



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Общи инструкции за безопасност

Следвайте тези указания за безопасност, за да осигурите личната си сигурност и да предпазите оборудването и работната си среда от потенциални щети.

 **БЕЛЕЖКА:** В раздел "Manuals" (Ръководства) на адрес support.dell.com може да намерите допълнителна информация за вашия компютър, монитор и компоненти (устройства за съхранение, PC карти и друга периферия).

 **БЕЛЕЖКА:** В този раздел под оборудване се разбират всички портативни устройства (компютри, порт репликатори, медия бази, докинг станции и подобни устройства), настолни компютри и монитори. След като прочетете този раздел, прочетете и инструкциите за безопасност за вашето оборудване.

ВАЖНА ЗАБЕЛЕЖКА ЗА УПОТРЕБА В ЗДРАВНИ ЗАВЕДЕНИЯ: Продуктите на Dell не са медицински устройства и не са вписани в UL, IEC 60601 или техни аналогични документи. Поради това не бива да ги използвате на по-малко от 2 метра от пациент или по начин, който води до пряк или косвен контакт с пациента.

БЕЗОПАСНОСТ: Обща безопасност



ВНИМАНИЕ: За да предотвратите разпространето на пожар, дръжте свещи или други открити пламъци далече от този продукт по всяко време.

Когато настройвате оборудването за употреба:

- Поставете оборудването на твърда и равна повърхност. Оставете минимум 10,2 см (4 инча) разстояние от всички вентилирани страни на компютъра, за да минава въздушният поток, необходим за вентилацията. Ограничаването на въздушния поток може да повреди компютъра или да причини пожар.
- Не поставяйте различни компоненти от оборудването едни върху други, нито толкова близо едни до други, че да прегреят поради липса на добра въздушна циркулация.



БЕЛЕЖКА: Вижте ограниченията за тегло в документацията на компютъра, преди да поставите монитор или друго устройство върху него.

- Уверете се, че върху кабелите на компютъра няма нищо и че не се намират на място, където някой ще ги настъпи или ще се спъне в тях.
- Уверете се, че всички кабели са свързани към правилните конектори. Някои конектори имат сходен външен вид и може лесно да бъдат объркани (например, не включвайте телефонен кабел в мрежовия конектор).
- Не поставяйте оборудването във вградено в стената отделение или върху легло, диван, килим или черга.
- Пазете уреда си на разстояние от радиатори и източници на топлина.
- Дръжте оборудването далеч от много високи или много ниски температури, за да сте сигурни, че функционира в рамките на необходимата за успешна работа температура.
- Не поставяйте никакви предмети във въздушните или други отвори на оборудването. Това може да предизвика

пожар или електрически удар поради късо съединение между вътрешни елементи.


- Избягвайте да поставяте хвърчащи листове хартия под устройството. Не поставяйте устройството във вградено в стената отделение, нито на мека тъкан като легло, диван, килим или черга.

Когато работите с оборудването:


- Не използвайте оборудването във влажна среда, например близо до вана, мивка или басейн, или във влажен сутерен.
- Не използвайте оборудване, захранвано от АС, по време на гръмотевична буря. Можете да използвате устройства, захранвани с батерия, ако откачите всички кабели.
- Ако устройството включва интегриран или опционален (PC карта) модем, изключете кабела на модема, ако приближава буря, за да избегнете слабия риск от токов удар от светкавица през телефонната линия.
- Ако устройството включва модем, кабелът, използван с него, трябва да е произведен с минимум размер 26 AWG (American wire gauge) и FCC съвместим RJ11 модулеш щепсел.
- Този продукт може да съдържа Оптични дискови устройства (ODD), като например CD-ROM, CDR/W, DVD устройства и др., които имат вградени лазерни устройства. За да предотвратите риск от излагане на лазерна радиация, не увреждайте и не отваряйте никакви оптични дискови устройства поради каквато и да било причина.

Тези оптични дискови устройства отговарят на изисквания за безопасност и се класифицират като Клас 1 Лазерни продукти по стандартите US DHHS Standard и

стандарта за лазерна безопасност IEC/EN60825-1 Laser Safety Standard. Тези оптични дискови устройства нямат потребителски настройки и не съдържат регулиращи механизми, нито каквито и да било части, които потребителя да може да смени или обслужи.

