

Visite guidée du portable

Manuel de l'utilisateur

© Copyright 2007 Hewlett-Packard
Development Company, L.P.

Windows est une marque déposée de
Microsoft Corporation aux États-Unis.
Bluetooth est une marque détenue par son
propriétaire et utilisée sous licence par
Hewlett-Packard Company. Le logo SD est
une marque 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
textes 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 : juillet 2007

Référence du document : 448439-051

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

Notice produit	3
Composants de la partie supérieure	4
Pavé tactile	4
Voyants	5
Boutons, commutateurs et haut-parleur	6
Touches	7
Éléments du panneau avant	8
Composants du côté droit	9
Composants du côté gauche	10
Éléments de la face inférieure	11
Antennes sans fil (certains modèles)	12
Autres éléments matériels	13

3 Étiquettes


Index	15
-------------	----

1 Identification du matériel

Pour afficher la liste du matériel installé sur l'ordinateur, effectuez les opérations suivantes :

1. Sélectionnez **Démarrer > Ordinateur > Propriétés système**.
2. Dans le volet gauche, cliquez sur **Gestionnaire de périphériques**.

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

 **REMARQUE :** Windows® inclut la fonction Contrôle du compte utilisateur, destinée à améliorer la sécurité de votre ordinateur. Vous pouvez être invité à accorder votre permission ou à fournir un mot de passe pour des tâches telles que l'installation d'applications, l'exécution d'utilitaires ou la modification de paramètres Windows. Pour plus d'informations, reportez-vous à l'aide de Windows.

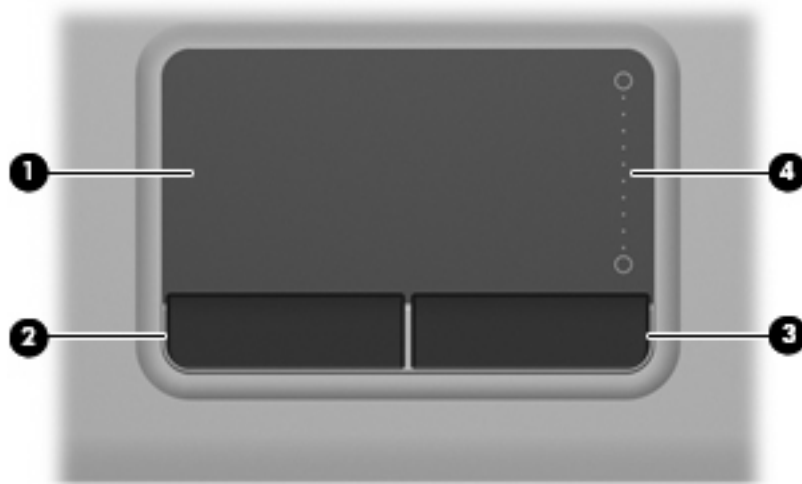
2 Éléments

Notice produit

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

Composants de la partie supérieure

Pavé tactile



Composant	Description
(1) Pavé tactile*	Permet de déplacer le curseur pour sélectionner ou activer des éléments à l'écran.
(2) Bouton gauche du pavé tactile*	Fonctionne comme le bouton gauche d'une souris externe.
(3) Bouton droit du pavé tactile*	Fonctionne comme le bouton droit d'une souris externe.
(4) Zone de défilement du pavé tactile	Permet d'effectuer un défilement vers le haut ou vers le bas.

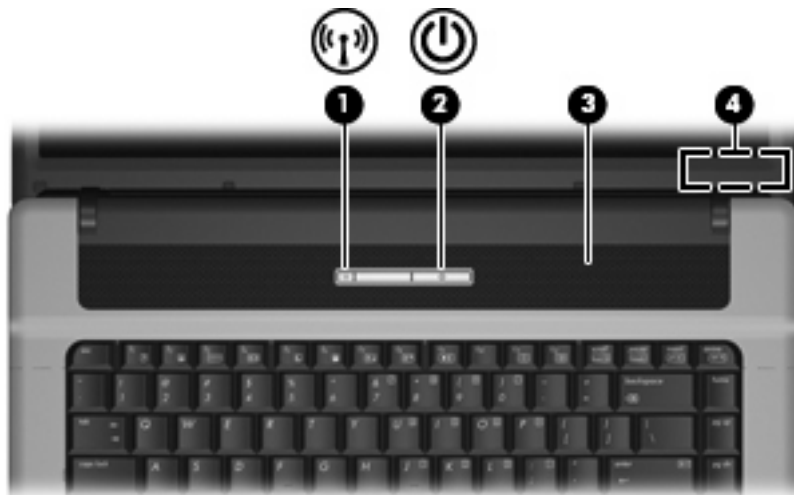
*Ce tableau décrit les paramètres usine. Pour afficher ou modifier les préférences des périphériques de pointage, sélectionnez **Démarrer > Panneau de configuration > Matériel et audio > Souris**.

