



ATENȚIE: Instrucțiuni generale de siguranță

Respectați următoarele instrucțiuni pentru propria siguranță și pentru a vă proteja echipamentul și mediul de lucru împotriva eventualelor pagube.

 **NOTĂ:** Este posibil ca, în secțiunea "Manuals" („Manuale”) de la support.dell.com să puteți găsi informații suplimentare privind calculatorul, monitorul și componentele separate (cum ar fi unitățile de stocare, plăcile PC și echipamentele periferice).

 **NOTĂ:** În această secțiune, termenul „*echipament*” se referă la toate sistemele și dispozitivele portabile (calculatoare, replicatoare de port, baze media, stații de andocare și alte dispozitive de acest tip), calculatoarele de birou și monitoare. După citirea acestei secțiuni, nu uitați să parcurgeți instrucțiunile de siguranță corespunzătoare echipamentului dumneavoastră.


ATENȚIONARE IMPORTANTĂ PENTRU UTILIZAREA ÎN MEDII MEDICALE: Produsele Dell nu sunt dispozitive medicale și nu sunt incluse în listele UL sau IEC 60601 (sau listele echivalente). Prin urmare, acestea nu trebuie utilizate la o distanță mai mică de 2 metri față de pacienți sau într-un mod ce implică, direct sau indirect, contactul cu un pacient.

SIGURANȚĂ: Instrucțiuni generale de siguranță



AVERTIZARE: Pentru a preveni incendiile, nu apropiați niciodată de acest produs lumânări sau alte surse de flacără deschisă.

La instalarea echipamentului în vederea utilizării:

- Amplasați echipamentul pe o suprafață solidă și plană. Lăsați un spațiu de minim 10,2 cm pe toate părțile cu orificii de ventilație ale calculatorului pentru a permite accesul debitului de aer necesar pentru o bună ventilație. Împiedicarea accesului debitului de aer poate cauza deteriorarea calculatorului sau poate provoca incendii.
 - Nu așezați echipamentele unul peste altul și nici la distanțe foarte mici unul de celălalt, pentru a evita utilizarea pentru ventilație a aerului recirculat sau pre-încălzit.
-  **NOTĂ:** Verificați limitele de greutate specificate în documentația calculatorului înainte de a așeza monitorul sau alte dispozitive deasupra acestuia.
- Asigurați-vă că nu sunt așezate obiecte pe cablurile echipamentului și că aceste cabluri nu sunt amplasate în locuri în care pot provoca accidente.
 - Asigurați-vă ca toate cablurile să fie conectate la conectorii corespunzători. Unii conectorii au aspect asemănător și pot fi ușor confunđați (de ex., nu conectați un cablu telefonic într-un conector de rețea).
 - Nu amplasați calculatorul într-o nișă din perete sau pe pat, canapea sau covor.


- Mențineți calculatorul la distanță de calorifere și alte surse de căldură.
- Nu permiteți expunerea echipamentului la temperaturi extrem de ridicate sau scăzute; asigurați-vă că acesta este utilizat în limitele de temperatură specificate pentru funcționare.
- Nu introduceți niciun fel de obiecte în orificiile de ventilație sau în deschizăturile echipamentului. În caz contrar, puteți cauza incendii sau puteți suferi șocuri electrice prin scurtcircuitarea componentelor interne.
- Evitați să amplasați foi de hârtie sub calculator. Nu amplasați calculatorul într-o nișă din perete sau pe o suprafață textilă moale cum ar fi un pat, o canapea, o mochetă sau un covor.

În timpul utilizării echipamentului:


- Nu utilizați echipamentul într-un mediu umed, de exemplu în apropierea unei căzi de baie, chiuvete sau piscine sau într-un demisol umed.
- Nu utilizați echipamentul alimentat cu curent c.a. în timpul furtunilor cu descărcări electrice. Calculatoarele alimentate de la baterie pot fi folosite dacă au fost deconectate toate cablurile.
- În cazul în care calculatorul este prevăzut un modem (PC card) integrat sau opțional, deconectați cablul modemului în timpul furtunilor cu descărcări electrice pentru a evita orice posibilitate, oricât de îndepărtată, ca echipamentul dumneavoastră să fie expus unei descărcări electrice prin linia telefonică.
- În cazul în care calculatorul este echipat cu un modem, cablul pentru modem trebuie să aibă o dimensiune minimă a firelor de 26 American wire gauge (AWG) și o mufă modulară RJ11 compatibilă cu FCC.
- Acest produs poate fi prevăzut cu unități optice (ODD), de exemplu unități CD-ROM, CDR/W DVD etc. care au

încorporate dispozitive laser. Pentru prevenirea riscului de expunere la radiații laser, nu dezactivați și nu demontați în nici un caz sistemele ODD.

