

Informations concernant la sécurité, l'environnement et les réglementations



Remarques, avis et précautions



REMARQUE : une REMARQUE indique une information importante qui peut vous aider à mieux utiliser votre ordinateur.



AVIS : un AVIS vous avertit d'un risque de dommage matériel ou de perte de données et vous indique comment éviter le problème.



PRÉCAUTION : une PRÉCAUTION indique un risque potentiel d'endommagement du matériel, de blessure corporelle ou de mort.

Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modification sans préavis.

© 2008 Dell Inc. Tous droits réservés.

La reproduction de ce document, de quelque manière que ce soit, sans l'autorisation écrite de Dell Inc. est strictement interdite.

Marques utilisées dans ce document : *Dell* et le logo *DELL* sont de marques de Dell Inc. ; *ENERGY STAR* est une marque déposée de l'Agence américaine pour la protection de l'environnement.

D'autres marques et noms commerciaux peuvent être utilisés dans ce document pour faire référence aux entités se réclamant de ces marques et de ces noms ou à leurs produits. Dell Inc. rejette tout intérêt propriétaire dans les marques et les noms commerciaux autres que les siens.

Informations générales en matière de sécurité

Pour votre sécurité et pour protéger votre appareil ainsi que votre environnement de travail contre d'éventuels dommages, respectez les consignes de sécurité ci-dessous.

Pour des informations supplémentaires concernant les pratiques d'excellence en matière de sécurité, veuillez vous rendre sur la page d'accueil Regulatory Compliance (Conformité réglementaire) du site www.dell.com, située à l'adresse : www.dell.com/regulatory_compliance.



REMARQUE : dans le présent document, les termes *produit*, *équipement* et *appareil* sont utilisés indifféremment et concernent tous les appareils mobiles (comme des ordinateurs, des réplicateurs de port, des périphériques d'accueil, des stations d'accueil et d'autres appareils similaires), les ordinateurs de bureau, les imprimantes et les moniteurs.



PRÉCAUTION : l'utilisation de commandes, réglages, procédures, connexions ou types de signaux autres que ceux indiqués dans la documentation peut entraîner des risques d'électrocution et de dommages mécaniques.



AVIS : les produits Dell ne sont pas prévus pour une utilisation en milieu hospitalier, sauf en cas de conception particulière.



AVIS : les produits Dell ne sont pas conçus pour une utilisation dans des environnements inflammables ou explosifs.



AVERTISSEMENT : pour éviter qu'un incendie ne se déclare, éloignez de ce produit les bougies et autres articles produisant des flammes.

Lorsque vous vous préparez à utiliser l'appareil :

- Placez-le sur une surface rigide et plane.
- N'empilez pas l'équipement, ne le placez pas dans un lieu confiné ; en d'autres termes, ne l'installez pas à proximité d'une source d'air chaud. Laissez un dégagement d'au moins 10,2 cm (4 po) au niveau des entrées d'air de l'équipement afin de permettre à l'air de circuler. Restreindre la ventilation risque d'endommager l'équipement ou de provoquer une surchauffe.
- Si votre appareil est équipé d'un modem, le câble utilisé avec le modem doit comporter des fils d'une taille minimale de 26 AWG (American wire gauge) et une prise modulaire RJ-11 conforme FCC.

Lors de l'utilisation de votre appareil :



PRÉCAUTION : ne faites pas fonctionner votre appareil lorsque les capots/caches sont retirés (notamment les capots de l'ordinateur, les cadres, les plaques de recouvrement, les caches du panneau avant, etc.).



PRÉCAUTION : n'utilisez pas l'équipement dans un environnement humide. Protégez l'équipement contre les infiltrations de liquide.

- N'utilisez pas un équipement endommagé, notamment avec un cordon d'alimentation dénudé, effiloché ou endommagé.

Informations concernant la sécurité, l'environnement et les réglementations

- Débranchez votre appareil et tous les périphériques (y compris, tout modem ou tuner TV intégré ou optionnel) de l'alimentation secteur lors d'un orage (avec éclairs) ou en cas d'absence prolongée.
- N'introduisez pas d'objets dans les entrées d'air ou autres ouvertures de votre appareil. Cela risquerait de provoquer un incendie ou un choc électrique dû à un court-circuit des composants internes.
- Évitez de poser votre ordinateur portable ou votre adaptateur en fonctionnement sur vos genoux, à même la peau, pendant une période prolongée. La température de la surface de la base augmente pendant le fonctionnement normal de l'ordinateur, en particulier s'il est alimenté sur secteur. Le contact prolongé avec la peau peut causer un inconfort ou des brûlures.
- En cas de fonctionnement anormal de votre équipement, contactez Dell (ou un revendeur ou un centre de réparation agréé pour achats au détail).

Intervention sur votre appareil

Ne tentez pas de dépanner l'appareil par vous-même, excepté si cela est indiqué dans votre documentation Dell ou dans des instructions qui vous ont été fournies d'une autre manière par Dell.

