făcut-o. Opțiunea **Undelete** este disponibilă până în momentul când se capturează o nouă imagine sau un nou clip video, se face o nouă ștergere, ori camera este oprită sau conectată la un calculator.
- **Exit** - Ieșire din meniul Delete



Vizualizarea imaginilor miniaturizate


Selectarea opțiunii View Thumbnails  din meniul principal vă permite să vizualizați până la nouă imagini miniaturizate pe ecran.



Puteți să navigați prin imaginile miniatură folosind butoanele ◀▶. Pentru a vedea o imagine mărită, selectați-o și apăsați OK (apăsarea butonului OK permite și ieșirea din această opțiune). Pentru a trece la următorul set de imagini utilizați butoanele ◀▶.



Modificarea imaginilor

Selectarea opțiunii Magnify  din meniul principal mărește imaginea de pe ecran.

Selectați imaginea pe care doriți să o măriți, apoi apăsați OK. Pe ecran apare o bară de progres în timpul măririi imaginii.



Utilizați butoanele ◀▶ pentru a naviga în imaginea mărită. Apăsați OK pentru a vedea meniul Magnify. Meniul vă permite să modificați direcția de navigare, să modificați mărire sau să ieșiți din această opțiune.

NOTĂ Această opțiune funcționează numai pentru fotografiile, nu și pentru clipuri video.

Utilizarea meniului Setup

Selectarea acestei opțiuni din meniul principal vă permite să stabiliți în cameră un număr de preferințe.

Navigați prin meniul Setup folosind butoanele ◀▶, apoi apăsați OK pentru a face selecția.



Data și ora

Această setare determină data și ora curentă pentru cameră. Pentru informații despre setarea datei și a orei, vedeți **Capitolul 1: Introducere** de la pagina 7.

Ecranul de întâmpinare

Această setare determină imaginea care apare când camera este pornită. Puteți selecta orice imagine disponibilă din cameră sau logo-ul HP, care este setarea implicită.



Pentru a alege **ecranul de întâmpinare**:

- 1 Apăsați OK sau utilizați butoanele ◀▶ pentru a activa modul redare.
- 2 Localizați imaginea pe care o doriți și navigați la meniul **Setup**.
- 3 Selectați **Welcome Screen**, apoi apăsați OK. Selectați **This Image**, apoi apăsați din nou OK.

Setarea configurației USB

Această opțiune determină cum apare camera când este conectată la un calculator. Pentru a modifica setările conexiunii:

- 1 În meniul Setup, selectați opțiunea **USB Configuration**.
- 2 Folosind butoanele ◀▶ alegeți una din următoarele opțiuni și apăsați OK.
 - **Digital Camera** — face calculatorul să recunoască camera ca și cameră digitală (Picture Transfer Protocol (PTP) standard). Aceasta este setarea implicită a camerei.
 - **Disk Drive** - face calculatorul să recunoască camera ca unitate de disc (Mass Storage Device Class (MSDC) standard). Folosiți această setare pentru descărcarea și partajarea pe un calculator Macintosh sau pentru descărcare pe un sistem Windows care nu are soft-ul HP Photo & Imaging instalat.



Mutarea imaginilor pe card

Această opțiune va permite să mutați imaginile din memoria internă a camerei pe o cartela de memorie. Ea apare numai dacă este instalat o cartelă de memorie și memoria internă conține cel puțin o imagine.



În cazul în care cartela de memorie poate stoca toate fotografiile din memoria internă, vi se cere să mutați toate imaginile. În cazul în care cartela de memorie nu mai are spațiu, puteți muta numai numărul de imagini care mai încap pe cartelă.

Dacă selectați **Yes** pentru a muta imagini, pe ecran va apare o bară de progres care arată progresul mutării. Imaginile stocate anterior în memoria internă sunt șterse după ce au fost mutate pe cartela de memorie.

NOTĂ Când este introdusă o cartela de memorie, numai imaginile de pe cartelă pot fi văzute pe ecranul pentru imagini. Pentru a vedea imaginile stocate în memoria internă, înlăturați cartela de memorie.

Limba

Această setare determină limba meniurilor și a textului de pe ecranul pentru imagini. Pentru informații despre modul de alegere a unei limbi pentru camera, vedeți Capitolul 1: Introducere de la pagina 7.

Exit

Această opțiune parasește meniul Setup și revine în modul redare.





4 Utilizarea hp instant share

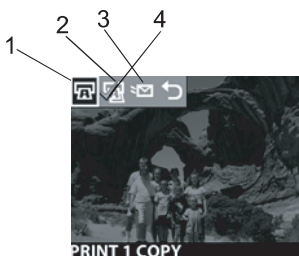
Această cameră dispune de o caracteristică interesantă numită HP Instant Share. Această caracteristică vă permite să selectați imagini din camera pentru a fi procesate automat mai târziu când camera este conectată la calculator sau la anumite imprimante HP.





De exemplu, puteți selecta imaginile pe care doriți să le tipăriți, apoi conectați camera la calculator sau imprimanta și imaginile selectate se vor tipări automat.

Ca un alt exemplu, puteți selecta imaginile din camera pentru a fi procesate automat prin serviciul e-mail HP. Când camera se conectează la calculator, imaginile selectate sunt transmise prin e-mail familiei, prietenilor sau la alte adrese de mail pe care le specificați. Detaliile despre aceasta sunt explicate mai târziu în acest capitol.



Când apăsați butonul **Share**  de pe cameră, fotografia făcută sau văzută cel mai recent apare pe ecran, împreună cu eventualele destinații de e-mail sau tipărire care au fost selectate pentru fotografie. Butoanele ◀▶ va permit să derulați imaginile pentru a vedea destinațiile pentru celelalte imagini din camera.

După ce apăsați butonul **Share** , puteți activa meniul **Share** apăsând OK. Ilustrația de mai jos și tabelul oferă informații despre meniul **Share**.



Nr..	Icon	Descriere
1		Tipăriți 1 exemplar al imaginii curente. Dacă mărimea hârtiei este de 4 pe 6 inci sau 8,5 pe 11 inci, imaginea este tipărită la mărimea de 4 pe 6 inci (sau 10 pe 15 cm). Dacă mărimea hârtiei este de A4 sau A6, imaginea se tipărește la mărimea A6.
2		Tipăriți 2 exemplare ale imaginii curente.
3		E-mail... Vă permite să adăugați adrese de e-mail în meniul Share . Acest procedeu este explicat mai târziu în acest capitol.
4		Bifa indică o destinație ce a fost selectată pentru imaginea afișată curent. (Puteți selecta mai mult de o destinație per imagine.)

