

Pavé tactile et clavier

---

Manuel de l'utilisateur

© 2006 Hewlett-Packard Development  
Company, L.P.

Microsoft et Windows sont des marques  
déposées de Microsoft Corporation aux  
États-Unis.

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 2006

Référence du document : 416609-051

# Sommaire

## 1 Pavé tactile

Utilisation du pavé tactile .....	2
Connexion d'une souris externe .....	2
Configuration des options du pavé tactile .....	2

## 2 Clavier

Touches d'activation .....	3
Utilisation des touches d'activation .....	4
Affichage des informations système (fn+esc) .....	4
Ouverture du Centre d'aide et de support (fn+f1) .....	4
Ouverture de la fenêtre Options d'impression (fn+f2) .....	4
Ouverture du navigateur Web (fn+f3) .....	5
Basculement d'écran (fn+f4) .....	5
Activation du mode veille (fn+f5) .....	6
Activation de QuickLock (fn+f6) .....	6
Réduction de la luminosité de l'écran (fn+f7) .....	6
Augmentation de la luminosité de l'écran (fn+f8) .....	6
Lecture, pause ou reprise de la lecture d'un DVD ou d'un CD audio (fn+f9) .....	7
Arrêt de la lecture d'un CD audio ou d'un DVD (fn+f10) .....	7
Lecture de la plage précédente ou du chapitre précédent d'un CD audio ou DVD (fn+f11) .....	7
Lecture de la plage suivante ou du chapitre suivant d'un CD audio ou DVD (fn+f12) .....	7
Quick Launch Buttons .....	8
Accès au panneau de configuration Quick Launch Buttons .....	8
Définition des options de réorganisation .....	8
Définition des options avancées .....	8
Affichage de l'icône Quick Launch Buttons .....	9
Définition des affectations des boutons d'un clavier externe .....	9

## 3 Pavés numériques

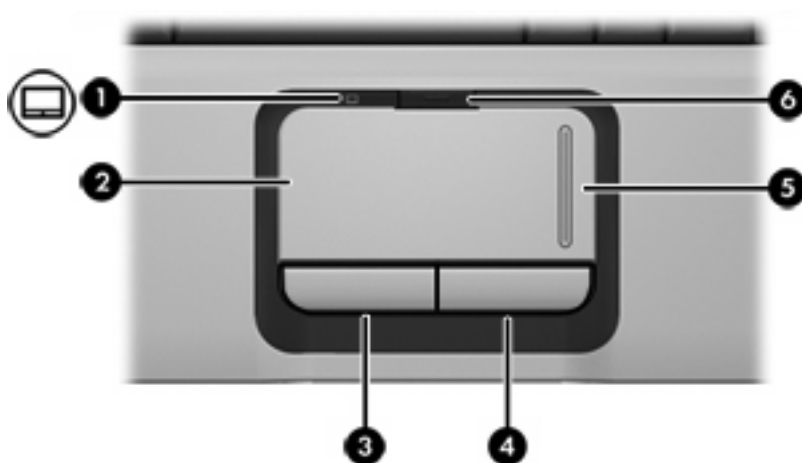
Utilisation du pavé numérique intégré .....	12
Activation et désactivation du pavé numérique intégré .....	12
Basculement des fonctions des touches du pavé numérique intégré .....	12
Utilisation d'un pavé numérique externe .....	12
Activation ou désactivation du verrouillage numérique en cours de travail .....	13

<b>Index .....</b>	<b>14</b>
--------------------	-----------



# 1 Pavé tactile

L'illustration et le tableau suivants décrivent le pavé tactile de l'ordinateur.



Élément	Description
(1) Voyant du pavé tactile	Bleu : le pavé tactile est activé. Orange : le pavé tactile est désactivé.
(2) Pavé tactile*	Permet de déplacer le curseur pour sélectionner ou activer des éléments à l'écran.
(3) Bouton gauche du pavé tactile*	Fonctionne comme le bouton gauche d'une souris externe.
(4) Bouton droit du pavé tactile*	Fonctionne comme le bouton droit d'une souris externe.
(5) Zone de défilement du pavé tactile*	Permet de faire défiler vers le haut ou vers le bas.
(6) Bouton d'activation et de désactivation du pavé tactile	Permet d'activer et de désactiver le pavé tactile.

\*Ce tableau décrit les réglages définis en usine. Pour afficher et modifier les options du pavé tactile, sélectionnez **Démarrer > Panneau de configuration > Imprimantes et autres périphériques > Souris**.

