



Tabletă robustă HP ElitePad 1000 G2

Ghid pentru utilizator

© Copyright 2015 HP Development Company, L.P.

Bluetooth este o marcă comercială deținută de proprietarul său și este utilizată de HP Inc. sub licență. Java este o marcă comercială înregistrată a companiei Oracle și/sau a filialelor sale. Microsoft și Windows sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale Microsoft Corporation în Statele Unite și/sau în alte țări/regiuni.


Informațiile cuprinse în acest document se pot modifica fără preaviz. Singurele garanții pentru produsele și serviciile HP sunt specificate în declarațiile exprese de garanție ce însoțesc respectivele produse și servicii. Nimic din conținutul de față nu trebuie interpretat ca reprezentând o garanție suplimentară. Compania HP nu va fi răspunzătoare pentru erorile tehnice sau editoriale sau pentru omisiunile din documentația de față.

Ediția a doua: Noiembrie 2015

Prima ediție: Martie 2015

Cod document: 798569-272

Notă de avertizare privind siguranța

 **AVERTISMENT!** Pentru a reduce posibilitatea supraîncălzirii sau a rănilor din cauza căldurii, în timpul utilizării, nu permiteți ca adaptorul de c.a. să intre în contact cu pielea sau cu suprafețe moi, cum ar fi cele ale pernelor, păturilor sau hainelor. Tableta și adaptorul de c.a. respectă limitele de temperatură pentru suprafețele accesibile utilizatorului, definite de Standardul internațional pentru siguranța echipamentelor din tehnologia informațiilor (IEC 60950-1).

Cuprins

1 Bun venit	1
Găsirea informațiilor	2
2 Familiarizați-vă cu tableta	4
Partea frontală	4
Partea posterioară (închisă)	6
Partea posterioară (deschisă)	7
Partea superioară	7
Partea inferioară	9
Etichete	9
Modificarea configurărilor tabletei dvs	11
Modificarea modului de vizualizare al tabletei dvs	11
Utilizarea caracteristicii de blocare a rotirii automate a tabletei	11
Ajustarea luminozității ecranului tabletei dvs	11
Găsirea informațiilor despre hardware și software	12
Actualizarea software-ului instalat pe tabletă	12
3 Conectarea la o rețea	13
Conectarea la o rețea wireless	13
Utilizarea controalelor wireless	13
Utilizarea unei rețele WLAN	13
Utilizarea unui furnizor de servicii Internet	14
Configurarea unei rețele WLAN	14
Configurarea unui ruter wireless	14
Protejarea rețelei WLAN	15
Conectarea la o rețea WLAN	15
Utilizarea dispozitivelor wireless Bluetooth	15
Utilizarea modului HP de bandă largă mobilă (numai la anumite modele)	16
4 Navigarea folosind gesturile de atingere	17
Utilizarea gesturilor pe ecranul tactil	17
Glisarea cu un deget	17
Atingerea	18
Derularea	18
Zoomul cu două degete	19
Tragerile cu degetul dinspre margini (numai la Windows 8)	19

Tragerea cu degetul dinspre marginea din dreapta	19
Tragerea cu degetul dinspre marginea din stânga	20
Tragerea cu degetul dinspre marginea de sus	20
Utilizarea tastaturii de pe ecran	21

5 Funcții detaliate 22

Audio	22
Conectarea difuzoarelor	22
Reglarea volumului	22
Conectarea căștilor și a microfoanelor	22
Verificarea funcțiilor audio ale tabletei	23
Camerele Web	24
Video	24
HDMI	24
Configurarea caracteristicilor audio pentru HDMI	25
Scanner de coduri de bare (numai la anumite modele)	26
Configurarea retururilor de car	26
Configurarea volumului scannerului de coduri de bare	27
Restabilirea setărilor implicite	28
Near Field Communications (NFC)	29

6 Managementul energiei 30

Oprirea tabletei	30
Setarea opțiunilor de alimentare	30
Utilizarea stărilor de economisire a energiei	30
Inițierea și ieșirea din starea Repaus	30
Utilizarea indicatorului de încărcare a acumulatorului și a setărilor de alimentare	31
Setarea protecției prin parolă la reactivare	31
Utilizarea alimentării de la acumulator	31
Acumulatele sigilate din fabrică	32
Găsirea de informații suplimentare despre acumulator	32
Utilizarea aplicației Verificare acumulator	32
Afișarea nivelului de încărcare a acumulatorului	32
Maximizarea duratei de descărcare a acumulatorului	33
Gestionarea nivelurilor reduse de încărcare	33
Identificarea nivelurilor reduse de încărcare a acumulatorului	33
Rezolvarea unui nivel redus de încărcare a acumulatorului	33
Economisirea energiei acumulatorului	33
Utilizarea sursei de alimentare externă de c.a.	34

7 Carduri și dispozitive externe	35
Utilizarea smart cardurilor	35
Introducerea unui smart card	35
Scoaterea unui smart card	35
Utilizarea unui dispozitiv USB	35
Conectarea unui dispozitiv USB	36
Scoaterea unui dispozitiv USB	36
Utilizarea unui dispozitiv serial	36
Utilizarea dispozitivelor externe opționale	37
Utilizarea unităților externe opționale	37
Instalarea unui cablu de siguranță opțional	38
8 Securitate	39
Protecția tabletei	39
Utilizarea parolelor	39
Setarea parolelor în Windows	40
Setarea parolelor în Computer Setup	40
Gestionarea unei parole de administrator pentru BIOS	40
Introducerea unei parole de administrator pentru BIOS	41
Utilizarea software-ului antivirus	41
Utilizarea software-ului paravan de protecție	42
Instalarea actualizărilor de securitate critice	42
Utilizarea aplicației HP Client Security	43
9 Întreținere	44
Clasificare IP-65	44
Curățarea tabletei	44
Proceduri de curățare	45
Curățarea afișajului	45
Curățarea tabletei	45
Actualizarea programelor și a driverelor	46
Utilizarea aplicației SoftPaq Download Manager	46
10 Copiere de rezervă și recuperare (Windows 8)	47
Copierea de rezervă a informațiilor	47
Efectuarea unei recuperări a sistemului	47
Utilizarea instrumentelor de recuperare din Windows	48
Utilizarea instrumentelor de recuperare f11	48
Schimbarea ordinii dispozitivelor de încărcare	49
Utilizarea opțiunilor Reîmprospătare Windows sau Resetare Windows	49

11 Copiere de rezervă și recuperare (Windows 10)	50
Crearea suporturilor de recuperare și a copiilor de rezervă	50
Crearea suporturilor de recuperare HP (numai la anumite produse)	50
Utilizarea instrumentelor din Windows	52
Restaurare și recuperare	52
Recuperarea utilizând HP Recovery Manager	52
Ce trebuie să știți înainte de a începe	53
Utilizarea partiției HP Recovery (numai la anumite produse)	53
Utilizarea suporturilor de recuperare HP pentru a recupera	54
Modificarea ordinii de încărcare a tabletei	54
Ștergerea partiției HP Recovery (numai la anumite produse)	55
12 Computer Setup (BIOS), TPM și HP Sure Start	56
Utilizarea utilitarului Computer Setup	56
Pornirea utilitarului Computer Setup	56
Navigarea și selectarea în Computer Setup	56
Restabilirea setărilor din fabrică în Computer Setup	57
Actualizarea BIOS-ului	57
Determinarea versiunii de BIOS	57
Descărcarea unei actualizări de BIOS	58
Modificarea ordinii de încărcare utilizând f9	59
Setări TPM în BIOS (numai la anumite produse)	59
Utilizarea tehnologiei HP Sure Start (numai la anumite produse)	59
13 HP PC Hardware Diagnostics (UEFI)	60
Descărcarea instrumentului HP PC Hardware Diagnostics (UEFI) pe un dispozitiv USB	60
14 Asistență	62
Contactarea asistenței	62
15 Specificații	63
Putere de intrare	63
Mediul de funcționare	63
16 Accesibilitate	64
Tehnologii asistive acceptate	64
Contactarea serviciului de asistență	64
Anexa A Călătoria cu tableta	65

Anexa B Descărcare electrostatică	66
Anexa C Depanare	67
Resurse de depanare	67
Rezolvarea problemelor	67
Tableta nu reușește să pornească	67
Un dispozitiv extern nu funcționează	67
Un material video nu este vizibil pe un afișaj extern	68
Index	69

1 Bun venit

După ce configurați și înregistrați tableta, este important să efectuați următorii pași:

- **Conectați-vă la Internet** – Configurați-vă rețeaua wireless pentru a vă putea conecta la Internet. Pentru mai multe informații, consultați [Conectarea la o rețea, la pagina 13](#).
- **Actualizați software-ul antivirus** – Protejați-vă tableta împotriva daunelor provocate de viruși. Software-ul este preinstalat pe tabletă. Pentru mai multe informații, consultați [Utilizarea software-ului antivirus, la pagina 41](#).
- **Familiarizați-vă cu tableta** – Documentați-vă în legătură cu caracteristicile tabletei. Pentru informații suplimentare, consultați [Familiarizați-vă cu tableta, la pagina 4](#) și [Navigarea folosind gesturile de atingere, la pagina 17](#).
- **Găsiți software-ul instalat** – Accesați o listă cu software-ul preinstalat pe tabletă, după cum urmează:

Pe tablete cu Windows® 10, selectați butonul **Start**, apoi selectați **Toate aplicațiile**.

– sau –

Țineți atins butonul **Start**, apoi selectați **Programe și caracteristici**.

– sau –

Pe tablete cu Windows 8, din ecranul Start, trageți cu degetul în sus dinspre centrul ecranului tactil pentru a afișa ecranul de aplicații.

Pentru detalii despre utilizarea software-ului furnizat împreună cu tableta, consultați instrucțiunile producătorului de software, care pot fi furnizate împreună cu software-ul sau pe site-ul Web al producătorului.

- Faceți copii de rezervă ale unității de disc creând o unitate flash de recuperare. Consultați [Copiere de rezervă și recuperare \(Windows 8\), la pagina 47](#).

Găsirea informațiilor

Tableta se livrează cu câteva resurse care vă ajută să efectuați diverse activități.

Resurse	Pentru informații despre
Posterul <i>Instrucțiuni de configurare</i>	<ul style="list-style-type: none">Cum să configurați tabletaAjutor pentru identificarea componentelor tabletei
Aplicația Introducere (numai la Windows 10) Pentru a accesa aplicația Introducere: Selectați butonul Start , apoi selectați aplicația Introducere .	<ul style="list-style-type: none">O gamă largă de informații despre modul de utilizare și sfaturi de depanare
HP Support Assistant Pentru a accesa HP Support Assistant: Windows 10 ▲ Tastați support în caseta de căutare din bara de activități, apoi selectați aplicația HP Support Assistant . Windows 8 ▲ În ecranul Start, atingeți aplicația HP Support Assistant . Pentru a accesa cel mai recent ghid pentru utilizator, mergeți la http://www.hp.com/support și selectați țara/regiunea dvs. Selectați Driveri și descărcări , apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.	<ul style="list-style-type: none">Informații despre sistemul de operareActualizări de software, de drivere și de BIOSInstrumente de depanareCum să accesați asistența
Asistență HP Pentru asistență în S.U.A., mergeți la http://www.hp.com/go/contactHP . Pentru asistență în întreaga lume, mergeți la http://welcome.hp.com/country/us/en/wwcontact_us.html .	<ul style="list-style-type: none">Discutați online cu un tehnician de la HPNumere de telefon pentru asistențăLocații cu centre de service HP
<i>Notificări despre reglementări, siguranță și mediu</i> Pentru a accesa acest ghid: Windows 10 ▲ Selectați butonul Start , selectați Toate aplicațiile , selectați Asistență și ajutor HP , apoi selectați Documentație HP . Windows 8 ▲ Selectați aplicația HP Support Assistant din ecranul Start, selectați Computerul meu , apoi selectați Ghiduri pentru utilizatori .	<ul style="list-style-type: none">Informații despre reglementări și despre siguranțăInformații privind mediul înconjurător
<i>Ghid pentru siguranță și confort</i> Pentru a accesa acest ghid: Windows 10	<ul style="list-style-type: none">Configurarea corectă a stației de lucru, poziția adecvată, menținerea sănătății și deprinderile corecte de lucruInformații despre siguranța lucrului cu dispozitive electrice și mecanice

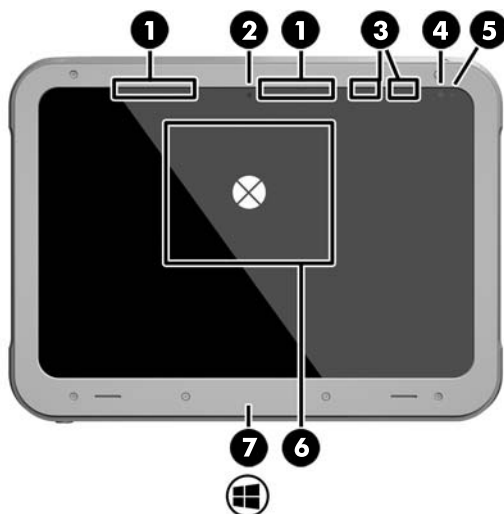
Resurse	Pentru informații despre
<p>1. Tastați support în caseta de căutare din bara de activități, apoi selectați aplicația HP Support Assistant.</p> <p>– sau –</p> <p>Selectați pictograma cu semnul de întrebare din bara de activități.</p> <p>2. Selectați My PC (PC-ul meu), selectați fila Specificații, apoi selectați Ghiduri pentru utilizatori.</p>	
Windows 8	
<p>▲ Selectați aplicația HP Support Assistant din ecranul Start, selectați Computerul meu, apoi selectați Ghiduri pentru utilizatori.</p> <p>– sau –</p> <p>Accesați http://www.hp.com/ergo.</p>	
<p>Site-ul Web HP</p> <p>Pentru a accesa cel mai recent ghid pentru utilizator, mergeți la http://www.hp.com/support și selectați țara/regiunea dvs. Selectați Drive-re și descărcări, apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Informații despre asistență • Comandarea componentelor și găsirea ajutorului suplimentar • Accesorii disponibile pentru dispozitiv
<p><i>Garanție limitată*</i></p> <p>Pentru a accesa acest ghid:</p>	<p>Informații specifice de garanție pentru această tabletă</p>
Windows 10	
<p>1. Tastați support în caseta de căutare din bara de activități, apoi selectați aplicația HP Support Assistant.</p> <p>– sau –</p> <p>Selectați pictograma cu semnul de întrebare din bara de activități.</p> <p>2. Selectați My PC (PC-ul meu), apoi selectați Warranty and services (Garanție și servicii).</p>	
Windows 8	
<p>▲ Selectați aplicația HP Support Assistant din ecranul Start, selectați Computerul meu, apoi selectați Warranty services (Servicii de garanție).</p> <p>– sau –</p> <p>Accesați http://www.hp.com/go/orderdocuments.</p>	
<p>*Garanția limitată furnizată explicit de HP și aplicabilă pentru produsul dvs. se găsește împreună cu ghidurile pentru utilizator pe produs și/sau pe CD-ul/DVD-ul furnizat în cutie. În unele țări/regiuni, în cutie poate fi furnizată o garanție HP în format imprimat. Pentru unele țări/regiuni în care garanția nu este furnizată în format imprimat, puteți să solicitați o copie imprimată de la http://www.hp.com/go/orderdocuments. Pentru produsele cumpărate în Asia Pacific, puteți scrie companiei HP la adresa HP Inc., P.O. Box 161, Kitchener Road Post Office, Singapore 912006. Includeți numele produsului și numele, numărul de telefon și adresa dvs. poștală.</p>	

2 Familiarizați-vă cu tableta

Secțiunile următoare oferă o prezentare generală a capacităților tabletei robuste HP ElitePad 1000 G2.

- [Partea frontală](#)
- [Partea posterioară \(închisă\)](#)
- [Partea posterioară \(deschisă\)](#)
- [Partea superioară](#)
- [Partea inferioară](#)
- [Etichete](#)
- [Modificarea configurărilor tabletei dvs](#)
- [Găsirea informațiilor despre hardware și software](#)

Partea frontală



Componentă	Descriere
(1) Antene WWAN (2)* (numai la anumite modele)	Emit și recepționează semnale wireless pentru comunicarea cu rețelele zonale wireless (WWAN).
(2) Cameră Web frontală	Înregistrează imagini video și capturează imagini statice. Pentru a utiliza camera Web: Windows 10 ▲ Tastați cam în caseta de căutare din bara de activități, apoi atingeți CyberLink YouCam . Windows 8 ▲ Atingeți YouCam din ecranul Start. – sau –

Componentă	Descriere
	Trageți cu degetul dinspre marginea din dreapta a ecranului tactil pentru a afișa butoanele, atingeți Căutare , apoi atingeți caseta de căutare. În caseta de căutare, tastați o , apoi atingeți CyberLink YouCam .
(3) Antene WLAN (2)*	Emit și recepționează semnale wireless pentru comunicarea cu rețelele locale wireless (WLAN).
(4) Senzor de lumină ambientă	Senzorul de lumină ambientală reglează automat luminozitatea afișajului în funcție de condițiile de iluminare din mediul ambiant.
(5) Led care indică starea camerei (partea din față)	Aprins: Camera Web este pornită.
(6) Zona de atingere NFC (numai la anumite modele)	Vă permite să atingeți un dispozitiv compatibil NFC în această zonă pentru a vă conecta în mod wireless și pentru a comunica cu tableta și a transfera date între cele două dispozitive.
(7) Butonul Windows	Windows 10 Afișează meniul Start. Windows 8 Afișează ecranul Start.

*Antenele nu sunt vizibile din exteriorul tabletei. Pentru a beneficia de transmisii optime, nu obstrucționați zonele din imediata apropiere a antenelor. Pentru a vedea notificările despre reglementări pentru comunicațiile wireless, consultați secțiunea din *Notificări despre reglementări, siguranță și mediu* care se aplică în țara/regiunea dvs.

Pentru a accesa acest ghid:

Windows 10

1. Tastați **support** în caseta de căutare din bara de activități, apoi selectați aplicația **HP Support Assistant**.

– sau –

Selectați pictograma cu semnul de întrebare din bara de activități.


2. Selectați **My PC** (PC-ul meu), apoi selectați **Warranty and services** (Garanție și servicii).

Windows 8

- ▲ Selectați aplicația **HP Support Assistant** din ecranul Start, selectați **Computerul meu**, apoi selectați **Warranty services** (Servicii de garanție).


Partea posterioară (închisă)



Componentă	Descriere	
(1)	Capac pentru intrări/ieșiri	Asigură accesul la un port USB intern și la un cititor de smart card.
(2)	Conectoare curea de mână (2)	Sunt utilizate pentru a atașa cureaua de mână inclusă.
(3)	Butoane scanner coduri de bare (2) (numai la anumite modele)	Activează scannerul de coduri de bare când sunt apăsată. Pentru informații despre utilizarea scannerului de coduri de bare, consultați Scanner de coduri de bare (numai la anumite modele) , la pagina 26.
(4)	Led pentru cameră Web	Aprins: Camera Web este în funcțiune.
(5)	Cameră Web	Înregistrează videoclipuri și capturează fotografii. Unele modele vă permit să efectuați conferințe video și conversații online utilizând transmisiile video. Pentru informații despre utilizarea camerei Web, accesați HP Support Assistant. Pentru a accesa HP Support Assistant, consultați Găsirea informațiilor , la pagina 2.
(6)	Butoane de volum (2)	Controlează volumul.
(7)	 Slot pentru cablu de siguranță	Atașează la tabletă un cablu de siguranță opțional. Pentru a avea acces la slot, ridicați marginea capacului care protejează slotul pentru cablu de siguranță împotriva prafului. NOTĂ: Cablul de siguranță este conceput ca factor de intimidare, dar nu poate împiedica manevrarea incorectă sau furtul tabletei.


Partea posterioară (deschisă)




Componentă	Descriere
(1)  Port USB 3.0	Acceptă un dispozitiv USB de autentificare a utilizatorului, care poate fi utilizat în timp ce este închis capacul de la intrări/ieșiri. HP vă recomandă să nu utilizați un transceiver wireless sau un dispozitiv USB care împiedică închiderea capacului de la intrări/ieșiri. Pentru detalii despre diferite tipuri de porturi USB, consultați Utilizarea unui dispozitiv USB, la pagina 35 .
(2) Cititor de smart card	Acceptă carduri smart card opționale.

