



DĖMESIO: Bendrosios saugos instrukcijos

Vadovaukitės šiais saugos nurodymais - jie padės jums užtikrinti asmeninę saugą bei apsaugoti savo įrangą ir darbinę aplinką nuo galimos žalos.

 **PASTABA:** Vartotojui skirtą papildomą informaciją apie kompiuterį, monitorių ir atskiras dalis (pavyzdžiui, saugyklas, kompiuterių plokštes ir kitus periferinius įrenginius) galima rasti adresu support.dell.com skyriuje „Manuals“.

 **PASTABA:** Šiame skyriuje *įranga* vadinami visi nešiojamieji įrenginiai (kompiuteriai, prievadų replikatoriai, laikmenų stovai, įrenginių stovai ir panašūs prietaisai), staliniai kompiuteriai ir monitoriai. Perskaite šį skyrių, nepamirškite perskaityti ir konkrečiam įrenginiui taikomų saugos instrukcijų.

SVARBI PASTABA NAUDOJANT GAMINĮ SVEIKATOS PRIEŽIŪROS INSTITUCIJOSE: Dell produktai nėra medicininiai prietaisai ir jie nėra įtraukti į UL arba IEC 60601 (arba ekvivalentiškus) sąrašus. Dėl to jų negalima naudoti arčiau nei 6 pėdų atstumu nuo paciento arba taip, kad gaminys keltų tiesioginį ar netiesioginį pavojų pacientui.

SAUGA: Bendroji sauga



ISPĖJIMAS: Norėdami išvengti gaisro, niekada šalia nelaikykite žvakių ir kitų atviros liepsnos šaltinių.

Kai nustatote įrenginį naudoti:

- Pastatykite įrenginį ant kieto horizontalaus paviršiaus. Palikite mažiausiai 10,2 cm (4 colių) atstumą iki visų kompiuterio ventiliacijos angų, kad įrenginys būtų tinkamai vėdinamas.

Nepakankama ventilacija gali sugadinti kompiuterį arba sukelti gaisrą.

- Nekraukite įrenginių vienas ant kito arba per arti vienas šalia kito, kad į įrenginius atgal nepatektų iš jų išeinantis įkaitęs oras.



PASTABA: Prieš statydami ant kompiuterio monitorių ar kitus prietaisus, patikrinkite leistinas svorio ribas, nurodytas kompiuterio dokumentacijoje.

- Patikrinkite, kad ant įrenginio laidų nebūtų pašalinių objektų ir kad laidai nebūtų nutiesti ten, kur ant jų būtų galima užlipti arba užkliūti.
- Patikrinkite, ar visi kabeliai prijungti prie tinkamų jungčių. Kai kurios jungtys atrodo panašiai, todėl jas nesunku supainioti (pavyzdžiui, neprijunkite telefono linijos kabelio prie tinklo jungties).
- Nestatykite įrenginio į uždaromą angą sienoje ar spintoje, ant lovos, sofos ar kilimo.
- Saugokite prietaisą nuo radiatorių ir šilumos šaltinių.
- Saugokite įrenginį nuo itin aukštų ar itin žemų temperatūrų, kad jis būtų naudojamas tik leistinose temperatūros ribose.
- Į įrenginio oro ventilacijos angas nekiškite jokių daiktų. Taip galima sukelti gaisrą ar elektros smūgį sukeltiant vidinių komponentų trumpą jungimą.
- Po įrenginiu nelaikykite atskirų popieriaus lapų. Nelaikykite šio įrenginio uždaroje sienos nišoje, spintoje arba ant minkštų medžiaginių paviršių, pvz., ant lovos, sofos, kilimo ar kilimėlio.

Kai dirbate su šiuo įrenginiu:

- Nedirbkite su šiuo įrenginiu drėgnoje aplinkoje, pvz., šalia kriauklės, vonios, baseino ar drėgname rūsyje.
- Nenaudokite kintama srove maitinamų įrenginių elektrinės audros metu. Įrenginius su baterijomis galima naudoti tik atjungus visus laidus.
- Jeigu į įrenginio komplektacijoje yra įrengtas arba pasirinktinis modemas (kompiuterinė plokštė), artėjant elektros audrai atjunkite modemo laidą - tai padės jums apsisaugoti nuo elektros smūgio dėl žaibo išlydžio per telefono liniją pavojaus.
- Jeigu į įrenginio komplektacijoje yra modemas, su modemu naudojamas laidas turi būti pagamintas naudojant mažiausiai 26 Amerikos laidinio prietaiso (AWG) laido dydį ir FCC normas atitinkantį RJ11 modulinį kištuką.
- Šiame produkte gali būti optinių diskų įrenginių (Optical Disk Drive – ODD), pavyzdžiui, kompaktinių diskų įrenginys, CDR/W, DVD įrenginys ir t. t., kuriuose yra įmontuoti lazeriniai įrenginiai. Kad apsisaugotumėte nuo lazerio radiacijos rizikos, jokių tikslu neardykite bei neatidarinėkite vidinių ODD įrenginių mechanizmų.

Šie ODD įrenginiai atitinka saugos reikalavimus ir yra priskiriami 1 klasės lazerinių produktų klasei pagal JAV DHHS standartą ir IEC/EN60825-1 lazerinės saugos standartą. Šiuose ODD įrenginiuose nėra funkcijų, kurias turi reguliuoti vartotojas, ir dalių, kurias vartotojui reikia prižiūrėti arba keisti.