## Utilisation du pavé tactile

Pour déplacer le pointeur, faites glisser votre doigt sur la surface du pavé tactile dans le sens voulu. Les boutons du pavé tactile fonctionnent comme les boutons correspondants d'une souris externe. Pour faire défiler vers le haut ou vers le bas à l'aide de la zone de défilement vertical du pavé tactile, faites glisser votre doigt sur les lignes selon le sens voulu.



---

**Remarque** Pour déplacer le pointeur à l'aide du pavé tactile, levez votre doigt avant de le placer sur la zone de défilement. Si vous le faites simplement glisser, la fonction de défilement ne s'activera pas.

---

## Connexion d'une souris externe

Vous pouvez connecter une souris externe USB à l'ordinateur via l'un des ports USB. Une souris USB peut également être connectée au système à l'aide des ports d'une station d'accueil en option.

## Configuration des options du pavé tactile

Sous Microsoft® Windows®, la fenêtre Propriétés de la souris permet de personnaliser les paramètres des périphériques de pointage, notamment :

- Pression sur le pavé tactile : permet de sélectionner un objet en appuyant une fois sur le pavé tactile ou de double-cliquer en appuyant deux fois (activé par défaut).
- Déplacement sur les bords : poursuit le défilement même si le doigt a atteint le bord du pavé tactile (activé par défaut).
- Préférence de bouton : permet de basculer entre une utilisation pour gaucher ou droitier (la préférence pour droitier est activée par défaut).

Pour accéder aux propriétés de la souris, sélectionnez **Démarrer > Panneau de configuration > Imprimantes et autres périphériques > Souris**.

## 2 Clavier

### Touches d'activation

Les touches d'activation sont des combinaisons prédéfinies associant la touche **fn** (1) à la touche **esc** (2) ou à l'une des touches de fonction (3).

Les icônes figurant sur les touches **f1** à **f12** représentent les fonctions de touches d'activation. Les fonctions et procédures relatives aux touches d'activation sont décrites dans les sections ci-après.



Pour exécuter cette fonction	Appuyez sur
Afficher les informations système	fn+esc.
Ouvrir le Centre d'aide et de support.	fn+f1
Ouvrir la fenêtre Options d'impression.	fn+f2
Ouvrir un navigateur Web.	fn+f3
Basculer entre l'écran de l'ordinateur et un écran externe.	fn+f4
Activer le mode veille.	fn+f5
Activer QuickLock.	fn+f6
Réduire la luminosité de l'écran.	fn+f7
Augmenter la luminosité de l'écran.	fn+f8
Lire, arrêter momentanément ou reprendre la lecture d'un DVD ou d'un CD audio.	fn+f9
Arrêter un DVD ou CD audio.	fn+f10

Pour exécuter cette fonction	Appuyez sur
Lire la plage précédente ou le chapitre précédent d'un CD audio ou DVD.	fn+f11
Lire la plage suivante ou le chapitre suivant d'un CD audio ou d'un DVD.	fn+f12

## Utilisation des touches d'activation

Pour utiliser une commande de touches d'activation du clavier de l'ordinateur, exécutez l'une des procédures suivantes :

- Appuyez brièvement sur la touche **fn**, puis sur la deuxième touche de la commande de touches d'activation.  
Ou
- Appuyez sur la touche **fn** et maintenez-la enfoncée, appuyez brièvement sur la deuxième touche de la commande de touches d'activation, puis relâchez les deux touches simultanément.

## Affichage des informations système (fn+esc)

Appuyez sur **fn+esc** pour afficher les informations concernant les composants matériels du système et le numéro de version du BIOS système.

Dans l'écran **fn+esc** de Windows, la version du BIOS système est représentée par la date du BIOS. Sur certains modèles d'ordinateurs, la date du BIOS s'affiche dans le format décimal. La date du BIOS est parfois appelée numéro de version de la ROM système.

## Ouverture du Centre d'aide et de support (fn+f1)

Appuyez sur **fn+f1** pour ouvrir le Centre d'aide et de support.

