

Visite guidée du portable

Manuel de l'utilisateur

© Copyright 2009 Hewlett-Packard
Development Company, L.P.

Bluetooth est une marque commerciale détenue par son propriétaire et utilisée sous licence par Hewlett-Packard Company. Microsoft et Windows sont des marques déposées de Microsoft Corporation aux États-Unis. Le logo SD est une marque commerciale de son propriétaire.

Les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées sans préavis. Les garanties relatives aux produits et aux services HP sont décrites dans les déclarations de garantie limitée expresse qui les accompagnent. Aucun élément du présent document ne peut être interprété comme constituant une garantie supplémentaire. HP ne saurait être tenu pour responsable des erreurs ou omissions de nature technique ou rédactionnelle qui pourraient subsister dans le présent document.

Première édition : août 2009

Référence du document : 539576-051

Notice produit

Ce manuel de l'utilisateur décrit les fonctions standard disponibles sur la plupart des modèles. Certaines fonctions peuvent ne pas être disponibles sur votre ordinateur.

Notification d'avertissement sur la sécurité

- △ **AVERTISSEMENT !** Pour éviter tout risque de blessure liée à la chaleur ou de surchauffe de l'ordinateur, ne le posez pas directement sur vos genoux et n'obstruez pas les ouvertures d'aération. Utilisez toujours l'ordinateur sur une surface plane et rigide. La ventilation ne doit pas être entravée par des éléments rigides, tels qu'une imprimante, ni par des éléments souples, tels que des coussins, du tissu ou un tapis. De même, l'adaptateur secteur ne doit pas rester en contact avec la peau ou un élément souple, tel que des coussins, du tissu ou un tapis lorsque l'ordinateur fonctionne. L'ordinateur et l'adaptateur secteur sont conformes aux limites de température de surface accessibles à l'utilisateur, définies par la Norme internationale sur la sécurité du matériel informatique (IEC 60950).
-

Sommaire

1 Identification du matériel

2 Éléments

Éléments de la partie supérieure	3
Pavé tactile	3
Voyants	4
Boutons, haut-parleurs et lecteur d'empreintes digitales	5
Touches	6
Éléments du panneau avant	8
Élément de la partie arrière	9
Éléments du côté droit	9
Éléments du côté gauche	10
Éléments de la face inférieure	11
Éléments de l'écran	12
Nettoyage de l'écran	12
Antennes sans fil (certains modèles)	13
Autres éléments matériels	14

3 Étiquettes


Index	17
-------------	----

1 Identification du matériel

Pour afficher la liste du matériel installé sur l'ordinateur :

- ▲ Sélectionnez **Démarrer > Panneau de configuration > Système et sécurité**. Dans la zone **Système**, cliquez sur **Gestionnaire de périphériques**.

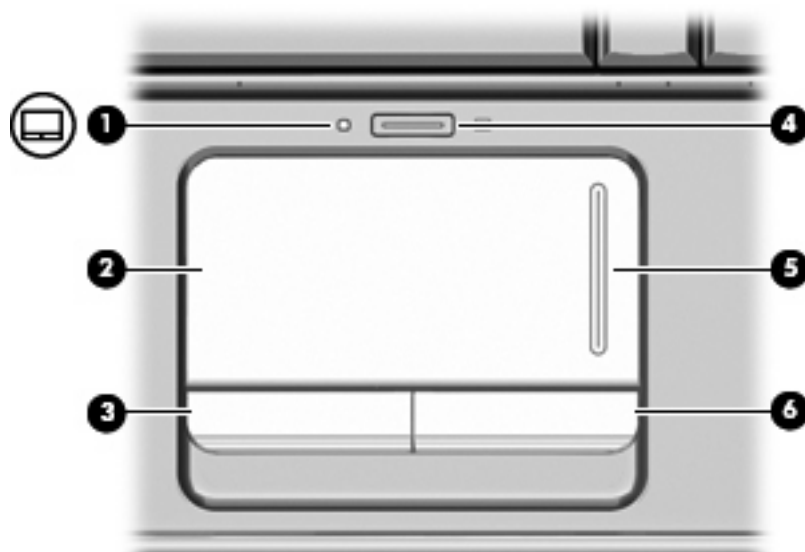
Vous pouvez également ajouter un matériel ou modifier les configurations des périphériques à l'aide du Gestionnaire de périphériques.