Suivez toujours de près les instructions d'installation et d'entretien.

Certains composants internes, par exemple des cartes PC, peuvent s'échauffer fortement au cours d'un fonctionnement normal. Avant de toucher des composants internes, laissez-les refroidir.

Débranchez tous les câbles de l'ordinateur portable, y compris le câble de téléphone, avant d'ouvrir le cache d'accès à la mémoire/au modem.

Ce produit peut contenir des lecteurs de disque optique (ODD - Optical Disk Drives), tels que des lecteurs de CD-ROM, CDR/W, DVD, etc., qui comportent des dispositifs laser intégrés. Afin de prévenir tout risque d'exposition aux rayons laser, ne démontez et n'ouvrez sous aucun prétexte un dispositif ODD.

Ces ODD sont conformes aux normes de sécurité et sont classés «*t* Produits laser de classe 1 » d'après la norme américaine DHHS et la norme de sécurité laser IEC/EN60825-1. Ces dispositifs ODD ne prévoient aucun réglage par l'utilisateur et ne contiennent aucune pièce susceptible d'être entretenue ou remplacée par l'utilisateur.



REMARQUE : des informations supplémentaires relatives à l'utilisation de votre périphérique de stockage optique peuvent être fournies sous la section «*t*Manuals*t*» (Manuels) du site support.dell.com.

Protection contre les décharges électrostatiques

Les décharges électrostatiques (ESD) peuvent endommager les composants électroniques à l'intérieur de l'appareil. Pour éviter toute décharge électrostatique, vous devez décharger votre corps de son électricité statique en touchant un objet métallique qui a été mis à la terre (une surface métallique non peinte du panneau d'E/S de votre imprimante ou de votre ordinateur par exemple) avant toute intervention sur un composant électronique de votre équipement. De plus, lors de votre intervention sur votre appareil, déchargez périodiquement votre corps de toute charge statique qu'il pourrait avoir accumulée.

Consignes de sécurité relatives à l'alimentation

Respectez les consignes suivantes lors du branchement de votre appareil sur une source d'alimentation électrique :

- Vérifiez la tension nominale avant de raccorder l'appareil à une prise électrique, afin de vous assurer que la tension et la fréquence requises sont compatibles avec la source d'alimentation électrique disponible.
- Votre appareil est équipé d'une source interne d'alimentation électrique ou d'un adaptateur externe. En ce qui concerne les sources d'alimentation électrique, votre appareil est équipé de l'un des éléments suivants :
 - Un circuit à détection automatique de tension : les appareils dotés d'un tel circuit ne sont pas dotés d'un sélecteur de tension sur le panneau arrière et détectent automatiquement la tension de fonctionnement appropriée.

OU

- Un sélecteur manuel de tension : les appareils dotés d'un sélecteur manuel de tension sur le panneau arrière doivent être réglés manuellement sur la tension de fonctionnement appropriée. Réglez le commutateur sur la position qui correspond le mieux à la tension utilisée dans votre région.



REMARQUE : le sélecteur de votre système peut être différent de celui qui est illustré.



AVIS : pour ne pas endommager un ordinateur doté d'un sélecteur manuel de tension, réglez le sélecteur sur la tension qui correspond le mieux à l'alimentation en CA de l'endroit où vous vous trouvez :

- Pour éviter tout risque d'électrocution, branchez les câbles d'alimentation de l'appareil à des prises secteur correctement mises à la terre. Si l'appareil est fourni avec un câble d'alimentation à 3 broches, n'utilisez pas de prise d'adaptation qui annule ou supprime la mise à la terre de la prise ou de l'adaptateur.
- Pour mettre un ordinateur portable totalement hors tension, éteignez-le, débranchez l'adaptateur secteur de la prise électrique et retirez toutes les batteries installées dans la baie de la batterie ou la baie modulaire.

Si votre appareil utilise un adaptateur secteur :

- Utilisez exclusivement l'adaptateur secteur fourni par Dell et homologué pour cet appareil. L'utilisation d'un autre adaptateur secteur peut provoquer un incendie ou une explosion.



REMARQUE : reportez-vous aux valeurs nominales de votre système pour connaître le modèle d'adaptateur correct homologué pour votre appareil.

- L'adaptateur secteur doit se trouver dans une zone aérée, par exemple sur un bureau ou sur le sol, lorsqu'il est utilisé pour alimenter l'ordinateur ou pour charger la batterie.
- L'adaptateur secteur peut être chaud lorsque vous utilisez votre ordinateur. Faites attention lorsque vous le manipulez pendant ou après son fonctionnement.

- N'utilisez pas le câble d'alimentation en CC d'un adaptateur de voiture raccordé via un adaptateur d'allume-cigare d'automobile ou un connecteur de type empower dans des véhicules avec une tension élevée (24 VCC), comme des véhicules de transport commercial.

