

# Visite guidée du portable

## Manuel de l'utilisateur

© Copyright 2008 Hewlett-Packard  
Development Company, L.P.

Bluetooth est une marque détenue par son propriétaire et utilisée sous licence par Hewlett-Packard Company. Java est une marque déposée aux Etats-Unis de Sun Microsystems, Inc. Microsoft et Windows sont des marques déposées de Microsoft Corporation aux Etats-Unis. 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 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 : juin 2008

Référence du document : 462941-051

## Notification d'avertissement sur la sécurité

- 
- △ **AVERTISSEMENT !** Pour éviter tout risque de blessure liée à la chaleur ou tout risque 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, un vêtement ou un tapis. De même, l'adaptateur secteur ne doit rester en contact ni avec la peau ni avec un élément souple, tel que des coussins, un vêtement ou un tapis lorsque l'ordinateur est en cours de fonctionnement. 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 (CEI 60950).
-



---

# Sommaire

## 1 Identification du matériel

## 2 Eléments

|   |    |
|---|----|
| Notice produit .....  | 2  |
| Composants de la partie supérieure .....                      | 3  |
| Périphériques de pointage .....                               | 3  |
| Voyants .....   | 4  |
| Boutons, commutateurs et lecteur d'empreintes digitales ..... | 5  |
| Touches .....   | 6  |
| Affichage .....   | 8  |
| Eléments du panneau avant .....                               | 9  |
| Composants du panneau arrière .....                           | 10 |
| Composants du côté droit .....                                | 11 |
| Eléments du côté gauche .....                                 | 12 |
| Eléments de la face inférieure .....                          | 13 |
| Antennes sans fil .....                                       | 14 |
| Autres éléments matériels .....                               | 15 |

## 3 Étiquettes

|             |    |
|-------------|----|
| Index ..... | 18 |
|-------------|----|



---

# 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 les 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 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 à l'aide de Windows.

---

---

## 2 Éléments

### 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.

# Composants de la partie supérieure

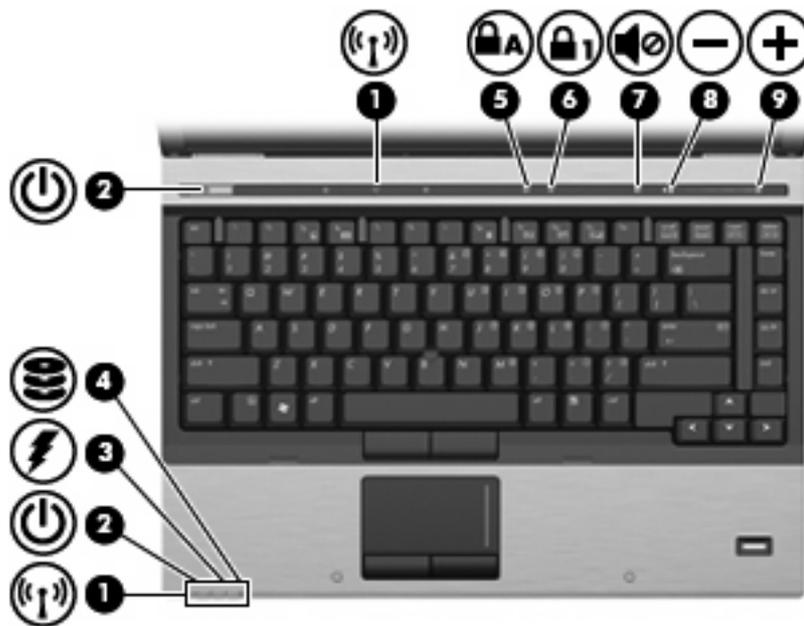
## Périphériques de pointage



| Composant                               | Description  |
|---|--|
| (1) Bouton de pointage                  | Permet de déplacer le curseur pour sélectionner ou activer des éléments à l'écran. |
| (2) Touche gauche du bouton de pointage | Fonctionne comme le bouton gauche d'une souris externe.                            |
| (3) Pavé tactile*                       | Permet de déplacer le curseur pour sélectionner ou activer des éléments à l'écran. |
| (4) Bouton gauche du pavé tactile*      | Fonctionne comme le bouton gauche d'une souris externe.                            |
| (5) Touche droite du bouton de pointage | Fonctionne comme le bouton droit d'une souris externe.                             |
| (6) Zone de défilement du pavé tactile* | Permet d'effectuer un défilement vers le haut ou vers le bas.                      |
| (7) Bouton droit du pavé tactile*       | Fonctionne comme le bouton droit d'une souris externe.                             |