Partea superioară








Componentă	Descriere
(1)  Mufă combinată ieșire audio (căști)/intrare audio (microfon)	Conectează dispozitive opționale, precum difuzoare stereo alimentate, căști, căști pastilă, căști cu microfon sau un cablu audio pentru afișaj. De asemenea, conectează un microfon opțional pentru căști. Această mufă nu acceptă dispozitive opționale de tip numai microfon.

Componentă	Descriere
	<p>AVERTISMENT! Pentru a reduce riscul de vătămare corporală, reglați volumul înainte de a vă pune căștile, căștile pastilă sau setul cască-microfon. Pentru informații suplimentare despre siguranță, consultați <i>Notificări despre reglementări, siguranță și mediu</i>.</p> <p>Pentru a accesa acest ghid:</p> <p>Windows 10</p> <p>Selecționați butonul Start, selecționați Toate aplicațiile, selecționați Asistență și ajutor HP, apoi selecționați Documentație HP.</p> <p>Windows 8</p> <p>Selecționați aplicația HP Support Assistant din ecranul Start, selecționați Computerul meu, apoi selecționați Ghiduri pentru utilizatori.</p> <p>NOTĂ: Asigurați-vă că la cablul dispozitivului există un conector cu 4 conductoare care acceptă atât ieșire audio (căști), cât și intrare audio (microfon).</p>
<p>(2)  Buton de alimentare</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Când tableta este oprită, apăsați butonul pentru a o porni. • Când tableta este pornită, apăsați scurt butonul pentru a iniția starea Repaus. • Când tableta este în starea Repaus, apăsați scurt butonul pentru a ieși din starea Repaus. • Când tableta este în starea Hibernare, apăsați scurt butonul pentru a ieși din starea Hibernare. <p>ATENȚIE: Menținerea butonului de alimentare apăsat duce la pierderea informațiilor nesalvate.</p> <p>Dacă tableta nu mai răspunde și procedurile de oprire din Windows sunt ineficiente, țineți apăsat butonul de alimentare timp de cel puțin 5 secunde pentru a opri tableta.</p> <p>Pentru a afla mai multe despre setările de alimentare, consultați opțiunile de alimentare. Consultați Setarea opțiunilor de alimentare, la pagina 30.</p>

Partea inferioară


Următoarele componente sunt protejate de capace pentru intrări/ieșiri. Pentru a deschide un capac, ridicați cu grijă marginea de jos a acestuia.



Componentă	Descriere
(1)	Scanner de coduri de bare (numai la anumite modele) Scanează coduri de bare. Pentru informații despre utilizarea scannerului de coduri de bare, consultați Scanner de coduri de bare (numai la anumite modele) , la pagina 26.
(2) 	Port HDMI Conectează un dispozitiv opțional video sau audio, precum un afișaj de înaltă definiție, orice componentă digitală sau audio compatibilă sau un dispozitiv HDMI de mare viteză.
(3) 	Conector de alimentare/conector de andocare Conectează un adaptor de c.a. sau un dispozitiv opțional de andocare.
(4) 	Port USB 3.0 Conectează un dispozitiv USB opțional, cum ar fi o tastatură, un mouse, o unitate externă, o imprimantă, un scanner sau un hub USB. Pentru detalii despre diferite tipuri de porturi USB, consultați Utilizarea unui dispozitiv USB , la pagina 35.
(5) 	Mufă/leduri RJ-45 (rețea) Conectează un cablu de rețea. <ul style="list-style-type: none">Verde (stânga): Rețeaua este conectată.Chihlimburi (dreapta): Survine activitate în rețea.
(6) 	Port serial DB9 Conectează un dispozitiv opțional precum un modem serial, un mouse serial sau o imprimantă serială.
(7)	Conector curea de umăr Conectează o curea de umăr opțională.

Etichete

Etichetele atașate pe tabletă furnizează informații care pot fi necesare atunci când depanați probleme de sistem sau când călătoriți în străinătate cu tableta.

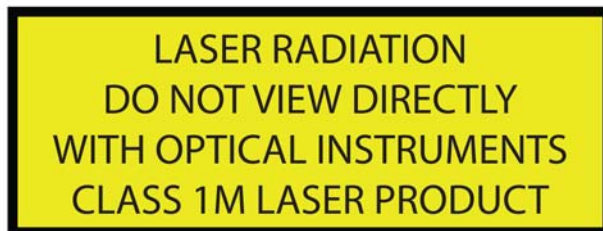
 **IMPORTANT:** Verificați următorul loc pentru a identifica etichetele descrise în această secțiune: pe spatele tabletei.

- Eticheta de service – Furnizează informații importante pentru identificarea tabletei. Când contactați asistența, probabil vi se vor solicita numărul de serie și numărul de produs sau numărul de model. Localizați aceste numere înainte de a contacta asistența.
- Eticheta certificatului de autenticitate Microsoft® (numai la anumite modele dinainte de Windows 8) – Conține cheia de produs pentru Windows. Cheia de produs vă poate fi necesară pentru a actualiza sau pentru a depana sistemul de operare. Platformele HP cu Windows 8 sau Windows 8.x preinstalate nu au etichetă fizică. În schimb, este instalată electronic o cheie de produs digitală.



NOTĂ: Cheia de produs digitală este recunoscută și activată automat de sistemele de operare Microsoft, când un sistem de operare Windows 8 sau Windows 8.x este reinstalat utilizând metodele de recuperare aprobate de HP.

- Etichete de reglementare – Furnizează informații despre reglementări privind tableta.
- Etichete de certificare wireless – Furnizează informații despre dispozitive wireless opționale și marcasele de aprobare pentru țările/regiunile în care dispozitivele au fost aprobate pentru utilizare.
- Etichete laser (numai la anumite modele) – Furnizează informații despre utilizarea corectă a laserului scannerului de coduri de bare.



Modificarea configurărilor tabletei dvs

Puteți modifica modul de vizualizare și luminozitatea ecranului.

Modificarea modului de vizualizare al tabletei dvs

Orientarea sau modul de vizualizare al tabletei dvs. se schimbă automat, din modul peisaj în modul portret sau din modul portret în modul peisaj.

1. Pentru a modifica modul de vizualizare al tabletei dvs., din peisaj în portret:
Țineți vertical tableta și apoi rotiți-o la 90 de grade înspre dreapta (în sensul acelor de ceas).
2. Pentru a modifica modul de vizualizare al tabletei dvs., din portret în peisaj:
Țineți orizontal tableta și apoi rotiți-o la 90 de grade înspre stânga (în sensul invers acelor de ceas).

Utilizarea caracteristicii de blocare a rotirii automate a tabletei

Pentru a activa caracteristica de blocare a rotirii automate a tabletei:

Windows 10

1. Atingeți butonul **Start**, apoi atingeți **Setări**.
2. Atingeți pictograma ecranului pentru a bloca vizualizarea curentă a tabletei și pentru a preveni rotirea. Pictograma afișează un simbol de blocare, atunci când blocarea rotirii automate este activă.

Windows 8

1. Trageți cu degetul dinspre marginea din dreapta a ecranului tactil pentru a afișa butoanele, apoi atingeți **Setări**.
2. Atingeți pictograma ecranului pentru a bloca vizualizarea curentă a tabletei și pentru a preveni rotirea. Pictograma afișează un simbol de blocare, atunci când blocarea rotirii automate este activă.

Pentru a dezactiva caracteristica de blocare a rotirii automate a tabletei dvs.:

Windows 10

1. Atingeți butonul **Start**, apoi atingeți **Setări**.
2. Atingeți pictograma **Ecran** din partea din dreapta jos, apoi atingeți pictograma de blocare a rotirii automate.

Windows 8

1. Trageți cu degetul dinspre marginea din dreapta a ecranului tactil pentru a afișa butoanele, apoi atingeți **Setări**.
2. Atingeți pictograma **Ecran** din partea din dreapta jos, apoi atingeți pictograma de blocare a rotirii automate.


Ajustarea luminozității ecranului tabletei dvs

Pentru a ajusta luminozitatea ecranului:

1. Pe o tabletă cu Windows 10, atingeți butonul **Start**, apoi atingeți **Setări**.
– sau –

Pe o tabletă cu Windows 8, trageți cu degetul dinspre marginea din dreapta a ecranului tactil pentru a afișa butoanele, apoi atingeți **Setări**.

2. Atingeți pictograma **Ecran** din partea din dreapta jos. Va apărea un buton glisant vertical, care controlează luminozitatea ecranului.

 **NOTĂ:** Pe desktop-ul Windows, puteți de asemenea să atingeți pictograma **Power Meter** (încărcare acumulator) din zona de notificare din extrema dreaptă a barei de activități, atingeți **Ajustare luminozitate ecran** și apoi deplasați butonul glisant de lângă **Luminozitate ecran** din partea de jos a ecranului.

Găsirea informațiilor despre hardware și software

Actualizarea software-ului instalat pe tabletă

Majoritatea aplicațiilor software, inclusiv sistemul de operare, sunt actualizate frecvent de către producător sau furnizor. Este posibil să se fi produs actualizări importante ale software-ului livrat împreună cu tableta, după ieșirea acesteia din fabrică.

Este posibil ca unele actualizări să afecteze modul în care tableta răspunde la software-ul opțional sau la dispozitivele externe. Multe dintre actualizări furnizează îmbunătățiri ale securității.

Actualizați sistemul de operare și alte programe software instalate pe tabletă imediat după conectarea tabletei la Internet. Accesați actualizările de pe site-ul Web HP la <http://www.hp.com>.

3 Conectarea la o rețea

Puteți să luați tableta cu dvs. oriunde mergeți. Dar chiar și acasă, puteți să explorați globul și să accesați informații de pe milioane de site-uri web utilizând tableta și o conexiune de rețea wireless. Acest capitol vă va ajuta să vă conectați la acea lume.

Conectarea la o rețea wireless

Tehnologia wireless transferă datele prin unde radio, nu prin cabluri. Tableta dvs. poate fi echipată cu unul sau mai multe din următoarele dispozitive wireless:

- Dispozitiv de rețea locală wireless (WLAN) – Conectează tableta la rețele locale wireless (numite în mod obișnuit rețele Wi-Fi, rețele LAN wireless sau WLAN) în birouri de firme, la domiciliu și în locuri publice precum aeroporturi, restaurante, cafenele, hoteluri și universități. Într-o rețea WLAN, dispozitivul mobil wireless din tabletă comunică cu un ruter wireless sau cu un punct de acces wireless.
- Dispozitiv Bluetooth® – Creează o rețea locală personală (PAN) pentru a se conecta la alte dispozitive echipate cu tehnologie Bluetooth, precum computere, telefoane, imprimante, seturi cască-microfon, difuzoare și camere. Într-o rețea PAN, fiecare dispozitiv comunică direct cu alte dispozitive, iar dispozitivele trebuie să fie relativ apropiate – în general la mai puțin de 10 metri unul față de celălalt.

Pentru mai multe informații despre tehnologia wireless, consultați informațiile și legăturile către site-urile Web, care sunt furnizate în HP Support Assistant. Pentru a accesa HP Support Assistant, consultați [Găsirea informațiilor, la pagina 2](#).

Utilizarea controalelor wireless

Opțiunea Centru rețea și partajare vă permite să configurați o conexiune sau o rețea, să vă conectați la o rețea, să gestionați rețele wireless și să diagnosticați și să reparați probleme de rețea.

Pentru a utiliza controalele sistemului de operare:

1. Pe o tabletă cu Windows 10, tastați **panou de control** în caseta de căutare din bara de activități, apoi selectați **Panou de control**.

– sau –

Pe o tabletă cu Windows 8, trageți cu degetul dinspre marginea din dreapta a ecranului tactil pentru a afișa butoanele, atingeți **Setări**, apoi atingeți **Panou de control**.

2. Atingeți **Rețea și internet**, apoi atingeți **Centru rețea și partajare**.

Pentru mai multe informații, accesați HP Support Assistant. Pentru a accesa HP Support Assistant, consultați [Găsirea informațiilor, la pagina 2](#).

Utilizarea unei rețele WLAN

Cu un dispozitiv WLAN, puteți accesa o rețea locală wireless (WLAN), care este alcătuită din alte computere și accesorii legate printr-un ruter wireless sau un punct de acces wireless.




NOTĂ: Termenii *ruter wireless* și *punct de acces wireless* sunt utilizați adesea în mod interschimbabil.

- O rețea WLAN la scară mare, cum este o rețea WLAN publică sau de întreprindere, folosește în general puncte de acces wireless care pot găzdui un număr mare de computere și de accesorii și pot separa funcțiile critice ale rețelei.
- O rețea WLAN de domiciliu sau de birou mic folosește în general un ruter wireless care permite partajarea unei conexiuni de Internet de către mai multe computere wireless și prin cablu, o imprimantă și fișiere fără să fie nevoie de elemente suplimentare hardware sau software.

Pentru a utiliza un dispozitiv WLAN în tableta dvs., trebuie să vă conectați la o infrastructură WLAN (furnizată printr-un furnizor de servicii sau o rețea publică sau de întreprindere).

Utilizarea unui furnizor de servicii Internet


Când configurați acasă accesul la Internet, trebuie să stabiliți un cont cu un furnizor de servicii de Internet (ISP). Pentru a achiziționa servicii de Internet și un modem, contactați un furnizor ISP local. Furnizorul ISP vă va ajuta să configurați modemul, să instalați un cablu de rețea pentru a conecta tableta wireless la modem și să testați serviciile de Internet.

 **NOTĂ:** Furnizorul ISP vă va oferi un ID de utilizator și o parolă de utilizat pentru accesul la Internet. Înregistrați aceste informații și păstrați-le într-un loc sigur.

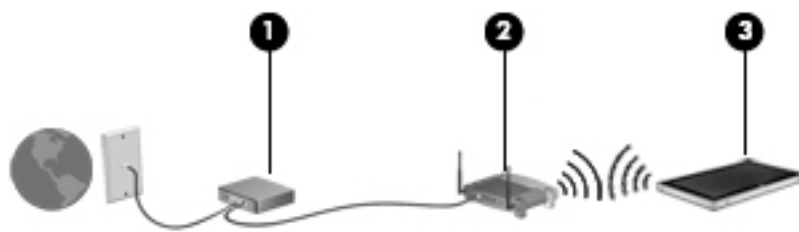
Configurarea unei rețele WLAN

Pentru a configura o rețea WLAN și a vă conecta la Internet, aveți nevoie de următorul echipament:

- Un modem de bandă largă (fie DSL, fie de cablu) **(1)** și un serviciu de Internet de mare viteză achiziționat de la un furnizor de servicii de Internet
- Un ruter wireless **(2)** (achiziționat separat)
- O tabletă wireless **(3)**

 **NOTĂ:** Unele modemuri au un ruter wireless încorporat. Consultați furnizorul ISP pentru a determina ce tip de modem aveți.

Ilustrația de mai jos prezintă un exemplu de instalație de rețea wireless care este conectată la Internet.




Pe măsură ce rețeaua dvs. se mărește, la aceasta pot fi conectate computere suplimentare wireless și cablate pentru a accesa Internetul.

Pentru ajutor în configurarea rețelei WLAN, consultați informațiile furnizate de producătorul ruterului sau de furnizorul ISP.

Configurarea unui ruter wireless

Pentru ajutor în configurarea unei rețele WLAN, consultați informațiile furnizate de producătorul ruterului sau de furnizorul ISP.

 **NOTĂ:** Se recomandă să conectați mai întâi noua tabletă wireless la ruter, utilizând cablul de rețea furnizat împreună cu ruterul. După ce tableta s-a conectat cu succes la Internet, deconectați cablul și accesați Internetul prin rețeaua wireless.

Protejarea rețelei WLAN

Când configurați o rețea WLAN sau accesați o rețea WLAN existentă, activați întotdeauna caracteristicile de securitate pentru a vă proteja rețeaua împotriva accesului neautorizat. Este posibil ca unele rețele WLAN din zone publice (hotspot-uri) precum cafenele și aeroporturi să nu asigure niciun nivel de securitate. Dacă sunteți preocupat de siguranța tabletei într-un hotspot, limitați-vă activitățile în rețea la mesaje de e-mail care nu sunt confidențiale și la navigarea elementară pe Internet.

Semnalele radio wireless călătoresc în afara rețelei, astfel încât alte dispozitive WLAN pot intercepta semnale neprotejate. Luați următoarele măsuri de precauție pentru a vă proteja rețeaua WLAN:


- Utilizați un paravan de protecție.
Un paravan de protecție (firewall) verifică atât datele cât și solicitările de date care sunt trimise către rețeaua dvs. și respinge toate elementele suspecte. Paravanele de protecție (firewall) sunt disponibile atât ca software, cât și ca hardware. Unele rețele utilizează o combinație din ambele tipuri.
- Utilizați criptarea wireless.
Criptarea wireless utilizează setările de securitate pentru a cripta și decripta datele care sunt transmise în rețea. Pentru mai multe informații, accesați HP Support Assistant. Pentru a accesa HP Support Assistant, consultați [Găsirea informațiilor, la pagina 2](#).


Conectarea la o rețea WLAN

Pentru conectarea la rețeaua WLAN, parcurgeți acești pași:

1. Asigurați-vă că dispozitivul WLAN este pornit.
2. De pe desktopul Windows, atingeți pictograma de stare a rețelei din zona de notificare, din extrema dreaptă a barei de activități.
3. Asigurați-vă că modul avion este oprit, selectați o rețea WLAN din listă și apoi atingeți **Conectare**.


Dacă rețeaua WLAN este o rețea WLAN cu securitatea activată, vi se solicită să introduceți un cod de securitate. Tastați codul, apoi atingeți **Următorul** pe o tabletă cu Windows 10 sau **Conectare** pe o tabletă cu Windows 8.

 **NOTĂ:** Dacă nu sunt listate rețele WLAN, este posibil să nu vă aflați în aria de acoperire a unui ruter sau a unui punct de acces wireless.

 **NOTĂ:** Dacă rețeaua WLAN la care doriți să vă conectați nu este vizibilă, țineți atinsă pictograma de stare a rețelei din bara de activități, apoi selectați **Deschideți Centrul rețea și partajare**. Atingeți **Configurare conexiune sau rețea nouă**. Se afișează o listă de opțiuni care vă permite să căutați manual și să vă conectați la o rețea sau să creați o nouă conexiune de rețea.

4. Pentru a finaliza conexiunea, urmați instrucțiunile de pe ecran.

După ce conexiunea este efectuată, atingeți pictograma de stare a rețelei în zona de notificare, din extrema dreaptă a barei de activități, pentru a verifica numele și starea conexiunii.

 **NOTĂ:** Limitele funcționale (cât de departe se deplasează semnalul wireless) depind de implementarea WLAN, de producătorul ruterului și de interferența de la alte dispozitive electronice sau de bariere structurale cum sunt pereții și podelele.

Utilizarea dispozitivelor wireless Bluetooth

Un dispozitiv Bluetooth asigură comunicații wireless pe distanțe scurte care înlocuiesc conexiunile fizice prin cablu care leagă în mod tradițional dispozitive electronice precum următoarele:

- Computere (desktop, portabile, PDA)
- Telefoane (celulare, fără cablu, smart phone)
- Dispozitive de procesare a imaginii (imprimante, camere)
- Dispozitive audio (căști, difuzoare)
- Mouse

Dispozitivele Bluetooth asigură capabilitatea peer-to-peer care vă permite să configurați o rețea personală (PAN – personal area network) de dispozitive Bluetooth. Pentru informații despre configurarea și utilizarea dispozitivelor Bluetooth, consultați secțiunea de ajutor a software-ului Bluetooth.

Utilizarea modului HP de bandă largă mobilă (numai la anumite modele)

Banda largă mobilă HP permite tabletei să utilizeze rețele WWAN pentru a accesa Internetul din mai multe locuri și pe zone mai mari decât în cazul în care se utilizează rețele WLAN. Utilizarea modului HP de bandă largă mobilă necesită un furnizor de servicii de rețea (denumit *operator de rețea mobilă*), care în majoritatea cazurilor este un operator de rețea de telefonie mobilă. Acoperirea pentru banda largă mobilă HP este similară cu acoperirea serviciului de telefonie mobilă vocală.

