

# Périphériques externes

## Manuel de l'utilisateur

© Copyright 2009 Hewlett-Packard  
Development Company, L.P.

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 : Octobre 2009

Référence du document : 539003-051

### **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

|   |          |
|---|----------|
| <b>1 Utilisation d'un périphérique USB</b>    |          |
| Connexion d'un périphérique USB .....         | 2        |
| Retrait d'un périphérique USB .....           | 2        |
| Utilisation du support USB Legacy .....       | 3        |
| <b>2 Utilisation d'un périphérique eSATA</b>  |          |
| Connexion d'un périphérique eSATA .....       | 4        |
| Retrait d'un périphérique eSATA .....         | 5        |
| <b>3 Utilisation du connecteur d'amarrage</b> |          |
| <b>4 Utilisation d'un périphérique 1394</b>   |          |
| Connexion d'un périphérique 1394 .....        | 8        |
| Retrait d'un périphérique 1394 .....          | 8        |
| <b>Index .....</b>                            | <b>9</b> |



---

# 1 Utilisation d'un périphérique USB

USB est une interface matérielle qui permet de connecter un périphérique externe en option (tel qu'un clavier, une souris, une unité, une imprimante, un scanner ou un concentrateur USB). Les périphériques peuvent être connectés à l'ordinateur ou à une station d'accueil en option.

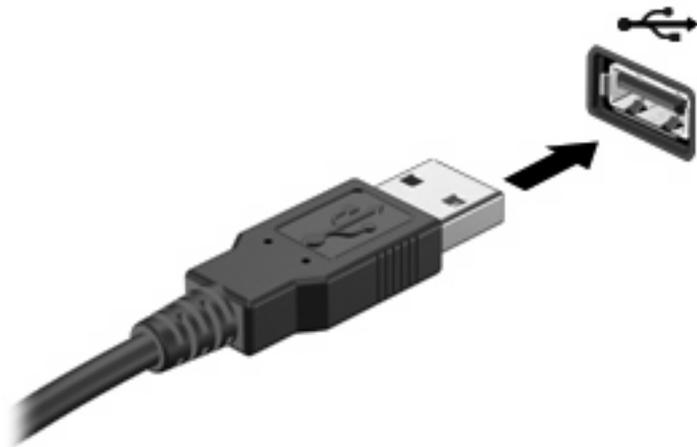
Certains périphériques USB peuvent nécessiter des logiciels de prise en charge supplémentaires, qui sont normalement livrés avec le périphérique. Pour plus d'informations sur les logiciels spécifiques à un périphérique, reportez-vous aux instructions du fabricant.

L'ordinateur est équipé de 4 ports USB prenant en charge les périphériques USB 1.0, USB 1.1 et USB 2.0. Une station d'accueil ou un concentrateur USB en option permet de prendre en charge des ports USB supplémentaires pouvant être utilisés avec l'ordinateur.

## Connexion d'un périphérique USB

△ **ATTENTION :** Pour éviter d'endommager un connecteur USB, usez d'une force minimum lors du branchement d'un périphérique USB.

▲ Pour connecter un périphérique USB à l'ordinateur, branchez son câble USB sur le port USB.



Vous entendrez alors un son signifiant que le périphérique a été détecté.

📄 **REMARQUE :** La première fois que vous connectez un périphérique USB, un message s'affiche dans la zone de notification pour vous indiquer que l'ordinateur reconnaît le périphérique.

## Retrait d'un périphérique USB

△ **ATTENTION :** Pour éviter toute perte d'informations ou tout blocage du système, procédez comme suit pour retirer en toute sécurité un périphérique USB.

**ATTENTION :** Pour éviter d'endommager un connecteur USB, ne tirez pas sur le câble pour retirer le périphérique USB.

Pour retirer un périphérique USB :

1. Cliquez sur l'icône **Retirer le périphérique en toute sécurité et éjecter le média** dans la zone de notification, à l'extrémité droite de la barre de tâches.

📄 **REMARQUE :** Pour afficher cette icône, cliquez sur l'icône **Afficher les icônes cachées** (la flèche à gauche de la zone de notification).

2. Cliquez sur le nom du périphérique dans la liste.

Vous êtes averti lorsque le retrait peut se faire en toute sécurité.

