Consignes générales de sécurité et de conformité

Lenovo

À lire en premier

- Ces consignes et avis fournissent des informations relatives à la conformité et à la sécurité pour les ordinateurs portables, tablettes, ordinateurs de bureau Lenovo (y compris les ordinateurs de bureau classiques, les ordinateurs tout-en-un et les ordinateurs Edge), ainsi que les ordinateurs ThinkStation. Selon le modèle, certaines informations peuvent ne pas s'appliquer à votre produit. Pour obtenir des mentions légales supplémentaires, reportez-vous au *Guide d'utilisation* de votre produit à l'adresse https://support.lenovo.com.
- Le contenu de la documentation est susceptible d'être modifié sans préavis. Pour obtenir la dernière documentation à jour, accédez à la page https://support.lenovo.com.

Treizième édition (Juillet 2025)

© Copyright Lenovo 2020, 2025.

REMARQUE SUR LES DROITS LIMITÉS ET RESTREINTS : si les données ou les logiciels sont fournis conformément à un contrat GSA (« General Services Administration »), l'utilisation, la reproduction et la divulgation sont soumises aux restrictions stipulées dans le contrat n° GS-35F-05925.

Table des matières

Chapitre 1. Consignes de sécurité importantes 1

Consignes de sécurité 1
Informations importantes sur l'utilisation de l'ordinateur (sur les ordinateurs portables) 1
Conditions nécessitant une intervention immédiate 3
Maintenance 4
Remarque relative au cordon d'alimentation (pour les ordinateurs de bureau et les ordinateurs ThinkStation) 5
Cordons et blocs d'alimentation 6
Rallonges et périphériques connexes 6
Fiches électriques et prises de courants 7
Instruction concernant le bloc d'alimentation 7
Périphériques externes 7
Remarque générale sur la batterie (pour les ordinateurs et les tablettes) 8
Consignes relative aux batteries rechargeables amovibles (sur certains ordinateurs portables) 8
Consignes relatives aux batteries rechargeables intégrées (pour certains ordinateurs et les tablettes) 9
Consigne relative à la pile cellulaire au lithium (sur certains modèles) 9
Chaleur et ventilation des produits (pour les ordinateurs de bureau et les ordinateurs ThinkStation) 10
Chaleur et ventilation des produits (sur les ordinateurs portables et les tablettes) 12
Informations relatives à la sécurité du courant électrique 13
Consignes de sécurité relatives au laser (sur certains modèles) 14
Consignes relatives aux écrans à cristaux liquides (LCD) (pour les ordinateurs de bureau et les ordinateurs ThinkStation) 14
Consignes relatives aux écrans à cristaux liquides (LCD) (sur les ordinateurs portables et les tablettes) 15
Utiliser d'écouteurs, de casque ou de micro-casque 15
Avertissement de risque d'étouffement. 16
Consigne relative aux sacs plastiques 16
Consignes relatives aux composants en verre . . . 16
Remarques concernant le positionnement de l'ordinateur 16
Déclaration d'énergie dangereuse (pour les ordinateurs de bureau et les ordinateurs ThinkStation) 16
Avis de prévention relatif au risque de basculement (pour les ordinateurs de bureau et les ordinateurs ThinkStation) 17
Protection antistatique 17
Entretien et maintenance (pour les ordinateurs de bureau et les ordinateurs ThinkStation). 18
Entretien et maintenance (sur les ordinateurs portables et les tablettes) 19

Chapitre 2. Informations relatives à la conformité 21

Déclarations de conformité aux fréquences radio 21
Informations liées au réseau sans fil 21
Union européenne (UE) / Royaume-Uni (Royaume-Uni) — Conformité des équipements radio 22
Brésil (Brasil) 23
Mexique 23
Singapour 23
Chine continentale 23
Avis sur les émissions électromagnétiques 24
Déclaration de conformité de la Federal Communications Commission (FCC) du fournisseur 24
Déclaration de conformité industrie Canada . . 24
Union européenne (UE) / Royaume-Uni (Royaume-Uni) — Conformité relative à la compatibilité électromagnétique 24
Avis de conformité à la réglementation pour la classe B (Allemagne) 25
Avis de conformité VCCI à la règlementation pour la classe B (Japon) 25
Avis de conformité aux normes japonaises pour les produits qui se branchent sur l'alimentation principale dont l'intensité mesurée est inférieure ou égale à 20 A par phase 25
Consignes relatives au cordon d'alimentation pour le Japon 25
Informations environnementales 25
Informations relatives à l'environnement et au recyclage 25
Informations importantes sur le recyclage de batterie et les DEEE 26
Directive UE ErP (EcoDesign) (2009/125/CE) - adaptateurs électriques externes (Réglementation (UE) 2019/1782), Réglementations sur l'éco-conception des produits consommant de l'électricité 2010 au Royaume-Uni : SI 2010 n° 2617 (Ext PSU), SI 2020 n° 485 (Ntwk Standby), SI 2014 n ° 1290 selon les modifications 27
Déclarations relatives au recyclage pour le Japon 27