Consignes de sécurité relatives à la batterie d'un dispositif portable



PRÉCAUTION : l'utilisation d'une batterie non compatible peut accroître le risque d'incendie ou d'explosion. Remplacez la batterie uniquement par une batterie compatible achetée auprès de Dell, conçue pour fonctionner avec votre ordinateur Dell. N'utilisez pas de batterie provenant d'un autre ordinateur.

Une batterie endommagée peut présenter un risque de blessures corporelles. Les dégâts peuvent résulter d'impacts ou de chocs provoquant des bosses ou des perforations de la batterie, de l'exposition au feu ou d'autres déformations. Ne démontez pas la batterie. Manipulez les batteries endommagées ou percées avec d'extrêmes précautions. Si une batterie est endommagée, de l'électrolyte peut s'échapper des cellules ou la batterie peut prendre feu, ce qui risque de provoquer des blessures corporelles.

N'exposez pas (ni ne rangez ou laissez) votre ordinateur ou batterie près d'une source de chaleur, telle qu'un radiateur, une cheminée, un poêle, un chauffage électrique ou tout autre appareil générateur de chaleur et ne l'exposez pas à des températures supérieures à 65 °C (149 °F). Lorsque les batteries atteignent une température excessive, les cellules de la batterie peuvent imploder ou exploser, représentant alors un risque d'incendie.

Consignes de sécurité concernant les systèmes de refroidissement par liquide des ordinateurs de bureau

Les informations suivantes s'appliquent aux ordinateurs de bureau dotés d'un système de refroidissement par liquide :

- Le système de refroidissement par liquide ne peut pas être réparé ni mis à niveau par l'utilisateur. Toutes les opérations d'entretien nécessaires ne doivent être effectuées que par un membre du personnel d'entretien qualifié.
- Le système de refroidissement par liquide de votre ordinateur contient un liquide de refroidissement non réutilisable. Si vous remarquez une fuite de liquide de refroidissement, éteignez immédiatement le système, débranchez-le de la prise d'alimentation, puis contactez le Support technique Dell.
- En cas de contact du liquide de refroidissement avec la peau, lavez immédiatement la peau avec du savon et de l'eau. Si une irritation se développe, consultez un médecin.
- En cas de contact du liquide de refroidissement avec les yeux, rincez abondamment à l'eau (en gardant les yeux ouverts) pendant au moins 15 minutes. Si une irritation persiste, consultez un médecin.

Sécurité d'imprimante laser



PRÉCAUTION : l'utilisation de commandes, réglages ou procédures autres que ceux indiqués dans la documentation ou autres instructions fournies par Dell peut entraîner des risques de radiation.

Les imprimantes laser de Dell sont conformes aux normes de sécurité et sont classées « Produits laser de classe 1 » d'après la norme américaine DHHS et la norme de sécurité laser IEC/EN60825-1. Les rayons émis par le laser à l'intérieur de l'imprimante sont

complètement emprisonnés par les revêtements protecteurs et les capots externes et ne peuvent filtrer au cours des phases de fonctionnement normal.

Consignes de sécurité concernant l'antenne TV

Les antennes externes ne doivent pas être placées à proximité de lignes électriques aériennes ou autres circuits électriques, ou bien là où elles risqueraient de tomber sur de telles lignes ou circuits.



PRÉCAUTION : lors de l'installation d'un système d'antenne externe, veillez à ce que ce système n'entre pas en contact avec des lignes ou circuits électriques. Un tel contact peut être fatal.

Si une antenne externe est connectée au produit, assurez-vous que le système de celle-ci est à la terre, de façon à protéger l'appareil des sautes de tension et des charges statiques accumulées. Consultez les codes locaux pour savoir comment mettre correctement à la terre le mât et la structure de support ainsi que le fil d'entrée vers l'unité de décharge de l'antenne. Consultez également ces codes pour connaître la taille prescrite pour les conducteurs de mise à la terre, l'emplacement de l'unité de décharge de l'antenne, la connexion des électrodes de mise à la terre et les exigences concernant les électrodes de mise à la terre.

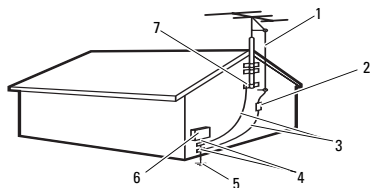
À l'intention des utilisateurs/installateurs résidant aux États-Unis – L'article 810.21 du code « United States National Electric Code », ANSI/NFPA No.70, fournit des informations sur la mise à la terre du mât et de la structure de support d'un système d'antenne externe, la mise à la terre du fil d'entrée vers l'unité de décharge de l'antenne, la taille des conducteurs de mise à la terre, l'emplacement de l'unité de décharge de l'antenne, la connexion des électrodes de mise à la terre et les exigences concernant les électrodes de mise à la terre.



