#### Cartes multimédia externes Manuel de l'utilisateur

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

Le logo SD est une marque de son propriétaire. Java est une marque déposée aux États-Unis de Sun Microsystems, Inc.

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 : Septembre 2008

Référence du document : 483215-051

#### **Notice produit**

Ce manuel de l'utilisateur décrit les fonctions communes à la plupart des modèles. Certaines fonctions peuvent ne pas être disponibles sur votre ordinateur.

## Sommaire

1	Utilisation des cartes pour lecteur de cartes SD  Insertion d'une carte numérique	2
	Arrêt et retrait d'une carte numérique	
2	Utilisation de cartes ExpressCard (certains modèles)	
	Configuration d'une carte ExpressCard	4
	Insertion d'une carte ExpressCard	5
	Arrêt et retrait d'une carte ExpressCard	6
3	Utilisation de cartes Smart Card (certains modèles)	
	Insertion d'une carte Smart Card	
	Retrait d'une carte Smart Card	8
In	ndex	g

## 1 Utilisation des cartes pour lecteur de cartes SD

Les cartes numériques en option offrent un stockage de données sécurisé et un partage d'informations convivial. Elles sont couramment utilisées avec les appareils photo numériques et les PDA équipés d'un connecteur de carte numérique, mais aussi avec les autres types d'ordinateurs.

Le lecteur de cartes SD prend en charge les formats suivants :

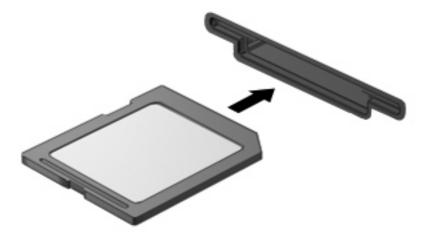
- MultiMediaCard (MMC)
- Carte mémoire Secure Digital (SD)

#### Insertion d'une carte numérique

△ ATTENTION : L'insertion d'un adaptateur dans le lecteur de cartes SD peut endommager la carte ou l'ordinateur.

**ATTENTION**: Pour éviter d'endommager les connecteurs, ne forcez pas lors de l'insertion d'une carte numérique.

- 1. Tenez la carte numérique, étiquette vers le haut et connecteurs faisant face à l'ordinateur.
- 2. Insérez la carte dans le lecteur de cartes SD, puis enfoncez-la jusqu'à ce qu'elle s'enclenche.



Un son est émis lorsque le périphérique est détecté, et le menu des options disponibles s'affiche.

#### Arrêt et retrait d'une carte numérique

- △ **ATTENTION**: Pour éviter toute perte de données ou tout blocage du système, arrêtez une carte numérique avant de la retirer.
  - 1. Enregistrez vos informations et fermez toutes les applications associées à la carte numérique.
  - REMARQUE: Pour arrêter un transfert de données, cliquez sur le bouton **Annuler** dans la fenêtre de copie du système d'exploitation.
  - 2. Pour arrêter la carte numérique :
    - **a.** Cliquez deux fois sur l'icône **Retirer le périphérique en toute sécurité** dans la zone de notification, à l'extrémité droite de la barre des tâches.
      - REMARQUE: Pour afficher l'icône Retirer le périphérique en toute sécurité, cliquez sur l'icône Afficher les icônes cachées (< ou <<) dans la zone de notification.
    - b. Cliquez sur le nom de la carte numérique dans la liste.
      - REMARQUE: Si la carte numérique n'est pas répertoriée, vous n'avez pas à l'arrêter avant de la retirer.
    - c. Cliquez sur Arrêter, puis sur OK.
  - 3. Appuyez sur la carte numérique (1) et retirez-la du connecteur (2).



## 2 Utilisation de cartes ExpressCard (certains modèles)

Une carte ExpressCard est une PC Card hautes performances que vous insérez dans le logement ExpressCard.

À l'instar des PC Cards standard, les cartes ExpressCard sont conçues selon les normes PCMCIA (Personal Computer Memory Card International Association).

#### Configuration d'une carte ExpressCard

N'installez que les logiciels requis pour votre périphérique. Si la documentation qui accompagne votre ExpressCard vous invite à installer des pilotes de périphérique :

- N'installez que les pilotes de périphérique correspondant à votre système d'exploitation.
- N'installez aucun autre logiciel fourni par le fabricant de l'ExpressCard, notamment les Card Services, les Socket Services ou les configurateurs.

#### Insertion d'une carte ExpressCard

△ **ATTENTION**: Pour éviter toute détérioration de l'ordinateur et des cartes externes, n'insérez pas de PC Card dans le connecteur de carte ExpressCard.

**ATTENTION:** Pour éviter d'endommager les connecteurs:

Ne forcez pas lors de l'insertion d'une carte ExpressCard.

Abstenez-vous de déplacer ou de transporter l'ordinateur lorsqu'une carte ExpressCard est en cours d'utilisation.