 **REMARQUE :** Windows® inclut la fonction de contrôle de compte d'utilisateur, destinée à améliorer la sécurité de votre ordinateur. Vous pouvez être invité à donner votre autorisation ou à fournir un mot de passe pour des tâches telles que l'installation de logiciels, l'exécution d'utilitaires ou la modification de paramètres Windows. Pour plus d'informations, reportez-vous au [centre d'aide et de support](#).

2 Éléments

Éléments de la partie supérieure

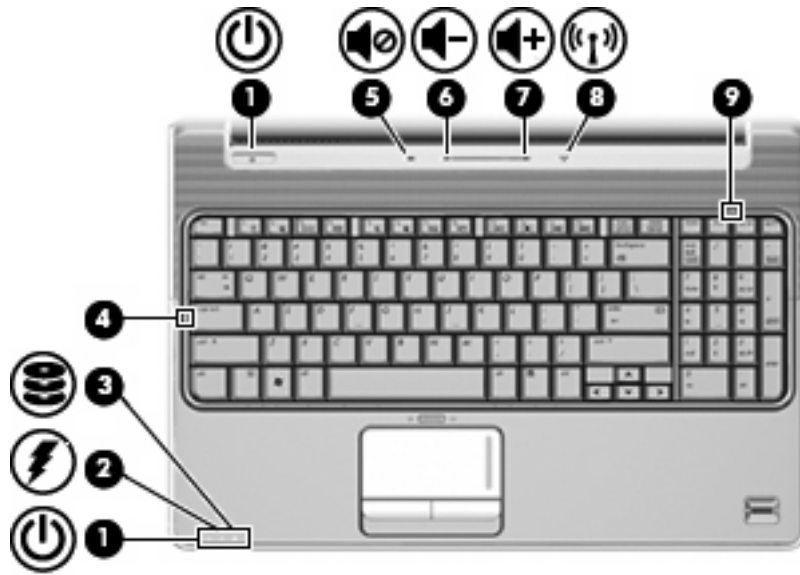
Pavé tactile



Élément	Description
(1) Voyant du pavé tactile	<ul style="list-style-type: none">• Blanc : le pavé tactile est activé.• Orange : le pavé tactile est désactivé.
(2) Pavé tactile*	Permet de déplacer le curseur pour sélectionner ou activer des éléments à l'écran.
(3) Bouton gauche du pavé tactile*	Fonctionne comme le bouton gauche d'une souris externe.
(4) Bouton d'activation/désactivation du pavé tactile	Permet d'activer et de désactiver le pavé tactile.
(5) Zone de défilement vertical du pavé tactile	Permet d'effectuer un défilement vers le haut ou vers le bas.
(6) Bouton droit du pavé tactile*	Fonctionne comme le bouton droit d'une souris externe.

*Ce tableau décrit les paramètres d'usine. Pour afficher et modifier les préférences du pavé tactile, sélectionnez **Démarrer > Périphériques et imprimantes**. Cliquez ensuite avec le bouton droit de la souris sur le périphérique représentant votre ordinateur et sélectionnez **Paramètres de la souris**.

