

Visite guidée du portable

---

Manuel de l'utilisateur

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

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

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 : Janvier 2007

Référence du document : 419700-051

# Sommaire

## 1 Composants

Composants de la partie supérieure .....	2
Périphériques de pointage .....	2
Voyants .....	3
Boutons, commutateurs et lecteurs .....	5
Touches .....	6
Aide-mémoire des touches d'activation .....	6
Composants du panneau avant .....	8
Composants du panneau arrière .....	9
Composants du côté droit .....	10
Composants du côté gauche .....	12
Composants de la face inférieure .....	13
Composants de l'écran .....	15
Antennes sans fil (certains modèles) .....	16
Autres composants matériels .....	17
Étiquettes .....	18

## 2 Caractéristiques techniques

Environnement d'exploitation .....	19
Puissance d'entrée nominale .....	20

<b>Index .....</b>	<b>21</b>
--------------------	-----------



# 1 Composants

Ce chapitre décrit les caractéristiques matérielles de l'ordinateur.

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

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.



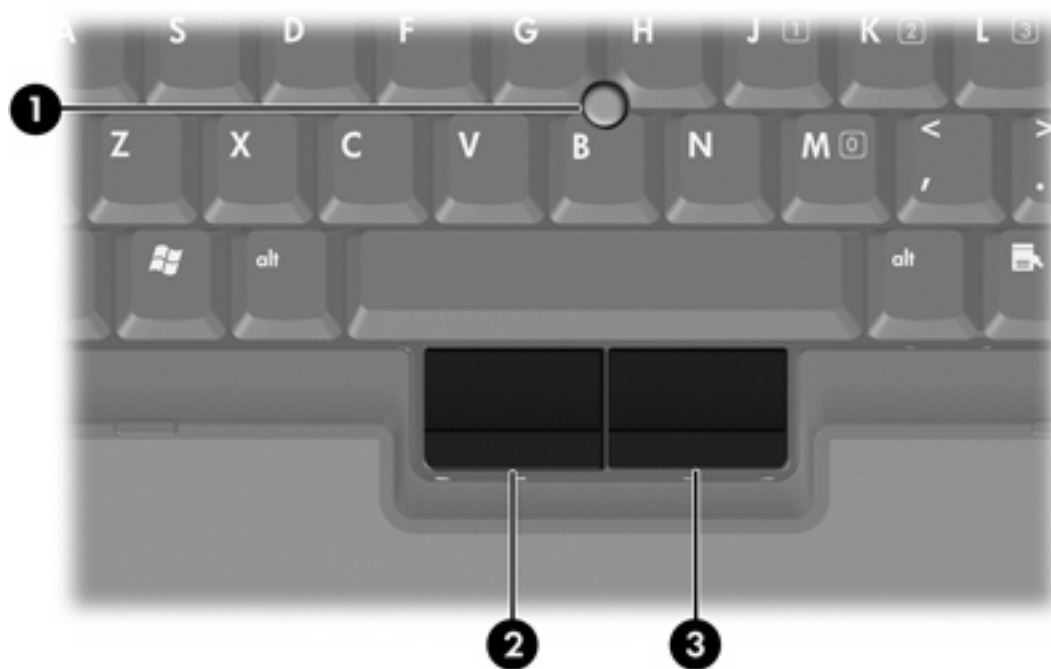
---

**Remarque** Les composants livrés avec l'ordinateur peuvent varier selon le pays et le modèle. Les illustrations de ce chapitre permettent d'identifier les fonctionnalités standard incluses dans la plupart des modèles.