 **БЕЛЕЖКА:** Допълнителна потребителска информация за оборудването ви (като например устройства за съхранение, PC карти и друга периферия) може да намерите в раздел "Ръководства" на support.dell.com.

- Не разливайте/разсипвайте храна или течности оборудването.
- Преди почистване на оборудването, го изключете от електрическия контакт. Почиствайте уреда с мека кърпа, навлажнена с вода. Не използвайте течни или аерозолни почистващи средства, които може да съдържат запалими вещества.
- Почиствайте преносимия компютър или екрана на монитора с мек, чист парцал и вода. Навлажнете кърпата с вода; след това я прекарайте през дисплея в една посока, от горната част на дисплея надолу. Отстранете влагата от дисплея бързо и запазете дисплея сух. Дългото излагане на дисплея на влага може да го повреди. Не използвайте предлаганите в търговската мрежа почистващи препарати за почистване на прозорци, за да почиствате своя дисплей.

 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА ОПАСНОСТ:** Не използвайте оборудването, когато сте извадили каквито и да било капацы от него (включително компютърни капацы, фасети, скоби, вложки за преден панел и др.).

- Ако оборудването ви не работи нормално - в частност, ако са налице някакви необичайни звуци или миризми от

него - незабавно го изключете и се свържете с авторизиран дилър или сервизен център.

БЕЗОПАСНОСТ: Когато работите с вътрешността на уреда

Не се опитвайте сами да обслужвате оборудването, освен по начините, посочени в документацията на Dell или в указания, дадени ви по друг начин от Dell.

Винаги следвайте стриктно указанията за инсталация и поддръжка.

- За да избегнете потенциална опасност от токов удар, не свързвайте и не откачайте никакви кабели и не извършвайте поддръжка или преконфигурация на оборудването по време на гръмотевична буря.
- PC картите може много да се затоплят по време на нормална работа. Бъдете внимателни при изваждането на PC картата след продължителна употреба.

Предпазване от електростатични разряди



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Разединете уреда от електрическото захранване съгласно специфичните инструкции за безопасност, дадени в раздел “Safety Information” на тази уеб страница.

Случаите на електростатичен разряд (ESD) може да повредят електронните компоненти в компютъра. При определени условия в тялото ви или в даден предмет, например периферно устройство, може да се натрупа напрежение (електростатичен разряд) и след това да се разтовари в друг предмет, например в компютъра. За да предотвратите повреди, причинени от електростатичния разряд, трябва да

освобождавате статичното електричество от тялото си, преди да влизате в контакт с вътрешни електронни компоненти на компютъра, например модула на паметта.

Можете да се защитите срещу електростатичен разряд и да разредите статичното електричество на вашето тяло като се докоснете до заземен метален предмет (например небоядисана метална част на панела I/O конекторите на вашия компютър), преди да извършвате дейности по които и да е други електронни компоненти. При свързването на периферно устройство (включително ръчни дигитални асистенти) към компютъра винаги трябва да заземявате както себе си, така и периферното устройство преди свързването. Освен това, докато работите по вътрешността на компютъра, периодично докосвайте някой метален предмет, за да отстраните статичния заряд, който може да се е натрупал в тялото ви.

Можете също така да изпълните следните стъпки, за да предотвратите щети от електростатичен разряд:

- Когато разопаковате чувствителен към статично електричество компонент от кутията, в която е доставен, не изваждайте компонента от антистатичната му опаковка, докато не сте готови да го инсталирате. Точно преди сваляне на антистатичната опаковка, трябва да освободите тялото си от статичното електричество.
- Когато транспортирате чувствителен към статично електричество компонент, първо го поставете в антистатичен контейнер или опаковка.
- Работете с всички чувствителни към статично електричество компоненти на място, където няма статично електричество. Ако е възможно, използвайте антистатични подложки за под и за работно място.