Aceste sisteme ODD respectă cerințele de siguranță aplicabile și sunt clasificate ca Produse laser clasa 1 conform Standardului american DHHS și Standardul de siguranță privind echipamentele laser IEC/EN60825-1. Echipamentele ODD nu pot fi reglate și nu conțin nicio componentă care poate fi reparată sau înlocuită de către utilizatori.

 **NOTĂ:** Este posibil ca, în secțiunea "Manuals" („Manuale”) de la support.dell.com să puteți găsi informații suplimentare privind unitatea dvs. optică.

- Nu vărsați lichide sau alimente pe echipament.
- Înainte de a curăța echipamentul, deconectați-l de la priza electrică. Efectuați curățarea echipamentului cu o lavetă moale umezită cu apă. Nu utilizați lichide sau substanțe de curățare cu aerosoli, care pot conține substanțe inflamabile.
- Curățați ecranul monitorului sau al sistemului portabil cu o lavetă moale curată și apă. Umeziți laveta. Deplasați apoi, ușor, laveta pe ecran într-o singură direcție, de sus în jos. Îndepărtați rapid umezeala de pe ecran și păstrați-l uscat. Expunerea prelungită la umezeală poate deteriora ecranul. Nu utilizați o soluție de curățat geamuri din comerț pentru ștergerea ecranului.

 **AVERTISMENT: Nu utilizați echipamentul atunci când oricare dintre capace (inclusiv capacele de calculator, ramele, capacele de izolare, capacele de modul de pe panoul frontal etc.) este demontat.**

- Dacă echipamentul nu funcționează normal, în special dacă din interiorul acestuia provin zgomote sau mirosuri ciudate, deconectați-l imediat de la sursa de curent și luați legătura cu un dealer autorizat sau cu un centru de service.

SIGURANȚA: Atunci când efectuați lucrări în interiorul calculatorului

Nu încercați să efectuați personal reparațiile cu excepția cazurilor în care dispuneți de instrucțiuni în acest sens furnizate de către Dell în documentația produsului sau pe altă cale.

Urmați întotdeauna cu strictețe instrucțiunile pentru instalare și reparații.

- Pentru a evita pericolul de electrocutare, nu conectați sau deconectați niciun cablu și nu efectuați activitățile de întreținere sau reconfigurare a echipamentului în timpul furtunilor cu descărcări electrice.
- Plăcile PC pot atinge temperaturi destul de ridicate în timpul funcționării normale. Atunci când demontați plăci PC după o perioadă prelungită de funcționare, acționați cu precauție.

Protecția contra descărcărilor electrostatice



AVERTISMENT: Deconectați echipamentul de la rețeaua electrică urmând instrucțiunile de siguranță pentru produs din secțiunea „Safety Information” acestui site web.

Descărcările electrostatice (DES) pot deteriora componentele electronice din interiorul calculatorului. În anumite condiții, sarcinile electrostatice se pot acumula pe corpul dumneavoastră sau pe un obiect, de exemplu pe un echipament periferic, apoi se pot descărca într-un alt obiect, cum ar fi calculatorul. Pentru a preveni deteriorările cauzate de DES, trebuie să descărcați electricitatea statică din corpul dumneavoastră înainte de a veni în contact cu oricare din componentele electronice interne ale calculatorului, cum ar fi un modul de memorie.

Vă puteți proteja contra DES și puteți descărca electricitatea statică din corp atingând un obiect metalic împământat (de exemplu, o suprafață metalică nevopsită de pe panoul I/O al calculatorului) înainte de a veni în contact cu orice piesă electronică. Atunci când conectați un echipament periferic (inclusiv asistenți digitali portabili) la calculator, se recomandă să creați o legătură la pământ atât pentru dumneavoastră, cât și pentru echipamentul respectiv, înainte de a-l conecta la calculator. În plus, în timp ce efectuați operațiuni în interiorul calculatorului, atingeți periodic un obiect metalic împământat pentru a elimina sarcinile electrostatice pe care corpul dumneavoastră le-ar fi putut acumula.

De asemenea, puteți urma pașii de mai jos pentru a preveni deteriorările cauzate de descărcări electrostatice:

- Atunci când despachetați o componentă sensibilă la electricitate statică din ambalajul în care a fost expediată, nu scoateți componenta din materialul protector antistatic până în momentul când doriți să o instalați. Chiar înainte de a desface ambalajul antistatic, asigurați-vă că ați descărcat electricitatea statică din corpul dumneavoastră.
- Atunci când transportați o componentă sensibilă, mai întâi amplasați-o într-un recipient sau un ambalaj antistatic.
- Utilizați toate componentele sensibile la electricitate statică în zone protejate la sarcini electrostatice. Dacă este posibil, utilizați covoare și folii de protecție antistatice.

SIGURANȚA: Instrucțiuni generale de siguranță a alimentării


La conectarea echipamentului la o sursă de curent, respectați următoarele instrucțiuni:

- La conectarea echipamentului la o priză electrică, verificați valoarea tensiunii necesare pentru echipament, pentru a vă asigura că tensiunea și frecvența necesare corespund celor ale sursei de curent disponibile.

