

# 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 : 539584-051

## **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.

## Informations sur la sécurité

- 
- ⚠ **AVERTISSEMENT !** Pour éviter tout risque de blessure associée à la chaleur ou de surchauffe de l'ordinateur, ne placez pas ce dernier sur vos genoux et n'obstruez pas ses fentes 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 épais. Par ailleurs, ne mettez pas en contact l'adaptateur secteur avec la peau ou des éléments souples, tels que des coussins, du tissu ou un tapis épais, pendant le fonctionnement de l'appareil. L'ordinateur et l'adaptateur secteur sont conformes aux limites de température des surfaces accessibles à l'utilisateur, définies par la norme internationale sur la sécurité du matériel informatique (CEI 60950).
-



---

# Sommaire

## 1 Identification du matériel

## 2 Éléments

Éléments de la partie supérieure .....	2
Pavé tactile .....	2
Voyants .....	3
Boutons et lecteur d'empreintes digitales (certains modèles) .....	4
Touches .....	6
Éléments de la partie avant .....	7
Élément de la partie arrière .....	8
Éléments du côté droit .....	8
Éléments du côté gauche .....	9
Éléments de la partie inférieure .....	10
Éléments de l'écran .....	11
Antennes sans fil (certains modèles) .....	12
Autres éléments matériels .....	13

## 3 Étiquettes

Index .....	16
-------------	----




---

# 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**.

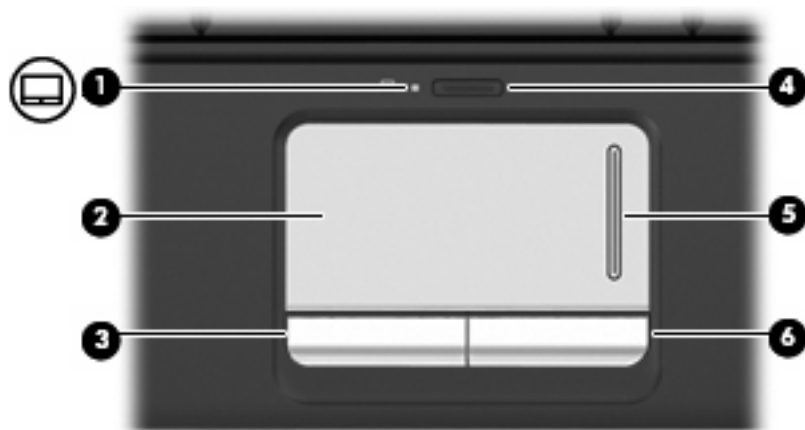
Vous pouvez également ajouter un matériel ou modifier les configurations des périphériques à l'aide du Gestionnaire de périphériques.

 **REMARQUE :** Windows® inclut la fonction Contrôle du compte utilisateur, destinée à améliorer la sécurité de votre ordinateur. Votre autorisation ou votre mot de passe vous seront peut-être demandés pour des tâches telles que l'installation d'applications, l'exécution d'utilitaires ou la modification des 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"><li>• Blanc : le pavé tactile est activé.</li><li>• Orange : le pavé tactile est désactivé.</li></ul>
(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 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 périphérique de pointage, 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) Voyant verr maj	Allumé : la fonction verr maj est activée.
(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>Éteint : l'ordinateur est hors tension ou en mode Veille prolongée.</li> </ul>
(3) Voyant Muet	<ul style="list-style-type: none"> <li>Blanc : le son de l'ordinateur est activé.</li> <li>Orange : le son de l'ordinateur est coupé.</li> </ul>
(4) Voyant de réduction du volume	Allumé : la zone de défilement du volume est utilisée pour baisser le son des haut-parleurs.
(5) Voyant d'augmentation du volume	Allumé : la zone de défilement du volume est utilisée pour augmenter le son des haut-parleurs.
(6) Voyant des périphériques sans fil	<ul style="list-style-type: none"> <li>Allumé : un appareil sans fil intégré, tel qu'un périphérique de réseau local sans fil (WLAN) et/ou un périphérique Bluetooth®, est activé.</li> <li>Éteint : tous les périphériques sans fil sont désactivés.</li> </ul>
(7) Voyant verr num	Le pavé numérique intégré est activé ou le verrouillage numérique est activé sur le pavé numérique en option connecté.