\*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) Voyants des périphériques sans fil (2)* | <ul style="list-style-type: none"> <li>Allumé : 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.</li> <li>Orange : Tous les périphériques sans fil sont désactivés.</li> </ul>   |
| (2) Voyants d'alimentation (2)†             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Allumé : l'ordinateur est sous tension.</li> <li>Clignotant : L'ordinateur est en mode Veille.</li> <li>Clignotement rapide : Un adaptateur secteur d'une tension nominale plus élevée doit être connecté.</li> <li>Éteint : L'ordinateur est hors tension ou en mode Veille prolongée.</li> </ul>  |
| (3) Voyant de la batterie                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Orange : la batterie est en cours de charge.</li> <li>Turquoise : La batterie est presque complètement chargée.</li> <li>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.</li> <li>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.</li> </ul> |

| Composant                           | Description  |
|-------------------------------------|--|
| (4) Voyant des unités               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Turquoise clignotant : L'unité de disque dur ou l'unité optique est active.</li> <li>Orange : L'utilitaire HP 3D DriveGuard a temporairement parqué le disque dur interne et le cas échéant, le disque dur du compartiment de mise à niveau.</li> </ul> |
| (5) Voyant verr maj                 | Allumé : La fonction verr maj est activée.   |
| (6) Voyant ver num                  | Allumé : La fonction ver num ou le pavé numérique intégré est activé.  |
| (7) Voyant Muet                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>Allumé : Le son de l'ordinateur est activé.</li> <li>Orange : Le son de l'ordinateur est coupé.</li> </ul>  |
| (8) Voyant de réduction du volume   | Clignotant : La zone de défilement du volume est utilisée pour baisser le son des haut-parleurs.   |
| (9) Voyant d'augmentation du volume | Clignotant : La zone de défilement du volume est utilisée pour augmenter le son des haut-parleurs.   |

\*Les 2 voyants de périphérique sans fil indiquent les mêmes informations. Le voyant de périphérique sans fil est visible uniquement lorsque l'ordinateur est ouvert. Le voyant de périphérique sans fil situé sur la face avant de l'ordinateur est toujours visible, que l'ordinateur soit ouvert ou fermé.

†Les deux voyants d'alimentation indiquent les mêmes informations. Le voyant 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.

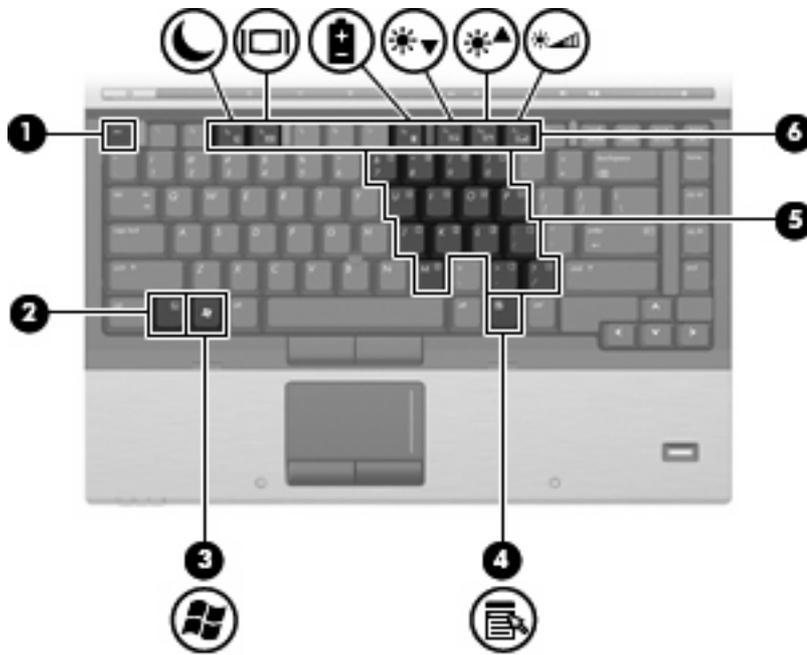
## Boutons, commutateurs et lecteur d'empreintes digitales