- Calculatorul dumneavoastră este echipat fie cu o sursă de curent internă, fie cu un transformator extern. Pentru sursele interne de curent, calculatorul este prevăzut cu unul din următoarele dispozitive:
 - Circuit de tensiune cu determinare automată a valorii tensiunii - Dispozitivele cu circuit de determinare automată a valorii tensiunii nu au un comutator de selectare a tensiunii pe panoul posterior și pot detecta automat tensiunea de funcționare corectă

SAU

- Comutator de selectare manuală a valorii tensiunii - dispozitivele care au pe panoul posterior un comutator de selectare a tensiunii trebuie setate manual pentru a funcționa la tensiunea de alimentare corectă. Deplasați comutatorul în poziția care corespunde unei valori cât mai apropiate de cea a tensiunii utilizate în zona în care vă aflați.

 **NOTĂ:** Comutatorul sistemului dvs. poate fi diferit de cel reprezentat aici.



- 🔻 **ANUNȚ:** Pentru a evita deteriorarea calculatoarelor echipate cu un comutator manual de selectare a tensiunii, deplasați comutatorul în poziția care corespunde unei valori cât mai apropiate de cea a sursei c.a. disponibile în locația în care vă aflați.

Pentru Japonia, comutatorul de selectare a tensiunii trebuie deplasat în poziția 115 V deși rețeaua de alimentare disponibilă în Japonia este de 100 V. De asemenea, verificați dacă monitorul și celelalte dispozitive anexe sunt proiectate pentru a fi conectate la sursa de alimentare disponibilă în zona în care vă aflați.

- Nu conectați cablurile de alimentare ale echipamentelor la priza electrică în cazul în care aceste cabluri prezintă defecțiuni.
- Pentru a preveni șocurile electrice, conectați cablurile electrice ale echipamentelor la prize electrice cu o împământare corespunzătoare. Dacă echipamentul este prevăzut cu un cablu electric cu trei borne, nu folosiți ștecher-adaptor care nu se conectează la elementul de împământare și nu îndepărtați borna pentru împământare de la ștecher sau adaptor.
- Norvegia și Suedia: Dacă acest produs este prevăzut cu un cablu electric cu trei borne, conectați cablul electric numai la o priză cu împământare.
- Dacă utilizați un prelungitor electric, asigurați-vă că intensitatea totală a curentului pentru produsele conectate la prizele prelungitorului nu depășește intensitatea suportată de prelungitor.
- Dacă trebuie să utilizați un cablu prelungitor sau o priză multiplă, asigurați-vă ca acestea sunt conectate la o priză de perete și nu la alt cablu prelungitor sau la altă priză multiplă. Prolungitorul sau priza multiplă trebuie să fie proiectate pentru ștechere cu împământare și conectate la o priză de perete cu împământare.
- Dacă folosiți o priză multiplă, fiți foarte precauți atunci când conectați cablul la aceasta. Anumite prize multiple permit introducerea incorectă a ștecherului. Introducerea incorectă a ștecherului în priză poate provoca defecțiuni ireparabile ale echipamentelor și poate cauza șocuri electrice și incendii. Asigurați-vă că borna de împământare a ștecherului este introdusă în contactul potrivit al prizei multiple.
- La deconectarea echipamentului de la priza electrică, trageți de ștecher și nu de fir.

Dacă echipamentul este prevăzut cu un transformator c.a.:

- Folosiți numai transformatorul Dell aprobat pentru utilizarea cu acest calculator. Utilizarea altui transformator poate cauza incendii sau explozii.



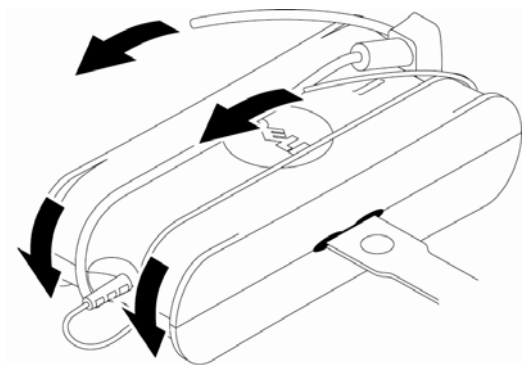
NOTĂ: Consultați eticheta cu datele tehnice ale produsului pentru informații privind modelul de adaptor aprobat pentru utilizarea cu dispozitivul dumneavoastră.