PASTABA: Papildomos informacijos apie optinę saugyklą, skirtos vartotojui, galima rasti adresu support.dell.com skyriuje „Manuals“.

- Nepilkite ant įrenginio skysčių ar maisto produktų.
- Prieš valydami įrenginį, atjunkite jį nuo elektros lizdo. Valykite įrenginį minkštu, vandenyje sudrėkintu skudurėliu. Nenaudokite skysčių ar aerosolinių valiklių, kuriuose gali būti degių medžiagų.

- Nešiojamąjį kompiuterį arba monitoriaus ekraną valykite minkštu, švairiu audeklu ir vandeniu. Sudrėkinkite audeklą ir perbraukite juo per ekraną viena kryptimi nuo viršaus iki apačios. Ekraną tuoj pat nusauskite, nepalikite šlapių dėmių. Jeigu ekranas bus ilgam paliktas drėgnas, tai jį gali sugadinti. Ekranui valyti nenaudokite komercinio langų valiklio.



DĖMESIO: Nenaudokite įrenginio, kai nuo jo yra nuimti kokie nors apsauginiai dangčiai (įskaitant kompiuterio korpuso dangčius, lizdus, rėmus, priekinės plokštės elementus ir pan).

- Jeigu įrenginys neveikia taip, kaip turėtų - ypač jeigu girdite neįprastus garsus arba užuodžiate keistą kvapą - iš karto ištraukite jo kištuką iš elektros lizdo ir kreipkitės į įgaliotąjį pardavėją ar techninio aptarnavimo centrą.

SAUGA: Kai tvarkote vidines sudedamąsias įrenginio dalis

Nebandykite patys atlikti techninio įrenginio aptarnavimo, išskyrus taip, kaip tai aprašyta Dell dokumentuose ar kitose Dell jums pateiktose instrukcijose.

Visada kruopščiai laikykitės įdiegimo ir techninio aptarnavimo nurodymų.

- Norėdami išvengti potencialaus elektros smūgio, neprijunkite ir neatjunkite jokių kabelių ir neatlikite priežiūros ir konfigūravimo darbų perkūnijos metu.
- Įprasto veikimo metu kompiuterio plokštės gali įkaisti. Laikykitės atsargumo priemonių, išimdami kompiuterio plokštės po to, kai jos ilgą laiką buvo naudojamos.

Apsauga nuo elektrostatinės iškvovos



DĖMESIO: Atjunkite produktą nuo elektros tinklo, laikydamiesi produktui skirtos saugos informacijos, kurią rasite šios svetainės skyriuje „Saugos informacija“.

Elektrostatinė iškvova gali sugadinti jūsų kompiuterio vidines elektronines dalis. Tam tikromis sąlygomis elektrostatinė iškvova gali susikaupti ant jūsų kūno arba kokio nors objekto, pvz., periferinio įrenginio, ir tada išsikrauti į kitą objektą, pvz., kompiuterį. Kad apsisaugotumėte nuo žalos dėl elektrostatinės iškvovos, prieš liedsdamiesi prie kompiuterio vidinių elektroninių dalių, tokių kaip atminties moduliai, turėtumėte iškrauti iš savo kūno statinę elektrą.

Nuo elektrostatinės iškvovos ir statinės elektros išsikrovimo iš jūsų kūno galite apsisaugoti paliesdami įžemintą metalinį objektą (pvz., nedažytą metalinį paviršių ant jūsų kompiuterio įvesties/išvesties skydo) prieš liedsdamiesi prie elektroninių dalių. Prijungdami prie kompiuterio periferinį įrenginį (įskaitant delninius kompiuterius), prieš prijungdami jį prie kompiuterio, turite visada įžeminti ir įrenginį, ir save. Be to, dirbdami kompiuterio viduje, periodiškai palieskite įžemintą metalinį paviršių, kad iškrautumėte bet kokią statinę įkvovą, kuri galėjo susikaupti kūne.

Norėdami apsisaugoti nuo žalos dėl elektrostatinės iškvovos, galite taip pat imtis tokių veiksmų:

- Kai išpakuojate iš dėžės statiniam krūviui jautrų komponentą, neišimkite jo iš antistatinės pakuotės iki tol, nebūsite pasiruošę jį įmontuoti. Prieš išvyniodami antistatinę pakuotę, nepamirškite iškrauti iš savo kūno statinę elektrą.
- Transportuodami statiniam krūviui jautrų komponentą, prieš tai jį idėkite į antistatinę dėžę ar pakuotę.
- Su visais elektrostatiniam krūviui jautriais komponentais dirbkite vietoje, kuri būtų apsaugota nuo tokių krūvių. Jei

įmanoma, naudokite antistatinius grindų kilimėlius ir patiesalus po darbo vieta.

