



UPOZORNENIE: Všeobecné bezpečnostné pokyny

Dodržiavanie nasledujúcich bezpečnostných predpisov vám pomôže zabezpečiť vlastnú osobnú bezpečnosť a pomôže chrániť vaše zariadenia a pracovné prostredie pred možným poškodením.

 **POZNÁMKA:** Ďalšie informácie o počítači, monitore a jednotlivých komponentoch (napríklad pamäťové jednotky, karty PC a ďalšie periférne zariadenia) nájdete v časti „Príručky“ na adrese support.dell.com.

 **POZNÁMKA:** V tejto časti označuje pojem zariadenie všetky prenosné zariadenia (počítače, replikátory portov, mediálne základne, dokové stanice a podobné zariadenia), stolové počítače a monitory. Po prečítaní tejto časti si nezabudnite prečítať bezpečnostné pokyny týkajúce sa vášho konkrétneho zariadenia.

DÔLEŽITÁ INFORMÁCIA PRE POUŽÍVANIE V ZDRAVOTNÍCKOM PROSTREDÍ: Produkty značky Dell nie sú zdravotnícke prístroje a preto sa neuvádzajú pod kódom UL ani IEC 60601 (alebo ich ekvivalentmi). Z toho dôvodu by sa nemali používať vo vzdialenosti do 182,9 cm (6 stôp) od pacienta alebo spôsobom, ktorým by prichádzali do priameho alebo nepriameho kontaktu s pacientom.


BEZPEČNOSŤ: Všeobecné bezpečnostné pokyny



VÝSTRAHA: Aby ste predišli požiaru, sviečky a iné zdroje otvoreného ohňa udržiujte vždy mimo tohto produktu.

Pri príprave zariadenia na použitie:

- Položte zariadenie na pevný a rovný povrch. Okolo všetkých vetracích otvorov ponechajte minimálne 10,2 cm (4 palce) voľného priestoru, čím zabezpečíte dostatočné prúdenie vzduchu potrebného na chladenie počítača. Nedostatok vzduchu môže spôsobiť poškodenie počítača alebo vznietenie.
- Neukladajte zariadenia na seba ani do tesnej vzájomnej blízkosti, aby neboli vystavené cirkulujúcemu alebo prehriatemu vzduchu.

 **POZNÁMKA:** Pred položením monitora alebo iného zariadenia na počítač skontrolujte príslušné hmotnostné limity uvedené v dokumentácii k počítaču.


- Zabezpečte, aby nebolo nič položené na kábloch vedúcich k zariadeniu a káble neboli na mieste, kde je možné na ne šliapnúť alebo sa o ne potknúť.
- Všetky káble musia byť pripojené do príslušných konektorov. Niektoré konektory vyzerajú veľmi podobne a ľahko by sa mohli zameniť (napríklad nepripájajte telefonny kábel do zásuvky na počítačovú sieť).
- Nevkladajte zariadenie do uzavretého priestoru v stene, na posteľ, pohovku alebo koberec.
- Zariadenie uchovávajte v bezpečnej vzdialenosti od radiátorov a iných zdrojov tepla.
- Udržiavajte zariadenie mimo miest s extrémne vysokými alebo nízkymi teplotami, aby ste zabezpečili, že sa používa v uvedenom pracovnom teplotnom rozsahu.
- Nevkladajte do vetracích a iných otvorov na zariadení žiadne predmety. V opačnom prípade hrozí riziko zasiahnutia elektrickým prúdom v dôsledku skratu vnútorných komponentov.

- Neukladajte pod zariadenie voľné listy papiera. Nevkladajte zariadenie do uzavretého priestoru v stene ani na mäkký tkaninový povrch ako napríklad posteľ, pohovku alebo koberec.

Pri obsluhu zariadenia:

- Nepoužívajte zariadenie v mokrom prostredí, napríklad v blízkosti vane, umývadla, bazénu alebo mokrej dlážky.
- Nepoužívajte zariadenie napájané striedavým prúdom počas búrky. Zariadenia napájané z batérie je možné použiť, ak sú všetky káble odpojené.
- Ak vaše zariadenie obsahuje integrovaný alebo pripojiteľný modem (PC kartu), odpojte kábel modemu v prípade, že sa blíži búrka. Predídete tak riziku elektrického šoku v dôsledku zásahu blesku cez telefónnu linku.
- Ak je súčasťou zariadenia modem, kábel použitý s modemom musí byť vyrobený tak, aby hrúbka drôtu bola 26 AWG a musí mať modulárnu zástrčku RJ11 spĺňajúcu normy FCC.
- Tento produkt môže obsahovať optické diskové jednotky (ODD - Optical Disk Drives), ako napríklad CD-ROM, CDR/W, DVD jednotku, a pod., ktoré obsahujú zabudované laserové zariadenia. Ak chcete predísť riziku vystavenia laserovému žiareniu, za žiadnych okolností nevypínajte a neotvárajte žiadnu z ODD jednotiek.

