



GHID DE UTILIZARE A WEBCAM-ULUI HP PRO

Version 1.4.RO

Part number: 575739-001

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

Informațiile conținute în prezentul document pot fi modificate fără înștiințare prealabilă.

Singurele garanții pentru produsele și serviciile HP sunt prevăzute în declarațiile de garanție exprese ce însoțesc aceste produse și servicii. Nicio porțiune din prezentul document nu trebuie interpretată ca și cum ar constitui o garanție suplimentară. HP nu va fi răspunzătoare pentru omisiunile sau erorile tehnice sau editoriale conținute în prezentul document.

Înregistrarea produsului

Înregistrarea este rapidă, simplă și oferă: actualizări prin e-mail cu notificări despre optimizările produsului, cele mai recente alerte de asistență și actualizări de drivere specifice produsului(elor) pe care îl (le) dețineți.

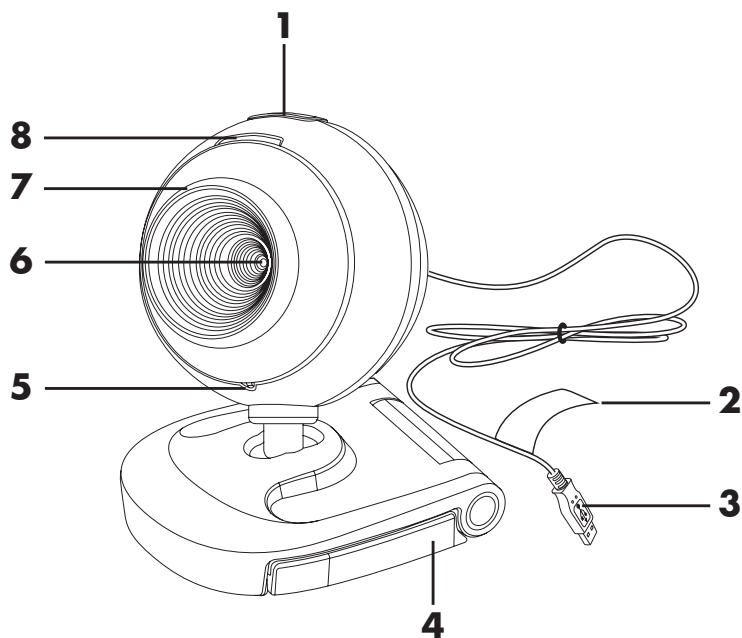
Pentru o asistență mai rapidă, trebuie să vă înregistrați produsul cumpărat recent pe **<https://register.hp.com>**

Cuprins

Prezentare generală a webcam-ului	1
Prezentarea generală a aplicației	2
Cerințe de sistem	2
Utilizarea utilitarului de lansare pentru a porni o conversație video.....	3
Înregistrarea unui material video	4
Realizarea unei fotografii	5
Administrarea fotografiilor și materialelor video	7
Încărcarea unui material video pe YouTube	8
Aplicarea efectelor la un material video sau la o fotografie	9
Editarea unui material video	10
Ajustarea setărilor webcam-ului	11
Ajustarea setărilor suplimentare ale webcam-ului	12
Depanare	13

Prezentare generală a webcam-ului

Felicitări pentru achiziționarea webcam-ului HP Pro. Webcam-ul dumneavoastră include următoarele caracteristici:



- | | |
|--|-----------------------------|
| 1 Butonul Instantaneu | 5 Microfon integrat |
| 2 Numărul de produs HP și numărul de serie HP | 6 Obiectiv cameră |
| 3 Conector USB | 7 Inel de focalizare |
| 4 Clemă reglabilă | 8 LED de stare |

Prezentarea generală a aplicației

CD-ul care însoțește webcam-ul dumneavoastră include următoarele aplicații software:

- **Driver** pentru webcam. Permite ca webcam-ul dumneavoastră să funcționeze cu performanță optimă.
- **Utilitar de lansare**. Vă ajută să configurați aplicația pentru conversație pentru a comunica cu webcam-ul dumneavoastră.
- **ArcSoft Magic-i™ Visual Effects 2**. Vă permite să aplicați efecte speciale pentru conversațiile video când le utilizați în legătură cu aplicația dumneavoastră de mesagerie instantanee (IM).
- **ArcSoft WebCam Companion® 3**. Vă permite să înregistrați și să editați materiale video, să captați instantanee și să aplicați efecte speciale.