3. Retirez le périphérique.

# Utilisation du support USB Legacy

Le support USB Legacy (activé en usine) permet de réaliser les opérations suivantes :

- Utiliser un clavier, une souris ou un concentrateur USB connecté à un port USB de l'ordinateur au démarrage ou encore dans un programme ou un utilitaire MS-DOS
- Exécuter un démarrage ou un redémarrage à partir d'une unité externe MultiBay ou d'un périphérique USB amorçable en option

Pour activer ou réactiver le support USB Legacy dans l'utilitaire de configuration de l'ordinateur, procédez comme suit :

1. Mettez l'ordinateur sous tension ou redémarrez-le, puis appuyez sur la touche **echap** lorsque le message « Appuyer sur la touche echap pour accéder au menu de démarrage » apparaît en bas de l'écran.
2. Appuyez sur **f10** pour accéder à l'utilitaire de configuration BIOS.
3. Utilisez un périphérique de pointage ou les touches de direction pour sélectionner **Configuration du système**, puis sélectionnez **Configurations des périphériques**.
4. Pour désactiver le support USB Legacy, cliquez sur **Désactivé** en regard de **Assistance technique d'USB traditionnel**. Pour réactiver le support USB Legacy, cliquez sur **Activé** en regard de **Assistance technique d'USB traditionnel**.
5. Pour enregistrer vos modifications et quitter l'utilitaire de configuration de l'ordinateur, cliquez sur **Enregistrer** dans l'angle inférieur gauche de l'écran, puis suivez les instructions qui s'affichent.

– ou –

Utilisez les touches de direction pour sélectionner **Fichier > Enregistrer les modifications et quitter**, puis suivez les instructions qui s'affichent.

Vos modifications prennent effet au redémarrage de l'ordinateur.

---

## 2 Utilisation d'un périphérique eSATA

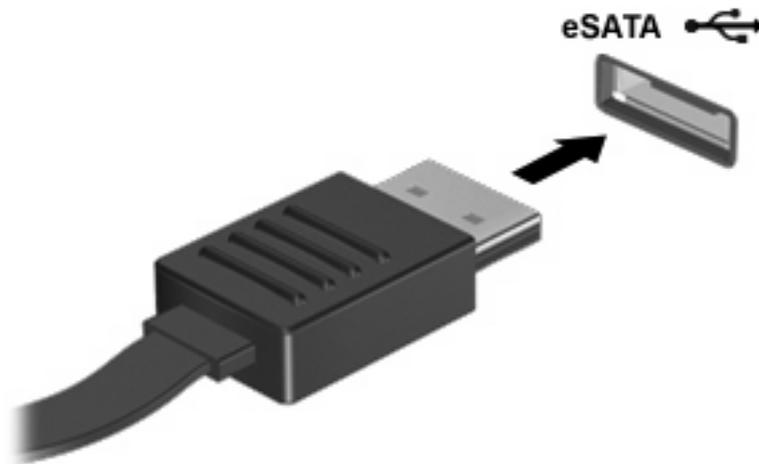
Un port eSATA permet de connecter un composant eSATA haute performance en option, par exemple un disque dur externe eSATA.

Certains périphériques eSATA peuvent nécessiter des logiciels de prise en charge supplémentaires, qui sont normalement livrés avec le périphérique. Pour plus d'informations sur les logiciels spécifiques à un périphérique, reportez-vous aux instructions du fabricant des logiciels. Ces instructions peuvent être fournies avec le logiciel sur un disque ou disponibles sur le site Web du fabricant.

### Connexion d'un périphérique eSATA

△ **ATTENTION :** Pour éviter d'endommager le connecteur de port eSATA, ne forcez pas lors du branchement d'un périphérique eSATA.

- ▲ Pour connecter un périphérique eSATA à l'ordinateur, branchez son câble eSATA sur le port eSATA.



Vous entendrez un son indiquant que le périphérique a été détecté.

# Retrait d'un périphérique eSATA

△ **ATTENTION :** Pour éviter toute perte d'informations ou tout blocage du système, procédez comme suit pour retirer en toute sécurité un périphérique eSATA.

**ATTENTION :** Pour éviter d'endommager un connecteur eSATA, ne tirez pas sur le câble pour débrancher le périphérique eSATA.

Pour retirer un périphérique eSATA :

1. Cliquez sur l'icône **Retirer le périphérique en toute sécurité et éjecter le média** dans la zone de notification, à l'extrémité droite de la barre de tâches.