---

# Composants de la partie supérieure

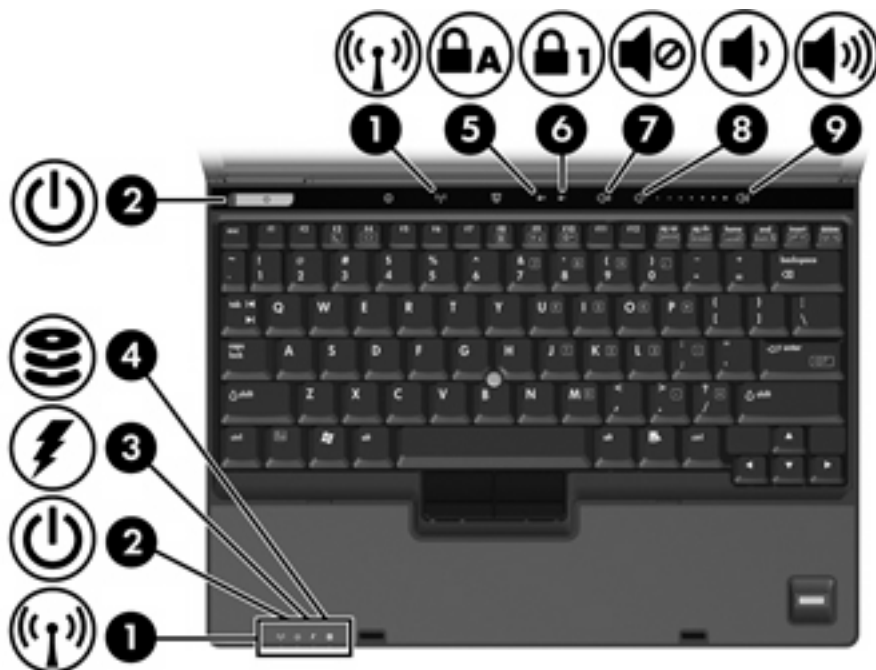
## Périphériques de pointage



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) Touche droite du bouton de pointage	Fonctionne comme le bouton droit d'une souris externe.

\*Ce tableau décrit les paramètres par défaut. Pour afficher et 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)*	Allumé : Un appareil sans fil intégré, tel qu'un périphérique de réseau local (LAN) sans fil et/ou Bluetooth®, est activé.
(2) Voyants d'alimentation † (2)	Allumé : L'ordinateur est sous tension. Clignotant : L'ordinateur est en mode veille. Clignotement rapide : Un adaptateur secteur d'une tension nominale plus élevée doit être connecté. Éteint : L'ordinateur est hors tension ou en mode veille prolongée.
(3) Voyant de la batterie	Orange : Le module batterie est en cours de charge. Vert : Le module batterie est presque complètement chargé. Orange clignotant : Le module 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.
(4) Voyant des unités	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vert clignotant : L'unité de disque dur ou l'unité optique est active.</li> <li>Orange : L'utilitaire HP Mobile Data Protection 3D avec accéléromètre a temporairement garé le disque dur interne.</li> </ul>
(5) Voyant verr maj	Allumé : La fonction verr maj est activée.

Composant	Description
(6) Voyant de verrouillage numérique	Allumé : La fonction verr num ou le pavé numérique intégré est activé.
(7) Voyant Muet	Allumé : Le son de l'ordinateur est coupé.
(8) Voyant de réduction du volume	Allumé : La zone de défilement du volume est utilisée pour baisser le son de l'ordinateur.
(9) Voyant d'augmentation du volume	Allumé : La zone de défilement du volume est utilisée pour augmenter le son de l'ordinateur.


\*Il existe 2 voyants de périphérique sans fil. Ils affichent les mêmes informations. Le voyant situé sur le bouton de périphérique sans fil n'est visible que lorsque l'ordinateur est ouvert. L'autre voyant est toujours visible à l'avant de l'ordinateur.

†Il existe 2 voyants d'alimentation. Ils affichent les mêmes informations. Le voyant situé sur l'interrupteur d'alimentation n'est visible que lorsque l'ordinateur est ouvert. L'autre voyant d'alimentation est toujours visible à l'avant de l'ordinateur.



