

# Manuel d'initiation

Les garanties des produits et services Hewlett-Packard sont exclusivement présentées dans les déclarations expresses accompagnant ces produits et services. Aucun élément de ce document ne saurait être considéré comme une garantie supplémentaire. La société HP ne saurait être tenue pour responsable des erreurs ou omissions de nature technique ou rédactionnelle qui pourraient subsister dans ce document.

La société HP n'assume aucune responsabilité quant à l'utilisation ou à la fiabilité de ses logiciels sur un matériel qui n'est pas fourni par HP.

Ce document contient des informations exclusives protégées par copyright. Aucune partie de ce document ne peut être photocopiée, reproduite ou traduite dans une autre langue sans l'autorisation écrite préalable de HP.

Hewlett-Packard Company  
P.O. Box 4010  
Cupertino, CA 95015-4010  
États-Unis

Copyright © 2000–2006 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Le produit peut faire l'objet d'une licence aux États-Unis en vertu d'un ou de plusieurs des brevets américains numéros 4 930 158 et 4 390 160 jusqu'au 28 août 2008.

Microsoft et Windows sont des marques déposées aux États-Unis de Microsoft Corporation.

HP est en faveur d'une utilisation licite des technologies et n'appuie ni n'encourage l'utilisation de produits à d'autres fins que celles autorisées par la loi sur les droits d'auteur.

Les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées sans préavis.

# Table des matières

<b>Installation de l'ordinateur</b> .....	<b>1</b>
Assemblage de l'ordinateur .....	1
Disposition adéquate de l'ordinateur .....	1
Utilisation d'un parasurtenseur .....	2
Branchement à l'ordinateur .....	2
Rangement de la documentation et des disques de réinstallation .....	4
Première mise sous tension de l'ordinateur .....	5
Configuration et utilisation de votre compte d'accès à Internet .....	5
Configuration et enregistrement du logiciel Norton Internet Security .....	7
Utilisation de l'ordinateur avec sécurité et ergonomie .....	8
Abonnement aux mises à jour logicielles .....	8
Configuration de comptes sur votre nouvel ordinateur .....	9
Création de comptes d'utilisateur .....	9
Création de mots de passe .....	10
Directives pour l'installation des logiciels et des périphériques .....	11
Utilisation de produits HP et Compaq .....	11
Transfert des fichiers et réglages vers votre nouvel ordinateur .....	12
Utilisation du logiciel HP Organize ou Compaq Organize .....	12
<b>Utilisation du clavier</b> .....	<b>13</b>
Personnalisation des boutons du clavier .....	16
<b>Utilisation de la baie supérieure</b> .....	<b>17</b>
Utilisation de la baie d'accueil .....	17

<b>Configuration des haut-parleurs et du son.....</b>	<b>21</b>
Étape 1 : Branchement des haut-parleurs.....	21
Types de connecteurs audio.....	21
Configurations des haut-parleurs .....	24
Types de haut-parleurs .....	25
Branchement de haut-parleurs 2.1 voies (deux haut-parleurs et un caisson de basse) .....	25
Branchement de haut-parleurs 4.1 voies (quatre haut-parleurs et un caisson de basse) .....	26
Branchement de haut-parleurs 5.1 voies (cinq haut-parleurs et un caisson de basse) .....	28
Branchement de haut-parleurs 7.1 voies (sept haut-parleurs et un caisson de basse) .....	30
Connexion de l'ordinateur à une chaîne audio de salon .....	31
Connexion à une chaîne stéréo 2 ou 2.1 voies .....	32
Connexion à une chaîne stéréo 5.1 voies (cinq haut-parleurs et un caisson de basse) .....	33
Procédure de connexion à une chaîne stéréo 5.1 voies (cinq haut-parleurs et un caisson de basse) .....	34
Connexion à la sortie audio numérique.....	35
Étape 2 : Configuration du logiciel audio.....	37
Configuration de la sortie audio avec le Gestionnaire de son multivoie .....	37
Configuration de la sortie audio avec le Gestionnaire d'effets sonores .....	39
Configuration de la sortie audio avec Realtek HD Sound Effect Manager .....	41
Configuration de l'audio multitransmission.....	44
Étape 3 : Configuration du son pour le logiciel multimédia.....	47
Sélection des périphériques d'enregistrement.....	47
Résolution des problèmes de son.....	47
Configuration de la carte son Creative Sound Blaster X-Fi (certains modèles uniquement) .....	48
Branchement des haut-parleurs.....	48
Configuration du logiciel de la carte son .....	49
Configuration du connecteur FlexiJack .....	50
Enregistrement avec la carte son .....	50
Modes de configuration de Sound Blaster X-Fi .....	51
Informations supplémentaires .....	52
<b>Utilisation du lecteur de carte mémoire .....</b>	<b>53</b>
Utilisation du lecteur de carte mémoire.....	54
Guide d'insertion de support .....	54

<b>Utilisation d'un disque HP Personal Media Drive .....</b>	<b>57</b>
Connexion du disque .....	58
Insertion du disque .....	59
Accès au disque et affectation d'une lettre de lecteur .....	59
Utilisation du disque .....	60
Déconnexion du disque .....	62
<b>Utilisation des images numériques .....</b>	<b>63</b>
Utilisation de HP Photosmart Premier .....	64
<b>Lecture de CD et de DVD .....</b>	<b>67</b>
Lecture de CD audio .....	67
Lecture de DVD .....	68
Utilisation des codes pays/région .....	68
Lecture de CD et de DVD avec le Lecteur Windows Media .....	69
Lecture de CD vidéo (VCD) .....	69
Lecture de CD vidéo (VCD) à l'aide du Lecteur Windows Media .....	70
<b>Création de disques audio et de données .....</b>	<b>71</b>
Effacement de disques réinscriptibles avant l'enregistrement .....	72
Utilisation de CD audio .....	72
Vérification des résultats de la gravure d'un disque audio .....	73
Conseils sur les CD audio .....	74
Création de CD audio .....	74
Création de disques juke-box .....	75
Utilisation de DVD et de CD de données .....	76
Vérification des résultats de la gravure d'un disque de données .....	76
Conseils sur les disques de données .....	76
Création de disques de données .....	77
Copie d'un CD ou d'un DVD .....	78
Archivage de fichiers sur CD ou DVD .....	78
Utilisation de fichiers image .....	79
Création d'un fichier image .....	79
Gravure depuis un fichier image .....	80
Création d'étiquettes de disque avec LightScribe .....	80
Configuration requise pour l'utilisation de LightScribe .....	81
Gravure d'une étiquette LightScribe avec Sonic Express Labeler .....	81
Utilisation d'étiquettes de disque adhésives .....	82
Informations de compatibilité .....	82
Tableau des caractéristiques et de la compatibilité des disques .....	83
Tableau de comparaison des lecteurs optiques .....	84
Tableau de référence rapide concernant les logiciels .....	85

<b>Création de disques vidéo et de films .....</b>	<b>87</b>
Avant de commencer à capturer des vidéos.....	88
Projets vidéo Sonic MyDVD .....	88
Création d'un projet vidéo.....	89
Ajout de fichiers à un projet vidéo .....	89
Capture de vidéo dans un projet vidéo .....	90
Ajout de diaporamas à un projet vidéo .....	91
Ajout de sous-menus à un projet vidéo .....	91
Modification du style d'un projet vidéo .....	92
Édition de fichiers vidéo .....	92
Gravure d'un projet vidéo sur disque .....	93
Création d'un projet vidéo avec l'assistant Direct-to-Disc .....	94
Qualité vidéo et taille des disques .....	95
Durée d'enregistrement des DVD .....	96
<b>Création de films avec muvee autoProducer .....</b>	<b>97</b>
Étapes de base de la création d'un film .....	97
Emplacement de muvee autoProducer .....	98
Utilisation de muvee autoProducer .....	99
Introduction .....	99
Capture de vidéo à partir d'un caméscope numérique .....	100
Ajout de vidéos.....	101
Ajout de photos.....	103
Ajout de musique .....	103
Sélection du style.....	104
Modification des paramètres .....	104
Ajout d'un titre et d'un générique de fin .....	105
Création du film .....	106
Prévisualiser le film .....	106
Modification du film.....	107
Enregistrement du projet de film .....	108
Enregistrement du projet de film sur disque.....	109
<b>Obtention d'aide.....</b>	<b>111</b>
Manuels en ligne.....	111
Manuels sur le Web .....	111
Utilisation du Centre d'aide et de support.....	112
Utilisation du dossier Outils et Aide .....	112
Utilisation du service Mises à jour de HP (ou Connexions Compaq).....	113
Lecture des messages.....	113
Désactivation des messages.....	114
Réactivation de messages.....	114
<b>Index.....</b>	<b>115</b>

# Installation de l'ordinateur



**AVERTISSEMENT :** Le bloc d'alimentation électrique est préréglé pour le pays ou la région où vous avez acheté votre ordinateur. Si vous déménagez, vérifiez bien la tension requise dans ce nouvel environnement avant de relier votre ordinateur à une prise de courant.



**AVERTISSEMENT :** Avant d'installer votre système et de le relier à une alimentation secteur, veuillez lire la section *Informations sur la sécurité* du *Guide de garantie et de support*.

## Assemblage de l'ordinateur

Suivez les consignes de la fiche d'installation pour préparer votre ordinateur.

Regardez si le carton d'emballage de l'ordinateur contient des informations détaillées sous forme imprimée ou des mises à jour se rapportant au modèle de votre ordinateur.

## Disposition adéquate de l'ordinateur

Lorsque vous installez votre nouvel ordinateur, placez-le en veillant à ne pas obstruer les ouvertures d'aération. Vérifiez que toutes les connexions sont bien fixées et que l'ensemble du câblage se trouve hors du passage pour éviter tout risque de piétinement ou d'écrasement par du mobilier.

## Utilisation d'un parasurtenseur

Pour protéger votre moniteur, votre ordinateur et vos périphériques, connectez tous les cordons d'alimentation du matériel (moniteur, imprimante, scanner, etc.) à un dispositif de protection contre les surtensions tel qu'une prise multiple ou un onduleur UPS (alimentation sans interruptions). De nombreux dispositifs de protection contre les surtensions offrent des prises en entrée/sortie pour les modems et les lignes téléphoniques. Les surtensions dues à la foudre transitent souvent par les lignes téléphoniques pour atteindre le système. Certains dispositifs protègent également les câbles de télévision : utilisez-en un si votre ordinateur possède un syntoniseur TV.

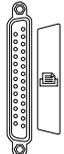
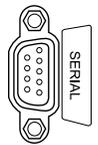
Notez que toutes les prises multiples ne protègent pas contre les surtensions ; veillez donc à ce que l'emballage de la prise indique cette caractéristique. Utilisez une prise multiple pour laquelle le fabricant offre une garantie de remplacement en cas de dommages afin de pouvoir en changer si la protection contre les surtensions s'avérait défectueuse.