© Copyright Lenovo 2020, 2025

Informations sur le recyclage pour le Brésil . . 28
Informations sur le recyclage pour la Chine continentale 29
Informations sur le recyclage des piles et batteries pour Taïwan. 29
Informations sur le recyclage des piles et batteries pour les États-Unis et le Canada (sur certains modèles) 29
Directive RoHS (Restriction of Hazardous Substances) des différents pays et régions . . 29
Informations sur les modèles ENERGY STAR 34
Autres informations relatives à la conformité . . . 34
Confort oculaire (pour les ordinateurs de bureau et les ordinateurs ThinkStation) 34
Notice allemande relative à la brillance des surfaces (pour certains ordinateurs de bureau et ordinateurs ThinkStation) 34
Télécommande (pour certains ordinateurs de bureau et ordinateurs ThinkStation) 34
Avis de classification pour l'exportation. . . . 35
Taïwan - Informations de maintenance pour les produits Lenovo 35
Déclaration de vision préventive Taïwan . . . 35
Déclaration de conformité aux normes relatives au clavier et à la souris pour Taïwan (pour les ordinateurs de bureau et les ordinateurs ThinkStation) 35
Informations supplémentaires pour l'Union eurasiatique (sur certains modèles) 35
Notice relative aux fonctions audio pour le Brésil 35
Déclarations de conformité aux fréquences radio en Corée 36
Étiquettes réglementaires 36

Annexe A. Certifié TCO 37

Annexe B. Informations relatives à l'accessibilité et à l'ergonomie 38

Annexe C. Avis et marques 40

Chapitre 1. Consignes de sécurité importantes

Consignes de sécurité

Les consignes qui suivent vous permettent d'utiliser votre ordinateur en toute sécurité. Suivez et conservez toutes les instructions fournies avec votre ordinateur. Les informations du présent document ne modifient pas les dispositions de votre contrat de vente ou de la Déclaration de Garantie. Pour plus d'informations, allez à l'adresse :

- https://www.lenovo.com/warranty/llw_02
- https://support.lenovo.com/warrantylookup

La sécurité des clients est au cœur des préoccupations de Lenovo. Nos produits sont développés dans une optique de sécurité et d'efficacité. Cependant, les ordinateurs personnels sont des périphériques électroniques. Les cordons d'alimentation, les adaptateurs d'alimentation et d'autres dispositifs présentent un danger potentiel pour la sécurité et peuvent provoquer des blessures ou des dommages matériels, surtout s'ils sont mal utilisés. Pour réduire ces risques, suivez les instructions accompagnant votre produit, respectez tous les avertissements figurant sur le produit ainsi que dans les instructions d'utilisation et lisez soigneusement les informations de ce document. Ce faisant, vous vous prémunirez contre les risques et vous renforcerez la sécurité de l'environnement de travail informatique. Si l'ordinateur est utilisé de manière non spécifiée par le fabricant, la protection fournie par l'ordinateur peut être compromise.

Remarque : Ces informations comprennent des références aux blocs d'alimentation et aux batteries. En outre, certains produits (haut-parleurs et écrans, par exemple) sont accompagnés de boîtiers d'alimentation externes. Si vous possédez un tel produit, ces informations sont applicables. En outre, les produits informatiques contiennent une pile interne de la taille d'une pièce de monnaie qui fournit une alimentation à l'horloge système même lorsque l'ordinateur est débranché. Les consignes de sécurité concernant les piles s'appliquent donc à tous les produits informatiques.

Informations importantes sur l'utilisation de l'ordinateur (sur les ordinateurs portables)

Veillez à respecter les conseils suivants afin de tirer le meilleur parti de votre ordinateur. En cas de non respect de ces conseils, vous vous exposez à des risques de blessure ou de gêne ou risquez d'entraîner un dysfonctionnement de l'ordinateur.

Protégez-vous contre la chaleur que dégage votre ordinateur.

Scénario d'utilisation	Conseils
	Lorsque l'ordinateur est sous tension ou que la batterie est en charge, la base, le repose-mains et certaines autres parties peuvent chauffer. La température atteinte dépend de l'activité système et du niveau de charge de la batterie. Un contact prolongé avec votre peau, même à travers des vêtements, peut provoquer des lésions, voire des brûlures. • Evitez tout contact prolongé des mains, genoux ou toute autre partie du corps avec ces derniers pendant une période prolongée. Pour certains ordinateurs portables, reportez-vous au *Guide d'utilisation* pendant le délai de contact recommandé à l'adresse https://support.lenovo.com. • Éloignez régulièrement vos mains du clavier en retirant vos mains du repose-mains.