Cerințe de sistem

Pentru a vă utiliza webcam-ul dumneavoastră cu aplicațiile software incluse, PC-ul dumneavoastră trebuie să respecte următoarele cerințe minime de sistem:

- Windows® XP, Windows Vista® (32 de biți sau 64 de biți), sau Windows® 7 (32 de biți sau 64 de biți)
- Pentium IV 2,4 GHz sau AMD Athlon echivalent
- 130 MB spațiu disponibil pe hard disc necesar pentru instalarea programului
- 512 MB DDR RAM sau mai mult
- Afișaj color pe 16 biți la 800x600 cu suport DirectX 3D
- DirectX 9.0c sau versiune superioară

Utilizarea utilitarului de lansare pentru a porni o conversație video

Puteți adăuga funcționalitatea video live la cele mai populare aplicații de mesagerie instantanee (IM) (este necesară conexiunea ISP):

- AOL® Instant Messenger™ (AIM®)
- Windows Live™ Messenger
- Yahoo!® Messenger
- Skype®

1 Deschideți meniul Start și apoi executați clic pe **All Programs (Toate programele) > ArcSoft Webcam Companion 3 > Launch Utility (Utilitar de lansare)**.

2 Selectați aplicația de mesagerie instantanee (IM) pe care doriți să o utilizați.

3 Dacă vi se solicită, urmați instrucțiunile de pe ecran pentru instalarea și configurarea aplicației IM.

4 Urmăriți pașii pentru conversația video din documentația aplicației IM.

5 (Opțional) Selectați efectele pe care doriți să le aplicați:



Activarea și dezactivarea sistemului de urmărire a feței.

- Pentru a urmări o față, executați clic pe **Single (Singur)**.
- Pentru a urmări mai mult de o față, executați clic pe **Single (Singur)** pentru a selecta prima față, apoi executați clic pe **Next (Următorul)** pentru a selecta fața următoare.
- Pentru a găsi cel mai bun unghi pentru o imagine de grup, executați clic pe **Multiple (Mai multe)**.



Măriți și micșorați sau panoramați imaginea.



Adăugați efecte de căsuță distractivă materialului dumneavoastră video.



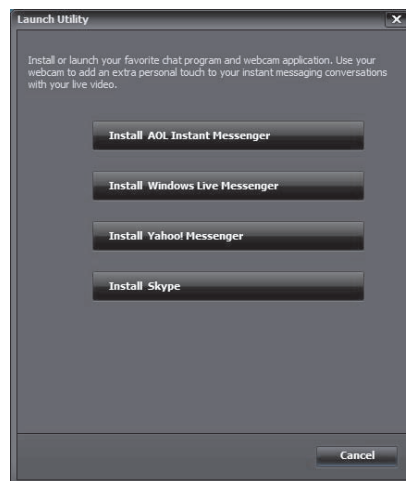
Adăugați o ramă de tablou feței de pe ecran.



Ornamentați materialul dumneavoastră video cu o temă.



Adoptați un personaj diferit prin selectarea unui avatar.






Faceți ca materialul dumneavoastră video să fie mai luminos și mai clar.



Combinați fața dumneavoastră cu un model de mască.



SFAT: Puteți deschide de asemenea ArcSoft Magic-i Visual Effects prin efectuarea unui dublu clic pe **ArcSoft Magic-i Visual Effects**  din Windows System Tray.

Pentru a afla mai multe informații despre utilizarea efectelor în conversațiile dumneavoastră, executați clic pe **Help (Ajutor)**  din colțul din dreapta-sus al ferestrei ArcSoft Magic-i Visual Effects.

Înregistrarea unui material video

- 1 Executați dublu clic pe pictograma **WebCam Companion 3**  de pe desktop-ul Windows.
- 2 Executați clic pe **Capture (Captare)** .
- 3 Executați clic pe fila **Captures (Capturi)** .
- 4 (Opțional) Executați clic pe **Full Screen (Pe întregul ecran)**  pentru a înregistra în modul pe întregul ecran.
- 5 (Opțional) Executați clic pe lista de rezoluții de sub pictogramele din colțul din dreapta-sus și selectați setarea rezoluției pe care doriți să o utilizați pentru înregistrare. Setarea predefinită este VGA, care oferă performanță optimă în cele mai multe medii.