Voyants



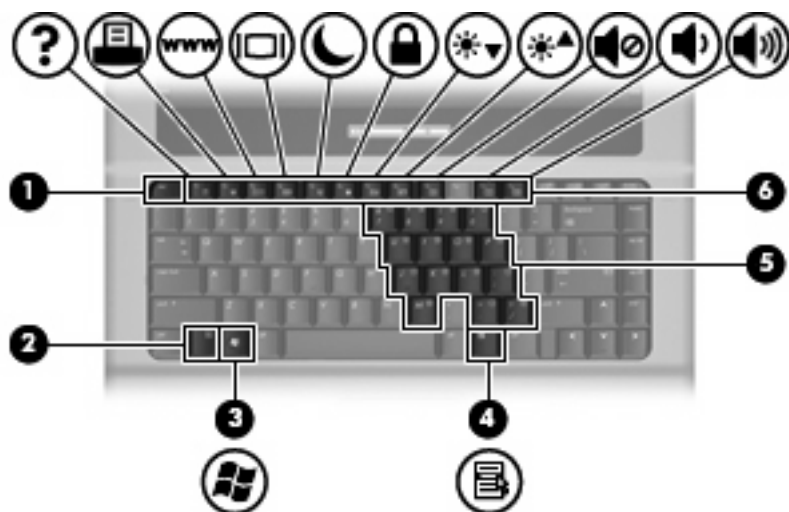
Composant	Description
(1) Voyant verr maj	Allumé : La fonction verr maj est activée.
(2) Voyant des périphériques sans fil	<ul style="list-style-type: none">Bleu : un appareil sans fil intégré, tel qu'un périphérique de réseau local sans fil (WLAN), un module sans fil large bande HP et/ou un périphérique Bluetooth® est activé.Orange : tous les périphériques sans fil sont désactivés.
(3) 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.

Boutons, commutateurs et haut-parleur



Composant	Description
(1) Bouton des périphériques sans fil	<p>Permet d'activer ou de désactiver la fonctionnalité sans fil, mais ne crée pas de connexion sans fil.</p> <p>REMARQUE : Pour établir une connexion sans fil, un réseau sans fil doit être déjà configuré.</p>
(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 sur ce bouton pour activer le mode Veille prolongée.• 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 5 secondes pour le mettre hors tension.</p> <p>Pour plus d'informations sur les paramètres d'alimentation, sélectionnez Démarrer > Panneau de configuration > Système et maintenance > Options d'alimentation.</p>
(3) Haut-parleur	Émet le son.
(4) Interrupteur d'écran interne	Éteint l'affichage si l'écran est fermé alors que l'ordinateur est sous tension.

Touches



Composant	Description
(1) Touche echap	Affiche les informations système 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.
(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	Peuvent être utilisées comme les touches d'un pavé numérique externe.
(6) Touches de fonction	Associées à la touche fn , permettent d'exécuter des fonctions système fréquemment utilisées.

Éléments du panneau avant



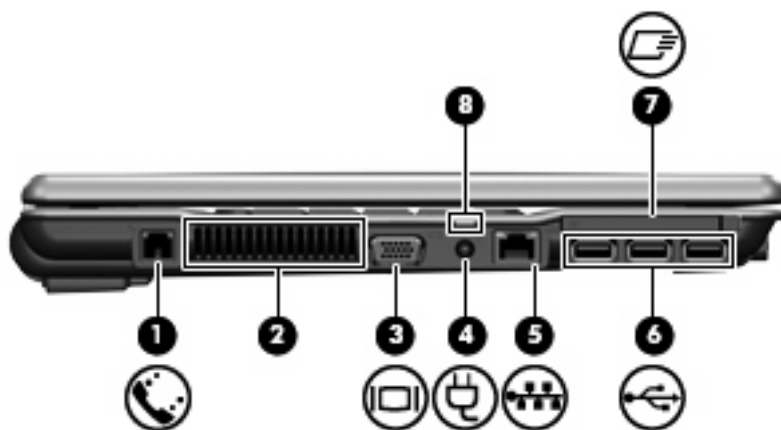
Composant	Description
(1) Prise de sortie audio (casque)	Émet du son lorsque les haut-parleurs stéréo, un casque, des écouteurs, un micro-casque ou un dispositif audio de télévision en option sont connectés.
(2) Prise d'entrée audio (microphone)	Permet de connecter un microphone avec casque, un microphone stéréo ou un microphone mono en option.
(3) Lecteur de cartes SD/MMC	Prend en charge les formats de cartes numériques en option suivants : <ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="815 842 1198 867">• Carte mémoire Secure Digital (SD)<li data-bbox="815 892 1086 917">• MultiMediaCard (MMC)