- Așezați adaptorul de c.a. într-un spațiu bine ventilat, cum ar fi pe birou sau pe podea, atunci când îl folosiți pentru alimentarea calculatorului sau pentru încărcarea bateriei. Nu acoperiți adaptorul de c.a. cu hârtii sau alte obiecte care pot reduce răcirea; de asemenea, nu utilizați adaptorul de c.a. în interiorul carcasei de transport.
- Transformatorul c.a. poate atinge temperaturi relativ ridicate în timpul funcționării normale. Manipulați transformatorul cu precauție în timpul funcționării sau imediat după aceasta.
- Este recomandat să amplasați transformatorul pe podea sau pe birou într-o poziție care permite ca ledul verde să fie vizibil. În acest fel, puteți fi avertizat în cazul în care transformatorul își întrerupe accidental funcționarea datorită unor factori externi. Dacă, dintr-un motiv sau altul, ledul verde se stinge, deconectați cablul de alimentare de la priză timp de zece secunde, apoi reconectați-l.
- Numai pentru Japonia: Folosiți numai cablul de alimentare furnizat de Dell pentru transformatorul c.a. Folosirea oricărui alt cablu poate duce la deteriorarea calculatorului sau a transformatorului și implică riscul de incendiu sau șoc electric.



AVERTISMENT: Atunci când pregătiți transformatorul pentru o călătorie, înfășurați ambele cabluri în același sens în jurul transformatorului, conform indicațiilor din imaginea de mai jos. Înfășurarea cablurilor în sensul greșit poate provoca defecțiuni ale cablurilor, defecțiuni ce nu sunt acoperite de garanție. Nu utilizați niciodată un

transformator care prezintă semne de deteriorare sau uzură.



Conectarea adaptorului pentru ștecherul adaptorului de c.a. (numai pentru Japonia)

⚠️ AVERTISMENT: La utilizarea unui adaptor pentru ștecherul adaptorului de c.a., evitați contactul dintre firul verde de împământare și firele de alimentare; în caz contrar, se pot produce șocuri electrice sau incendii, sau calculatorul poate fi deteriorat.

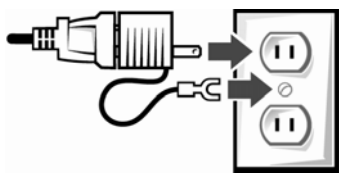
📌 NOTĂ: numite produse disponibile în Japonia nu includ un adaptor pentru ștecherul adaptorului de c.a.

1 Conectați conectorul metalic de împământare la terminalul de împământare al prizei:



a Eliberați terminalul de împământare.

- b Glisați conectorul de împământare din metal în spatele sursei de împământare și apoi strângeți sursa de împământare.



- 2 Conectați cablul de alimentare la priză.


SIGURANȚA: În cazul în care echipamentul este expus lichidelor

⚠️ AVERTISMENT: Înainte de a începe efectuarea oricărei proceduri din această secțiune, consultați secțiunea SIGURANȚĂ: Instrucțiuni generale de siguranță din acest document.


⚠️ AVERTISMENT: Efectuați această procedură numai după ce vă asigurați că nu este periculos. În cazul în care calculatorul este conectat la o priză electrică, întrerupeți alimentarea c.a. prin intermediul întrerupătorului (dacă acesta este instalat) înainte de a deconecta cablurile de alimentare de la priză. Fiți extrem de precauți atunci când deconectați cabluri ude de la o priză electrică activă.


- 1 Deconectați adaptorul de c.a. de la priză și apoi, dacă este posibil, deconectați adaptorul de c.a. de la dispozitiv.
- 2 Opriti toate dispozitivele externe anexe, deconectați-le de la sursele lor de alimentare și apoi de la dispozitiv.
- 3 Pentru sistemele portabile: Scoateți bateria principală din compartimentul pentru baterie și, dacă este necesar, a doua baterie din compartimentul media.
Ștergeți bateriile și așezați-le la uscat într-un loc sigur.

- 4 Contactați serviciul de asistență Dell (consultați Manualul de utilizare pentru informațiile de contact).

 **NOTĂ:** Consultați secțiunea "Garanțiile limitate și politica de returnare" în acest document sau documentul separat de garanție, livrat împreună cu monitorul sau calculatorul, pentru informații legate de acoperirea garanției.


SIGURANȚA: Dacă monitorul sau calculatorul sunt deteriorate datorită unor șocuri mecanice

 **AVERTISMENT:** Înainte de începerea oricăror proceduri descrise în această secțiune, consultați secțiunile „SIGURANȚA: Instrucțiuni generale de siguranță” și „SIGURANȚA: Instrucțiuni generale de siguranță privind alimentarea cu tensiune” din acest document.


 **AVERTISMENT:** În cazul în care componentele interne devin vizibile în zonele deteriorate ale sistemului, sau dacă detectați mirosuri neobișnuite sau fum, deconectați echipamentul de la priza electrică și luați legătura cu serviciul de asistență Dell. Consultați Manualul de utilizare pentru informațiile de contact.