SAUGA: Bendroji maitinimo šaltinio sauga

Prijungdami įrenginį prie maitinimo šaltinio, vadovaukitės toliau pateiktomis rekomendacijomis:

- Prieš prijungdami įrenginį prie elektros tinklo, patikrinkite įtampą ir įsitikinkite, kad elektros lizdo įtampa ir dažnis atitinka reikiamą įrenginio įtampą ir dažnį.
- Šis įrenginys pateikiamas arba su vidiniu maitinimo šaltiniu, arba su išoriniu adapteriu. Jeigu įrenginyje yra vidinis maitinimo šaltinis, jame gali būti vienas iš šių prietaisų:
 - Įtampos grandinė su automatinio jutikliu – įrenginiuose, kuriose yra įtampos grandinės automatinis jutiklis, galinėje įrenginio sienelėje nėra įtampos pasirinkimo jungiklio, o darbinė įtampa nustatoma automatiškai.

ARBA

- Rankinis įtampos pasirinkimo jungiklis – įrenginiuose, kurių galinėje sienelėje yra įtampos pasirinkimo jungiklis, tinkamą darbinę įtampą reikia nustatyti rankiniu būdu. Perjunkite jungiklį į poziciją, kuri yra arčiausiai jūsų darbo vietos naudojama įtampa.



PASTABA: Jūsų sistemos jungiklis gali skirtis nuo čia pavaizduoto.



PERSPĖJIMAS: Kad nesugadintumėte kompiuterio su rankiniu įtampos pasirinkimo jungikliu, nustatykite jungiklį

į tą įtampos poziciją, kuri geriausiai atitinka kintamos srovės šaltinio jūsų darbo vietoje įtampą.

Japonijai: įtampos pasirinkimo jungiklis turi būti nustatytas į 115 V poziciją net tuo atveju, jeigu Japonijoje prieinamas kintamos srovės šaltinis yra 100 V. Taip pat patikrinkite, kad jūsų monitorius ir prijungti įrenginiai įtampos atžvilgiu būtų pritaikyti naudoti su jūsų darbo vietoje turimu kintamos srovės maitinimo šaltiniu.


- Nejunkite įrenginio maitinimo laidų į elektros tinklą, jeigu laidas yra pažeistas.
- Kad apsisaugotumėte nuo elektros smūgio, junkite įrenginio maitinimo laidą į tinkamai išžemintus elektros lizdus. Jeigu įrenginys pateikiamas su 3 jungčių maitinimo laidu, nenaudokite adapterių kištukų, kurie leidžia apeiti išžeminimą, arba pašalinkite iš kištuko ar adapterio išžeminimą.
- Norvegijai ir Švedijai: jeigu įrenginys pateikiamas su 3 jungčių maitinimo laidu, prijunkite maitinimo laidą tiktai prie išžeminto elektros lizdo.
- Jeigu naudojate ilgintuvą, patikrinkite, kad bendra visų prie ilgintuvo prijungtų įrenginių įtampa (amperais) neviršytų ilgintuvo leistinos įtampos (amperais).
- Jei naudojate ilgintuvą su keliais lizdais, patikrinkite, kad jis būtų įjungtas į elektros įvadą sienoje, o ne prie kito ilgintuvo. Ilgintuvas turi būti skirtas išžemintiems skirtukams ir jungiamas į įvadą sienoje.
- Jeigu naudojate ilgintuvą su keliais lizdais, jungdami maitinimo laidą į ilgintuvo lizdą, laikykitės atsargumo priemonių. Į kai kuriuos ilgintuvus kištukus galima įkišti ir neteisingai. Neteisingai prijungus maitinimo laido kištuką, galima visam laikui sugadinti įrenginį, taip pat kyla elektros smūgio bei gaisro pavojus. Patikrinkite, ar maitinimo kištuko

įžeminimo jungtis yra prijungta prie atitinkamo maitinimo kištuko įžeminimo kontakto.

- Atjungdami įrenginį nuo elektros lizdo, laikykite ne už laido, o už kištuko.

Jeigu su įrenginiu naudojamas kintamos srovės adapteris:

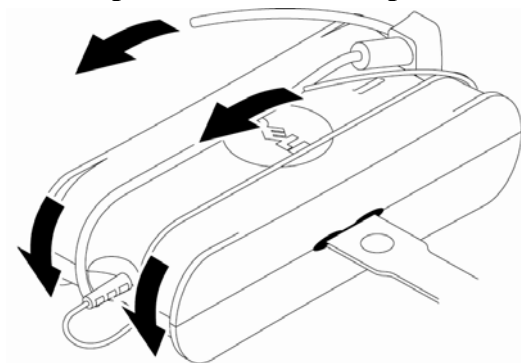
- naudokite tik tai „Dell“ pateiktą kintamos srovės adapterį, patvirtintą kaip tinkamą naudoti su šiuo įrenginiu. Naudojant kitą kintamos srovės adapterį, galima sukelti gaisrą ar sproginimą.

 **PASTABA:** Informacijos apie tinkamą, su šiuo įrenginiu tinkamą naudoti, adapterio modelį ieškokite sistemos reikalavimų etiketėje.