Élément	Description
(8) Voyant de la batterie	<ul style="list-style-type: none"> <li>Allumé : la batterie est en cours de charge.</li> <li>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 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.</li> </ul>
(9) Voyant des unités	<ul style="list-style-type: none"> <li>Clignotant : l'unité de disque dur ou l'unité optique est active.</li> <li>Orange : l'utilitaire Protection de disque dur HP ProtectSmart a temporairement parqué le disque dur.</li> </ul>
<p>*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.</p>	

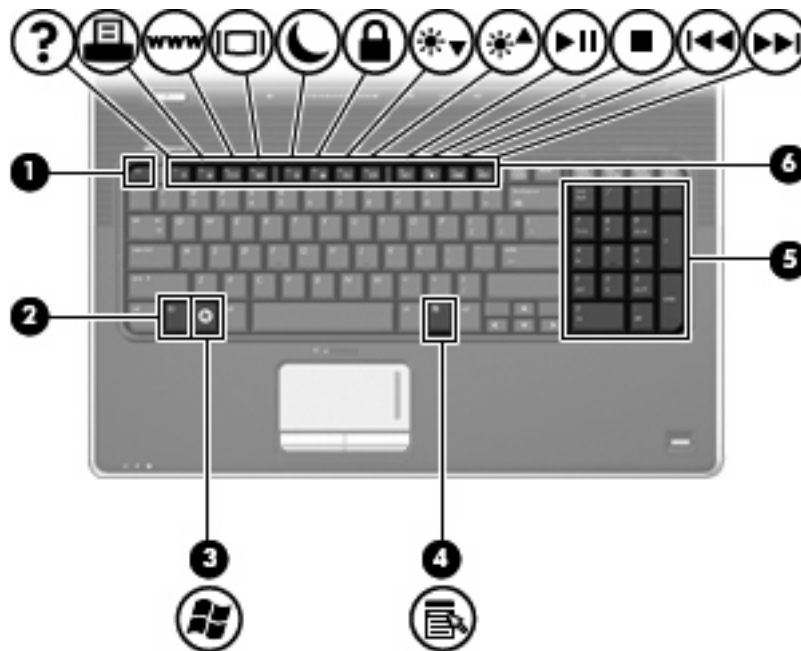
## Boutons et lecteur d'empreintes digitales (certains modèles)



Élément	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 brièvement sur ce bouton pour activer le mode veille.</li> </ul>

Élément	Description
	<ul style="list-style-type: none"> <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 sécurité &gt; Options d'alimentation</b>.</p>
(2) Haut-parleurs (2)	Émettent le son.
(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 pour réduire le volume ou sur le signe plus (+) pour l'augmenter.
(5) Bouton Précédent/Retour	<ul style="list-style-type: none"> <li>Appuyez sur ce bouton une fois pour lire la plage précédente ou le chapitre précédent.</li> <li>Appuyez sur ce bouton et sur la touche <b>fn</b> pour revenir en arrière.</li> </ul>
(6) Bouton Lecture/Pause	Lit ou suspend la lecture du support.
(7) Bouton Suivant/Avance rapide	<ul style="list-style-type: none"> <li>Appuyez sur ce bouton une fois pour lire la plage ou le chapitre suivant.</li> <li>Appuyez sur ce bouton et sur la touche <b>fn</b> pour effectuer une avance rapide.</li> </ul>
(8) Bouton Arrêt	Permet d'arrêter la lecture.
(9) 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><b>REMARQUE :</b> Pour établir une connexion sans fil, un réseau sans fil doit être déjà configuré.</p>
(10) 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 <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	Peut être utilisé 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.

## Éléments de la partie avant



Élément	Description
(1) Voyant d'alimentation	<ul style="list-style-type: none"><li>• Allumé : L'ordinateur est allumé.</li><li>• Clignotant : L'ordinateur est en mise en veille.</li><li>• Éteint : L'ordinateur est hors tension ou en mise en veille prolongée.</li></ul>
(2) Voyant de la batterie	<ul style="list-style-type: none"><li>• Allumé : Une batterie est en cours de charge.</li><li>• Clignotant : Une batterie, qui est l'unique source d'alimentation, a atteint un niveau faible. Lorsqu'elle atteint un niveau critique, son voyant commence à clignoter plus rapidement.</li><li>• 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 reste éteint jusqu'à ce que la charge de la batterie atteigne un niveau critique.</li></ul>
(3) Voyant des unités	<ul style="list-style-type: none"><li>• Clignotant : L'unité de disque dur ou l'unité optique est active.</li><li>• Orange : L'utilitaire Protection de disque dur HP ProtectSmart a temporairement parké le disque dur.</li></ul>
(4) Lentille infrarouge	Reçoit un signal de la télécommande.
(5) Prise d'entrée audio (microphone)	Permet de connecter un microphone de casque, un microphone stéréo ou un microphone monophonique en option.
(6) Prises de sortie audio (casque) (2)	Émet le son du système lorsqu'elle est reliée à des haut-parleurs stéréo, à un casque, à des écouteurs ou à un dispositif audio de télévision en option.

