

Périphériques de pointage et clavier

Manuel de l'utilisateur

© Copyright 2008 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.

Deuxième édition : Juillet 2008

Référence du document : 490897-052

Notice produit

Ce manuel de l'utilisateur décrit les fonctions
communes à tous les 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+échap)	4
Ouverture du Centre d'informations (fn+f1)	4
Ouverture de la fenêtre Options d'impression (fn+f2)	5
Ouverture d'un navigateur Web (fn+f3)	6
Basculement de l'image d'écran (fn+f4)	6
Activation du mode veille (fn+f5)	6
Activation du mode QuickLock (fn+f6)	7
Réduction de la luminosité de l'écran (fn+f7)	7
Augmentation de la luminosité de l'écran (fn+f8)	7
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 page ou du chapitre précédent d'un CD audio ou DVD (fn+f11)	7
Lecture de la page ou du chapitre suivant d'un CD audio ou DVD (fn+f12)	7

3 Utilisation des boutons HP Quick Launch Buttons

Accès au panneau de configuration Quick Launch Buttons	10
Affichage de Q Menu	11

4 Utilisation des pavés numériques

Utilisation du pavé numérique interne	13
Activation et désactivation du pavé numérique interne	13
Basculement des fonctions des touches du pavé numérique interne	13
Utilisation d'un pavé numérique externe en option	13

5 Nettoyage du pavé tactile et du clavier

1 Utilisation des périphériques de pointage



Élément	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 paramètres par défaut. Pour afficher ou modifier les préférences des périphériques de pointage, sélectionnez **Démarrer > Panneau de configuration > Imprimantes et autres périphériques > 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 > Imprimantes et autres périphériques > Souris**.

Utilisation du pavé tactile

Pour déplacer le curseur, faites glisser votre doigt sur la surface du pavé tactile dans le sens de déplacement souhaité. Les boutons du pavé tactile fonctionnent comme les boutons correspondants d'une souris externe. Pour effectuer un défilement vers le haut ou vers le bas à l'aide de la zone de défilement du pavé tactile, faites glisser votre doigt vers le haut ou vers le bas sur la ligne blanche verticale.

 **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. Une souris USB peut également être connectée au système à l'aide des ports d'une station d'accueil en option.

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 **f12** et les touches **origine**, **pg préc** et **pg suiv** représentent les fonctions de touches d'activation. Les fonctions et procédures relatives aux touches d'activation sont décrites dans les sections ci-après.



Fonction	Combinaison de touches
Afficher les informations système	fn+échap
Ouvrez le Centre d'informations.	fn+f1
Ouvrir la fenêtre Options d'impression	fn+f2
Ouvrir un navigateur Web	fn+f3
Basculer l'image d'écran	fn+f4
Activer le mode Veille	fn+f5
Activer QuickLock	fn+f6
Réduire la luminosité de l'écran	fn+f7

Fonction	Combinaison de touches
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
Lire la plage précédente ou le chapitre précédent d'un CD audio ou d'un DVD	fn+f11
Lire la plage suivante ou le chapitre suivant d'un CD audio ou d'un DVD	fn+f12

Pour utiliser l'une des commandes de touches d'activation du clavier de votre 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+échap)

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

Sur l'écran **fn+échap** 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'informations (fn+f1)

Appuyez sur **fn+f1** pour ouvrir le Centre d'informations qui contient notamment les raccourcis suivants :

- **HP 3D DriveGuard** : contrôle les paramètres du logiciel protégeant le disque dur en parquant l'unité en cas de chute ou de déplacement de l'ordinateur.
- **HP Software Setup (Installation des logiciels HP)** : installe les programmes préchargés pour qu'ils soient accessibles à l'utilisateur.
- **Assistant sans fil HP** : met sous tension/hors tension le périphérique sans fil.
- **Informations système** : détaille les informations essentielles relatives à votre ordinateur comme la mémoire, la vitesse du processeur et le BIOS (Basic input-output system).
- **Manuels de l'utilisateur** : fournissent des informations particulières sur l'ordinateur, notamment sur vos composants, l'alimentation, les unités, et les fonctionnalités sans fil, de sécurité et multimédia.

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

Appuyez sur **fn+f2** pour afficher la fenêtre Options d'impression du programme Windows actif.

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 basculer l'image de l'écran entre les périphériques d'affichage 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.