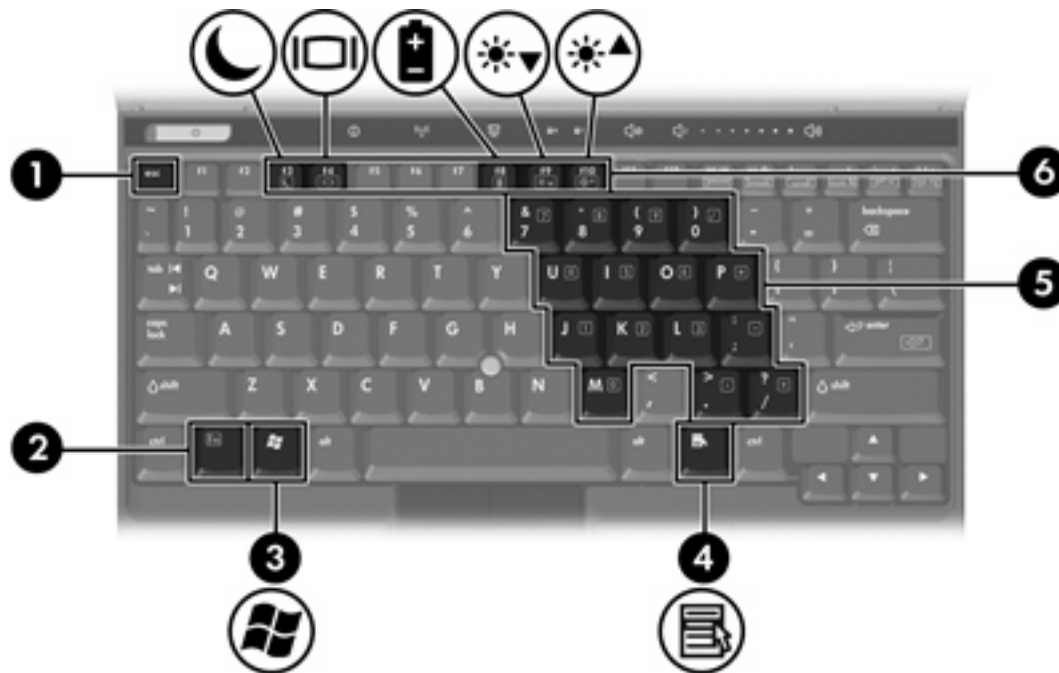
## Boutons, commutateurs et lecteurs




Composant	Description
(1) Interrupteur d'alimentation*	<p>Lorsque l'ordinateur est hors tension, appuyez sur l'interrupteur d'alimentation pour le mettre sous tension.</p> <p>Si l'ordinateur cesse de répondre et que vous ne pouvez pas l'éteindre à l'aide des procédures d'arrêt de Windows®, appuyez sur l'interrupteur d'alimentation pendant cinq 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) Bouton Centre d'informations	Démarre le Centre d'informations, qui permet d'ouvrir diverses solutions logicielles.
(3) Bouton des périphériques sans fil*	Permet d'activer ou de désactiver la fonctionnalité sans fil, mais ne crée pas de connexion sans fil.
	<p> <b>Remarque</b> Pour établir une connexion sans fil, un réseau sans fil doit être déjà configuré.</p>
(4) Bouton Présentation	Démarre la fonction Présentation.
(5) Bouton Muet	Permet de couper et de restaurer le son de l'ordinateur.
(6) Zone de défilement du volume	Permet de régler le volume. Faites glisser votre doigt vers la gauche pour réduire le volume ou vers la droite pour l'augmenter.
(7) Lecteur d'empreintes digitales	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 par défaut. Pour plus d'informations sur la modification des paramètres par défaut, reportez-vous aux manuels de l'utilisateur situés dans la section Aide et support.

## Touches



Composant	Description
(1) Touche <b>échap</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>échap</b> , permet d'exécuter les fonctions du système fréquemment utilisées.
(3) Touche de 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.

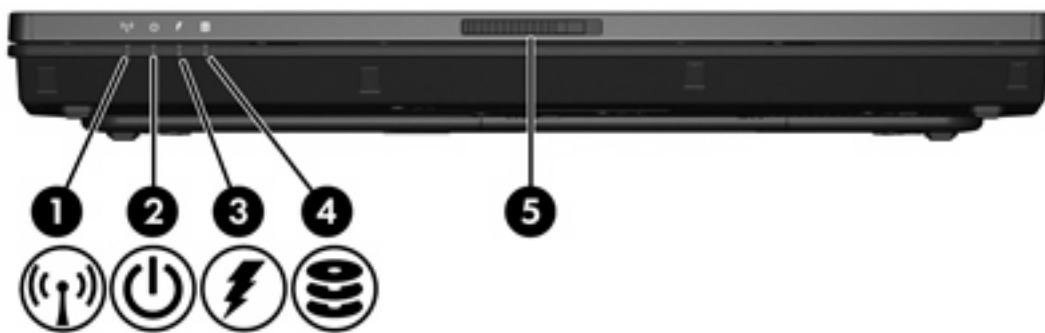
 **Remarque** Reportez-vous au tableau de la section [Aide-mémoire des touches d'activation](#) pour obtenir une description de chaque touche de fonction.

## Aide-mémoire des touches d'activation

Pour exécuter cette fonction	Appuyez sur
Afficher les informations système	<b>fn+échap</b>
Effacer les informations système	<b>fn+échap</b> ou cliquez sur <b>OK</b>
Activer le mode veille	<b>fn+f3</b>

Pour exécuter cette fonction	Appuyez sur
Quitter le mode veille	Interrupteur d'alimentation
Basculer entre l'écran de l'ordinateur et un écran externe	fn+f4
Afficher les informations sur la batterie	fn+f8
Effacer les informations sur la batterie	fn+f8
Réduire la luminosité de l'écran	fn+f9
Augmenter la luminosité de l'écran	fn+f10