Outre les informations sur le système d'exploitation Windows, le Centre d'aide et de support contient les éléments suivants :

- Informations relatives à l'ordinateur, telles que le modèle et le numéro de série, les logiciels installés, les composants matériels et les caractéristiques techniques.
- Réponses aux questions sur l'utilisation de l'ordinateur.
- Didacticiels d'initiation à l'utilisation des fonctions de l'ordinateur et de Windows.
- Mises à jour du système d'exploitation Windows, des pilotes et des logiciels fournis avec l'ordinateur.
- Contrôles du fonctionnement de l'ordinateur.
- Procédure automatique et interactive de résolution des problèmes, solutions de réparation et procédure de restauration du système.
- Liens vers les spécialistes du support HP.

## Ouverture de la fenêtre Options d'impression (fn+f2)

Appuyez sur **fn+f2** pour afficher la fenêtre Options d'impression de l'application Windows active.



## Ouverture du navigateur Web (fn+f3)

Appuyez sur **fn+f3** pour ouvrir votre navigateur Web.

Tant que vous n'avez pas configuré les services Internet ou réseau, les touches d'activation **fn+f3** ouvrent l'Assistant de connexion Internet Windows.

Une fois que vous avez configuré les services Internet ou réseau et la page d'accueil du navigateur Web, vous pouvez y accéder rapidement à l'aide de la commande **fn+f3**.

## Basculement d'écran (fn+f4)

Appuyez sur **fn+f4** pour basculer l'image de l'écran entre les périphériques connectés au système. Par exemple, si un moniteur est connecté à l'ordinateur, à chaque pression de la commande **fn+f4**, l'image s'affiche tour à tour sur l'écran de l'ordinateur, sur le moniteur externe, puis sur les deux à la fois.

La plupart des moniteurs externes reçoivent des informations vidéo de l'ordinateur via la norme vidéo VGA externe. Les touches d'activation **fn+f4** permettent d'afficher les images sur d'autres périphériques recevant des informations vidéo de l'ordinateur, telles que les périphériques S-Video.

Les types de transmission vidéo ci-dessous (suivis d'exemples de périphériques qui les utilisent) sont pris en charge par les touches d'activation **fn+f4** :

- LCD (écran d'ordinateur)
- VGA externe (la plupart des moniteurs externes)
- S-Video (téléviseurs, caméscopes, magnétoscopes et cartes de capture vidéo avec prises d'entrée S-Video, disponibles sur certains modèles)
- Vidéo composite (téléviseurs, caméscopes, magnétoscopes et cartes de capture vidéo avec prises d'entrée vidéo composite)



---

**Remarque** Les périphériques vidéo composite ne peuvent être connectés au système qu'à l'aide d'une station d'accueil en option.

---

## Activation du mode veille (fn+f5)

Appuyez sur **fn+f5** pour activer le mode veille.

Lorsque ce mode est activé, les données sont enregistrées dans la mémoire RAM et l'écran s'occulte, ce qui permet d'économiser de l'énergie. Lorsque l'ordinateur est en mode veille, les voyants d'alimentation clignotent.



---

**ATTENTION** Pour éviter toute perte de données, enregistrez votre travail avant d'activer le mode veille.

---

Le mode veille ne peut être activé que si l'ordinateur est sous tension. Si l'ordinateur est en mode hibernation, vous devez quitter ce mode avant d'activer le mode veille.



---

**Remarque** Pour quitter le mode hibernation, appuyez brièvement sur l'interrupteur d'alimentation.

---

Pour quitter le mode veille, appuyez brièvement sur l'interrupteur d'alimentation, appuyez sur n'importe quelle touche du clavier, utilisez le pavé tactile ou appuyez sur un bouton du pavé tactile. Pour quitter le mode hibernation, appuyez brièvement sur l'interrupteur d'alimentation.

Il est possible de modifier la fonction des touches d'activation **fn+f5**. Par exemple, vous pouvez configurer les touches d'activation **fn+f5** pour activer le mode hibernation au lieu du mode veille.



---

**Remarque** Le système d'exploitation Windows utilise le terme "veille".

---

## Activation de QuickLock (fn+f6)

Appuyez sur **fn+f6** pour activer la fonction de sécurité QuickLock.

QuickLock sécurise vos données en affichant la fenêtre d'ouverture de session du système d'exploitation. Lorsque cette fenêtre s'ouvre, il est impossible d'utiliser l'ordinateur avant d'avoir entré un mot de passe utilisateur ou administrateur Windows.



---

**Remarque** Pour utiliser QuickLock, vous devez définir un mot de passe utilisateur ou administrateur Windows.

---

Pour utiliser QuickLock, appuyez sur **fn+f6** afin d'ouvrir la fenêtre d'ouverture de session et de verrouiller l'ordinateur. Suivez ensuite les instructions à l'écran pour entrer votre mot de passe utilisateur ou administrateur Windows afin de pouvoir utiliser l'ordinateur.