Tieto jednotky ODD vyhovujú bezpečnostným požiadavkám a sú uvedené ako laserové produkty I. triedy podľa normy US DHHS a Bezpečnostnej normy k laserom IEC/EN60825-1. Tieto optické jednotky neobsahujú žiadne časti nastaviteľné, opraviteľné alebo vymeniteľné používateľom.

 **POZNÁMKA:** Ďalšie informácie pre používateľov týkajúce sa optických pamäťových zariadení nájdete v časti „Príručky“ na adrese support.dell.com.

- Nerozlievajte na zariadenie jedlo ani tekutiny.

- Zariadenie pred čistením odpojte z elektrickej zásuvky. Na čistenie používajte mäkkú textíliu navlhčenú vo vode. Nepoužívajte kvapalné alebo aerosólové čistiace prostriedky, ktoré by mohli obsahovať zápalné látky.
- Obrazovku prenosného počítača alebo monitora čistite mäkkou čistou utierkou a vodou. Naneste vodu na utierku a prejdite utierkou po obrazovke jedným smerom zhora nadol. Obrazovku okamžite vysušte a udržiavajte ju suchú. Ak je obrazovka dlhší čas vlhká, môže dôjsť k jej poškodeniu. Na čistenie obrazovky nepoužívajte bežný čistiaci prostriedok na sklo.

⚠ UPOZORNENIE: Zariadenie nespúšťajte, ak je ktorýkoľvek z krytov (vrátane krytov počítača, štítov, plniacich svoriek, vkladacích krytov predného panela a pod.) odpojený.

- Ak zariadenie nefunguje normálne, najmä ak vydáva nezvyčajné zvuky alebo zápach, ihneď ho odpojte a spojte sa s autorizovaným distribútorom alebo servisným strediskom.

BEZPEČNOSŤ: Pri práci vnútri zariadenia

Nesnažte sa sami opravovať zariadenie okrem prípadov popísaných v dokumentácii od spoločnosti Dell alebo pokynoch, ktoré vám poskytla spoločnosť Dell.

Vždy presne dodržiavajte pokyny na opravy a inštaláciu.

- Aby ste predišli možnému riziku zásahu elektrickým prúdom, nepripájajte ani neodpájajte žiadne káble, ani nevykonávajúte údržbu ani rekonfiguráciu vášho zariadenia počas búrky.
- Počas normálnej prevádzky sa PC karty môžu prehriať. Po dlhodobom nepretržitom používaní vyberajte PC karty opatrne.

Ochrana pred elektrostatickým vybitím



UPOZORNENIE: Odpojte zariadenie od zdroja napájania v súlade s príslušnými bezpečnostnými pokynmi v časti „Safety Information“ tejto webovej stránky.

Elektrostatický výboj (ESD) môže poškodiť elektronické súčiastky vo vnútri počítača. Za určitých podmienok môže ESD vzniknúť na vašom tele alebo na predmetoch, napríklad periférnom zariadení, a potom sa vybiť na inom predmete, napríklad na počítači. S cieľom ochrany pred poškodením ESD musíte statickú elektrinu z tela vybiť a až potom sa môžete dotýkať vnútorných elektronických súčiastok počítača (napr. pamäťového modulu).

Prevenia proti ESD a vybitie statickej elektriny z vášho tela sú možné, ak sa dotknete kovového uzemneného predmetu (napríklad nenatretého kovového povrchu V/V panela počítača) pred akýmkoľvek kontaktom s elektronikou. Pri pripájaní periférneho zariadenia (napríklad ručných digitálnych zariadení) k počítaču musíte vždy uzemniť seba i periférne zariadenie a až potom ho pripojiť k počítaču. Okrem toho, ak pracujete vnútri počítača, pravidelne sa dotýkajte kovového uzemneného predmetu na odstránenie nahromadeného statického náboja z tela.

V rámci prevencie elektrostatického vybitia môžete prijať nasledujúce opatrenia:

- Pri rozbaľovaní staticky citlivého komponentu z prepravného kartónu odstráňte antistatický obalový materiál až bezprostredne pred inštalovaním komponentu. Pred odstránením antistatického obalu vybite svoj statický náboj.
- Počas prepravy citlivého komponentu používajte antistatický obal.

- Manipulujte s komponentom citlivým na statickú elektrinu na bezpečnom mieste. Ak je to možné, používajte antistatické podložky pod nohy a ruky.

BEZPEČNOSŤ: Všeobecná bezpečnosť pripojenia

Pri pripájaní zariadenia k zdroju napätia dodržiavajte nasledujúce pokyny:

- Pred zapojením zariadenia do elektrickej zásuvky overte nominálnu hodnotu napätia, aby ste zabezpečili, že požadované napätie a frekvencia zodpovedajú dostupnému zdroju napätia.
- Vaše zariadenie je vybavené buď interným zdrojom napätia alebo externým adaptérom. Pri interných zdrojoch napätia je zariadenie vybavené jedným z nasledujúcich zariadení:
 - Obvod s automatickou detekciou napätia - Zariadenia s obvodom s automatickou detekciou napätia nemajú prepínač napätia na zadnom paneli a automaticky zistia správne pracovné napätie.