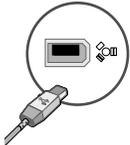
## Branchement à l'ordinateur

Connectez vos périphériques matériels principaux tels que le moniteur, le clavier et la souris à l'arrière de votre ordinateur. D'autres périphériques comme une imprimante, un scanner ou un appareil photo numérique se branchent également à l'arrière de votre ordinateur. Certains modèles d'ordinateur possèdent aussi des connecteurs à l'avant. Ce tableau ne présente pas tous les connecteurs.

**REMARQUE :** Les éléments présents sur l'ordinateur, leur nombre et leur disposition peuvent varier, ainsi que le nombre de connecteurs.

Connecteur	Symbole du connecteur	Description
		Souris (connecteur PS/2)
		Clavier (connecteur PS/2)
		Port USB pour souris, clavier, appareils photo numériques ou autres périphériques avec connecteurs USB

Connecteur	Symbole du connecteur	Description
		Imprimante (port parallèle)
		Moniteur
	<p><b>Série</b></p>	Port série pour appareils photo numériques ou autres périphériques série
		Sortie audio (haut-parleurs alimentés)
		Entrée audio numérique
		Casque d'écoute
		Microphone

Connecteur	Symbole du connecteur	Description
		FireWire® (IEEE 1394) pour caméscope ou autre périphérique à très haut débit
		Entrée et sortie S/PDIF
	 side	Sortie haut-parleur latéral
	 rear	Sortie haut-parleur arrière
	 c/sub	Haut-parleur central/caisson de basse

## Rangement de la documentation et des disques de réinstallation

Rangez tous les manuels de l'utilisateur de l'ordinateur et les documents de garantie dans un lieu sûr et facile d'accès. Il est conseillé de ranger les disques de réinstallation du système avec la documentation. Ceci permet de conserver en un même lieu tous les documents et les fichiers importants de l'ordinateur et d'y accéder facilement.

# Première mise sous tension de l'ordinateur

Après avoir terminé la procédure décrite sur la fiche d'installation, vous êtes prêt à démarrer votre ordinateur.

- 1 Appuyez sur l'interrupteur du moniteur.
- 2 Appuyez sur le bouton d'alimentation à l'avant de l'ordinateur.
- 3 Allumez les haut-parleurs, le cas échéant.
- 4 Cliquez sur une option de choix de langue (si votre modèle l'offre). Cliquez sur **OK**, puis confirmez votre choix en cliquant sur **Oui**. Attendez que l'ordinateur termine les préparatifs. La configuration initiale de la langue de l'ordinateur peut prendre jusqu'à 30 minutes.
- 5 Configurez Microsoft® Windows® en suivant les instructions affichées à l'écran.
- 6 Utilisez l'assistant Connexion facile à Internet ou Services Internet pour configurer une connexion Internet (certains modèles uniquement). Si vous ne souhaitez pas configurer une connexion Internet maintenant, vous pourrez lancer l'assistant manuellement plus tard. Voir *Configuration et utilisation de votre compte d'accès à Internet* à la page 5.
- 7 Suivez les instructions de l'assistant Connexion facile à Internet pour mettre à jour les outils de sécurité de l'ordinateur, l'enregistrer et terminer sa configuration (certains modèles uniquement). Si vous décidez de terminer la configuration plus tard, vous pouvez lancer l'assistant en double-cliquant sur l'icône **Connexion facile** du Bureau.

## Configuration et utilisation de votre compte d'accès à Internet

### Configuration requise :

- Un ordinateur.
- Un modem commuté pour un accès à distance ou un modem câble/ADSL pour un accès à haut débit. Contactez votre fournisseur d'accès Internet (FAI) pour des détails sur la configuration logicielle et matérielle requise.
- Un abonnement auprès d'un fournisseur d'accès.
- Un navigateur Internet.

Pour configurer et utiliser votre compte d'accès à Internet :

- 1** Vérifiez que le modem ou que le câble de votre connexion Internet sont bien branchés.
- 2** Abonnez-vous auprès d'un fournisseur d'accès. Si vous disposez déjà d'un compte d'accès, passez cette étape et suivez les instructions fournies par le fournisseur.

Si un accès Internet n'a pas été configuré durant l'installation initiale de l'ordinateur, il est possible de le faire maintenant avec l'assistant Connexion facile à Internet ou Services Internet (certains modèles uniquement).

Cliquez sur **Démarrer** dans la barre des tâches, sur **Tous les programmes**, sur **Services en ligne**, puis sur **Connexion facile à Internet** ou **Services Internet**.

Suivez les instructions données à l'écran pour sélectionner un fournisseur d'accès Internet et configurer le service.

---

**REMARQUE :** L'assistant Connexion facile à Internet ou Services Internet fournit une liste des fournisseurs d'accès Internet ; cependant, vous pouvez choisir un autre fournisseur ou transférer un compte existant sur cet ordinateur. Pour transférer un compte existant, suivez les instructions fournies par le fournisseur.

---

- 3** Connectez-vous à Internet. Vous devez vous connecter à Internet via le fournisseur d'accès  
Double-cliquez sur l'icône fournie par le FAI sur le Bureau.
- 4** Ouvrez votre navigateur Internet et parcourez le Internet.  
Vous pouvez utiliser le navigateur de votre choix ; Internet Explorer est installé sur la plupart des ordinateurs.  
Cliquez sur **Démarrer**, sur **Tous les programmes**, puis sur **Internet Explorer**.

---

**REMARQUE :** Si vous avez des questions, contactez directement le fournisseur d'accès concerné.

---

# Configuration et enregistrement du logiciel Norton Internet Security

Le logiciel Norton Internet Security est préinstallé sur l'ordinateur avec un abonnement gratuit de 60 jours au service de mise à jour de la protection. Vous pouvez activer le service LiveUpdate™ de Symantec pour obtenir automatiquement les mises à jour lors de votre accès à Internet.

Lors de l'installation initiale de l'ordinateur, l'assistant Informations Norton Internet Security vous aide à configurer et enregistrer votre exemplaire du logiciel.

Veillez à configurer Norton Internet Security avant d'accéder au réseau Internet. Cliquez simplement sur l'icône **Norton Internet Security** après avoir défini un compte d'utilisateur Internet, un assistant vous guidant alors tout au long du processus de configuration.

- 1** Double-cliquez sur l'icône **Norton Internet Security** de la barre d'état système pour lancer l'assistant de configuration.
- 2** Cliquez sur **Suivant** et suivez les instructions fournies pour :
  - Effectuer l'enregistrement.
  - Programmer des tâches post-installation, notamment l'exécution de LiveUpdate™, la recherche de virus et la planification d'analyses hebdomadaires des disques durs locaux.
- 3** Dans la page de résumé, cliquez sur **Terminer**.



Une fois l'enregistrement et la configuration initiale terminés, Norton Internet Security lance automatiquement les tâches post-installation que vous avez sélectionnées.

Pour obtenir des informations sur l'utilisation et la mise à jour du logiciel Norton Internet Security, cliquez sur **Démarrer**, sur **Tous les programmes**, sur **Norton Internet Security**, puis sur **Assistance et support**.

# Utilisation de l'ordinateur avec sécurité et ergonomie



**AVERTISSEMENT : Pour réduire les risques de blessures graves, lisez le *Guide de sécurité et ergonomie du poste de travail*. Vous y découvrirez comment installer correctement votre poste de travail, quelle posture prendre, quelques conseils de santé importants et des habitudes de travail devant être adoptées par les utilisateurs d'un ordinateur. Vous pourrez également consulter les consignes de sécurité importantes concernant la mécanique et l'alimentation électrique de votre système.**

Avant de commencer à utiliser l'ordinateur, organisez votre espace de travail et installez l'ordinateur afin d'assurer confort et productivité. Lisez le *Guide de sécurité et ergonomie du poste de travail*. Vous y trouverez des conseils importants.

- Cliquez sur **Démarrer**, sélectionnez **Tous les programmes, Manuels de l'utilisateur**, puis **Guide de sécurité et ergonomie du poste de travail**.

— Ou —

- Entrez  
<http://www.hp.com/ergo>  
dans la barre d'adresse de votre navigateur, puis appuyez sur la touche Entrée du clavier.

## Abonnement aux mises à jour logicielles

Microsoft améliore en permanence le système d'exploitation Windows. Il est recommandé de vérifier les téléchargements disponibles et d'installer les mises à jour au moins une fois par mois. Vous pouvez utiliser la fonction des mises à jour automatiques, qui offre un moyen pratique de maintenir le système d'exploitation actualisé. Lors de votre accès au réseau Internet, cette fonction vous informe automatiquement, par un message ou une icône apparaissant dans la zone de notification, de la disponibilité de mises à jour critiques. Lorsque vous voyez ce message, autorisez le téléchargement des mises à jour sur l'ordinateur. Si vous mettez à jour l'ordinateur chaque semaine, ou au moins une fois par mois, la durée du téléchargement s'avère minimale.

Pour configurer les mises à jour automatiques :

Cliquez sur **Démarrer, Panneau de configuration, Autres options du Panneau de configuration**, puis **Mises à jour automatiques**.

Dans la fenêtre Mises à jour automatiques, sélectionnez la configuration souhaitée :

- **Automatique** (recommandé) — Cette option par défaut permet de spécifier un jour et une heure pour le téléchargement automatique et l'installation des mises à jour.
- Télécharger automatiquement les mises à jour, et m'avertir lorsqu'elles sont prêtes à être installées.
- Avertir en cas de nouvelles mises à jour, mais sans les télécharger.

L'option **Désactiver les mises à jour automatiques** rend l'ordinateur plus vulnérable et est déconseillée.

## Configuration de comptes sur votre nouvel ordinateur

Les comptes d'utilisateur permettent de définir les privilèges ou droits de chaque utilisateur de l'ordinateur. Par exemple, vous pouvez spécifier les programmes que chaque utilisateur est autorisé à exécuter. Suivez les étapes simples de cette section pour configurer la création de comptes d'utilisateur sur votre ordinateur.

### Création de comptes d'utilisateur

Les informations ci-dessous décrivent les différents types de comptes dans Windows XP et expliquent comment les modifier.

La création de plusieurs comptes d'utilisateur sur le même ordinateur présente certains avantages, mais aussi des inconvénients.

- Avantages de plusieurs comptes d'utilisateur :
  - Possibilité de créer une configuration propre à chaque utilisateur.
  - Possibilité de limiter l'accès aux programmes pour certains utilisateurs.
- Inconvénients de plusieurs comptes d'utilisateur :
  - Accroissement de l'utilisation de la mémoire (RAM).
  - Nécessité de supprimer plusieurs dossiers des fichiers Internet temporaires lors d'un nettoyage de disque.
  - Augmentation du volume des données à sauvegarder.
  - Allongement de l'analyse antivirus.