Voyants

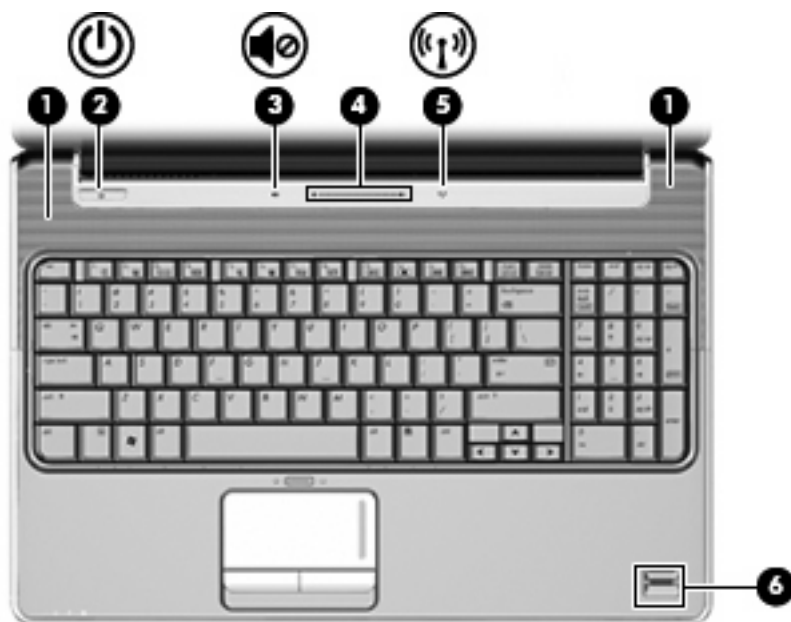


Élément	Description
(1) Voyants d'alimentation* (2)	<ul style="list-style-type: none">Allumé : l'ordinateur est sous tension.Clignotant : l'ordinateur est en mode Veille.Éteint : l'ordinateur est hors tension ou en mode Veille prolongée.
(2) Voyant de la batterie	<ul style="list-style-type: none">Allumé : la batterie est en cours de charge.Clignotant : une batterie, qui est l'unique source d'alimentation, a atteint un niveau bas de charge. Lorsque la charge de la batterie atteint un niveau critique, son voyant commence à clignoter rapidement.Éteint : si l'ordinateur est branché sur une source d'alimentation externe, le voyant s'éteint lorsque toutes les batteries sont complètement chargées. S'il n'est pas connecté à une source d'alimentation externe, le voyant ne s'éteint que lorsque la charge de la batterie atteint un niveau critique.
(3) Voyant des unités	<ul style="list-style-type: none">Clignotant : L'unité de disque dur ou l'unité optique est active.Orange : L'utilitaire Protection de disque dur HP ProtectSmart a temporairement parké le disque dur.
(4) Voyant verr maj	Allumé : La fonction verr maj est activée.
(5) Voyant Muet	<ul style="list-style-type: none">Blanc : Le son de l'ordinateur est activé.Orange : Le son de l'ordinateur est coupé.
(6) Voyant de réduction du volume	Allumé : la zone de défilement du volume est utilisée pour baisser le son des haut-parleurs.
(7) Voyant d'augmentation du volume	Allumé : la zone de défilement du volume est utilisée pour augmenter le son des haut-parleurs.

Élément	Description
(8) Voyant des périphériques sans fil	<ul style="list-style-type: none"> Bleu : Un appareil sans fil intégré, tel qu'un périphérique de réseau local sans fil (WLAN) et/ou Bluetooth®, est activé. Orange : Tous les périphériques sans fil sont hors tension.
(9) Voyant verr num	Allumé : Le pavé numérique intégré est activé ou le verrouillage numérique est activé sur un pavé numérique connecté en option.

*Les deux voyants d'alimentation indiquent les mêmes informations. Le voyant de l'interrupteur d'alimentation est visible uniquement lorsque l'ordinateur est ouvert. Le voyant d'alimentation situé sur la face avant de l'ordinateur est toujours visible, que l'ordinateur soit ouvert ou fermé.