ALEBO

- Manuálny prepínač napätia - Zariadenia s prepínačom napätia na zadnom paneli musia byť manuálne prestavené, aby pracovali pri správnom pracovnom napätí. Nastavte prepínač do polohy, ktorá najviac zodpovedá napätiu používanému v danom regióne.



POZNÁMKA: Prepínač systému sa môže líšiť od toho, ktorý je zobrazený.



OZNÁMENIE: Nastavte prepínač na hodnotu napätia, ktorá najviac zodpovedá striedavému prúdu dostupnému v

danej lokalite. Predídete tak poškodeniu počítača následkom nesprávneho nastavenia prepínača.

V Japonsku musí byť prepínač napätia nastavený na 115 V, aj keď dostupný prúd má hodnotu 100 V. Presvedčte sa tiež, či sú monitor a pripojené zariadenia dimenzované na striedavý prúd dostupný v danej oblasti.

- Nezapájajte napájacie káble zariadenia do elektrickej zásuvky, ak je napájací kábel poškodený.
- Aby ste predišli elektrickému šoku, zapájajte napájacie káble zariadenia do riadne uzemnených elektrických zásuviek. Ak je zariadenie vybavené 3-kolíkovým napájacím káblom, nevyužívajte adaptéry, ktoré nemajú uzemňujúci prvok, ani neodstraňujte uzemňujúci prvok zo zástrčky alebo adaptéra.
- Nórsko a Švédsko: Ak sa tento produkt dodáva s 3-kolíkovým napájacím káblom, zapájajte ho výhradne do elektrickej zásuvky s ochranným uzemnením.
- Ak používate predlžovací napájací kábel, skontrolujte, či celkový menovitý ampérový výkon všetkých produktov pripojených k predlžovaciemu napájacímu káblu neprevyšuje celkový menovitý ampérový výkon predlžovacieho kábla.
- Ak musíte použiť predlžovací napájací kábel alebo napájací blok, zabezpečte, aby bol predlžovací napájací kábel alebo napájací blok pripojený k elektrickej zásuvke, a nie k ďalšiemu predlžovaciemu napájacímu káblu alebo napájacímu bloku. Predlžovací napájací kábel alebo napájací blok musia byť určené pre uzemnené zástrčky a zapojené do uzemnenej zásuvky.

- Ak používate zásuvky s niekoľkými výstupmi, pri zapájaní napájacieho kábla do zásuvky s viacerými výstupmi buďte opatrní. Niektoré napájacie bloky vám môžu umožniť nesprávne zapojenie zástrčky. Nesprávne pripojenie zástrčky by mohlo spôsobiť trvalé poškodenie vášho zariadenia, ako aj riziko elektrického šoku alebo požiaru. Uzemňujúci kolík na zástrčke napájania musí byť správne zapojený do zodpovedajúceho uzemňujúceho kontaktu v lište napájania.
- Pri odpájaní zariadenia od elektrickej zásuvky držte zástrčku, nie kábel.

Ak vaše zariadenie používa sieťový adaptér:

- Používajte len sieťový adaptér, ktorý spoločnosť Dell schválila na použitie s týmto zariadením. Pri použití iného sieťového adaptéra hrozí riziko vznietenia alebo explózie.

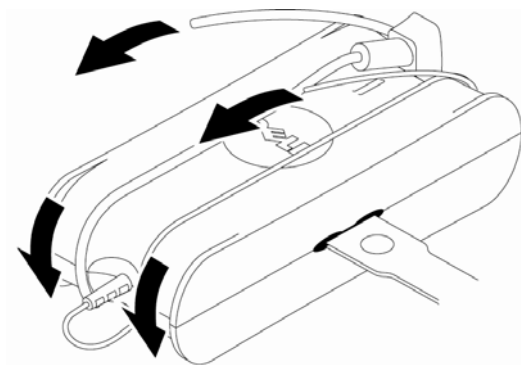


POZNÁMKA: Informácie o správnom modeli adaptéra schválenom na použitie s vaším zariadením nájdete na štítku so systémovými hodnotami.

- Ak na činnosť počítača alebo dobíjanie batérií používate sieťový adaptér, umiestnite ho na vetrané miesto, napr. na pracovný stôl alebo na podlahu. Sieťový adaptér nezakrývajte papiermi alebo inými predmetmi, ktoré by znížili jeho vetranie; sieťový adaptér tiež nepoužívate vnútri kufríka.
- Počas bežnej prevádzky počítača sa sieťový adaptér môže prehriať. Počas prevádzky alebo tesne po nej manipulujte s adaptérom opatrne.
- Odporúčame vám položiť adaptér na stôl tak, aby ste videli zelenú kontrolku. Takto budete vidieť, či sa adaptér z nejakého vonkajšieho dôvodu náhodou nevypol. Ak sa z akéhokoľvek dôvodu zelená kontrolka vypne, odpojte napájací kábel zo zásuvky na desať sekúnd, a potom ho znovu zapojte.