- 1 Salvați și închideți toate fișierele deschise, închideți toate programele pornite și opriți calculatorul.
- 2 Deconectați de la priză adaptorul c.a. al calculatorului sau al monitorului și, dacă este posibil, deconectați adaptorul de c.a. de la calculator sau de la monitor.
- 3 Închideți toate dispozitivele externe atașate, apoi deconectați-le de la sursele lor de alimentare și, apoi, de la calculator.
- 4 Dacă există, îndepărtați și apoi reinstalați bateria. În cazul în care calculatorul nu este alimentat de la baterie, conectați-l la priza electrică.
- 5 Porniți calculatorul.

În cazul în care acesta nu pornește, sau dacă sunt detectate mirosuri neobișnuite sau fum sau dacă nu puteți determina ce componente au fost deteriorate, luați legătura cu Dell (consultați Manualul de utilizare pentru informațiile de contact).

 **NOTĂ:** Consultați secțiunea „Garanțiile limitate și politica de returnare” în acest document sau documentul separat de garanție, livrat împreună cu monitorul sau calculatorul, pentru informații legate de acoperirea garanției.

ATENȚIE: Instrucțiuni de securitate pentru tunerul TV

 **AVERTISMENT:** Utilizând butoanele, reglajele, procedurile, conexiunile sau tipurile de semnal într-un mod diferit decât cel specificat în acest document, puteți suferi șocuri electrice și/sau alte accidente mecanice.

Respectați următoarele instrucțiuni pentru propria siguranță și pentru a vă proteja echipamentul și mediul de lucru împotriva eventualelor pagube:

- Citiți și păstrați instrucțiunile – citiți și păstrați toate instrucțiunile de siguranță și de funcționare pentru a le putea consulta ulterior.
- Țineți seama de avertismente – Respectați toate avertismentele de pe produs și din documentația produsului.
- Pentru a preveni deteriorarea produsului (din cauza trăsnetelor și/sau supratensiunilor în rețea) în timpul unei furtuni cu descărcări electrice sau când acesta este lăsat nesupravegheat sau neutilizat mai mult timp, scoateți din priză calculatorul sau tunerul TV extern și deconectați antena sau sistemul de cablu TV.

- Pentru a asigura protecția permanentă împotriva riscurilor de electrocutare și de incendiu, acest accesoriu trebuie instalat sau conectat numai la produse, cum ar fi un computer, care sunt echipate cu cablu de alimentare cu ștecher cu trei fișe. Dacă echipamentul este prevăzut cu un cablu electric cu trei borne, nu folosiți ștechere-adaptor care nu se conectează la elementul de împământare și nu îndepărtați borna pentru împământare de la ștecher sau adaptor. Dacă nu puteți introduce ștecherul în priză, apălați la un electrician pentru a înlocui priza de model vechi.
- Pentru a reduce riscul de electrocutare, nu expuneți tunerul sau calculatorul la apă sau alt lichid.
- Sistemul exterior de antenă nu trebuie poziționat în vecinătatea liniilor aeriene de tensiune sau a altor circuite de iluminare sau de alimentare cu tensiune sau în locuri de unde ar putea cădea pe liniile sau circuitele de tensiune.
- Când instalați un sistem exterior de antenă, aveți grijă deosebită ca sistemul de antenă să nu atingă liniile de tensiune, deoarece contactul cu acestea v-ar putea fi fatal.
- Dacă se conectează o antenă exterioară la produs, asigurați-vă că sistemul de antenă este împământat pentru a se asigura protecție împotriva supratensiunilor tranzitorii și acumulării de sarcini electrice statice. Consultați normele electrice locale pentru informații cu privire la împământarea adecvată a catargului și a structurii de susținere, legarea cablului de antenă la unitatea de descărcare, dimensionarea conductorilor de împământare, amplasarea unității de descărcare a antenei, conectarea electrozilor de împământare și normele de împământare a electrozilor.
 - Pentru utilizatorii/installatorii din Statele Unite – Articolul 810.21 din United States National Electric Code (Codul electric național al SUA), ANSI/NFPA nr.70, furnizează informații cu privire la împământarea corectă a catargului și

a structurii de susținere a unui sistem exterior de antenă, legarea cablului de antenă la unitatea de descărcare a antenei, dimensionarea conductorilor de împământare, amplasarea unității de descărcare a antenei, conectarea electrozilor de împământare și normele de împământare a electrozilor.

- Pentru utilizatorii/instalatorii din țările membre ale UE – EN60728-11: 2005 furnizează informații cu privire la separarea antenei de sistemele de distribuție a energiei electrice, protecția împotriva supratensiunilor atmosferice, protecția sistemului de antenă, împământarea și legarea sistemelor de antenă și stabilitatea mecanică a antenelor exterioare, inclusiv dimensionarea conductorilor de împământare, amplasarea unității de descărcare a antenei, conectarea electrozilor de împământare și normele de împământare a electrozilor.