Boutons, haut-parleurs et lecteur d'empreintes digitales

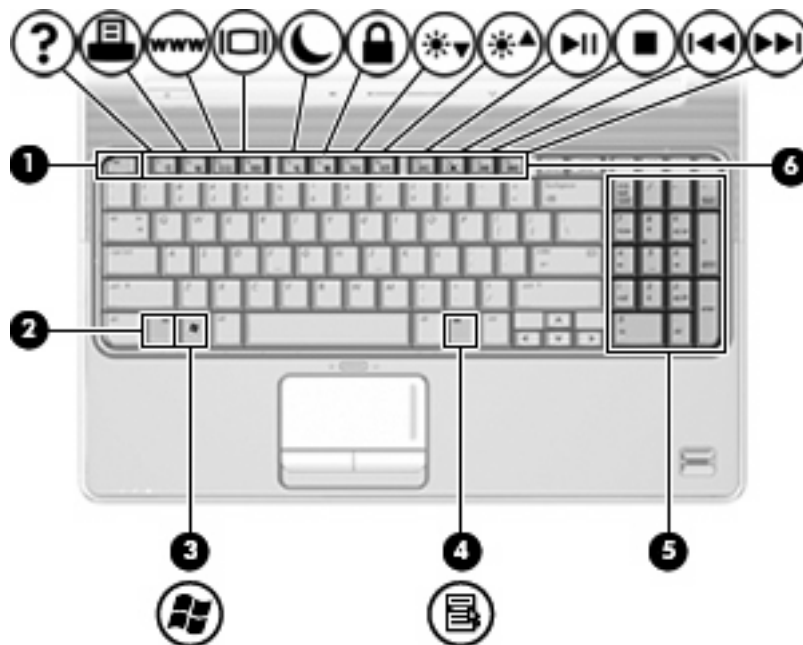


Élément	Description
(1) Haut-parleurs (2)	Émettent le son.
(2) Interrupteur d'alimentation*	<ul style="list-style-type: none"> Lorsque l'ordinateur est hors tension, appuyez sur ce bouton pour le mettre sous tension. Lorsque l'ordinateur est sous tension, appuyez brièvement sur ce bouton pour activer le mode veille. Lorsque l'ordinateur est en mode veille, appuyez brièvement sur ce bouton pour quitter ce mode. Lorsque l'ordinateur est en mode veille prolongée, appuyez brièvement sur ce bouton pour quitter ce mode. <p>Si l'ordinateur cesse de répondre et que vous ne parvenez pas à l'éteindre à l'aide des procédures d'arrêt Windows®, appuyez sur l'interrupteur d'alimentation pendant au moins 5 secondes pour le mettre hors tension.</p>

Élément	Description
	Pour plus d'informations sur les paramètres d'alimentation, sélectionnez Démarrer > Panneau de configuration > Système et sécurité > Options d'alimentation .
(3) Bouton Muet	Permet de couper et de restaurer le son des haut-parleurs.
(4) Zone de défilement du volume	Permet de régler le volume des haut-parleurs. Faites glisser votre doigt vers la gauche pour réduire le volume ou vers la droite pour l'augmenter. Vous pouvez également appuyer sur le signe moins (-) de la zone de réglage pour réduire le volume ou sur le signe plus (+) pour l'augmenter.
(5) Bouton des périphériques sans fil	Permet d'activer ou de désactiver la fonctionnalité sans fil, mais ne crée pas de connexion sans fil. REMARQUE : Pour établir une connexion sans fil, un réseau sans fil doit être déjà configuré.
(6) Lecteur d'empreintes digitales (certains modèles)	Permet d'ouvrir une session Windows à l'aide d'une empreinte digitale plutôt qu'avec un mot de passe.

*Ce tableau décrit les paramètres usine. Pour des informations sur le changement des paramètres d'usine, reportez-vous aux manuels de l'utilisateur contenus dans Aide et support.

Touches



Élément	Description
(1) Touche echap	Affiche les informations système sur votre ordinateur lorsqu'elle est associée à la touche fn .
(2) Touche fn	Associée à une touche de fonction ou à la touche echap , permet d'exécuter les fonctions du système fréquemment utilisées.
(3) Touche logo Windows	Affiche le menu Démarrer de Windows.

Élément	Description
(4) Touche des applications Windows	Permet d'afficher le menu contextuel des éléments qui se trouvent sous le pointeur.
(5) Touches du pavé numérique intégré	Peut être utilisé comme "by" peuvent être utilisées comme
(6) Touches de fonction	Associées à la touche fn , permettent d'exécuter des fonctions système fréquemment utilisées.

Éléments du panneau avant



Élément	Description
(1) Voyant d'alimentation	<ul style="list-style-type: none">Allumé : l'ordinateur est sous tension.Clignotant : l'ordinateur est en mode Veille.Éteint : l'ordinateur est hors tension ou en mode Veille prolongée.
(2) Voyant de la batterie	<ul style="list-style-type: none">Allumé : la batterie est en cours de charge.Clignotant : une batterie, qui est l'unique source d'alimentation, a atteint un niveau bas de charge. Lorsque la charge de la batterie atteint un niveau critique, son voyant commence à clignoter rapidement.Éteint : si l'ordinateur est branché sur une source d'alimentation externe, le voyant s'éteint lorsque toutes les batteries sont complètement chargées. S'il n'est pas connecté à une source d'alimentation externe, le voyant ne s'éteint que lorsque la charge de la batterie atteint un niveau critique.
(3) Voyant des unités	<ul style="list-style-type: none">Clignotant : L'unité de disque dur ou l'unité optique est active.Orange : L'utilitaire Protection de disque dur HP ProtectSmart a temporairement parké le disque dur.
(4) Lentille infrarouge	Reçoit un signal de la télécommande.
(5) Prise d'entrée audio (microphone)	Permet de connecter un microphone avec casque, un microphone stéréo ou un microphone mono en option.
(6) Prises de sortie audio (casque) (2)	Emet du son lorsque les haut-parleurs stéréo, un casque, des écouteurs, un micro-casque ou un dispositif audio de télévision en option sont connectés.

