

Périphériques de pointage et clavier

Manuel de l'utilisateur

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

Windows est une marque déposée 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 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 : Juillet 2008

Référence du document : 482357-051

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.

Sommaire

1 Utilisation des périphériques de pointage

Définition des préférences du périphérique de pointage	1
Utilisation du pavé tactile	2
Connexion d'une souris externe	2

2 Utilisation du clavier

Utilisation des touches d'activation	3
Affichage des informations système (fn+echap)	4
Ouverture du Centre d'aide et de support (fn+f1)	4
Ouverture de la fenêtre Options d'impression (fn+f2)	4
Ouverture d'un navigateur Web (fn+f3)	5
Basculement de l'image d'écran (fn+f4)	5
Activation du mode veille (fn+f5)	5
Activation du mode QuickLock (fn+f6)	6
Réduction de la luminosité de l'écran (fn+f7)	6
Augmentation de la luminosité de l'écran (fn+f8)	6
Désactivation du volume du haut-parleur (fn+f9)	6
Réduction du volume du haut-parleur (fn+f11)	6
Augmentation du volume du haut-parleur (fn+f12)	6

3 Panneau de configuration HP Quick Launch Buttons

Ouverture du panneau de configuration HP Quick Launch Buttons	7
Accès au panneau de configuration Quick Launch Buttons	8
Affichage du menu Q	8

4 Utilisation des pavés numériques

Utilisation du pavé numérique interne	9
Activation et désactivation du pavé numérique interne	9
Basculement des fonctions des touches du pavé numérique interne	10
Utilisation d'un pavé numérique externe en option	10

5 Nettoyage du pavé tactile et du clavier

Index	12
-------------	----

1 Utilisation des périphériques de pointage



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

*Ce tableau décrit les réglages par défaut. Pour afficher ou modifier les préférences du pavé tactile, sélectionnez **Démarrer > Panneau de configuration > Matériel et audio > Souris**.


Définition des préférences du périphérique de pointage

Sous Windows®, les propriétés de souris permettent de personnaliser les paramètres des périphériques de pointage, tels que configuration des boutons, vitesse du clic et options du curseur.

Pour accéder aux propriétés de la souris, sélectionnez **Démarrer > Panneau de configuration > Matériel et audio > Souris**.

Utilisation du pavé tactile

Pour déplacer le curseur, faites glisser votre doigt sur la surface du pavé tactile dans la direction souhaitée. Utilisez les boutons du pavé tactile comme les boutons d'une souris. Pour faire défiler l'écran vers le haut ou vers le bas à l'aide de la zone de défilement verticale du pavé tactile, faites glisser votre doigt vers le haut ou vers le bas sur la zone de défilement.

 **REMARQUE :** Si vous utilisez le pavé tactile pour déplacer le curseur, vous devez soulever votre doigt du pavé tactile avant de le déplacer vers la zone de défilement. Le fait de glisser le doigt du pavé tactile vers la zone de défilement n'active pas la fonction de défilement.

Connexion d'une souris externe


Vous pouvez connecter une souris externe USB à l'ordinateur via l'un des ports USB.

2 Utilisation du clavier

Utilisation des touches d'activation

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

Les icônes figurant sur les touches **f1** à **f9**, ainsi que **f11** et **f12** représentent les fonctions de touches d'activation. Les fonctions et procédures relatives aux touches d'activation sont décrites dans les sections ci-après.

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



Fonction	Touches d'activation
Afficher les informations système	fn+echap
Ouvrir le centre Aide et support	fn+f1
Ouvrir la fenêtre Options d'impression	fn+f2
Ouvrir un navigateur Web	fn+f3
Basculer l'image de l'écran	fn+f4
Activer le mode Veille	fn+f5
Activer QuickLock	fn+f6
Réduire la luminosité de l'écran	fn+f7

Fonction	Touches d'activation
Augmenter la luminosité de l'écran	fn+f8
Couper le son de l'ordinateur.	fn+f9
Diminuer le son de l'ordinateur	fn+f11
Augmenter le son de l'ordinateur	fn+f12

Pour utiliser une commande de touches d'activation du clavier de l'ordinateur, exécutez l'une des deux étapes 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+echap)

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

Sur l'écran **fn+echap** 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 propose les informations et outils 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

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 d'un 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.

Après avoir configuré les services Internet ou réseau et la page d'accueil du navigateur Web, vous pouvez y accéder rapidement à l'aide des touches d'activation **fn+f3**.

Basculement de l'image d'écran (fn+f4)

Appuyez sur **fn+f4** pour faire basculer l'image de l'écran entre les différents périphériques d'affichage connectés au système. Par exemple, lorsqu'un moniteur est connecté à l'ordinateur, le fait d'appuyer sur **fn+f4** permet d'alterner l'affichage des images entre l'ordinateur et le moniteur ou de les afficher sur les deux.