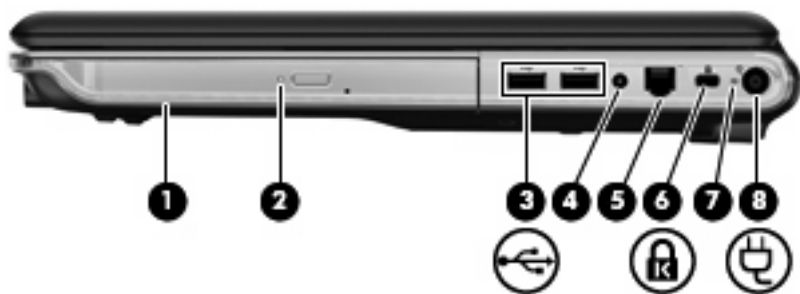
**REMARQUE :** Ce tableau décrit les paramètres usine. Pour des informations sur le changement des paramètres d'usine, reportez-vous aux manuels de l'utilisateur contenus dans Aide et support.

# Élément de la partie arrière



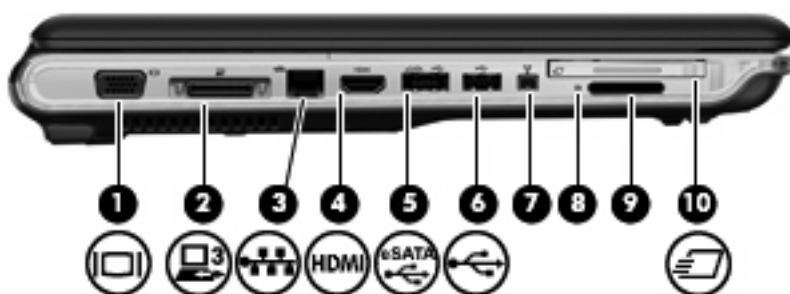
Élément	Description
Ouverture d'aération	Permet de faire circuler l'air pour refroidir les éléments internes.  <b>REMARQUE :</b> Le ventilateur de l'ordinateur démarre automatiquement pour refroidir les composants internes et éviter une surchauffe. Il est normal que le ventilateur interne s'arrête et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

# Éléments du côté droit



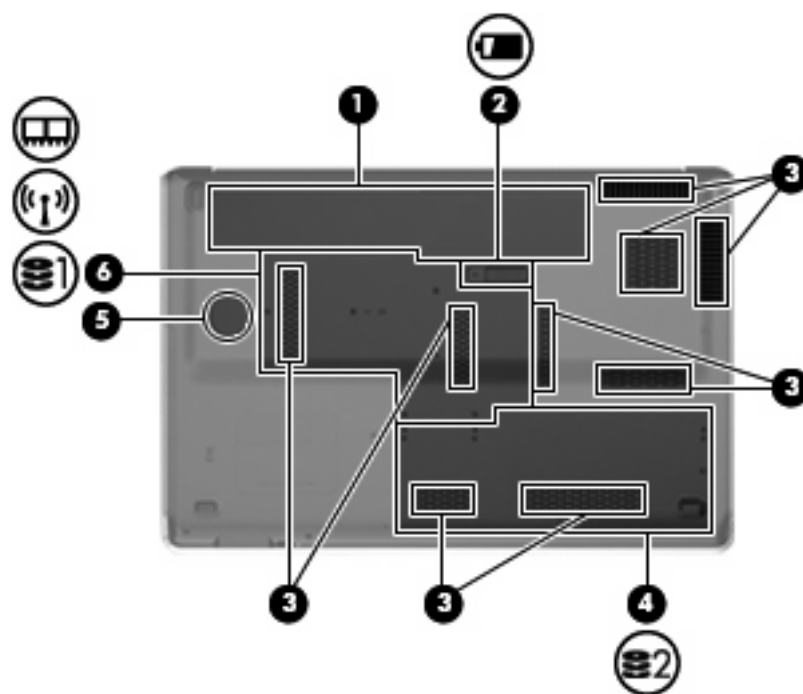
Élément	Description
(1) Unité optique	Permet de lire des disques optiques et, sur certains modèles, permet également d'écrire sur des disques optiques.
(2) Voyant de l'unité optique	Clignotant : l'unité optique est active.
(3) Ports USB (2)	Permettent de connecter des périphériques USB en option.
(4) 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.  <b>REMARQUE :</b> Le dispositif antivol exerce un effet dissuasif, mais il ne constitue pas une protection contre l'utilisation malveillante ou le vol de l'ordinateur.
(7) Voyant de l'adaptateur secteur	<ul style="list-style-type: none"><li>Allumé : l'ordinateur est connecté à une source d'alimentation externe.</li><li>Éteint : l'ordinateur n'est pas connecté à une source d'alimentation externe.</li></ul>
(8) 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.  <b>REMARQUE :</b> 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 un périphérique USB en option.  <b>REMARQUE :</b> En fonction du modèle, il se peut que l'ordinateur intègre uniquement un port USB.
(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)	Voyant du connecteur de carte numérique	Allumé : Une carte numérique est active.
(9)	Connecteur de carte numérique	Prend en charge les formats de cartes numériques en option suivants : <ul style="list-style-type: none"><li>• Memory Stick (MS)</li><li>• Memory Stick Pro (MSP)</li><li>• MultiMediaCard (MMC)</li><li>• Carte mémoire Secure Digital (SD)</li><li>• Carte mémoire Secure Digital High Capacity (SDHC)</li><li>• xD-Picture Card (XD)</li><li>• xD-Picture Card (XD) Type H</li><li>• xD-Picture Card (XD) Type M</li></ul>
(10)	Connecteur ExpressCard	Accepte des cartes ExpressCard/54 en option.

