

Périphériques de pointage et clavier

Manuel de l'utilisateur

© Copyright 2009 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
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 : juin 2009

Référence du document : 531682-051

Informations sur le produit

Ce manuel de l'utilisateur décrit des
fonctions communes à la plupart des
modèles. Cependant, 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)	7
Augmentation de la luminosité de l'écran (fn+f8)	7

3 Utilisation de HP QuickLook 2

Configuration de QuickLook 2	9
Utilisation de la collecte manuelle des informations	10
Utilisation de QuickLook 2	11
Pour plus d'informations	12

4 Utilisation des pavés numériques

Utilisation du pavé numérique interne	14
Activation et désactivation du pavé numérique interne	14
Basculement des fonctions des touches du pavé numérique interne	14
Utilisation d'un pavé numérique externe en option	14

5 Nettoyage du pavé tactile et du clavier

Index	16
-------------	----

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 réglages par défaut. Pour afficher ou modifier les préférences des périphériques de pointage, 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 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 vertical du pavé tactile, faites glissez votre doigt vers le haut ou vers le bas sur les lignes.

 **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 **f8** représentent les fonctions 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'affichage de l'image	fn+f4
Activer le mode Veille	fn+f5
Activer QuickLock	fn+f6

Fonction	Touches d'activation
Réduire la luminosité de l'écran	fn+f7
Augmenter la luminosité de l'écran	fn+f8

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 basculer l'image d'écran entre les périphériques d'affichage connectés au système. Par exemple, si un moniteur est connecté à l'ordinateur, une pression sur **fn+f4** bascule l'image de l'écran de l'ordinateur vers l'affichage du moniteur externe pour qu'elle apparaisse à la fois sur l'ordinateur et sur le moniteur.

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)
- HDMI (téléviseurs, caméscopes, lecteurs de DVD, magnétoscopes et cartes de capture vidéo avec ports HDMI)

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 enregistrées dans la mémoire système, l'écran est noir et l'ordinateur reste sous tension. Les voyants d'alimentation clignotent alors.

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, appuyez brièvement sur l'interrupteur d'alimentation.

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.

3 Utilisation de HP QuickLook 2

HP QuickLook 2 permet d'accéder à la messagerie, au calendrier, aux contacts et aux données de tâche de Microsoft® Outlook sans démarrer le système d'exploitation. Après avoir configuré QuickLook 2, vous pouvez accéder rapidement aux informations importantes lorsque l'ordinateur est hors tension ou en mode veille prolongée, en appuyant sur le bouton Centre d'informations/QuickLook.

Configuration de QuickLook 2

1. Ouvrez Microsoft® Outlook.

QuickLook 2 affiche deux icônes dans la barre d'outils Outlook :



L'icône Préférences QuickLook 2 permet de définir les préférences de collecte de données automatique.



L'icône Capture QuickLook permet de lancer manuellement la capture des données QuickLook 2 en plus de l'extraction automatique.



REMARQUE : Pour la plupart des tâches, utilisez l'icône Préférences QuickLook 2.

2. Cliquez sur l'icône **Préférences QuickLook 2** dans la barre d'outils Outlook.

La boîte de dialogue Préférences QuickLook 2 s'ouvre.

3. Définissez les préférences suivantes :

- Le moment où vous souhaitez que QuickLook 2 capture des données d'Outlook et les enregistre sur le disque dur.
- Quels types de données vous souhaitez afficher pour vos calendriers, contacts, e-mails et tâches.

4. Si nécessaire, définissez le niveau de sécurité, puis établissez un code d'identification (code PIN).

Utilisation de la collecte manuelle des informations

Même si vous avez configuré QuickLook 2 de telle sorte que les informations soient collectées à intervalle prédéfini, vous pouvez collecter manuellement les informations Outlook et les enregistrer chaque fois que vous utilisez Outlook.

Utilisation de QuickLook 2

Le fonctionnement du bouton Centre d'informations/QuickLook dépend de l'état d'alimentation de l'ordinateur, tel qu'illustré dans le tableau suivant.

État de l'alimentation	Fonctionnement du bouton Centre d'informations/QuickLook
Éteint	Ouvre QuickLook.
Veille prolongée	Ouvre QuickLook.
Allumé	Ouvre le Centre d'informations.
Veille	Aucune fonction.