| Composant   | Description  |
|---|--|
| (1) Interrupteur d'alimentation                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Lorsque l'ordinateur est hors tension, appuyez sur ce bouton pour le mettre sous tension.</li> <li>Lorsque l'ordinateur est sous tension, appuyez sur l'interrupteur d'alimentation pour le mettre hors tension.</li> <li>Lorsque l'ordinateur est en mode Veille, appuyez brièvement sur ce bouton pour quitter ce mode.</li> <li>Lorsque l'ordinateur est en mode Veille prolongée, appuyez brièvement sur ce bouton pour quitter ce mode.</li> </ul> <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> <p>Pour plus d'informations sur les paramètres d'alimentation, sélectionnez <b>Démarrer &gt; Panneau de configuration &gt; Système et maintenance &gt; Options d'alimentation</b>.</p> |
| (2) Interrupteur d'écran interne                      | Permet de désactiver l'affichage si l'écran est fermé lorsque l'ordinateur est sous tension.   |
| (3) Bouton d'informations                             | Démarré le Centre d'informations, qui permet d'ouvrir diverses solutions logicielles.  |
| (4) Bouton des périphériques sans fil                 | Permet d'activer ou de désactiver la fonctionnalité sans fil, mais ne crée pas de connexion sans fil.  |
|   | <b>REMARQUE :</b> Pour établir une connexion sans fil, un réseau sans fil doit être déjà configuré.  |
| (5) Bouton de présentation                            | Démarré la fonction de présentation.   |
| (6) Bouton Muet                                       | Permet de couper et de restaurer le son des haut-parleurs.   |
| (7) 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 la partie gauche du curseur de volume pour réduire le volume ou sur la partie droite pour l'augmenter.  |
| (8) 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.  |

## Touches

 **REMARQUE :** Votre ordinateur peut être légèrement différent du modèle représenté dans cette section.



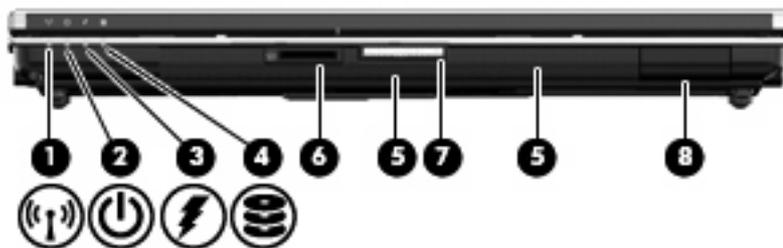
| Composant                             | Description   |
|---------------------------------------|---|
| (1) Touche <b>echap</b>               | Affiche les informations système lorsqu'elle est associée à la touche <b>fn</b> .   |
| (2) Touche <b>fn</b>                  | Associée à une touche de fonction ou à la touche <b>echap</b> , 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 <b>fn</b> , permettent d'exécuter des fonctions système fréquemment utilisées.                              |

## Affichage



| Élément                         | Description  |
|---------------------------------|--|
| (1) Capteur de lumière ambiante | Permet de régler automatiquement la luminosité de l'affichage en fonction des conditions d'éclairage de l'environnement. |
| (2) Microphones incorporés (2)  | Permettent d'enregistrer les sons.   |
| (3) HP Webcam                   | Permet l'enregistrement vidéo et la prise de photos.   |
| (4) Voyant de la webcam HP      | Allumé : L'appareil photo intégré est en cours d'utilisation.  |
| (5) Voyant du clavier           | Permet d'éclairer le clavier dans des conditions de faible luminosité à l'aide du bouton d'éclairage du clavier.         |
| (6) Bouton du voyant du clavier | Permet d'allumer et d'éteindre le voyant du clavier.   |