## Réduction de la luminosité de l'écran (fn+f7)

Appuyez sur **fn+f7** pour réduire la luminosité de l'écran. Pour la réduire progressivement, maintenez la pression sur ces touches.

## Augmentation de la luminosité de l'écran (fn+f8)

Appuyez sur **fn+f8** pour augmenter la luminosité de l'écran. Pour l'augmenter progressivement, maintenez la pression sur ces touches.

## **Lecture, pause ou reprise de la lecture d'un DVD ou d'un CD audio (fn+f9)**

Les touches d'activation **fn+f9** fonctionnent uniquement lorsqu'un CD audio ou un DVD est présent dans l'unité. Si le DVD ou le CD audio :

- Est arrêté, appuyez sur **fn+f9** pour démarrer ou reprendre la lecture.
- Est en cours de lecture, appuyez sur **fn+f9** pour mettre la lecture en pause.

## **Arrêt de la lecture d'un CD audio ou d'un DVD (fn+f10)**

Appuyez sur **fn+f10** pour arrêter la lecture d'un CD audio ou d'un DVD.

## **Lecture de la plage précédente ou du chapitre précédent d'un CD audio ou DVD (fn+f11)**

Lors de la lecture d'un CD audio ou d'un DVD, appuyez sur **fn+f11** pour lire la plage précédente ou le chapitre précédent.

## **Lecture de la plage suivante ou du chapitre suivant d'un CD audio ou DVD (fn+f12)**

Lors de la lecture d'un CD audio ou d'un DVD, appuyez sur **fn+f12** pour lire la plage suivante ou le chapitre suivant.

# Quick Launch Buttons

Vous pouvez utiliser le panneau de configuration HP Quick Launch Buttons pour :

- Définir les options de réorganisation des fenêtres sur le bureau Windows.
- Définir des options avancées, notamment :
  - Définition des options d'affichage de l'icône HP Quick Launch Buttons.
  - Définition des affectations des boutons Easy Access sur un clavier externe en option.



---

**Remarque** Les boutons Quick Launch sont appelés boutons Easy Access sur un clavier externe en option.

---

Les sections suivantes fournissent des instructions pour la définition des options du panneau de configuration Quick Launch Buttons. Pour afficher des informations supplémentaires sur un élément du panneau de configuration, cliquez sur le bouton Aide situé dans l'angle supérieur droit de la fenêtre. Ce bouton est représenté par un point d'interrogation.

## Accès au panneau de configuration Quick Launch Buttons

Vous pouvez accéder au panneau de configuration Quick Launch Buttons à partir du bouton Démarrer ou de l'icône qui s'affiche dans la zone de notification (extrémité droite de la barre des tâches) ou sur le bureau Windows.

Pour ouvrir le panneau de configuration Quick Launch Buttons, sélectionnez **Démarrer > Panneau de configuration > Imprimantes et autres périphériques > Quick Launch Buttons**.

## Définition des options de réorganisation

Pour définir les options de réorganisation du bureau Windows :

1. Ouvrez le panneau de configuration Quick Launch Buttons :
  - Sélectionnez **Démarrer > Panneau de configuration > Imprimantes et autres périphériques > Quick Launch Buttons**.

Ou

  - Double-cliquez sur l'icône **Quick Launch Buttons** présente dans la zone de notification (extrémité droite de la barre des tâches) ou sur le bureau Windows.
2. Sélectionnez l'onglet **Mosaïque rapide**.
3. Sélectionnez **Mosaïque verticale** ou **Mosaïque horizontale**, puis cliquez sur les applications à réorganiser dans la zone **Applications en cours d'exécution**.
4. Pour enregistrer vos préférences et fermer l'écran, cliquez sur **OK**.

## Définition des options avancées

Le panneau de configuration Quick Launch Buttons permet de configurer les affectations des icônes et des boutons d'un clavier externe.

## Affichage de l'icône Quick Launch Buttons

Pour afficher ou masquer l'icône Quick Launch Buttons présente dans la zone de notification (extrémité droite de la barre des tâches) ou sur le bureau Windows :

1. Ouvrez le panneau de configuration Quick Launch Buttons :
  - Sélectionnez **Démarrer > Panneau de configuration > Imprimantes et autres périphériques > Quick Launch Buttons**.