## Éléments de la partie inférieure



Élément	Description
(1) Compartiment de la batterie	Contient la batterie.
(2) Loquet de dégagement de la batterie	Permet d'éjecter la batterie principale de son compartiment.
(3) Ouvertures d'aération (9)	Permettent de faire circuler l'air pour refroidir les éléments internes.  <b>REMARQUE :</b> 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.
(4) Compartiment du disque dur secondaire	Permet d'accueillir un disque dur secondaire en option.
(5) Caisson de basses intégré	Contient le haut-parleur du caisson de basses.
(6) Compartiment du disque dur principal	Contient le disque dur principal, les connecteurs de module mémoire et le module WLAN (certains modèles).  <b>ATTENTION :</b> 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.



## 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	Allumé : la webcam est en cours d'utilisation
(4)	Webcam	Permet l'enregistrement audio et vidéo ainsi que la prise de photos.

## 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

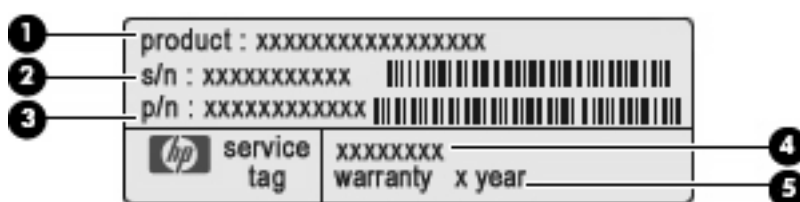


Élément		Description
(1)	Cordon d'alimentation*	Permet de brancher un adaptateur secteur sur une prise secteur.
(2)	Adaptateur secteur	Convertit le courant alternatif en courant continu.
(3)	Batterie*	Alimente l'ordinateur lorsqu'il n'est pas branché sur une source d'alimentation externe.
*La forme des 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. L'étiquette sur les réglementations est apposée à l'intérieur du 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 disque dur principal.
- 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 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) 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 principal.