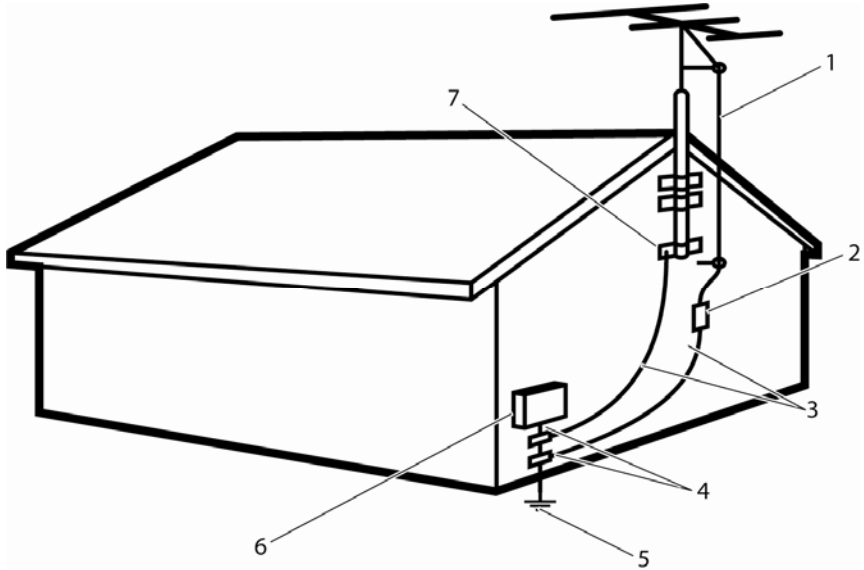
⚠ AVERTISMENT: Pentru utilizatorii/instalatorii din Norvegia – O situație periculoasă poate apărea din cauza diferențelor de tensiune dintre ecranul cablului coaxial din sistemul de distribuție prin cablu și împământarea echipamentului local (în mod obișnuit, acesta fiind reprezentat de șasiul împământat al calculatorului). Pentru evitarea oricărui pericol, conexiune de intrare a cablului/antenei de la placa tunerului TV la sistemul de distribuție prin cablu trebuie efectuată printr-o izolație galvanică (aceasta poate să fie furnizată sau nu cu calculatorul dvs.).

⚠ AVERTISMENT: Pentru utilizatorii/instalatorii din Suedia, Finlanda și Danemarca – Dacă calculatorul dvs. este dotat cu un izolator galvanic, acesta trebuie să fie utilizat în serie cu conectorul coaxial al antenei. Pentru instrucțiuni, consultați manualul utilizatorului.


📌 NOTĂ: Pentru instalatorii de sisteme CATV – Secțiunea 820.93 din National Electric Code (NEC), ANSI/NFPA

70:2005 (pentru SUA/Canada), și/sau standardul EN60728-11:2005 (pentru Uniunea Europeană), furnizează instrucțiuni privind împământarea adecvată și specifică faptul că ecranul cablului coaxial trebuie să fie conectat la sistemul de împământare al clădirii, cât se poate mai aproape de intrarea cablului.

Exemplu de împământare a antenei



- | | | | |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------|
| 1 | cablul de antenă | 2 | unitatea de descărcare a antenei (NEC Secțiunea 810-20) |
| 3 | conectori de împământare (NEC Secțiunea 810-21) | 4 | clemă/e de împământare |
| 5 | sistem de electrozi de împământare service alimentare cu energie (NEC Articolul 250.52) | 6 | chipament electric service |
| 7 | clemă împământare | | |

 **NOTĂ:** NEC reprezintă United States National Electric Code (NEC) (Codul electric național al Statelor Unite), ANSI/NFPA 70:2005. Pentru normele de instalare în zona dvs., consultați codul electric local.

SIGURANȚA: Siguranța plăcii opționale tuner TV

- Placa opțională tuner TV este destinată utilizării numai cu calculatoare personale din lista UL (sau echivalentă) care au instrucțiuni de instalare care prezintă în detaliu modul de instalare de către utilizator a carcasei plăcii.
- Pentru reducerea riscului de electrocutare, nu demontați și nu atingeți niciodată părțile interioare ale calculatorului atunci când acesta este conectat la priză.
- Toate șuruburile de fixare ale plăcii trebuie să fie strânse bine pentru a asigura legătura continuă între placa opțională și șasiul calculatorului.
- Pentru a reduce riscul de electrocutare, nu expuneți placa sau calculatorul la apă sau alt lichid.

SIGURANȚA: Instrucțiuni de siguranță pentru tunerul TV extern

- Pentru a reduce riscul de electrocutare, nu introduceți niciun obiect metalic în orificiile tunerului TV.
- Orificiile carcasei tunerului TV sunt destinate ventilației. Pentru a preveni supraîncălzirea, aceste orificii nu trebuie să fie blocate sau acoperite. Nu utilizați tunerul TV așezat pe pat, canapea, covor sau orice altă suprafață moale care ar putea bloca orificiile de ventilație din carcasă. Dacă puneți tunerul TV într-o bibliotecă sau într-un spațiu închis, asigurați ventilația și fluxul de aer adecvate.