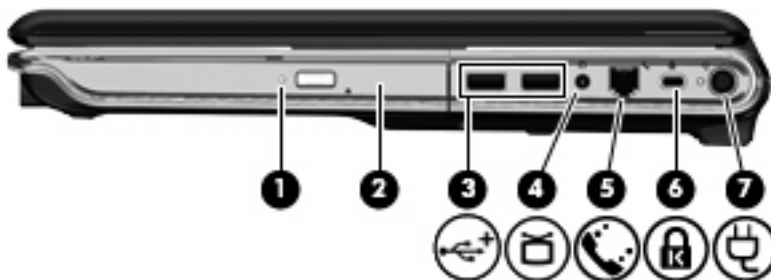
REMARQUE : Ce tableau décrit les paramètres usine. Pour des informations sur le changement des paramètres d'usine, reportez-vous aux manuels de l'utilisateur contenus dans Aide et support.

Élément de la partie arrière



Élément	Description
Ouverture d'aération	Permet de faire circuler l'air pour refroidir les éléments internes. REMARQUE : Le ventilateur de l'ordinateur démarre automatiquement pour refroidir les éléments internes et éviter une surchauffe. Il est normal que le ventilateur interne s'arrête et redémarre durant une opération de routine.

Éléments du côté droit



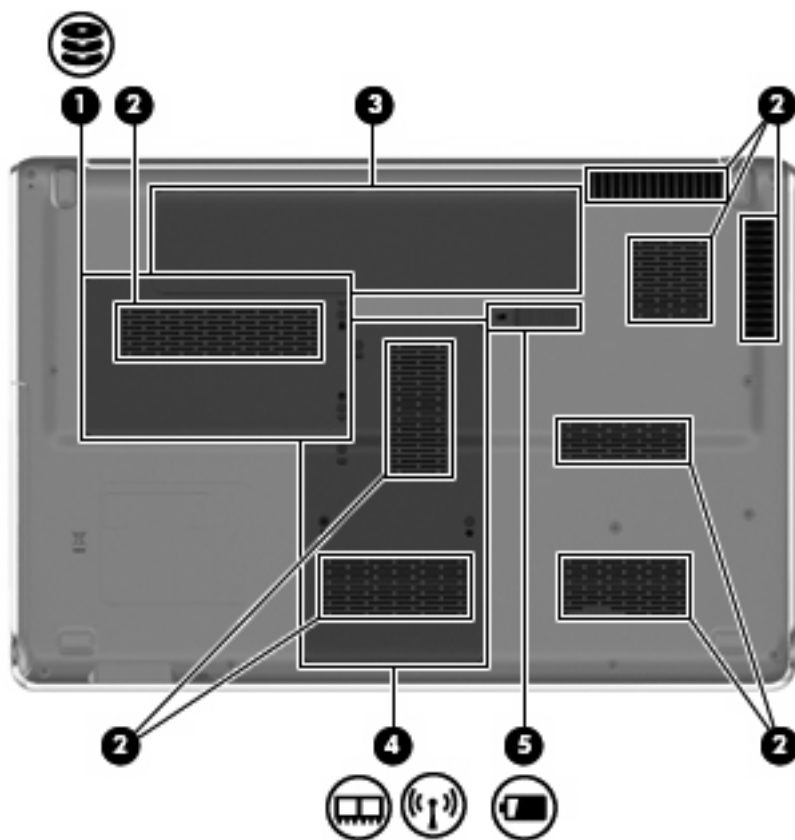
Élément	Description
(1) Voyant de l'unité optique	Clignotant : l'unité optique est active.
(2) Unité optique	Permet de lire des disques optiques et, sur certains modèles, permet également d'écrire sur des disques optiques.
(3) Ports USB (2)	Permettent de connecter des périphériques USB en option.
(4) Prise d'antenne TV/câble (certains modèles)	Permet de connecter une antenne TV, un périphérique par câble numérique ou par satellite qui reçoit des émissions télévisées standard ou haute définition.
(5) Prise RJ-11 (modem) (certains modèles)	Permet de connecter un câble modem.
(6) Connecteur de dispositif antivol	Permet de fixer à l'ordinateur un dispositif antivol en option. REMARQUE : Le dispositif antivol a un caractère dissuasif, mais ne constitue pas une garantie contre une utilisation malveillante ou le vol du produit.
(7) Connecteur d'alimentation	Permet de brancher un adaptateur secteur.