- Platí len pre Japonsko: Používajte len napájací kábel so sieťovým adaptérom, ktoré dodáva spoločnosť Dell. Použitie iného napájacieho kábla môže poškodiť zariadenie alebo adaptér alebo viesť k zásahu elektrickým prúdom alebo požiaru.

⚠ UPOZORNENIE: Ak pripravujete sieťový adaptér na cestu, namotajte obe šnúry okolo adaptéra v rovnakom smere, ako ukazuje nasledujúci obrázok. Ak šnúry nebudú namotané v rovnakom smere, môžu sa poškodiť. Na takéto poškodenie sa nevzťahuje záruka. Nikdy nepoužívajte sieťový adaptér so známkami poškodenia alebo výrazného opotrebovania.

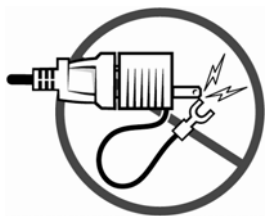


Pripojenie sieťového adaptéra k zásuvke (platí len pre Japonsko)

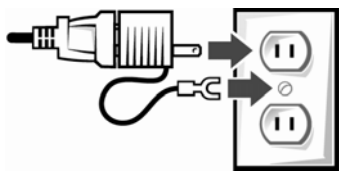
⚠ UPOZORNENIE: Pri používaní sieťového adaptéra nedovoľte, aby došlo ku kontaktu medzi zeleným uzemňujúcim káblom a prírodnými napájacími káblami, pretože môže dôjsť k zásahu elektrickým prúdom, požiaru alebo poškodeniu počítača.

📌 POZNÁMKA: Niektoré zariadenia dostupné v Japonsku neobsahujú sieťový adaptér.

- 1 Zapojte kovový konektor uzemnenia ku zdroju uzemnenia zásuvky:



- a Uvoľnite zdroj uzemnenia.
- b Posuňte kovový konektor uzemnenia za zdroj uzemnenia a potom zdroj uzemnenia upevnite.



- 2 Zapojte napájací kábel do zásuvky.

BEZPEČNOSŤ: Ak je vaše zariadenie mokré

⚠ UPOZORNENIE: Skôr ako začnete vykonávať ktorékoľvek činnosti opísané v tejto časti, prečítajte si časť **BEZPEČNOSŤ: Všeobecné bezpečnostné pokyny.**


⚠ UPOZORNENIE: Nasledujúci krok vykonajte, iba ak ste si istí, že nie je nebezpečný. Ak je počítač pripojený k elektrickej zásuvke a je to možné, vypnite napájanie pri elektrickom ističi ešte pred pokusom o odstránenie napájacích káblov z elektrickej zásuvky. Ak vyťahujete mokré káble zo živého zdroja napájania, buďte nanajvýš opatrní.

- 1 Odpojte sieťový adaptér z elektrickej zásuvky a ak je to možné, odpojte sieťový adaptér od zariadenia.


- 2 Vypnite všetky pripojené externé zariadenia a odpojte ich od zdrojov napájania a následne od zariadenia.
- 3 Pre prenosné zariadenia: Vyberte hlavnú batériu z miesta pre batériu a v prípade potreby aj druhú batériu z jej panelu v module.


Utrite batérie a uložte ich na bezpečné miesto, aby uschli.

- 4 Spojte sa s centrom podpory Dell (príslušné kontaktné informácie nájdete v používateľskej príručke alebo návode na obsluhu).

 **POZNÁMKA:** Informácie o rozsahu záruky nájdete v tomto dokumente v častiach Obmedzená záruka a Postup pri reklamácií alebo na samostatnom záručnom dokumente, ktorý ste dostali spolu s vaším monitorom alebo počítačom.

BEZPEČNOSŤ: Ak vám počítač alebo monitor spadne, alebo sa poškodí


 **UPOZORNENIE:** Pred pokračovaním ktorýmkoľvek postupom v tejto časti si prečítajte časti **BEZPEČNOSŤ: Všeobecná bezpečnosť** a **BEZPEČNOSŤ: Všeobecná bezpečnosť napájania** v tomto dokumente.

 **UPOZORNENIE:** Ak je cez poškodené časti vidieť vnútorné súčasti alebo ak ste zacítili dym alebo nezvyčajný zápach, odpojte zariadenie z elektrickej zásuvky a spojte sa s podporným pracoviskom Dell. Príslušné kontaktné informácie nájdete v používateľskej príručke alebo návode na obsluhu.