Windows XP offre trois types de comptes d'utilisateur :

- **Administrateur**  
Autorisé à modifier les types de comptes d'autres utilisateurs, les mots de passe et les paramètres généraux, et à installer des logiciels et des pilotes compatibles Windows XP.
- **Limité**  
Pas autorisé à modifier les paramètres d'autres utilisateurs ou les mots de passe. Un compte limité peut ne pas permettre d'installer ou d'exécuter certains logiciels.  
Autorisé à modifier le portrait du compte limité, et à créer, modifier ou supprimer son mot de passe.
- **Invité**  
Pas autorisé à modifier les paramètres d'autres utilisateurs ou les mots de passe.  
Les utilisateurs ouvrant une session sur l'ordinateur à l'aide du compte Invité n'ont pas accès aux fichiers, dossiers et paramètres protégés par un mot de passe.

## **Création de mots de passe**

Les mots de passe permettent de protéger l'ordinateur et son contenu contre tout accès non autorisé et d'assurer la sécurité et la confidentialité des données. Utilisez la liste suivante à titre de référence pour le choix du mot de passe :

- Choisissez un mot de passe facile à retenir pour vous, mais difficile à deviner pour les autres.
- Choisissez un mot de passe long (six caractères au minimum).
- Utilisez une combinaison de lettres majuscules et minuscules, de chiffres et de symboles.
- N'utilisez pas de données personnelles que les autres peuvent facilement deviner (par exemple, votre date de naissance, le prénom de vos enfants ou votre numéro de téléphone).
- Ne notez pas votre mot de passe.

# Directives pour l'installation des logiciels et des périphériques

Une fois l'ordinateur configuré, vous pouvez, si vous le souhaitez, y installer d'autres logiciels ou périphériques. Prenez en considération ces directives importantes :

- Avant l'installation, créez un point de restauration à l'aide du programme Restauration du système de Microsoft.

Cliquez sur **Démarrer, Tous les programmes, Outils et Aide**, puis **Restauration du système**.

Le point de restauration est une capture de la configuration de l'ordinateur. L'utilisation de Restauration du système permet de disposer d'un point de restauration en cas de problème. Pour en savoir plus sur Restauration du système, consultez le site Web de Microsoft, à l'adresse :

**<http://www.microsoft.com/worldwide>**

- Choisissez un logiciel compatible avec votre ordinateur ; vérifiez la configuration requise (système d'exploitation, mémoire, etc.) pour que le nouveau logiciel soit compatible avec votre ordinateur.
- Installez le nouveau logiciel en respectant les consignes fournies par l'éditeur. Consultez la documentation fournie par l'éditeur ou le service clientèle si vous avez besoin d'aide.
- Dans le cas d'un logiciel antivirus, désinstallez d'abord le logiciel existant avant de le réinstaller ou d'en installer un nouveau.

---

**REMARQUE :** N'utilisez que des logiciels originaux sous licence. L'installation de logiciels copiés peut être illégale, s'avérer instable ou présenter des risques d'infection par un virus informatique.

---

## Utilisation de produits HP et Compaq

Les ordinateurs HP et Compaq disposent de logiciels préinstallés conçus pour certains produits de la gamme Tout-en-un et certains appareils photo, scanners et imprimantes HP. Ces logiciels préinstallés simplifient et accélèrent la configuration des périphériques HP. Il suffit de brancher et d'allumer le périphérique HP pour que votre ordinateur HP ou Compaq le configure automatiquement et qu'il soit prêt à l'emploi.

## Transfert des fichiers et réglages vers votre nouvel ordinateur

Vous pouvez copier les fichiers de votre ancien ordinateur sur le nouveau à l'aide de supports tels qu'un CD, un DVD, une carte mémoire ou un disque HP Personal Media Drive. Vous pouvez également copier certains paramètres, comme vos favoris Internet et votre carnet d'adresses, à l'aide de l'assistant Transfert de fichiers et de paramètres de Microsoft.

Pour de plus amples informations, cliquez sur **Démarrer, Tous les programmes**, puis **Aide et Support**.

Effectuez une recherche sur *assistant transfert*, et sélectionnez l'article général, « Présentation de l'assistant Transfert de fichiers et de paramètres ». Cet article présente une solution Microsoft pour déplacer vos fichiers sur votre nouvel ordinateur.

## Utilisation du logiciel HP Organize ou Compaq Organize

Le logiciel HP (ou Compaq) Organize (certains modèles uniquement) est un outil bureautique vous permettant de mettre de l'ordre dans vos raccourcis et dans vos liens préférés vers Internet. Vous pouvez l'utiliser pour organiser toutes les tâches importantes que vous effectuez sur l'ordinateur et sur Internet, et pour les classer à votre convenance. HP (ou Compaq) Organize vous donne accès à toutes vos données en quelques clics de souris.

Le logiciel HP (ou Compaq) Organize se présente sous forme d'une fenêtre comprenant plusieurs cadres de catégories. Chaque catégorie contient des liens vers des adresses Internet ou des raccourcis vers des applications ou des fichiers de votre ordinateur. La zone de lecture sert à afficher des images, à écouter des fichiers MP3 enregistrés sur votre ordinateur ou à regarder des clips vidéo. Une barre de recherche dans la partie supérieure de HP (ou Compaq) Organize vous permet d'effectuer des recherches avec le moteur de recherche de votre choix.

Pour ouvrir HP (ou Compaq) Organize :

- 1 Cliquez sur **Démarrer** dans la barre des tâches.
- 2 Sélectionnez **Tous les programmes**.
- 3 Cliquez sur **HP Organize** ou **Compaq Organize**.

# Utilisation du clavier

Votre clavier comporte des touches standard, des témoins lumineux et des boutons spéciaux (certains modèles uniquement).

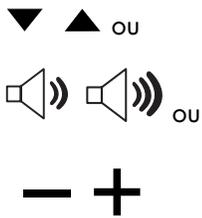
## Boutons spéciaux du clavier

Il existe des boutons spéciaux (certains modèles uniquement) qui se trouvent dans la partie supérieure du clavier. (Sur certains modèles d'ordinateurs, ces touches peuvent également se trouver à gauche des touches principales). Ces boutons contrôlent un lecteur de CD ou de DVD, permettent de vous connecter à Internet, ou fournissent un accès rapide à des fonctions spécifiques.

**REMARQUE :** Le nombre, l'emplacement et le nom des boutons peuvent varier selon le modèle du clavier.

Icône	Fonction	Description
	Veille	Place l'ordinateur en mode économie d'énergie (l'écran n'affiche rien, mais l'ordinateur reste allumé). Pour faire réapparaître l'affichage, appuyez sur la touche Échap ou appuyez de nouveau sur le bouton Veille. Un délai de 10 à 30 secondes peut s'écouler avant que l'affichage ne soit réactivé.
	Utilisateur	Permet de passer d'un utilisateur à l'autre.
	HP	Établit un lien avec un site Web HP.
	Compaq My Presario	Établit un lien avec un site Web Compaq.
	Aide	Ouvre le module Centre d'aide et de support.

Icône	Fonction	Description
 ou 	Images (Photos)	Ouvre un logiciel graphique. Ce bouton peut être reconfiguré.
 ou 	Musique	Ouvre un logiciel de lecture audio. Ce bouton peut être reconfiguré.
	Vidéo	Ouvre un logiciel de vidéo. Ce bouton peut être reconfiguré.
  ou 	Achats	Ces boutons vous conduisent aux sites Web les plus populaires. Ils peuvent être reconfigurés pour ouvrir un logiciel ou accéder à un site Web donné.
 ou 	Sports	
  ou 	Finances	
  ou 	Connexion à Internet	
  ou 	Rechercher	
 ou 	Conversation	
 ou 	E-mail	
	Divertissement	
	Offres spéciales	
	Calculatrice	
<b>A</b>  <b>B</b>  <b>C</b>  <b>D</b>  <b>E</b>   <b>F</b>  	Commandes multimédias (CD/DVD/MP3)	Commande un lecteur de disque. <b>A</b> Ouverture et fermeture du plateau de disque <b>B</b> Enregistrement <b>C</b> Lecture ou pause <b>D</b> Arrêt <b>E</b> Passer à la piste précédente <b>F</b> Passer à la piste suivante

Icône	Fonction	Description
	<p>Réglage du volume (bouton de volume ou boutons Augmenter le volume et Diminuer le volume)</p>	<p>Bouton de volume : Tournez ce bouton vers la droite pour augmenter le volume, vers la gauche pour le baisser. Notez qu'il tourne indéfiniment, même après avoir atteint le niveau maximum.</p> <p>Boutons d'augmentation et de diminution du volume : Appuyez sur le bouton Augmenter le volume ou Diminuer le volume pour régler le son.</p>
	<p>Muet</p>	<p>Active/désactive le son de l'ordinateur.</p>

---

**REMARQUE :** Le nombre, l'emplacement et le nom des boutons peuvent varier selon le modèle du clavier.

---

## Personnalisation des boutons du clavier

Vous pouvez personnaliser certains des boutons spéciaux du clavier (certains modèles uniquement) pour qu'ils ouvrent d'autres programmes ou fichiers, ou pour accéder à vos sites Web favoris :

- 1 Cliquez sur **Démarrer** dans la barre des tâches.
- 2 Choisissez **Panneau de configuration**.
- 3 Cliquez sur **Imprimantes et autres périphériques**, si cette option est disponible.
- 4 Double-cliquez sur **Clavier**.
- 5 Dans l'onglet Boutons, double-cliquez sur le bouton que vous désirez modifier.
- 6 Pour configurer le bouton, cliquez sur la **flèche vers le bas** de la liste déroulante et choisissez la fonction à attribuer au bouton, telle que *Page distante complexe avec description* ou *Fichier local simple avec description*.
- 7 Entrez un nom d'affichage et l'adresse. Pour une page Web, tapez l'adresse URL.
- 8 Cliquez sur **OK**.
- 9 Dans l'onglet Boutons, cliquez sur **Appliquer**.
- 10 Répétez les étapes 5 à 9 pour chaque bouton à personnaliser.
- 11 Cliquez sur **OK** lorsque vous avez terminé.

---

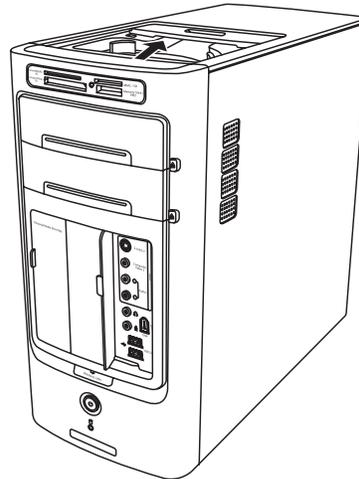
**REMARQUE :** Si vous cliquez sur l'option **Restaurer les boutons par défaut** sous l'onglet Boutons, le système reconfigure tous les boutons Internet avec les paramètres définis en usine.

---

# Utilisation de la baie supérieure

Votre ordinateur peut disposer d'une baie de stockage ou d'accueil sur le dessus du châssis (certains modèles uniquement).