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


- LCD (écran d'ordinateur)
- VGA externe (la plupart des moniteurs externes)
- HDMI (téléviseurs, caméscopes, lecteurs de DVD, magnétoscopes et cartes de capture vidéo avec ports HDMI)
- Vidéo composite (téléviseurs, caméscopes, magnétoscopes et cartes de capture vidéo avec prises d'entrée vidéo composite)

 **REMARQUE :** Les périphériques vidéo composites ne peuvent être connectés au système qu'à l'aide d'une station d'accueil ou d'un dispositif d'extension en option.


Activation du mode veille (fn+f5)

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

Lorsque ce mode est activé, vos informations sont enregistrées dans la mémoire et l'écran devient noir, 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 d'informations, enregistrez votre travail avant d'activer le mode veille.

L'ordinateur doit être sous tension pour pouvoir activer le mode veille.

 **REMARQUE :** Si la batterie atteint un niveau de charge critique alors que l'ordinateur est en mode veille, celui-ci active le mode veille prolongée et les informations stockées dans la mémoire sont enregistrées sur le disque dur. Par défaut, le mode veille prolongée s'active dès que le niveau de batterie critique est atteint, mais vous pouvez modifier ce paramètre dans les paramètres d'alimentation avancés.

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**. Vous pouvez configurer les touches 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 aux touches 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.

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

La touche d'activation **fn+f9** fonctionne uniquement lorsqu'un CD audio ou un DVD est présent dans l'unité :

- Si le CD audio ou le DVD n'est pas en cours de lecture, appuyez sur **fn+f9** pour démarrer ou reprendre la lecture.
- Si le CD audio ou le DVD 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 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 ou le chapitre précédent.

Lecture de la plage 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 ou le chapitre suivant.

3 Utilisation des boutons HP Quick Launch Buttons

Les boutons HP Quick Launch Buttons permettent d'ouvrir rapidement des programmes, des fichiers ou des sites Web fréquemment utilisés. Vous pouvez utiliser les paramètres usine décrits dans le tableau suivant. Vous pouvez également reprogrammer les boutons en ouvrant Q Menu dans le panneau de configuration Quick Launch Buttons.

Quick Launch Buttons inclut les boutons Info (1) et Présentation (2).



Le tableau suivant décrit les paramètres usine de Quick Launch Buttons.

REMARQUE : Les fonctions des boutons varient selon les logiciels installés sur l'ordinateur.

Élément	Description
(1) Bouton Info	Lance le Centre d'informations qui contient notamment les raccourcis suivants : REMARQUE : Certaines des fonctions répertoriées peuvent ne pas être incluses dans votre modèle d'ordinateur. <ul style="list-style-type: none">• Assistant sans fil HP• Suite HP ProtectTools• HP 3D DriveGuard• HP Recovery Manager• Aide et assistance HP

Élément	Description
	<ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="837 220 1340 252">• Visite guidée des accessoires pour portable HP<li data-bbox="837 273 1157 304">• Visite guidée du portable HP<li data-bbox="837 325 1141 357">• Manuels de l'utilisateur HP<li data-bbox="837 378 1125 409">• HP Connection Manager<li data-bbox="837 430 1069 462">• HP Software Setup<li data-bbox="837 483 1053 514">• Presto! BizCard 5
(2) Bouton Présentation	Ouvre la fenêtre Options de présentation qui vous permet de lancer une présentation, un fichier, un programme ou un site Web que vous utilisez fréquemment. Vous pouvez également modifier les paramètres d'affichage pour une visualisation optimale.

Accès au panneau de configuration Quick Launch Buttons

Le Q Menu du panneau de configuration Quick Launch Buttons vous permet de définir vos préférences pour les boutons Info et Présentation. Vous pouvez utiliser les deux boutons pour lancer les programmes fréquemment utilisés.

Vous pouvez ouvrir le panneau de configuration Quick Launch Buttons de l'une des manières suivantes :


- Sélectionnez **Démarrer > Panneau de configuration > Imprimantes et autres périphériques > Quick Launch Buttons**.
- ou –
- 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 des tâches, puis sélectionnez l'une des actions suivantes :
 - Ajuster les propriétés de HP Quick Launch Buttons
 - Lancer Q Menu
 - Allumer la présentation
 - Désactiver le capteur de lumière ambiante

Affichage de Q Menu

Q Menu permet d'accéder rapidement aux paramètres de HP Quick Launch Buttons.