- 1 Uložte a zavrite všetky otvorené súbory, zavrite všetky otvorené programy a vypnite počítač.
- 2 Odpojte sieťový adaptér počítača alebo monitora od elektrickej zásuvky a ak je to možné, odpojte sieťový adaptér od počítača alebo monitora.

- 3 Vypnite všetky pripojené externé zariadenia a odpojte ich od príslušných zdrojov napájania a následne od počítača.
- 4 Ak je k dispozícii, vyberte a znovu vložte batériu. Ak nie je zariadenie napájané batériou, pripojte ho k elektrickej zásuvke.
- 5 Zapnite zariadenie.

Ak sa zariadenie nespustí alebo ak pozorujete dym alebo nezvyčajný zápach alebo ak nemôžete určiť, ktoré komponenty sú poškodené, spojte sa so spoločnosťou Dell (príslušné kontaktné informácie nájdete v používateľskej príručke alebo návode na obsluhu).

 **POZNÁMKA:** Informácie o rozsahu záruky nájdete v tomto dokumente v častiach Obmedzená záruka a Postup pri reklamácií alebo na samostatnom záručnom dokumente, ktorý ste dostali spolu s vaším monitorom alebo počítačom.

UPOZORNENIE: Bezpečnostné pokyny pre TV Tuner

 **UPOZORNENIE: Použitie ovládacích prvkov, úprav, postupov, pripojení alebo typov signálov iných ako popísaných v tejto dokumentácii môže viesť k zásahu prúdom, elektrickému alebo mechanickému ohrozeniu.**


Pomocou nasledujúcich pokynov sa postarajte o vlastnú osobnú bezpečnosť a o ochranu vášho zariadenia a pracovného prostredia pred možnými škodami:


- Prečítajte a zapamätajte si pokyny – prečítajte a uschovajte pre budúce použitie všetky bezpečnostné a prevádzkové pokyny.
- Rešpektujte varovania – dodržiavajte všetky výstrahy na výrobku samotnom ako aj v jeho dokumentácii.


- Aby nedošlo k poškodeniu výrobku (elektrickým výbojom blesku a/alebo prepätiami v elektrickej sieti) počas búrky, alebo keď ostáva dlhší čas bez dozoru a mimo prevádzky, odpojte počítač alebo externý TV tuner od elektrickej siete a odpojte aj antény prívod alebo káblový rozvod.
- Z dôvodov stálej ochrany proti úderu elektrickým prúdom a požiaru pripájajte alebo inštalujte tieto zariadenia iba k elektrickým zariadeniam, ako je napr. počítač, ktoré sú napájané káblom s trojkoľíkovou zástrčkou. Ak je zariadenie vybavené 3-koľíkovým napájacím káblom, nevyužívajte adaptéry, ktoré nemajú uzemňujúci prvok, ani neodstraňujte uzemňujúci prvok zo zástrčky alebo adaptéra. Ak zástrčku nemôžete zasunúť do zásuvky, zavolajte elektrikára, aby zastaralú zásuvku vymenil.
- Riziko zásahu elektrickým prúdom sa zníži, ak tuner aj počítač ochránite pred vniknutím vody alebo inej kvapaliny.
- Vonkajšia anténa by nemala byť umiestnená v blízkosti vzduchom vedených napájacích vedení ani iných vedení osvetlenia či napájania, ani tak, aby mohla na tieto vzdušné vedenia spadnúť.
- Pri inštalácii vonkajšej antény venujte mimoriadnu pozornosť tomu, aby sa anténa nedostala do kontaktu s elektrickými rozvodmi, dotyk by pre vás mohol byť smrteľný.
- Ak je vonkajšia anténa pripojená k zariadeniu, uistite sa, že je uzemnená, aby chránila pred napät'ovými špičkami alebo vytvoreným statickým nábojom. Preštudujte miestne platné elektrické predpisy v otázkach týkajúcich sa správneho uzemnenia anténneho stožiaru a nosnej konštrukcie, uzemnenie prívodného vodiča cez antény galvanický prerušovač, dimenzovanie zemniacich vodičov, umiestnenie prerušovača, pripojenie zemniacich elektród a požiadavky pre zemniace elektródy.
 - Pre používateľov/inštalujúcich v USA – Článok 810.21 Národného elektrického kódexu USA, ANSI/NFPA č.70,

poskytuje informácie o správnom zemnení stožiaru a nosnej konštrukcie vonkajšieho anténneho systému, uzemnení prívodného vodiča k anténnej prerušovacej jednotke, dimenzií zemniacich vodičov, umiestnení anténneho prerušovača, pripojení zemniacich elektród a požiadavkách pre zemniace elektródy.