БЕЗОПАСНОСТ: Обща безопасност при захранване

Когато свързвате оборудването към източник на захранване, спазвайте следните указания:


- Преди да включите уреда в контакта, проверете какво е номиналното напрежение на променливотоковия адаптер, за да се уверите, че изискваното напрежение и честота съвпадат с наличните в източника на захранване.
- Вашето оборудване е снабдено или с вътрешен източник на захранване, или с външен адаптер. За вътрешни източници на захранване, вашият уред е снабден с едно от следните устройства:
 - Авто-сензорна верига за напрежение - Уреди с авто-сензорна верига за напрежение нямат ключ за избор на напрежение на задния панел и автоматично засичат правилното работно напрежение.

ИЛИ

- Ключ за ръчно избиране на напрежение - Уреди с ключ за ръчно избиране на напрежение на задния панел трябва да бъдат включени за работа на съответното напрежение ръчно. Настройте ключа на позиция, която най-добре съвпада с напрежението, използвано на вашето място.

 **БЕЛЕЖКА:** Ключът на вашата система може да е различен от този, изобразен на картинката.



 **ЗАБЕЛЕЖКА:** За да избегнете повреди на вашия компютър с ключ за ръчно избиране на напрежение,

настройте ключа на напрежението, което най-близко съвпада с електрозахранването на вашето местонахождение.

За Япония, ключът за избор на напрежение трябва да е настроен на положение 115-V, въпреки че електрозахранването в Япония е 100 V. Също се уверете, че вашият монитор и прикачените уреди са електрически пригодени да работят с електрозахранването на местонахождението ви.

- Не включвайте захранващите кабели на оборудването в контакт, ако са повредени.
- За да избегнете токов удар, включвайте захранващите кабели на оборудването в правилно заземени електрически контакти. Ако оборудването е снабдено с 3-щифтов захранващ кабел, не използвайте адаптерни щепсели, които заобикалят или пречат заземителната функция на щепсела или адаптера.
- Норвегия и Швеция: Ако този продукт е снабден с 3-щифтов захранващ кабел, включвайте захранващия кабел само в заземен контакт.
- Ако използвате удължителен кабел, уверете се, че общият номинален ампераж на продуктите, включени в удължителния кабел, не надвишава номиналния ампераж на удължителния кабел.
- Ако се налага да използвате удължителен кабел или разклонител, те трябва да бъдат включени в стенен контакт, а не в друг удължителен кабел или разклонител. Удължителният кабел или разклонителят трябва да са проектирани за заземени контакти и да се включат в заземен стенен контакт.
- Ако използвате разклонител с няколко контактни гнезда, внимавайте при включването на захранващия кабел в него. При някои разклонители може да се получи

погрешно вкарване на щепсела. Неправилното включване на захранващия щепсел може да причини трайна повреда на уреда, както и да предизвика опасност от токов удар и/или пожар. Заземителният щифт на захранващия щепсел трябва да бъде включен в съответното заземително гнездо в контакта.

- При изключване на кабела от контакта хванете щепсела, а не кабела.

Ако оборудването ви работи с променливотоков адаптер:

- Използвайте само предоставения от Dell променливотоков адаптер, одобрен за работа с това устройство. Използването на друг променливотоков адаптер може да предизвика пожар или експлозия.



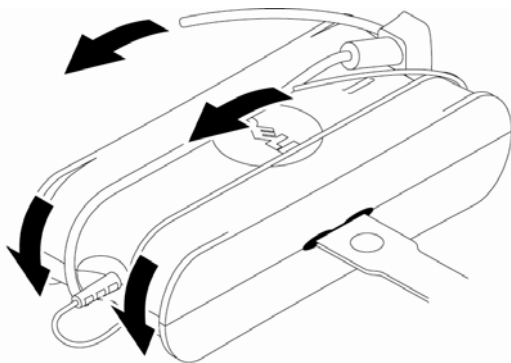
БЕЛЕЖКА: Вижте етикета с параметрите на системата за информация относно подходящия модел адаптер, одобрен за работа с вашето устройство.