În cazul în care tableta are bandă largă mobilă HP, este de asemenea, echipată cu funcționalitate Global Positioning System (GPS). Sateliții GPS furnizează informații privind locația, viteza și direcția către sistemele echipate cu GPS.

Când este utilizat cu un serviciu al unui operator de rețea mobilă, modulul HP de bandă largă mobilă vă oferă libertatea de a rămâne conectat la Internet, de a trimite mesaje de e-mail sau de a vă conecta la rețeaua de întreprindere chiar dacă sunteți pe drum sau în afara zonei de acoperire a hotspot-urilor Wi-Fi.

Pentru a activa serviciul de bandă largă mobilă, este posibil să aveți nevoie de numărul de serie al modului de bandă largă mobilă HP.

Unii operatori de rețele mobile solicită utilizarea unui SIM. Un SIM conține informații de bază despre dvs., cum ar fi un număr personal de identificare (personal identification number - PIN), precum și informații despre rețea. Unele tablete includ o cartelă SIM preinstalată. Dacă SIM-ul nu este preinstalat, acesta poate fi furnizat în pachet cu informațiile despre banda largă HP livrate cu tableta sau operatorul de rețea mobilă îl poate furniza separat de tabletă.

Pentru informații despre introducerea și scoaterea cartelei SIM, contactați Serviciile HP de integrare personalizată (CIS), un furnizor de servicii autorizat de HP sau participanții la programul HP Self-Maintainer.

Pentru informații despre modulul HP de bandă largă mobilă și despre modul de activare a serviciului cu un operator de rețea mobilă preferat, consultați informațiile despre modulul HP de bandă largă mobilă livrate cu tableta.

4 Navigarea folosind gesturile de atingere

Tableta dvs. permite navigarea folosindu-se gesturile tactile pe ecranul tactil.


Utilizarea gesturilor pe ecranul tactil

Puteți controla obiectele de pe ecranul tactil în mod direct, cu ajutorul degetelor.

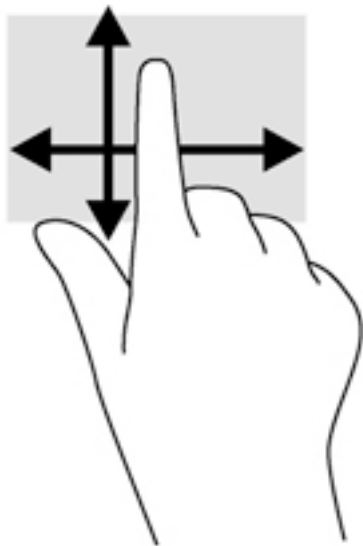
Glisarea cu un deget

Glisarea cu un singur deget este utilizată în mod frecvent pentru panoramare sau pentru derularea listelor și paginilor, dar o puteți utiliza și pentru alte interacțiuni, precum deplasarea unui obiect.

- Pentru a derula pe ecran, glisați ușor un deget pe ecran în direcția de deplasare.

 **NOTĂ:** Când sunt afișate mai multe aplicații pe ecranul Start, puteți să glisați degetul pentru a deplasa ecranul la stânga sau la dreapta.


- Pentru a glisa, apăsați și țineți apăsat pe un obiect, apoi glisați obiectul pentru a-l deplasa.



Atingerea

Pentru a efectua o selectare pe ecran, utilizați funcția Atingere.

- Pentru a efectua o selecție utilizați un singur deget pentru a atinge un obiect de pe ecran. Atingeți de două ori un element pentru a-l deschide.

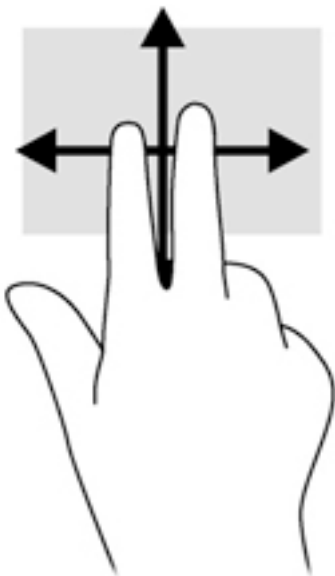
 **NOTĂ:** Țineți apăsat degetul pe un obiect pentru a deschide un ecran de ajutor care vă furnizează informații despre obiect.



Derularea

Derularea este utilă pentru deplasarea cursorului în sus, în jos, la stânga sau la dreapta pe o pagină sau pe o imagine.

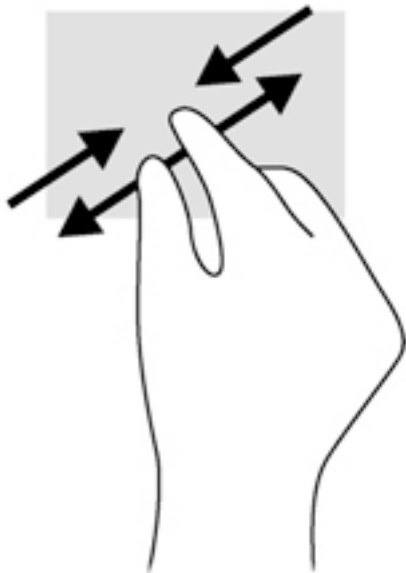
- Puneți două degete pe ecran și glisați-le în sus, în jos, la stânga sau la dreapta.



Zoomul cu două degete

Utilizând zoomul cu două degete, puteți să măriți sau să micșorați imaginile sau textul.

- Măriți punând două degete apropiate pe ecran, apoi depărtându-le.
- Micșorați punând două degete depărtate pe ecran, apoi apropiindu-le.



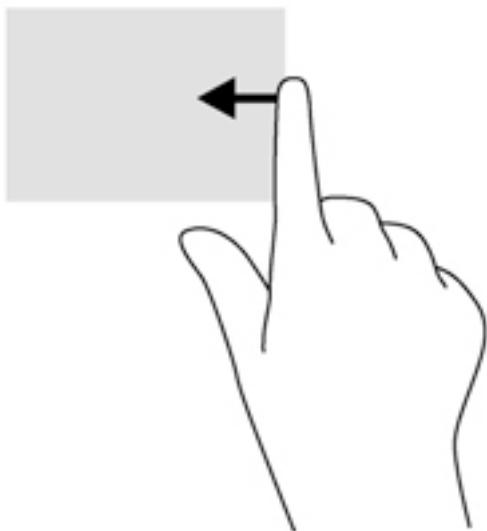
Tragerile cu degetul dinspre margini (numai la Windows 8)

Tragerile cu degetul dinspre margini vă permit să accesați bare de instrumente pe tabletă, pentru activități precum modificarea setărilor și găsirea sau utilizarea aplicațiilor.

Tragerea cu degetul dinspre marginea din dreapta

Tragerea cu degetul dinspre marginea din dreapta accesează butoanele, care vă permit să căutați, să partajați, să porniți aplicații, să accesați dispozitive sau să modificați setări.

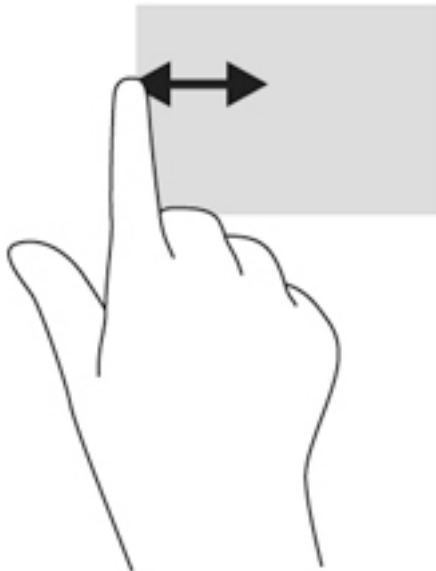
- Trageți ușor cu degetul dinspre marginea din dreapta pentru a dezvălui butoanele.



Tragerea cu degetul dinspre marginea din stânga

Tragerea cu degetul dinspre marginea din stânga dezvăluie aplicațiile deschise astfel încât să le puteți comuta rapid.

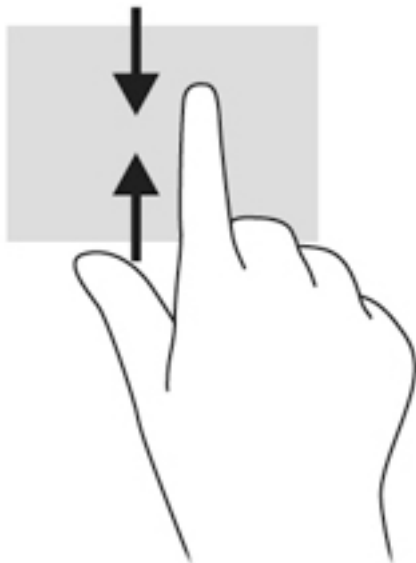
- Trageți ușor cu degetul dinspre marginea din stânga a zonei de atingere pentru a comuta între aplicații. Fără a ridica degetul, trageți înapoi spre marginea din stânga pentru a afișa toate aplicațiile deschise.



Tragerea cu degetul dinspre marginea de sus

Tragerea cu degetul dinspre marginea de sus afișează opțiuni de comandă pentru aplicații, care vă permit să particularizați aplicațiile.

- Trageți ușor cu degetul dinspre marginea de sus pentru a dezvălui opțiunile de comandă pentru aplicații.



Utilizarea tastaturii de pe ecran

Tableta are o tastatură pe ecran care se afișează atunci când sunteți în modul tabletă.

1. Pentru a afișa această tastatură pe o tabletă cu Windows 10, atingeți pictograma pentru tastatură din partea dreaptă a zonei de notificare.

– sau –

Pentru a afișa această tastatură pe o tabletă cu Windows 8, din ecranul Start, atingeți o casetă de text. Se afișează tastatura.

2. Începeți să tastați.

Pentru a accesa setările tastaturii de pe ecran:

Windows 10

- ▲ Tastați `panou de control` în caseta de căutare din bara de activități, selectați **Panou de control**, selectați **Dispozitive și Imprimante**, apoi selectați **Tastare**.

Windows 8

1. Trageți cu degetul dinspre partea dreaptă a ecranului tactil pentru a afișa butoanele, apoi atingeți **Setări**.
2. Atingeți butonul **Modificare setări PC**, atingeți **PC și dispozitive**, atingeți **Tastare** și apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.

5 Funcții detaliate

Tableta dvs. include următoarele:

- Difuzoare integrate
- Cameră Web integrată
- Scanner de coduri de bare (numai la anumite modele)
- Butoane sau taste multimedia

Audio

Cu această tabletă puteți să descărcați și să ascultați muzică, să redați conținut audio de pe Internet (inclusiv radio), să înregistrați conținut audio sau să mixați conținut audio și video pentru a crea materiale multimedia. Pentru a îmbunătăți calitatea sunetului, atașați dispozitive audio externe precum difuzoare sau căști.


Conectarea difuzoarelor

Puteți să atașați difuzoare cu fir la tabletă prin conectarea acestora la un port USB sau la mufa combinată de ieșire audio (căști)/intrare audio (microfon) de la tabletă sau de la o stație de andocare.

Pentru a conecta difuzoare wireless la tabletă, urmați instrucțiunile producătorului dispozitivului. Pentru a conecta difuzoare de înaltă definiție la ansamblu, consultați [Configurarea caracteristicilor audio pentru HDMI, la pagina 25](#). Înainte de a conecta dispozitivele audio, aveți grijă să reglați volumul.

Reglarea volumului

Puteți regla volumul utilizând butoanele de volum de pe partea din spate a tabletei.

 **AVERTISMENT!** Pentru a reduce riscul de vătămare corporală, reglați volumul înainte de a vă pune căștile, căștile pastilă sau setul cască-microfon. Pentru informații suplimentare despre siguranță, consultați *Notificări despre reglementări, siguranță și mediu*.

Pentru a accesa acest ghid:

Windows 10

Selectați butonul **Start**, selectați **Toate aplicațiile**, selectați **Asistență și ajutor HP**, apoi selectați **Documentație HP**.

Windows 8


Selectați aplicația **HP Support Assistant** din ecranul Start, selectați **Computerul meu**, apoi selectați **Ghiduri pentru utilizatori**.

 **NOTĂ:** De asemenea, volumul poate fi controlat prin sistemul de operare și prin unele programe.

Conectarea căștilor și a microfoanelor

Puteți să conectați căști sau seturi cască-microfon cu cablu la mufa combinată de ieșire audio (căști)/intrare audio (microfon) a tabletei. În comerț sunt disponibile multe seturi de căști cu microfoane integrate.

Pentru a conecta căști sau seturi cască-microfon *wireless* la tabletă, urmați instrucțiunile producătorului dispozitivelor respective.

 **AVERTISMENT!** Pentru a reduce riscul de vătămare corporală, micșorați setarea volumului înainte de a vă pune căștile, căștile pastilă sau setul cască-microfon. Pentru informații suplimentare despre siguranță, consultați *Notificări despre reglementări, siguranță și mediu*.


Pentru a accesa acest ghid:

Windows 10


Selectați butonul **Start**, selectați **Toate aplicațiile**, selectați **Asistență și ajutor HP**, apoi selectați **Documentație HP**.

Windows 8

Selectați aplicația **HP Support Assistant** din ecranul Start, selectați **Computerul meu**, apoi selectați **Ghiduri pentru utilizatori**.

 **NOTĂ:** Dacă funcțiile audio nu funcționează corect, consultați „Ghidul pentru utilizator” al tabletei, pentru sugestii despre depanare.

Verificarea funcțiilor audio ale tabletei

 **NOTĂ:** Pentru rezultate optime la înregistrare, vorbiți direct în microfon și înregistrați sunetul într-un loc fără zgomot de fond.

Pentru a verifica funcțiile audio ale tabletei, urmați acești pași:

1. Pe o tabletă cu Windows 10, tastați `panou de control` în caseta de căutare din bara de activități, apoi selectați **Panou de control**.

– sau –

Pe o tabletă cu Windows 8, trageți cu degetul dinspre marginea din dreapta a ecranului tactil pentru a afișa butoanele, atingeți **Căutare**, apoi atingeți caseta de căutare. În caseta de căutare tastați `c`, apoi atingeți **Panou de control**.

2. Atingeți **Hardware și sunete**, apoi atingeți **Sunet**.

Când se deschide fereastra Sunet, atingeți fila **Sunete**. Din **Evenimente program**, atingeți orice eveniment de sunet, precum un semnal sonor sau o alarmă, apoi atingeți **Test**. Ar trebui să auziți sunetul prin difuzoare sau prin căștile conectate.

Pentru a verifica funcțiile de înregistrare de pe tabletă, urmați acești pași:

1. Dacă utilizați o tabletă cu Windows 10, treceți la pasul 2. Pe o tabletă cu Windows 8, trageți cu degetul dinspre marginea din dreapta a ecranului tactil pentru a afișa butoanele, atingeți **Căutare**, apoi atingeți caseta de căutare.
2. În caseta de căutare, tastați `reportofon` (Windows 10) sau `sunet` (Windows 8), apoi atingeți **Reportofon** (Windows 10) sau **Înregistrator sunet** (Windows 8).
3. Atingeți **Pornire înregistrare** și vorbiți în microfon.
4. Salvați fișierul pe desktop.
5. Deschideți un program multimedia și redați înregistrarea.

Pentru a confirma sau a modifica setările audio ale tabletei:

1. Dacă utilizați o tabletă cu Windows 10, treceți la pasul 2. Pe o tabletă cu Windows 8, trageți cu degetul dinspre marginea din dreapta a ecranului tactil pentru a afișa butoanele, atingeți **Căutare**, apoi atingeți caseta de căutare.
2. În caseta de căutare, tastați `panou de control`, apoi atingeți **Panou de control**.
3. Atingeți **Hardware și sunete**, apoi atingeți **Sunet**.

Camerele Web

Tableta dvs. include două camere Web integrate. Cu software-ul preinstalat, puteți utiliza camerele Web pentru a face o fotografie sau a înregistra un videoclip. Puteți să examinați și să salvați fotografia sau înregistrarea video.

Software-ul de cameră Web vă permite să experimentați următoarele caracteristici:

- Capturarea și partajarea materialelor video
- Transmiterea materialelor video cu software-ul de mesagerie instantanee
- Realizarea fotografiilor


Pentru rezultate optime, utilizați ambele mâini pentru a ține tableta în poziție fixă.


Pentru detalii despre utilizarea camerei Web, consultați secțiunea de ajutor din software-ul camerei Web.

Video

Tableta HP este un dispozitiv video puternic, care vă permite să urmăriți transmisii video de pe site-urile Web preferate și să descărcați filme și înregistrări video pe care să le vedeți pe tabletă, fără a fi necesar să vă conectați la o rețea.


Pentru a îmbunătăți experiența de vizualizare, utilizați portul video de la tabletă pentru a conecta un monitor extern, un proiector sau un televizor. Portul HDMI (High-Definition Multimedia Interface – interfață multimedia de înaltă definiție) vă permite să conectați tableta la un monitor sau la un televizor de înaltă definiție.

 **IMPORTANT:** Asigurați-vă că dispozitivul extern este conectat la portul corect de la tabletă, utilizând cablul corect. Dacă aveți întrebări, consultați instrucțiunile fabricantului dispozitivului.

 **NOTĂ:** Consultați [Familiarizați-vă cu tableta, la pagina 4](#) pentru informații despre porturile video ale tabletei.

HDMI

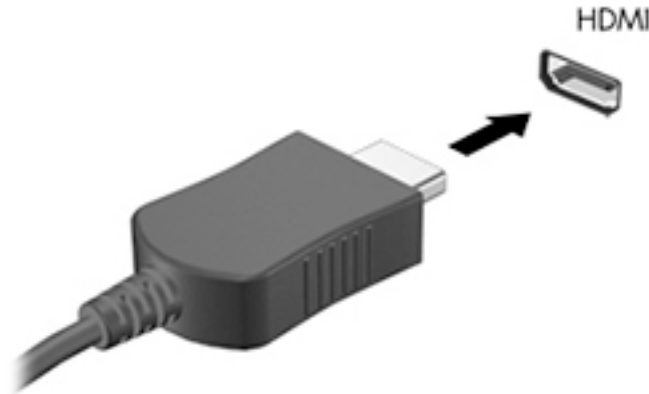
Portul HDMI conectează tableta la un dispozitiv video sau audio opțional, precum un afișaj de înaltă definiție sau la orice componentă digitală sau audio compatibilă.

 **NOTĂ:** Pentru a transmite semnale video și/sau audio prin portul HDMI, vă este necesar un cablu HDMI (achiziționat separat).


La portul HDMI al tabletei poate fi conectat un dispozitiv HDMI. Informațiile afișate pe ecranul tabletei pot fi afișate simultan pe dispozitivul HDMI.

Pentru a conecta un dispozitiv video sau audio la portul HDMI:

1. După ce deschideți capacul pentru intrări/ieșiri din partea de jos a tabletei, conectați un capăt al cablului HDMI la portul HDMI de pe tabletă.



2. Conectați celălalt capăt al cablului la dispozitivul video.
3. Puteți să alternați imaginea de pe ecranul tabletei între 4 stări de afișare:
 - **Numai pe ecranul PC-ului:** Vizualizați imaginea de pe ecran numai pe tabletă.
 - **Duplicat:** Vizualizați simultan imaginea de pe ecran pe ambele dispozitive – pe tabletă și pe dispozitivul extern.
 - **Extindere:** Vizualizați imaginea de pe ecran extinsă pe ambele dispozitive – pe tabletă și pe dispozitivul extern.
 - **Numai pe al doilea ecran:** Vizualizați imaginea ecranului numai pe dispozitivul extern.

 **NOTĂ:** Pentru rezultate optime, în special dacă alegeți opțiunea „Extindere”, ajustați rezoluția ecranului dispozitivului extern, după cum urmează. Din ecranul Start, tastați panou de control, apoi selectați **Panou de control** din lista de aplicații. Selectați **Aspect și personalizare**. Sub **Ecran**, selectați **Ajustați rezoluția** pe tabletele cu Windows 10 sau **Ajustați rezoluția ecranului** pe tabletele cu Windows 8.