 **REMARQUE :** Pour afficher cette icône, cliquez sur l'icône **Afficher les icônes cachées** (la flèche à gauche de la zone de notification).

2. Cliquez sur le nom du périphérique dans la liste.

Vous êtes averti lorsque le retrait peut se faire en toute sécurité.

3. Retirez le périphérique.

---

## 3 Utilisation du connecteur d'amarrage

Le connecteur d'amarrage permet de connecter l'ordinateur à un dispositif d'accueil en option. Un dispositif d'accueil en option permet de prendre en charge des ports et des connecteurs supplémentaires pouvant être utilisés avec l'ordinateur.



---

## 4 Utilisation d'un périphérique 1394

IEEE1394 est une interface matérielle qui permet de connecter des périphériques de stockage de données ou multimédia à haute vitesse à l'ordinateur. Les scanners, les appareils photo et les caméscopes numériques nécessitent souvent une connexion 1394.

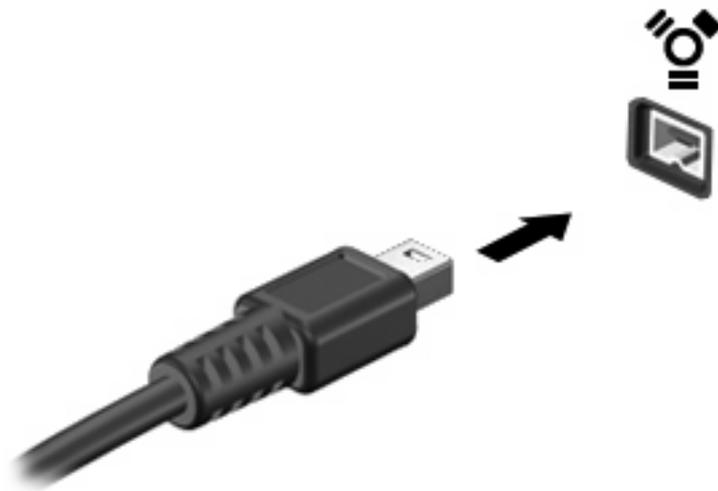
Certains périphériques 1394 peuvent nécessiter des logiciels de support supplémentaires, qui sont normalement livrés avec le périphérique. Pour plus d'informations sur les logiciels spécifiques à un périphérique, reportez-vous aux instructions du fabricant.

Le port 1394 prend également en charge les périphériques IEEE 1394a.

## Connexion d'un périphérique 1394

△ **ATTENTION :** Pour éviter d'endommager un connecteur de port 1394, usez d'une force minimum lors du branchement d'un périphérique 1394.

▲ Pour connecter un périphérique 1394 à l'ordinateur, branchez son câble 1394 sur le port 1394.



Vous entendrez un son signifiant que le périphérique a été détecté.

## Retrait d'un périphérique 1394

△ **ATTENTION :** Pour éviter toute perte d'informations ou tout blocage du système, procédez comme suit pour retirer en toute sécurité un périphérique 1394.

**ATTENTION :** Pour éviter d'endommager un connecteur de port 1394, ne tirez pas sur le câble pour retirer le périphérique 1394.

Pour retirer un périphérique 1394 :

1. Cliquez sur l'icône **Retirer le périphérique en toute sécurité et éjecter le média** dans la zone de notification, à l'extrémité droite de la barre de tâches.

 **REMARQUE :** Pour afficher cette icône, cliquez sur l'icône **Afficher les icônes cachées** (la flèche à gauche de la zone de notification).

2. Cliquez sur le nom du périphérique dans la liste.

Vous êtes averti lorsque le retrait peut se faire en toute sécurité.

3. Retirez le périphérique.

---

# Index

## C

- câble 1394, connexion 8
- câble eSATA, connexion 4
- câbles
  - 1394 8
  - eSATA 4
  - USB 2
- câble USB, connexion 2
- concentrateurs 1
- concentrateurs USB 1
- connecteur d'amarrage 6

## P

- périphériques 1394
  - connexion 8
  - description 7
  - retrait 8
- périphériques eSATA
  - connexion 4
  - description 4
  - retrait 5
- périphériques USB
  - connexion 2
  - description 1
  - retrait 2
- port 1394 7
- ports
  - 1394 7
  - eSATA 4
  - USB 1

## S

- support USB Legacy 3

## U

- USB, identification des ports 1