## Composants du panneau avant




Composant	Description
(1) Voyant des périphériques sans fil	Allumé : Un appareil sans fil intégré, tel qu'un périphérique de réseau local (LAN) sans fil et/ou Bluetooth®, est activé.
(2) Voyant d'alimentation	Allumé : L'ordinateur est sous tension. Clignotant : L'ordinateur est en mode veille. Clignotement rapide : Un adaptateur secteur d'une tension nominale plus élevée doit être connecté. Éteint : L'ordinateur est hors tension ou en mode veille prolongée.
(3) Voyant de la batterie	Orange : Le module batterie est en cours de charge. Vert : Le module batterie est presque complètement chargé. Orange clignotant : Le module 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.
(4) Voyant des unités	<ul style="list-style-type: none"><li>Vert clignotant : L'unité de disque dur ou l'unité optique est active.</li><li>Orange : L'utilitaire HP Mobile Data Protection 3D avec accéléromètre a temporairement garé le disque dur interne.</li></ul>
(5) Loquet d'ouverture de l'écran	Ouvre l'ordinateur.

## Composants du panneau arrière

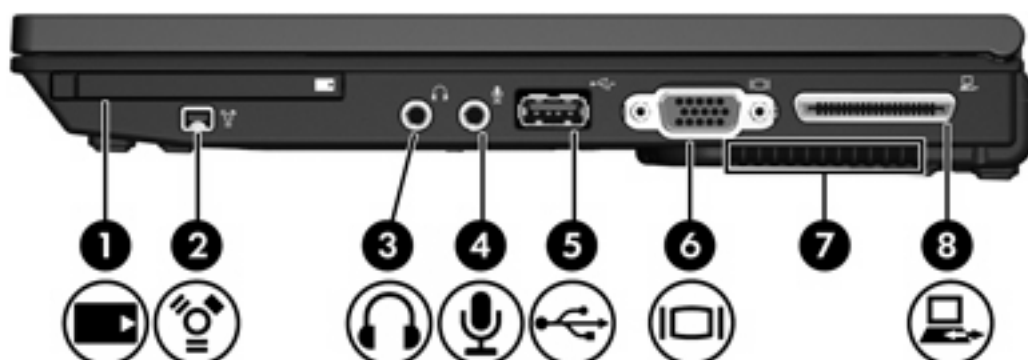




Composant	Description
(1) Prise RJ-45 (réseau)	Permet de connecter un câble réseau.
(2) Connecteur de dispositif antivol	Permet de fixer à l'ordinateur un dispositif antivol en option.

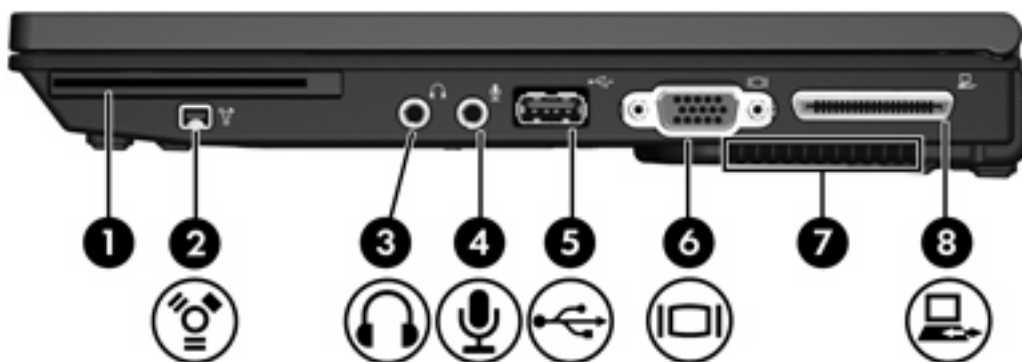
 **Remarque** Le dispositif antivol a un caractère dissuasif mais ne constitue pas une garantie contre une utilisation malveillante ou le vol du produit.

## Composants du côté droit

Les fonctions de l'ordinateur varient en fonction du modèle. Reportez-vous à l'une des illustrations suivantes.