- Поставете променливотоковия адаптер на проветриво място, като например на бюро или на пода, когато го използвате за захранване на устройството по време на работа или за зареждане на батерията. Не покривайте променливотоковия адаптер с листове или други предмети, които биха влошили охлаждането; също, не използвайте променливотоковия адаптер поставен в калъф.
- Променливотоковият адаптер може да се нагрее по време на нормалната работа на вашия компютър. Внимавайте, когато хващате с ръка адаптера по време или непосредствено след работа.
- Препоръчва се да поставите адаптера на пода или на бюрото, така че зеленият светодиод да се вижда. Така ще разберете, ако адаптерът случайно се изключи поради външни фактори. Ако зеленият светодиод угасне,

изключете кабела от стенния контакт за десет секунди и след това го включете отново.

- Само за Япония: Използвайте само предоставен от Dell променливотоков захранващ кабел с променливотоковия адаптер. Използването на друг захранващ кабел може да повреди устройството или променливотоковия адаптер или да създаде опасност от пожар или токов удар.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА ОПАСНОСТ: Когато приготвяте променливотоковия адаптер за път, увийте и двата кабела около адаптера по посоката, указана на илюстрацията. Ако не увиете кабелите в правилната посока, те може да получат повреда, която не се обхваща от гаранцията. Не използвайте променливотоковия адаптер, ако забелязвате признаци на повреда или прекомерно износване.

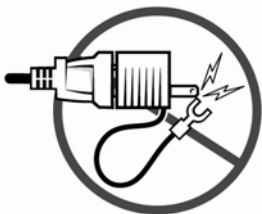


Включване на променливотоков преходник (само за Япония)

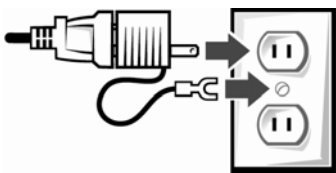
⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА ОПАСНОСТ: Когато използвате променливотоков преходник, не допускате контакт между зеления заземителен проводник и силовите проводници, тъй като това може да причини токов удар, пожар или повреда на компютъра ви.

БЕЛЕЖКА: Някои устройства, продавани в Япония, не включват променливотоков преходник.

- 1 Свържете металния заземителен конектор към заземителното гнездо на контакта:



- а Разхлабете заземителното гнездо.
- б Плъзнете металния заземителен конектор зад заземителното гнездо и след това затегнете заземителното гнездо.



- 2 Включете захранващия кабел в контакта.


БЕЗОПАСНОСТ: Ако устройството ви се намокри

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА ОПАСНОСТ: Преди да започнете някоя от процедурите в този раздел, вижте **БЕЗОПАСНОСТ:Обща безопасност** в този документ.


⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА ОПАСНОСТ: Извършвайте тази процедура, само когато сте сигурни, че е безопасно. Ако компютърът е включен в контакт, по възможност изключете променливотоковото захранване от мрежовия прекъсвач, преди да се опитате да изключите захранващия кабел от


контакта. Бъдете крайно внимателни, когато откъчате мокри или влажни кабели от захранващ източник.

- 1 Изключете променливотоковия адаптер от електрическия контакт и след това, ако е възможно, го изключете от устройството.
- 2 Изключете всякакви прикачени външни устройства, изключете ги от захранващите им източници, след което ги откъчате от оборудването.
- 3 За портативни устройства: Извадете основната батерия от отделението ѝ и при необходимост втората батерия от модулния блок.
Избършете батериите и ги сложете на сигурно място да изсъхнат.
- 4 Свържете се с поддръжката на Dell. (Вижте ръководството за потребителя или ръководството за работа относно актуалната информация за връзка.)

 **БЕЛЕЖКА:** Вижте раздела "Ограничени гаранции и политика за връщане" в този документ или отделната гаранция, придружаваща вашия монитор или компютър, за информация относно покритието на гаранцията.

БЕЗОПАСНОСТ: Ако изпуснете или повредите компютъра или монитора


 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА ОПАСНОСТ:** Преди да започнете някоя от процедурите в този раздел, вижте "БЕЗОПАСНОСТ: Обща безопасност" и "БЕЗОПАСНОСТ: Обща електробезопасност" в този документ.


 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА ОПАСНОСТ:** Ако корпусът е нарушен, така че се виждат вътрешни части, ако излиза дим или усетите необичайна миризма,


изключете устройството от контакта и се свържете с поддръжката на Dell. Вижте ръководството за потребителя или ръководството за работа относно актуалната информация за връзка.