- Lucrările de service și reparații trebuie efectuate de personal de service calificat. Remontarea incorectă poate cauza electrocutarea.
- Pentru a reduce riscul de electrocutare, nu expuneți tunerul sau calculatorul la apă sau alt lichid.

AVERTISMENT: Instrucțiuni de siguranță privind dispozitivele portabile

Revedeți secțiunile privind instrucțiunile generale de siguranță și siguranța generală a alimentării din acest document.

Respectați următoarele instrucțiuni de siguranță privind dispozitivele portabile (calculatoare, replicatoare de port, baze media, stații de andocare și alte dispozitive de acest tip) pentru propria siguranță și pentru a proteja echipamentul și mediul de lucru împotriva eventualelor pagube.

SIGURANȚĂ: Instrucțiuni generale de siguranță privind dispozitivele portabile

- Nu așezați calculatorul portabil într-un mediu cu flux de aer limitat, cum ar fi o servietă sau o geantă închisă, în timp ce calculatorul este pornit. Împiedicarea accesului fluxului de aer poate cauza deteriorarea calculatorului sau poate provoca incendii.
- Nu permiteți calculatorului portabil sau transformatorului să funcționeze sprijinit direct pe piele timp îndelungat. Temperatura de suprafeței inferioare va crește în timpul funcționării normale, în special atunci când sistemul este alimentat de la rețea. Contactul prelungit cu pielea poate provoca disconfort sau arsuri.
- Deconectați toate cablurile, inclusiv cel telefonic, înainte de a deschide trapa de acces la baterie/modem.

SIGURANȚA: Instrucțiuni de siguranță privind alimentarea sistemelor portabile

- Folosiți numai adaptorul Dell aprobat pentru utilizarea cu acest calculator. Utilizarea unui alt transformator poate provoca accidente. Consultați Manualul de utilizare pentru specificațiile electrice ale transformatorului c.a.
- Pentru a înlătura toate sursele de curent de la calculatorul portabil, opriți calculatorul, deconectați adaptorul de c.a. de la priză și îndepărtați bateriile instalate în compartimentul pentru baterii sau în compartimentul modular.

Siguranța privind adaptorul automat de tensiune

- Adaptorul auto de tensiune Dell vă permite să alimentați și să încărcați calculatorul dvs. portabil în mașină, pe vapor sau în avion. Adaptorul conectează computerul la o sursă de tensiune prin intermediul unui cablu de tensiune continuă. Cablul de tensiune continuă se conectează fie printr-un adaptor de brichetă auto, fie printr-un conector de tip EmPower. Revedeți instrucțiunile de operare din manualul utilizatorului, înainte de a conecta și apune în funcțiune adaptorul auto.
- Nu utilizați dispozitivul în vehicule alimentate de la baterii cu tensiuni mari (24 V c.c.), cum sunt vehiculele de transport public.
- Conectați adaptorul auto la calculator; apoi, cu motorul automobilului sau cu celelalte surse de c.c. oprite, conectați adaptorul la priza de brichetă sau la o altă sursă de c.c.

SIGURANȚA: Instrucțiuni de siguranță privind bateriile sistemelor portabile

⚠️ AVERTISMENT: Utilizarea unei baterii incompatibile poate crește riscul de incendiu sau explozie. Înlocuiți bateria numai cu o baterie compatibilă achiziționată de la Dell, proiectată pentru alimentarea unui calculator Dell. Nu utilizați la calculatorul dvs. baterii de la alte calculatoare.

- Utilizarea unei baterii deteriorate poate provoca accidente. În această categorie se înscriu bateriile deformate sau perforate ca urmare a unui impact sau a unui șoc, bateriile expuse la flacără deschisă sau deteriorate ca urmare a altor factori. Nu dezamblați bateria. Manipulați cu deosebită precauție bateriile deteriorate sau care prezintă scurgeri. În cazul bateriilor deteriorate, pot avea loc scurgeri de electrolit sau se pot produce incendii, cazuri în care puteți suferi leziuni.
- Nu lăsați bateria la îndemâna copiilor.
- Nu expuneți (păstrați sau așezați) calculatorul sau bateria la surse de căldură precum caloriferele, șemineele, sobele, radiatoarele sau alte aparate generatoare de căldură și nu le expuneți la temperaturi mai mari de 65°C (149°F). Când sunt încălzite la temperaturi excesive, bateriile se pot dezetansa sau pot exploda, provocând incendii.
- Nu transportați baterii în buzunar, poșetă, sau în alt loc în care unele obiecte de metal, cum ar fi cheile, ar putea scurtcircuita contactele bateriei. Debitul excesiv de curent ce ar rezulta în acest caz poate duce la atingerea unor temperaturi foarte înalte, provocând deteriorarea bateriei sau a obiectelor aflate în apropierea acesteia, sau chiar leziuni cum ar fi arsurile.
- Îndepărtați bateriile uzate în conformitate cu standardele de protecție a mediului. Consultați secțiunea „Îndepărtarea bateriilor” din acest document.