Ou

  - Double-cliquez sur l'icône **Quick Launch Buttons** dans la zone de notification (extrémité droite de la barre des tâches) ou sur le bureau Windows.
2. Cliquez sur l'onglet **Avancé**. Cet onglet permet d'afficher ou de masquer l'icône Quick Launch Buttons présente dans la zone de notification ou sur le bureau Windows.
  - Pour afficher l'icône, cochez la case **Afficher l'icône sur la barre des tâches** ou **Afficher l'icône sur le Bureau**.
  - Pour masquer l'icône, décochez la case **Afficher l'icône sur la barre des tâches** ou **Afficher l'icône sur le Bureau**.
3. Pour enregistrer vos préférences et fermer l'écran, cliquez sur **OK**.

## Définition des affectations des boutons d'un clavier externe

Si vous utilisez un clavier externe HP en option doté de touches Easy Access, vous pouvez définir des affectations et des modèles pour ces touches dans l'onglet Paramètres.

L'onglet Paramètres est désactivé et masqué par défaut. Pour l'afficher et l'activer dans le panneau de configuration Quick Launch Buttons :

1. Ouvrez le panneau de configuration Quick Launch Buttons :
  - Sélectionnez **Démarrer > Panneau de configuration > Imprimantes et autres périphériques > Quick Launch Buttons**.

Ou

  - Double-cliquez sur l'icône **Quick Launch Buttons** présente dans la zone de notification (extrémité droite de la barre des tâches) ou sur le bureau Windows.
2. Cliquez sur l'onglet **Avancé**. Puis :
  - Pour afficher et activer l'onglet Paramètres, cochez la case **Permettre aux utilisateurs de modifier les affectations de boutons sur un clavier externe**.

Ou

  - Pour désactiver et masquer l'onglet Paramètres, décochez la case **Permettre aux utilisateurs de modifier les affectations de boutons sur un clavier externe**.



---

**Remarque** Si vous activez l'onglet Paramètres, vous devez fermer la boîte de dialogue Propriétés de Quick Launch Buttons, puis la rouvrir pour que cet onglet puisse s'afficher.

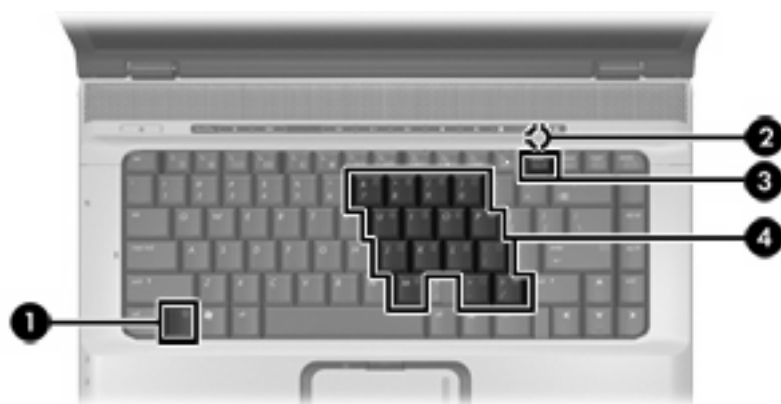
---

3. Pour enregistrer vos préférences et fermer l'écran, cliquez sur **OK**.

Pour plus d'informations sur la gestion des affectations et des modèles des boutons Easy Access, reportez-vous aux instructions du fabricant de votre clavier externe.

### 3 Pavés numériques

L'ordinateur est équipé d'un pavé numérique intégré et prend en charge un pavé numérique externe ou un clavier externe en option doté d'un pavé numérique.



Élément	Description
(1) Touche <b>fn</b>	Associée à une touche de fonction ou à la touche <b>esc</b> , permet d'exécuter les fonctions du système fréquemment utilisées.
(2) Voyant <b>verr num</b>	Allumé : la fonction <b>verr num</b> est activée.
(3) Touche <b>num lk</b>	Pour activer le pavé numérique intégré, appuyez simultanément sur la touche <b>fn</b> .
(4) Pavé numérique intégré	Peuvent être utilisées comme les touches d'un pavé numérique externe.

## Utilisation du pavé numérique intégré

Vous pouvez utiliser les 15 touches du pavé numérique intégré comme les touches d'un clavier externe. Lorsque le pavé numérique intégré est activé, les touches exécutent la fonction indiquée par l'icône représentée dans l'angle supérieur droit de la touche.