- 1 Запазете и затворете отворените файлове, затворете отворените програми и изключете компютъра.
- 2 Изключете компютъра или монитора от електрическия контакт. След това изключете променливотоковия адаптер, ако има такъв, от компютъра.
- 3 Спрете свързаните външни устройства и ги изключете първо от захранващите източници и след това от компютъра.
- 4 ко има батерия, я извадете и я поставете обратно. Ако няма батерия, включете устройството в електрическия контакт.
- 5 Включете устройството.

Ако устройството не стартира или ако има дим или необичайна миризма, или ако не можете да установите кои са повредените компоненти, се свържете с Dell (вижте ръководството за потребителя или ръководството за работа относно актуалната информация за връзка).

 **БЕЛЕЖКА:** Вижте раздела "Ограничени гаранции и политика за връщане" в този документ или отделната гаранция, придружаваща вашия компютър, за информация относно покритието на гаранцията.

 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Инструкции за безопасност при TV-тунер

 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА ОПАСНОСТ:** Използването на контроли, настройки, процедури, връзки или сигнали, различни от описаните в тази документация,

може да доведе до токов удар, електрически опасности и/или механични опасности.

Следвайте тези указания за безопасност, за да осигурите личната си сигурност и да предпазите оборудването и работната си среда от потенциални щети.

- Прочетете и запазете инструкциите Прочетете и запазете всички инструкции за безопасност и работа за понататъшна справка.
- Обръщайте внимание на предупрежденията Следвайте всички предупреждения върху продукта и в продуктовата документация.
- За да предпазите продукта от повреди (при мълния и/или прекъсване на електрозахранването) по време на гръмотевична буря или когато бъде оставен без наблюдение и без да бъде използван за дълъг период от време, изключете компютъра и външния TV-тунер от контакта и изключете антената или кабелната система.
- За продължителна защита срещу риск от токов удар и пожар, този аксесоар трябва да бъде инсталиран или свързан само към продукти като компютър, снабдени с 3-щифтов захранващ кабел. Ако оборудването е снабдено с 3-щифтов захранващ кабел, не използвайте променливотокови преходници, които шунтират заземителната функция или елиминирайте заземителната функция от щепсела или преходника. Ако не можете да пхнете щепсела в контакта, свържете се с електротехник, който да смени повредения контакт.
- За да намалите риска от токов удар, не излагайте тунера или компютъра на вода или други течности.
- Външната антенна система не трябва да е разположена в близост до далекопроводни мрежи или други вериги за захранване и осветление или на места, където може да попадне в захранващи кабели или вериги.