## Eléments du panneau avant



| Composant                             | Description  |
|---------------------------------------|--|
| (1) Voyant des périphériques sans fil | <p>Allumé : 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.</p> <p>Orange : Tous les périphériques sans fil sont désactivés.</p>   |
| (2) Voyant d'alimentation             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Allumé : L'ordinateur est sous tension.</li> <li>Clignotant : L'ordinateur est en mode Veille.</li> <li>Clignotement rapide : Un adaptateur secteur d'une tension nominale plus élevée doit être connecté.</li> <li>Éteint : L'ordinateur est hors tension ou en mode Veille prolongée.</li> </ul>  |
| (3) Voyant de la batterie             | <ul style="list-style-type: none"> <li>Orange : La batterie est en cours de charge.</li> <li>Turquoise : La batterie est presque complètement chargée.</li> <li>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.</li> <li>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.</li> </ul> |
| (4) Voyant des unités                 | <p>Turquoise clignotant : L'unité de disque dur ou l'unité optique est active.</p> <p>Orange : L'utilitaire HP 3D DriveGuard a temporairement parké le disque dur.</p>   |
| (5) Haut-parleurs (2)                 | Emettent le son.   |
| (6) Lecteur de cartes SD              | Prend en charge les formats de cartes numériques SD (Secure Digital) et MMC (MultiMediaCard) en option.  |
| (7) Bouton d'ouverture de l'écran     | Ouvre l'ordinateur.  |
| (8) Compartiment Bluetooth            | Contient un périphérique Bluetooth.  |

## Composants du panneau arrière



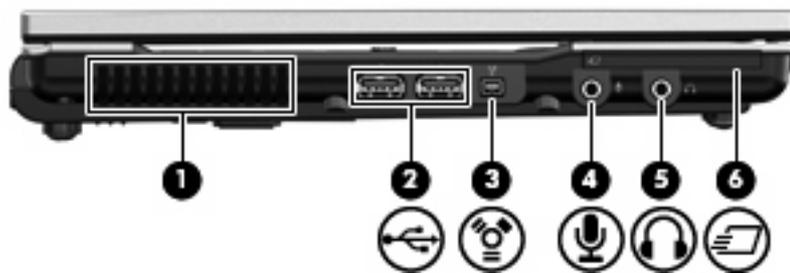
| Composant                            | Description   |
|--------------------------------------|---|
| (1) Connecteur de dispositif antivol | Permet de fixer à l'ordinateur un dispositif antivol en option.<br><b>REMARQUE :</b> Le dispositif antivol a un caractère dissuasif, mais ne constitue pas une garantie contre une utilisation malveillante ou le vol du produit. |
| (2) Connecteur d'alimentation        | Permet de brancher un adaptateur secteur.   |
| (3) Port de moniteur externe         | Permet de connecter un projecteur ou un moniteur VGA externe.   |

## Composants du côté droit



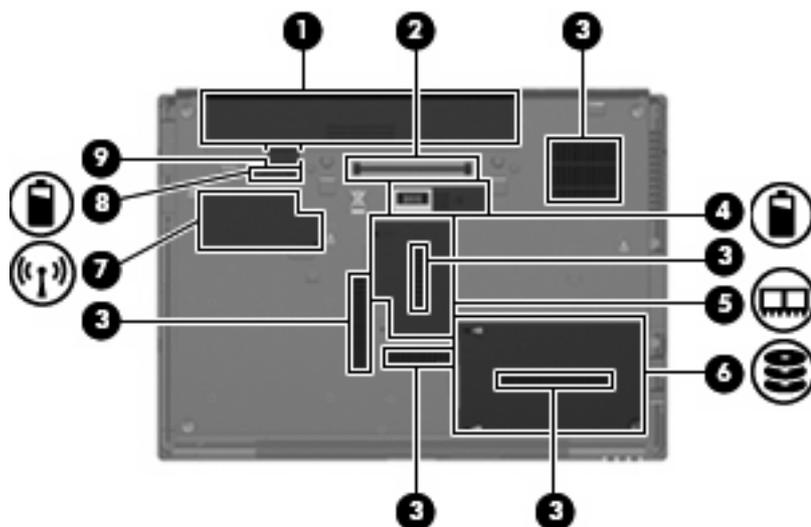
| Composant                         | Description   |
|-----------------------------------|---|
| (1) Lecteur de Smart Card         | Prend en charge les cartes Smart Card et Java™ en option. |
| (2) Compartiment de mise à niveau | Prend en charge une unité optique ou un disque dur.       |
| (3) Port USB                      | Permet de connecter un périphérique USB en option.        |
| (4) Prise RJ-45 (réseau)          | Permet de connecter un câble réseau.                      |
| (5) Prise RJ-11 (modem)           | Permet de connecter un câble modem.                       |