REMARQUE : à l'intention des installateurs de système CATV – La section 820.93 du NEC (National Electric Code), ANSI/NFPA 70:2005 (pour les États-Unis/le Canada) et/ou la norme EN60728-11:2005 (pour l'Union européenne), fournissent des consignes de mise à la terre et spécifient que le dossieret du câble coaxial doit être connecté au système de mise à la terre du bâtiment, aussi près que possible du point d'entrée du câble.

À l'intention des utilisateurs/installateurs résidant dans les pays de l'Union européenne – EN60728-11: 2005 fournit des informations sur la séparation de l'antenne des systèmes de distribution d'alimentation électrique, la protection contre les surtensions atmosphériques, la protection du système d'antenne, la mise à la terre et l'association des systèmes d'antenne et la stabilité mécanique des antennes externes, notamment la taille des conducteurs de mise à la terre, l'emplacement de l'unité de décharge de l'antenne, la connexion des électrodes de mise à la terre et les exigences concernant les électrodes de mise à la terre.

Exemple de mise à la terre d'une antenne



- 1 fil d'entrée de l'antenne
- 2 unité de décharge électrique d'antenne (NEC, section 810-20)
- 3 connecteurs de mise à la terre (NEC, section 810-21)
- 4 prise(s) de masse
- 5 système d'électrodes du service d'alimentation (NEC, article 250.52)
- 6 équipement du service électrique
- 7 prise de masse



REMARQUE : NEC désigne le code NEC (National Electric Code) des États-Unis, ANSI/NFPA 70:2005. Pour connaître les exigences de votre région, consultez le code local concernant les équipements électriques.

Conseils relatifs à l'ergonomie



PRÉCAUTION : une utilisation incorrecte ou prolongée du clavier peut causer des dommages physiques.



PRÉCAUTION : l'utilisation prolongée d'un écran peut engendrer une fatigue oculaire.

Pour des informations supplémentaires sur l'ergonomie, reportez-vous à la page d'accueil relative à la conformité aux réglementations sur www.dell.com à l'adresse suivante : www.dell.com/regulatory_compliance.

Weitere ergonomische Informationen finden Sie auf unserer Website www.dell.com unter www.dell.com/regulatory_compliance.

Considérations environnementales

Informations ENERGY STAR®

Symbole ENERGY STAR

Le programme ENERGY STAR de l'EPA est le résultat d'un effort conjoint de l'EPA et des fabricants d'ordinateurs visant à réduire la pollution atmosphérique en encourageant l'utilisation d'appareils informatiques à faible consommation d'énergie. Vous pouvez également réduire la consommation d'électricité et ses effets indésirables en éteignant votre ordinateur lorsque vous ne l'utilisez pas pendant un certain temps, en particulier la nuit et pendant les week-ends.



Conformité ENERGY STAR

Tout produit Dell portant le symbole ENERGY STAR® ou dont l'écran de démarrage affiche ce symbole est conforme aux spécifications ENERGY STAR® de l'Agence pour la protection de l'environnement (EPA), tant que le système garde sa configuration d'origine.

ENERGY STAR 4.0

Les ordinateurs de bureau, les ordinateurs portables et les stations de travail, fabriqués après le 20 juillet 2007 et portant le symbole ENERGY STAR, sont conformes aux exigences 4.0, plus pointues. En raison de ces exigences, votre ordinateur est doté d'un bloc d'alimentation plus puissant et d'autres fonctionnalités qui permettent de réaliser, chaque année, les économies suivantes :

- 130 kWh d'électricité,

- 200 livres d'émissions de gaz à effet de serre (assez pour remplir une grande pièce).

Toutefois, cet ordinateur peut économiser encore davantage d'énergie grâce aux fonctions de gestion de l'alimentation ENERGY STAR, qui lui permettent de passer en mode faible consommation lorsqu'il n'est pas utilisé pendant une période donnée. Ces fonctions de gestion de l'alimentation, activées sur tous les ordinateurs agréés ENERGY STAR, peuvent vous permettre d'économiser jusqu'à

500 kWh d'électricité chaque année, ce qui équivaut à :

- Éviter les émissions de gaz à effet de serre générées par l'utilisation de votre véhicule pendant 3 semaines.
- Planter un bosquet d'arbre de 70 x 70 pieds (environ 20 x 20 mètres).

Vous trouverez des informations supplémentaires relatives à la gestion de l'alimentation sur www.energystar.gov/powermanagement.

Vous trouverez des informations supplémentaires concernant le programme ENERGY STAR sur www.energystar.gov.

Certification TCO

Tout produit Dell™ portant une étiquette TCO a été certifié conforme aux normes de respect de l'environnement établies volontairement par TCO. Ces normes prescrivent des fonctionnalités qui contribuent à la santé de l'environnement : conception permettant le recyclage, efficacité énergétique, ergonomie, émissions, non utilisation de substances nocives et reprise des produits.

Pour en savoir plus sur votre produit Dell et la certification TCO, rendez-vous sur : www.dell.com/environment/TCO.

Pour en savoir plus sur les certifications TCO relatives à l'environnement, rendez-vous sur : www.TCOdevelopment.com.