NOTĂ: Rezoluțiile înalte și luminozitatea slabă pot încetini frecvența cadrelor și pot face ca materialul video să fie intermitent. Pentru mai multe informații referitoare la problemele de rezoluție, consultați "Dezbrăcare."





- 6 Executați clic pe **Record Video (Înregistrare video)**  pentru a începe înregistrarea.
- 7 Executați clic pe **Stop Recording (Oprire înregistrare)**  pentru a opri înregistrarea și a salva materialul video pe PC-ul dumneavoastră.

- 8 Dacă înregistrați în modul pe întregul ecran, executați clic pe **X** din colțul din dreapta-sus pentru a reveni la modul ecran parțial.



Pentru a afla mai multe informații despre utilizarea ArcSoft WebCam Companion, executați clic pe **Extras (Suplimentar)** și selectați **Application Help (Ajutor aplicație)**.


Realizarea unei fotografii

- 1 Apăsați butonul **Snapshot (Instantaneu)**  de pe webcam-ul dumneavoastră pentru a deschide ArcSoft WebCam Companion.
- 2 Efectuați oricare dintre următoarele acțiuni:
 - Pentru a realiza o singură fotografie, apăsați încă odată butonul **Snapshot (Instantaneu)**  sau executați clic pe **Take Picture (Realizare fotografie)** .
 - Pentru a realiza o serie de fotografii, executați clic pe **Burst (Fotografii în cascadă)** .

Pentru a afla mai multe informații despre realizarea fotografiilor cu ArcSoft WebCam Companion, executați clic pe **Extras (Suplimentar)** și selectați **Application Help (Ajutor aplicație)**.








SFAT: Puteți edita, imprima și partaja fotografiile dumneavoastră cu ajutorul programului software gratuit HP Photosmart Essential. Executați dublu clic pe pictograma

HP Photosmart Essential  de pe desktop-ul Windows, apoi urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a descărca și a instala programul software. Pentru informații referitoare la modul de utilizare a programului software, executați clic pe pictograma **Help (Ajutor) ?** din colțul din dreapta-sus al ferestrei Photosmart Essential.

Administrarea fotografiilor și materialelor video

După captarea unui material video sau realizarea unei fotografii, puteți utiliza pictogramele din colțul din stânga-jos al ecranului Capture (Captură) pentru a vă administra fotografiile și materialele video. Executați clic pe oricare dintre următoarele pictograme:


-  Previzualizați o fotografie sau un material video.
-  Localizați o fotografie sau un material video pe hard discul PC-ului dumneavoastră.
-  Trimiteți o fotografie sau un material video sub formă de atașament la e-mail.
-  Imprimați fotografiile pe care le-ați selectat.
-  Ștergeți fotografia selectată sau materialul video selectat.

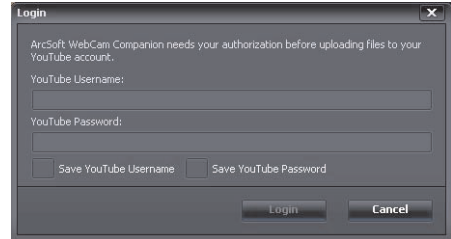
Pentru a afla mai multe informații despre utilizarea ArcSoft WebCam Companion, executați clic pe **Extras (Suplimentar)** și selectați **Application Help (Ajutor aplicație)**.



Încărcarea unui material video pe YouTube





După înregistrarea unui material video, urmați acești pași pentru a-l încărca pe YouTube.

- 1 Executați dublu clic pe pictograma **WebCam Companion 3**  de pe desktop-ul Windows.
- 2 Executați clic pe **Edit (Editare)** .
- 3 Executați clic pe materialul video pe care doriți să-l încărcați.
- 4 Executați clic pe **YouTube** din colțul din dreapta-sus.
- 5 Conectați-vă la contul dumneavoastră YouTube.
- 6 Urmăriți instrucțiunile de pe ecran pentru a încărca materialul video.



Aplicarea efectelor la un material video sau la o fotografie



Multe caracteristici ale ArcSoft Magic-i Visual Effects sunt integrate în ArcSoft WebCam Companion, astfel încât puteți continua să vă bucurați de efectele pe care le utilizați în conversațiile dumneavoastră video în timp ce captați materiale video și realizați fotografii.