Éléments du côté gauche



Élément	Description
(1) Port de moniteur externe	Permet de connecter un projecteur ou un moniteur VGA externe.
(2) Port d'extension 3	Permet de connecter l'ordinateur à une station d'accueil en option ou à produit d'extension en option. REMARQUE : L'ordinateur est équipé d'un seul port d'extension. L'expression <i>port d'extension 3</i> décrit le type de port.
(3) Prise RJ-45 (réseau)	Permet de connecter un câble réseau.
(4) port HDMI	Permet de connecter un périphérique audio ou vidéo en option, tel qu'un téléviseur haute définition ou un composant audio ou numérique compatible.
(5) Port eSATA/USB (sur certains modèles)	Permet de connecter un composant eSATA haute performance en option, tel qu'un disque dur externe eSATA, ou de connecter un périphérique USB en option. REMARQUE : En fonction du modèle, l'ordinateur peut intégrer un port USB uniquement.
(6) Port USB	Permet de connecter un périphérique USB en option.
(7) Port 1394 (sur certains modèles)	Permet de connecter un périphérique IEEE 1394 ou 1394a en option tel qu'un caméscope.
(8) Connecteur ExpressCard	Accepte des cartes ExpressCard/54 en option.
(9) Connecteur de carte numérique	Prend en charge les formats de cartes numériques en option suivants : <ul style="list-style-type: none">• Memory Stick (MS)• Memory Stick Pro (MSP)• MultiMediaCard (MMC)• Carte mémoire Secure Digital (SD)• Carte mémoire Secure Digital High Capacity (SDHC)• xD-Picture Card (XD)• xD-Picture Card (XD) Type H• xD-Picture Card (XD) Type M

Éléments de la face inférieure



Élément	Description
(1) Compartiment de disque dur	Contient le disque dur.
(2) Ouvertures d'aération (8)	Permettent de faire circuler l'air pour refroidir les éléments internes. REMARQUE : Le ventilateur de l'ordinateur démarre automatiquement pour refroidir les composants internes et éviter une surchauffe. Il est normal que le ventilateur interne s'arrête et redémarre durant une opération de routine.
(3) Compartiment de batterie	Contient la batterie.
(4) Compartiment de module mémoire	Contient les connecteurs de module mémoire. Contient également le module WLAN, la carte tuner TV (sur certains modèles) et la carte Intel Turbo Memory (sur certains modèles). ATTENTION : Pour éviter tout blocage du système, ne remplacez le module sans fil que par un module sans fil agréé par l'agence nationale qui gère la réglementation des périphériques sans fil dans votre pays/région. Si vous remplacez le module et qu'un message d'avertissement est émis, retirez le module pour restaurer les fonctionnalités de l'ordinateur, puis contactez le service d'assistance technique via Aide et support.
(5) Loquet de dégagement de la batterie	Permet d'éjecter la batterie principale de son compartiment.

Éléments de l'écran



Élément	Description
(1) Interrupteur d'écran interne	Éteint l'écran et active la mise en veille lorsque le portable est fermé sans être éteint.
(2) Microphones incorporés (2)	Permettent d'enregistrer les sons.
(3) Voyant de la webcam intégrée	Allumé : La webcam intégrée est en cours d'utilisation.
(4) Webcam intégrée	Permet l'enregistrement audio et vidéo ainsi que la prise de photos.

Nettoyage de l'écran


△ **ATTENTION :** Afin d'éviter de détériorer irrémédiablement l'ordinateur, ne vaporisez jamais d'eau, de liquides de nettoyage ou de produits chimiques sur l'écran.

Pour éliminer les taches et les peluches, nettoyez fréquemment l'écran à l'aide d'un chiffon doux, humide et non pelucheux. Si l'écran nécessite un nettoyage plus approfondi, utilisez un nettoyant pour écran antistatique ou des lingettes antistatiques humides.

Antennes sans fil (certains modèles)

Sur certains modèles d'ordinateur, au moins deux antennes envoient et reçoivent des signaux d'un ou plusieurs périphériques sans fil. Ces antennes ne sont pas apparentes de l'extérieur de l'ordinateur.