Informations sur le recyclage

Dell recommande à ses clients de mettre au rebut leur matériel informatique, moniteurs, imprimantes et autres périphériques d'une manière appropriée pour la protection de l'environnement. Parmi les méthodes de mise au rebut existantes, on notera la réutilisation de pièces ou de produits entiers et le recyclage des produits, composants et/ou matériels.

Pour obtenir des informations particulières sur les programmes de recyclage mondial de Dell, rendez-vous sur le site www.dell.com/recyclingworldwide.

Directive sur la mise au rebut des appareils électriques et électroniques (Waste Electrical and Electronic Equipment - WEEE)



En Union européenne, cette étiquette indique que ce produit ne doit pas être jeté avec les déchets ménagers. Il doit être déposé dans un site de récupération et de recyclage. Pour savoir comment recycler ce produit dans votre pays, veuillez vous rendre sur : www.euro.dell.com/recycling.

Mise au rebut de la batterie



PRÉCAUTION : ne jetez pas la batterie au feu ni avec les ordures ménagères. Contactez le service municipal de traitement des déchets pour connaître l'adresse du site de dépôt de batteries le plus proche.



Les ordinateurs portables utilisent une batterie au lithium-ion ou à l'hydruure de nickel métallique et une batterie de réserve. Les ordinateurs de bureau utilisent une pile bouton au lithium. Pour obtenir des instructions sur le remplacement de la batterie de votre ordinateur, reportez-vous à la section « Remplacement de la batterie » dans la documentation de votre système. La batterie de réserve est une

batterie longue durée et il est fort probable que vous n'ayez jamais besoin de la remplacer. Si ce n'est pas le cas, seul un technicien de service autorisé doit effectuer la procédure à moins que les instructions de retrait de la batterie de réserve soient comprises dans la documentation de votre système.

Ne jetez pas la batterie de votre ordinateur au feu ni avec les ordures ménagères. Les cellules de la batterie risquent d'exploser. Débarrassez-vous de la batterie usagée selon les instructions du fabricant ou contactez le service municipal de traitement des déchets afin de connaître les instructions de mise au rebut. Débarrassez-vous rapidement d'une batterie usagée ou endommagée.

Matériaux contenant du perchlorate

Matériaux contenant du perchlorate – des règles de manipulation particulières peuvent s'appliquer. Consultez le site www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate.

Réglementations

Pour des informations supplémentaires sur les réglementations, reportez-vous à la page d'accueil relative à celles-ci sur www.dell.com à l'adresse suivante : www.dell.com/regulatory_compliance.

Restrictions liées aux voyages aériens

Pour les voyages, consultez et respectez les restrictions applicables aux appareils électroniques, ainsi qu'à l'utilisation et au transport des blocs batterie. Pour plus d'informations sur les réglementations, reportez-vous à la page d'accueil relative à celles-ci sur www.dell.com à l'adresse suivante : www.dell.com/regulatory_compliance.

Régulations d'exportation

Le client reconnaît que ces Produits, qui peuvent inclure des logiciels et de la technologie, sont soumis aux lois régulant la douane et l'exportation, ainsi qu'aux réglementations des États-Unis (« U.S. »). Ils peuvent aussi être soumis aux lois régulant la douane et l'exportation du pays de fabrication et/ou de réception. Le client accepte de se conformer à ces lois et réglementations. En outre, selon les lois des États-Unis, les Produits ne peuvent être vendus, loués ou concédés d'aucune autre façon à des utilisateurs ou des pays non autorisés. De plus, les Produits ne peuvent être vendus, loués ou concédés d'aucune autre façon à, ni être utilisés par un utilisateur engagé dans des activités liées aux armes de destruction massive, notamment mais sans que ce soit limitatif, dans des activités liées à la conception, au développement, à la production ou à l'utilisation d'armes, de matériaux ou de bâtiments nucléaires, de missiles ou en soutien de projets ayant trait aux missiles et armes chimiques ou biologiques.

Pour trouver des informations supplémentaires

Vous trouverez des informations supplémentaires relatives à l'utilisation de votre ordinateur, du moniteur et des composants (lecteurs de stockage, cartes PC et autres périphériques) sur le site support.dell.com.

Pour des informations supplémentaires sur les pratiques d'excellence, reportez-vous à la page d'accueil relative à celles-ci sur www.dell.com à l'adresse suivante : www.dell.com/regulatory_compliance.

Pour des informations sur les réglementations, reportez-vous à la page d'accueil relative à celles-ci sur www.dell.com à l'adresse suivante : www.dell.com/regulatory_compliance.

Informations supplémentaires spécifiques à chaque pays concernant la sécurité, les réglementations et l'environnement

Danmark

Tv-antennesikkerhed



ADVARSEL: Hvis der følger en galvanisk ledningsadskiller med computeren, skal den galvaniske ledningsadskiller bruges i forbindelse med koaksialkablets stik. Se din brugervejledning eller håndbog for instruktioner.