Configurarea caracteristicilor audio pentru HDMI

Pentru a configura caracteristicile audio HDMI, mai întâi conectați un dispozitiv audio sau video, precum un televizor de înaltă definiție, la portul HDMI al tabletei. Apoi configurați dispozitivul audio implicit de redare, după cum urmează:

1. De pe desktopul Windows, țineți atinsă pictograma **Difuzoare** din zona de notificare, din extrema dreaptă a barei de activități, apoi selectați **Dispozitive de redare**.
2. În fila Redare, selectați fie **Ieșire digitală**, fie **Dispozitiv ieșire digitală (HDMI)**.
3. Selectați **Stabilire ca implicit**, apoi selectați **OK**.


Pentru a readuce sunetul la difuzoarele tabletei, urmați acești pași:

1. De pe desktopul Windows, țineți atinsă pictograma **Difuzoare** din zona de notificare, din extrema dreaptă a barei de activități, apoi selectați **Dispozitive de redare**.
2. Din fila Redare, faceți clic pe **Difuzoare**.
3. Selectați **Stabilire ca implicit**, apoi selectați **OK**.


Scanner de coduri de bare (numai la anumite modele)

Pentru a utiliza scannerul de coduri de bare:


1. Deschideți un utilitar de citire de coduri de bare (vândut separat) pe care l-ați instalat pe tabletă.
2. Țineți apăsat unul din butoanele scannerului de coduri de bare și îndreptați fasciculul scannerului spre codul de bare.
3. Crucea este centrul câmpului de vizualizare și punctele roșii marchează chenarul. Asigurați-vă că fasciculul scannerului acoperă întregul cod de bare.

 **SFAT:** Pentru rezultate optime, țineți tableta nemișcată cu ambele mâini, cu obiectivul scannerului la 152,4 sau 177,8 milimetri (6 sau 7 inch) față de codul de bare.



 **AVERTISMENT!** Nu priviți fasciculul scannerului cu un dispozitiv de mărire poziționat mai aproape de 100 mm (3,9 inch). Procedând astfel, pot fi cauzate leziuni oculare.

4. După o scanare reușită apare un punct verde.

 **NOTĂ:** Pentru mai multe informații despre programarea scannerului de coduri de bare, vizitați <http://www.datalogic.com/>.

Configurarea retururilor de car

Pentru a configura scannerul de coduri de bare astfel încât să introducă un retur de car după fiecare cod de bare scanat:

1. Deschideți modul de programare, scanând următorul cod QR.



2. Scanați următorul cod QR.



3. Ieșiți din modul de programare, scanând următorul cod QR.



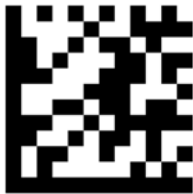
Scannerul de coduri de bare introduce un retur de car după fiecare cod de bare scanat, până când fie repetați procedura anterioară, fie restaurați setările implicite (consultați [Restabilirea setărilor implicite, la pagina 28](#)).

Configurarea volumului scannerului de coduri de bare

Tableta se livrează cu tonul și volumul dezactivate pentru scannerul de coduri de bare.

Pentru a activa tonul și a regla volumul:

1. Deschideți modul de programare, scanând următorul cod QR.



2. Scanați unul din următoarele coduri QR:

- Pentru a seta volumul pe scăzut:



- Pentru a seta volumul pe mediu:



- Pentru a seta volumul pe ridicat:



- Pentru a dezactiva volumul:



3. Ieșiți din modul de programare, scanând următorul cod QR.



Restabilirea setărilor implicite

Pentru a readuce scannerul de coduri de bare la setările originale:

1. Deschideți modul de programare, scanând următorul cod QR.



2. Scanați următorul cod QR.




3. Ieșiți din modul de programare, scanând următorul cod QR.




Near Field Communications (NFC)

Puteți să atingeți un dispozitiv compatibil NFC de zona NFC centrală din față a tabletei pentru a vă conecta în mod wireless în vederea comunicării cu tableta și a transfera date între cele două dispozitive. De asemenea, tehnologia NFC poate fi utilizată pentru securitate. Consultați [Partea frontală, la pagina 4](#) pentru a identifica zona de atingere NFC.

6 Managementul energiei

 **NOTĂ:** Tableta dvs. are un buton de alimentare.


Oprirea tabletei

 **ATENȚIE:** Informațiile nesalvate se pierd când tableta se închide.

Comanda Închidere închide toate programele deschise, inclusiv sistemul de operare, apoi oprește tableta.

Închideți tableta atunci când aceasta nu va fi utilizată și va fi deconectată de la alimentarea externă pentru un timp îndelungat

Cu toate că puteți opri tableta de la butonul de alimentare, procedura recomandată este să utilizați comanda Închidere din Windows:

 **NOTĂ:** În cazul în care tableta este în starea Repaus, trebuie mai întâi să ieșiți din Repaus pentru ca închiderea să fie posibilă prin apăsarea scurtă a butonului de alimentare.

1. Salvați lucrările și închideți toate programele deschise.
2. Pe o tabletă cu Windows 10, selectați butonul **Start**, selectați pictograma **Alimentare**, apoi selectați **Închidere**.

– sau –

Pe o tabletă cu Windows 8, trageți cu degetul dinspre marginea din dreapta a ecranului tactil pentru a afișa butoanele, atingeți **Setări**, atingeți pictograma **Alimentare**, apoi atingeți **Închidere**.

Când tableta nu răspunde și nu reușiți să utilizați procedurile anterioare de închidere, încercați următoarele proceduri de urgență, în ordinea furnizată:


- Țineți apăsat butonul de alimentare cel puțin 5 secunde.
- Deconectați tableta de la alimentarea externă.

Setarea opțiunilor de alimentare

Utilizarea stărilor de economisire a energiei

Starea Repaus este activată din fabrică.

Atunci când se inițiază starea Repaus, ecranul se golește iar lucrarea dvs. este salvată în memorie.

 **ATENȚIE:** Pentru a reduce riscul posibil de degradare a materialelor audio și video, de pierdere a funcționalității de redare audio sau video sau de pierdere a informațiilor, nu inițiați starea Repaus în timp ce se citește sau se scrie pe un disc sau pe un card media extern.

Inițierea și ieșirea din starea Repaus

Când tableta este pornită, puteți iniția starea Repaus în oricare din următoarele moduri:


- Apăsați scurt butonul de alimentare.
- Pe o tabletă cu Windows 10, selectați butonul **Start**, selectați pictograma **Alimentare**, apoi selectați **Repaus**.

– sau –

Pe o tabletă cu Windows 8, trageți cu degetul dinspre marginea din dreapta a ecranului tactil pentru a afișa butoanele, atingeți **Setări**, atingeți pictograma **Alimentare**, apoi atingeți **Repaus**.

Pentru a ieși din Repaus, apăsați scurt butonul de alimentare.

Atunci când tableta iese din modul Repaus, tableta revine la ecranul în care v-ați lăsat lucrarea.

 **NOTĂ:** Dacă ați setat o parolă care să fie solicitată la reactivare, trebuie să introduceți parola de Windows înainte ca tableta să revină la ecranul activ.

Utilizarea indicatorului de încărcare a acumulatorului și a setărilor de alimentare

Indicatorul de încărcare a acumulatorului se află pe desktopul Windows. Indicatorul de încărcare a acumulatorului vă permite să accesați rapid setările de alimentare și să vizualizați starea de încărcare a acumulatorului.


- Pentru a afișa procentajul stării de încărcare a acumulatorului și planul curent de alimentare, pe desktopul Windows atingeți pictograma indicatorului de încărcare a acumulatorului.
- Pentru a utiliza Opțiuni de alimentare, țineți atinsă pictograma indicatorului de încărcare, apoi selectați **Opțiuni de alimentare**.

Diferite pictograme ale indicatorului de încărcare a acumulatorului indică dacă tableta este alimentată de la acumulator sau de la o sursă de alimentare externă. De asemenea, pictograma afișează un mesaj dacă acumulatorul a ajuns la un nivel scăzut sau critic de încărcare.

Setarea protecției prin parolă la reactivare

Pentru a seta tableta astfel încât să solicite o parolă când tableta iese din starea de Repaus, urmați acești pași:

1. Țineți atinsă pictograma indicatorului de încărcare, apoi atingeți **Opțiuni de alimentare**.
2. În panoul din partea stângă, atingeți **Se solicită parolă la reactivare**.
3. Atingeți **Modificare setări care sunt indisponibile în prezent**.
4. Atingeți **Solicitare parolă (recomandat)**.

 **NOTĂ:** Dacă trebuie să creați o parolă pentru un cont de utilizator sau să schimbați parola actuală a contului de utilizator, atingeți **Crearea sau modificarea parolei de cont**, apoi urmați instrucțiunile de pe ecran. Dacă nu trebuie să creați sau să schimbați parola de cont de utilizator, treceți la pasul 5.

5. Atingeți **Salvare modificări**.

Utilizarea alimentării de la acumulator

Tableta funcționează alimentată la baterie ori de câte ori nu este conectată la o sursă de alimentare de c.a. Durata de viață a acumulatorului tabletei variază în funcție de setările de gestionare a energiei, programele executate pe tabletă, luminozitatea afișajului, dispozitivele externe conectate la tabletă, precum și de alți factori. Când tableta este conectată la o sursă de alimentare de c.a., acumuloarele sunt încărcate și lucrările dvs. sunt protejate în cazul unei pene de curent. Dacă acumuloarele sunt încărcate și tableta funcționează utilizând sursa externă de c.a., tableta comută automat pe alimentarea de la acumuloare dacă adaptorul de c.a. este deconectat de la tabletă sau survine o cădere a sursei de c.a.



NOTĂ: Când deconectați sursa de alimentare de c.a., luminozitatea afișajului este redusă automat pentru a economisi energia acumulatorului. Pentru mai multe informații, consultați [Utilizarea sursei de alimentare externă de c.a., la pagina 34.](#)

Acumulatorii sigilate din fabrică

Pentru a monitoriza starea acumulatorului sau dacă acumulatorul nu mai poate fi încărcat, executați Verificare acumulator din HP Support Assistant. Pentru a accesa HP Support Assistant, consultați [Găsirea informațiilor, la pagina 2.](#) În HP Support Assistant, atingeți **My PC** (PC-ul meu), selectați fila **Diagnostiche și instrumente**, apoi selectați **Verificare acumulator HP**. Dacă Verificare acumulator indică faptul că acumulatorul trebuie înlocuit, contactați serviciul de asistență.

Acumulatorul/acumulatorii din acest produs nu pot fi ușor înlocuite de utilizatori. Acoperirea garanției poate fi afectată de scoaterea sau înlocuirea acumulatorilor. Dacă un acumulator nu mai poate fi încărcat, contactați serviciul de asistență.

Când un acumulator a ajuns la finalul duratei sale de viață, nu îl aruncați în același loc cu deșeurile menajere. Respectați legile și reglementările locale din zona dumneavoastră privind dezafectarea acumulatorilor.

Găsirea de informații suplimentare despre acumulator

HP Support Assistant oferă următoarele instrumente și informații despre acumulatorii.

- Instrumentul de verificare a acumulatorului, pentru testarea performanțelor acestuia
- Informații despre calibrare, gestionarea energiei și îngrijirea și depozitarea corespunzătoare pentru maximizarea duratei de viață a acumulatorului
- Informații despre tipurile de acumulatori, specificații, cicluri de viață și capacități

Pentru a accesa secțiunea cu informații despre acumulatorii:

1. Deschideți **HP Support Assistant**. Consultați [Găsirea informațiilor, la pagina 2.](#)
2. Atingeți **My PC** (PC-ul meu), selectați fila **Diagnostiche și instrumente**, apoi selectați **Verificare acumulator HP**.

Utilizarea aplicației Verificare acumulator

HP Support Assistant oferă informații despre starea acumulatorului instalat în tabletă.

Pentru a executa Verificarea acumulatorului:

1. Conectați adaptorul de c.a. la tabletă.



NOTĂ: Tableta trebuie să fie conectată la o sursă de alimentare externă pentru ca Verificarea acumulatorului să funcționeze corect.

2. Deschideți **HP Support Assistant**. Consultați [Găsirea informațiilor, la pagina 2.](#)
3. Atingeți **My PC** (PC-ul meu), selectați fila **Diagnostiche și instrumente**, apoi selectați **Verificare acumulator HP**.

Verificare acumulator examinează acumulatorul și elementele acestuia pentru a vedea dacă acestea funcționează corect, apoi raportează rezultatele examinării.

Afișarea nivelului de încărcare a acumulatorului

- ▲ Atingeți pictograma indicatorului de încărcare a acumulatorului de pe desktopul Windows, în zona de notificare, din extrema dreaptă a barei de activități.

Maximizarea duratei de descărcare a acumulatorului

Tempul de descărcare a acumulatorului diferă în funcție de caracteristicile pe care le utilizați când sunteți pe alimentarea de la acumulator. Timpul maxim de descărcare se reduce treptat, deoarece capacitatea de stocare a acumulatorului se degradează.

Pentru a maximiza timpul de descărcare a bateriei, diminueați luminozitatea afișajului.

Gestionarea nivelurilor reduse de încărcare

Informațiile din această secțiune descriu alertele și răspunsurile sistemului setate din fabrică. Unele alerte de încărcare redusă și răspunsurile sistemului pot fi modificate utilizând Opțiunile de alimentare. Utilizând Opțiuni de alimentare, preferințele setate nu afectează indicatoarele luminoase.

1. Dacă utilizați o tabletă cu Windows 10, treceți la pasul 2. Pe o tabletă cu Windows 8, trageți cu degetul dinspre marginea din dreapta a ecranului tactil pentru a afișa butoanele, atingeți **Căutare**, apoi atingeți caseta de căutare.
2. În caseta de căutare, tastați opțiuni de alimentare, apoi atingeți **Opțiuni de alimentare**.

Identificarea nivelurilor reduse de încărcare a acumulatorului

Atunci când un acumulator, care este singura sursă de alimentare pentru tabletă, ajunge la un nivel scăzut sau critic de încărcare, survin următoarele modalități de comportare:

- De pe desktopul Windows, pictograma indicatorului de încărcare a acumulatorului din zona de notificare arată un nivel scăzut sau critic de încărcare.



NOTĂ: Pentru informații suplimentare despre indicatorul de încărcare a acumulatorului, consultați [Utilizarea indicatorului de încărcare a acumulatorului și a setărilor de alimentare, la pagina 31](#).

- În cazul în care tableta este pornită sau în starea Repaus, tableta rămâne scurtă vreme în starea Repaus, apoi se închide și pierde toate informațiile nesalvate.

Rezolvarea unui nivel redus de încărcare a acumulatorului

Rezolvarea unui nivel redus de încărcare a acumulatorului când este disponibilă o sursă de alimentare externă

- ▲ Conectați unul din următoarele dispozitive:
 - Adaptor de c.a.
 - Dispozitiv opțional de andocare sau de extindere
 - Adaptor de alimentare opțional achiziționat ca accesoriu de la HP.

Rezolvarea unui nivel redus de încărcare a acumulatorului când nu este disponibilă nicio sursă de alimentare


Pentru a rezolva un nivel redus de încărcare când nu este disponibilă nicio sursă de alimentare, salvați lucrarea și opriți tableta.


Economisirea energiei acumulatorului


- Țineți atins indicatorul de încărcare, apoi atingeți **Opțiuni de alimentare**. Selectați setările pentru consumul redus de energie.
- Dezactivați conexiunile wireless și LAN atunci când nu le utilizați.
- Deconectați dispozitivele externe care nu sunt conectate la o sursă de alimentare externă, atunci când nu le utilizați.

- Opriți, dezactivezi sau scoatezi orice carduri media externe pe care nu le utilizezi.
- Reducezi luminozitatea ecranului.
- Înainte să părăsești lucrarea, inițiezi starea Repaus sau închidezi tableta.

Utilizarea sursei de alimentare externă de c.a.

 **AVERTISMENT!** Nu încărcați acumulatorul tabletei în timp ce sunteți la bordul avionului.

 **AVERTISMENT!** Pentru a reduce posibilele probleme de siguranță, utilizați numai adaptorul de c.a. livrat împreună cu tableta, un adaptor de c.a. de schimb furnizat de HP sau un adaptor de c.a. compatibil achiziționat de la HP.

 **NOTĂ:** Pentru informații despre conectarea la sursa de c.a., consultați posterul *Instrucțiuni de configurare* furnizat în cutia tabletei.

Sursa de alimentare de c.a. este furnizată printr-un adaptor de c.a. certificat sau printr-un dispozitiv opțional de andocare sau extindere.

Conectați tableta la sursa de alimentare externă de c.a. în oricare din următoarele situații:

- Când încărcați acumulatorul
- Când instalați sau modificați software-ul de sistem
- La executarea unui Program Defragmentare disc
- Când efectuați o copie de rezervă sau o recuperare

Când conectați tableta la sursa de alimentare externă de c.a., se întâmplă următoarele:


- Acumulatorul începe să se încarce.
- Dacă tableta este pornită, pictograma indicatorului de încărcare a acumulatorului din zona de notificare își modifică aspectul.

Când deconectați computerul de la sursa de alimentare externă de c.a., se întâmplă următoarele:

- Tableta comută pe alimentarea de la acumulator.
- Luminozitatea afișajului este redusă automat pentru a economisi energia acumulatorului.

7 Carduri și dispozitive externe

Utilizarea smart cardurilor

 **NOTĂ:** Termenul *smart card* este utilizat în cadrul acestui capitol cu referire atât la carduri smart card, cât și la carduri Java™.

Un smart card este un accesoriu de dimensiunea unei cărți de credit, care este prevăzut cu un microcircuit integrat ce conține memorie și un microprocesor. Asemănător cu computerele personale, cardurile smart card au un sistem de operare pentru a gestiona intrarea și ieșirea și includ caracteristici de securitate pentru protecția împotriva falsificării. Smart cardurile de standard industrial se utilizează cu cititorul de smart card.

Pentru a obține acces la conținutul microcipului, este necesar un cod PIN. Pentru mai multe informații despre caracteristicile de securitate pentru smart card, accesați HP Support Assistant. Pentru a accesa HP Support Assistant, consultați [Găsirea informațiilor, la pagina 2](#).

Introducerea unui smart card

1. Așezați tableta cu fața în jos pe o suprafață plană. Apăsăți în jos capacul pentru intrări/ieșiri și rotiți-l spre dreapta. Scoateți capacul.
2. Țineți cardul cu eticheta în sus și glisați-l ușor în interiorul cititorului de smart card până când se poziționează ferm.
3. Pentru a închide capacul pentru intrări/ieșiri, aliniați punctul de pe capacul pentru intrări/ieșiri cu punctul de pe tabletă, apoi rotiți capacul spre stânga până când acesta se fixează în siguranță.
4. Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru conectarea la tabletă utilizând PIN-ul pentru smart card.

Scoaterea unui smart card

1. Așezați tableta cu fața în jos pe o suprafață plană. Apăsăți în jos capacul pentru intrări/ieșiri și rotiți-l spre dreapta. Scoateți capacul.
2. Apucați marginea smart cardului și trageți cardul afară din cititorul de smart card.
3. Pentru a închide capacul pentru intrări/ieșiri, aliniați punctul de pe capacul pentru intrări/ieșiri cu punctul de pe tabletă, apoi rotiți capacul spre stânga până când acesta se fixează în siguranță.

Utilizarea unui dispozitiv USB

Universal Serial Bus (USB) este o interfață hardware care poate fi utilizată pentru a conecta un dispozitiv extern opțional, precum o tastatură USB, un mouse, o unitate de disc, o imprimantă, un scanner sau un hub.


Unele dispozitive USB pot necesita software de asistență suplimentar, care de obicei este inclus cu dispozitivul. Pentru mai multe informații cu privire la software-ul specific dispozitivului, consultați instrucțiunile producătorului. Aceste instrucțiuni pot fi furnizate cu software-ul, pe un disc sau pe site-ul web al producătorului.