© Copyright Lenovo 2020, 2025

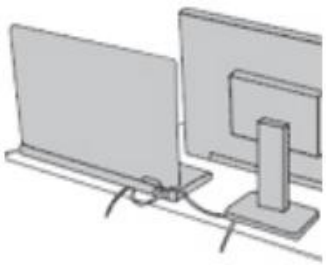
Protégez-vous contre la chaleur que dégage le boîtier d'alimentation.

Scénario d'utilisation	Conseils
	Lorsque le boîtier d'alimentation est branché sur une prise électrique et qu'il est connecté à l'ordinateur, il dégage de la chaleur. Un contact prolongé avec votre peau, même à travers des vêtements, risque de provoquer des brûlures. • Ne placez pas le boîtier d'alimentation en contact avec une partie de votre corps lorsqu'il est en fonctionnement. • Ne l'utilisez jamais pour vous réchauffer. • N'enroulez pas les cordons autour du boîtier d'alimentation pendant l'usage.

Protégez votre ordinateur contre l'humidité.

Scénario d'utilisation	Conseils
	Afin d'éviter tout risque de choc électrique et de renverser du liquide sur l'ordinateur, éloignez tout récipient contenant un liquide.

Protégez et prenez soin des câbles.

Scénario d'utilisation	Conseils
	Ne tirez pas sur les câbles pour éviter de les endommager ou de les rompre. Acheminez les câbles de communication ou les câbles du boîtier d'alimentation, de la souris, du clavier, de l'imprimante ou de tout autre périphérique électronique de manière à ce qu'ils ne soient ni coincés, ni piétinés, ni soumis à des dégradations susceptibles d'altérer le fonctionnement de votre ordinateur.

Protégez votre ordinateur et vos données lors de vos déplacements.

Scénario d'utilisation	Conseils
	Avant de déplacer un ordinateur équipé d'une unité de stockage, exécutez l'une des actions suivantes : • Mettez l'ordinateur hors tension. • Mettez-le en mode veille. • Mettez-le en mode hibernation. Cela permet d'éviter toute détérioration de l'ordinateur et toute perte de données.

Manipulez votre ordinateur avec précaution.

Scénario d'utilisation	Conseils
	Ne laissez pas tomber votre ordinateur, votre écran ou vos périphériques externes, ne les rayez pas, ne leur faites subir aucun choc ni aucune torsion et n'appuyez pas ou ne posez pas d'objet dessus.

Portez votre ordinateur correctement.

Scénario d'utilisation	Conseils
	• Utilisez une mallette solide assurant une protection adéquate. • Evitez de placer l'ordinateur dans un sac ou un emballage trop serré. • Avant de placer l'ordinateur dans une mallette de transport, vérifiez qu'il est hors tension, en mode veille ou en mode hibernation. Ne placez pas un ordinateur sous tension dans une mallette.

Conditions nécessitant une intervention immédiate

Un produit peut être endommagé en raison d'une mauvaise utilisation ou d'une négligence. Certains dommages matériels sont suffisamment graves pour que le produit ne doive plus être utilisé tant qu'il n'a pas fait l'objet d'une inspection et, si nécessaire, d'une réparation.

Comme avec tout périphérique électronique, vous devez prêter une attention particulière au produit lors de sa mise sous tension.

Dans quelques rares cas, vous pourriez remarquer une odeur, de la fumée ou des étincelles en provenance de votre produit. Il se peut également que vous entendiez un bruit sec, un craquement ou un sifflement. Cela peut signifier simplement qu'un composant électronique interne est tombé en panne en mode contrôlé sans conséquence pour votre sécurité. Mais cela peut aussi indiquer un danger potentiel. Ne prenez pas de risques et ne tentez pas de diagnostiquer vous-même l'incident. Pour obtenir de l'assistance, contactez le service clients. Pour obtenir la liste des numéros de téléphone du support technique en ligne, accédez au site Web suivant :

https://support.lenovo.com/supportphonelist

Inspectez fréquemment l'ordinateur et ses composants afin de détecter tout dommage, usure ou signe de danger. Si vous avez des doutes sur l'état d'un composant, n'utilisez pas le produit. Prenez contact avec le centre de support ou avec le fabricant du produit pour savoir comment diagnostiquer l'incident et, si nécessaire, faites réparer le produit.