Utilizarea lui hp instant share pentru a tipări fotografii

- 1 Porniți camera, apoi apăsați butonul **Share** .
- 2 Folosiți butoanele **◀▶** pentru a naviga la imaginea pe care doriți să o tipăriți. Clipurile Video nu pot fi selectate pentru tipărire.
- 3 Apăsați **OK** pentru a activa meniul **Share**, apoi folosiți butoanele **◀▶** pentru a naviga la opțiunea de tipărire pe care o doriți.
- 4 Apăsați **OK** și apare un tic lângă opțiunea respectiva.
- 5 Navigați la alte imagini folosind butoanele **◀▶** și repetați pașii 3 și 4 pentru a selecta opțiunile de tipărire pentru fiecare imagine.
- 6 După ce ați terminat selectarea tuturor imaginilor pe care doriți să le tipăriți, apăsați butonul **Share** .
- 7 Data viitoare când conectați camera la calculator sau la o imprimantă compatibilă, imaginile pe care le-ați selectat vor fi tipărite automat. Citiți **Capitolul 5: Descărcarea, tipărirea și afișarea imaginilor** de la pagina 37 pentru informații despre conectarea camerei la un calculator sau la o imprimantă.

NOTĂ Meniul **Share** creează un fișier standard Digital Print Order Format (DPOF) pentru opțiuni de tipărire.

Utilizarea serviciului e-mail hp instant share

Utilizarea lui **HP Instant Share** pentru a transmite imagini prin e-mail implică trei pași:

- 1 Adăugarea adreselor de e-mail în meniul **Share** al camerei (folosind camera împreună cu calculatorul).
- 2 Selectarea imaginilor de trimis prin e-mail (folosind meniul **Share** de pe cameră).
- 3 Conectarea camerei la calculator pentru a trimite imaginile selectate.

Adăugarea, modificarea și înlăturarea adreselor de e-mail


NOTĂ Veti avea nevoie de o conexiune Internet pentru a realiza această procedură.


- 1 Porniți camera, apăsați butonul **Share**, apoi selectați butonul E-mail și apăsați OK. Pe ecranul camerei va apare un mesaj care va cere să conectați camera la calculator.
- 2 Conectați camera la calculator (utilizând un cablu USB sau un HP Camera Dock opțional).
- 3 Pe calculator, faceți clic pe **Retrieve from Camera**.
- 4 Pe ecranul numit **Modify Share Menu** căutați să vedeți dacă Photo E-mail este vizibil deasupra butonului **Add...**, apoi faceți clic pe butonul **Add...**
- 5 Dacă folosiți un calculator Macintosh, săriți la pasul 7. Dacă folosiți un calculator rulând Windows, vi se va cere să vă logați în programul HP Passport. HP Passport vă permite să folosiți serviciul de e-mail HP gratuit și alte servicii care pot apărea în viitor. Prima dată când vedeți acest ecran va fi nevoie să vă înregistrați ca utilizator nou. Pentru aceasta urmați instrucțiunile de pe ecran.
- 6 După ce v-ați înregistrat cu succes, logați-vă în programul HP Passport și apoi va apărea ecranul **Photo E-mail Setup**. Aici, puteți să introduceți o adresă e-mail și să specificați cum doriți ca ea să apară în meniul **Share** al camerei. Puteți introduce, de asemenea, un subiect și un text care însoțesc mail-ul care va fi trimis la acea adresă. După completarea formularului, faceți clic pe **Next**. În ecranul de confirmare care apare faceți clic pe **Finish**.

- 7 Destinația de e-mail nou adăugată trebuie să apară acum în ecranul **Modify Share Menu** (în secțiunea **Current Share Menu**). Pentru a adăuga noi adrese de e-mail în meniul **Share** al camerei repetați pașii 4 - 6. Nu va trebuie să vă logați din nou în programul HP Passport.
- 8 După ce ați terminat de adăugat adresele de e-mail, dați clic pe **Save to Camera** pentru a adăuga noile adrese în meniul **Share** al camerei. Când calculatorul confirmă că adresele au fost salvate în cameră, deconectați camera de la calculator și apăsați butonul **Share** pentru a vedea noile destinații e-mail în meniul **Share**.
- 9 Sunteți gata acum să selectați imaginile de pe cameră pentru a fi trimise prin e-mail. Citiți secțiunea următoare pentru a afla cum să faceți aceasta.

NOTĂ Puteți porni, de asemenea, procesul descris mai sus de la cameră, selectând E-mail... în meniul Share.

Selectarea imaginilor de trimis prin e-mail

- 1 Porniți camera, apoi apăsați butonul **Share** .
- 2 Folosiți butoanele ◀▶ pentru a naviga la o imagine pe care doriți să o trimiteți prin e-mail. Clipurile video nu pot fi selectate pentru e-mail.
- 3 Apăsați OK pentru a activa meniul **Share**, apoi folosiți butoanele ◀▶ pentru a derula la destinația de e-mail pe care vreți să o selectați.
- 4 Apăsați OK pentru a selecta destinația de e-mail și apare un tick lângă acea selecție. (Puteți selecta mai mult de o destinație de e-mail sau opțiune de tipărire pentru o imagine.)
- 5 Navigați la alte imagini folosind butoanele ◀▶ și repetați pașii 3 și 4 pentru a selecta destinațiile de e-mail pentru fiecare imagine.

- 6 După ce ați terminat selectarea tuturor imaginilor pe care doriți să le trimiteți prin e-mail, apăsați butonul **Share** .
- 7 Data viitoare când va conectați camera la calculator, imaginile se încarcă pe calculator, iar imaginile selectate pentru e-mail vor fi trimise destinatarilor lor respectivi.

Modul în care imaginile se trimit prin e-mail funcționează diferit pe calculatoarele Windows și Macintosh.

Windows

Imaginile nu se transmit direct prin e-mail. Este trimis un mesaj la fiecare adresă de e-mail pe care ați selectat-o în meniul Share. Mesajul conține o imagine miniaturizată a fiecărei imagini care a fost selectată pentru acea adresă precum și o legătură la o pagină Web unde destinatarul poate vedea imaginile. De la acea pagină Web, destinatarul poate trimite răspunsuri sau tipări imaginea. Astfel este simplu pentru oamenii care folosesc diverse programe e-mail să vadă imaginile trimise fără dificultatea de a manevra fișierele e-mail atașate.

Macintosh

Imaginile sunt trimise direct prin e-mail la destinatari care folosesc programul de e-mail implicit de pe calculator.