## Utilisation de la baie d'accueil



La baie d'accueil peut servir à :

- ranger des CD, DVD ou cartes mémoire ;
- placer un périphérique dans la baie, tel que la station d'accueil d'un appareil photo numérique ;
- installer un capot spécial (en option) ainsi qu'une station d'accueil pour appareil photo HP (appareil photo et station d'accueil vendus séparément).

La conception de cette baie permet d'y placer un périphérique, puis de faire passer le câble de données USB ou FireWire (IEEE 1394) et le cordon d'alimentation sous le capot supérieur et de les brancher dans les connecteurs à l'arrière de l'ordinateur.

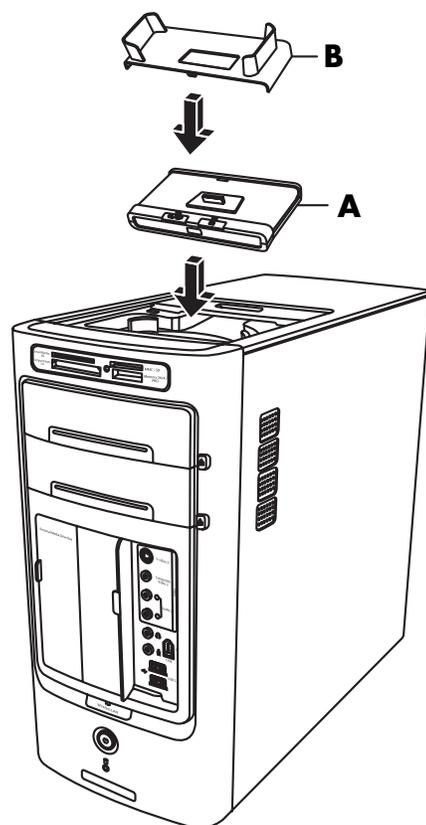
Il est possible que votre ordinateur diffère de celui représenté ici. Les composants, leur nombre et leur disposition peuvent varier.

**Pour ranger des CD, DVD ou cartes mémoire :**

Appuyez doucement sur le couvercle et faites-le glisser pour accéder à la baie.

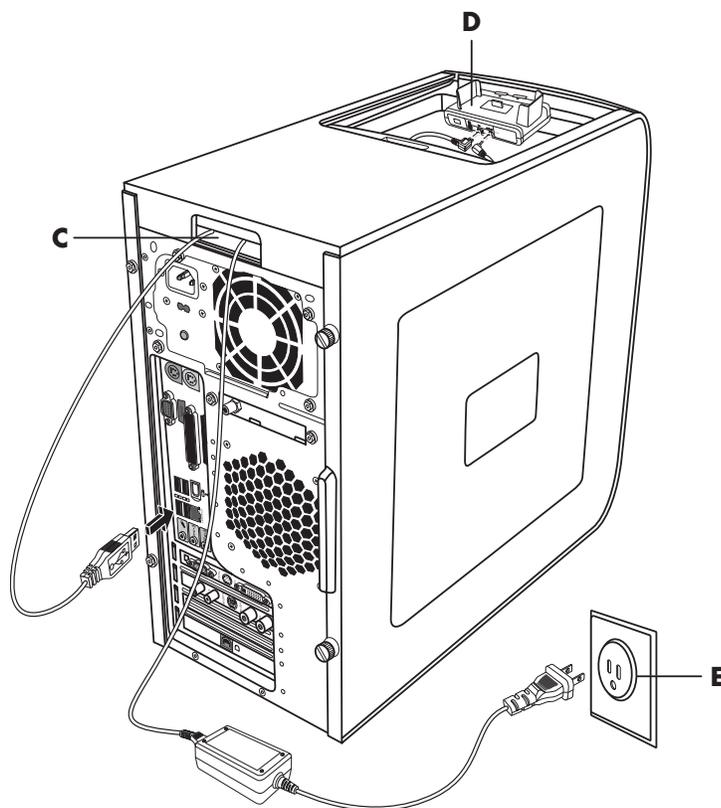
**Pour installer un périphérique ou une station d'accueil et un appareil photo numérique HP :**

- 1 Appuyez doucement sur le couvercle et faites-le glisser pour accéder à la baie.
- 2 Placez le périphérique ou la station d'accueil pour appareil photo (A) sur le dessus de l'ordinateur.



- 3 Dans le cas d'un appareil photo numérique, placez le socle (B) livré avec celui-ci dans la station d'accueil. Le socle s'enclenche sur la station d'accueil pour appareil photo numérique.

- 4** Faites passer les câbles livrés avec le périphérique ou la station d'accueil pour appareil photo dans le passage pour câbles (**C**), en commençant par l'arrière de l'ordinateur et en allant vers l'avant. Tirez les câbles au centre et branchez-les au périphérique ou à la station d'accueil (**D**).



- 5** Branchez les câbles à l'arrière de l'ordinateur ou à une prise de courant (**E**). Dans le cas d'un périphérique, reportez-vous à la documentation fournie avec celui-ci.

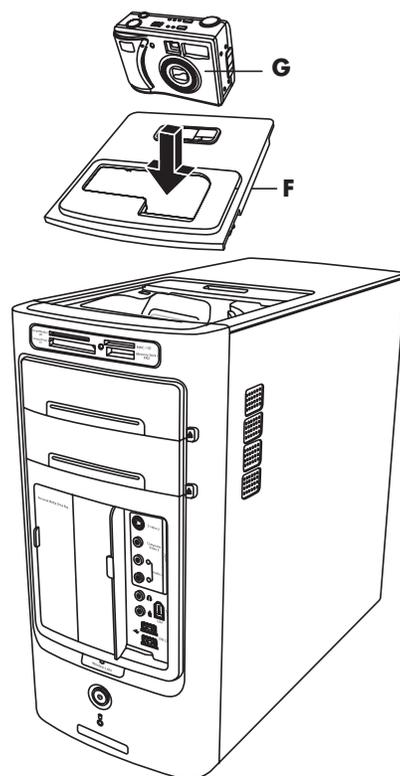
Dans le cas d'une station d'accueil pour appareil photo HP :

- Branchez le câble USB à l'arrière de l'ordinateur.
- Branchez le cordon d'alimentation à une prise électrique.

Vous pouvez, si vous le souhaitez, afficher les photos de l'appareil sur une télévision. Pour ce faire, branchez les connecteurs jaune et rouge (non illustrés) à la télévision.

Reportez-vous au mode d'emploi livré avec la station d'accueil de l'appareil photo HP.

- 6** Placez le couvercle de station d'accueil (**F**) approprié sur le haut de l'ordinateur. Orientez doucement le bord du couvercle.



- 7** Placez l'appareil photo numérique HP (**G**) sur la station d'accueil lorsque vous souhaitez l'utiliser.
- 8** Suivez les instructions fournies avec le périphérique ou la station d'accueil.

# Configuration des haut-parleurs et du son

Trois étapes sont nécessaires pour configurer le son sur l'ordinateur :

- 1 Branchement des haut-parleurs
- 2 Configuration du logiciel audio
- 3 Configuration du son pour le logiciel multimédia

Votre ordinateur prend en charge de nombreux types de branchements, d'options de son et de configurations de haut-parleurs. Ce chapitre décrit les options les plus courantes. Il est possible que votre système possède des composants différents.

---

**REMARQUE :** Pour en savoir plus sur le branchement des haut-parleurs, reportez-vous à la fiche d'installation accompagnant l'ordinateur ou à la documentation fournie avec vos haut-parleurs.

---

## Étape 1 : Branchement des haut-parleurs

### Types de connecteurs audio

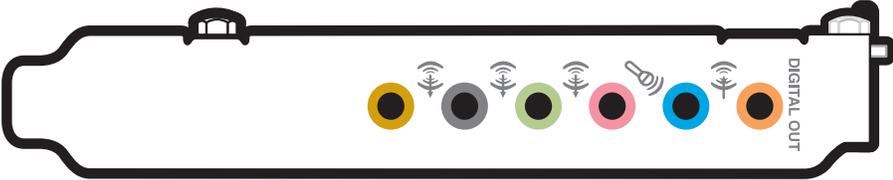
Votre modèle peut disposer de l'un des trois ensembles de connecteurs audio analogiques suivants sur sa face arrière :

- Trois connecteurs
- Six connecteurs
- Carte son

Votre système peut également posséder une sortie numérique distincte (certains modèles uniquement).

La configuration logicielle varie pour chaque type de connecteurs, comme décrit dans les instructions.

Connecteur	Description	Illustration	Type
Trois connecteurs	Votre modèle d'ordinateur peut disposer d'un ensemble de trois connecteurs audio. Vous pouvez connecter un système audio allant jusqu'à 5.1 voies à l'ordinateur. Si vous souhaitez utiliser le son multivoie, suivez attentivement les instructions fournies.		<b>3</b>
Six connecteurs	Votre modèle d'ordinateur peut disposer d'un ensemble de six connecteurs audio sur sa face arrière. Vous pouvez connecter jusqu'à 7.1 voies à l'ordinateur.		<b>6</b>
Connecteur de la carte son	Votre ordinateur peut être équipé d'une carte son. Vous pouvez connecter jusqu'à 5.1 voies (7.1 voies sur certains modèles) ou des haut-parleurs numériques à la carte son de l'ordinateur.	<i>Voir ci-dessous.</i>	<b>S</b>



**REMARQUE :**

- Le type 3 se réfère à trois connecteurs
- Le type 6 se réfère à six connecteurs
- Le type S se réfère à un connecteur de carte son

Utilisez les connecteurs audio correspondant à votre modèle d'ordinateur lorsque vous branchez des câbles, comme indiqué dans la procédure d'installation.

Le tableau suivant présente les connecteurs audio sur le panneau arrière de l'ordinateur.

Connecteur audio			Description
3	6	S	
			Connecteur <b>latéral</b> (gris) pour les haut-parleurs latéraux dans une configuration à huit haut-parleurs (7.1).
			Connecteur <b>centre/basse</b> (jaune) pour le haut-parleur central ou le caisson de basse dans une configuration audio multivoie.
			Connecteur <b>arrière</b> (noir) pour les haut-parleurs arrière dans une configuration audio multivoie.
			Connecteur <b>sortie</b> (vert clair) pour les haut-parleurs avant.
			Connecteur <b>Mic</b> (micro, rose) pour un microphone. Le <b>type 3</b> fonctionne également comme une sortie pour haut-parleur central ou caisson de basse lorsqu'une configuration audio multivoie est activée.
			Connecteur <b>In</b> (entrée, bleu clair) permettant de brancher une source audio analogique telle qu'un lecteur de CD à l'ordinateur. Le <b>type 3</b> fonctionne également comme une sortie audio lorsqu'une configuration audio multivoie est activée.
			Connecteur <b>sortie numérique</b> (orange) permettant de brancher un périphérique disposant d'une entrée numérique (tel qu'un amplificateur/récepteur de salon) ou des haut-parleurs numériques (certains modèles uniquement).