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 également de basculer l'affichage des images sur les autres périphériques recevant des informations vidéo de l'ordinateur.

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)


Activation du mode veille (fn+f5)

△ **ATTENTION :** Pour éviter toute perte d'informations, enregistrez votre travail avant d'activer le mode veille.

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


Lorsque le mode Veille est activé, vos informations sont stockées dans la mémoire système, l'écran est effacé et l'alimentation conservée. Pendant que l'ordinateur est en mode Veille, le voyant d'alimentation clignote.

L'ordinateur doit être sous tension pour permettre la mise en veille.

 **REMARQUE :** Si la charge de la batterie atteint un niveau critique alors que l'ordinateur se trouve en mode veille, celui-ci active le mode veille prolongée et enregistre les informations en mémoire sur le disque dur. Par défaut, lorsque la charge de la batterie atteint un niveau critique, l'ordinateur active la veille prolongée. Vous pouvez modifier ce paramètre dans les Options d'alimentation du Panneau de configuration de Windows.

Pour quitter le mode veille, Cette étiquette relative aux réglementations est apposée sous l'ordinateur.


Vous pouvez modifier la fonction des touches d'activation **fn+f5**. Par exemple, vous pouvez configurer la touche d'activation **fn+f5** sur la fonction d'activation du mode veille prolongée et non du mode veille.

 **REMARQUE :** Dans toutes les fenêtres du système d'exploitation Windows, les références au *bouton de veille* se rapportent à la touche d'activation **fn+f5**.

Activation du mode QuickLock (fn+f6)

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

QuickLock protège 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 obtenir des instructions, reportez-vous à la section Aide et support.

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

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 ces touches enfoncées.

Désactivation du volume du haut-parleur (fn+f9)

Appuyez sur **fn+f9** pour couper le son du haut-parleur. Appliquez la même combinaison de touches pour réactiver le son.

Réduction du volume du haut-parleur (fn+f11)


Appuyez sur **fn+f11** pour réduire le volume du haut-parleur. Pour réduire progressivement le volume, maintenez ces touches enfoncées.

Augmentation du volume du haut-parleur (fn+f12)

Appuyez sur **fn+f12** pour augmenter le volume du haut-parleur. Pour augmenter progressivement le volume, maintenez ces touches enfoncées.

3 Panneau de configuration HP Quick Launch Buttons

Ouverture du panneau de configuration HP Quick Launch Buttons

 **REMARQUE :** Certaines préférences répertoriées dans le panneau de configuration HP Quick Launch Buttons peuvent ne pas être prises en charge par cet ordinateur.

Le panneau de configuration HP Quick Launch Buttons permet de gérer les paramètres suivants :

- Ajout, modification et suppression des éléments du menu Q
- Mosaïque de fenêtres sur le bureau Windows
- Affichage de l'icône HP Quick Launch Buttons
- Affichage de notifications de bureau HP Quick Launch Buttons
- Activation/désactivation de changement de mode automatique
- Activation/désactivation de la fonction de changement rapide
- Activation/désactivation de la fonction de détection de changement de résolution de l'écran

Les sections ci-après fournissent des instructions pour définir des préférences au niveau du panneau de configuration. Pour afficher des informations sur un élément du panneau de configuration, cliquez sur le bouton d'aide situé dans l'angle supérieur droit de la fenêtre.


Accès au panneau de configuration Quick Launch Buttons

Vous pouvez accéder au panneau de configuration HP Quick Launch Buttons comme suit :

- Sélectionnez **Démarrer > Panneau de configuration > Matériel et audio > Quick Launch Buttons**.

– ou –

- Double-cliquez sur l'icône **HP Quick Launch Buttons** dans la zone de notification, à l'extrémité droite de la barre de tâches.

 **REMARQUE :** L'icône ressemble à une fusée.

– ou –


- Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône **HP Quick Launch Buttons** dans la zone de notification et sélectionnez l'une des tâches suivantes :
 - Régler les propriétés des boutons HP Quick Launch
 - Lancer le menu Q

Affichage du menu Q

Le menu Q permet d'accéder rapidement aux paramètres du bouton Quick Launch.