- Laikykite kintamos srovės adapterį vėdinamoje vietoje, pavyzdžiui, ant stalo arba ant grindų, kai naudojate jį dirbdami su kompiuteriu ar įkraudami bateriją. Neuždenkite kintamosios srovės adapterio popieriais arba kitais daiktais, kurie trukdytų aušinti, nenaudokite kintamosios srovės adapterio transportavimo lagaminėlyje.
- Įprasto kompiuterio veikimo metu kintamos srovės adapteris gali įkaisti. Liesdami adapterį kompiuteriui veikiant arba ką tik jį išjunge, laikykitės atsargumo priemonių.
- Adapterį rekomenduojama statyti ant grindų arba stalo taip, kad būtų matoma žalia lemputė. Tai jus išpėtų, jeigu adapteris atsijungtų dėl išorinių veiksnių. Jei dėl kokios nors priežasties užgestų žalia lemputė, dešimčiai sekundžių atjunkite kintamosios srovės adapterio maitinimo laidą nuo sienos įvado, tada vėl prijunkite maitinimo laidą.
- Tik Japonijai: naudokite tik „Dell“ pateiktą kintamos srovės maitinimo laidą su kintamos srovės adapteriu. Naudojant bet

kuri kitą maitinimo laidą galima sugadinti įrenginį ar kintamos srovės adapterį, sukelti gaisro ar elektros smūgio pavojų.

⚠ DĖMESIO: Kai pakuojate kintamos srovės adapterį kelionei, susukite abu laidus aplink adapterį ta pačia kryptimi, kaip parodyta paveikslėlyje. Nesusukus laidų teisingai, galima pažeisti laidus, ir tuomet negalios adapterio garantija. Niekada nenaudokite kintamos srovės adapterio, kuris atrodo pažeistas ar labai nusidėvėjęs.

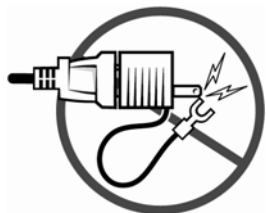


Kintamosios srovės adapterio jungimas (tik Japonijoje)

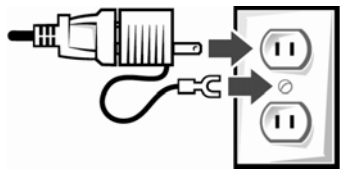
⚠ DĖMESIO: Kai naudojate kintamos srovės kištuko adapterį, neleiskite žaliajam žemėjimo laidui kontaktuoti su maitinimo srovės laidais, nes tai gali sukelti elektros smūgį, gaisrą arba sugadinti jūsų kompiuterį.

📌 PASTABA: Kai kurie Japonijoje prieinami prietaisai yra pateikiami be kintamos srovės kištuko adapterio.

- 1 Prijunkite metalinę žemėjimo jungtį prie elektros lizdo žemėjimo šaltinio:



- a Atlaisvinkite žeminimo šaltinį.
- b Pastumkite metalinę žeminimo jungtį už žeminimo šaltinio ir vėl priveržkite žeminimo šaltinį.



- 2 Prijunkite kintamosios srovės maitinimo kabelį į elektros lizdą.

SAUGA: Jeigu jūsų įrenginys sušlapo


⚠ DĖMESIO: Prieš pradėdami šiame skyriuje aprašytas procedūras, žr. SAUGA: Bendroji sauga šio dokumento skyriuje.

⚠ DĖMESIO: Atlikite šią procedūrą tik tuo atveju, jeigu esate įsitikinę, kad tai saugu. Jei kompiuteris prijungtas prie elektros įvado, jei įmanoma, prieš išjungdami maitinimo kabelius iš elektros lizdų, išjunkite kintamąją srovę srovės pertraukikliu. Kai atjungiame drėgnus laidus nuo veikiančių elektros lizdų, elkitės ypač atsargiai.


- 1 Išjunkite kintamosios srovės adapterį iš elektros lizdo, tada, jei įmanoma, atjunkite kintamosios srovės adapterį nuo įrenginio.
- 2 Išjunkite prijungtus išorinius įrenginius, atjunkite juos nuo maitinimo šaltinių, tada – nuo įrenginio.
- 3 Nešiojamiems įrenginiams: Išimkite pagrindinę bateriją iš baterijos lizdo ir, jeigu reikia, iš terpės skyriaus išimkite ir antrąją bateriją.


Nuvalykite baterijas ir padėkite saugioje vietoje išdžiūti.

- 4 Kreipkitės į „Dell“ palaikymo tarnybą (atitinkamos kontaktinės informacijos ieškokite vartotojo vadove arba savininko instrukcijoje).

 **PASTABA:** Informacijos apie ribotos garantijos aprėptį ieškokite šio dokumento dalyje „Ribotos garantijos ir gražinimo politika“ arba atskiruose garantiniuose monitoriaus arba kompiuterio dokumentuose.


SAUGA: Jeigu numetėte arba sugadinote savo kompiuterį ar monitorių

 **DĖMESIO:** Prieš atlikdami kokias nors šiame skyriuje aprašytas procedūras, peržiūrėkite šio dokumento skyrius „SAUGA: Bendroji sauga“ ir „SAUGA: Bendroji elektros sauga“.


 **DĖMESIO:** Jeigu pro pažeistas sritis matosi vidinės sudedamosios dalys, jeigu užuodžiate neįprastus kvapus arba kyla dūmai, atjunkite prietaisą nuo elektros lizdo ir kreipkitės į „Dell“ techninės pagalbos tarnybą. Atitinkamos kontaktinės informacijos ieškokite vartotojo vadove arba savininko instrukcijoje.