- 1 Executați dublu clic pe pictograma **WebCam Companion 3**  de pe desktop-ul Windows.
- 2 Executați clic pe **Capture (Captare)** .
- 3 Executați clic pe fila **Effects (Efecte)** .
- 4 Executați clic pe oricare dintre pictogramele din colțul din stânga-jos pentru a aplica un efect.
- 5 Pentru a dezactiva toate efectele, executați clic pe .

Pentru a afla mai multe informații despre utilizarea efectelor în conversațiile dumneavoastră, consultați "Utilizarea utilitarului de lansare pentru a porni o conversație video."



Editarea unui material video




- 1 Executați dublu clic pe pictograma **WebCam Companion 3**  de pe desktop-ul Windows.
- 2 Executați clic pe **Edit (Editare)** .
- 3 Executați clic pe materialul video pe care doriți să-l editați.

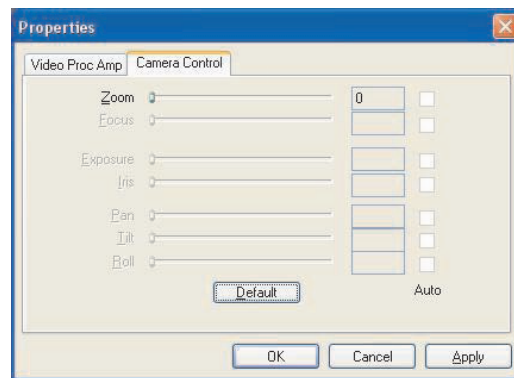
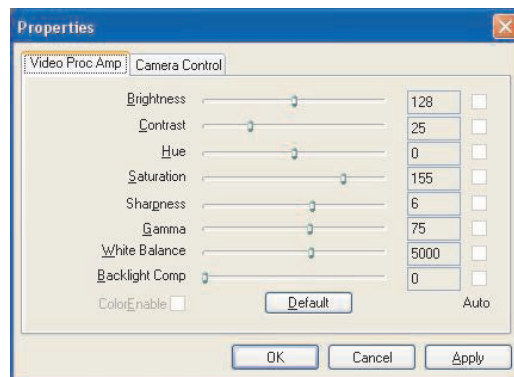
Pentru a afla informații despre funcțiile specifice de editare, executați clic pe **Extras (Suplimentar)** și selectați **Application Help (Ajutor aplicație)**.



Ajustarea setărilor webcam-ului

Puteți ajusta cele mai multe dintre setările webcam-ului dumneavoastră în ArcSoft WebCam Companion.

- 1 Executați dublu clic pe pictograma **WebCam Companion 3**  de pe desktop-ul Windows.
- 2 Executați clic pe **Capture (Captare)** .
- 3 Executați clic pe pictograma **WebCam Settings (Setări webcam)** .
- 4 Pe fila **Video Proc Amp (Amp proc video)** efectuați oricare dintre următoarele acțiuni:
 - Pentru a ajusta manual o setare, trageți de glisorul pentru respectiva setare.
 - Pentru a lăsa webcam-ul să detecteze automat o setare, bifati caseta de validare **Auto (Automat)** în partea dreaptă a acestei setări.
- 5 Executați clic pe fila **Camera Control (Control cameră)**.
- 6 Pentru a ajusta manual nivelul de transfocare, debifați caseta de validare **Auto Zoom (Transfocare automată)** și apoi trageți de glisorul **Zoom (Transfocare)**.
- 7 Executați clic pe **OK**.










NOTĂ: Pentru a restabili setările din fabrică, executați clic pe **Default (Predefinit)**.

Pentru a afla informații despre personalizarea setărilor Capture (Captură) din ArcSoft WebCam Companion, executați clic pe **Extras (Supliment)** și selectați **Application Help (Ajutor aplicație)**.


Ajustarea setărilor suplimentare ale webcam-ului


Puteți modifica setările suplimentare ale webcam-ului în ArcSoft Magic-i Visual Effects.