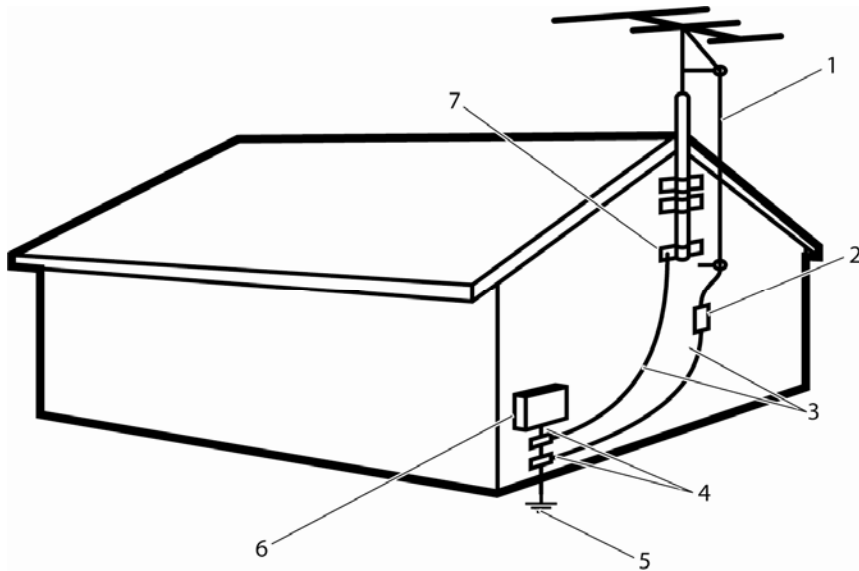
- Pre používateľov/inštalujúcich v členských štátoch EÚ – norma EN60728-11: 2005 poskytuje informácie o vzdialenosti antény od elektrických rozvodových systémov, ochrany pred atmosférickým prepätím, ochrane anténneho systému, zemnení a pripojení anténnych systémov a mechanickej stabilite vonkajších antén, vrátane dimenzovania zemniacich vodičov, pripojenia zemniacich elektród a požiadavkách pre zemniace elektródy.

 **UPOZORNENIE: Pre používateľov/inštalujúcich v Nórsku – V dôsledku rozdielového napätia medzi tienením koaxiálneho kábla káblového rozvodu signálu a uzemnením miestnych zariadení (typicky uzemnené šasi počítačového systému) môže dochádzať k nebezpečným situáciám. Ako protopatrenie musí byť pripojenie televíznej karty na káblový rozvod urobené cez galvanický izolátor (môže, ale nemusí byť dodaný s počítačom).**

 **UPOZORNENIE: Pre používateľov/inštalujúcich v Švédsku, Fínsku a Dánsku – Ak je galvanický izolátor dodaný s počítačom, musí byť tento použitý v sérii s koaxiálnym anténnym konektorom. Ďalšie informácie nájdete v používateľskej príručke alebo návode na obsluhu.**

 **POZNÁMKA:** Pre tých, ktorí inštalujú systém káblovej televízie – obsahuje Sekcia 820.93 Národného elektrického kódexu (NEC), ANSI/NFPA 70:2005 (pre USA/Kanadu), a/alebo norma EN60728-11:2005 (pre EÚ) smernice pre správne uzemnenie a určuje, že pripojenie tienenia koaxiálneho kábla na zemnenie budovy má byť čo najbližšie k miestu vstupu kábla.

Príklad uzemnenia antény



- | | | | |
|---|---|---|--|
| 1 | prívodný vodič antény | 2 | galvanický prerušovač antény (NEC sekcia 810-20) |
| 3 | zemniace kontakty (NEC sekcia 810-21) | 4 | zemniaca svorka (svorky) |
| 5 | zemniaca elektróda systému elektrického rozvodu (NEC článok 250.52) | 6 | elektrické servisné vybavenie |
| 7 | zemniaca svorka | | |

POZNÁMKA: NEC je skratkou pre národný zákon o elektrike v USA, ANSI/NFPA 70:2005. Požiadavky na inštaláciu vo vašej oblasti si pozrite v príslušných miestnych predpisoch týkajúcich sa elektriky.

BEZPEČNOSŤ: Bezpečnosť v prípade použitia karty s TV tunerom

- Televízna prídavná počítačová karta je určená iba na používanie s osobými počítačmi uvedenými na zozname UL (alebo ekvivalentnými), pre ktoré existuje návod s pokynmi pre používateľa na inštaláciu prídavných kariet s nosnou kliečkou.
- Za účelom predchádzania zásahu elektrickým prúdom nikdy nerozoberajte ani sa nedotýkajte vnútorných častí počítača, pokiaľ je tento zapojený do elektrickej siete.
- Všetky upevňovacie kolíky karty musia byť úplne dotiahnuté, aby zaručovali neustály kontakt medzi kartou a šasi počítača.
- Riziko zásahu elektrickým prúdom sa zníži, ak tuner aj počítač ochránite pred vniknutím vody alebo inej kvapaliny.