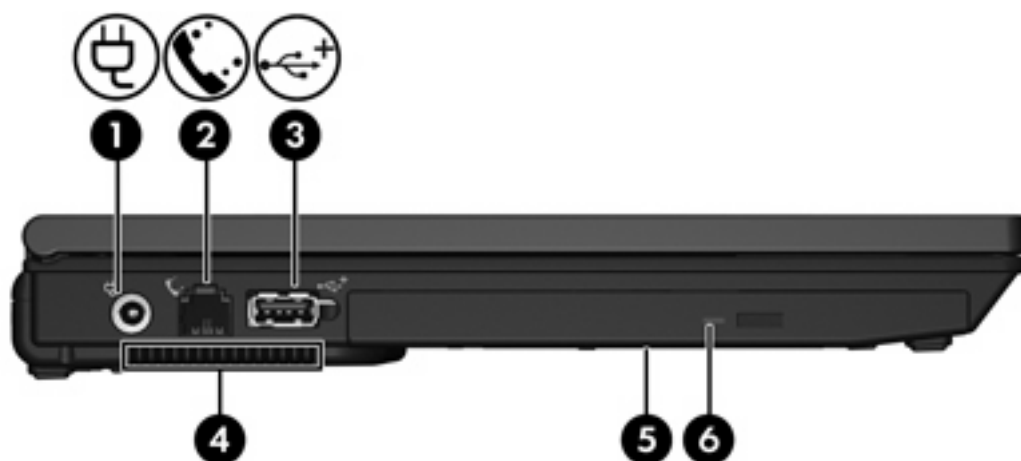



Composant	Description
(1) Connecteur de PC Card (certains modèles)	Permet de connecter une PC Card de Type I ou Type II en option.
(2) Port 1394	Permet de connecter un périphérique IEEE 1394 en option tel qu'un caméscope.
(3) Prise de sortie audio (casque)	Produit le son de l'ordinateur lorsqu'elle est connectée à des haut-parleurs stéréo, à un casque, à des écouteurs ou à un dispositif audio de télévision en option.
(4) Prise d'entrée audio (microphone)	Permet de connecter un microphone avec casque, un microphone stéréo ou un microphone mono en option.
(5) Port USB	Permet de connecter un périphérique USB en option.
(6) Port de moniteur externe	Permet de connecter un projecteur ou un moniteur VGA externe.
(7) Ouverture d'aération	Permet de faire circuler l'air pour refroidir les composants internes.
<p> <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.</p>	
<p> <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.</p>	
(8) Connecteur d'amarrage	Permet de connecter une station d'accueil en option.



Composant	Description
(1) Lecteur de Smart Card (certains modèles)	Prend en charge les Smart Cards et les cartes Java™.
(2) Port 1394	Permet de connecter un périphérique IEEE 1394 en option tel qu'un caméscope.
(3) Prise de sortie audio (casque)	Produit le son de l'ordinateur lorsqu'elle est connectée à des haut-parleurs stéréo, à un casque, à des écouteurs ou à un dispositif audio de télévision en option.
(4) Prise d'entrée audio (microphone)	Permet de connecter un microphone avec casque, un microphone stéréo ou un microphone mono en option.
(5) Port USB	Permet de connecter un périphérique USB en option.
(6) Port de moniteur externe	Permet de connecter un projecteur ou un moniteur VGA externe.
(7) Ouverture d'aération	Permet de faire circuler l'air pour refroidir les composants internes.
	<p><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.</p>
	<p><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.</p>
(8) Connecteur d'amarrage	Permet de connecter une station d'accueil en option.