- 1 Dacă este deschisă, închideți fereastra **ArcSoft WebCam Companion**.
- 2 Executați dublu clic pe pictograma **Magic-i Visual Effects**  de pe desktop-ul Windows.
- 3 Executați dublu clic pe **ArcSoft Magic-i Visual Effects**  din Windows System Tray.
- 4 În fila **Webcam Settings** (Setări webcam) , efectuați oricare din următoarele acțiuni:




- Executați clic pe **System Setting (Setare sistem)** , executați clic pe fila **Private (Privat)**, executați clic pe **Load Image (Încărcare imagine)**  și apoi selectați o imagine pentru a înlocui materialul video al webcam-ului când doriți confidențialitate în timpul unei conversații.
- Executați clic pe **Privat (Privat)**  pentru a înlocui materialul video al webcam-ului cu imaginea pe care ați selectat-o din System Settings (Setări sistem). Când ați finalizat conversația, executați clic din nou pe **Privat (Privat)**  pentru a afișa materialul video astfel încât webcam-ul dumneavoastră să fie pregătit pentru utilizarea viitoare a acestuia.
- Executați clic pe **Mute Microphone (Dezactivare microfon)**  pentru a dezactiva microfonul webcam-ului în timpul unei conversații. Când ați finalizat conversația, executați clic din nou pe **Mute Microphone (Dezactivare microfon)**  pentru a reactiva microfonul astfel încât webcam-ul dumneavoastră să fie pregătit pentru utilizarea viitoare a acestuia.
- Eliminați bifa din caseta de validare **LED On (LED aprins)** pentru a dezactiva LED-ul de stare de pe partea frontală a webcam-ului dumneavoastră.
- Bifați caseta de validare **Video Off (Semnal video dezactivat)** pentru a dezactiva semnalul video al webcam-ului în timpul unei conversații. Un ecran gol înlocuiește materialul video. Când ați finalizat conversația, debifați caseta de validare pentru a activa caracteristica video, astfel încât webcam-ul dumneavoastră să fie pregătit pentru utilizarea viitoare a acesteia.



- Trageți glisorul pentru setările individuale. Pentru a vizualiza setările suplimentare, trageți bara de derulare de pe partea dreaptă a ferestrei ArcSoft Magic-i Visual Effects.
- Executați clic pe **Current Profile (Profil curent)**, introduceți un nume, apoi executați clic pe **Save (Salvare)**  pentru a stoca setările curente într-un profil de utilizator.

Pentru a afla mai multe informații despre personalizarea setărilor pentru webcam în ArcSoft Magic-i Visual Effects, executați clic pe **Help (Ajutor)**  în colțul din dreapta-sus.



Depanare

Problemă	Soluție
Materialul video este intermitent	<p>Numeroși factori influențează calitatea materialului video, inclusiv luminozitatea, memoria și viteza procesorului PC-ului și viteza de conexiune la Internet. Dacă materialul video este intermitent, este necesar să alegeți o setare mai scăzută a rezoluției.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Executați dublu clic pe pictograma WebCam Companion 3  de pe desktop-ul Windows. 2 Executați clic pe Capture (Captare) . 3 Executați clic pe lista de rezoluții de sub pictogramele din colțul din dreapta-sus și selectați o setare mai scăzută a rezoluției.
Există linii care interferează cu imaginea	<p>Executați clic pe pictograma Button Manager  din Windows System Tray și selectați setarea corespunzătoare pentru locația dumneavoastră: 60 Hz sau 50 Hz. Liniile de interferență ar trebui să dispară.</p>
Nu doresc să utilizez ArcSoft Magic-i Visual Effects cu aplicația mea de mesagerie instantanee (IM)	<p>Deschideți aplicația dumneavoastră IM și utilizați setările de preferințe pentru a selecta un alt dispozitiv video. Pentru detalii consultați documentația aferentă aplicației dumneavoastră IM.</p>
Webcam-ul meu nu este conectat la aplicația mea IM	<p>Deschideți meniul Start și apoi executați clic pe All Programs (Toate programele) > ArcSoft WebCam Companion 3 > Launch Utility (Utilitar de lansare). Dacă aveți mai multe aplicații IM și deja le-ați configurat pe toate, selectați un alt dispozitiv video în aplicația dumneavoastră IM. Pentru detalii consultați documentația aplicației dumneavoastră IM.</p>