United States

Display Lamp Disposal (U.S. Only)



PROJECTORS, LCD DISPLAYS, AND SOME MULTIFUNCTION PRINTERS MAY USE LAMP(S) THAT CONTAIN A SMALL AMOUNT OF MERCURY FOR ENERGY-EFFICIENT LIGHTING PURPOSES. MERCURY LAMPS IN THESE PRODUCTS ARE LABELED ACCORDINGLY. PLEASE MANAGE THE LAMP ACCORDING TO LOCAL, STATE, OR FEDERAL LAWS. FOR MORE INFORMATION, CONTACT THE ELECTRONIC INDUSTRIES ALLIANCE AT WWW.EIAE.ORG. FOR LAMP SPECIFIC DISPOSAL INFORMATION CHECK WWW.LAMPRECYCLE.ORG.

Suomi

TV-antennin turvallisuus



VAARA: Jos tietokoneessa on galvaaninen eristin, sitä on käytettävä sarjassa koaksiaaliantennikytkimen kanssa. Katso ohjeita Käyttöoppaasta tai Omistajan oppaasta.

日本

電源に関する一般的注意事項

日本の AC 電源は 100 V ですが、電圧設定スイッチは 115 V の位置に設定する必要があります。また、モニタや接続しているデバイスもお使いになる地域の AC 電源で動作することを定ラベルで確認してください。

AC アダプタにはデル製の AC 電源ケーブルのみをお使いください。他社製の電源ケーブルの使用は、デバイスまたは AC アダプタに損傷を与えたり、火災や感電を引き起こしたりする危険があります。

AC プラグアダプタの接続

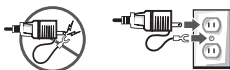


警告: AC プラグアダプタを使用する場合、緑色のアース線と電源のリード線が接触しないように注意してください。感電、発火またはコンピュータを損傷させる原因となります。



メモ: 日本で利用できる一部のデバイスには、AC プラグアダプタが付いていません。

- 1 金属製のアースコネクタをコンセントのアース端子に接続します。
 - a アース端子を締めます。
 - b 金属製のアースコネクタをアース端子の後ろ側に挿入し、アース端子を締めます。



2 AC 電源ケーブルをコンセントに接続します。



Li-ion

不要になったバッテリーは、貴重な資源を守るために廃棄しないで、デル担当窓口：デルPCリサイクルデスク(電話044-556-3481)へお問い合わせください。

한국

에너지 관련 정보

본 제품의 소비 전력은 플러그를 뽑은 상태에서는 제로가 될 수 있습니다 .

Norge

Generell strømsikkerhet

Hvis produktet leveres med en 3-stiftet strømledning, skal strømledningen bare settes i en jordet stikkontakt.

Sikkerhet for TV-antenne



ADVARSEL: Det kan oppstå en potensiell farlig situasjon som skyldes spenningsforskjeller mellom skjermingen av den koaksiale kabelen til kabelfordelingssystemet og

jordingen av det lokale utstyret (vanligvis det jordede chassiset til PC-systemet). Unngå eventuelle farer ved å foreta inngangstilkobling for antenne/kabel fra TV-forsterkerkortet til et kabelfordelingssystem gjennom en galvanisk isolator (følger ikke med alle datamaskiner).

Sverige

Allmän elsäkerhet

Om produkten levereras med en 3-polig strömsladd, får den endast anslutas till ett jordat eluttag.

Säkerhetsanvisningar för TV-antenn



PRÉCAUTION : Om en galvanisk isolator medföljer datorn, måste den seriekopplas med koaxialantennens kontakt. Anvisningar finns i användar- eller ägarhandboken.

台灣

公司聯絡詳細資料

依照商品檢驗法案第 11 條條文，Dell 提供對於本文件所涉及產品在台灣地區認證機構的公司聯絡細節：

Dell B.V. 台灣分公司
台灣台北市大安區敦化南路二段
218 號 20 樓

電池聲明 (台灣)



廢電池請回收

Informations concernant la sécurité, l'environnement et les réglementations

Information para NOM (únicamente para México)

La información siguiente se proporciona en el dispositivo o dispositivos descritos en este documento, en cumplimiento con los requisitos de la Norma oficial mexicana (NOM):

Importador:

Dell México S.A. de C.V.
Paseo de la Reforma 2620 - 11° Piso
Col. Lomas Altas
11950 México, D.F.