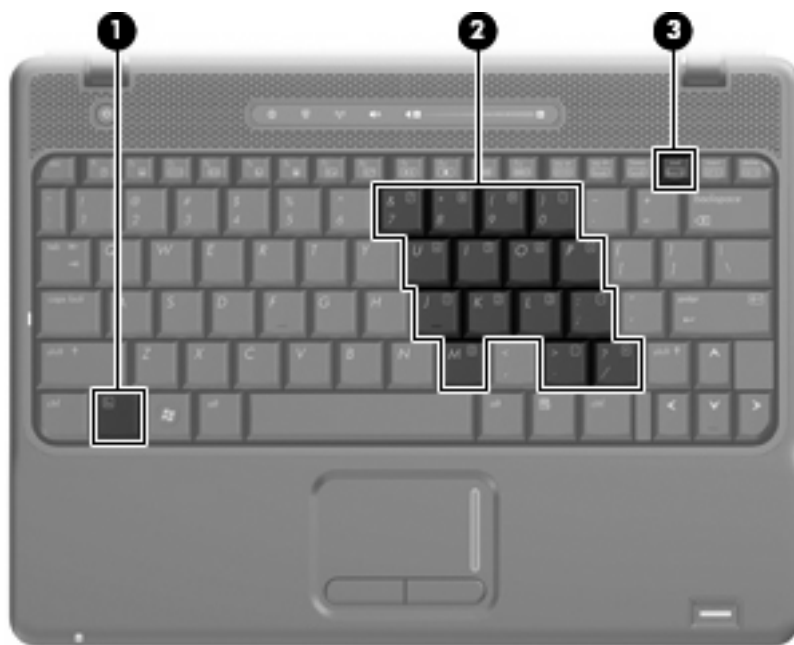
Pour afficher Q Menu sur le bureau :

- ▲ 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 des tâches, puis sélectionnez **Lancer Q Menu**.

 **REMARQUE :** Pour afficher des informations sur un élément de Q Menu, cliquez sur le bouton Aide situé dans l'angle supérieur droit de la fenêtre.

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.




Élément	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	Peut être utilisé comme un pavé numérique externe.
(3) Touche num lk	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.

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.

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 dépoussiérante 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

bouton Info 8
boutons
 Info 8
 pavé tactile 1
 Présentation 9
 Quick Launch 8

C

Centre d'informations, touche
 d'activation 4
clavier, identification des touches
 d'activation 3
commandes multimédia, touches
 d'activation 7

E

écran
 basculement de l'image 6
 luminosité de l'écran, touches
 d'activation 7

F

fn, touche 3

H

HDMI 6

I

image d'écran, basculement 6
informations système, touches
 d'activation 4

L

luminosité de l'écran, touches
 d'activation 7

N

navigateur Web, touches
 d'activation 6

O

Options d'impression, touches
 d'activation de la fenêtre 5

P

panneau de configuration Quick
 Launch Buttons 10
pavé numérique externe
 utilisation 13
 verr num 13
pavé numérique interne
 activation et désactivation 13
 basculement des fonctions de
 touche 13
 identification 12
 utilisation 13
pavé tactile
 utilisation 2
pavé tactile, identification de la
 zone de défilement 1
pavé tactile, identification des
 boutons 1
périphériques de pointage
 configuration des
 préférences 1
 identification 1
Présentation, bouton 9

Q

Quick Launch Buttons 8
QuickLock, touches d'activation 7

S

souris externe
 configuration des
 préférences 1
 connexion 2

T

touches d'activation
 activation de QuickLock 7
 activation du mode veille 6
 affichage des informations
 système 4
 augmentation de la luminosité
 de l'écran 7
 basculement de l'image
 d'écran 6
 commandes de DVD ou CD
 audio 7
 description 3
 fenêtre Options d'impression,
 ouverture 5
 navigateur Web, ouverture 6
 ouverture du Centre
 d'informations 4
 réduction de la luminosité de
 l'écran 7
 utilisation 4
touches de fonction 3

V

veille, touche d'activation 6
verr num, pavé numérique
 externe 13
vidéo, types de transmission 6
vidéo composite 6

Z

zone de défilement du pavé
 tactile 1