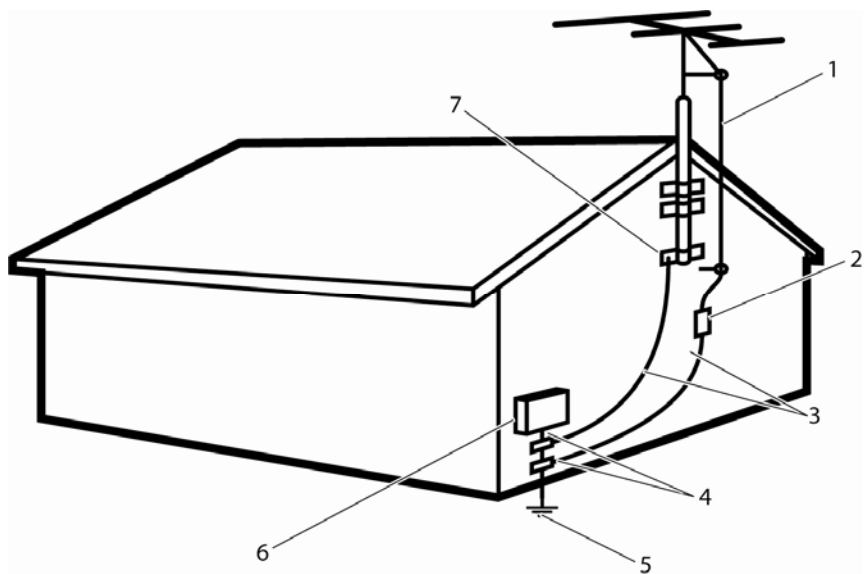
- Когато инсталирате външна антенна система, особено внимавайте антенната система да не докосва далекопроводни мрежи или вериги, тъй като контактът с тях може да бъде фатален.
- Ако външна антена бъде свързана към продукта, уверете се, че антенната система е заземена, за да осигурите защита срещу пренапрежение и натрупани статични заряди. Консултирайте се с местните електрически разпоредби за информация относно правилното заземяване на антенния прът и носещата конструкция, заземяването на уводния проводник към модула за разрядка на антената, размера на заземителните проводници, разположение на излъчващия модул на антената, свързване на заземителните електроди и изисквания за заземителните електроди.
 - За потребители/инсталатори от САЩ Член 810.21 от Националния електрически кодекс на САЩ (National Electrical Code - NEC), ANSI/NFPA No.70, дава информация относно правилното заземяване на антенния прът и носещата конструкция, заземяването на уводния проводник към излъчващия модул на антената, размера на заземителните проводници, разположение на модула за разрядка на антената, свързване на заземителните електроди и изисквания за заземителните електроди.
 - За потребители/инсталатори от страните членки на ЕС EN60728-11: 2005 дава информация относно отделянето на антената от електропреносните мрежи, защита от атмосферни пренапрежения, защита на антенната система, заземяване и свързване на антенната система и механична устойчивост на външните антени, включително размера на заземителните проводници, разположение на модула за разрядка на антената, свързване на заземителните електроди и изисквания за заземителните електроди.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА ОПАСНОСТ: За потребители/инсталатори от Норвегия Опасна ситуация може да се развие поради разликите в напрежението между екрана и коаксиалния кабел на кабелната разпределителна система и локалното заземяване на оборудването (обикновено, заземено шаси на компютърната система). За да избегнете всякакви опасности, антената/входните кабелни връзки от картата на TV-тюнера до кабелната разпределителна система трябва да бъдат осигурени чрез галваничен изолатор (може да е или да не е включен във вашия компютър).

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА ОПАСНОСТ: За потребители/инсталатори от Швеция, Финландия и Дания Ако във вашия компютър е включен галваничен изолатор, то той трябва да се използва последователно с коаксиален конектор за антена. Вижте вашето Ръководството за потребителя или Ръководството за работа за инструкции.

📌 БЕЛЕЖКА: За инсталатори на CATV система Раздел 820.93 от Националния електрически кодекс (National Electrical Code - NEC), ANSI/NFPA 70:2005 (за САЩ/Канада) и/или EN60728-11:2005 стандарта (за ЕС), дава указания за правилно заземяване, и в частност, указва, че заземлението на кабел трябва да бъде свързано към заземителната система на сградата, колкото се може по-близо до точката на влизане на кабела, според това, доколко е практично.

Пример за заземяване на антена



- | | | | |
|---|--|---|---|
| 1 | уводен проводник на антената | 2 | модул за разрядка на антена (NEC Раздел 810-20) |
| 3 | заземителни конектори (NEC Section 810-21) | 4 | заземителна клема(и) |
| 5 | система за електродно заземяване на енергоснабдяване (NEC Член 250.52) | 6 | оборудване за обслужване на електроника |
| 7 | заземителна клема | | |

БЕЛЕЖКА: NEC се отнася към Националния електрически кодекс на САЩ (National Electrical Code - NEC), ANSI/NFPA 70:2005. Консултирайте се с местните

закони и разпоредби за изискванията при инсталиране на електрически уреди.

БЕЗОПАСНОСТ: Безопасност при опционална карта на TV-тунер

- Опционалната карта на TV-тунер трябва да се използва само със съвместими, UL-изброени (или еквивалентни) персонални компютри, които имат инструкции за инсталация, подробно описващи инсталацията на картови аксесоари от потребителя.
- За да ограничите риска от токов удар, никога не разглобявайте или пипайте вътре в компютъра докато е свързан към електрически контакт.
- Всички осигурителни пинове трябва да бъдат плътно свързани за да осигурят постоянна връзка между опционалната карта и шасито на компютъра.
- За да ограничите риска от токов удар, не излагайте картата или компютъра на вода или други течности.