Equipos portátiles

Modelo de	Voltaje de alimentación	Frecuencia	Consumo eléctrico	Voltaje de salida	Intensidad de salida
PP08X	100–240 V CA	50–60 Hz	1,5A	19,5 V de CC	10,8A
PP24L	100–240 V CA	50–60 Hz	1,5A	19,5 V de CC	3,34A/4,62A
PP25L	100–240 V CA	50–60 Hz	1,5A/1,6A	19,5 V de CC	3,34A/4,62A
PP27L	100–240 V CA	50–60 Hz	1,5A	19,5 V de CC	3,34A/4,62A
PP30L	100–240 V CA	50–60 Hz	1,5A	19,5 V de CC	4,62A
PP31L	100–240 V CA	50–60 Hz	1,5A	19,5 V de CC	4,62A
PP32LA	100–240 V CA	50–60 Hz	1,5A	19,5 V de CC	3,34A/4,62A
PP32LB	100–240 V CA	50–60 Hz	1,5A	19,5 V de CC	3,34A/4,62A
PP33L	100–240 V CA	50–60 Hz	1,5A	19,5 V de CC	3,34A/4,62A
PP35L	100–240 V CA	50–60 Hz	1,5A	19,5 V de CC	4,62A

Modelo de	Voltaje de alimentación	Frecuencia	Consumo eléctrico	Voltaje de salida	Intensidad de salida
PP36L	100–240 V CA	50–60 Hz	1,5A	19,5 V de CC	3,34A/4,62A
PP37L	100–240 V CA	50–60 Hz	1,5A	19,5 V de CC	3,34A
PP38L	100–240 V CA	50–60 Hz	1,5A	19,5 V de CC	3,34A
PP13S	100–240 V CA	50–60 Hz	1,5A	19,5 V de CC	3,34A/4,62A
PP15S	100–240 V CA	50–60 Hz	1,5A	19,5 V de CC	2,31A/3,34A
PP17S	100–240 V CA	50–60 Hz	1,5A	19,5 V de CC	3,34A/4,62A
PP36S	100–240 V CA	50–60 Hz	1,5A	19,5 V de CC	3,34A/4,62A
PP39S	100–240 V CA	50–60 Hz	1,0A	19,0 V de CC	1,58A
PP40S	100–240 V CA	50–60 Hz	1,0A	19,0 V de CC	1,58A
PP36X	100–240 V CA	50–60 Hz	1,5A	19,5 V de CC	3,34A/4,62A
PR02X	100–240 V CA	50–60 Hz	1,8A/3,2A	19,5 V de CC	6,7A/10,76A
PR03X	100–240 V CA	50–60 Hz	1,8A/3,2A	19,5 V de CC	6,7A/10,76A
PR04X	100–240 V CA	50–60 Hz	1,5A	19,5 V de CC	3,34A/4,62A

Ordenadores de escritorio

Modelo	Suministro	Entrada	Frecuencia
DC01T	0,8A	100–240 V CA	50/60 Hz

Informations concernant la sécurité, l'environnement et les réglementations

Modelo	Suministro	Entrada	Frecuencia
DCCY o DCCYM	6,0/3,0A o 5,0/2,5A o 3,5/1,8A	115/230 V	50/60 Hz
DCMA	7,0/4,0A	115/230 V	50/60 Hz
DCNE o DCNEM	5,0/2,5A o 4,0/2,0A	115/230 V	50/60 Hz
DCSCLF	8,0/4,0A	115/230 V	50–60 Hz
DCSCMF	7,0/4,0A	115/230 V	50–60 Hz
DCSCSF	6,0/3,0A	115/230 V	50–60 Hz
DCSEA	3,34A	19,5 V de CC	50/60 Hz
DCSLA	6,0/3,0A	115/230 V	50/60 Hz
DCSM o DCSEMB	6,0/3,0A o 5,0/2,5A o 3,6/1,8A	115/230 V	50/60 Hz
DITTC10	3A	12 V de CC	50/60 Hz
MTG24	4A	100–240 V CA	50–60 Hz

Monitores

Modelos	Suministro	Entrada	Frecuencia
1708FPb, 1908FPb, 1909Wb, E156FPb, E156FPf, E157FPb, E157FPf, E157FPTe, E176FPb, E176FPm, E177FPb, E177FPm, E177FPv, E178FPb, E196FPb, E197FPb, E198FPb, E1909Wb, S1909Wb, S2309Wb, S2409Wb	1A	CA 100-240 V	50/60 Hz

Modelos	Suministro	Entrada	Frecuencia
1707FPc, 1707FPt, 1707FPVt, 1708FPt, 1907FPc, 1907FPt, 1907FPVt, 1908FPc, 1908FPt, 1908WFPf, 1908WFPt, 2009Wt, 2208WFPt, E156FPc, E157FPc, E176FPc, E176FPf, E177FPc, E177FPf, E178FPc, E178FPv, E178WFPc, E196FPf, E197FPf, E198FPf, E198WFPf, E198WFPv, E207WFPc, E228WFPc, E228WFPf, E248WFPb, E1909Wf, S1709Wc, S199WFPf, S199WFPv, E2009Wt, E2209Wf, S1909Wf, S1909Wv, SE177FPf, SE178WFPc, SE197FPf, SE198WFPv, SE198WFPf, SP1908FPt, SP2008WFPt, SP2009Wc, SP2208WFPt, V1609Wc	1,5A	CA 100-240 V	50/60 Hz
3007WFPt, E1609Wc, E1909WDDc, E2209Wc	1,6A	CA 100-240 V	50/60 Hz
1707FPf, 1708FPf, 1907FPf, 2007FPb, 2007WFPb, 2407WFPb, 2408WFPb	2A	CA 100-240 V	50/60 Hz
2709Wb, 3008WFPt, E773c, E773MMc, M783c	2.5A	CA 100-240 V	50/60 Hz
2707WFPc	3A	CA 100-240 V	50/60 Hz