5

Descărcarea, tipărirea și afișarea imaginilor

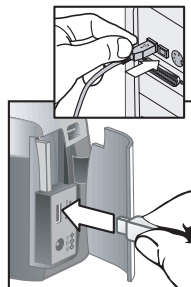
După ce ați făcut fotografiile, le puteți descărca de pe cameră pe un calculator, le puteți tipări direct la o imprimantă sau le puteți afișa pe un televizor (utilizând un HP Camera Dock).

Descărcarea pe un calculator

NOTĂ Puteți folosi de asemenea portul opțional HP Camera Dock pentru a face aceasta. Pentru detalii, citiți **Anexa B: Portul camerei** la pagina 63.

NOTĂ Dacă folosiți un calculator Macintosh, selectați camera ca **Disk Drive** în meniul **USB Configuration** din meniul **Setup**.

- 1 Camera dvs. a fost livrată cu un cablu USB special pentru conectarea camerei la un calculator. Conectați capătul mai mare al aceluși cablu USB la calculator.
- 2 Deschideți ușa cartelei de memorie de pe partea laterală a camerei și conectați capătul mic al cablului USB la conectorul USB de pe cameră.



- 3 Porniți camera. Soft-ul HP Image Unload se va lansa pe calculator și imaginile din cameră se vor descărca automat pe calculator. Dacă au fost imagini în cameră care au fost selectate în meniul **Share** pentru tipărire sau e-mail, acele acțiuni pornesc după ce imaginile au fost descărcate pe calculator.
- 4 Când ecranul de descărcare de pe calculator arată **Finished**, imaginile dvs. au fost salvate și partajate. Puteți acum să deconectați camera de la calculator.

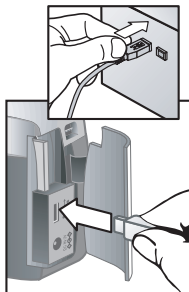
NOTĂ Pentru a descărca imaginile de pe cameră pe un calculator care nu are instalat softul HP Photo & Imaging, selectați camera ca **Disk Drive** în meniul **USB Configuration** din meniul **Setup**. Aceasta permite camerei să apară pe calculator ca o altă unitate de disc.

Tipărirea imaginilor

NOTĂ Puteți folosi, de asemenea, portul opțional HP Camera Dock pentru a face acest lucru. Citiți **Anexa B: Portul camerei** la pagina 63.

Pentru a tipări imaginile care au fost descărcate pe calculator, puteți folosi softul HP Photo & Imaging livrat o dată cu camera. Puteți conecta de asemenea camera direct la orice imprimantă HP DeskJet sau Photosmart care are o conexiune USB, apoi puteți tipări imaginile selectate din meniul **Share** al camerei sau toate imaginile din cameră.

- 1 Camera dvs. a fost livrată cu un cablu USB special pentru conectarea camerei direct la o imprimantă.
- 2 Conectați capătul pătrat al cablului USB la imprimantă.
- 3 Deschideți ușa cartelei de memorie de pe partea laterală a camerei și conectați capătul mic al cablului USB la conectorul USB de pe cameră.
- 4 Ajustați setările din meniul **Print Setup** de pe cameră pentru a termina procesul de tipărire.





Afișarea imaginilor pe un televizor

Imaginile din camera dvs. pot fi afișate cu ușurință ca o prezentare de diapozitive pe aproape orice televizor.


NOTĂ Puteți folosi de asemenea portul HP Camera Dock opțional pentru a realiza această sarcină. Citiți Anexa B: Portul camerei la pagina 63.

Afișarea unui slideshow

Odata camera conectata la televizor cu portul opțional HP Camera Dock, sunteți gata să începeți.

- 1 Porniți camera. Butonul  de pe port trebuie să se aprindă. Apăsați butonul  pentru a afișa meniul **Slideshow**. Opțiunile din meniu sunt descrise în tabelul de mai jos.

Opțiune	Descriere
NTSC Television	Folosită cel mai mult în America de Nord și Japonia
PAL Television	Folosită cel mai mult în Europa și Asia
5 Sec/ imagine/	Afișează fiecare imagine timp de 5 secunde
10 Sec/ Image	Afișează fiecare imagine timp de 10 secunde
Avansare manuală	Vă așteaptă să derulați fiecare imagine folosind butoanele ◀▶ de pe cameră
Begin	Pornește slideshow-ul

- 2 Pentru a modifica o opțiune, selectați-o și apăsați OK. De fiecare dată când este apăsat OK, este selectată opțiunea următoare. Toate selecțiile cu excepția lui **Begin** sunt stocate în cameră și devin implicite până sunt schimbate.
- 3 Pentru a porni slideshow-ul, selectați **Begin**. Ecranul pentru imagini al camerei se stinge și slideshow-ul pornește pe televizor. Slideshow-ul începe cu ultima imagine realizată sau văzută și afișează fiecare imagine succesiv. La sfârșit seria de imagini se mută la început și se reia. Clipurile video rulează totdeauna până la capăt, indiferent de viteza specificată în meniul **Slideshow**.
- 4 Pentru a ieși din slideshow, apăsați butonul  de pe doc sau opriți camera.


În orice moment în timpul slideshow-ului, puteți apăsa butoanele ◀▶ pentru a derula înainte sau înapoi. Apăsarea și ținerea apăsată a acestor taste repetă similar modulului Playback.

NOTĂ Meniul **Main** și meniul **Share** sunt disponibile în timpul slideshow-ului. Puteți roti, șterge, vedea imagini miniaturizate, mări, partaja etc. în timpul slideshow-ului.

6 Depanarea și suportul

Probleme și soluții

Problema	Cauza posibilă	Soluția
Camera nu pornește	Bateriile nu funcționează corect sau lipsesc	Folosiți doar baterii AA de calitate foto, de tip litiu, alcaline sau NiMH. Asigurați-vă că bateriile sunt introduse corect Bateriile pot fi descărcate parțial sau complet. Încercați să instalați baterii noi sau reîncărcate
	Adaptorul HP AC nu funcționează corect	Asigurați-vă că adaptorul HP AC nu este stricat. Dacă se dovedește bun, conectați-l la rețeaua de alimentare.
	Adaptorul HP AC este conectat la cameră, dar nu este conectat la rețeaua de alimentare.	Dacă doriți să folosiți bateriile, deconectați adaptorul HP AC de la cameră. Dacă doriți să folosiți alimentarea cu c.a., conectați adaptorul de c.a. la rețeaua electrică.