Composants du côté droit



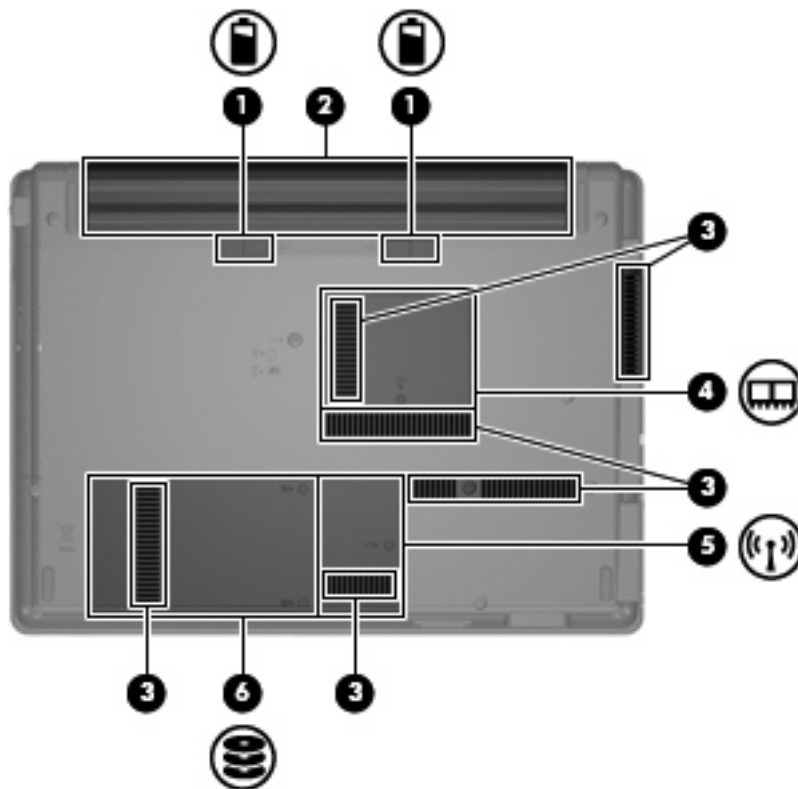
Composant	Description
(1) Unité optique	Permet de lire un disque optique.
(2) Connecteur de dispositif antivol	Permet de fixer à l'ordinateur un dispositif antivol en option. REMARQUE : Le dispositif antivol a un caractère dissuasif mais ne constitue pas une garantie contre une utilisation malveillante ou le vol du produit.

Composants du côté gauche



Composant	Description
(1) Prise RJ-11 (modem)	Permet de connecter un câble modem.
(2) 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 composants internes et éviter une surchauffe. Il est normal que le ventilateur interne s'arrête et redémarre durant une opération de routine.
(3) Port de moniteur externe	Permet de connecter un projecteur ou un moniteur VGA externe.
(4) Connecteur d'alimentation	Permet de brancher un adaptateur secteur.
(5) Prise RJ-45 (réseau)	Permet de connecter un câble réseau.
(6) Ports USB (3)	Permet de connecter un périphérique USB en option.
(7) Connecteur ExpressCard	Prend en charge des cartes ExpressCard en option.
(8) Voyant de la batterie	<ul style="list-style-type: none"> Orange : la batterie est en cours de charge. Bleu : la batterie est presque complètement chargée. Orange 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 connecté à une source d'alimentation externe, le voyant s'éteint lorsque toutes les batteries de l'ordinateur 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.

Éléments de la face inférieure




Composant	Description
(1) Loquets de dégagement de la batterie (2)	Permet de libérer la batterie de son compartiment.
(2) Compartiment de batterie	Contient la batterie.
(3) Ouvertures d'aération (6)	Permettent de faire circuler l'air pour refroidir les composants 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.
(4) Compartiment de module mémoire	Contient le connecteur de module mémoire.
(5) Compartiment de module WLAN (certains modèles)	Contient un connecteur de module WLAN (réseau local sans fil).
(6) Compartiment de disque dur	Contient le disque dur.

Antennes sans fil (certains modèles)

Certains ordinateurs ont au moins 2 antennes qui permettent d'émettre et de recevoir des signaux provenant 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.
(4) Câble modem (sur certains modèles)*	Permet de connecter le modem interne à la prise téléphonique RJ-11.