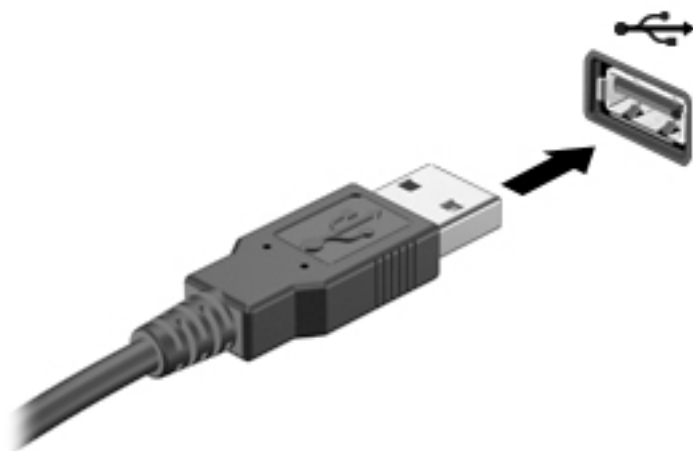
Tableta are două porturi USB care acceptă dispozitive USB 1.0, 1.1, 2.0 sau 3.0. Un dispozitiv de andocare opțional sau un hub USB opțional furnizează porturi USB suplimentare, care pot fi utilizate cu tableta.

Conectarea unui dispozitiv USB


ATENȚIE: Pentru a reduce riscul deteriorării unui conector USB, utilizați o forță minimă pentru a conecta dispozitivul.

▲ După ce deschideți capacul pentru intrări/ieșiri din partea de jos a tabletei, conectați cablul USB pentru dispozitiv la portul USB.

 **NOTĂ:** Următoarea ilustrație poate să arate ușor diferit față de tableta dvs.



Când dispozitivul a fost detectat, veți auzi un sunet.

 **NOTĂ:** Prima dată când conectați un dispozitiv USB, un mesaj din zona de notificare vă anunță că dispozitivul a fost recunoscut de tabletă.

Scoaterea unui dispozitiv USB

ATENȚIE: Pentru a reduce riscul de deteriorare a unui conector USB, nu trageți de cablu pentru a scoate dispozitivul USB.

ATENȚIE: Pentru a reduce riscul de pierdere a informațiilor sau lipsa de răspuns a sistemului, utilizați procedura următoare pentru a scoate în siguranță dispozitivul USB.


1. Pentru a scoate un dispozitiv USB, salvați informațiile și închideți toate programele asociate cu dispozitivul.
2. Selectați pictograma de eliminare a hardware-ului din zona de notificare de pe desktopul Windows, din extrema dreaptă a barei de activități, apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.
3. Scoateți dispozitivul.

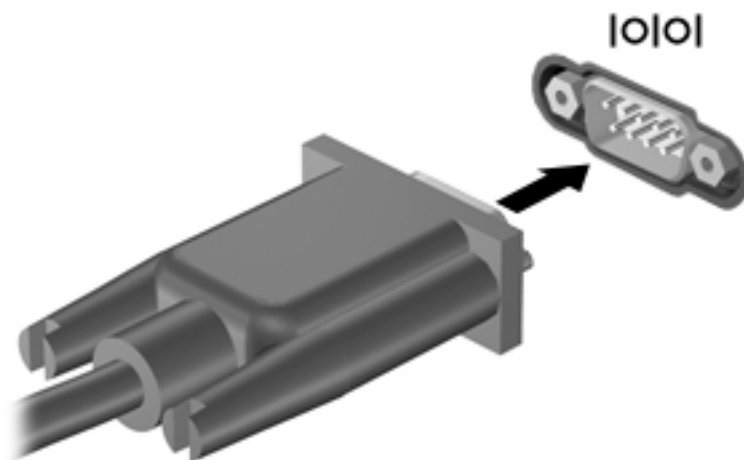
Utilizarea unui dispozitiv serial

Un port serial DB9 conectează dispozitive opționale seriale, precum un modem, un mouse sau o imprimantă.


Unele dispozitive seriale pot necesita software de asistență suplimentar, care de obicei este inclus cu dispozitivul. Pentru mai multe informații cu privire la software-ul specific dispozitivului, consultați instrucțiunile producătorului.

▲ Pentru a conecta un dispozitiv serial, deschideți capacul pentru intrări/ieșiri din partea de jos a tabletei, apoi conectați cablul dispozitivului la portul serial de pe tabletă.


 **NOTĂ:** Următoarea ilustrație poate să arate ușor diferit față de tableta dvs.



Utilizarea dispozitivelor externe opționale

 **NOTĂ:** Pentru mai multe informații despre software-ul și driverul necesare sau pentru a afla ce port să utilizați, consultați instrucțiunile producătorului.

Pentru a conecta la tabletă un dispozitiv extern:


 **ATENȚIE:** Pentru a reduce riscul de deteriorare a echipamentului la conectarea unui dispozitiv alimentat electric, asigurați-vă că dispozitivul este oprit și cablul de alimentare de c.a. este deconectat.

1. Conectați dispozitivul la tabletă.
2. În cazul în care conectați un dispozitiv alimentat electric, conectați cablul de alimentare al dispozitivului la o priză de c.a. împământată.
3. Porniți dispozitivul.

Pentru a deconecta un dispozitiv extern nealimentat, opriți dispozitivul și deconectați-l de la tabletă. Pentru a deconecta un dispozitiv extern alimentat, opriți dispozitivul, deconectați-l de la tabletă, apoi deconectați cablul de alimentare de c.a.

Utilizarea unităților externe opționale


Unitățile externe amovibile extind opțiunile dvs. de stocare și accesare a informațiilor. Puteți să adăugați o unitate USB prin conectarea unității la un port USB de pe tabletă.


 **NOTĂ:** Unitățile optice externe USB HP trebuie conectate numai la porturi USB alimentate; de aceea, HP nu recomandă conectarea unităților optice externe USB HP la tabletă.

Unitățile USB sunt de următoarele tipuri:

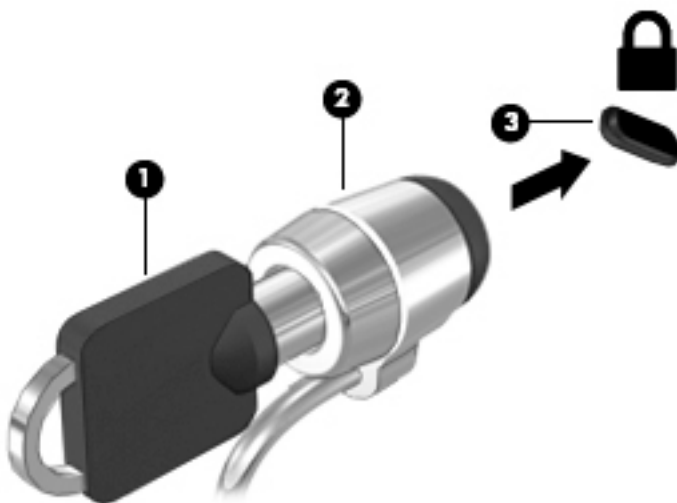
- Unitate de dischetă de 1,44 megaocteți
- Modul de unitate de disc
- Unitate optică externă (CD, DVD și Blu-ray)
- Dispozitiv MultiBay

Instalarea unui cablu de siguranță opțional

 **NOTĂ:** Un cablu de siguranță este conceput ca factor de intimidare, dar nu poate împiedica manevrarea incorectă sau furtul tabletei.

 **NOTĂ:** Slotul pentru cablu de securitate de la tabletă poate să arate ușor diferit în comparație cu ilustrația din această secțiune. Consultați [Familiarizați-vă cu tableta, la pagina 4](#) pentru a identifica slotul pentru cablu de siguranță de la tabletă.





1. Ridicați marginea capacului care protejează slotul pentru cablu de siguranță împotriva prafului, care are o creștătură dreptunghiulară.
2. Petreceți cablul de siguranță în jurul unui obiect bine fixat.
3. Introduceți cheia **(1)** în dispozitivul de blocare a cablului **(2)**.
4. Introduceți dispozitivul de blocare cu cablu în slotul pentru cablu de siguranță de la tabletă **(3)**, apoi încuiați cu cheia dispozitivul de blocare cu cablu.



8 Securitate

Protecția tabletei

Caracteristicile de securitate standard furnizate de sistemul de operare Windows și de Setup Utility (Utilitar de configurare) vă protejează setările și datele personale împotriva unei varietăți de riscuri.

-  **NOTĂ:** Soluțiile de securitate sunt concepute să acționeze ca factori de intimidare. Este posibil ca acești factori de intimidare să nu împiedice ca un produs să fie manevrat necorespunzător sau să fie furat.
-  **NOTĂ:** Înainte de a trimite tableta la service, faceți o copie de rezervă a fișierelor confidențiale, apoi ștergeți-le și eliminați toate setările de parolă.
-  **NOTĂ:** Este posibil ca unele caracteristici prezentate în acest capitol să nu fie disponibile pe tableta dvs.
-  **NOTĂ:** Tableta dvs. este compatibilă cu Absolute Data Protect. Dacă vi s-a furat sau ați pierdut tableta, aceasta poate fi localizată și blocată, iar datele personale pot fi șterse dintr-o locație de la distanță. Tableta trebuie să fie conectată la Internet.

Riscul prezentat de tabletă	Caracteristică de securitate
Utilizarea neautorizată a tabletei	HP Client Security, în combinație cu o parolă sau altă acreditare de autentificare
Accesul neautorizat la Computer Setup (BIOS)	Parola de administrator pentru BIOS în Computer Setup*
Pornirea neautorizată de la un flash drive extern opțional	Caracteristica Boot options (Opțiuni de încărcare) din Computer Setup*
Acces neautorizat la un cont de utilizator Windows	Parola de utilizator Windows
Acces neautorizat la date	<ul style="list-style-type: none">• Software HP Drive Encryption• Windows Defender

*Computer Setup este un utilitar preinstalat, bazat pe ROM, care poate fi utilizat când sistemul de operare nu funcționează sau nu se încarcă. Puteți utiliza un dispozitiv de indicare (precum un mouse USB) sau o tastatură pentru a naviga și a face selecții în Computer Setup.

NOTĂ: Pe tabletele fără tastaturi, puteți să utilizați ecranul tactil.

Utilizarea parolelor

O parolă este un grup de caractere pe care le alegeți pentru a securiza informațiile din tableta dvs. Pot fi setate mai multe tipuri de parole, în funcție de modul în care doriți să controlați accesul la informații. Parolele pot fi setate în Windows sau în Computer Setup care este preinstalat pe tabletă.

- Parolele de configurare sunt setate în Computer Setup și sunt gestionate de BIOS-ul de sistem.
- Parolele Windows sunt setate numai în sistemul de operare Windows.

Pentru crearea și salvarea parolelor, țineți cont de următoarele indicații:

- Când creați parole, urmați cerințele setate de program.
- Nu folosiți aceeași parolă pentru mai multe aplicații sau site-uri web și nu reutilizați parola de Windows pentru orice alte aplicații sau site-uri web.
- Folosiți HP Password Manager pentru a vă stoca toate numele de utilizator și parolele, pentru toate site-urile dvs. web și aplicații. Le puteți citi în siguranță la un moment ulterior, în cazul în care nu vi le amintiți.
- Nu păstrați parolele într-un fișier de pe tabletă.

Următoarele tabele listează parolele utilizate în mod obișnuit de către administratorii pentru Windows și BIOS și descriu funcțiile acestora.

Setarea parolelor în Windows

Parolă	Funcție
Parolă de administrator*	Protejează accesul la un cont la nivel de administrator Windows. NOTĂ: Setarea parolei de administrare Windows nu stabilește și o parolă de administrare BIOS.
Parolă de utilizator*	Protejează accesul la un cont de utilizator Windows.

*Pentru informații despre setarea unei parole de administrator pentru Windows sau a unei parole de utilizator pentru Windows, accesați HP Support Assistant. Pentru a accesa HP Support Assistant, consultați [Găsirea informațiilor, la pagina 2](#).

Setarea parolelor în Computer Setup

Parolă	Funcție
BIOS administrator password (Parolă de administrator pentru BIOS)	Protejează accesul la Computer Setup.

Gestionarea unei parole de administrator pentru BIOS

Setarea unei noi parole de administrator pentru BIOS

1. Opriți tableta. Apăsați butonul de alimentare în combinație cu butonul de reducere a volumului, până când este afișat meniul de pornire, apoi atingeți **F10** pentru a intra în Computer Setup.
2. Selectați **Security** (Securitate), selectați **Create BIOS Administrator password** (Creare parolă administrator BIOS) sau **Set Up BIOS Administrator Password** (Configurare parolă administrator BIOS) (numai la anumite produse), apoi selectați **enter**.
3. Când vi se solicită, introduceți o parolă.
4. Când vi se solicită, introduceți din nou parola nouă pentru confirmare.
5. Pentru a salva modificările și a ieși din Computer Setup, selectați **Save** (Salvare), apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.
– sau –
Selectați **Main** (Principal), selectați **Save Changes and Exit** (Salvare modificări și ieșire), apoi selectați **enter**.

Modificările devin efective după repornirea tabletei.

Modificarea unei parole de administrator pentru BIOS

1. Opriți tableta. Apăsați butonul de alimentare în combinație cu butonul de reducere a volumului, până când este afișat meniul de pornire, apoi atingeți **F10** pentru a intra în Computer Setup.
2. Selectați **Security** (Securitate), selectați **Change BIOS Administrator password** (Schimbare parolă administrator BIOS) sau **Change password** (Schimbare parolă) (numai la anumite produse), apoi selectați **enter**.
3. Când vi se solicită, introduceți parola curentă.
4. Când vi se solicită, introduceți o parolă nouă.
5. Când vi se solicită, introduceți din nou parola nouă pentru confirmare.
6. Pentru a salva modificările și a ieși din Computer Setup, selectați **Save** (Salvare), apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.

– sau –

Selectați **Main** (Principal), selectați **Save Changes and Exit** (Salvare modificări și ieșire), apoi selectați **enter**.

Modificările devin efective după repornirea tabletei.

Ștergerea unei parole de administrator pentru BIOS

1. Opriți tableta. Apăsați butonul de alimentare în combinație cu butonul de reducere a volumului, până când este afișat meniul de pornire, apoi atingeți **F10** pentru a intra în Computer Setup.
2. Selectați **Security** (Securitate), selectați **Change BIOS Administrator password** (Schimbare parolă administrator BIOS) sau **Change password** (Schimbare parolă) (numai la anumite produse), apoi selectați **enter**.
3. Când vi se solicită, introduceți parola curentă.
4. Când vi se solicită parola nouă, lăsați câmpul necompletat, apoi selectați **enter**.
5. Când vi se solicită să introduceți din nou parola nouă, lăsați câmpul necompletat, apoi selectați **enter**.
6. Pentru a salva modificările și a ieși din Computer Setup, selectați **Save** (Salvare), apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.

– sau –

Selectați **Main** (Principal), selectați **Save Changes and Exit** (Salvare modificări și ieșire), apoi selectați **enter**.

Modificările devin efective după repornirea tabletei.

Introducerea unei parole de administrator pentru BIOS

La solicitarea **BIOS Administrator password** (Parolă de administrator pentru BIOS), introduceți parola (utilizând același tip de taste pe care l-ați utilizat pentru a seta parola), apoi selectați **enter**. După două încercări nereușite de a introduce parola de administrator pentru BIOS, trebuie să reporniți tableta și să încercați din nou.

Utilizarea software-ului antivirus

Când utilizați tableta pentru a accesa adresa de e-mail, o rețea sau Internetul, o puteți expune la viruși de computer. Virușii de computer pot dezactiva sistemul de operare, programele sau utilitățile sau pot provoca funcționarea lor anormală.

Un software antivirus poate detecta majoritatea virusilor, îi poate distruge și, în majoritatea cazurilor, poate repara orice daună cauzată de aceștia. Pentru a asigura o protecție continuă împotriva virusilor noi descoperiți, software-ul antivirus trebuie să fie actualizat la zi.

Windows Defender, care include și caracteristici antivirus, este preinstalat pe tableta dvs. Pentru a vă proteja complet tableta, se recomandă cu insistență să continuați să utilizați un program antivirus.

Pentru mai multe informații despre virusi, accesați HP Support Assistant. Pentru a accesa HP Support Assistant, consultați [Găsirea informațiilor, la pagina 2](#).

Utilizarea software-ului paravan de protecție


Paravanele de protecție sunt proiectate pentru a preveni accesul neautorizat la un sistem sau la o rețea. Un paravan de protecție poate fi un program software pe care îl instalați pe tabletă și/sau în rețea sau poate fi o soluție compusă atât din hardware și cât și din software.

Există două tipuri de paravane de protecție de luat în considerație:


- Paravane de protecție bazate pe gazdă – Software care protejează numai tableta pe care este instalat.
- Paravane de protecție bazate pe rețea – Instalate între modemul DSL sau de cablu și rețeaua de domiciliu pentru a proteja toate dispozitivele din rețea.

Când un paravan de protecție este instalat pe un sistem, toate datele trimise la și de la sistem sunt monitorizate și comparate cu un set de criterii de securitate definit de utilizator. Orice date care nu îndeplinesc aceste criterii sunt blocate.

Windows Defender este instalat pe tableta dvs.

 **NOTĂ:** În unele circumstanțe, un paravan de protecție poate bloca accesul la jocuri de Internet, poate interfera cu partajarea de imprimante sau de fișiere într-o rețea sau poate bloca atașări de e-mail autorizate. Pentru a rezolva definitiv problema, reconfigurați paravanul de protecție. Pentru a rezolva temporar problema, dezactivați paravanul de protecție, efectuați activitatea dorită, apoi reactivați paravanul de protecție.

Instalarea actualizărilor de securitate critice

 **ATENȚIE:** Microsoft trimite alerte cu privire la actualizările critice. Pentru a proteja tableta împotriva breșelor de securitate și a virusilor de computer, instalați toate actualizările esențiale de la Microsoft imediat după ce primiți o alertă.

Puteți alege dacă doriți ca actualizările să se instaleze automat.

Pentru a modifica setările:

Windows 10

1. Selectați butonul **Start**, selectați **Setări**, apoi selectați **Actualizare și securitate**.
2. Selectați **Windows Update**, apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.
3. Pentru a programa o oră pentru instalarea actualizărilor, selectați **Opțiuni complexe**, apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.

Windows 8

1. Din ecranul Start, trageți cu degetul dinspre partea dreaptă a ecranului, atingeți **Setări**, apoi atingeți **Panou de control**.
2. Atingeți **Sistem și securitate**, atingeți **Windows Update**, atingeți **Modificare setări**, apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.

Utilizarea aplicației HP Client Security

Software-ul HP Client Security este preinstalat pe tableta dvs. Acest software poate fi accesat prin intermediul dalei HP Client Security din ecranul Start; prin pictograma de pe desktopul Windows din zona de notificare, din extrema dreaptă a barei de activități; sau din panoul de control din Windows. Acesta oferă caracteristici de securitate care contribuie la protecția împotriva accesului neautorizat la tabletă, la rețele și la datele esențiale. Pentru informații suplimentare, consultați Ajustorul software-ului HP Client Security.

9 Întreținere

Clasificare IP-65

Această tabletă are clasa de protecție IP-65, ceea ce înseamnă că este protejată împotriva prafului și stropirii cu apă.

Pentru a menține caracteristicile conform clasei de protecție IP-65, închideți capacul de la mufa de ieșire audio (căști)/intrare audio (microfon) și toate capacele pentru intrări/ieșiri.



Curățarea tabletei

Tableta dvs. este tratată cu Sureshield, un agent antibacterian care ajută la protejarea tabletei. Cureaua de mână, pini de eliberare rapidă, obiectivul camerei, capacul blițului camerei, capacul scannerului de coduri de bare, șuruburile, ecranul și logoul HP nu sunt tratate cu Sureshield.

Pentru a menține stratul antibacterian, păstrați tableta într-un loc răcoros și uscat și feriți-o de îngheț. Evitați căldura, scânteile, flăcările deschise, acizii tari, amoniacul, agenții de oxidare, monoxidul de carbon și dioxidul de carbon.