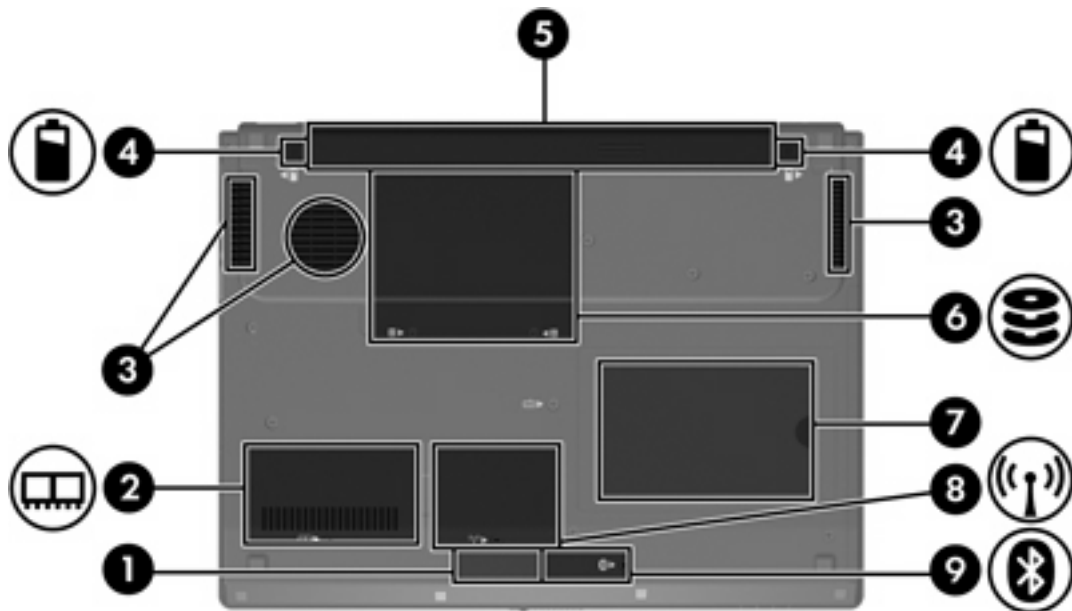
## Composants du côté gauche




Composant	Description
(1) Connecteur d'alimentation	Permet de brancher un adaptateur secteur.
(2) Prise RJ-11 (modem)	Permet de connecter un câble modem.
(3) Port USB	En fonction du modèle d'ordinateur, le port USB est soit un port USB standard, soit un port USB alimenté. Un port USB standard permet de connecter un périphérique USB en option. Un port USB alimenté fournit une alimentation à un périphérique externe s'il est utilisé avec un câble USB alimenté.
(4) Ouverture d'aération	Permet de faire circuler l'air pour refroidir les composants internes.   <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.
(5) Unité optique (certains modèles)	Permet de lire un disque optique.
(6) Voyant de l'unité optique	Clignotant : L'unité optique est active.



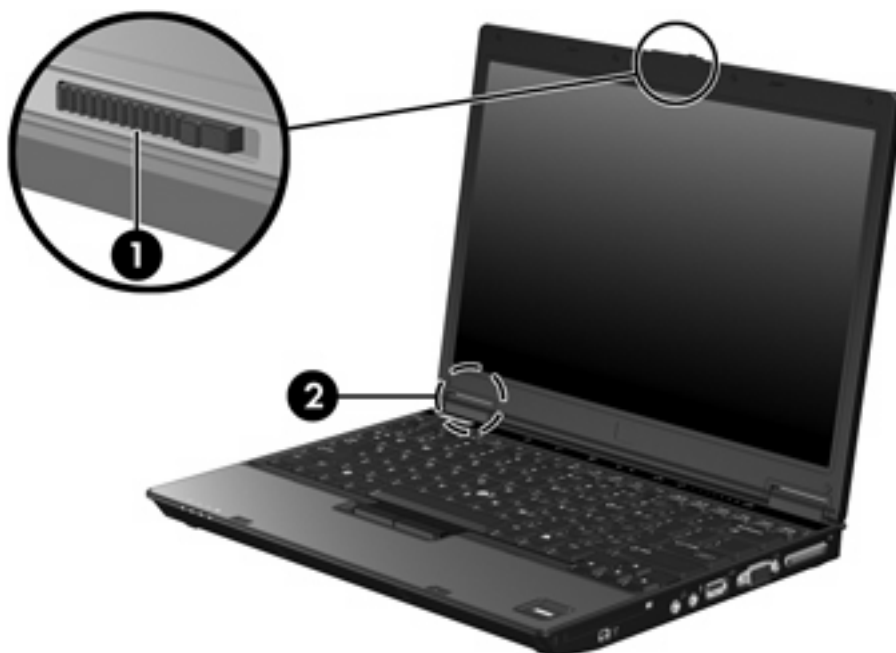
## Composants de la face inférieure



Composant	Description
(1) Haut-parleur	Permet de produire le son de l'ordinateur.
(2) Compartiment de module mémoire	Contient le connecteur de module mémoire.
(3) Ouvertures d'aération (3)	Permettent de faire circuler l'air pour refroidir les composants internes.
	<p><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.</p>
	<p><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.</p>
(4) Loquets de dégagement du module batterie	Permet de libérer le module batterie de son compartiment.
(5) Compartiment de batterie	Contient le module batterie.
(6) Compartiment de disque dur	Contient le disque dur.
(7) Logement de carte de visite	Contient une carte de visite de format standard.
(8) Compartiment de Mini Card	Contient un périphérique LAN sans fil (certains modèles).

Composant	Description
(9) Compartiment Bluetooth	 <p><b>ATTENTION</b> Pour empêcher le blocage du système et l'affichage d'un message d'avertissement, remplacez les périphériques uniquement par une Mini Card agréée 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 clientèle via la section Aide et support.</p>
	Contient un périphérique Bluetooth (certains modèles).

## Composants de l'écran



Composant	Description
(1) Loquet d'ouverture de l'écran	Ouvre l'ordinateur.
(2) Interrupteur d'écran interne	Éteint l'affichage si l'écran est fermé alors que l'ordinateur est allumé.