- 1 Įrašykite ir uždarykite visus atidarytus failus, išeikite iš visų atidarytų programų ir išjunkite kompiuterį.
- 2 Išjunkite kompiuterio arba monitoriaus kintamosios srovės adapterį iš elektros lizdo, tada, jei įmanoma, atjunkite kintamosios srovės adapterį nuo kompiuterio arba monitoriaus.
- 3 Išjunkite prijungtus išorinius įrenginius, atjunkite juos nuo maitinimo šaltinių, tada – nuo kompiuterio.
- 4 Jeigu reikia, išimkite ir vėl įstatykite bateriją. Jeigu įrenginys maitinamas ne iš baterijos, prijunkite jį prie elektros lizdo.
- 5 Įjunkite įrenginį.

Jeigu įrenginys neveikia, jeigu užuodžiate neįprastus kvapus arba kyla dūmai, arba jeigu negalite nustatyti, kokios sudedamosios dalys yra pažeistos, kreipkitės į Dell tarnybą (atitinkamos informacijos ieškokite vartotojo vadove ar savininko instrukcijoje).

 **PASTABA:** Informacijos apie ribotas garantijas aprėpti ieškokite šio dokumento dalyje „Ribotos garantijos ir gražinimo politika“ arba atskiruose garantiniuose monitoriaus arba kompiuterio dokumentuose.

DĖMESIO: TV imtuvinio derintuvo saugos instrukcijos

 **DĖMESIO:** Naudojant kitus valdiklius, koregavimus, procedūras, jungtis arba signalų tipus, negu nurodyta šioje dokumentacijoje, kyla smūgio, elektros pavojų ir (arba) mechaninės žalos rizika.

Vadovaukitės šiais saugos nurodymais - jie padės jums užtikrinti asmeninę saugą bei apsaugoti savo įrangą ir darbinę aplinką nuo galimos žalos.

- Perskaitykite ir saugokite instrukcijas – Perskaitykite ir saugokite visas saugos ir darbo instrukcijas, kad galėtumėte rasti informacijos ateityje.
- Svarbūs išpėjimai – Atkreipkite dėmesį į visus ant produkto ir dokumentacijoje pateiktus išpėjimus.
- Norėdami išvengti produkto gedimo (dėl žaibavimo ir (arba) viršįtampio elektros linijoje) perkūnijos metu arba paliekant ilgesniam laikui be priežiūros ir nenaudojant, išjunkite TV imtuvinį derintuvą iš elektros lizdo ir atjunkite anteną arba kabelių sistemą.

- Dėl nuolatinės apsaugos nuo elektros smūgio ir gaisro šį priedą reikia montuoti arba jungti tik prie tokių produktų, pavyzdžiui, kompiuterio, kuriuose yra 3 jungčių maitinimo kabelis. Jeigu įrenginys pateikiamas su 3 jungčių maitinimo laidu, nenaudokite adapterių kištukų, kurie leidžia apeiti žeminimą, arba pašalinkite iš kištuko ar adapterio žeminimo pirštą. Jei negalite įkišti kištuko į elektros lizdą, kreipkitės į elektriką, kad pakeistų seną elektros lizdą.
- Norėdami sumažinti elektros smūgio riziką, nešlapinkite imtuvinio derintuvo arba kompiuterio.
- Išorinė antenos sistema negali būti arti antžeminių elektros linijų, grandinių arba tokioje vietoje, kur galėtų užgriūti ant elektros linijų arba grandinių.
- Montuodami išorinę antenos sistemą elkitės ypač atsargiai, kad antenos sistema neprisiliestų prie elektros linijų arba grandinių, nes tai gali būti mirtinai pavojinga.
- Jei prie produkto jungiama išorinė antena, užtikrinkite, kad antenos sistema būtų žeminta ir taip būtų apsaugota nuo įtampos svyravimų ir susidarančių statinių elektros įkrovų. Informacijos apie teisingą stiebo ir tvirtinimo konstrukcijos žeminimą, antenos išelektrinimo elemento įvado laido žeminimą, žeminimo laidininkų dydį, antenos išelektrinimo elemento vietą, žeminimo elektrodų prijungimą ir reikalavimus žeminimo elektrodams ieškokite vietos taisyklėse apie elektros naudojimą.
 - Vartotojams/montuotojams Jungtinėse Valstijose – Jungtinių Valstijų nacionalinių elektros taisyklių straipsnis 810.21, ANSI/NFPA Nr. 70 pateikiama informacija apie tinkamą išorinės antenos sistemos stiebo ir tvirtinimo konstrukcijos žeminimą, antenos išelektrinimo elemento įvado laido žeminimą, žeminimo laidininkų dydį, antenos išelektrinimo elemento vietą, žeminimo elektrodų prijungimą ir reikalavimus žeminimo elektrodams.