Problema	Cauza posibilă	Soluția
Camera nu răspunde când apăși pe un buton.	Camera este oprită	Porniți camera
	Camera este conectată la calculator	Butoanele de pe cameră, în afară celui de Power  , nu funcționează dacă camera este conectată la un calculator
	Bateriile sunt descărcate	Înlocuiți sau reîncărcați bateriile
	Camera nu mai lucrează	Scoateți și reintroduceți bateriile. Înlocuiți bateriile dacă este necesar
Camera nu face poze când apăși pe butonul declanșator.	Nu ați apăsat pe butonul declanșator suficient de tare	Apăsați butonul declanșator până jos

Problema	Cauza posibilă	Soluția
Înlocuiesc frecvent bateriile camerei	Folosirea în exces a Image Display-ului și a flash-ului consumă mult din puterea bateriilor.	Folosiți un adaptor HP AC pentru a alimenta camera când utilizați Image Display pentru o perioadă mai lungă de timp și când descărcați mai multe imagini în calculator. Folosiți flash-ul doar când este necesar. Nu folosiți baterii alcaline obișnuite. Cumpărați baterii de calitate bună, ca cele „ultra” sau „premium” sau baterii foto-litiu, sau folosiți baterii NiMH reîncărcabile
	Bateriile NiMH pe care le folosiți au fost reîncărcate incorect	Trebuie să reîncărcați toate bateriile NiMH după ce le-ați descărcat complet, de patru ori pentru ca bateriile să atingă capacitatea și performanța optimă
Este afișată data și/sau ora greșită	Bateriile sunt descărcate sau au fost scoase din cameră pentru mai mult de 10 minute.	Resetați data și ora folosind meniul camerei.

Problema	Cauza posibilă	Soluția
Apare o întârziere mare între momentul când apăsați pe declanșator și momentul în care camera face poza	Camera încă salvează ultima poză pe care ați realizat-o	Așteptați câteva secunde până ce camera termină de procesat imaginea și după aceea apăsați butonul declanșator . Camera poate stoca cel mult trei imagini în memorie o dată.
	Temporizatorul este activat	Dezactivați temporizatorul
	Blitz-ul se reîncarcă	Așteptați până când ledul roșu al vizorului nu mai pâlpâie înainte de a face o altă poză
Imaginea este încețoșată	Subiectul a fost prea aproape de cameră.	Nu vă apropiați mai mult decât distanța minimă de focalizare a camerei de 75 cm.
	Ați mișcat camera în timpul expunerii.	Țineți camera nemișcată în timp ce apăsați pe butonul declanșator sau folosiți un trepied.
	Lumina este slabă și flash-ul este oprit	În lumină scăzută, camera necesită un timp de expunere mai lung. Folosiți un trepied pentru a menține camera nemișcată, îmbunătățiți condițiile de iluminare, sau folosiți flash-ul.

Problema	Cauza posibilă	Soluția
Imaginea este prea întunecată	Nu a fost destulă lumină	Folosiți setarea Flash Off și țineți camera nemișcată. Așteptați ca condițiile de iluminare naturală să se îmbunătățească sau adăugați iluminare indirectă.
	Viteza declanșatorului a fost prea mare.	Folosiți setarea Flash Off (blitz dezactivat) pentru a avea o expunere mai lungă și țineți camera nemișcată (sau folosiți un trepied).
	Blitz-ul era pornit, dar subiectul se afla prea departe.	Când faceți fotografiile, fiți sigur că subiectul se află la distanța de până în 2 metri (aproximativ 6,5 picioare) de la cameră.
	Apare o pată de lumină în spatele subiectului.	Folosiți setarea Flash On (blitz activat) pentru a lumina subiectul când este o lumină puternică ca soare sau o fereastră în spatele subiectului.
	Degetul dvs. a acoperit blitz-ul.	Asigurați-vă că nu aveți degetele pe blitz când faceți poze.
Imaginea mea este prea deschisă	Flash-ul dă o lumină prea puternică.	Schimbați setările flash-ului pe Flash Off .
	O sursă de lumină naturală sau artificială, alta decât flash-ul, furnizează o lumină prea puternică.	Încercați să faceți poza dintr-un alt unghi. Nu îndreptați camera direct spre o sursă de lumină sau spre o suprafață reflectorizantă într-o zi însorită.
	Ați fost prea apropiat de subiect pentru a folosi flash-ul.	Îndepărtați-vă de subiect sau setați flash-ul pe Flash Off și faceți din nou poza.

Problema	Cauza posibilă	Soluția
Când îmi conectez camera la calculator, software-ul mă avertizează că nu vede camera	Camera este oprită.	Porniți camera.
	Cablul nu este conectat corect.	Asigurați-vă că cablul este conectat ferm la ambele capete.
	Camera este conectată la calculator printr-un concentrator USB, iar concentratorul dumneavoastră USB nu este compatibilă cu camera.	Conectați camera direct la un port USB de pe calculator
	Camera nu funcționează corect.	Conectați camera la o imprimantă HP DeskJet sau HP Photosmart cu suport USB și tipăriți o imagine. Aceasta va verifica dacă imaginea, memoria, conexiunea USB la cameră și cablul USB funcționează corect.
Când îmi conectez camera la un calculator Macintosh nu îmi apare pe desktop icon-ul Disk Drive.	Setarea USB Configuration nu este setată la Disk Drive .	Schimbați setarea USB Configuration la Disk Drive .

Mesaje de eroare

Puteți primi mesaje de eroare pe ecranul camerei sau pe ecranul calculatorului.

Mesaje de eroare pe cameră

Mesaj	Cauza posibilă	Soluția
BATTERIES DEPLETED Camera is shutting down	Bateriile sunt prea descărcate pentru a mai susține funcționarea camerei.	Înlocuiți bateriile, folosiți un adaptor opțional HP c.a. sau reîncărcați bateriile folosind un port opțional (camera dock).
Batteries are too low for Preview	Bateriile sunt prea descărcate pentru a folosi modul Preview	Treceți în modul Playback sau continuați să faceți poze cu Image Display-ul dezactivat. Înlocuiți bateriile, folosiți un adaptor opțional HP c.a. sau reîncărcați bateriile folosind portul opțional (camera dock).
Batteries are too low to record a video clip	Bateriile sunt prea descărcate pentru a înregistra clipuri video	Înlocuiți sau reîncărcați bateriile, sau folosiți un adaptor opțional HP c.a. în timpul înregistrării video
Unsurpassed card	Este detectat un card de memorie care nu este suportat sau defect.	Asigurați-vă că card-ul de memorie este de tipul potrivit pentru cameră.
The card requires formatting	Card-ul de memorie trebuie formatat	Apăsați OK pentru a afișa opțiunea Format Card în meniul Delete . Aceasta va șterge toate datele de pe card.