### Activation et désactivation du pavé numérique intégré

Pour activer le pavé numérique intégré, appuyez sur **fn+num lk**. Le voyant **verr num** s'allume. Pour restaurer les touches sur les fonctions standard du clavier, appuyez à nouveau sur **fn+num lk**.



**Remarque** Le pavé numérique intégré ne fonctionnera pas si un pavé numérique ou un clavier externe est connecté à l'ordinateur ou à une station d'accueil en option. Une souris USB peut également être connectée au système à l'aide des ports d'une station d'accueil en option.

### Basculement des fonctions des touches du pavé numérique intégré

Vous pouvez momentanément faire basculer les fonctions des touches entre le clavier standard et le pavé numérique intégré à l'aide de la touche **fn** ou de la combinaison **fn+maj**.

- Pour changer la fonction d'une touche du pavé numérique alors que celui-ci est désactivé, appuyez sur la touche **fn** et maintenez-la enfoncée tout en appuyant sur la touche du pavé numérique.
- Pour utiliser momentanément les touches du pavé numérique comme des touches standard alors que le pavé numérique est activé :
  - Appuyez sur la touche **fn** et maintenez-la enfoncée pour taper des caractères minuscules.
  - Appuyez sur les touches **fn+maj** et maintenez-les enfoncées pour taper des caractères majuscules.

## Utilisation d'un pavé numérique externe

La plupart des touches des pavés numériques externes fonctionnent différemment, selon que le verrouillage numérique est activé ou désactivé. (Le verrouillage numérique est désactivé en usine.) Par exemple :

- Lorsque le mode **verr num** est activé, la plupart des touches du pavé numérique insèrent des chiffres.
- Lorsque le mode **verr num** est désactivé, la plupart des touches du pavé numérique fonctionnent comme les touches de direction et les touches **pg préc** ou **pg suiv**.

Lorsque le mode **verr num** d'un pavé numérique externe est activé, le voyant **verr num** de l'ordinateur s'allume. Lorsque le mode **verr num** d'un pavé numérique externe est désactivé, le voyant **verr num** de l'ordinateur s'éteint.

Lorsqu'un pavé numérique externe est connecté, vous ne pouvez pas activer le pavé numérique intégré.



## Activation ou désactivation du verrouillage numérique en cours de travail

Pour activer ou désactiver le verrouillage numérique sur un pavé numérique externe en cours de travail :

- ▲ Appuyez sur la touche **num lk** du pavé numérique externe, et non sur celle de l'ordinateur.

# Index

- B**
  - boutons
    - activation et désactivation du pavé tactile 1
    - pavé tactile 1
- C**
  - Centre d'aide et de support, touches d'activation 4
  - clavier, identification des touches d'activation 3
  - commandes multimédia, touches d'activation 7
- E**
  - écran
    - basculement de l'image 5
    - luminosité de l'écran, touches d'activation 6
- F**
  - fn, touche 3
- I**
  - image d'écran, basculement 5
  - informations système, touches d'activation 4
- L**
  - luminosité de l'écran, touches d'activation 6
- N**
  - navigateur Web, touches d'activation 5
- O**
  - Options d'impression, touches d'activation de la fenêtre 4
- P**
  - pavé numérique externe
    - utilisation 12
    - verr num 13
  - pavé numérique intégré
    - activation et désactivation 12
    - basculement des fonctions de touche 12
    - identification 11
    - utilisation 12
  - pavé tactile
    - configuration des préférences 2
    - identification 1
    - utilisation 2
  - pavé tactile, identification de la zone de défilement 1
  - pavé tactile, identification des boutons 1
  - pavé tactile, identification du bouton d'activation et de désactivation 1
  - pavé tactile, identification du voyant 1
- Q**
  - QuickLock, touches d'activation 6
- S**
  - souris externe
    - configuration des préférences 2
    - connexion 2
  - S-Video 5
- T**
  - touches d'activation
    - activation de QuickLock 6
    - activation du mode veille 6
- V**
  - affichage des informations système 4
  - augmentation de la luminosité de l'écran 6
  - basculement de l'image d'écran 5
  - Centre d'aide et de support, ouverture 4
  - commandes de DVD ou CD audio 7
  - description 3
  - fenêtre Options d'impression, ouverture 4
  - navigateur Web, ouverture 5
  - réduction de la luminosité de l'écran 6
  - utilisation 4
  - touches de fonction 3
- Z**
  - zone de défilement du pavé tactile 1