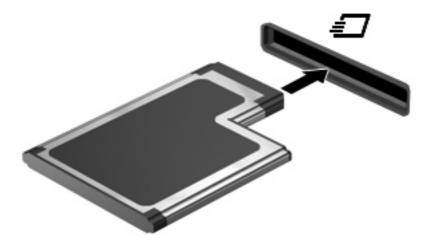
Le connecteur d'ExpressCard peut contenir un cache de protection. Pour retirer le cache :

- Appuyez sur le cache (1) afin de le déverrouiller.
- 2. Tirez délicatement sur le cache (2) du connecteur.



Pour insérer une carte ExpressCard :

- 1. Tenez la carte, étiquette vers le haut et connecteurs faisant face à l'ordinateur.
- Insérez la carte dans le connecteur d'ExpressCard, puis poussez sur celle-ci jusqu'à ce qu'elle s'enclenche fermement.

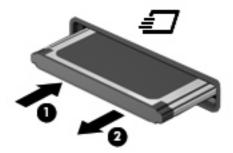


Un son est émis lorsque le périphérique est détecté, et le menu des options disponibles s'affiche.

REMARQUE: Lorsque vous insérez une carte ExpressCard pour la première fois, le message "Installation du pilote logiciel de périphérique" s'affiche dans la zone de notification située à l'extrémité droite de la barre des tâches. REMARQUE: Une carte ExpressCard insérée consomme de l'énergie même lorsqu'elle n'est pas utilisée. Pour économiser de l'énergie, arrêtez-la ou retirez-la si vous ne l'utilisez pas.

#### Arrêt et retrait d'une carte ExpressCard

- △ **ATTENTION** : Pour éviter toute perte de données ou tout blocage du système, arrêtez la carte ExpressCard avant de la retirer.
  - Enregistrez vos données et fermez toutes les applications associées à la carte ExpressCard.
  - REMARQUE: Pour arrêter un transfert de données, cliquez sur le bouton Annuler dans la fenêtre de copie du système d'exploitation.
  - Pour arrêter la carte ExpressCard :
    - a. Double-cliquez sur l'icône **Retirer le périphérique en toute sécurité** dans la zone de notification, à l'extrémité droite de la barre des tâches.
    - REMARQUE: Pour afficher l'icône Retirer le périphérique en toute sécurité, cliquez sur l'icône Afficher les icônes cachées (< ou <<) dans la zone de notification.
    - b. Cliquez sur le nom de la carte ExpressCard dans la liste.
      - REMARQUE: Si la carte ExpressCard n'apparaît pas dans la liste, vous n'avez pas à l'arrêter avant de la retirer.
    - c. Cliquez sur Arrêter, puis sur OK.
  - Pour déverrouiller et retirer la carte ExpressCard :
    - a. Appuyez délicatement sur la carte (1) afin de la déverrouiller.
    - **b.** Retirez la carte (2) du connecteur.



# 3 Utilisation de cartes Smart Card (certains modèles)

REMARQUE: Le terme *smart card* est utilisé dans ce chapitre pour désigner à la fois les cartes Smart Card et les cartes Java™.

Une carte Smart Card est un accessoire au format carte de crédit qui comporte une micropuce hébergeant de la mémoire et un microprocesseur. Tout comme les ordinateurs personnels, les cartes Smart Card possèdent un système d'exploitation pour gérer les entrées et les sorties, et incluent des fonctions de sécurité contre les tentatives de sabotage. Les cartes Smart Card standard sont utilisées dans un lecteur spécifique (certains modèles).

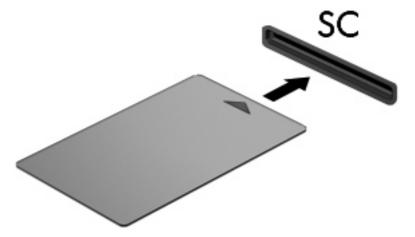
Un numéro d'identification personnel (PIN) est nécessaire pour accéder au contenu de la micropuce. Pour plus d'informations sur les fonctions de sécurité d'une carte Smart Card, reportez-vous à la section Aide et support.

REMARQUE: Votre ordinateur peut être légèrement différent des modèles représentés dans ce chapitre.

#### **Insertion d'une carte Smart Card**

Pour insérer une carte Smart Card :

 En tenant la carte étiquette vers le haut, insérez-la délicatement dans le lecteur Smart Card jusqu'à ce qu'elle s'enclenche.



 Suivez les instructions à l'écran pour vous connecter à l'ordinateur au moyen du code PIN de la carte Smart Card.

#### **Retrait d'une carte Smart Card**

Pour retirer une carte Smart Card:

△ Saisissez l'extrémité de la carte Smart Card et sortez-la du lecteur.



### Index

```
C
carte ExpressCard
  arrêt 6
  retrait 6
carte Java
  insertion 8
  retrait 8
carte numérique
  arrêt 3
  définition 1
  insertion 2
  retrait 3
Е
ExpressCard
  configuration 4
  définition 4
  insertion 5
  retrait du cache 5
ExpressCard, configuration 4
Java Card
  définition 7
S
Smart Card
  définition 7
  insertion 8
  retrait 8
```