#### REMARQUE :

- Le type 3 se réfère à trois connecteurs
- Le type 6 se réfère à six connecteurs
- Le type S se réfère à un connecteur de carte son

## Configurations des haut-parleurs

Vous pouvez configurer votre ordinateur de manière à utiliser les configurations suivantes :

<b>Nom</b>	<b>Système de haut-parleurs</b>	<b>Voir</b>
Casque d'écoute	Aucun, son désactivé.	
2 (stéréo)	Haut-parleurs gauche et droit.	<i>Branchement de haut-parleurs 2.1 voies (deux haut-parleurs et un caisson de basse) à la page 25.</i>
2.1	Haut-parleurs gauche et droit et caisson de basse.	<i>Branchement de haut-parleurs 2.1 voies (deux haut-parleurs et un caisson de basse) à la page 25.</i>
4.1	Deux haut-parleurs avant, deux haut-parleurs arrière et un caisson de basse.	<i>Branchement de haut-parleurs 4.1 voies (quatre haut-parleurs et un caisson de basse) à la page 26.</i>
6/5.1	Deux haut-parleurs avant, deux haut-parleurs arrière, un haut-parleur central et un caisson de basse.	<i>Branchement de haut-parleurs 5.1 voies (cinq haut-parleurs et un caisson de basse) à la page 28.</i>
8/7.1	Deux haut-parleurs avant, deux haut-parleurs arrière, deux haut-parleurs latéraux, un haut-parleur central et un caisson de basse (certains modèles uniquement).	<i>Branchement de haut-parleurs 7.1 voies (sept haut-parleurs et un caisson de basse) à la page 30.</i>
Chaîne audio de salon	Chaîne audio de salon ou équipement de home cinéma avec haut-parleurs passifs.	<i>Connexion de l'ordinateur à une chaîne audio de salon à la page 31.</i>
Audio numérique	Haut-parleurs numériques ou connecteur d'entrée numérique sur le système audio.	<i>Connexion à la sortie audio numérique à la page 35.</i>
Audio multitransmission	Deux haut-parleurs avant, deux haut-parleurs arrière, deux haut-parleurs latéraux, un haut-parleur central et un caisson de basse (certains modèles uniquement).	<i>Configuration de l'audio multitransmission à la page 44.</i>

## Types de haut-parleurs

Les haut-parleurs peuvent être intégrés au moniteur (certains modèles uniquement) ou vendus séparément. Reportez-vous à la documentation fournie avec les haut-parleurs.

Votre ordinateur ne peut utiliser qu'un système de haut-parleurs actifs (alimentés). Un ensemble de haut-parleurs actifs doit disposer de son propre cordon d'alimentation. Une chaîne audio de salon ne nécessite pas de haut-parleurs actifs, car le récepteur amplifie le signal.

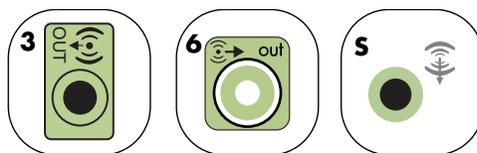
Un ensemble de haut-parleurs stéréo constitue un système à deux voies (gauche-droite). Un ensemble de haut-parleurs multivoies comprend un canal avant gauche-droite, un canal arrière gauche-droite et éventuellement un caisson de basse et un haut-parleur central. Les configurations plus avancées comprennent également des haut-parleurs latéraux. Un caisson de basse permet d'améliorer la qualité des basses.

« .1 » indique un caisson de basse. Par exemple, le mode 7.1 voies (huit haut-parleurs) utilise deux haut-parleurs avant (gauche-droite), deux haut-parleurs latéraux (gauche-droite), deux haut-parleurs arrière (gauche-droite), un haut-parleur central et un caisson de basse.

## Branchement de haut-parleurs 2.1 voies (deux haut-parleurs et un caisson de basse)

Pour brancher un système de haut-parleurs actifs gauche/droit simple ou deux haut-parleurs et un caisson de basse (sortie 2.1 voies) :

- 1 Éteignez l'ordinateur.
- 2 Connectez le câble du haut-parleur au connecteur de sortie audio vert clair à l'arrière de l'ordinateur.



- Le type 3 se réfère à trois connecteurs
  - Le type 6 se réfère à six connecteurs
  - Le type S se réfère à un connecteur de carte son
- 3 Connectez le câble au système audio.
  - 4 Dans le cas des haut-parleurs 2.1 livrés avec votre ordinateur (certains modèles uniquement), branchez le caisson de basse au connecteur de sortie audio.

- 5 Connectez les haut-parleurs droit et gauche au caisson de basse. Consultez la documentation des haut-parleurs pour plus de détails.
- 6 Allumez l'ordinateur.

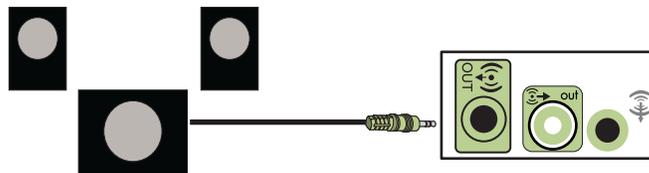
---

**REMARQUE :** Pensez toujours à allumer votre ordinateur avant de mettre les haut-parleurs en marche.

---

- 7 Branchez l'alimentation des haut-parleurs.
- 8 Allumez les haut-parleurs.  
L'étape 8 est facultative pour une configuration à deux haut-parleurs.
- 9 Une fois les haut-parleurs connectés à l'ordinateur, configurez le logiciel audio pour la sortie son de votre modèle d'ordinateur :
  - Type à trois connecteurs : Voir *Configuration de la sortie audio avec le Gestionnaire de son multivoie* à la page 37.
  - Type à six connecteurs : Voir *Configuration de la sortie audio avec le Gestionnaire d'effets sonores* à la page 39.

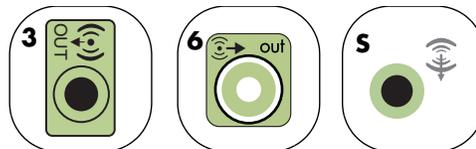
Le schéma suivant présente une configuration audio 2.1 courante :



## Branchement de haut-parleurs 4.1 voies (quatre haut-parleurs et un caisson de basse)

Pour connecter deux haut-parleurs avant, deux haut-parleurs arrière et un caisson de basse pour une sortie 4.1 voies :

- 1 Éteignez l'ordinateur.
- 2 Connectez le câble du haut-parleur avant au connecteur de sortie audio vert clair à l'arrière de l'ordinateur.



- Le type 3 se réfère à trois connecteurs
- Le type 6 se réfère à six connecteurs
- Le type S se réfère à un connecteur de carte son

- 3 Connectez le câble du haut-parleur arrière au connecteur noir correspondant à l'arrière de l'ordinateur.



Pour le type à trois connecteurs, le connecteur d'entrée audio bleu fonctionne comme une sortie audio arrière lorsqu'une configuration multivoie est activée.

- 4 Connectez les câbles au système audio.
- 5 Connectez les haut-parleurs avant et arrière au caisson de basse. Consultez la documentation des haut-parleurs pour plus de détails.
- 6 Allumez l'ordinateur.

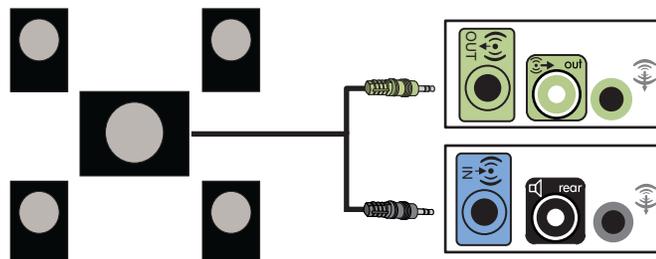
---

**REMARQUE :** Pensez toujours à allumer votre ordinateur avant de mettre les haut-parleurs en marche.

---

- 7 Branchez l'alimentation des haut-parleurs.
- 8 Allumez les haut-parleurs.
- 9 Une fois les haut-parleurs connectés à l'ordinateur, configurez le logiciel audio pour la sortie son de votre modèle d'ordinateur :
  - Type à trois connecteurs : Voir *Configuration de la sortie audio avec le Gestionnaire de son multivoie* à la page 37.
  - Type à six connecteurs : Voir *Configuration de la sortie audio avec le Gestionnaire d'effets sonores* à la page 39.

Le schéma suivant présente une configuration audio 4.1 courante :



## Branchement de haut-parleurs 5.1 voies (cinq haut-parleurs et un caisson de basse)

Pour connecter deux haut-parleurs avant, deux haut-parleurs arrière, un haut-parleur central et un caisson de basse pour une sortie 5.1 voies :

- 1 Éteignez l'ordinateur.
- 2 Connectez le câble du haut-parleur avant au connecteur de sortie audio vert clair à l'arrière de l'ordinateur.



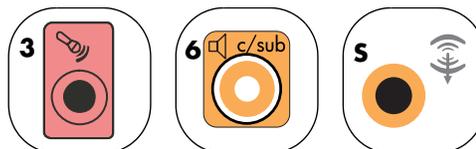
- Le type 3 se réfère à trois connecteurs
- Le type 6 se réfère à six connecteurs
- Le type S se réfère à un connecteur de carte son

- 3 Connectez le câble du haut-parleur arrière au connecteur noir correspondant à l'arrière de l'ordinateur.



Pour le type à trois connecteurs, le connecteur d'entrée audio bleu fonctionne comme une sortie audio arrière lorsqu'une configuration multivoie est activée.

- 4 Connectez le câble du haut-parleur central ou du caisson de basse au connecteur de microphone jaune (ou rose) correspondant à l'arrière de l'ordinateur.



Pour le type à trois connecteurs, le connecteur de microphone rose fonctionne également comme connecteur de sortie pour haut-parleur central ou caisson de basse lorsqu'une configuration audio multivoie est activée.

- 5 Connectez les câbles au système audio.
- 6 Connectez les haut-parleurs avant, arrière et central au caisson de basse. Consultez la documentation des haut-parleurs pour plus de détails.

7 Allumez l'ordinateur.

---

**REMARQUE :** Pensez toujours à allumer votre ordinateur avant de mettre les haut-parleurs en marche.

---

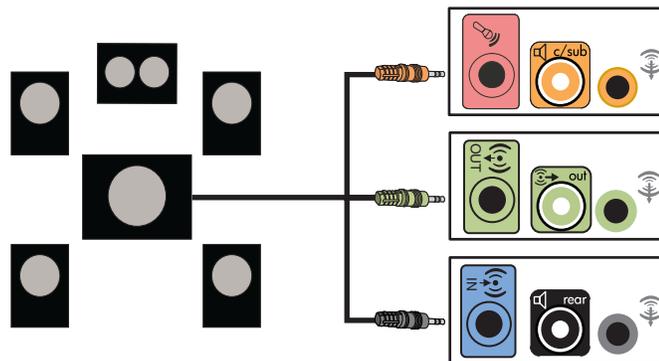
8 Branchez l'alimentation des haut-parleurs.