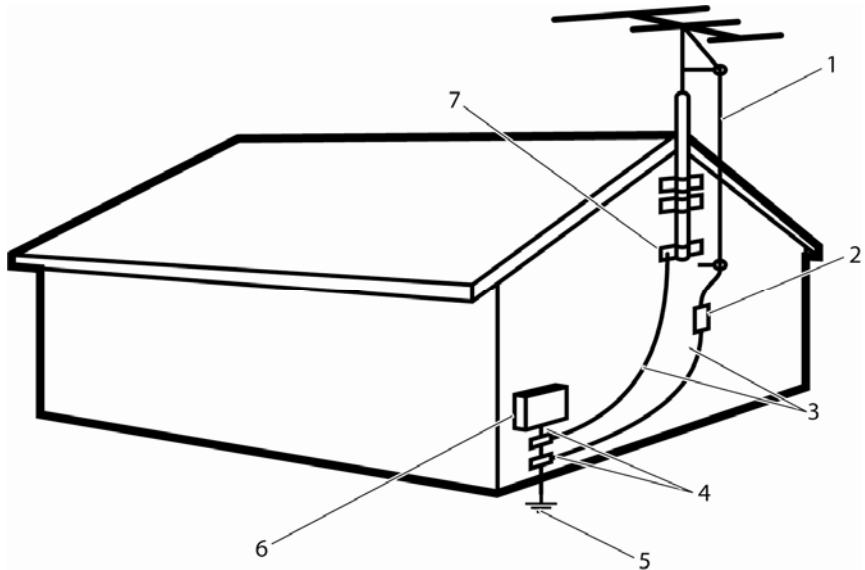
- Vartotojams/montuotojams ES šalyse narėse – EN60728-11: 2005 pateikiama informacija apie antenos atskyrimą nuo elektros paskirstymo linijų sistemų, apsaugą nuo atmosferos sukeliamų viršįtampių, antenos sistemos apsaugą, žeminimą ir tvirtinimą, išorinių antenų mechaninį stabilumą, įskaitant žeminimo laidininkų dydį, antenos išelektravimo elemento vietą, žeminimo elektrodų jungimą ir reikalavimus žeminimo elektrodams.

⚠ DĖMESIO: Vartotojams/montuotojams Norvegijoje – Pavojinga situacija gali susidaryti dėl įtampos skirtumo kabelių paskirstymo sistemos koaksialaus kabelio ekrane ir vietos įrangos žeminimo (paprastai, kompiuterio sistemos žemintos ašies). Norint išvengti žalos, antenos/kabelio jungtį tarp TV imtuvinio derintuvo ir kabelių paskirstymo sistemos reikia izoliuoti galvaniniu izoliatoriumi (gali būti pateikiama su kompiuteriu).

⚠ DĖMESIO: Vartotojams/montuotojams Švedijoje, Suomijoje ir Danijoje – Jei galvaninis izoliatorius pateikiamas su kompiuteriu, jį reikia naudoti kartu su koaksialia antenos jungtimi. Išsamesnių instrukcijų ieškokite vartotojo arba savininko vadove.

✍ PASTABA: CATV sistemų montuotojams – Nacionalinių elektros taisyklių (NEC) skyriuje 820.93, ANSI/NFPA 70:2005 (skirta JAV/Kanadai) ir (arba) EN60728-11:2005 standarte (skirta Europos Sąjungai) pateikiamos rekomendacijos apie tinkamą žeminimą ir nurodoma, kad koaksialaus kabelio ekranas turi būti prijungtas prie pastato žeminimo sistemos kaip galima arčiau kabelio įvado taško.

Antenos įžeminimo pavyzdys



- | | |
|---|--|
| 1 antenos įvado laidas | 2 antenos išelektrinimo elementas (NEC 810-20 skyrius) |
| 3 įžeminimo jungtys (NEC 810-21 skyrius) | 4 įžeminimo gnybtas (-ai) |
| 5 elektros tarnybos įžeminimo elektrodų sistema (NEC 250.52 straipsnis) | 6 elektros tarnybos įranga |
| 7 įžeminimo gnybtas | |

PASTABA: NEC pagrįsta Jungtinių Valstijų nacionalinėmis elektros taisyklėmis (NEC), ANSI/NFPA 70:2005. Informacijos apie montavimo reikalavimus jūsų vietovėje ieškokite vietos elektros taisyklėse.

SAUGA: TV imtuvinio derintuvo pasirenkamos kortelės sauga

- TV imtuvinio derintuvo pasirenkama kortelė skirta naudoti tik su suderinamais UL nurodytais (arba atitinkamais) asmeniniais kompiuteriais, kurių montavimo instrukcijose vartotojui pateikiamos instrukcijos, kaip montuoti kortelės lizdo priedus.
- Norėdami sumažinti elektros smūgio riziką, niekada neardykite ir nelieskite kompiuterio viduje esančių dalių, kai kompiuteris įjungtas į elektros tinklą.
- Visus apsauginius kortelės pirštus reikia priveržti, kad būtų užtikrinta nuolatinė jungtis tarp pasirinktinės kortelės ir kompiuterio.
- Norėdami sumažinti elektros smūgio riziką, nešlapinkite kortelės arba kompiuterio.

SAUGA: Išorinio TV imtuvinio derintuvo saugos instrukcijos

- Norėdami sumažinti elektros smūgio riziką, neikiškite į TV imtuvinio derintuvo plyšius jokių metalinių daiktų.
- Plyšiai TV imtuvinio derintuvo korpuse skirti ventiliacijai užtikrinti. Norint išvengti perkaitimo, šių plyšių negalima užkimšti arba uždengti. Nestatykite TV imtuvinio derintuvo ant lovos, sofos, patiesalo arba kitų minkštų paviršių, kurie gali uždengti korpuse esančius ventiliavimo plyšius. Jei pastatysite TV imtuvinį derintuvą knygų lentynoje arba uždaroje erdvėje, užtikrinkite reikiamą ventiliaciją ir pakankamą oro srautą.
- Priežiūros ir taisymo darbus turi atlikti kvalifikuotas priežiūros personalas. Neteisingai surinkus prietaisą padidėja elektros smūgio rizika.