ATENȚIE: Instrucțiuni de siguranță privind calculatorul desktop

Consultați secțiunile „Instrucțiuni generale de siguranță” și „Instrucțiuni generale de siguranță a alimentării” ale acestui document.

Citiți și respectați aceste instrucțiuni atunci când conectați și utilizați calculatorul:

La instalarea calculatorului în vederea utilizării:

- Amplasați echipamentul pe o suprafață solidă și plană.
- Lăsați un spațiu de minimum 10,2 cm pe toate părțile cu orificii de ventilație ale calculatorului pentru a permite accesul fluxului de aer necesar pentru o bună ventilație. Împiedicarea accesului debitului de aer poate cauza deteriorarea calculatorului sau poate provoca incendii.

SIGURANȚA: Instrucțiuni de siguranță privind alimentarea calculatoarelor desktop

La conectarea echipamentului la o sursă de curent, respectați următoarele instrucțiuni:

- La conectarea echipamentului la o priză electrică, verificați valoarea tensiunii necesare pentru echipament, pentru a vă asigura că tensiunea și frecvența necesare corespund celor ale sursei de curent disponibile.
- Calculatorul dumneavoastră este echipat fie cu o sursă de curent internă, fie cu un transformator extern. Pentru sursele interne de curent, dispozitivul este prevăzut cu un circuit automat de detectare a tensiunii SAU un comutator manual de selectare a tensiunii.

- Consultați secțiunea „Instrucțiuni generale de siguranță a alimentării” pentru setările adecvate în cazul unui comutator manual de selectare a tensiunii.

SIGURANȚA: Instrucțiuni de siguranță privind lichidul de răcire al calculatoarelor desktop

Informațiile de mai jos se aplică în cazul calculatoarelor desktop echipate cu sisteme de răcire cu lichid:

- Sistemul de răcire cu lichid nu poate fi reparat sau îmbunătățit de către utilizator. Orice intervenție necesară va fi efectuată numai de către personal de service calificat.
- Sistemul de răcire cu lichid al calculatorului conține un lichid de răcire care nu poate fi înlocuit. În cazul unei scurgeri de lichid de răcire, opriți imediat sistemul, scoateți-l din priză și contactați apoi serviciul de asistență tehnică Dell.
- În cazul în care lichidul de răcire intră în contact cu pielea, spălați imediat cu apă și săpun. Cereți sfatul medicului în cazul apariției unor iritații.
- În cazul în care lichidul de răcire intră în contact cu ochii, clătiți imediat cu apă (ținând ochii deschiși) timp de cel puțin 15 minute. Cereți sfatul medicului dacă iritațiile persistă.

ATENȚIE: Instrucțiuni de siguranță privind monitorul

Consultați instrucțiunile din secțiunile „Instrucțiuni generale de siguranță” și „Instrucțiuni generale de siguranță a alimentării” ale acestui document.

Citiți și respectați aceste instrucțiuni atunci când conectați și utilizați monitorul:

⚠ AVERTISMENT: Utilizând butoanele, reglajele și procedurile într-un mod diferit decât cel descris în acest document, puteți suferi leziuni, arsuri sau alte accidente.

- Verificați întotdeauna dacă specificațiile electrice ale monitorului corespund celor ale sursei de curent disponibile în zona în care vă aflați.

✎ NOTĂ: Acest monitor nu are și nu necesită un comutator de selectare a tensiunii c.a. pentru setarea tensiunii de intrare. Acesta va accepta automat orice tensiune c.a. de intrare ce se înscrie în limitele definite în secțiunea „Specificații electrice” din Manualul de utilizare.

- Amplasați monitorul pe o suprafață solidă și manipulați-l cu precauție. Ecranul este produs din sticlă și poate fi deteriorat dacă este scăpat din mână sau lovit cu putere.
- Mențineți monitoarele cu tub plat la temperatura camerei. Temperaturile foarte scăzute sau ridicate pot afecta cristalele lichide ale afișajului.
- Nu expuneți monitorul unor vibrații sau șocuri puternice. De exemplu, evitați să așezați monitorul în portbagajul unui autovehicul.
- Scoateți din priză monitorul atunci când acesta nu va fi folosit o perioadă îndelungată.
- Pentru a evita electrocutarea, nu încercați să îndepărtați niciun panou și nu atingeți componentele interioare ale monitorului. Atunci când deschiderea carcasei este necesară, încredințați această operațiune unui tehnician de service calificat.