9 Allumez les haut-parleurs.

10 Une fois les haut-parleurs connectés à l'ordinateur, configurez le logiciel audio pour la sortie son de votre modèle d'ordinateur :

- Type à trois connecteurs : Voir *Configuration de la sortie audio avec le Gestionnaire de son multivoie* à la page 37.
- Type à six connecteurs : Voir *Configuration de la sortie audio avec le Gestionnaire d'effets sonores* à la page 39.
- Type à six connecteurs, multitransmission : Voir *Configuration de la sortie audio avec Realtek HD Sound Effect Manager* à la page 41.

Le schéma suivant présente une configuration audio 5.1 courante :



## Branchement de haut-parleurs 7.1 voies (sept haut-parleurs et un caisson de basse)

Pour connecter deux haut-parleurs avant, deux haut-parleurs latéraux, deux haut-parleurs arrière, un haut-parleur central et un caisson de basse pour une sortie à 7.1 voies :

- 1 Éteignez l'ordinateur.
- 2 Connectez le câble du haut-parleur avant au connecteur de sortie audio vert clair à l'arrière de l'ordinateur.



- 3 Connectez le câble du haut-parleur arrière au connecteur noir à l'arrière de l'ordinateur.



- 4 Pour le type à six connecteurs seulement, connectez le câble du haut-parleur latéral au connecteur gris à l'arrière de l'ordinateur.



- 5 Connectez le câble du haut-parleur central et le câble du caisson de basse au connecteur jaune à l'arrière de l'ordinateur.



- 6 Connectez les câbles au système audio.
- 7 Connectez les haut-parleurs avant, arrière, latéraux et central au caisson de basse. Consultez la documentation des haut-parleurs pour plus de détails.
- 8 Allumez l'ordinateur.

---

**REMARQUE :** Pensez toujours à allumer votre ordinateur avant de mettre les haut-parleurs en marche.

---

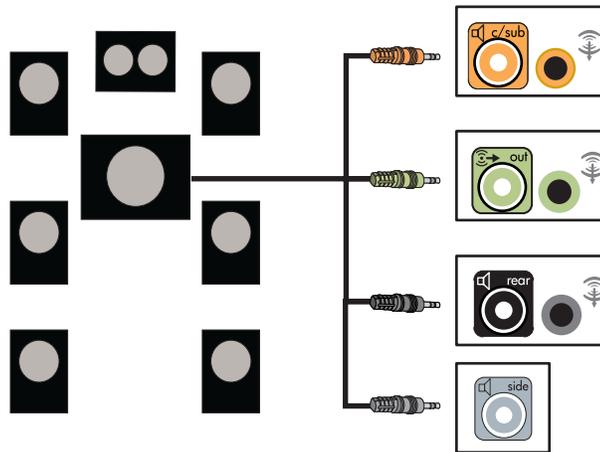
- 9 Branchez l'alimentation des haut-parleurs.

**10** Allumez les haut-parleurs.

**11** Une fois les haut-parleurs connectés à l'ordinateur, configurez le logiciel audio pour la sortie son de votre modèle d'ordinateur :

- Type à six connecteurs : Voir *Configuration de la sortie audio avec le Gestionnaire d'effets sonores* à la page 39.
- Type à six connecteurs, multitransmission : Voir *Configuration de la sortie audio avec Realtek HD Sound Effect Manager* à la page 41.

Le schéma suivant présente une configuration audio 7.1 courante :



## Connexion de l'ordinateur à une chaîne audio de salon

Vous pouvez connecter votre ordinateur à une chaîne audio de salon ou à l'amplificateur/récepteur multivoie d'un équipement de home cinéma, et utiliser les haut-parleurs existants.

Voir par exemple *Connexion à une chaîne stéréo 2 ou 2.1 voies* à la page 32 ou *Connexion à une chaîne stéréo 5.1 voies (cinq haut-parleurs et un caisson de basse)* à la page 33.

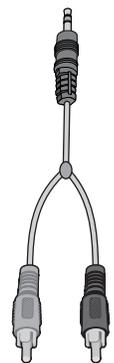
### Câbles adaptateurs en Y

La majorité des amplificateurs/récepteurs sont équipés de connecteurs de type RCA. Il est possible que vous deviez utiliser des câbles adaptateurs en Y entre l'ordinateur et l'amplificateur/récepteur. Il est recommandé d'utiliser des câbles adaptateurs en Y avec une miniprise stéréo de 1/8 pouce (3,5 mm) à une extrémité et deux connecteurs RCA à l'autre. Ces câbles sont vendus séparément.

---

**REMARQUE :** Les câbles adaptateurs en Y sont vendus séparément.

---



Le nombre de câbles adaptateurs en Y nécessaires pour raccorder votre chaîne stéréo dépend du nombre de haut-parleurs dont vous disposez :

- Ensemble de haut-parleurs 2/2.1 voies : un câble adaptateur en Y
- Ensemble de haut-parleurs 4/4.1 voies : deux câbles adaptateurs en Y
- Ensemble de haut-parleurs 5.1 voies : trois câbles adaptateurs en Y
- Ensemble de haut-parleurs 7.1 voies : quatre câbles adaptateurs en Y

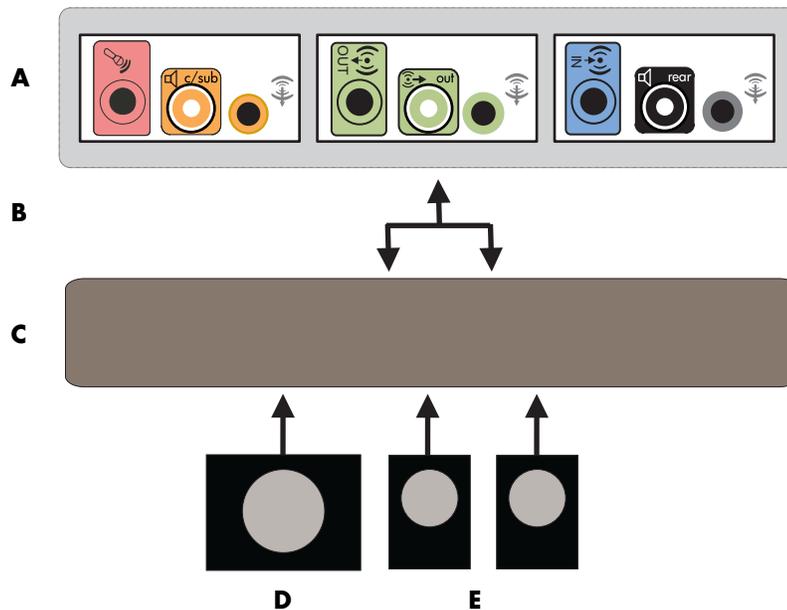
Le branchement d'une chaîne audio de salon nécessite généralement des câbles assez longs pour raccorder l'ordinateur à la chaîne. Il est également possible que vous ayez besoin d'acheter des câbles RCA ou des câbles de rallonge.

## Connexion à une chaîne stéréo 2 ou 2.1 voies

Le schéma suivant présente une configuration courante pour l'utilisation de haut-parleurs passifs à deux voies (ou 2.1) au moyen de connecteurs d'entrée gauche et droit standard d'une chaîne stéréo de salon.

Cette configuration n'est qu'une suggestion. Il est possible que votre installation soit différente.

- A** Connecteurs du panneau arrière de l'ordinateur (trois ou six connecteurs ou carte son)
- B** Câbles adaptateurs en Y
- C** Récepteur/amplificateur
- D** Caisson de basse
- E** Haut-parleurs avant (gauche et droit)



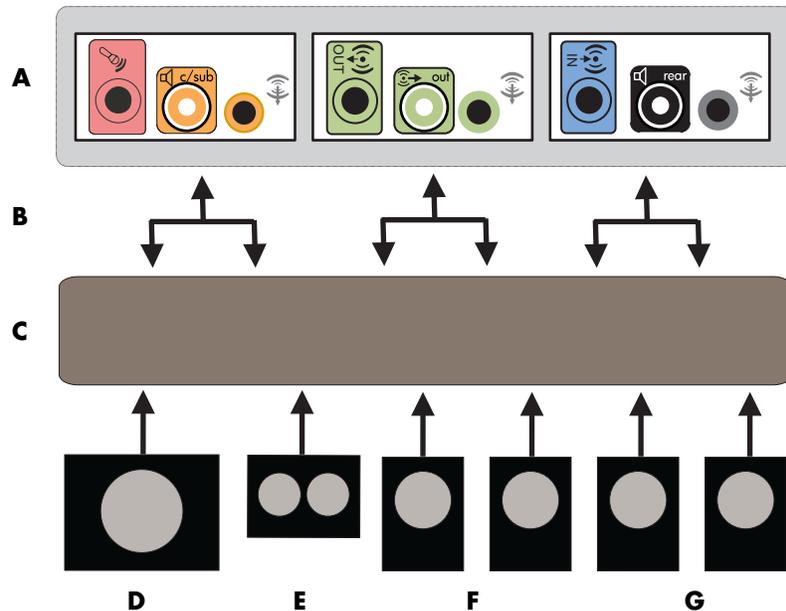
Connexion de l'ordinateur à un système audio 2.1 voies

## Connexion à une chaîne stéréo 5.1 voies (cinq haut-parleurs et un caisson de basse)

Le schéma suivant représente une configuration courante pour la connexion à un équipement de home cinéma à 5.1 voies, nécessitant la présence d'entrées multivoies sur l'amplificateur/récepteur.

Cette configuration n'est qu'une suggestion. Il est possible que votre installation soit différente.

- A** Connecteurs du panneau arrière de l'ordinateur (type à trois ou six connecteurs ou carte son)
- B** Câbles adaptateurs en Y
- C** Récepteur/amplificateur
- D** Caisson de basse
- E** Haut-parleur central
- F** Haut-parleurs avant (gauche et droit)
- G** Haut-parleurs arrière (gauche et droit)



Connexion de l'ordinateur à un système audio 5.1 voies

## Procédure de connexion à une chaîne stéréo 5.1 voies (cinq haut-parleurs et un caisson de basse)

**REMARQUE :** Les connecteurs d'entrée sur l'amplificateur/récepteur peuvent s'intituler Surround (son d'ambiance), 5.1 voies, 6 voies, CD, DVD ou encore DVD In (entrée DVD).

Pour connecter une chaîne audio 6/5.1 voies à l'ordinateur :

- 1 Éteignez l'ordinateur.
- 2 Éteignez l'amplificateur/récepteur.
- 3 Branchez le mini-connecteur stéréo d'un câble adaptateur en Y au connecteur de sortie audio vert clair correspondant à l'arrière de l'ordinateur.
  - Le type 3 se réfère à trois connecteurs
  - Le type 6 se réfère à six connecteurs
  - Le type S se réfère à un connecteur de carte son



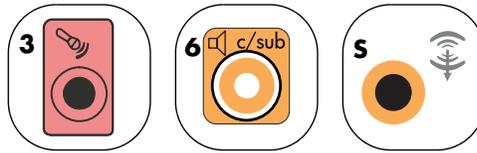
Connectez les extrémités gauche et droite du câble adaptateur en Y aux entrées avant gauche (L) et droite (R) à l'arrière de l'amplificateur/récepteur.