## Éléments du côté gauche



| Composant                             | Description   |
|---------------------------------------|---|
| (1) Ouverture d'aération              | Permet de faire circuler l'air pour refroidir les éléments internes.<br><br><b>REMARQUE :</b> 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. |
| (2) Ports USB (2)                     | Permettent de connecter des périphériques USB en option.  |
| (3) Port 1394                         | Permet de connecter un périphérique IEEE 1394 ou 1394a en option tel qu'un caméscope.   |
| (4) Prise d'entrée audio (microphone) | Permet de connecter un microphone avec casque, un microphone stéréo ou un microphone mono en option.  |
| (5) Prise de sortie audio (casque)    | 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.  |
| (6) Connecteur ExpressCard            | Prend en charge les cartes ExpressCard en option.   |

## Eléments de la face inférieure



| Composant                               | Description  |
|---|--|
| (1) Compartiment de batterie            | Contient la batterie.  |
| (2) Connecteur d'amarrage               | Permet de connecter une station d'accueil en option.   |
| (3) Ouvertures d'aération (5)           | Permettent de faire circuler l'air pour refroidir les éléments internes.<br><br><b>ATTENTION :</b> Pour éviter une surchauffe, veillez à ne pas obstruer ces ouvertures. 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 épais.<br><br><b>REMARQUE :</b> 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) Connecteur de batterie accessoire   | Permet de connecter une batterie accessoire en option.   |
| (5) Compartiment de module mémoire      | Contient le connecteur d'extension de module mémoire.  |
| (6) Compartiment de disque dur          | Contient le disque dur.  |
| (7) Compartiment de module WWAN         | Contient un module WWAN (sur certains modèles).<br><br><b>ATTENTION :</b> Pour empêcher le blocage du système et l'affichage d'un message d'avertissement, remplacez le périphérique uniquement par un module WLAN agréé pour une utilisation dans l'ordinateur par l'agence gouvernementale responsable des périphériques sans fil dans votre pays. Si vous remplacez le périphérique et recevez un message d'avertissement, retirez le périphérique pour restaurer la fonctionnalité de l'ordinateur, puis contactez l'assistance technique via la section Aide et support.  |
| (8) Loquet de dégagement de la batterie | Permet d'éjecter la batterie principale de son compartiment.   |
| (9) Connecteur SIM (certains modèles)   | Contient un module d'identification de l'abonné sans fil (SIM). Le connecteur SIM est situé dans le compartiment de la batterie.   |

## Antennes sans fil



| Élément                | Description   |
|------------------------|---|
| (1) Antennes WWAN (2)* | Permettent d'émettre et de recevoir des signaux sans fil pour communiquer avec des réseaux large bande sans fil (WWAN). |
| (2) Antennes WLAN (3)* | Permettent d'émettre et de recevoir des signaux sans fil pour communiquer avec des réseaux locaux sans fil (WLAN).      |

\*Ces antennes ne sont pas apparentes de l'extérieur de l'ordinateur. 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