 **REMARQUE :** Pour optimiser les transmissions, évitez d'obstruer les zones situées immédiatement autour des antennes.

Pour connaître les réglementations relatives aux appareils sans fil, reportez-vous à la section des *Informations sur les réglementations, la sécurité et les conditions d'utilisation* s'appliquant à votre pays ou à votre région. Vous trouverez ces informations dans la section Aide et support.

Autres éléments matériels



Élément	Description
(1) Cordon d'alimentation*	Permet de brancher un adaptateur secteur sur une prise secteur.
(2) Adaptateur secteur	Convertit le courant alternatif en courant continu.
(3) Batterie*	Alimente l'ordinateur lorsqu'il n'est pas branché sur une source d'alimentation externe.

*La forme des batteries et des cordons d'alimentation varie selon les pays/régions.

3 Étiquettes

Les étiquettes apposées sur l'ordinateur fournissent des informations qui peuvent être utiles en cas de résolution de problèmes liés au système ou de déplacement à l'étranger avec l'ordinateur.

- Service Tag : fournit d'importantes informations, notamment :



- Nom du produit **(1)**. Nom du produit apposé à l'avant de l'ordinateur portable.
- Numéro de série (s/n) **(2)**. Il s'agit d'un identifiant alphanumérique propre à chaque produit.
- Numéro de pièce/Numéro du produit (p/n) **(3)**. Ce numéro fournit des informations spécifiques sur les composants matériels du produit. Le numéro de pièce aide un technicien de service à déterminer les composants et pièces nécessaires.
- Description du modèle **(4)**. Il s'agit de l'identifiant alphanumérique qui vous permet de repérer les documents, les pilotes et le support concernant votre PC portable.
- Période de garantie **(5)**. Ce chiffre représente la durée (en années) de la période de garantie de cet ordinateur.

Vous devez disposer de ces informations lorsque vous contactez l'assistance technique. L'étiquette Service Tag est apposée sous l'ordinateur.

- Certificat d'authenticité Microsoft® : présente la clé de produit Windows®. Ces informations vous seront utiles pour mettre à jour le système d'exploitation ou résoudre les problèmes qui y sont liés. Ce certificat est apposé sous l'ordinateur.
- Étiquette sur les réglementations : fournit des informations sur les réglementations applicables à l'ordinateur. Cette étiquette relative aux réglementations est apposée dans le compartiment de la batterie.
- Étiquette d'homologation du modem : fournit des informations sur les réglementations applicables au modem et répertorie les critères d'homologation requis dans certains pays où son utilisation a été approuvée. Ces informations vous seront utiles lors de vos déplacements à l'étranger. Cette étiquette est apposée à l'intérieur du compartiment du module mémoire.
- Étiquette(s) de certification sans fil (certains modèles) : fournissent des informations sur les périphériques sans fil en option, ainsi que les certificats d'homologation de certains pays/régions où l'utilisation des périphériques a été approuvée. Un périphérique sans fil en option peut être un

périphérique de réseau local sans fil (WLAN) ou un périphérique Bluetooth®. Si votre modèle d'ordinateur intègre un ou plusieurs périphériques sans fil, une ou plusieurs étiquettes de certification ont été apposées sur l'ordinateur. Ces informations vous seront utiles lors de vos déplacements à l'étranger. Les certificats de conformité aux normes sans fil sont apposés à l'intérieur du compartiment du disque dur.

- Étiquette SIM (module d'identification de l'abonné) (certains modèles) : contient l'ICCID (Integrated Circuit Card ID, identifiant de carte à circuit intégré) de votre SIM. Cette étiquette est située dans le compartiment de la batterie.
- Étiquette du module HP Mobile Broadband (certains modèles) : contient le numéro de série de votre module HP Mobile Broadband. Cette étiquette est située dans le compartiment de la batterie.