Modèles :

Portables Dell : PP08X, PP24L, PP25L, PP27L, PP30L, PP31L, PP32LA, PP32LB, PP33L, PP35L, PP36L, PP37L, PP38L, PP13S, PP15S, PP17S, PP36S, PP39S, PP40S, PP36X, PR02X, PR03X, PR04X

Ordinateurs de bureau Dell : DC01T, DCCY, DCCYM, DCMA, DCNE, DCNEM, DCSCLE, DCSCME, DCSCSF, DCSEA, DCCLA, DCSCM, DCSCMB, DITTC10, MTG24

Moniteurs Dell : 1707FPc, 1707FPf, 1707FPt, 1707FPVt, 1708FPb, 1708FPf, 1708FPt, 1907FPc, 1907FPf, 1907FPt, 1907FPVt, 1908FPb, 1908FPc, 1908FPt, 1908WFPf, 1908WFPt, 1909Wb, 2007FPb, 2007WFPb, 2009Wt, 2208WFPt, 2407WFPb, 2408WFPb, 2707WFPc, 2709Wb, 3007WFPt, 3008WFPt, E156FPb, E156FPc, E156FPf, E157FPb, E157FPc, E157FPf, E157FPt, E176FPb, E176FPc, E176FPf, E176FPm, E177FPb, E177FPc, E177FPm, E177FPf, E177FPv, E178FPb, E178FPc, E178FPv, E178WFPc, E196FPb, E196FPf, E197FPb, E197FPf, E198FPb, E198FPf, E198WFPf, E198WFPv, E207WFPc, E228WFPc, E228WFPf, E248WFPb, E773c, E773MMc, E1609Wc, E1909Wb, E1909WDDc, E1909Wf, E2009Wt, E2209Wc, E2209Wf, M783c, S1709Wc, S199WFPf, S199WFPv, S1909Wb, S1909Wf, S1909Wv, S2309Wb, S2409Wb, SE177FPf, SE178WFPc, SE197FPf, SE198WFPv, SE198WFPf, SP1908FPt, SP2008WFPt, SP2009Wc, SP2208WFPt, V1609Wc



Imprimé aux U.S.A.

www.dell.com | support.dell.com



0G362GA00

Modèles :

Portables Dell : PP08X, PP24L, PP25L, PP27L, PP30L, PP31L, PP32LA, PP32LB, PP33L, PP35L, PP36L, PP37L, PP38L, PP13S, PP15S, PP17S, PP36S, PP39S, PP40S, PP36X, PR02X, PR03X, PR04X

Ordinateurs de bureau Dell : DC01T, DCCY, DCCYM, DCMA, DCNE, DCNEM, DCSCLE, DCSCME, DCSCSF, DCSEA, DCSLA, DCSCM, DCSCMB, DITTC10, MTG24

Moniteurs Dell : 1707FPc, 1707FPf, 1707FPt, 1707FPVt, 1708FPb, 1708FPf, 1708FPt, 1907FPc, 1907FPf, 1907FPt, 1907FPVt, 1908FPb, 1908FPc, 1908FPt, 1908WFPf, 1908WFPt, 1909Wb, 2007FPb, 2007WFPb, 2009Wt, 2208WFPt, 2407WFPb, 2408WFPb, 2707WFPc, 2709Wb, 3007WFPt, 3008WFPt, E156FPb, E156FPc, E156FPf, E157FPb, E157FPc, E157FPf, E157FPt, E176FPb, E176FPc, E176FPf, E176FPm, E177FPb, E177FPc, E177FPm, E177FPf, E177FPv, E178FPb, E178FPc, E178FPv, E178WFPc, E196FPb, E196FPf, E197FPb, E197FPf, E198FPb, E198FPf, E198WFPf, E198WFPv, E207WFPc, E228WFPc, E228WFPf, E248WFPb, E773c, E773MMc, E1609Wc, E1909Wb, E1909WDDc, E1909Wf, E2009Wt, E2209Wc, E2209Wf, M783c, S1709Wc, S199WFPf, S199WFPv, S1909Wb, S1909Wf, S1909Wv, S2309Wb, S2409Wb, SE177FPf, SE178WFPc, SE197FPf, SE198WFPv, SE198WFPf, SP1908FPt, SP2008WFPt, SP2009Wc, SP2208WFPt, V1609Wc

Imprimé en Irlande

www.dell.com | support.dell.com



0G362GA00