Utilizați unul dintre următoarele amestecuri de substanțe chimice pentru a vă curăța în siguranță tableta:

- Cloruri de benzil-C12-18-alchil dimetil-amoniu < 1% cu compuși de amoniu cuaternari, C12-14-alchil [metil (etilfenil)] dimetil, cloruri < 1%
- Izopropanol 10%–20%, 2-Butoxi etanol 1%–4%, cloruri de benzil-C12-18-alchil dimetil-amoniu < 0,125% și compuși de amoniu cuaternari, C12-18-alchil [(etilfenil) metil] dimetil, cloruri < 0,125%
- Izopropanol 30%–60%, cloruri de benzil-C12-18-alchil dimetil-amoniu 0,1%–1% și compuși de amoniu cuaternari, C12-18-alchil [(etilfenil) metil] dimetil 0,1%–1%
- Șervețele cu alcool izopropilic (alcool izopropilic 70%)
- Izopropanol 10%–20% și etilen glicol monobutil eter 1%–5%
- Clorură de n-alchil dimetil benzil amoniu 0,2%–0,4% cu lauramină oxid 0,5%–1,5%

- Etilenglicol n-hexil eter 0,1 – 1,0%, izopropanol 1 – 5% și apă 90% – 95%
- Hipoclorit de sodiu 1%–5% cu hidroxid de sodiu 0,5%–2%
- Ștergere ușoară cu apă și săpun
- Cârpă cu microfibre pentru curățare uscată sau piele de căprioară (cârpă antistatică fără ulei)
- Cârpe antistatice

⚠ ATENȚIE: Agenții de curățare obișnuiți utilizați în spitale, enumerați anterior, au fost testați cu succes cu acest produs. Solvenții de curățare diferiți de cei din această listă pot deteriora tableta.

Materialele cu fibre, precum prosoapele de hârtie, pot să zgârie tableta. În timp, în zgârieturi pot să rămână particule de murdărie și agenți de curățare.

Proceduri de curățare

Urmați procedurile din această secțiune pentru a vă curăța în siguranță tableta.

⚠ AVERTISMENT! Pentru a preveni electrocutarea sau deteriorarea componentelor, nu încercați să curățați tableta când aceasta este pornită.

Opriti tableta.

Deconectați alimentarea de c.a.

Deconectați toate dispozitivele externe alimentate.

⚠ ATENȚIE: Pentru a preveni deteriorarea componentelor interne, nu pulverizați agenți de curățare sau lichide direct pe suprafețele porturilor tabletei. Lichidele scurse pe suprafață pot să deterioreze definitiv componentele interne. Închideți toate porturile și capacele pentru intrări/ieșiri.

Curățarea afișajului

Ștergeți ușor afișajul utilizând o cârpă moale, fără scame, umezită cu o soluție de curățat geamuri *fără alcool*. Asigurați-vă că afișajul este uscat înainte să depozitați tableta.

Curățarea tabletei

Pentru a curăța tableta, utilizați o cârpă moale cu microfibre sau o piele de căprioară umezită cu unul din agenții de curățare listați anterior sau utilizați un șervețel de unică folosință acceptabil.

📝 NOTĂ: Când curățați tableta, utilizați o mișcare circulară pentru a îndepărta murdăria și impuritățile.

Actualizarea programelor și a driverelor

HP recomandă să actualizați în mod regulat programele și driverele cu cele mai recente versiuni. Accesați <http://www.hp.com/support> pentru a descărca cele mai recente versiuni. De asemenea, vă puteți înregistra pentru a primi automat notificări despre actualizări când acestea devin disponibile.

Utilizarea aplicației SoftPaq Download Manager

HP SoftPaq Download Manager (SDM) este un instrument care asigură accesul rapid la informațiile despre pachetele SoftPaq pentru tablete HP pentru afaceri, fără a fi necesar numărul pachetului SoftPaq. Utilizând acest instrument, puteți căuta simplu pachete SoftPaq, urmând să le descărcați și să le despachetați.

SoftPaq Download Manager funcționează prin citirea și descărcarea, de pe site-ul FTP HP, a unui fișier bază de date publicat, care conține informații despre modelul de tabletă și despre SoftPaq. SoftPaq Download Manager vă permite să specificați unul sau mai multe modele de tablete, pentru a determina care pachete SoftPaq sunt disponibile pentru descărcare.

SoftPaq Download Manager verifică dacă pe site-ul FTP HP există actualizări pentru baza de date și software. Dacă sunt găsite actualizări, ele sunt descărcate și aplicate automat.

SoftPaq Download Manager este disponibil pe site-ul web HP. Pentru a utiliza SoftPaq Download Manager pentru descărcarea pachetelor SoftPaq, trebuie mai întâi să descărcați și să instalați programul. Mergeți la site-ul web HP de la adresa <http://www.hp.com/go/sdm> și apoi urmați instrucțiunile pentru a descărca și instala SoftPaq Download Manager.

Pentru a descărca pachete SoftPaq:

1. Dacă utilizați o tabletă cu Windows 10, treceți la pasul 2. Pe tablete cu Windows 8, trageți cu degetul dinspre marginea din dreapta a ecranului tactil pentru a afișa butoanele, atingeți **Căutare**, apoi atingeți caseta de căutare.
2. Din caseta de căutare, tastați `softpaq`, apoi atingeți HP SoftPaq Download Manager. Urmăriți instrucțiunile pentru a descărca SoftPaqs.




NOTĂ: Dacă sunteți solicitat de Control cont utilizator, atingeți **Da**.


10 Copiere de rezervă și recuperare (Windows 8)

Pentru a vă proteja informațiile, utilizați programele utilitare de copiere de rezervă și restaurare din Windows pentru a copia de rezervă fișiere și foldere individuale, pentru a copia de rezervă întreaga unitate de disc, pentru a crea suporturi de reparare a sistemului (numai la anumite modele) utilizând unitatea flash externă opțională sau o unitate optică externă opțională pentru a crea puncte de restaurare a sistemului. În caz de defectare a sistemului, puteți utiliza fișierele copii de rezervă pentru a restaura conținutul tabletei.

1. Trageți cu degetul dinspre marginea din dreapta a ecranului tactil pentru a afișa butoanele, atingeți **Căutare** și apoi atingeți caseta de căutare.
2. În caseta de căutare tastați *restaurare*, apoi selectați din lista de opțiuni afișate.

 **NOTĂ:** Pentru instrucțiuni detaliate cu privire la diverse opțiuni de copiere de rezervă și restaurare, efectuați o căutare după aceste subiecte în Ajutor și Asistență din Windows.

În caz de instabilitate a sistemului, HP recomandă să imprimați procedurile de recuperare și să le salvați pentru utilizare ulterioară.

 **NOTĂ:** Windows include o caracteristică denumită Control cont utilizator, pentru a îmbunătăți securitatea tabletei. Este posibil să vi se solicite permisiunea sau parola pentru activități precum instalarea de software, executarea utilităților sau modificarea setărilor Windows. Pentru informații suplimentare, consultați Ajutor și Asistență din Windows.

Copierea de rezervă a informațiilor


Recuperarea după o defecțiune a sistemului este cu atât mai bună cu cât copia de rezervă este mai recentă. Trebuie să creați suporturi de reparare a sistemului și copia de rezervă inițială imediat după configurarea inițială a sistemului. Pe măsură ce adăugați software nou și fișiere de date, trebuie să continuați să efectuați copii de rezervă în mod regulat pentru a păstra o copie de rezervă rezonabil de recentă.

Pentru mai multe informații despre caracteristicile de copiere de rezervă din Windows, consultați Ajutor și Asistență din Windows.

Efectuarea unei recuperări a sistemului

În cazul defectării sau instabilității sistemului, tableta oferă următoarele instrumente pentru recuperarea fișierelor:


- Instrumente de recuperare din Windows: Puteți să utilizați aplicația Copiere de rezervă și restaurare din Windows pentru a recupera informațiile pe care le-ați copiat de rezervă anterior. De asemenea, puteți să utilizați Reparare automată din Windows pentru a rezolva problemele care pot împiedica pornirea corectă a sistemului Windows.
- Instrumente de recuperare **f11**: Puteți să utilizați instrumentele de recuperare **f11** pentru a recupera imaginea originală a unității de disc. Imaginea include sistemul de operare Windows și programele software instalate din fabrică.


 **NOTĂ:** Dacă nu puteți să încărcați (să porniți) tableta și nu puteți utiliza discurile de reparare a sistemului pe care le-ați creat anterior (numai la anumite modele), contactați serviciul de asistență.

Utilizarea instrumentelor de recuperare din Windows


Pentru a recupera informațiile pe care le-ați copiat de rezervă anterior, consultați Ajutor și Asistență din Windows pentru pașii referitori la restaurarea fișierelor și folderelor.

Pentru a recupera informațiile utilizând aplicația Reparare automată, urmați acești pași:


 **ATENȚIE:** Anumite opțiuni de reparare la pornire vor șterge complet și vor reformata unitatea de disc. Toate fișierele pe care le-ați creat și orice software instalat pe tabletă sunt șterse definitiv. Când reformatarea este finalizată, procesul de recuperare restaurează sistemul de operare, precum și driverele, software-ul și utilitățile din copia de rezervă utilizată pentru recuperare.


 **NOTĂ:** Pentru executarea acestei proceduri, pot fi necesare o tastatură externă, un mouse și o unitate flash externă.

1. Dacă este posibil, copiați de rezervă toate fișierele personale.
2. Dacă este posibil, verificați prezența partiției Imagine de recuperare și a partiției Windows. Trageți cu degetul dinspre marginea din dreapta a ecranului tactil, atingeți **Căutare** și apoi atingeți caseta de căutare. Tastați `fișier`, apoi atingeți **Explorer**.
3. Dacă partiția Windows și partiția Imagine de recuperare sunt listate, închideți tableta.
4. Pentru a porni tableta, apăsați butonul de **alimentare** și butonul de **reducere a volumului** simultan. Este afișat meniul de pornire.
5. Selectați **Depanare**, apoi selectați **Opțiuni complexe**, apoi selectați **Reparare la pornire**.
6. Urmăriți instrucțiunile de pe ecran.

 **NOTĂ:** Pentru informații suplimentare despre recuperarea informațiilor prin utilizarea instrumentelor din Windows, efectuați o căutare pentru aceste subiecte în Ajutor și Asistență din Windows.

Utilizarea instrumentelor de recuperare f11

 **ATENȚIE:** Prin utilizarea funcției **f11**, conținutul unității de disc este șters complet și unitatea de disc este reformată. Toate fișierele pe care le-ați creat și orice software instalat pe tabletă se șterg definitiv. Instrumentul de recuperare **f11** reinstalează sistemul de operare, driverele, actualizările Windows și pachetele lingvistice instalate din fabrică. Orice alte aplicații software trebuie descărcate de pe HP.com sau din Windows Store.

 **NOTĂ:** Pentru executarea acestei proceduri, pot fi necesare o tastatură externă, un mouse și o unitate flash externă.

Pentru a recupera imaginea originală a unității de disc utilizând **f11**:

1. Dacă este posibil, copiați de rezervă toate fișierele personale.
2. Dacă este posibil, verificați prezența partiției HP Recovery: Trageți cu degetul dinspre marginea din dreapta a ecranului tactil, atingeți **Căutare** și apoi atingeți caseta de căutare. Tastați `pc`, apoi atingeți **Acest PC**.
3. Dacă partiția HP Recovery este afișată, închideți tableta.
4. Pentru a porni tableta, apăsați butonul de **alimentare** și butonul de **reducere a volumului** simultan. Este afișat meniul de pornire.
5. Apăsați **F11 Recuperare HP** și apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.

Schimbarea ordinii dispozitivelor de încărcare

Pentru a schimba ordinea de încărcare astfel încât să încărcați dintr-un dispozitiv extern:



NOTĂ: Este necesară o unitate flash externă pentru a executa această procedură.

1. Dacă este posibil, copiați de rezervă toate fișierele personale.
2. Opriți tableta.
3. Conectați unitatea flash externă.
4. Pentru a porni tableta, apăsați butonul de **alimentare** și butonul de **reducere a volumului** simultan. Este afișat meniul de pornire.
5. Atingeți **F9 Opțiuni încărcare**.
6. Selectați unitatea flash externă ca și dispozitiv de încărcare.
7. Reporniți tableta.

Utilizarea opțiunilor Reîmprospătare Windows sau Resetare Windows

Când tableta nu funcționează corespunzător și trebuie să redobândiți stabilitatea sistemului, opțiunea Reîmprospătare din Windows vă permite să porniți de la zero și să păstrați ce este important.

Opțiunea Resetare Windows vă permite să efectuați reformatarea detaliată a tabletei sau să eliminați informațiile personale înainte de a înstrăina sau recicla tableta. Pentru mai multe informații despre aceste caracteristici, consultați Ajutor și Asistență din Windows.

11 Copiere de rezervă și recuperare (Windows 10)

Acest capitol oferă informații despre următoarele procese. Informațiile din capitol reprezintă procedura standard pentru majoritatea produselor.


- Crearea suporturilor de recuperare și a copiilor de rezervă
- Restaurarea și recuperarea sistemului

Pentru informații suplimentare, consultați aplicația HP Support Assistant.

- ▲ Tastați `support` în caseta de căutare din bara de activități, apoi selectați aplicația **HP Support Assistant**.

– sau –

Selectați pictograma cu semnul de întrebare din bara de activități.

 **IMPORTANT:** Dacă veți efectua procedurile de recuperare pe o tabletă, acumulatorul tabletei trebuie să fie cel puțin 70% încărcat înainte de a începe procesul de recuperare.


IMPORTANT: Pentru o tabletă cu tastatură detașabilă, conectați tastatura la docul pentru tastatură înainte de a începe orice proces de recuperare.

Crearea suporturilor de recuperare și a copiilor de rezervă

Următoarele metode de creare a suporturilor de recuperare și a copiilor de rezervă sunt disponibile numai la anumite produse. Alegeți metoda disponibilă în funcție de modelul tabletei.

- Utilizați HP Recovery Manager pentru a crea suporturile de recuperare HP după ce configurați cu succes tableta. Acest pas creează o copie de rezervă a partiției HP Recovery pe tabletă. Copia de rezervă poate fi utilizată pentru a reinstala sistemul de operare inițial în cazurile în care unitatea de disc a fost coruptă sau a fost înlocuită. Pentru informații despre crearea suporturilor de recuperare, consultați [Crearea suporturilor de recuperare HP \(numai la anumite produse\), la pagina 50](#). Pentru informații despre opțiunile de recuperare care sunt disponibile utilizând suporturile de recuperare, consultați [Utilizarea instrumentelor din Windows, la pagina 52](#).
- Utilizați instrumentele din Windows pentru a crea puncte de restaurare a sistemului și pentru a crea copii de rezervă ale informațiilor personale.

Pentru mai multe informații, consultați [Recuperarea utilizând HP Recovery Manager, la pagina 52](#).

 **NOTĂ:** În cazul în care capacitatea de stocare este de 32 GB sau mai puțin, opțiunea Restaurare sistem de la Microsoft este dezactivată în mod implicit.

Crearea suporturilor de recuperare HP (numai la anumite produse)

Dacă este posibil, verificați prezența partiției de recuperare și a partiției Windows. Din meniul **Start**, selectați **Explorer**, apoi selectați **Acest PC**.

- În cazul în care tableta nu listează partiția Windows și partiția Recovery, puteți obține suporturi de recuperare a sistemului de la serviciul de asistență. Consultați broșura *Worldwide Telephone Numbers*

(Numere de telefon din lumea întreagă) livrată împreună cu tableta. De asemenea, puteți găsi informații de contact pe site-ul Web HP. Mergeți la <http://www.hp.com/support>, selectați țara/regiunea și urmați instrucțiunile de pe ecran.

Puteți utiliza instrumentele din Windows pentru a crea puncte de restaurare a sistemului și pentru a crea copii de rezervă ale informațiilor personale, consultați [Utilizarea instrumentelor din Windows, la pagina 52](#).

- În cazul în care tableta listează partiția Recovery și partiția Windows, puteți utiliza HP Recovery Manager pentru a crea suporturi de recuperare după ce configurați cu succes tableta. Suporturile de recuperare HP pot fi utilizate pentru a efectua o recuperare a sistemului dacă unitatea de disc devine coruptă. Procedura de recuperare a sistemului reinstalează sistemul de operare original și programele software instalate din fabrică, apoi configurează setările pentru programe. Suporturile de recuperare HP se pot utiliza și pentru a particulariza sistemul sau pentru a restaura imaginea din fabrică la înlocuirea unității de disc.
 - Se poate crea un singur set de suporturi de recuperare. Manevrați cu grijă aceste instrumente de recuperare și păstrați-le într-un loc sigur.
 - HP Recovery Manager examinează tableta și determină capacitatea de stocare necesară pentru suportul care va fi necesar.
 - Pentru a crea discuri de recuperare, tableta trebuie să dispună de o unitate optică cu capabilitate de scriere DVD și trebuie să utilizați numai discuri goale DVD-R, DVD+R, DVD-R DL sau DVD+R DL de înaltă calitate. Nu utilizați discuri reinscriptibile precum discurile CD±RW, DVD±RW, DVD±RW cu strat dublu sau BD-RE (Blu-ray reinscriptibile); acestea nu sunt compatibile cu software-ul HP Recovery Manager. Sau, ca variantă alternativă, puteți utiliza o unitate flash USB goală de înaltă calitate.
 - În cazul în care tableta nu include o unitate optică de scriere DVD integrată, dar doriți să creați suporturi de recuperare DVD, puteți utiliza o unitate optică externă opțională (achiziționată separat) pentru a crea discuri de recuperare. Dacă utilizați o unitate optică externă, aceasta trebuie conectată direct la un port USB de pe tabletă; unitatea nu poate fi conectată la un port USB de pe un dispozitiv extern, precum un hub USB. Dacă nu puteți crea un suport DVD, puteți obține discuri de recuperare pentru tabletă de la HP. Consultați broșura *Worldwide Telephone Numbers* (Numere de telefon din lumea întreagă) livrată împreună cu tableta. De asemenea, puteți găsi informații de contact pe site-ul Web HP. Mergeți la <http://www.hp.com/support>, selectați țara/regiunea și urmați instrucțiunile de pe ecran.
 - Înainte de a începe crearea suporturilor de recuperare, asigurați-vă că ați conectat tableta la sursa de c.a.
 - Procesul de creare poate dura mai mult de o oră. Nu întrerupeți procesul de creare.
 - Dacă este necesar, puteți ieși din program înainte de a finaliza crearea tuturor DVD-urilor de recuperare. HP Recovery Manager va termina inscripționarea DVD-ului curent. La următoarea deschidere a programului HP Recovery Manager vi se va solicita să continuați.

Pentru a crea suporturi de recuperare HP:




IMPORTANT: Pentru o tabletă cu tastatură detașabilă, conectați tastatura la docul pentru tastatură înainte de a începe acești pași.

1. Tastați `recovery` în caseta de căutare din bara de activități, apoi selectați **HP Recovery Manager**.
2. Selectați **Creare suport de recuperare**, apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.

În cazul în care aveți vreodată nevoie să recuperați sistemul, consultați [Recuperarea utilizând HP Recovery Manager, la pagina 52](#).

Utilizarea instrumentelor din Windows

Puteți crea suporturi de recuperare, puncte de restaurare a sistemului și copii de rezervă ale informațiilor personale, utilizând instrumentele din Windows.


 **NOTĂ:** În cazul în care capacitatea de stocare este de 32 GB sau mai puțin, opțiunea Restaurare sistem de la Microsoft este dezactivată în mod implicit.

Pentru mai multe informații și pentru pașii necesari, consultați aplicația Pornire.

- ▲ Selectați butonul **Start**, apoi selectați aplicația **Pornire**.

Restaurare și recuperare

Există mai multe opțiuni pentru recuperarea sistemului. Alegeți metoda care se potrivește cel mai bine situației și nivelului de expertiză:

 **IMPORTANT:** Nu toate metodele sunt disponibile la toate produsele.

- Windows oferă mai multe opțiuni pentru restaurarea din copii de rezervă, reîmprospătarea tabletei și resetarea tabletei la starea inițială. Pentru mai multe informații, consultați aplicația Pornire.
 - ▲ Selectați butonul **Start**, apoi selectați aplicația **Pornire**.
- Dacă este necesar să corecți o problemă cu o aplicație preinstalată sau cu un driver preinstalat, utilizați opțiunea Reinstalați drivere și/sau aplicații (numai la anumite produse) din HP Recovery Manager, pentru a reinstala aplicația individuală sau driverul individual.
 - ▲ Tastați `recovery` în caseta de căutare din bara de activități, selectați **HP Recovery Manager**, selectați **Reinstalați drivere și/sau aplicații**, apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.
- Dacă doriți să readuceți partiția Windows la conținutul inițial din fabrică, puteți să alegeți opțiunea Recuperare sistem de pe partiția HP Recovery (numai la anumite produse) sau să utilizați suporturile de recuperare HP. Pentru mai multe informații, consultați [Recuperarea utilizând HP Recovery Manager, la pagina 52](#). Dacă nu ați creat deja suporturi de recuperare, consultați [Crearea suporturilor de recuperare HP \(numai la anumite produse\), la pagina 50](#).
- La anumite produse, dacă doriți să recuperați partiția și conținutul cu care tableta a fost livrată din fabrică sau dacă ați înlocuit unitatea de disc, puteți utiliza opțiunea Resetare la valorile din fabrică de pe suporturile de recuperare HP. Pentru mai multe informații, consultați [Recuperarea utilizând HP Recovery Manager, la pagina 52](#).
- La anumite produse, dacă doriți să eliminați partiția de recuperare pentru a elibera spațiu pe unitatea de disc, HP Recovery Manager oferă opțiunea Ștergeți partiția de recuperare.