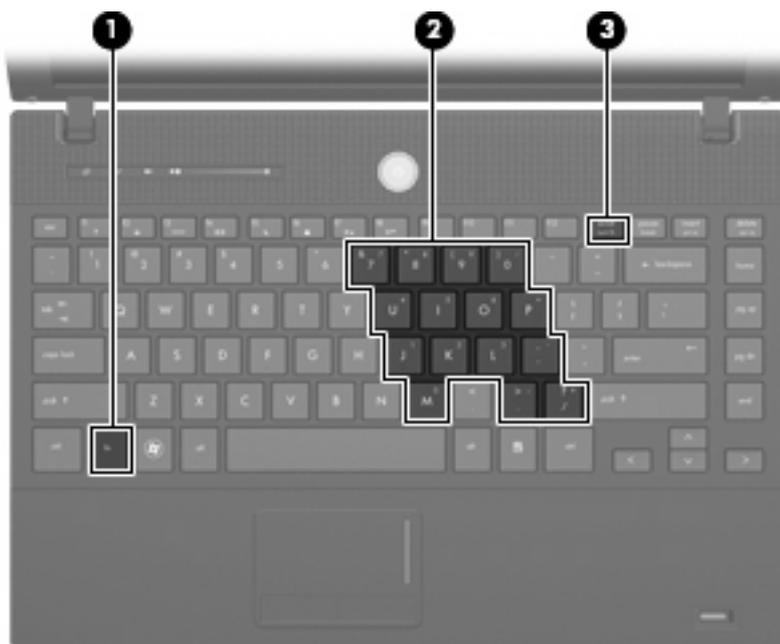
 **REMARQUE :** QuickLook 2 est activé en usine. Si vous désactivez QuickLook 2 dans le système BIOS, une pression sur le bouton Centre d'informations/QuickLook permet d'ouvrir le Centre d'informations lorsque l'ordinateur est sous tension. Lorsque l'ordinateur est hors tension, en Veille prolongée ou en Veille, une pression sur le bouton Centre d'informations/QuickLook n'a aucun effet.

Pour plus d'informations

Pour plus d'informations sur la configuration et l'utilisation de QuickLook 2, reportez-vous à l'Aide du logiciel QuickLook 2.

4 Utilisation des pavés numériques

L'ordinateur dispose d'un pavé numérique interne et prend en charge en option un pavé numérique ou un clavier externe 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 interne	Peut être utilisé comme les touches d'un pavé numérique externe.
(3) Touche verr num	Permet d'alterner entre les fonctions de navigation et les fonctions numériques du pavé numérique interne lorsqu'elle est associée à la touche fn .

REMARQUE : La fonction du pavé numérique qui est active à l'arrêt de l'ordinateur est rétablie au redémarrage de l'ordinateur.

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 interne 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 **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 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**
boutons
 pavé tactile 1
- C**
centre d'aide et de support, touche
 d'activation 4
clavier, identification des touches
 d'activation 3
- E**
écran
 basculement de l'image 5
 luminosité de l'écran, touches
 d'activation 7
- F**
fn, identification de la touche 13
fn, touche 3
- H**
HDMI 5
HP QuickLook 2 8
- I**
image d'écran, basculement 5
informations système, touches
 d'activation 4
- L**
luminosité de l'écran, touches
 d'activation 7
- N**
navigateur Web, touches
 d'activation 5
- O**
Options d'impression, touches
 d'activation de la fenêtre 4
- P**
pavé numérique externe
 utilisation 14
 verr num 14
pavé numérique interne
 activation et désactivation 14
 basculement des fonctions de
 touche 14
 identification 13
 utilisation 14
pavé numérique interne,
 identification 13
pavé tactile
 identification 1
 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
- Q**
QuickLock, touches d'activation 6
- S**
souris externe
 configuration des
 préférences 1
 connexion 2
- T**
touches d'activation
 activation de QuickLock 6
 activation du mode veille 5
 affichage des informations
 système 4
- augmentation de la luminosité
 de l'écran 7
basculement de l'image
 d'écran 5
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 7
touches de fonction 3
touches d'activation
 description 3
 utilisation 4
touche verr num, identification 13
- V**
verr num de pavé numérique
 externe 14
vidéo, types de transmission 5
- Z**
zone de défilement du pavé
 tactile 1