## 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.

Pour connaître les réglementations relatives aux appareils sans fil, reportez-vous à la section concernant votre pays dans le document *Informations sur les réglementations, la sécurité et les conditions d'utilisation*, disponible dans la section Aide et support.



---

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

---

## Autres composants matériels



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

\*La forme des câbles de modem, des modules batterie et des cordons d'alimentation varie selon les pays.

# 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.

- Étiquette de service : fournit le nom et le numéro de produit (P/N) ainsi que le numéro de série (S/N) de votre ordinateur. Veillez à disposer de ces informations lorsque vous contactez l'assistance clientèle. L'étiquette de service est apposée sous l'ordinateur.
- Certificat d'authenticité Microsoft : présente la clé de produit Microsoft® 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 le logement de carte de visite.
- 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 de disque dur.
- Étiquette(s) de certification sans fil : fournit des informations sur les périphériques sans fil en option disponibles sur certains modèles, ainsi que les certificats d'homologation de certains pays 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 incluses avec l'ordinateur. Ces informations vous seront utiles lors de vos déplacements. Les certificats de périphérique sans fil sont apposés à l'intérieur du compartiment Mini PCI.

## 2 Caractéristiques techniques

### Environnement d'exploitation

Les informations sur l'environnement d'exploitation présentées dans le tableau ci-après peuvent s'avérer utiles en cas de déplacement ou d'utilisation de l'ordinateur dans des conditions extrêmes.

Facteur	Système métrique	Système américain
<b>Température</b>		
En fonctionnement (hors écriture sur disque optique)	0 à 35 °C	32 à 95 °F
En fonctionnement (écriture sur disque optique)	5 à 35 °C	41 à 95 °F
Hors fonctionnement	-20 à 60 °C	-4 à 140 °F
<b>Humidité relative (sans condensation)</b>		
En fonctionnement	10 à 90 %	10 à 90 %
Hors fonctionnement	5 à 95 %	5 à 95 %
<b>Altitude maximale (sans pressurisation)</b>		
En fonctionnement (14,7 à 10,1 psia*)	-15 à 3 000 m	-50 à 10 000 pieds
Hors fonctionnement (14,7 à 4,4 psia*)	-15 à 12 200 m	-50 à 40 000 pieds

\*La pression absolue en livres par pouce carré (psia) est une autre unité de mesure pour l'altitude.

## Puissance d'entrée nominale

Les informations relatives à l'alimentation contenues dans cette section peuvent s'avérer utiles en cas de déplacement à l'étranger avec l'ordinateur.

L'ordinateur utilise une alimentation continue, qui peut être fournie par une source d'alimentation en courant alternatif ou continu. Bien que l'ordinateur puisse fonctionner sur une source d'alimentation en courant continu autonome, il est vivement recommandé d'utiliser uniquement un adaptateur secteur ou un cordon d'alimentation CC fourni ou agréé par HP pour alimenter l'ordinateur.

L'ordinateur supporte une alimentation en courant continu correspondant aux caractéristiques suivantes :

Tension d'entrée	Valeur nominale
Tension de fonctionnement	18,5 Vcc @ 3,5 A – 65 W
Intensité de fonctionnement	3,5 A

Ce produit est conçu pour des systèmes électriques en Norvège ayant une tension phase à phase ne dépassant pas 240 Vrms.



# Index

## Symboles/Numériques

1394, port 10, 11

## A

adaptateur secteur  
  identification 17  
alimentation, connecteur 12  
alimentation, cordon 17  
alimentation, voyant 3, 8  
altitude, caractéristiques 19  
antennes 16  
antennes sans fil 16  
applications Windows, touche 6

## B

batterie, compartiment 13, 18  
batterie, identification du  
  voyant 3, 8  
Bluetooth, compartiment 14  
Bluetooth, étiquette 18  
boutons  
  alimentation 5  
  Muet 5  
  périphériques sans fil 5

## C

câble  
  RJ-11 (modem) 17  
câble modem, adaptateur 17  
caractéristiques  
  environnement  
  d'exploitation 19  
  puissance d'entrée  
  nominale 20  
carte de visite, logement 13  
casque (sortie audio), prise 10,  
  11  
certificat d'authenticité,  
  étiquette 18  
clé de produit 18

compartiments  
  batterie 13, 18  
  Bluetooth 14  
  disque dur 13  
  Mini Card 13  
  module mémoire 13  
  périphérique Bluetooth 14  
composants  
  côté droit 10  
  côté gauche 12  
  écran 15  
  face inférieure 13  
  face supérieure 2  
  panneau arrière 9  
  panneau avant 8  
connecteur d'alimentation 12  
connecteur d'amarrage 10, 11  
connecteurs  
  dispositif antivol 9  
  module mémoire 13  
  PC Card 10  
cordon d'alimentation,  
  identification 17