Mesaj	Cauza posibilă	Soluția
The card is locked	Card-ul de memorie este protejat la scriere.	Apăsăți OK pentru anula mesajul. Dezactivați protecția la scriere a card-ului de memorie sau introduceți un nou card.
The card is too full to move any images	Nu este spațiu suficient pe card pentru a stoca imaginile.	Descărcați imaginile din card-ul de memorie pe calculator, apoi ștergeți toate imaginile de pe card-ul de memorie.
Invalid date	Data a fost setată incorect.	Introduceți data corectă.
Unsupported image file	Încercați să măriți, să rotiți, sau să imprimați o imagine care nu a fost realizată cu această cameră.	Puteți doar să vedeți sau să ștergeți imaginile făcute cu o altă cameră digitală.
Memory is too full OR The card is too full	Nu este memorie suficientă pentru a roti o imagine.	Descărcați imaginile din cameră, ștergeți imaginile care nu vă mai sunt de folos sau introduceți un nou card.
Unknown USB device	Dispozitivul conectat USB nu este imprimantă.	Deconectați conexiunea USB curentă și conectați imprimanta
Unsupported printer	Imprimanta nu este suportată.	Deconectați cablul USB și conectați o imprimantă suportată, ca de exemplu HP Photosmart sau HP DeskJet.

Mesaj	Cauza posibilă	Soluția
Unable to communicate with printer	Imprimanta are o problemă.	Verificați imprimanta.
Disengage photo tray	Mărimea selectată a hârtiei nu poate fi utilizată cu tava imprimantei	Dezactivați tava foto a imprimantei.
Printer top cover is open	Imprimanta este deschisă	Închideți capacul superior al imprimantei
Incorrect or missing print cartridge	Asigurați-vă că aveți un cartuș corect.	Instalați un nou cartuș.
Printer has a paper jam	S-a blocat hârtia sau dispozitivul de transport al cartușului s-a blocat.	Opriiți imprimanta. Scoateți hârtia blocată și apoi reporniți imprimanta.
Printer is out of paper	S-a terminat hârtia din imprimantă.	Dacă OK este vizibil pe Image Display, puneți hârtie în imprimantă și apăsați OK . Altfel, puneți hârtia și apăsați OK sau Continue pe imprimantă.
Printing canceled	Imprimarea a fost anulată.	Apăsați butonul OK pe cameră. Porniți din nou procesul de imprimare.

NOTĂ Dacă vedeți un cod de eroare de trei cifre pe display-ul de imagine opriiți camera. În cazul în care codul de eroare reapare când porniți camera, notați acel cod de eroare și sunați la suportul pentru utilizator.

Mesaje de eroare pe calculator

Mesaj	Cauza posibilă	Soluția
Connection between the imaging device and computer failed	Poate camera a fost conectată la un calculator printr-un hub USB.	Asigurați-vă că camera este pornită, încercați să conectați camera direct la calculator sau deconectați alte dispozitive conectate la hub.

Cum primiți asistență

Găsirea asistenței pe web

Suport pentru produsele HP

Vizitați www.hp.com/cposupport/loc/regional.html, selectați limba și apoi tastați modelul camerei dvs. în caseta “quick find” pentru a găsi informațiile despre instalarea și folosirea camerei, descărcarea driverelor, rezolvarea unei probleme, comenzi și informații privind garanția.

Website-ul HP photosmart

Vizitați www.hp.com/photosmart pentru sugestii despre utilizarea camerei dvs. mai eficient și mai creativ precum și pentru actualizări de driver și software pentru camera digitală HP.

Căi de acces web la HP

Vizitați www.hp.com/hpinfo/community/accessibility/prod-serv dacă aveți o problemă și aveți nevoie de ajutor.

Contactarea suportului pentru client HP

Pe lângă web, puteți contacta HP prin telefon sau mail pentru suport tehnic și service pentru camera dvs. Prețurile, validitatea și orele de asistență sunt supuse schimbărilor fără preaviz.

Cum vă poate ajuta HP

Linia hotline de suport tehnic HP vă poate ajuta să rezolvați problemele privind instalarea, configurarea și funcționarea. Pentru ajutor în probleme de hardware sau software non-HP vă rugăm să contactați fabricanții acestora.

Înainte de a suna

Revedeți sugestiile de depanare.

Să aveți la îndemână următoarele informații înainte de a suna:

- numărul seriei (aflat la baza camerei)
- numele produsului
- data cumpărării

Cum primiți suport tehnic în Statele Unite

Suport telefonic gratuit timp de un an

Timp de un an de la cumparare, suportul tehnic prin telefon vă este oferit gratuit. Dacă pentru dvs. convorbirea este la distanță mare, se vor percepe taxe pentru distanță mare.

Sunați la (1) (208) 323-2551.

Personalul nostru de suport este disponibil de la 6 am la 10 pm timp standard, de luni până vineri, sau de la 9 am la 4 pm sâmbata. Dacă credeți că produsul dvs. HP necesită service, sunați la suportul HP pentru client care poate determina dacă **service-ul este necesar**. Sau vizitați www.hp.com/cpsosupport/guide/psd/repairhelp.html pentru cel mai apropiat centru de vânzări și service.

După primul an

Sunați la (1) (208) 323-2551.

O taxă de 25.00\$ per convorbire (SUA) se va aplica contului dvs. de credit. Taxarea începe numai când intrați în legătură cu un tehnician de la depanare.

Opțiuni de garanție avansată

Puteți selecta una din următoarele opțiuni de garanție avansată (disponibile numai în SUA):

- Standard Next Day Exchange
- Accidental Damage Protection with Next Day Exchange (protecție la defecțiuni accidentale cu Next Day Exchange)

Prelungiti garanția standard din fabrica la trei ani cu HP SupportPack. Garanția asupra produsului începe cu data achiziționării lui și pachetul trebuie cumpărat în timp de 180 de zile de la cumpărarea produsului. HP va determina service-ul necesar pentru hardware pe baza rezultatului dat de programele de auto-test rulate de client în timpul convorbirii inițiale cu HP Customer Care Center. Dacă în timpul convorbirii de suport tehnic se determină că produsul dvs. trebuie înlocuit, HP vă va livra acest produs înlocuitor în ziua lucrătoare următoare, gratuit. Protecția la defecțiune accidentală opțională este de asemenea valabilă. Acest upgrade de garanție vă protejează împotriva defecțiunilor survenite prin accidente ca vărsări de lichid pe produs sau căderea produsului. Ambele tipuri de upgrade de garanție oferă durată de lucru și productivitate maximizate, confortul livrării prompte direct la domiciliu, ambalare și cheltuieli de transport plătite în avans de HP.

Pentru mai multe informații sunați la 1-888-999-4747 sau vizitați www.homeandoffice.hp.com și selectați "warranty upgrades" sub "product support."