*La forme des câbles de modem, 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 le nom et le numéro de produit (P/N) ainsi que le numéro de série (S/N) de votre 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 ou résoudre les problèmes liés au système d'exploitation. 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 sous l'ordinateur.
- Étiquette d'homologation du modem : fournit des informations sur les réglementations applicables au modem et répertorie les critères d'homologation requis dans certains pays/régions 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 de disque dur.
- Étiquette(s) de certification sans fil (certains modèles) : fournit des informations sur les périphériques sans fil en option, ainsi que les certificats d'homologation de certains pays/régions dans lesquels l'utilisation des périphériques a été agréée. Un périphérique sans fil en option peut être un périphérique de réseau local sans fil (WLAN), un module sans fil large bande HP ou un périphérique Bluetooth® en option. 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. Les certificats de conformité aux normes sans fil sont apposés à l'intérieur du connecteur du module mémoire.

Index

A

adaptateur secteur,
 identification 13
alimentation, identification du
 connecteur 10
alimentation, identification du
 voyant 5
antennes 12
antennes sans fil 12
applications Windows, touche 7

B

batterie, compartiment 11, 14
batterie, identification 13
batterie, identification des loquets
 de dégagement 11
batterie, identification du
 voyant 10
Bluetooth, étiquette 14
boutons
 alimentation 6
 pavé tactile 4
 périphériques sans fil 6

C

casque (sortie audio), prise 8
certificat d'authenticité,
 étiquette 14
clé de produit 14
compartiment
 module mémoire 11
 module WLAN 11
compartiments
 batterie 11, 14
 disque dur 11
composants
 côté gauche 10
connecteur d'alimentation 10
connecteurs
 dispositif antivol 9

ExpressCard 10
lecteur de cartes SD/MMC 8
module mémoire 11
module WLAN 11
cordon, alimentation 13
cordon d'alimentation,
 identification 13

D

déplacement avec l'ordinateur
 étiquette d'homologation du
 modem 14
 étiquettes de certification de
 périphérique sans fil 14
dispositif antivol, identification du
 connecteur 9
disque dur, identification du
 compartiment 11

E

echap, identification de la
 touche 7
éléments
 côté droit 9
 face inférieure 11
 face supérieure 4
 matériel supplémentaire 13
 panneau avant 8
entrée audio (microphone),
 identification de la prise 8
étiquette de maintenance 14
étiquette du certificat d'authenticité
 Microsoft 14
étiquettes
 Bluetooth 14
 certificat d'authenticité
 Microsoft 14
 certification de périphérique
 sans fil 14
 étiquette de maintenance 14

homologation du modem 14
règlementations 14
WLAN 14

ExpressCard, identification du
 connecteur 10

F

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

H

haut-parleurs, identification 6

I

identification de l'interrupteur
 d'écran 6
interrupteur d'alimentation,
 identification 6
interrupteur d'écran, identification
 du commutateur 6

L

lecteur de cartes SD/MMC,
 identification 8
loquets, dégagement de la
 batterie 11
loquets de dégagement,
 batterie 11

M

microphone (entrée audio),
 prise 8
modem, étiquette
 d'homologation 14
module mémoire, identification du
 compartiment 11
module WLAN, identification du
 compartiment 11

moniteur externe, identification du port 10
moniteur externe, port 10

N

nom et numéro du produit de l'ordinateur 14
numéro de série d'ordinateur 14

O

ouvertures d'aération, identification 10, 11

P

pavé tactile
 boutons 4
 identification 4
 zones de défilement 4
pavé tactile, zones de défilement 4
périphériques sans fil, étiquette de certification 14
périphériques sans fil, identification du bouton 6
périphériques sans fil, identification du voyant 5
ports
 moniteur externe 10
 USB 10
prises
 entrée audio (microphone) 8
 RJ-11 (modem) 10
 RJ-45 (réseau) 10
 sortie audio (casque) 8

R

réglementations, informations étiquettes de certification de périphérique sans fil 14
 modem, étiquette d'homologation 14
 réglementations, étiquette 14
RJ-11 (modem), identification de la prise 10
RJ-45 (réseau), identification de la prise 10

S

sortie audio (casque), identification de la prise 8

système d'exploitation
 clé de produit 14
 Microsoft, étiquette du certificat d'authenticité 14

T

touches
 applications Windows 7
 echap 7
 fn 7
 fonction 7
 logo Windows 7
 pavé numérique 7
touches du pavé numérique intégré, identification 7

U

unité optique, identification 9
USB, identification des ports 10

V

verr maj, identification du voyant 5
voyants
 alimentation 5
 batterie 10
 périphériques sans fil 5
 verr maj 5

W

Windows, identification de la touche des applications 7
Windows, identification de la touche logo 7
WLAN, étiquette 14
WLAN, périphérique 14