BEZPEČNOSŤ: Bezpečnostné pokyny pre externý TV tuner

- Do otvorov TV tunera nestrkajte kovové predmety, zníži sa tak riziko zásahu elektrickým prúdom.
- Otvory v puzdre TV tunera sú určené na vetranie. Aby sa predišlo prehriatiu, tieto otvory nemajú byť zablokované alebo zakryté. Tv tuner nepoužívajte na posteli, sedačke, koberci alebo na iných mäkkých povrchoch, ktoré by mohli upchať vetracie otvory skrinky. Ak položíte TV tuner na policu alebo do uzavretého priestoru, dajte pozor, aby ste zabezpečili dostatočné vetranie a prúdenie vzduchu.
- Servisné a údržbové práce nechajte vykonať kvalifikovaným pracovníkom. Nesprávne zmontovanie zariadenia môže spôsobiť úraz elektrickým prúdom.
- Riziko zásahu elektrickým prúdom sa zníži, ak tuner aj počítač ochránite pred vniknutím vody alebo inej kvapaliny.



UPOZORNENIE: Bezpečnostné pokyny pre prenosné zariadenia

Prečítajte si časti Všeobecné bezpečnostné pokyny a Všeobecná bezpečnosť napájania v tomto dokumente.

Pomocou nasledujúcich bezpečnostných pravidiel pre prenosné zariadenia zabezpečíte svoju vlastnú osobnú bezpečnosť a pomôžete chrániť svoje zariadenie (počítač, replikátor portov, základňu médií, dokovú stanicu a podobné zariadenia) a pracovné prostredie od možného poškodenia.

BEZPEČNOSŤ: Všeobecná bezpečnosť prenosných zariadení

- Zapnutý počítač nenechávajte v priestore s nedostatočným prúdením vzduchu, napr. v prepravnom kufríku alebo zatvorenej aktovke. Nedostatok vzduchu môže spôsobiť poškodenie počítača alebo vznietenie.
- Nenechajte svoj prenosný počítač alebo adaptér dlhodobo pracovať so základňou v priamom kontakte s kožou. Povrchová teplota základne sa počas bežnej prevádzky zvýši, najmä počas napájania zo siete. Nepretržitý kontakt s nahou kožou môže spôsobiť nepríjemné pálenie až popáleniny.
- Skôr ako otvoríte prístupové dvierka k pamäti alebo modemu, odpojte všetky káble vrátane telefonického kábla.

BEZPEČNOSŤ: Bezpečnosť napájania prenosných zariadení

- Používajte len sieťový adaptér, ktorý spoločnosť Dell schválila na používanie s týmto zariadením. Použitie iného napájacieho adaptéra predstavuje bezpečnostné riziko. Informácie o

menovitých hodnotách adaptéra sú uvedené v Používateľskej príručke alebo v Príručke majiteľa.

- Pri odpájaní počítača od všetkých zdrojov napájania z vášho prenosného počítača odpojte počítač, odpojte sieťový adaptér od elektrickej zásuvky a vyberte batériu z miesta pre batériu alebo z jej panela v module.

Bezpečnosť napájacieho adaptéra do auta

- Adaptér Dell do auta vám umožňuje napájať a nabíjať prenosný počítač v aute, na lodi alebo v lietadle. Adaptér pripája počítač k zdroju pomocou jednosmerného napájacieho kábla. Tento kábel sa pripája buď do zapaľovača cigariet, alebo do špeciálneho konektora. Pred pripojením a použitím adaptéra do auta si prečítajte prevádzkové pokyny v používateľskej príručke.
- Vaše zariadenie nepoužívajte vo vozidlách s vysokonapäťovým elektrickým systémom (24 V), akými sú napríklad kamióny.
- Zapojte adaptér do auta do počítača; potom pri vypnutom motore alebo inom vypnutom zdroji jednosmerného prúdu zapojte adaptér do zapaľovača alebo do zdroja jednosmerného prúdu.

BEZPEČNOSŤ: Bezpečnosť batérií prenosných zariadení

⚠ UPOZORNENIE: Používanie nekompatibilnej batérie môže zvýšiť riziko požiaru alebo výbuchu. Vymeňte batériu len za kompatibilnú batériu zakúpenú od spoločnosti Dell, ktorá je určená pre počítač Dell. Nepoužívajte batérie z iných počítačov.

- Poškodená batéria môže predstavovať riziko zranenia osôb. Poškodenie môže byť spôsobené nárazom alebo otrasom, ktorý prederaví alebo prepichne batériu, vystavením plameňu alebo

iným typom deformácie. Nedemontujte batériu. S poškodenou alebo vytekajúcou batériou manipulujte mimoriadne opatrne. Ak je batéria poškodená, elektrolyt môže unikáť z článkov, alebo môže dôjsť k požiaru, ktorý môže mať za následok zranenie osoby.