Cum primiți suport tehnic în întreaga lume

Suportul tehnic prin telefon este gratuit timp de un an în Asia și Pacificul de Sud și timp de 30 zile în Orientul Mijlociu și Africa.

Informațiile conținute în acest document și condițiile care se aplică pentru suportul prin telefon HP sunt supuse schimbărilor fără preaviz. Vă rugăm să verificați cele mai recente informații și condiții la www.hp.com/cposupport/loc/regional.html.

Alternativ, puteți întreba deale-ul dvs. sau suna la HP la numărul de telefon listat în acest document. Pentru suport în limba engleză în Europa, sunați la +44 (0) 207 512 52 02.

Africa de Mijloc/ de Est +44 (0) 207 512 52 02

Africa de Sud 086 000 1030 (RSA) +27-11 258 9301 (în afara RSA)

Algeria +213 (0) 61- 56-45-43

Arabia Saudită 800 897 14440

Argentina 0810 555 5520

Australia +63 (3) 8877 8000 (sau local (03) 8877 8000)

Austria +43 (0) 810-00-6080

Bahrain 800-728

Belgia Olandeză +32 (0)2 626 8806 French: +32 (0)2 6268807

Brazilia 3747 7799 (Grande São Paulo) 0800 157 751 (în afara Grande São Paulo)

Canada 905 206 4663 (pentru suport în timpul perioadei de garanție), 877 621 4722 (pentru suport după perioada de garanție)

Republica Cehia +42 (0)2 6130 7310

Chile 800 360 999 (Post-sales Home Computing)

China +86 (10) 6564 5959

Columbia 9-800-114-726

Republica Coreea +82 (2) 3270 0700 (Seoul) 0-80-999-0700 (în afara Seoul)

Danemarca +45 39 29 4099
Egipt 02 532 5222
Emiratele Arabe Unite 971 4 883 8454
Elveția +41 (0)848 80 11 11
Filipine +63 (2) 867-3551
Finlanda +358 (0)203 47 288
Franța +33 (0)8 92 69 60 22 (0,34 euro/minut)
Germania +49 (0)180 52 58 143 (0,12 euro/minut)
Grecia +30 10-60-73-603
Guatemala 1-800-900-5305
Hong Kong SAR +852 3002 8555
India 1 600 112267 or +91 11 682 6035
Indonezia +62 (21) 350 3408
Irlanda +353 (0)1 662 5525
Israel +972 (0) 9-830-4848
Italia +39 02 264 10350
Japonia 0570-000-511 (în interiorul Japoniei); +81 3 3335-9800 (în afara Japoniei)
Malaiezia 1-800-805-405 (Penang) 03 2695 2566 (în afara Penang)
Maroc +212 224-04747
Mexic 52 58 9922 (Mexico City) 01-800-472-6684 (în afara Mexico City)
Noua Zeelandă +64 (9) 356 6640
Norvegia +47 22 11 6299
Olanda +31 (0)20 606 8751
Peru 0 800 10111
Polonia +48 22 865 98 00
Portugalia +351 21 3176333
Puerto Rico 1 877 232 0589
Regatul Unit (UK) +44 (0) 207 512 52 02
România +40 1 315 44 42 (sau local 01 3154442)
Rusia +7 095 797 3520 (Moscova) +7 812 346 7997 (St. Petersburg)
Singapore +65 6272-5300
Slovacia +421-2-68208080

Spania +34 902 321 123
Suedia +46 (0)8 619 2170
Taiwan 0 800 01 0055
Tailanda +66 (2) 661 4000
Tunisia +216 1 891-222
Turcia +90 216 579 71 71
Ucraina +7 (380-44) 490-3520
Ungaria +36 (0)1 382 1111
Venezuela 0 800 4746 8368
Vietnam +84 (0) 8 823 4530

Declarația de garanție limitată a Hewlett-Packard

Camera HP photosmart 320 este livrată cu o garanție limitată de un an.

- Hewlett-Packard vă garantează dvs., utilizatorul final, că hardware-ul, accesoriile, software-ul și consumabilele HP nu vor avea defecte în ceea ce privește materialul sau fabricația după data cumpărării, pe perioada specificată mai sus. Dacă HP primește în timpul perioadei de garanție, notificarea unui astfel de defect, HP fie va repara fie va înlocui produsul care se dovedește a fi defect, la opțiunea sa. Produsele înlocuite pot fi fie noi fie echivalente în performanță cu cele noi.
- HP vă garantează că software-ul HP nu va avea erori în executarea instrucțiunilor de programare după data cumpărării, pe perioada specificată mai sus, datorită defectelor de material și fabricație atunci când este instalat și utilizat corect. Dacă HP primește notificarea unor astfel de defecte în timpul perioadei de garanție, HP va înlocui software-ul care nu execută instrucțiunile de programare datorită unor astfel de defecte.
- HP nu garantează că funcționarea unui produs HP va fi fără întreruperi sau fără erori. Dacă HP nu poate să repare sau să înlocuiască într-un timp rezonabil, un produs defect care este acoperit de

garanție, veți avea dreptul să vi se restituie prețul de cumpărare la returnarea promptă a produsului.

- Produsele HP pot conține componente refabricate echivalente celor noi în performanță sau pot fi supuse unei utilizări incidentale.
- Garanția nu se aplică defectelor care decurg din (a) întreținere sau calibrare incorectă sau inadecvată, (b) software, interfețe, componente și consumabile care nu sunt furnizate de HP, (c) modificare neautorizată sau utilizare incorectă, (d) funcționarea în afara specificațiilor de mediu publicate pentru produs sau (e) amplasare sau întreținere necorespunzătoare.
- **ÎN MĂSURA PERMISĂ DE LEGEA LOCALĂ, GARANȚIILE DE 66 manual de utilizare hp photosmart 320 MAI SUS SUNT EXCLUSIVE ȘI NICI O ALTĂ GARANȚIE SAU CONDIȚIE, SCRISĂ SAU SPUSĂ, NU ESTE EXPRIMATĂ SAU IMPLICATĂ, ȘI HP NU ÎȘI ASUMĂ ÎN NICI UN FEL NICI O GARANȚIE SAU CONDIȚIE IMPLICITĂ PRIVIND COMERCIALIZAREA, CALITATEA SATISFĂCĂTOARE ȘI ADAPTAREA LA UN ANUMIT SCOP.** Unele țări, state sau provincii nu permit limitări pe durata unei garanții implicite, astfel că este posibil ca limitarea sau excluderea de mai sus să nu se aplice în cazul dvs. Această garanție vă dă drepturi legale specifice și ați putea avea de asemenea alte drepturi care variază de la țară la țară, de la stat la stat sau de la provincie la provincie.
- Garanția limitată a HP este validă în orice țară sau localitate unde HP deține centru de suport pentru acest produs și unde HP are piață de desfacere pentru acest produs. Nivelul de servicii de garanție pe care le primiți poate varia conform standardelor locale. HP nu va modifica forma, scopul sau funcția produsului pentru a-l face să funcționeze într-o țară pentru care nu a fost niciodată conceput să funcționeze din motive legale sau privind standarde tehnice.
- **ÎN MĂSURA PERMISĂ DE LEGEA LOCALĂ, DESPĂGUBIRILE MENȚIONATE ÎN ACEASTĂ DECLARAȚIE DE GARANȚIE SUNT SINGURELE DVS. DESPĂGUBIRI EXCLUSIVE. CU EXCEPȚIA INDICAȚIILOR DE MAI SUS, ÎN NICI UN CAZ HP SAU FURNIZORII SĂI NU**