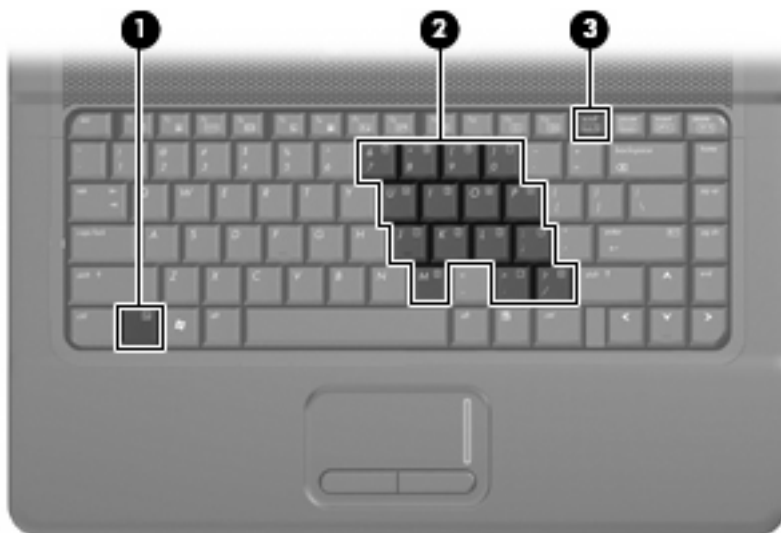
Pour afficher le menu Q sur le bureau :

- ▲ Cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône **HP Quick Launch Buttons** dans la zone de notification, à l'extrémité droite de la barre de tâches et sélectionnez **Lancer le menu Q**.

 **REMARQUE :** Pour obtenir des informations à l'écran sur un élément du menu Q, reportez-vous à l'aide du logiciel.

4 Utilisation des pavés numériques

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



Composant	Description
(1) Touche fn	Associée à une touche de fonction ou à la touche echap , permet d'exécuter les fonctions du système fréquemment utilisées.
(2) Pavé numérique intégré	Peuvent être utilisées comme les touches d'un pavé numérique externe.
(3) Touche verr num	Active le pavé numérique intégré lorsqu'elle est associée à la touche fn .

Utilisation du pavé numérique interne

Vous pouvez utiliser les 15 touches du pavé numérique interne comme les touches d'un clavier externe. Lorsque le pavé numérique interne 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 interne

Pour activer le pavé numérique interne, appuyez sur **fn+verr num**. Pour réaffecter aux touches les fonctions standard du clavier, appuyez à nouveau sur **fn+verr num**.



REMARQUE : Le pavé numérique intégré ne fonctionnera pas si un pavé numérique ou un clavier externe est connecté à l'ordinateur.

Basculement des fonctions des touches du pavé numérique interne

Vous pouvez momentanément faire basculer les fonctions des touches entre le clavier standard et le pavé numérique interne 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 en option

Les touches de la plupart 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 permettent d'insérer 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 est éteint.

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

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

5 Nettoyage du pavé tactile et du clavier

Un pavé tactile gras et sale peut entraîner des sautilllements du pointeur à l'écran. Pour éviter ce problème, nettoyez le pavé tactile avec un chiffon humide et lavez-vous les mains fréquemment lorsque vous utilisez l'ordinateur.

⚠ **AVERTISSEMENT !** Pour éviter tout risque de choc électrique et toute détérioration des composants internes, n'utilisez pas d'embout d'aspirateur pour nettoyer le clavier. L'utilisation d'un aspirateur peut entraîner le dépôt de poussières ménagères sur le clavier.

Nettoyez régulièrement le clavier pour éviter que les touches ne deviennent collantes et supprimer la poussière, les peluches et les particules susceptibles de se loger sous les touches. Utilisez une bombe dépolluante à air comprimé avec embout directionnel permettant d'insuffler de l'air sous le clavier et autour des touches et ainsi d'éliminer les particules.



Index

- B**
boutons, pavé tactile 1
boutons du pavé tactile, identification 1
- C**
centre d'aide et de support, touche d'activation 4
clavier, identification des touches d'activation 3
- E**
écran
images, basculement 5
luminosité de l'écran, touches d'activation 6
écran, basculement, images 5
- F**
fn, touche 3
- I**
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**
panneau de configuration Quick Launch Buttons 8
- pavé numérique externe
utilisation 10
verr num 10
- pavé numérique intégré
identification 9
- pavé numérique interne
activation et désactivation 9
basculement des fonctions de touche 10
utilisation 9
- pavé tactile
identification 1
utilisation 2
- pavé tactile, identification de la zone de défilement 1
- périphériques de pointage
configuration des préférences 1
- Q**
QuickLock, touches d'activation 6
- S**
souris externe
configuration des préférences 1
connexion 2
- T**
touche fn 9
touches d'activation
activation de QuickLock 6
activation du mode veille 5
affichage des informations système 4
augmentation de la luminosité de l'écran 6
augmentation du volume du haut-parleur 6
- basculement des images à l'écran 5
désactivation du volume du haut-parleur 6
description 3
fenêtre Options d'impression, ouverture 4
navigateur Web, ouverture 5
ouverture du Centre d'aide et de support 4
réduction de la luminosité de l'écran 6
réduction du volume du haut-parleur 6
utilisation 4
touches de fonction 3
touche verr num 9
- V**
verr num de pavé numérique externe 10
vidéo, types de transmission 5
- Z**
zone de défilement du pavé tactile 1