Problemă

Butoanele webcam-ului nu funcționează corespunzător

Soluție

- Căutați în Windows System Tray pictograma **HP Button Manager** . Dacă *nu* vedeți pictograma **HP Button Manager**, deschideți **My Computer (Computerul meu)** (Windows XP) sau **Computer** (Windows Vista sau Windows 7), navigați până la directorul **Program Files\HP\Button Manager** și executați dublu clic pe fișierul **BM.EXE** pentru repornire.
- Pe computerele cu Windows XP, verificați dacă aplicațiile USB Video Device (Dispozitiv video USB) și ArcSoft WebCam Companion rulează concomitent. În caz afirmativ, închideți ambele aplicații și apoi apăsați butonul **Snapshot (Instantaneu)** . Pentru a evita această problemă în viitor, nu executați clic pe pictograma **USB Video Device (Dispozitiv video USB)** din **My Computer (Computerul meu)**. Utilizați în schimb aplicațiile ArcSoft care au fost furnizate împreună cu webcam-ul dumneavoastră.

Aud un ecou sau un feedback în difuzoare

Pe computerele cu Windows XP (vizualizare clasică):

- 1 Executați clic pe **Start > Control Panel (Panou de control) > Sounds and Audio Devices (Sunete și dispozitive audio)**.
- 2 Executați clic pe fila **Audio**.
- 3 În zona Sound playback (Redare sunet), executați clic pe **Volume (Volum)** și trageți glisorul **Master Volume (Volum master)** pentru a ajusta volumul difuzorului.
- 4 În zona Sound recording (Înregistrare sunet), executați clic pe **Volume (Volum)** și trageți de glisorul **Microphone (Microfon)** pentru a ajusta volumul microfonului.

Pe computerele cu Windows Vista (vizualizare clasică) sau pe computerele cu Windows 7 (vizualizare cu pictograme mari sau vizualizare cu pictograme mici):

- 1 Deschideți meniul Start și executați clic pe **Control Panel (Panou de control) > Sound (Sunet)**.
- 2 Executați clic pe fila **Playback (Redare)**.
- 3 Selectați difuzorul (Speaker) pe care îl utilizați și apoi executați clic pe **Properties (Proprietăți)**.
- 4 Executați clic pe fila **Levels (Niveluri)** și trageți glisoarele pentru a ajusta nivelul de ieșire.
- 5 Executați clic pe fila **Recording (Înregistrare)**.
- 6 Selectați microfonul pe care îl utilizați și apoi executați clic pe **Properties (Proprietăți)**.
- 7 Executați clic pe fila **Levels (Niveluri)** și trageți glisoarele pentru a ajusta nivelul de intrare.

Problemă	Soluție
Semnalul audio al webcam-ului nu este sincronizat cu semnalul video al webcam-ului	De pe ecranul Video Capture (Captură video), selectați lista de rezoluții din colțul din dreapta-sus și setați rezoluția video la 640x480 pentru a sincroniza semnalele video și audio. După sincronizarea semnalelor audio și video, încercați să măriți rezoluția până la următorul nivel. Dacă problema reapare, reveniți la setarea de rezoluție anterioară.
Întâmpin dificultăți la utilizarea webcam-ului împreună cu SKYPE	<ol style="list-style-type: none"> 1 Verificați actualizările pentru a vă asigura că ați instalat cea mai recentă versiune a SKYPE. 2 Verificați setările pentru semnalul audio al microfonului și semnalul video. Acestea trebuie să fie setate la HP VGA Webcam AU165AA.
Când rulez SKYPE se vede un ecran gol cu imagine statică	După ce efectuați apelul, asigurați-vă că setarea pentru semnalul video este stabilită la HP VGA Webcam AU165AA .
Microfonul webcam-ului nu funcționează cu SKYPE	<ol style="list-style-type: none"> 1 Pe bara de meniuri, selectați Call (Apel) > Audio settings (Setări Audio). 2 Asigurați-vă că microfonul este setat la HP VGA Webcam AU165AA. 3 Trageți de glisorul Microphone Volume (Intrare Audio Volum) către High (Tare) pentru a mări nivelul volumului. 4 Executați clic pe Save (Salvează). Încercați din nou să efectuați apelul.

Aveți în continuare nevoie de ajutor? Vă rugăm să consultați garanția care însoțește webcam-ul dumneavoastră pentru numere telefonice de asistență și informații despre site-ul web.