VOR FI RĂSPUNZĂTORI PENTRU PIERDEREA DE DATE SAU PENTRU PAGUBE SURVENITE DIRECT, ÎN CONDIȚII SPECIALE, INCIDENTAL, IMPLICIT (INCLUSIV PIERDERE DE PROFIT SAU DATE) SAU PENTRU ALTE PAGUBE, PRIVIND CONTRACTE, PREJUDICIILOR SAU ÎN ALT MOD. Unele țări, state sau provincii nu permit excluderea sau limitarea pagubelor incidentale sau implicite, astfel că este posibil ca limitarea sau excluderea să nu se aplice în cazul dvs.

- TERMENII DE GARANȚIE CONȚINUȚI ÎN ACEASTĂ DECLARAȚIE, CU EXCEPȚIILE LEGAL PERMISE, NU SE EXCLUD, RESTRICȚIONEAZĂ SAU MODIFICĂ ȘI SUNT ADĂUGAȚI LA DREPTURILE STATUTARE MANDATARE APLICABILE VÂNZĂRII ACESTUI PRODUS CĂTRE DVS.

Informații regulamentare




Pentru informații regulamentare citiți suplimentul de regulamente din fișierul **regulatory_supplement.htm** pe CD-ul cu software livrat cu camera.

Anexa A: Baterii și accesorii

Administrarea bateriilor

Când bateriile sunt scoase din cameră, setările referitoare la dată și oră mai sunt stocate pentru aproximativ 10 minute. Dacă camera stă fără baterii mai mult de 10 minute, ceasul este setat la ultima oră și dată la care camera a fost folosită. Ați putea fi solicitați să introduceți data și ora.

NOTĂ Dacă nu intenționați să folosiți camera pentru o perioadă mai mare de timp (mai mult de o lună), vă reco-

Nivel	Icon	Descriere
Complet		Bateriile mai țin 30-100% din capacitate
Parțial complet		Bateriile mai țin 10-30% din capacitate
Descărcat		Bateriile țin mai puțin de 10% din capacitate
N/A		Camera funcționează conectată la rețeaua electrică (în c.a.)

mandăm puternic scoaterea bateriilor din cameră.

Următoarele niveluri ale bateriei sunt afișate pe Image Display.

Camera folosește patru baterii de tip AA. Printre bateriile acceptate se regăsesc cele de foto-litiu, alcaline „ultra” sau „premium”, sau reîncărcabile de tip NiMH. Pentru cele mai bune rezultate, folosiți baterii foto-litiu sau NiMH.

Prelungirea duratei de viață a bateriilor

- Folosiți un adaptor opțional HP CA sau port HP (camera dock) când descărcați pozele pe calculator, imprimați sau conectați camera la TV.
- Opriți camera în timpul pauzelor de ședință foto.
- Folosiți opțiunea **Auto Flash** în locul **Flash On** sau **Red-eye Reduction**.

Baterii reîncărcabile

Bateriile de tip Nickel Metal Hydride (NiMH) pot fi reîncărcate prin folosirea unui încărcător de baterii sau a portului opțional HP (camera dock) (ambele se cumpără separat). Bateriile reîncărcabile pot fi folosite prin reîncărcare, fie la un încărcător, scoase din cameră, fie în cameră prin conectarea la un port sau cu un adaptor c.a. Ambele din aceste accesorii sunt opționale.

NOTĂ Bateriile reîncărcabile au o durată de viață mai lungă dacă sunt descărcate complet înainte a încărcare.

Economia de energie

Pentru a păstra puterea bateriei, Image Display-ul se dezactivează automat dacă nu se apasă pe vreun buton al camerei timp de 60 secunde. Dacă nu se apasă pe nici un buton timp de 5 minute, camera se oprește automat (cu excepția cazului în care se imprimă sau camera este conectată la un calculator).

NOTĂ În cazul în care camera este conectată la un adaptor c.a., intră în modul economie de energie după 10 minute.

Achiziționarea accesoriilor

Puteți achiziționa accesoriile suplimentare pentru cameră de la distribuitorul dvs. local sau online de la www.hpshopping.com. O parte din accesoriile pentru camera digitală HP Photosmart 320 sunt:

NOTĂ HP suportă numai adaptoare c.a. HP și alte accesorii aprobate în mod expres de HP

- Adaptor de curent c.a. HP America de Nord — C8875A #001
În afara Americii de Nord — C8875A #002
- Port (camera dock) HP Photosmart 8881
- Cardul de memorie Secure digital (SD) (cu 128 MB capacitate de stocare maximă)
- Kit de accesorii pentru camera digitală HP (Y1788 pentru SUA, Y1789 în afara SUA). Conținutul cuprinde:
 - Husă pentru cameră
 - Baterii reîncărcabile NiMH
 - Încărcător de baterii
- Kit de accesorii pentru camera digitală HP (C8884A). Conținutul cuprinde:
 - Husă pentru cameră
 - Baterii reîncărcabile NiMH
 - Încărcător de baterii
 - Card de memorie SD la 32 MB
 - Trepied

Anexa B: Portul camerei

(camera dock)

Observație HP Camera Dock nu funcționează fără rețeaua de alimentare în c.a. Utilizați **DOAR** adaptorul HP AC și cablurile care sunt furnizate cu Camera Dock.

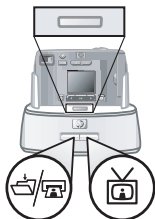
- 1** Urmați instrucțiunile de instalare pe care le primiți împreună cu portul camerei. Acestea includ instalarea camerei pe port, instalarea bateriilor reîncărcabile în cameră, conectarea la sursa de c.a. și conectarea portului la un calculator, imprimantă și/sau televizor.
- 2** Fiți siguri că camera este configurată corect și că ați deconectat toate cablurile care erau conectate la ea înainte de introducerea acesteia în port.
- 3** Introduceți camera în port astfel încât spatele camerei să fie orientată spre suprafața portului.