- 4 Si vous disposez de haut-parleurs arrière, branchez le mini-connecteur stéréo d'un câble adaptateur en Y au connecteur d'entrée audio (bleu) ou au connecteur de sortie de haut-parleurs arrière (noir) correspondant à l'arrière de l'ordinateur.



Connectez les extrémités gauche et droite du câble adaptateur en Y aux entrées arrière gauche (L) et droite (R) à l'arrière de l'amplificateur/récepteur.

- 5 Connectez le petit connecteur stéréo d'un câble adaptateur en Y au connecteur d'entrée du microphone (rose) ou au connecteur de haut-parleur central/caisson de basse (jaune) correspondant à l'arrière de l'ordinateur.



- Connectez les extrémités gauche et droite du câble adaptateur en Y aux entrées de haut-parleur central/caisson de basse à l'arrière de l'amplificateur/récepteur (chaîne audio à 5.1 voies ou plus).
  - Branchez le câble adaptateur en Y au connecteur du caisson de basse à l'arrière du récepteur, même si vous n'utilisez pas de caisson de basse.
- 6 Allumez l'amplificateur/récepteur.
- 7 Sélectionnez l'entrée de l'amplificateur/récepteur à laquelle sont branchés les câbles adaptateurs en Y.
- 8 Allumez l'ordinateur.

---

**REMARQUE :** Pensez toujours à allumer votre ordinateur avant de mettre les haut-parleurs en marche.

---

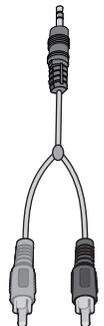
- 9 Une fois la chaîne audio branchée à l'ordinateur, configurez le logiciel audio pour la sortie son de votre modèle d'ordinateur :
- Type à trois connecteurs : Voir *Configuration de la sortie audio avec le Gestionnaire de son multivoie* à la page 37.
  - Type à six connecteurs : Voir *Configuration de la sortie audio avec le Gestionnaire d'effets sonores* à la page 39.

## Connexion à la sortie audio numérique

### (Certains modèles uniquement)

Si votre ordinateur est équipé d'une carte son et que vous comptez connecter le récepteur audio-vidéo de votre chaîne de salon à la sortie audio numérique, branchez le câble stéréo de 3,5 mm au connecteur de **sortie numérique** de la carte son. Connectez le câble stéréo RCA rouge de 3,5 mm dans le câble adaptateur en Y au connecteur d'entrée numérique du récepteur audio-vidéo. Si le câble stéréo RCA rouge ne fonctionne pas, essayez le câble stéréo blanc. L'un des connecteurs n'est pas utilisé.

La connexion d'une sortie numérique exige que l'ordinateur possède un connecteur de sortie numérique sur la carte son ou sur le panneau arrière. Il n'est pas nécessaire de raccorder les sorties pour haut-parleurs multivoies en cas d'emploi de la sortie numérique.



Pour connecter des haut-parleurs numériques :

- 1 Éteignez l'ordinateur.
- 2 Reliez le connecteur d'entrée numérique des haut-parleurs ou de la chaîne audio numériques au connecteur de sortie numérique orange correspondant du panneau arrière de l'ordinateur :
  - Le type 3 se réfère à trois connecteurs
  - Le type 6 se réfère à six connecteurs
  - Le type S se réfère à un connecteur de carte son



- 3 Allumez l'ordinateur.

---

**REMARQUE :** Pensez toujours à allumer votre ordinateur avant de mettre les haut-parleurs en marche.

---

- 4 Branchez l'alimentation des haut-parleurs.
- 5 Allumez les haut-parleurs.
- 6 Une fois les haut-parleurs connectés à l'ordinateur, configurez le logiciel audio pour la sortie son de votre modèle d'ordinateur :
  - Carte son avec sortie numérique et type à trois connecteurs : Voir *Configuration de la sortie audio avec le Gestionnaire de son multivoie* à la page 37. Suivez les instructions données pour l'activation de la sortie audio numérique.
  - Carte son avec sortie numérique et type à six connecteurs : Voir *Configuration de la sortie audio avec le Gestionnaire d'effets sonores* à la page 39. La sortie audio numérique est déjà activée comme sortie par défaut.

Une fois le raccordement des haut-parleurs à l'ordinateur effectué, configurez le logiciel audio.

## Étape 2 : Configuration du logiciel audio

Suivez la procédure ci-dessous après avoir installé et connecté les haut-parleurs afin de configurer les haut-parleurs pour le logiciel audio. Les logiciels suivants permettent de configurer la sortie audio pour votre configuration de haut-parleurs. Utilisez le logiciel correspondant à votre modèle :

- Gestionnaire de son multivoie (Multi-channel Sound Manager, type à trois connecteurs)
- Gestionnaire d'effets sonores (Sound Effect Manager, type à six connecteurs)
- Realtek HD Sound Effect Manager (audio multitransmission)

### Configuration de la sortie audio avec le Gestionnaire de son multivoie

Si votre modèle dispose de trois connecteurs, procédez comme suit après avoir installé et connecté les haut-parleurs.

Pour configurer la sortie audio multivoie sur les ordinateurs dotés du Gestionnaire de son multivoie :

- 1 Cliquez sur **Démarrer** dans la barre des tâches.
- 2 Sélectionnez **Tous les programmes**.
- 3 Cliquez sur **Multi-channel Sound Manager (Gestionnaire de son multivoie)**. La fenêtre de configuration du son multivoie apparaît, affichant cinq écrans de contrôle.
  - **Effet sonore** — Permet de choisir les options d'environnement.
  - **Égaliseur** — Permet d'égaliser les fréquences audio.
  - **Configuration des haut-parleurs** — Permet de choisir le nombre de haut-parleurs. Le sélecteur de connecteurs audio indique la configuration des haut-parleurs.
  - **Test des haut-parleurs** — Permet de tester tous les haut-parleurs connectés afin de vérifier que la configuration est correcte.
  - **Général** — Affiche les informations concernant le son et le pilote logiciel.
- 4 Cliquez sur l'onglet **Configuration des haut-parleurs** dans la partie supérieure de la fenêtre afin d'ouvrir les écrans de contrôle. Vos haut-parleurs doivent être connectés pour que cet onglet apparaisse.

- 5** Sélectionnez l'option décrivant le nombre de haut-parleurs du système, par exemple **mode 2/2.1 voies** à **mode 5.1 voies**.
- 6** Activez la sortie audio numérique si vous souhaitez l'utiliser. Voir *Activation de la sortie audio numérique avec le Gestionnaire de son multivoie (facultatif)* à la page 38.
- 7** Cliquez sur **OK**.
- 8** (Facultatif) Testez les haut-parleurs. Cliquez sur l'onglet **Test des haut-parleurs**, et suivez les instructions à l'écran.

Maintenant que le logiciel audio a été configuré, pour profiter pleinement des capacités des haut-parleurs, vous devez également configurer le lecteur de médias. La procédure est différente pour chaque lecteur de médias. Suivez les instructions du mode d'emploi livré avec le lecteur de médias.

### **Activation de la sortie audio numérique avec le Gestionnaire de son multivoie (facultatif)**

Votre ordinateur doit posséder un connecteur de sortie audio numérique sur son panneau arrière.

Pour activer la sortie audio numérique :

- 1** Effectuez les étapes 1 à 5 de la procédure précédente, *Configuration de la sortie audio avec le Gestionnaire de son multivoie*.
- 2** Cochez **Activer la sortie audio numérique**. L'option *Sortie numérique et analogique* est automatiquement sélectionnée.
- 3** Branchez le connecteur de sortie audio numérique à l'arrière de l'ordinateur à l'entrée audio numérique de votre chaîne audio de salon.
- 4** Sélectionnez l'entrée audio numérique de votre chaîne audio.
- 5** Cliquez sur **OK**.
- 6** (Facultatif) Testez les haut-parleurs pour vous assurer que la configuration est appropriée.

Maintenant que le logiciel audio a été configuré, pour profiter pleinement des capacités des haut-parleurs, vous devez également configurer le lecteur de médias. La procédure est différente pour chaque lecteur de médias. Suivez les instructions du mode d'emploi livré avec le lecteur de médias.

## Configuration de la sortie audio avec le Gestionnaire d'effets sonores

Procédez comme suit après avoir installé et connecté les haut-parleurs, si votre modèle est du type à six connecteurs.

---

**REMARQUE :** L'absence de texte descriptif pour un connecteur dans le guide de raccordement indique que celui-ci ne sert pas dans la configuration de haut-parleurs sélectionnée.

---

- 1 Cliquez sur **Démarrer** dans la barre des tâches.
- 2 Cliquez sur **Panneau de configuration**.
- 3 Cliquez sur **Sons**, puis **Voix et périphériques audio** (ou **Sons et périphériques audio**).
- 4 Cliquez sur **Gestionnaire d'effets sonores**. Une fenêtre s'ouvre.
- 5 Cliquez sur l'onglet **Configuration des haut-parleurs**.
- 6 Sélectionnez l'option décrivant le nombre de haut-parleurs de votre système, par exemple **2.1 voies** ou **7.1 voies**.
- 7 Pour vérifier le fonctionnement des haut-parleurs, cliquez sur le bouton **Test des haut-parleurs**.
- 8 Cliquez sur **OK**.

Maintenant que le logiciel audio a été configuré, pour profiter pleinement des capacités des haut-parleurs, vous devez également configurer le lecteur de médias. La procédure est différente pour chaque lecteur de médias. Suivez les instructions du mode d'emploi livré avec le lecteur de médias.

### Écrans de contrôle du Gestionnaire d'effets sonores

- **Effet sonore** — Permet de configurer les paramètres d'environnement et d'égaliseur. Vous pouvez sélectionner un environnement tel que **Sous l'eau** ou **Auditorium**. Pour activer et utiliser l'égaliseur, cliquez sur le bouton d'alimentation situé au centre du contrôle circulaire de celui-ci. Vous pouvez cliquer sur un bouton préconfiguré (notamment **Pop** ou **Live**) ou choisir vous-même des paramètres et les enregistrer pour une sélection rapide par la suite.
- **Configuration des haut-parleurs** — Permet de sélectionner le nombre de haut-parleurs, d'afficher le guide de raccordement, et de tester les haut-parleurs par un appui sur le bouton Test des haut-parleurs. L'absence de texte descriptif pour un connecteur dans le guide de raccordement indique qu'il n'est pas utilisé pour la configuration de haut-parleurs sélectionnée.
- **Audio numérique** — Permet de sélectionner la sortie audio numérique et la fréquence de son numérique pour les connecteurs audio numériques de l'ordinateur.
- **Assistant audio** — Ouvre une fenêtre affichant le panneau de connexion sur l'avant de l'ordinateur. Pour fermer cette fenêtre sans lancer l'assistant, cliquez sur **OK**.