Index

A

adaptateur secteur,
identification 14
alimentation, identification du
voyant 4, 8
antennes 13
antennes sans fil 13
applications Windows, touche 7
augmentation du volume,
identification du voyant 4

B

batterie, compartiment 15
batterie, identification 14
batterie, identification du loquet de
dégagement 11
batterie, identification du
voyant 4, 8
Bluetooth, étiquette 16
Bouton d'activation/désactivation
du pavé tactile 3
boutons
activation/désactivation du pavé
tactile 3
alimentation 5
Muet 6
pavé tactile 3
boutons du pavé tactile,
identification 3

C

casque (sortie audio), prise 8
certificat d'authenticité,
étiquette 15
clé de produit 15
compartiment de batterie,
identification 11
compartiments
batterie 11, 15
disque dur 11

module mémoire 11
WLAN, module 11
connecteur d'alimentation,
identification 9
connecteur de carte numérique,
identification 10
connecteurs
carte ExpressCard 10
carte numérique 10
dispositif antivol 9
module mémoire 11
connecteurs, alimentation 9
cordon, alimentation 14
cordon d'alimentation,
identification 14

D

déplacement avec l'ordinateur
étiquette d'homologation du
modem 15
étiquettes de certification de
périphérique sans fil 16
dispositif antivol, identification du
connecteur 9
disque dur, identification du
compartiment 11

E

echap, identification de la
touche 6
écran
nettoyage 12
éléments
côté droit 9
côté gauche 10
écran 12
face inférieure 11
face supérieure 3
matériel supplémentaire 14

panneau arrière 9
panneau avant 8
entrée audio (microphone),
identification de la prise 8
étiquette d'homologation du
modem 15
étiquette du certificat d'authenticité
Microsoft 15
étiquette du module HP Mobile
Broadband 16
étiquettes
Bluetooth 16
certificat d'authenticité
Microsoft 15
certification de périphérique
sans fil 16
homologation du modem 15
module HP Mobile
Broadband 16
réglementations 15
service tag 15
SIM 16
WLAN 16
ExpressCard, identification du
connecteur 10

F

fn, identification de la touche 6
fonction, identification des
touches 7

H

haut-parleurs, identification 5

I

identification de l'interrupteur
d'écran 12
IEEE 1394, identification du
port 10

interrupteur d'alimentation, identification 5
interrupteur d'écran, identification du commutateur 12

L

lecteur d'empreintes digitales, identification 6
lentille infrarouge, identification 8
loquets
dégagement de la batterie 11

M

microphone, incorporé 12
microphone (entrée audio), prise 8
microphone incorporé, identification 12
module mémoire, identification du compartiment 11
module WLAN, identification du compartiment 11
moniteur externe, identification du port 10
moniteur externe, port 10
Muet, identification du bouton 6
Muet, identification du voyant 4

N

nettoyage de l'écran 12
nom et numéro du produit, ordinateur 15
numéro de série, ordinateur 15

O

ouverture d'aération, identification 9
ouvertures d'aération, identification 11

P

pavé numérique, identification des touches 7
pavé tactile, identification 3
pavé tactile, identification de la zone de défilement 3
pavé tactile, identification du voyant 3
pavé tactile, zones de défilement 3

périphériques sans fil, étiquette de certification 16
périphériques sans fil, identification du voyant 5
port 1394, identification 10
port d'extension, identification 10
port eSATA/USB, identification 10
port HDMI, identification 10
ports
1394 10
eSATA/USB 10
extension 10
HDMI 10
moniteur externe 10
USB 9, 10
prise d'antenne TV/câble, identification 9
prise de sortie audio (casque), identification 8
prises
antenne TV/câble 9
entrée audio (microphone) 8
RJ-11 (modem) 9
RJ-45 (réseau) 10
sortie audio (casque) 8

R

réduction du volume, identification du voyant 4
réglementations, informations
étiquette d'homologation du modem 15
étiquettes de certification de périphérique sans fil 16
réglementations, étiquette 15
RJ-11 (modem), identification de la prise 9
RJ-45 (réseau), identification de la prise 10

S

service tag 15
SIM, étiquette 16
système d'exploitation
clé de produit 15
étiquette du certificat d'authenticité Microsoft 15

T

touches
applications Windows 7
echap 6
fn 6
fonction 7
logo Windows 6
pavé numérique 7

U

unité, identification du voyant 4, 8
unité optique, identification 9
unités, disques durs 11
USB, identification des ports 9, 10

V

verr maj, voyants 4
verr num, identification du voyant 5
volume, identification de la zone de défilement 6
voyants
alimentation 4, 8
augmentation du volume 4
batterie 4, 8
Muet 4
Pavé tactile 3
périphériques sans fil 5
unité 4, 8
verr maj 4
verr num 5
volume, baisse 4

W

webcam, identification 12
webcam, identification du voyant 12
webcam intégrée, identification 12
Windows, identification de la touche des applications 7
Windows, identification de la touche logo 6
WLAN, étiquette 16
WLAN, périphérique 16