Portul are trei conectori I/O în partea din spate:


- Pentru conectarea la televizor
- Pentru conectare directă la imprimantele USB HP DeskJet și Photosmart
- Pentru conectare la calculator

Mai există o ușă glisantă care acoperă conectorii pentru calculator și imprimantă și care previne folosirea ambilor conectori în același timp (portul camerei nu este un hub USB).

Portul are un indicator luminos aproape de partea superioară frontală care furnizează informații despre starea de încărcare a bateriilor. Dacă lumina clipește înseamnă că bateriile se încarcă.



Sunt două butoane pe partea frontală care luminează, indicând că camera este conectată la dispozitivul asociat.

 Acest buton activează conexiunea la calculator sau imprimantă, în funcție de care dintre aceste dispozitive este conectat la port.


 - Acest buton activează conexiunea la televizor.

Funcțiile ledurilor butonului dock sunt descrise mai jos:


Stare	Indicație
Activat	Portul este alimentat și un dispozitiv este conectat. Când apăsați butonul pentru un dispozitiv, ledul butonului pentru celălalt dispozitiv se stinge..
Clipește	Dispozitivul asociat este activ.
Stins	<ul style="list-style-type: none"> • Dispozitivul asociat nu este conectat la port. • Dispozitivul asociat nu este disponibil pentru că celălalt dispozitiv este activ. • Portul nu are alimentare sau camera nu este conectată.

Descărcarea imaginilor într-un calculator folosind portul


Observație Dacă folosiți un calculator Macintosh, comutați camera la **Disk Drive** din submeniul de configurare **USB Configuration** aflat în meniul **Setup**.

- 1 Verificați dacă portul este conectat la calculator.
- 2 Introduceți camera în port. Va porni automat și va apărea un ecran de introducere.
- 3 Apăsăți butonul  de pe port pentru a porni procesul de descărcare. Software-ul **HP Image Unload** se va lansa pe calculator, iar imaginile vor fi automat descărcate. Dacă erau imagini în cameră care au fost selectate în meniul **Share** pentru imprimare sau trimitere prin e-mail, aceste acțiuni sunt pornite după ce imaginile au fost descărcate în calculator.
- 4 Camera va reveni la ecranul de introducere când imaginile au fost salvate și partajate. Acum puteți scoate camera din port sau o puteți lăsa în continuare acolo pentru a-i reîncărca bateriile.

Tipărirea imaginilor folosind portul

- 1 Verificați dacă portul este conectat la imprimantă. (Portul nu poate fi conectat în același timp la un calculator și la o imprimantă).
- 2 Introduceți camera în port. Va porni automat și va apărea un ecran de introducere.
- 3 Apăsați butonul  de pe port pentru a începe tipărirea.
- 4 Ajustați valorile în meniul **Print Setup** de pe cameră pentru a încheia procesul de tipărire.
- 5 Camera va reveni la ecranul de introducere când s-a terminat tipărirea. Acum puteți scoate camera din port sau o puteți lăsa în continuare acolo pentru a-i reîncărca bateriile.

Afișarea imaginilor pe un televizor folosind portul

- 1 Verificați dacă portul este conectat la TV.
- 2 Consultați documentația TV-ului pentru a determina cum să setați TV-ul pentru a primi semnale video de intrare de la cameră în loc de antenă sau cablu TV.
- 3 Introduceți camera în port. Va porni automat și va apărea un ecran de introducere.
- 4 Apăsați butonul  de pe port, iar pe Image Display-ul camerei va apărea meniul **Slideshow**.

Restul acestei proceduri este descris în **Capitolul 5: Descărcarea, tipărirea și afișarea imaginilor** de la pagina 37.

Anexa C: Caracteristici

Caracteristicile camerei

Caracteristică	Descriere												
Senzor	2,1 MP												
Adâncimea culorii	30 biți (10 biți pe 3 culori)												
Rezoluție	Good 0,3 MP (640 x 480) Better 2,0 MP (1632 x 1232) Best 2,0 MP (1632 x 1232)												
Tipul de memorie	Memorie flash internă de 8 MB Card de memorie Secure Digital (SD) până la 128 MB												
Capacitatea memoriei interne	<table><thead><tr><th>Quality</th><th>Imagini</th><th>Mărimea fișierului țintă</th></tr></thead><tbody><tr><td>Good</td><td>87</td><td>80 KB</td></tr><tr><td>Better</td><td>14</td><td>500 KB</td></tr><tr><td>Best</td><td>7</td><td>900 KB</td></tr></tbody></table>	Quality	Imagini	Mărimea fișierului țintă	Good	87	80 KB	Better	14	500 KB	Best	7	900 KB
Quality	Imagini	Mărimea fișierului țintă											
Good	87	80 KB											
Better	14	500 KB											
Best	7	900 KB											
Lentile	Distanța de focalizare fixă: 5,9 mm F-Number: <i>f</i> 4,5 și <i>f</i> 8.0												
Zoom	Zoom digital 2x / 4x Playback magnify 3x / 6x												
Metode de captură	Obiecte nemișcate și video												
Controlul expunerii	Auto expunere												
Viteza declanșatorului (shutter)	1/1000 secunde până la □ secunde												
Captură video și playback	Captură de videoclip fără sonor												
Audio	Nu												

Caracteristică	Descriere
Setările blitz-ului	Auto Flash, Red-eye Reduction, Flash On, Flash Off
Focus	Rază de focalizare fixă: 75 cm la infinit
ISO (Sensibilitate)	100
Metering	Mediu
Contrapunere a albului	Daylight, overcast, sunset, tungsten, fluorescent
Temporizator	Întârziere de 10 secunde
Vizor	Vizor optic
Distanța de funcționare pentru blitz	Blitz intern cu grad de până la 2 metri
LCD pentru imagine	Backlit color TFT 1,5 inci
Format comprimat	JPEG AVI (Motion JPEG) pentru video
Alimentare	4 baterii AA (livrate cu camera) sau adaptor opțional HP AC (6V, 2000 mA) Camera are un consum maxim de 1,5 W.
Interfețe	<ul style="list-style-type: none"> • USB la calculator sau USB la imprimante HP DeskJet și Photosmart • Intrare c.c. 6V • portul camerei (camera dock) • ieșire video pentru TV

Caracteristică	Descriere
Standarde	PTP MSDC NTSC/PAL JPEG DPOF EXIF DCF
Materialul carcasei	Plastic
Montare trepied	Da
Dimensiuni	Dimensiunile corpului exterior: 113 mm (L) x 43 mm (l) x 69 mm (î)
Greutate	162 g