- Norėdami sumažinti elektros smūgio riziką, nešlapinkite imtuvinio derintuvo arba kompiuterio.



DĖMESIO: Nešiojamųjų įrenginių saugos instrukcijos

Peržiūrėkite bendrosios saugos instrukcijų ir bendrosios elektros saugos skyrius, esančius šiame dokumente.

Naudokitės šiomis nešiojamųjų įrenginių saugos instrukcijomis savo saugai užtikrinti bei savo įrenginiams (kompiuteriui, priedavų replikatoriumi, laikmenų stovui, įrenginių stovui ir panašioms prietaisams) bei darbinei aplinkai apsaugoti nuo galimų pavojų.

SAUGA: Bendroji nešiojamųjų įrenginių sauga

- Nelaikykite kompiuterio aplinkoje, kurioje mažai cirkuliuoja oras, pvz., nešiojamame krepšyje ar uždarytame lagamine, kai kompiuteris yra įjungtas. Nepakankama ventiliacija gali sugadinti kompiuterį arba sukelti gaisrą.
- Nedirbkite su kompiuteriu ir nenaudokite adapterio, ilgą laiką laikydami juos padėtus tiesiai ant odos. Įprasto veikimo metu paviršių temperatūra kyla, ypač tuo atveju, jeigu naudojamas kintamos srovės šaltinis. Ilgalaikis kontaktas su oda gali nudeginti ar sukelti nemalonų pojūtį.
- Atjunkite visus laidus, įskaitant telefono laidą, prieš atidarydami atminties / modemo prieigos dureles.

SAUGA: Nešiojamųjų įrenginių maitinimo šaltinių sauga

- Naudokite tik tai Dell pateiktą kintamos srovės adapterį, patvirtintą kaip tinkamą naudoti su šiuo įrenginiu. Naudojant kitokį kintamos srovės adapterį, gali kilti pavojus saugai.

Informacijos apie kintamos srovės adapterio elektros įtampas ieškokite vartotojo vadove arba savininko instrukcijoje.

- Norėdami atjungti visus maitinimo šaltinius nuo nešiojamo kompiuterio, kompiuterį išjunkite, išjunkite kintamos srovės adapterį iš elektros lizdo ir išimkite baterijas, įstatytas baterijos skyriuje ar modulio skyriuje.

Automatinio adapterio maitinimo sauga

- Naudodami „Dell“ automatinį adapterį galite įjungti ir įkrauti savo nešiojamąjį kompiuterį mašinoje, laive arba lėktuve. Adapteris sujungia kompiuterį ir maitinimo šaltinį pastoviosios srovės maitinimo kabeliu. Pastoviosios srovės maitinimo kabelis jungiamas į automobilio žiebtuvėlio lizdą arba maitinimo tipo jungtį. Prieš jungdami ir dirbdami su automatinio adapteriu, peržiūrėkite vartotojo vadove pateiktas darbo instrukcijas.
- Nenaudokite prietaiso transporto priemonėse, kuriose yra aukšta įtampa (24 V pastovioji srovė), pavyzdžiui, komercinėse transporto priemonėse.
- Prijunkite automatinį adapterį prie kompiuterio, tada, išjungus automobilio variklį arba kitą pastoviosios srovės šaltinį, įjunkite automatinį adapterį į cigarečių žiebtuvėlio arba pastoviosios srovės šaltinio lizdą.

SAUGA: Nešiojamųjų įrenginių baterijų sauga

⚠ DĖMESIO: Naudojant nesuderinamą bateriją didėja gaisro ar sprogdimo rizika. Bateriją pakeiskite tikrai iš „Dell“ įsigyta suderinama baterija, kuri yra skirta darbui su jūsų „Dell“ kompiuteriu. Nenaudokite kompiuteryje baterijų iš kitų kompiuterių.

- Sugadinta baterija kelia pavojų susižaloti. Gedimai gali apimti elektros smūgį ar išlydį, kuris pažeistų baterijos vidines dalis, jos gali užsidegti ar kitaip deformuotis. Neardykite baterijos. Su sugadinta ar nesandaria baterija elkitės ypatingai atsargiai. Jeigu baterija yra sugadinta, iš elementų gali tekėti elektrolitas arba gali išpliekti liepsna - taip galite susižaloti.
- Saugokite bateriją nuo vaikų.
- Nelaikykite ir nedėkite kompiuterio ar baterijos šalia šilumos šaltinio, tokio kaip radiatorius, židinytis, krosnis, elektrinis šildytuvas ar kitas šilumą išskiriantis prietaisas, bei saugokite nuo 65°C (149°F) temperatūros. Jeigu baterija labai smarkiai įkaista, ji gali pradėti rūkti ar sprogti ir taip sukelti gaisro pavojų.
- Nesinešiokite baterijų kišenėje, rankinėje arba ten, kur baterijos lizdus galėtų užtrumpinti metaliniai objektai (pvz., raktai). Dėl to susidariusi per didelė srovė gali nulemti itin aukštas temperatūras, gali sugadinti bateriją ar aplink esančius daiktus ir sužaloti asmenis, pvz., nudeginti.
- Tinkamai išmeskite panaudotas baterijas. Apie baterijų išmetimą skaitykite šiame dokumente.