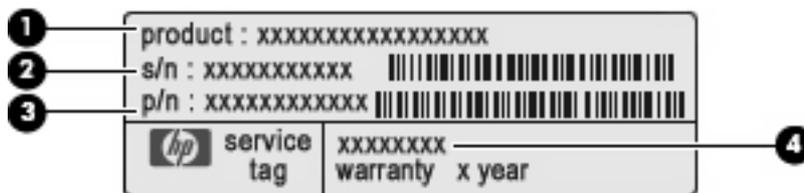
| Composant  | Description   |
|--|---|
| (1) Cordon d'alimentation*   | Permet de brancher un adaptateur secteur sur une prise secteur.   |
| (2) Batterie*  | Alimente l'ordinateur lorsqu'il n'est pas branché sur une source d'alimentation externe.  |
| (3) Adaptateur secteur   | Convertit le courant alternatif en courant continu.   |
| (4) Câble modem (sur certains modèles)*                                    | Permet de connecter le modem interne à une prise téléphonique RJ-11 ou à un adaptateur de câble de modem propre au pays/région. |
| (5) Adaptateur de câble modem propre au pays/région (sur certains modèles) | Permet d'adapter un câble modem à une prise téléphonique non-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.

- Etiquette Service Tag-Fournit des informations importantes, notamment :



- Nom du produit **(1)**. Nom du produit apposé à l'avant de l'ordinateur portable.
- Numéro de série (s/n) **(2)**. Numéro alphanumérique unique à chaque produit.
- Numéro de pièce/Numéro de produit (p/n) **(3)**. Ce numéro fournit des informations spécifiques sur les composants matériels du produit. Le numéro de pièce permet à un technicien de service à déterminer les composants et pièces nécessaires.
- Description du modèle **(4)**. Numéro nécessaire à la recherche des documents, des pilotes et de l'assistance relative à votre ordinateur portable.

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.
- Etiquette sur les réglementations : fournit des informations sur les réglementations applicables à l'ordinateur. Cette étiquette est apposée dans le compartiment de la batterie.
- Etiquette 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.
- Etiquette(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 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 à l'étranger. Les certificats de

conformité aux normes sans fil sont apposés à l'intérieur du compartiment du module WWLAN, à l'intérieur du compartiment de disque dur et/ou à l'intérieur du compartiment de batterie.

- Etiquette 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.
- Etiquette du module sans fil large bande HP (certains modèles) : contient le numéro de série de votre module sans fil large bande HP. Cette étiquette est située dans le compartiment de la batterie.

---

# Index

- A**
- adaptateur de câble modem, identification 15
  - adaptateur de câble modem propre au pays/région, identification 15
  - adaptateur secteur, identification 15
  - alimentation, identification du connecteur 10
  - alimentation, identification du voyant 9
  - applications Windows, touche 7
  - augmentation du volume, identification du voyant 5
- B**
- batterie, compartiment 13, 16
  - batterie, identification 15
  - batterie, identification du loquet de dégagement 13
  - batterie, identification du voyant 4, 9
  - Bluetooth, étiquette 17
  - bouton de pointage, identification 3
  - bouton du voyant du clavier, identification 8
  - bouton d'ouverture de l'écran, identification 9
  - boutons
    - alimentation 6
    - bouton de pointage 3
    - informations 6
    - Muet 6
    - ouverture de l'écran 9
    - pavé tactile 3
    - périphériques sans fil 6
    - présentation 6
    - voyant du clavier 8
- C**
- câble modem, identification 15
  - capteur de lumière ambiante, identification 8
  - casque (sortie audio), prise 12
  - certificat d'authenticité, étiquette 16
  - clé de produit 16
  - compartiment Bluetooth, identification 9
  - compartiment de mise à niveau, identification 11
  - compartiment d'extension du module mémoire, identification 13
  - compartiments
    - batterie 13, 16
    - Bluetooth 9
    - disque dur 13
    - module mémoire d'extension 13
  - connecteur de batterie accessoire, identification 13
  - connecteur d'alimentation 10
  - connecteur d'amarrage, identification 13
  - connecteurs
    - module mémoire 13
    - SIM 13
    - Smart Card, lecteur 11
  - connecteur SIM, identification 13
  - cordon, alimentation 15
  - cordon d'alimentation, identification 15
- D**
- dégagement de la batterie, loquet 13
- déplacement avec l'ordinateur
- étiquette d'homologation du modem 16
  - étiquettes de certification de périphérique sans fil 17
- dispositif antiviol, identification du connecteur 10
- disque dur, identification du compartiment 13
- E**
- echap, identification de la touche 7
- éléments
- antennes sans fil 14
  - côté droit 11
  - côté gauche 12
  - face inférieure 13
  - face supérieure 3
  - matériel supplémentaire 15
  - panneau arrière 10
  - panneau avant 9
  - entrée audio (microphone), identification de la prise 12
  - étiquette d'homologation du modem 16
  - étiquette du certificat d'authenticité Microsoft 16
  - étiquettes
    - Bluetooth 17
    - certificat d'authenticité Microsoft 16
    - certification de périphérique sans fil 17
    - homologation du modem 16
    - large bande HP 17
    - réglementations 16
    - service tag 16
    - SIM 17
    - WLAN 17