Pentru mai multe informații, consultați [Ștergerea partiției HP Recovery \(numai la anumite produse\), la pagina 55](#).

Recuperarea utilizând HP Recovery Manager

Software-ul HP Recovery Manager vă permite să readuceți tableta la starea inițială din fabrică, utilizând suporturile de recuperare HP pe care le-ați creat sau pe care le-ați obținut de la HP sau utilizând partiția HP Recovery (numai la anumite produse). Dacă nu ați creat deja suporturi de recuperare, consultați [Crearea suporturilor de recuperare HP \(numai la anumite produse\), la pagina 50](#).

Ce trebuie să știți înainte de a începe

- HP Recovery Manager recuperează numai software-ul care a fost instalat în fabrică. Software-ul care nu a fost furnizat cu această tabletă trebuie descărcat de pe site-ul Web al producătorului sau trebuie reinstalat de pe suportul furnizat de producător.



IMPORTANT: Recuperarea prin HP Recovery Manager trebuie utilizată ca o ultimă încercare de a corecta problemele tabletei.

- Dacă unitatea de disc a tabletei se defectează, trebuie utilizate suporturile de recuperare HP. Dacă nu ați creat deja suporturi de recuperare, consultați [Crearea suporturilor de recuperare HP \(numai la anumite produse\), la pagina 50](#).
- Pentru a utiliza opțiunea Resetare la valorile din fabrică (numai la anumite produse), trebuie să utilizați suporturile de recuperare HP. Dacă nu ați creat deja suporturi de recuperare, consultați [Crearea suporturilor de recuperare HP \(numai la anumite produse\), la pagina 50](#).
- În cazul în care tableta nu permite crearea de suporturi de recuperare HP sau dacă suporturile de recuperare HP nu funcționează, puteți obține suporturi de recuperare pentru sistem de la serviciul de asistență. Consultați broșura *Worldwide Telephone Numbers* (Numere de telefon din lumea întreagă) livrată împreună cu tableta. De asemenea, puteți găsi informații de contact pe site-ul Web HP. Mergeți la <http://www.hp.com/support>, selectați țara/regiunea și urmați instrucțiunile de pe ecran.



IMPORTANT: HP Recovery Manager nu furnizează automat copii de rezervă ale datelor personale. Înainte de a începe recuperarea, efectuați copii de rezervă pentru toate datele personale pe care doriți să le rețineți.

Utilizând suporturile de recuperare HP, puteți alege una din următoarele opțiuni de recuperare:



NOTĂ: Când începeți procesul de recuperare, sunt afișate numai opțiunile disponibile pentru tabletă.

- Recuperare sistem – Reinstalează sistemul de operare inițial, apoi configurează setările pentru programele care au fost instalate din fabrică.
- Resetare la valorile din fabrică – Restaurează tableta la starea inițială din fabrică prin ștergerea tuturor informațiilor de pe unitatea de disc și prin crearea din nou a partițiilor. Apoi reinstalează sistemul de operare și software-ul care au fost instalate din fabrică.

Partiția HP Recovery (numai la anumite produse) permite numai recuperarea sistemului.

Utilizarea partiției HP Recovery (numai la anumite produse)

Partiția HP Recovery vă permite să efectuați o recuperare a sistemului, fără a fi necesare discuri de recuperare sau o unitate flash USB de recuperare. Acest tip de recuperare poate fi utilizat numai dacă unitatea de disc este încă funcțională.

Pentru a porni HP Recovery Manager din partiția de recuperare HP:



IMPORTANT: Pentru o tabletă cu tastatură detașabilă, conectați tastatura la docul pentru tastatură înainte de a începe acești pași (numai la anumite produse).

1. Tastați `recovery` în caseta de căutare din bara de activități, selectați **Recovery Manager**, apoi selectați **Mediul de recuperare HP**.

Porniți sau reporniți tableta, apoi apăsați rapid și țineți apăsat butonul de reducere a volumului; apoi selectați **f11**.

- sau -


Porniți sau reporniți tableta, apoi apăsați rapid și țineți apăsat butonul Windows; apoi selectați **f11**.

2. Selectați **Troubleshoot** (Depanare) din meniul de opțiuni de încărcare.
3. Selectați **Recovery Manager**, apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.

Utilizarea suporturilor de recuperare HP pentru a recupera

Puteți să utilizați suporturi de recuperare HP pentru recuperarea sistemului inițial. Această metodă poate fi utilizată dacă sistemul nu are o partiție HP Recovery sau dacă unitatea de disc nu funcționează corect.

1. Dacă este posibil, copiați de rezervă toate fișierele personale.
2. Introduceți suporturile de recuperare HP, apoi reporniți tableta.


 **NOTĂ:** În cazul în care tableta nu repornește automat în HP Recovery Manager, trebuie modificată ordinea de încărcare a tabletei. Consultați [Modificarea ordinii de încărcare a tabletei, la pagina 54](#).

3. Urmați instrucțiunile de pe ecran.

Modificarea ordinii de încărcare a tabletei

În cazul în care tableta dvs. nu repornește în HP Recovery Manager, puteți schimba ordinea de încărcare a tabletei, care este ordinea dispozitivelor listate în BIOS, unde tableta caută informații pentru pornire. Puteți schimba selecția la o unitate optică sau o unitate flash USB.


Pentru a modifica ordinea de încărcare:


 **IMPORTANT:** Pentru o tabletă cu tastatură detașabilă, conectați tastatura la docul pentru tastatură înainte de a începe acești pași.

1. Introduceți suportul de recuperare HP.
2. Accesați BIOS-ul:
 - ▲ Porniți sau reporniți tableta, apoi apăsați rapid și țineți apăsat butonul de reducere a volumului; apoi selectați **f9**.
 - sau -
 - Porniți sau reporniți tableta, apoi apăsați rapid și țineți apăsat butonul Windows; apoi selectați **f9**.
3. Selectați unitatea optică sau unitatea flash USB de la care doriți să încărcați.
4. Urmați instrucțiunile de pe ecran.

Ștergerea partiției HP Recovery (numai la anumite produse)

Software-ul HP Recovery Manager vă permite să eliminați partiția de recuperare HP pentru a elibera spațiu pe unitatea de disc.

 **IMPORTANT:** După ce eliminați partiția HP Recovery, nu veți avea posibilitatea să efectuați recuperarea sistemului sau să creați suporturi de recuperare HP din partiția HP Recovery. Înainte de a elimina partiția de recuperare, creați suporturi de recuperare HP; consultați [Crearea suporturilor de recuperare HP \(numai la anumite produse\), la pagina 50](#).

 **NOTĂ:** Opțiunea Ștergeți partiția de recuperare este disponibilă numai pe produsele care acceptă această funcție.


Pentru a elimina partiția de recuperare HP, urmați acești pași:

1. Tastați `recovery` în caseta de căutare din bara de activități, apoi selectați **HP Recovery Manager**.
2. Selectați **Ștergeți partiția de recuperare**, apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.


12 Computer Setup (BIOS), TPM și HP Sure Start

Utilizarea utilitarului Computer Setup

Computer Setup sau Basic Input/Output System (BIOS) controlează comunicațiile dintre toate dispozitivele de intrare și de ieșire ale sistemului (precum unități de disc, afișaj, tastatură, mouse și imprimantă). Computer Setup include setări pentru tipurile de dispozitive instalate, pentru secvența de pornire a tabletei și pentru cantitatea de memorie de sistem și memorie extinsă.

 **NOTĂ:** Acordați atenție deosebită atunci când faceți modificări în Computer Setup. Erorile pot afecta funcționarea corespunzătoare a tabletei.

Pornirea utilitarului Computer Setup

 **NOTĂ:** O tastatură externă sau un mouse conectate la un port USB pot fi utilizate cu Computer Setup numai dacă este activat suportul USB pentru sisteme moștenite.

Pentru a porni Computer Setup, urmați acești pași:

- ▲ Porniți utilitarul Computer Setup.
 - Tablete fără tastaturi:
 - ▲ Opriti tableta. Apăsati butonul de alimentare în combinație cu butonul de reducere a volumului, până când este afișat meniul de pornire, apoi atingeți **F10** pentru a intra în Computer Setup.

Navigarea și selectarea în Computer Setup

- Pentru a selecta un meniu sau un element de meniu, utilizați tasta **tab** și tastele cu săgeți de la tastatură, apoi apăsați **enter** sau utilizați un dispozitiv de indicare pentru a selecta elementul.

 **NOTĂ:** Pe tabletele fără tastaturi, puteți să utilizați degetul pentru a face selecții.

- Pentru a derula în sus și în jos, selectați săgeata în sus sau săgeata în jos din colțul din dreapta sus al ecranului sau utilizați tasta săgeată sus sau tasta săgeată jos de pe tastatură.
- Pentru a închide casetele de dialog deschise și a reveni la ecranul principal Computer Setup, apăsați **esc**, apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.

Pentru a ieși din meniurile din Computer Setup, alegeți una din următoarele metode:

- Pentru a ieși din meniurile Computer Setup fără salvarea modificărilor:

Selectați pictograma **Exit** (Ieșire) din colțul din dreapta jos al ecranului, apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.

– sau –

Selectați **Main** (Principal), selectați **Ignore Changes and Exit** (Ignorare modificări și ieșire), apoi apăsați **enter**.
- Pentru a salva modificările și a ieși din meniurile Computer Setup:


Selectați pictograma **Save** (Salvare) din colțul din dreapta jos al ecranului, apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.

– sau –

Selectați **Main** (Principal), selectați **Save Changes and Exit** (Salvare modificări și ieșire), apoi apăsați **enter**.


Modificările devin efective după repornirea tabletei.

Restabilirea setărilor din fabrică în Computer Setup

 **NOTĂ:** Restabilirea valorilor implicite nu are ca efect modificarea modului unității de disc.

Pentru a readuce toate setările din Computer Setup la valorile care au fost setate în fabrică, urmați acești pași:

1. Porniți utilitarul Computer Setup. Consultați [Pornirea utilitarului Computer Setup, la pagina 56](#).
2. Selectați **Main** (Principal), apoi selectați **Apply Factory Defaults and Exit** (Aplicare setări implicite din fabrică și ieșire).


 **NOTĂ:** În cazul anumitor produse, selecțiile pot afișa **Restore Defaults** (Restabilire valori implicite) în loc de **Apply Factory Defaults and Exit** (Aplicare valori implicite din fabrică și ieșire).

3. Urmați instrucțiunile de pe ecran.
4. Pentru a salva modificările și a ieși, selectați pictograma **Save** (Salvare) din colțul din dreapta jos al ecranului, apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.

– sau –

Selectați **Main** (Principal), selectați **Save Changes and Exit** (Salvare modificări și ieșire), apoi apăsați **enter**.

Modificările devin efective după repornirea tabletei.

 **NOTĂ:** Setările parolei și setările de securitate nu sunt modificate când restabiliți setările din fabrică.

Actualizarea BIOS-ului

Versiunile actualizate de BIOS pot fi disponibile pe site-ul Web HP.

Majoritatea actualizărilor de BIOS de pe site-ul Web HP sunt incluse în fișiere comprimate numite pachete *SoftPkg*.

Unele pachete de descărcare conțin un fișier numit *Readme.txt*, care conține informații despre instalarea și depanarea fișierului.

Determinarea versiunii de BIOS

Pentru a decide dacă este necesar să actualizați Computer Setup (BIOS), mai întâi determinați versiunea de BIOS de pe tabletă.

Informațiile despre versiunea de BIOS (cunoscute și sub numele de *Data ROM-ului* și *BIOS de sistem*) pot fi accesate apăsând **fn+esc** (dacă sunteți deja în Windows) sau utilizând Computer Setup.


1. Porniți utilitarul Computer Setup. Consultați [Pornirea utilitarului Computer Setup, la pagina 56](#).
2. Selectați **Main** (Principal), apoi selectați **System Information** (Informații despre sistem).
3. Pentru a ieși din Computer Setup fără să salvați modificările, selectați pictograma **Exit** (Ieșire) din colțul din dreapta jos al ecranului, apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.

– sau –

Selectați **Main** (Principal), selectați **Ignore Changes and Exit** (Ignorare modificări și ieșire), apoi apăsați **enter**.

Pentru a verifica dacă există versiuni ulterioare ale BIOS-ului, consultați [Descărcarea unei actualizări de BIOS, la pagina 58](#).

Descărcarea unei actualizări de BIOS

 **ATENȚIE:** Pentru a reduce riscul de deteriorare a tabletei sau de instalare nereușită, descărcați și instalați o actualizare de BIOS numai atunci când tableta este conectată la o sursă de alimentare externă fiabilă, utilizând un adaptor de c.a. Nu descărcați și nu instalați o actualizare de BIOS când tableta funcționează alimentată de la acumulator, este conectată într-un dispozitiv de încălzire opțional sau conectată la o sursă de alimentare opțională. În timpul descărcării și instalării, urmați aceste instrucțiuni:


Nu deconectați alimentarea de la tabletă deconectând cablul de alimentare de la priza de c.a.

Nu opriți tableta și nu inițiați starea de Repaus.

Nu introduceți, nu scoateți, nu conectați și nu deconectați niciun dispozitiv, cablu sau cordon.

1. Din ecranul Start, tastați `support`, apoi selectați aplicația **HP Support Assistant**.
2. Faceți selecția necesară pentru actualizări.
3. Uurmați instrucțiunile de pe ecran.
4. În zona de descărcare, parcurgeți acești pași:
 - a. Identificați actualizarea de BIOS cea mai recentă și comparați-o cu versiunea de BIOS instalată în momentul respectiv pe tabletă. Notați data, numele sau alt identificator. Aceste informații vă pot fi necesare pentru a localiza ulterior actualizarea, după ce a fost descărcată pe unitatea de disc.
 - b. Uurmați instrucțiunile de pe ecran pentru a descărca selecția pe unitatea de disc.

Notați calea pentru locația de pe unitatea de disc în care va fi descărcată actualizarea de BIOS. Va trebui să accesați această cale când sunteți gata să instalați actualizarea.

 **NOTĂ:** În cazul în care conectați tableta la o rețea, consultați administratorul de rețea înainte de instalarea oricăror actualizări de software, în special actualizările BIOS-ului de sistem.

Procedurile de instalare a BIOS-ului variază. După finalizarea descărcării, urmați toate instrucțiunile care sunt afișate pe ecran. Dacă nu sunt afișate instrucțiuni, parcurgeți acești pași:

1. Din ecranul Start, tastați `fișier`, apoi selectați **Explorer**.
2. Selectați denumirea unității de disc. Denumirea unității de disc este în general Disc local (C:).
3. Utilizând calea de pe unitatea de disc pe care ați notat-o în prealabil, deschideți folderul care conține actualizarea.
4. Țineți atins fișierul care are o extensie `.exe` (de exemplu, `numefișier.exe`).

Instalarea BIOS-ului începe.
5. Finalizați instalarea urmând instrucțiunile de pe ecran.



NOTĂ: După ce un mesaj de pe ecran raportează o instalare reușită, puteți șterge fișierul descărcat de pe unitatea de disc.

Modificarea ordinii de încărcare utilizând f9

Pentru a alege dinamic un dispozitiv de încărcare pentru secvența de încărcare curentă, parcurgeți acești pași:

1. Accesați meniul Boot Device Options (Opțiuni dispozitiv de încărcare):
 - Computere sau tablete cu tastaturi:
 - ▲ Porniți sau reporniți computerul și, când apare sigla HP, apăsați **f9** pentru a intra în meniul Boot Device Options (Opțiuni dispozitiv de încărcare).
 - Tablete fără tastaturi:
 - ▲ Opriți tableta. Apăsați butonul de alimentare în combinație cu butonul de reducere a volumului, până când este afișat meniul de pornire, apoi atingeți **F9** pentru a intra în meniul Boot Device Options (Opțiuni dispozitiv de încărcare).
2. Selectați un dispozitiv de încărcare, apoi apăsați **enter**.

Setări TPM în BIOS (numai la anumite produse)



IMPORTANT: Înainte de a activa funcționalitatea Trusted Platform Module (TPM) pe acest sistem, trebuie să vă asigurați că utilizarea funcționalității TPM este în conformitate cu legile, reglementările și politicile locale aplicabile, iar aprobările sau licențele trebuie să fie obținute, dacă este cazul. Pentru orice probleme de conformitate care survin în urma funcționării/utilizării funcționalității TPM care încalcă cerința menționată mai sus, veți fi singura persoană răspunzătoare. Compania HP nu va fi responsabilă pentru nerespectarea oricăror obligații corelate cu cele de mai sus.

TPM oferă securitate suplimentară pentru tabletă. Puteți modifica setările TPM din Computer Setup (BIOS).



NOTĂ: Dacă schimbați setarea TPM în Hidden (Ascuns), setarea TPM nu este vizibilă în sistemul de operare.

Pentru a accesa setările TPM din Computer Setup:

1. Porniți utilitarul Computer Setup. Consultați [Pornirea utilitarului Computer Setup, la pagina 56](#).
2. Selectați **Security** (Securitate), selectați **TPM Embedded Security** (Securitate încorporată TPM), apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.

Utilizarea tehnologiei HP Sure Start (numai la anumite produse)

Anumite modele de tablete sunt configurate cu HP Sure Start, o tehnologie care monitorizează în permanență BIOS-ul tabletei pentru atacuri sau deteriorări. Dacă sistemul BIOS este corupt sau atacat, HP Sure Start restaurează automat BIOS-ul la starea de siguranță anterioară, fără intervenția utilizatorului.

Tehnologia HP Sure Start este deja configurată și activată, astfel încât majoritatea utilizatorilor pot utiliza configurația implicită HP Sure Start. Configurația implicită poate fi personalizată de utilizatorii avansați.

Pentru a accesa cea mai recentă documentație cu privire la HP Sure Start, mergeți la <http://www.hp.com/support> și selectați țara/regiunea. Selectați **Driveri și descărcări**, apoi urmați instrucțiunile de pe ecran.

13 HP PC Hardware Diagnostics (UEFI)

HP PC Hardware Diagnostics este o interfață UEFI (Unified Extensible Firmware Interface) care vă permite să rulați teste de diagnosticare pentru a determina dacă hardware-ul tabletei funcționează corespunzător. Instrumentul funcționează în afara sistemului de operare, astfel încât poate să izoleze defecțiunile hardware de problemele care sunt cauzate de sistemul de operare sau de alte componente software.


Pentru a porni HP PC Hardware Diagnostics UEFI:

1. Porniți BIOS-ul:
 - Computere sau tablete cu tastaturi:
 - ▲ Porniți sau reporniți computerul și apăsați rapid **esc**.
 - Tablete fără tastaturi:
 - ▲ Porniți sau reporniți tableta, apoi apăsați rapid și țineți apăsat butonul de reducere a volumului.
- sau -
Porniți sau reporniți tableta, apoi apăsați rapid și țineți apăsat butonul Windows.

2. Apăsați sau atingeți **f2**.

Sistemul BIOS caută instrumentele de diagnosticare în trei locuri, în următoarea ordine:


- a. Unitatea USB conectată

 **NOTĂ:** Pentru a descărca HP PC Hardware Diagnostics (UEFI) pe o unitate USB, consultați [Descărcarea instrumentului HP PC Hardware Diagnostics \(UEFI\) pe un dispozitiv USB, la pagina 60.](#)

- b. Unitate de disc

- c. BIOS

3. Când se deschide instrumentul de diagnosticare, selectați tipul de test de diagnosticare pe care doriți să-l executați, apoi urmați instrucțiunile de pe ecran. Pe o tabletă, apăsați butonul de reducere a volumului pentru a opri un test de diagnosticare.