БЕЗОПАСНОСТ: Инструкции за безопасност на външен TV-тунер

- За да ограничите риска от токов удар, не пъхайте метални предмети в отворите на TV-тунера.
- Отворите на TV-тунера са предназначени за вентилация. За да предотвратите прегряване, тези отвори не трябва да бъдат блокирани или покрити. Избягвайте да използвате TV-тунера върху легло, диван, черга или друга мека повърхност, която може да блокира вентилационните отвори на корпуса. Ако поставите TV-тунера в шкаф или затворено пространство, осигурете необходимата вентилация и въздушен поток.

- Обслужването и ремонта трябва да се извършват от квалифициран сервизен персонал. Неправилното сглобяване може да предизвика токов удар.
- За да ограничите риска от токов удар, не излагайте компютъра на вода и други течности.



ВНИМАНИЕ: Инструкции за безопасност при портативни устройства

Вижте разделите "Общи инструкции за безопасност" и "Обща електробезопасност" в този документ.

Следните инструкции за безопасност ще гарантират личната ви безопасност и ще ви помогнат да предпазите устройството (компютър, порт репликатор, медия база, докинг станция и подобни устройства) и работната среда от потенциални щети

БЕЗОПАСНОСТ: Обща безопасност при портативните устройства

- Не дръжте портативния компютър включен на място с ограничен въздушен поток, например в чанта или затворено куфарче. Ограничаването на въздушния поток може да повреди компютъра или да причини пожар.
- Не оставяйте компютъра или адаптера да работят дълго време, ако долната им част е в директен контакт с кожата ви. Повърхностната температура на долната част се повишава по време на нормална работа, особено ако устройството се захранва с ток. Продължителният директен контакт с кожата може да причини дискомфорт или изгаряне.
- Изключете всички кабели, вкл. телефонния кабел, преди да отворите панела за достъп до паметта/модема.

БЕЗОПАСНОСТ: Електробезопасност при портативните устройства

- Използвайте само предоставения от Dell променливотоков адаптер, одобрен за употреба с това устройство. Употребата на друг променливотоков адаптер може да бъде опасна. Вижте ръководството за потребителя или ръководството за работа относно електрическите параметри на променливотоковия адаптер.
- За да изключите всички захранващи източници от портативния компютър, изключете компютъра, изключете променливотоковия адаптер от електрическия контакт и извадете батерията от отделението или модулния блок.

Електробезопасност при адаптер за автомобил

- Адаптерът за автомобил на Dell ви позволява да захранвате и зареждате вашият портативен компютър в автомобил, лодка или самолет. Адаптерът свързва вашия компютър към захранващ източник чрез DC захранващ кабел. DC захранващият кабел се свързва чрез адаптера към запалката на автомобила или чрез "empower"-тип конектор. Разгледайте инструкциите във вашето Ръководство за работа преди да свържете и работите с адаптера за автомобил.
- Не използвайте вашия уред в автомобили с високо напрежение (24 VDC), като транспортни средства за комерсиални цели.
- Включете адаптера за автомобил към компютъра; след това с изключен двигател на автомобила или друг DC източник на захранване, включете адаптера в запалката на колата или DC източник на захранване.

БЕЗОПАСНОСТ: Безопасност относно батериите на портативните устройства

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА ОПАСНОСТ: Използването на несъвместима батерия може да увеличи риска от пожар или експлозия. Сменете батерията само със съвместима батерия, закупена от Dell и проектирана за работа с вашия компютър Dell. Не използвайте батерии от други модели компютри.