- ExpressCard, identification du connecteur 12
- F**
- fn, identification de la touche 7
- fonction, identification des touches 7
- H**
- haut-parleurs, identification 9
- I**
- IEEE 1394, identification du port 12
- informations, identification du bouton 6
- interrupteur d'alimentation, identification 6
- interrupteur d'écran, identification du commutateur 6
- L**
- lecteur d'empreintes digitales, identification 6
- lecteur de cartes SD, identification 9
- lecteur de Smart Cards, identification 11
- loquet, dégagement de la batterie 13
- M**
- microphone (entrée audio), prise 12
- microphone incorporé, identification 8
- module mémoire, identification du compartiment 13
- module sans fil large bande HP, étiquette de numéro de série 17
- module WWAN, identification du compartiment 13
- moniteur externe, identification du port 10
- moniteur externe, port 10
- Muet, identification du bouton 6
- Muet, identification du voyant 5
- N**
- nom et numéro du produit, ordinateur 16
- numéro de série, ordinateur 16
- O**
- ouverture d'aération 12
- ouvertures d'aération, identification 13
- P**
- pavé numérique, identification des touches 7
- pavé tactile
- boutons 3
  - identification 3
  - zone de défilement 3
- périphériques sans fil, étiquette de certification 17
- périphériques sans fil, identification du bouton 6
- périphériques sans fil, identification du voyant 4, 9
- port 1394, identification 12
- ports
- 1394 12
  - moniteur externe 10
  - USB 11, 12
- présentation, identification du bouton 6
- prises
- entrée audio (microphone) 12
  - RJ-11 (modem) 11
  - RJ-45 (réseau) 11
  - sortie audio (casque) 12
- R**
- réduction du volume, identification du voyant 5
- réglementations, informations
- étiquettes de certification de périphérique sans fil 17
  - modem, étiquette d'homologation 16
  - réglementations, étiquette 16
- RJ-11 (modem), identification de la prise 11
- RJ-45 (réseau), identification de la prise 11
- S**
- service tag 16
- SIM, étiquette 17
- sortie audio (casque), identification de la prise 12
- système d'exploitation
- clé de produit 16
  - étiquette du certificat d'authenticité Microsoft 16
- T**
- touches
- applications Windows 7
  - echap 7
  - fn 7
  - fonction 7
  - logo Windows 7
  - pavé numérique 7
- touches du bouton de pointage, identification 3
- U**
- unité, identification du voyant 5, 9
- USB, identification des ports 11, 12
- V**
- ver num, identification du voyant 5
- verr maj, identification du voyant 5
- volume, identification de la zone de défilement 6
- voyant de la webcam HP, identification 8
- voyant du clavier, identification 8
- voyants
- alimentation 4, 9
  - augmentation du volume 5
  - batterie 4, 9
  - Muet 5
  - périphériques sans fil 4, 9
  - réduction du volume 5
  - unité 5, 9
  - verr maj 5
  - verr num 5
  - webcam HP 8
- voyants d'alimentation, identification 4
- W**
- webcam, identification 8

webcam, identification du  
  voyant 8  
webcam HP, identification 8  
Windows, identification de la touche  
  des applications 7  
Windows, identification de la touche  
  logo 7  
WLAN, étiquette 17  
WLAN, identification des  
  antennes 14  
WLAN, périphérique 17  
WWAN, identification de  
  l'antenne 14

## Z

zone de défilement du pavé  
  tactile 3