- 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**
- activité multimédia, identification des boutons 5
  - adaptateur secteur, identification 13
  - antennes 12
  - antennes sans fil 12
  - applications Windows, touche 6
  - arrêt, identification du bouton 5
  - augmentation du volume, identification du voyant 3
- B**
- batterie, compartiment 14
  - batterie, identification 13
  - batterie, identification du loquet de dégagement 10
  - batterie, identification du voyant 4, 7
  - Bluetooth, étiquette 15
  - bouton d'activation/désactivation du pavé tactile 2
  - boutons
    - activation/désactivation du pavé tactile 2
    - alimentation 4
    - arrêt 5
    - lecture/pause 5
    - Muet 5
    - pavé tactile 2
    - périphériques sans fil 5
    - précédent/retour 5
    - suivant/avance rapide 5
- C**
- certificat d'authenticité, étiquette 14
  - clé de produit 14
  - compartiment de la batterie, identification 10
- compartiments**
- batterie 10, 14
  - disque dur principal 10
  - disque dur secondaire 10
  - module mémoire 10
- connecteur d'alimentation, identification 8**
- connecteur de carte numérique, identification 9**
- connecteur de carte numérique, identification du voyant 9**
- connecteurs**
- carte ExpressCard 9
  - carte numérique 9
  - dispositif antivol 8
- connecteurs, alimentation 8**
- 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 15
  - dispositif antivol, identification du connecteur 8
  - disque dur principal, identification du compartiment 10
  - disque dur secondaire, identification du compartiment 10
- E**
- echap, identification de la touche 6
  - éléments
    - côté droit 8
    - côté gauche 9
- écran 11**
- face supérieure 2
  - matériel supplémentaire 13
  - partie arrière 8
  - partie avant 7
  - partie inférieure 10
- entrée audio (microphone), identification de la prise 7**
- étiquette d'homologation du modem 14**
- étiquette du certificat d'authenticité Microsoft 14**
- étiquette du module HP Mobile Broadband 15**
- étiquettes**
- Bluetooth 15
  - certificat d'authenticité Microsoft 14
  - certification de périphérique sans fil 15
  - homologation du modem 14
  - Module HP Mobile Broadband 15
  - réglementations 14
  - service tag 14
  - SIM 15
  - WLAN 15
- ExpressCard, identification du connecteur 9**
- F**
- fn, identification de la touche 6
  - fonction, identification des touches 6
- H**
- haut-parleurs, identification 5
- I**
- identification des ports USB 8, 9

IEEE 1394, identification du port 9

interrupteur d'alimentation, identification 4

## L

lecteur d'empreintes digitales, identification 5

lecture/pause, identification du bouton 5

lentille infrarouge, identification 7

loquet  
dégagement de la batterie 10

## M

microphone (entrée audio), prise 7

microphones incorporés, identification 11

module mémoire, identification du compartiment 10

moniteur externe, identification du port 9

moniteur externe, port 9

Muet, identification du bouton 5

Muet, identification du voyant 3

## N

nom et numéro du produit, ordinateur 14

numéro de série, ordinateur 14

## O

ouvertures d'aération, identification 8, 10

## P

pavé numérique, identification des touches 6

pavé tactile  
boutons 2  
identification 2

zones de défilement 2

pavé tactile, identification du voyant 2

pavé tactile, zones de défilement 2

périphériques sans fil, étiquette de certification 15

périphériques sans fil, identification du bouton 5

périphériques sans fil, identification du voyant 3

port 1394, identification 9

port d'extension, identification 9

port eSATA/USB, identification 9

port HDMI, identification 9

ports

1394 9

eSATA/USB 9

extension 9

HDMI 9

moniteur externe 9

USB 8, 9

précédent/retour, identification du bouton 5

prise d'antenne TV/câble, identification 8

prise de sortie audio (casque), identification 7

prise du casque (sortie audio) 7

prises

antenne TV/câble 8

entrée audio (microphone) 7

RJ-11 (modem) 8

RJ-45 (réseau) 9

sortie audio (casque) 7

## R

réduction du volume, identification du voyant 3

règlementations, informations  
étiquette d'homologation du modem 14

étiquettes de certification de périphérique sans fil 15

règlementations, étiquette 14

RJ-11 (modem), identification de la prise 8

RJ-45 (réseau), identification de la prise 9

## S

service tag 14

SIM, étiquette 15

suivant/avance rapide, identification du bouton 5

système d'exploitation

clé de produit 14

étiquette du certificat

d'authenticité Microsoft 14

## T

touches

applications Windows 6

echap 6

fn 6

fonction 6

logo Windows 6

pavé numérique 6

## U

unité, identification du voyant 4, 7

unité optique, identification 8

## V

verr maj, identification du voyant 3

verr num, identification du voyant 3

volume, identification de la zone de défilement 5

voyant d'alimentation, identification 7

voyant de la webcam intégrée, identification 11

voyants

alimentation 3, 7

augmentation du volume 3

batterie 4, 7

connecteur de carte  
numérique 9

Muet 3

pavé tactile 2

périphériques sans fil 3

unité 4, 7

verr maj 3

verr num 3

volume, baisse 3

webcam 11

voyants d'alimentation, identification 3

## W

webcam, identification 11

Windows, identification de la touche des applications 6

Windows, identification de la touche logo 6

WLAN, étiquette 15

WLAN, module 10

WLAN, périphérique 15