 **NOTĂ:** Dacă trebuie să opriți un test de diagnosticare pe computerele sau tabletele cu tastatură, apăsați **esc**.

Descărcarea instrumentului HP PC Hardware Diagnostics (UEFI) pe un dispozitiv USB

Există două opțiuni pentru a descărca HP PC Hardware Diagnostics pe un dispozitiv USB:

Descărcați cea mai recentă versiune UEFI:

1. Accesați <http://www.hp.com/go/techcenter/pcdiags>. Se afișează pagina principală PC HP Diagnostics.
2. În secțiunea HP PC Hardware Diagnostics, selectați legătura **Download** (Descărcare), apoi selectați **Run** (Executare).

Descărcați orice versiune de UEFI pentru un anumit produs:

1. Mergeți la <http://www.hp.com/support>, apoi selectați țara/regiunea dvs. Se afișează pagina de Asistență HP.
2. Selectați **Driverre și descărcări**.
3. În caseta de text, introduceți numele produsului, apoi selectați **Acces**.
– sau –
Selectați **Găsire acum** pentru ca HP să detecteze automat produsul dvs.
4. Selectați tableta, apoi selectați sistemul de operare.
5. În secțiunea **Diagnostic**, urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a selecta și descărca versiunea UEFI dorită.

14 Asistență

Contactarea asistenței

Dacă informațiile furnizate în acest ghid pentru utilizator sau în HP Support Assistant nu vă răspund întrebărilor, puteți să contactați serviciul de asistență. Pentru asistență în întreaga lume, mergeți la <http://h20565.www2.hp.com/portal/site/hpsc>.

Aici puteți să:

- Discutați online cu un tehnician de la HP.



NOTĂ: Dacă discuția cu un membru al asistenței nu este posibilă într-o anumită limbă, este posibilă în limba engleză.

- Obțineți asistență prin e-mail.
- Găsiți numere de telefon pentru asistență.
- Găsiți un centru de service HP.

15 Specificații


Putere de intrare


Informațiile despre alimentare din această secțiune pot fi utile atunci când intenționați să călătoriți în străinătate cu tableta.

Tableta funcționează cu curent continuu, care poate fi furnizat de un adaptor de curent alternativ sau de o sursă de alimentare de curent continuu. Sursa de alimentare de c.a. trebuie să aibă tensiunea nominală de 100 – 240 V, la 50 – 60 Hz. Deși tableta poate fi alimentată de la o sursă independentă de curent continuu, trebuie să fie alimentată numai de la un adaptor de c.a. sau de la o sursă de alimentare de c.c. furnizate și aprobate de HP pentru utilizare cu această tabletă.

Tableta poate funcționa cu curent continuu în conformitate cu specificațiile următoare.

Putere de intrare	Valoare nominală
Tensiune și curent de funcționare	9 V c.c. la 1,1 A – 10 W

 **NOTĂ:** Acest produs este proiectat pentru sistemele energetice IT din Norvegia, cu tensiune de linie care nu depășește 240 V rms.

 **NOTĂ:** Informații despre tensiunea și curentul la care funcționează tableta pot fi găsite pe eticheta de reglementare de pe sistem.

Mediul de funcționare


Factor	În sistem metric	S.U.A.
Temperatură		
Funcționare (cu scriere pe disc optic)	De la 5°C la 35°C	De la 41°F la 95°F
Nefuncționare	De la -20°C la 60°C	De la -4°F la 140°F
Umiditate relativă (fără condensare)		
Funcționare	De la 10% la 90%	De la 10% la 90%
Nefuncționare	De la 5% la 95%	De la 5% la 95%
Altitudine maximă (nepresurizat)		
Funcționare	De la -15 m la 3.048 m	De la -50 ft la 10.000 ft
Nefuncționare	De la -15 m la 12.192 m	De la -50 ft la 40.000 ft

16 Accesibilitate

Compania HP proiectează, produce și comercializează produse și servicii care pot fi utilizate de către oricine, inclusiv de către persoanele cu dizabilități, fie ca atare, fie prin intermediul unor dispozitive de asistență.

Tehnologii asistive acceptate

Produsele HP acceptă o mare varietate de tehnologii asistive pentru sistemul de operare și pot fi configurate pentru a funcționa cu tehnologii asistive suplimentare. Utilizați caracteristica de căutare de pe dispozitiv pentru a găsi mai multe informații despre caracteristicile asistive.

 **NOTĂ:** Pentru informații suplimentare despre un anumit produs cu tehnologie asistivă, contactați serviciul de asistență pentru clienți, pentru produsul respectiv.

Contactarea serviciului de asistență

Optimizăm în mod constant accesibilitatea la produsele și serviciile noastre, iar orice feedback din partea utilizatorilor noștri este binevenit. Dacă aveți o problemă cu un produs sau doriți să ne informați cu privire la caracteristici de accesibilitate care v-au ajutat, vă rugăm să ne contactați la +1 (888) 259-5707, de luni până vineri, de la 06:00 până la 21:00 MT America de Nord. Dacă sunteți surd sau lipsit parțial de auz și utilizați TRS/VRS/WebCapTel, contactați-ne dacă aveți nevoie de asistență tehnică sau dacă aveți întrebări cu privire la accesibilitate, apelând numărul +1 (877) 656-7058, de luni până vineri, de la 06:00 până la 21:00 MT America de Nord.

 **NOTĂ:** Asistența este numai în limba engleză.

A Călătoria cu tableta

Pentru rezultate optime, urmați aceste sfaturi cu privire la călătorie și transport:

- Pregătiți tableta pentru călătorie sau transport:
 - Faceți o copie de rezervă a informațiilor.
 - Scoateți toate cardurile media externe, cum sunt cardurile de memorie.
- ⚠ **ATENȚIE:** Pentru a reduce riscul de deteriorare a tabletei, de deteriorare a unei unități sau de pierdere a informațiilor, scoateți suportul din unitate înainte de a scoate unitatea din doc și înainte de a expedia, a depozita sau a călători cu unitatea.
- Opriți, apoi deconectați toate dispozitivele externe.
- Opriți tableta.
- Luați și o copie de rezervă a informațiilor. Păstrați copia de rezervă separat de tabletă.
- Când călătoriți cu avionul, transportați tableta în bagajul de mână; nu o transportați cu restul bagajelor.
- ⚠ **ATENȚIE:** Evitați expunerea unității de disc la câmpurile magnetice. Printre dispozitivele de securitate cu câmpuri magnetice se numără dispozitivele din pasajele de trecere din aeroporturi și baghetele de securitate. Benzile transportoare și dispozitivele de securitate din aeroporturi, care verifică bagajele de mână, utilizează raze X în loc de magnetism și nu deteriorează unitățile de disc.
- Utilizarea tabletei în timpul zborului este la discreția companiei aeriene. Dacă aveți intenția să utilizați tableta în timpul zborului, consultați în prealabil compania aeriană.
- Dacă expediați tableta, utilizați un ambalaj potrivit pentru protecție și etichetați pachetul cu indicația „FRAGIL”.
- În cazul în care tableta are un dispozitiv wireless instalat, precum un dispozitiv 802.11b/g, un dispozitiv GSM (Global System for Mobile Communications) sau un dispozitiv GPRS (General Packet Radio Service), utilizarea acestor dispozitive ar putea fi restricționată în unele locuri. Asemenea restricții se pot aplica la bordul avioanelor, în spitale, în apropiere de explozibili și în locuri periculoase. Dacă nu cunoașteți bine reglementările în vigoare pentru utilizarea unui anumit dispozitiv, înainte de a-l porni solicitați autorizația de a-l utiliza.
- Când efectuați o călătorie internațională, urmați aceste sugestii:
 - Verificați reglementările vamale privind tabletele pentru fiecare țară/regiune din itinerarul dumneavoastră.
 - Verificați cerințele privind cablul de alimentare și adaptorul pentru fiecare loc în care intenționați să utilizați tableta. Tensiunea, frecvența și configurațiile conexiunilor variază.
- ⚠ **AVERTISMENT!** Pentru a reduce riscul de șocuri electrice, incendiu sau deteriorare a echipamentului, nu încercați să alimentați tableta de la un transformator de tensiune destinat aparatelor electromenajere.

B Descărcare electrostatică

Descărcarea electrostatică este eliberarea electricității statice când două obiecte intră în contact – de exemplu, șocul pe care îl primiți când treceți peste covor și atingeți o clanță de ușă, metalică.

O descărcare de electricitate statică din degete sau din alte conductoare electrostatice poate să deterioreze componentele electronice.

Pentru a preveni deteriorarea tabletei, defectarea unei unități sau pierderea informațiilor, respectați aceste măsuri de precauție:


- Dacă instrucțiunile de scoatere sau de instalare vă îndrumă să deconectați tableta, deconectați-o după ce a fost împământată corect și înainte de scoaterea oricărui capac.
- Păstrați componentele în ambalajul lor de protecție împotriva energiei electrostatice până când sunteți pregătit să le instalați.
- Evitați atingerea pinilor, conductoarelor sau circuitelor. Manipulați componentele electronice cât mai puțin posibil.
- Utilizați instrumente non-magnetice.
- Înainte de a manevra componente, descărcați-vă de electricitatea statică atingând o suprafață metalică nevopsită a componentei.
- Când scoateți o componentă, puneți-o într-un ambalaj antistatic.

Dacă aveți nevoie de informații suplimentare despre electricitatea statică sau de asistență pentru scoaterea sau instalarea componentelor, contactați asistența HP.

C Depanare

Resurse de depanare


- Accesați legăturile către site-urile Web și informațiile suplimentare despre tabletă utilizând HP Support Assistant. Pentru a accesa HP Support Assistant, consultați [Găsirea informațiilor, la pagina 2](#).

 **NOTĂ:** Unele instrumente de verificare și reparare necesită o conexiune de Internet. De asemenea, HP furnizează instrumente suplimentare, care nu necesită o conexiune de Internet.

- Contactați asistența HP. Pentru asistență în S.U.A., mergeți la <http://www.hp.com/go/contactHP>. Pentru asistență în întreaga lume, mergeți la http://welcome.hp.com/country/us/en/wwcontact_us.html.

Alegeți din următoarele tipuri de asistență:

- Discutați online cu un tehnician de la HP.

 **NOTĂ:** Dacă discuția nu este disponibilă într-o anumită limbă, este disponibilă în limba engleză.

- Trimiteți un e-mail la asistența HP.
- Găsiți numere de telefon din întreaga lume pentru asistență HP.
- Găsiți un centru de service HP.


Rezolvarea problemelor

Următoarele secțiuni descriu câteva probleme și soluții uzuale.

Tableta nu reușește să pornească

În cazul în care tableta nu pornește când apăsați butonul de pornire, sugestiile următoare vă pot ajuta să stabiliți de ce tableta nu pornește:

- În cazul în care tableta este conectată la o priză de c.a., conectați la priză un alt dispozitiv electric și asigurați-vă că priza asigură o tensiune adecvată.

 **NOTĂ:** Utilizați numai adaptorul de c.a. livrat împreună cu tableta sau unul aprobat de HP pentru această tabletă.

- În cazul în care tableta este conectată la o altă sursă de alimentare externă decât o priză de curent alternativ, conectați tableta la o priză de curent alternativ utilizând adaptorul de c.a. Conexiunea dintre cablul de alimentare și adaptorul de c.a. trebuie să fie fermă.

Un dispozitiv extern nu funcționează

Dacă un dispozitiv extern nu funcționează conform așteptărilor, urmați aceste sugestii:

- Porniți dispozitivul conform instrucțiunilor producătorului.
- Asigurați-vă că toate conexiunile dispozitivului sunt ferme.
- Asigurați-vă că dispozitivul primește energie electrică.

- Asigurați-vă că dispozitivul, în special dacă este mai vechi, este compatibil cu sistemul de operare.
- Asigurați-vă că sunt instalate și actualizate driverele corecte.

Un material video nu este vizibil pe un afișaj extern

1. Asigurați-vă că atât tableta, cât și un dispozitiv de afișare extern sunt pornite. Apoi, pe tastatura de pe ecran, apăsați o dată sau de mai multe ori **fn+f4** pentru a comuta între ecranul tabletei și afișajul extern.
2. Configurați setările de monitor astfel încât afișajul extern să fie principal:
 - a. Din desktopul Windows, țineți degetul apăsat pe o zonă goală de pe desktopul tabletei și selectați **Rezoluție ecran**.
 - b. Specificați un afișaj principal și un afișaj secundar.



NOTĂ: Când utilizați ambele afișaje, o imagine DVD nu va apărea pe niciun afișaj desemnat ca afișaj secundar.

Index

A

accesibilitate 64
actualizări critice, software 42
acumulator
 afișarea stării de încărcare a
 acumulatorului 32
 descărcare 33
 economisirea energiei 33
 niveluri reduse de încărcare a
 acumulatorului 33
administrator, parolă 40
alimentare
 acumulator 31
 opțiuni 30
 păstrare 33
alimentare de la acumulator 31
antene wireless, identificare 4

B

BIOS
 actualizare 57
 descărcare actualizare 58
 determinare versiune 57
butoane
 alimentare 8, 30
 scanner de coduri de bare 6
 volum 22
buton de alimentare 30
buton de alimentare, identificare 8
buton Windows, identificare 5

C

cabluri
 USB 36
cablu USB, conectare 36
cameră Web 4, 6
 utilizare 24
cameră Web, identificare 6
card Java
 definit 35
 introducere 35
 scoatere 35
călătoria cu tableta 10, 65
căști și microfoane, conectare 22

componente
 partea din spate 6, 7
 partea frontală 4
 partea inferioară 9
 partea superioară 7
Computer Setup
 navigare și selectare 56
 restabilire setări din fabrică 57
conectare la o rețea WLAN 15
conector, alimentare 9
conector de alimentare,
 identificare 9
conector de andocare, identificare 9
conexiune WLAN de întreprindere
 15
conexiune WLAN publică 15
configurare
 audio pentru HDMI 25
configurare conexiune Internet 14
configurare WLAN 14
controale wireless, sistem de
 operare 13
copii de rezervă 50
curățarea tabletei 44

D

denumire și număr produs, tabletă
 10
depanare, afișaj extern 68
descărcare electrostatică 66
discuri acceptate, recuperare 51
dispozitiv Bluetooth 13, 15
dispozitive de înaltă definiție,
 conectare 24
dispozitive externe 37
dispozitive externe opționale,
 utilizare 37
dispozitive USB
 conectare 36
 descriere 35
 scoatere 36
dispozitiv WLAN 10

E

economisire, energie 33

ecranul tactil, utilizare 17
etichetă Bluetooth 10
etichetă de certificare wireless 10
etichetă WLAN 10
etichete
 Bluetooth 10
 certificare wireless 10
 certificat de autenticitate
 Microsoft 10
 număr de serie 10
 reglementare 10
 service 9
 WLAN 10
etichete service, localizare 9

F

funcții audio, verificare 23

G

gest de prindere pe ecranul
 senzitiv 19
gest de transfocare pe ecranul
 senzitiv 19
gesturi de tragere cu degetul dinspre
 marginii 19
gesturi de trecere cu degetul pe
 marginie 20
gesturi pe ecranul senzitiv 20
 ciupire 19
 zoom 19
gesturi pe ecranul tactil 19
 atingere 18
 derulare 18
 gesturi de tragere cu degetul
 dinspre marginii 19
 gesturi de trecere cu degetul pe
 marginie 20
 glisare cu un deget 17
GPS 16

H

HDMI, configurare audio 25
HP Client Security 43
HP PC Hardware Diagnostics (UEFI)
 utilizare 60

HP Recovery Manager
corectarea problemelor de
încărcare 54
pornire 53
huburi 35
huburi USB 35

I
imagine minimizată, creare 52
indicatoare luminoase
cameră Web 6
RJ-45 (rețea) 9
indicatoare luminoase RJ-45 (rețea),
identificare 9
informații acumulator, găsim 32
informații despre reglementări
etichetă de reglementare 10
etichete de certificare wireless
10
instrumente din Windows
utilizare 52

Î
închidere 30
îngrijirea tabletei 44

L
led cameră Web, identificare 6
led pentru cameră Web integrată,
identificare 6

M
mediu de funcționare 63
mufă căști (ieșire audio) 7
mufă ieșire audio (căști),
identificare 7
mufă intrare audio (microfon),
identificare 7
mufă microfon (intrare audio),
identificare 7
mufă rețea, identificare 9
mufă RJ-45 (pentru rețea),
identificare 9
mufe
ieșire audio (căști) 7
intrare audio (microfon) 7
rețea 9
RJ-45 (rețea) 9

N
Near Field Communications 29

nivel critic de încărcare a
acumulatorului 30
nivel redus de încărcare a
acumulatorului 33
număr de serie 10
număr de serie, tabletă 10

O
oprirea tabletei 30
ordine de încărcare
modificare 54

P
pachete SoftPak, descărcare 46
parole
administrator 40
utilizator 40
partea inferioară 10
partiție de recuperare 48
scoatere 55
partiție de recuperare HP
recuperare 53
scoatere 55
port HDMI, conectare 24
port HDMI, identificare 9
port serial, identificare 9
porturi
HDMI 9, 24
serial 9
porturi USB, identificare 7, 9
port USB 3.0 7, 9
probleme, rezolvare 67
protecție prin parolă la reactivare
31
punct de restaurare a sistemului
creare 52
punct de restaurare a sistemului,
creare 50
putere de intrare 63

R
recuperare 49
discuri 51, 54
discuri acceptate 51
HP Recovery Manager 52
opțiuni 52
pornire 53
sistem 52
suporturi 54

unitate flash USB 54
utilizând suporturile de
recuperare HP 51
recuperare cu f11 48
recuperare imagine minimizată 53
recuperare sistem 52
recuperare unitate de disc 48
reîmprosătare 49
Repas
ieșire 30
inițiere 30
restaurare unitate de disc 48
rețea wireless (WLAN)
conectare 15
conexiune WLAN de
întreprindere 15
conexiune WLAN publică 15
echipament necesar 14
limite funcționale 15
securitate 15
utilizare 13

S
scanner de coduri de bare
configurare 26, 27
identificare 9
scanare 26
setări implicite 28
securitate, wireless 15
senzor de lumină ambientă,
identificare 5
setări TPM 59
sistem care nu răspunde 30
sistem inițial, recuperare 52
slot pentru cablu de siguranță,
identificare 6
slot smart card 7
sloturi
cablu de siguranță 6
smart card 7
smart card
definit 35
introducere 35
scoatere 35
software
actualizări critice 42
antivirus 41
paravan de protecție 42
software antivirus 41
software paravan de protecție 42

- stabilire
 - opțiuni de alimentare 30
 - protecție prin parolă la reactivare 31
- stări de economisire a energiei 30
- suport pentru sisteme moștenite, USB 56
- suporturi de recuperare
 - creare 50
 - creare utilizând HP Recovery Manager 51
- suporturi de recuperare HP
 - creare 50
 - recuperare 54
- suporturi lizibile 30
- suporturi pe care se poate scrie 30
- suporturi unitate 30
- suport USB pentru sisteme moștenite 56
- Sure Start
 - utilizare 59
- sursă de alimentare externă de c.a., utilizare 34

T

- tabletă, călătorie 65
- taste
 - volum 22
- tragere cu degetul dinspre marginea de sus 20
- tragere margine dreapta 19
- tragere margine stânga 20

U

- unitate de disc
 - externă 37
- unitate externă 37
- unitate optică 37
- unități
 - disc 37
 - externă 37
 - optice 37
- utilitar de configurare
 - navigare și selectare 56
 - restabilire setări din fabrică 57
- utilizare
 - stări de economisire a energiei 30
 - utilizare sursă de alimentare externă de c.a. 34

- utilizator, parolă 40

V

- Verificare acumulator 32
- verificarea funcțiilor audio 23
- video 24
- volum
 - ajustare 22
 - butoane 22
 - taste 22

W

- Windows
 - punct de restaurare a sistemului 50, 52
 - reîmprospătare 49
- WLAN
 - antene, identificare 5
 - dispozitiv 13
- WWAN
 - antene, identificare 4
 - dispozitiv 16

Z

- zonă de atingere NFC 5