DĖMESIO: Nešiojamojo kompiuterio saugos instrukcijos

Peržiūrėkite skyrius apie bendrąsias saugos instrukcijas ir bendrąsias maitinimo šaltinio saugos nuostatas šiame dokumente.

Perskaitykite šiuos nurodymus ir vadovaukitės jais prijungdami kompiuterį ir dirbdami su juo:

Nustatydami įrangą naudoti:

- Pastatykite įrenginį ant kieto horizontalaus paviršiaus.

- Palikite mažiausiai 10,2 cm (4 volių) atstumą iki visų kompiuterio ventiliacijos angų, kad įrenginys būtų tinkamai vėdinamas. Nepakankama ventiliacija gali sugadinti kompiuterį arba sukelti gaisrą.

SAUGA: Stalinių kompiuterių maitinimo šaltinių sauga

Prijungdami įrenginį prie maitinimo šaltinio, vadovaukitės toliau pateiktomis rekomendacijomis:

- Prieš prijungdami įrenginį prie elektros tinklo, patikrinkite įtampą ir įsitikinkite, kad elektros lizdo įtampa ir dažnis atitinka reikiamą įrenginio įtampą ir dažnį.
- Šis įrenginys pateikiamas arba su vidiniu maitinimo šaltiniu, arba su išoriniu adapteriu. Jeigu įrenginyje yra vidinis maitinimo šaltinis, jame gali būti naudojama arba automatinė jutiklinė įtampos grandinė, ARBA rankinis įtampos pasirinkimo jungiklis.
- Tinkamų nustatymų rankiniam įtampos nustatymo jungikliui ieškokite skyriuje apie bendrąsias maitinimo šaltinio saugos instrukcijas.

SAUGA: Stalinių kompiuterių aušintuvų sauga

Toliau pateikiama informacija galioja staliniams kompiuteriams su aušintuvu, kuriame naudojamas aušinimo skystis:

- Aušintuvo, kuriame naudojamas aušinimo skystis, pats vartotojas aptarnauti ar modifikuoti negali. Visą reikalingą techninį aptarnavimą turi atlikti tik tinkamą kvalifikaciją turintis techninio aptarnavimo personalas.
- Aušintuvų su aušinimo skysčiu sistemos yra užpildytos pakartotinai nepapildomu aušinimo skysčiu. Pastebėję


aušinimo skysčio protėkį, nedelsdami išjunkite sistemą, atjunkite sistemą nuo elektros lizdo ir kreipkitės į „Dell“ techninio palaikymo tarnybą.

- Jeigu aušinimo skystis pateko ant odos, tuo pat nuplaukite odą su vandeniu ir muilu. Jeigu atsirastų išbėrimas, kreipkitės į gydytoją.
- Jeigu aušinimo skysčio pateko į akis, tuoj pat nuplaukite akis vandeniu (atsimerkę) - plaukite jas mažiausiai 15 minučių. Jeigu akis peršti, kreipkitės į gydytoją.


DĖMESIO: Monitoriaus saugos instrukcijos

Peržiūrėkite šio dokumento skyrius apie bendrąsias saugos instrukcijas ir maitinimo šaltinio saugą.

Perskaitykite šiuos nurodymus ir vadovaukitės jais prijungdami ir naudodami savo kompiuterio monitorių:

 **DĖMESIO: Naudojant valdiklius, koregavimą ar procedūras kitaip, negu nurodyta šioje dokumentacijoje, kyla smūgio, elektros pavojų ir / arba mechaninės žalos rizika.**

- Visada įsitikinkite, kad jūsų monitorius yra pritaikytas naudoti su jūsų darbo vietoje esamu kintamos srovės maitinimo šaltiniu.

 **PASTABA:** Šiam monitoriui nereikia įtampos pasirinkimo jungiklis kintamos srovės įtampai nustatyti, todėl monitoriuje jo nėra. Bet kokia įeinančios kintamos srovės įtampa, kuri yra nurodyta vartotojo vadovo skyriuje „Elektrinės specifikacijos“, bus priimama automatiškai.

- Monitorių pastatykite ant kieto paviršiaus ir elkitės su juo atsargiai. Ekranas yra pagamintas iš stiklo, todėl jį numetus arba stipriai sutrenkus, jį galima pažeisti.
- Monitorių laikykite kambario temperatūroje. Itin aukštos ar žemos temperatūros gali turėti neigiamą poveikį ekrano skystųjų kristalų veikimo našumui.
- Saugokite monitorių nuo stiprių vibracijų ir smūgių. Pavyzdžiui, nestatykite monitoriaus į mašinos bagažinę.
- Kai monitorius ilgą laiką tarpą bus nenaudojamas, išjunkite jį iš maitinimo lizdo.
- Norėdami apsaugoti nuo elektros smūgio, nebandykite nuimti dengiamųjų detalių ar liesti vidinius monitoriaus komponentus. Monitoriaus dėžę gali atidaryti tik kvalifikuotas techninio aptarnavimo specialistas.