- Batériu skladujte mimo dosahu detí.
- Počítač ani batériu nenechávajte (neskladujte, ani neponechávajte) blízko tepelného zdroja, akým je radiátor, kozub, sporák, elektrický ohrievač alebo iné tepelné zariadenie a v žiadnom prípade ich nevystavujte pôsobeniu vyššej teploty ako 65 °C. Pri zahriatí na vysoké teploty môžu batériové články vyteciť alebo vybuchnúť a zvýšiť tak riziko vznietenia.
- Nenoste batériové články vo vrecku, peňaženke či nádobe spoločne s kovovými predmetmi (napríklad kľúčmi), ktoré by mohli skratovať koncovky batérií. Následný nadmerný prúdový tok môže spôsobiť mimoriadne zvýšenie teploty, poškodiť batériový článok či okolitý materiál a spôsobiť zranenie, napríklad popáleniny.
- Použité batérie zlikvidujte predpísaným spôsobom. Pozri časť Likvidácia batérie v tomto dokumente.



UPOZORNENIE: Bezpečnostné pokyny pre stolový počítač

Prečítajte si časti Všeobecné bezpečnostné pokyny a Všeobecná bezpečnosť napájania v tomto dokumente.

Pri pripájaní a používaní počítača si prečítajte a dodržiavajte tieto pokyny:

Pri príprave zariadenia na použitie:

- Položte zariadenie na pevný a rovný povrch.

- Okolo všetkých vetracích otvorov ponechajte minimálne 10,2 cm (4 palce) voľného priestoru, čím zabezpečíte dostatočné prúdenie vzduchu potrebného na chladenie počítača. Nedostatok vzduchu môže spôsobiť poškodenie počítača alebo vznietenie.

BEZPEČNOSŤ: Bezpečnosť napájania stolového počítača

Pri pripájaní zariadenia k zdroju napätia dodržiavajte nasledujúce pokyny:

- Pred zapojením zariadenia do elektrickej zásuvky overte nominálnu hodnotu napätia, aby ste zabezpečili, že požadované napätie a frekvencia zodpovedajú dostupnému zdroju napätia.
- Vaše zariadenie je vybavené buď interným zdrojom napätia alebo externým adaptérom. Pri interných zdrojoch napätia je zariadenie vybavené obvodom na automatickú detekciu napätia ALEBO manuálnym prepínačom napätia.
- Pri správnom nastavení manuálneho prepínača napätia sa riad'te časťou Všeobecná bezpečnosť napájania.

BEZPEČNOSŤ: Bezpečnosť chladiacej kvapaliny stolových počítačov

Nasledujúce informácie sa týkajú stolových počítačov vybavených systémom s chladiacou kvapalinou:

- Chladiaci systém nie je určený na opravy a inovácie používateľom. Potrebný servis musí vykonať kvalifikovaný personál.
- Chladiaci systém obsahuje kvapalinu, ktorá sa nedá doplniť. Ak chladiace médium uniká, ihneď systém vypnite, odpojte ho od napájania a obráťte sa na technickú podporu spoločnosti Dell.

- Ak sa chladiaca kvapalina dostane na pokožku, ihneď ju opláchnite mydlovou vodou. Ak je pokožka podráždená, vyhľadajte lekárske ošetrovanie.
- Ak sa chladiaca kvapalina dostane do očí, ihneď ich asi 15 minút vyplachujte vodou (oči nechajte otvorené). Ak podráždenie nezmizne, vyhľadajte lekárske ošetrovanie.



UPOZORNENIE: Bezpečnostné pokyny pre monitor

Prečítajte si časti Všeobecné bezpečnostné pokyny a Všeobecná bezpečnosť napájania v tomto dokumente.

Prečítajte si tieto pokyny a pri pripájaní a používaní monitora k počítaču sa nimi riad'te:



UPOZORNENIE: Použitie ovládania, úprav alebo postupov iných ako popísaných v tejto dokumentácii môže viesť k vystaveniu šoku, elektrickému alebo mechanickému ohrozeniu.

- Vždy sa ubezpečte, že váš monitor má správne elektrické parametre na používanie v elektrickej sieti, ktorá je dostupná vo vašom regióne.



POZNÁMKA: Tento monitor nepotrebuje alebo nemá volič napätia alebo nastavenie vstupného striedavého napätia. Automaticky použije akékoľvek vstupné striedavé napätie v rozsahu určenom v časti „Elektrické špecifikácie“ v Používateľskej príručke.

- Umiestnite monitor na pevný povrch a narábajte s ním opatrne. Obrazovka je vyrobená zo skla a mohla by sa pri páde alebo silnom údere poškodiť.

- Ploché panelové monitory udržiavajte pri izbovej teplote. Nadmerne chladné alebo horúce podmienky môžu mať negatívny účinok na tekutý kryštál displeja.
- Nevystavujte monitor prudkým otrasom alebo nárazovým situáciám. Napríklad neumiestňujte monitor do kufra auta.
- Ak monitor nebudete dlhší čas používať, odpojte ho.
- Predchádzajte elektrickému šoku a nepokúšajte sa odstraňovať akékoľvek kryty alebo sa dotýkať vnútorných častí monitora. Skriňu monitora by mal otvárať len kvalifikovaný servisný technik.