## D

déplacement avec l'ordinateur  
  caractéristiques  
  d'environnement 20  
  étiquette d'homologation du  
  modem 18  
  étiquettes de certification de  
  périphérique sans fil 18  
dispositif antivol, connecteur 9  
disque dur, identification du  
  compartiment 13

## E

écran  
  basculement de l'image 7  
  touches d'activation de  
  luminosité de l'écran 7  
écran, interrupteur 15  
écran, loquet d'ouverture 8, 15  
empreintes digitales, lecteur 5  
entrée audio (microphone),  
  prise 10, 11  
environnement,  
  caractéristiques 19  
environnement d'exploitation,  
  caractéristiques 19  
étiquette de service 18  
étiquettes  
  Bluetooth 18  
  certificat d'authenticité  
  Microsoft 18  
  certification de périphérique  
  sans fil 18  
  étiquette de service 18  
  homologation du modem 18  
  réglementations 18  
  WLAN 18

## F

fn, touche  
  identification 6

## H

haut-parleur 13  
humidité, caractéristiques 19

## I

IEEE 1394, port 10, 11  
image d'écran, basculement 7  
informations système, touches  
  d'activation 6  
interrupteur d'alimentation 5

interrupteur d'écran interne 15

**L**

lecteur d'empreintes digitales 5

logo Windows, touche 6

loquet d'ouverture  
  écran 8  
  module batterie 13

loquets  
  dégagement du module  
  batterie 13  
  ouverture de l'écran 8, 15

luminosité de l'écran, touches  
  d'activation 7

**M**

microphone (entrée audio),  
  prise 10, 11

Microsoft, étiquette du certificat  
  d'authenticité 18

Mini Card, compartiment 13

modem, étiquette  
  d'homologation 18

mode veille, touches  
  d'activation 6

module batterie  
  identification 17

module batterie, informations de  
  charge 7

module batterie, loquet de  
  dégagement 13

module mémoire,  
  compartiment 13

moniteur externe, port 10, 11

Muet, bouton 5

Muet, voyant 4

**N**

nom et numéro du produit de  
  l'ordinateur 18

numéro de série  
  d'ordinateur 18

**O**

ouvertures d'aération 10, 11,  
  12, 13

**P**

pavé numérique, touches 6

PC Card, connecteur 10

périphériques sans fil, bouton 5

périphériques sans fil, étiquette de  
  certification 18

périphériques sans fil, voyant 3,  
  8

ports  
  1394 10, 11  
  moniteur externe 10, 11  
  USB 10, 11, 12

Présentation, bouton 5

prise RJ-11 (modem) 12

prises  
  entrée audio  
  (microphone) 10, 11  
  RJ-11 (modem) 12  
  RJ-45 (réseau) 9  
  sortie audio (casque) 10, 11

puissance d'entrée nominale,  
  caractéristiques 20

**R**

règlementations, informations  
  étiquettes de certification de  
  périphérique sans fil 18

modem, étiquette  
  d'homologation 18

règlementations, étiquette 18

réseau (RJ-45), prise 9

RJ-11 (modem), câble 17

RJ-45 (réseau), prise 9

**S**

Smart Card, lecteur 11

sortie audio (casque), prise 10,  
  11

système d'exploitation  
  clé de produit 18

étiquette du certificat  
  d'authenticité Microsoft 18

**T**

température, caractéristiques 19

touches  
  applications Windows 6  
  échap 6  
  fn 6  
  fonction 6  
  logo Windows 6  
  pavé numérique 6

touches d'activation  
  activation du mode veille 6

affichage des informations  
  système 6

aide-mémoire 6

augmentation de la luminosité  
  de l'écran 7

basculement de l'image  
  d'écran 7

informations de charge du  
  module batterie 7

réduction de la luminosité de  
  l'écran 7

touches de fonction  
  identification 6

**U**

unité, voyant 3, 8

unité optique, identification 12

unités  
  disque dur 13  
  optique 12

USB, identification des ports 10,  
  11, 12

**V**

verr maj, voyant 3

verrou du dispositif antivol 9

volume, zone de défilement 5

voyant de verrouillage  
  numérique 4

voyants  
  alimentation 3, 8  
  batterie 3, 8  
  Muet 4  
  périphériques sans fil 3, 8  
  unité 3, 8  
  verr maj 3  
  verr num 4  
  volume 4

**W**

WLAN, étiquette 18

WLAN, périphérique 18