- Повредената батерия може да създаде опасност от нараняване. Повредите включват удар, при който батерията се деформира или пробива, излагане на огън или друга деформация. Не разглобявайте батерията. Боравете изключително внимателно с повредена или протекла батерия. Ако батерията е повредена, от клетките може да изтече електролит, или може да стане пожар и да се нараните.
- Съхранявайте батерията на място, недостъпно за деца.
- Не излагайте (не съхранявайте и не поставяйте) компютъра или батерията на топлинен източник като радиатор, камина, печка, електронагревател или друг уред, генериращ топлина; не излагайте на температури над 65 °C (149 °F). Ако се загреят при прекомерни температури, клетките на батерията може да изтекат или да експлодират, създавайки опасност от пожар.
- Не носете батериите в джоб, чанта или другаде, където метални предмети (например ключове) може да причинят късо съединение с клемите на батерията. Вследствие на това протеклият електрически ток може да доведе до изключително високи температури и да повреди батерията или околните предмети, както и да причини изгаряне.
- Изхвърляйте правилно използваните батерии. Вижте "Изхвърляне на батериите" в този документ.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Инструкции за безопасност при настолните компютри **инструкции за безопасност**

Вижте разделите "Общи инструкции за безопасност" и "Обща електробезопасност" в този документ.

Прочетете и спазвайте тези инструкции, когато свързвате и използвате компютъра:

При подготовка на оборудването за употреба:

- Поставете оборудването на твърда и равна повърхност.
- Оставете най-малко 10,2 см свободно пространство от всички вентилируеми страни на компютъра за правилна вентилация. Ограничаването на въздушния поток може да повреди компютъра или да причини пожар.

БЕЗОПАСНОСТ: Електробезопасност при настолните компютри

Спазвайте следните указания при включване на оборудването към захранващ източник:

- Проверете номиналното напрежение, преди да включите оборудването в електрически контакт, за да сте сигурни, че напрежението и честотата отговарят на мрежата.
- Устройството разполага или с вътрешен захранващ източник, или с външен адаптер. Устройствата с вътрешен захранващ източник разполагат с автоматично определяне на напрежението ИЛИ с ръчен превключвател на напрежението.
- Вижте раздела "Обща електробезопасност" за указване на правилната позиция на ръчния превключвател на напрежението.

БЕЗОПАСНОСТ: Безопасност относно охладителя при настолните компютри


Следната информация се отнася до настолни компютри със система за водно охлаждане:

- Системата за водно охлаждане не съдържа части, които могат да бъдат обслужвани или надграждани от потребителя. Необходимото обслужване трябва да се извършва само от квалифициран сервизен персонал.
- Системата за водно охлаждане в компютъра съдържа непрезареждаем охладител. При изтичане на охладител спрете незабавно компютъра, изключете го от контакта и се свържете с поддръжката на Dell (вижте ръководството за потребителя или ръководството за работа относно актуалната информация за връзка).
- При контакт на охладителя с кожата незабавно се измийте с вода и сапун. Потърсете лекарска помощ, ако кожата ви се раздразни.
- При контакт на охладителя с очите незабавно ги изплакнете с вода (дръжте очите си отворени) за най-малко 15 минути. Потърсете лекарска помощ, ако дразненето продължава.


ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Инструкции за безопасност при мониторите и инструкции за безопасност

Вижте разделите "Общи инструкции за безопасност" и "Обща електробезопасност" в този документ.

Прочетете и спазвайте тези инструкции, когато свързвате и използвате монитора:

 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА ОПАСНОСТ:** Използването на контроли, настройки или процедури, различни от описаните в тази документация, може да доведе до токов удар, електрически опасности и/или механични опасности.

- Проверете дали мониторът може да работи с променливотоковото захранване във вашия регион.

 **БЕЛЕЖКА:** Този монитор не използва превключвател на напрежението за указване на входното променливотоково напрежение. Той автоматично ще приеме всяко входно променливотоково напрежение в обхвата, посочен в раздела "Електрическа спецификация" в ръководството за потребителя.

- Поставете монитора на твърда повърхност и бъдете внимателни. Екранът е направен от стъкло и може да се повреди при изпускане или удар.
- Дръжте плоските монитори на стайна температура. Прекомерно ниските или високи температури може да увредят течния кристал.
- Пазете монитора от силни вибрации или удари. Например, не слагайте монитора в багажника на автомобил.

- Изключете монитора от контакта, когато няма да се използва дълго време.
- За да избегнете токов удар, не се опитвайте да сваляте кондензаторите или да пипате вътре в монитора. Само квалифициран техник може да отваря корпуса на монитора.