### **Pour activer l'assistant audio :**

Vérifiez que la case **Activer la détection automatique** est bien sélectionnée pour activer l'assistant. Cliquez sur **OK** pour fermer la fenêtre.

### **Utilisation de l'assistant audio du Gestionnaire d'effets sonores**

L'assistant audio du Gestionnaire d'effets sonores peut vous aider à effectuer les branchements audio sur le panneau avant.

Pour utiliser l'assistant audio :

- 1** Allumez l'ordinateur.
- 2** Cliquez sur **Démarrer** dans la barre des tâches.
- 3** Choisissez **Panneau de configuration**.
- 4** Cliquez sur **Sons**, puis **Voix et périphériques audio** (ou **Sons et périphériques audio**).
- 5** Cliquez sur **Gestionnaire d'effets sonores**. Une fenêtre s'ouvre.
- 6** Cliquez sur **Assistant audio**. Une fenêtre affichant le panneau de connexion avant de l'ordinateur apparaît.
- 7** Cochez la case **Activer la détection de connecteur** pour activer l'assistant.
- 8** Branchez les câbles des haut-parleurs aux connecteurs à l'avant de l'ordinateur. L'affichage du panneau avant indique une bonne insertion des câbles dans les connecteurs.
- 9** Fermez la fenêtre.

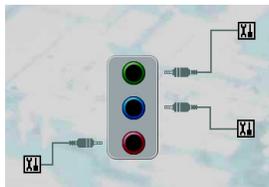
### **Reconfiguration des connecteurs du panneau avant avec le Gestionnaire d'effets sonores**

Lorsque l'assistant audio est activé, vous pouvez reconfigurer le connecteur de microphone et le connecteur de casque d'écoute à l'avant de l'ordinateur afin qu'ils remplissent d'autres fonctions. Ces deux connecteurs sont des prises audio universelles. Lorsque vous y branchez un câble, l'assistant vous demande de sélectionner dans une liste la fonction désirée pour le câble, puis configure la prise audio universelle pour offrir la fonction choisie. Les fonctions disponibles sont :

- Sortie haut-parleur stéréo
- Entrée microphone
- Entrée casque d'écoute
- Ligne d'entrée audio

Pour reconfigurer les connecteurs du panneau avant :

- 1 Suivez les étapes 1 à 7 de la procédure précédente, *Utilisation de l'assistant audio du Gestionnaire d'effets sonores* à la page 40.



- 2 Lorsque vous branchez un câble, l'assistant vous demande de sélectionner le périphérique que vous venez de connecter dans une liste.
- 3 Fermez la fenêtre.

## Désactivation de la sortie audio numérique à l'aide du Gestionnaire d'effets sonores (facultatif)

Pour désactiver la sortie audio numérique :

- 1 Ouvrez le Gestionnaire d'effets sonores cliquez sur **Démarrer** dans la barre des tâches du bureau, sur **Panneau de configuration**, puis sur **Sons, voix et périphériques audio** et **Gestionnaire d'effets sonores**.
- 2 Cliquez sur **Assistant audio**. Une fenêtre affichant le panneau de connexion avant de l'ordinateur apparaît.
- 3 Cliquez sur le bouton **Audio numérique**. Sélectionnez **Sortie numérique désactivée** (vous pouvez également sélectionner **Mode de transfert entrée numérique vers sortie numérique**).
- 4 Fermez la fenêtre.

## Configuration de la sortie audio avec Realtek HD Sound Effect Manager

Procédez comme suit après avoir installé et connecté les haut-parleurs, si votre modèle est du type à six connecteurs et prend en charge la multitransmission audio.

Pour configurer la sortie audio multivoie sur les ordinateurs dotés de Realtek HD Sound Effect Manager :

- 1 Cliquez sur **Démarrer** dans la barre des tâches.
- 2 Cliquez sur **Panneau de configuration**.
- 3 Cliquez sur **Sons**, puis **Voix et périphériques audio** (ou **Sons et périphériques audio**).

---

**REMARQUE :** Si le périphérique correspondant à votre configuration n'apparaît pas, modifiez le réglage des haut-parleurs dans la fenêtre Configuration des haut-parleurs.

---

- 4 Cliquez sur **Realtek HD Sound Effect Manager**. Une fenêtre s'ouvre.
- 5 Cliquez sur un bouton en haut de la fenêtre pour voir l'écran de commande correspondant.

## Écrans de contrôle disponibles dans Realtek HD Sound Effect Manager

- **Effet sonore** — Permet de configurer les paramètres d'environnement et d'égaliseur. Vous pouvez sélectionner un environnement tel que **Sous l'eau** ou **Auditorium**. Pour activer et utiliser l'égaliseur, cliquez sur le bouton d'alimentation situé au centre du contrôle circulaire de celui-ci. Vous pouvez cliquer sur un bouton préconfiguré (notamment **Pop** ou **Live**) ou choisir vous-même des paramètres et les enregistrer pour une sélection rapide par la suite.
- **Mixeur** — Permet de contrôler le volume, la lecture, la désactivation du son, l'enregistrement et l'audio multitransmission. Cliquez sur le bouton **Multitransmission** pour configurer cette fonction. 
- **E/S audio** — Permet de choisir le nombre de haut-parleurs, d'indiquer si les connecteurs sont analogiques ou numériques et de sélectionner les périphériques de sortie audio numérique et d'entrée numérique. Seuls les haut-parleurs utilisés sont affichés.
- **Microphone** — Permet de régler la qualité de l'enregistrement et du microphone. Comprend des boutons pour la suppression du bruit et l'annulation de l'écho acoustique.

## Configuration de Realtek HD Sound Effect Manager

- 1 Cliquez sur l'onglet **E/S audio**.
- 2 Sélectionnez l'option décrivant le nombre de haut-parleurs de votre système, par exemple le mode **7.1 haut-parleurs**.
- 3 Seuls les connecteurs utilisés sont affichés ; si un connecteur n'apparaît pas, cela signifie qu'il ne sert pas dans la configuration de haut-parleurs sélectionnée.
- 4 Cliquez sur **OK**.

Pour entendre tous les haut-parleurs durant la lecture de films DVD comprenant une bande son multivoie, modifiez les propriétés audio du lecteur DVD Play en fonction de votre configuration de haut-parleurs (si le programme prend en charge plus de deux voies).

Pour utiliser un microphone ou configurer votre ordinateur pour l'enregistrement, reportez-vous à *Configuration du son pour l'enregistrement avec Realtek HD Sound Effect Manager* à la page 43.

Pour utiliser l'audio multitransmission, reportez-vous à *Configuration de l'audio multitransmission* à la page 44.

## Configuration du son pour l'enregistrement avec Realtek HD Sound Effect Manager

Le connecteur de micro est prêt à l'emploi pour vos enregistrements audio. Si vous souhaitez utiliser un autre connecteur pour l'enregistrement, tel que le connecteur d'entrée numérique, procédez comme suit pour le sélectionner.

---

**REMARQUE :** Les connecteurs rose et vert peuvent être reconfigurés pour remplir d'autres fonctions audio ; reportez-vous à *Reconfiguration des connecteurs du panneau avant avec Realtek HD Sound Effect Manager* à la page 43.

---

- 1 Cliquez sur **Démarrer** dans la barre des tâches, sur **Panneau de configuration**, sur **Sons, voix et périphériques audio**, puis sélectionnez **Realtek HD Sound Effect Manager**.
- 2 Cliquez sur l'onglet **Mixeur**.
- 3 Dans *Enregistrement*, cliquez sur la liste déroulante. Choisissez :
  - **RealTek HD Digital Input (Entrée numérique RealTek HD)** pour utiliser le connecteur d'entrée audio numérique (certains modèles uniquement).
  - **Line in/Mic in (Entrée audio/Entrée micro)** pour utiliser les connecteurs d'entrée audio ou microphone.
- 4 Cliquez sur **OK** pour fermer la fenêtre.

## Reconfiguration des connecteurs du panneau avant avec Realtek HD Sound Effect Manager

Les connecteurs rose et vert à l'avant de l'ordinateur peuvent être reconfigurés.

- 1 Cliquez sur **Démarrer** dans la barre des tâches, sur **Panneau de configuration**, sur **Sons, voix et périphériques audio**, puis sélectionnez **Realtek HD Sound Effect Manager**.
- 2 Cliquez sur l'onglet **E/S audio**.
- 3 Cliquez sur l'icône représentant un **outil** dans la section du panneau avant. La fenêtre des paramètres des connecteurs s'ouvre. 
- 4 Sélectionnez **Activer la détection de prises lorsque le périphérique est branché** et cliquez sur **OK**.

Les connecteurs rose et vert peuvent maintenant servir de périphériques d'entrée ou de sortie.

## Configuration de l'audio multitransmission

Le logiciel Realtek HD Sound Effect Manager vous permet d'écouter deux sources audio différentes sur deux haut-parleurs différents.

Par exemple, vous écoutez une source via le haut-parleur du panneau arrière et une autre via un connecteur pour haut-parleur ou casque d'écoute sur le panneau avant. Vous devez configurer l'audio multitransmission de votre système pour écouter deux sources audio sur des haut-parleurs distincts.

---

**REMARQUE :** L'entrée audio numérique ne peut pas être configurée en multitransmission.

---

### Cas d'emploi de l'audio multitransmission

Vous pouvez utiliser deux sources audio multitransmission telles que décrites dans les exemples types suivants :

- 1** Pour un jeu en ligne, lorsque vous entendez le son du jeu 5.1 sur votre récepteur AV ou les haut-parleurs alimentés ; pendant que vous écoutez également une conversation sur votre casque d'écoute. Voir *Exemple 1 : Jeux en ligne* à la page 45.
- 2** Pour un centre de divertissement numérique personnel, lorsque vous entendez :
  - Le son DVD sur l'écran/téléviseur de votre salon ou du récepteur AV provenant des haut-parleurs arrière.
  - Lorsque vous entendez également votre casque d'écoute de l'ordinateur ou des haut-parleurs alimentés qui sont connectés à la prise verte du panneau avant pour le casque d'écoute, de l'une des sources audio externes de l'ordinateur suivantes :
    - a** Line In du panneau avant
    - b** Source interne résidant sur : disque dur, DVD, CD, lecteur USB ou tout autre périphérique externe.

Voir *Exemple 2 : Pour un centre de divertissement numérique personnel* à la page 46.

## Configuration de l'audio multitransmission

### Exemple 1 : Jeux en ligne

Pour configurer une sortie audio multitransmission pour des jeux en ligne avec Realtek HD Sound Effect Manager, vous devez activer le logiciel Voice-Over-IP (VOIP) — utilisé pour la conversation sur Internet. Les autres joueurs entendent votre voix via Internet et vous entendez le son du jeu depuis les haut-parleurs arrière.

- 1 Branchez les ports d'entrée et de sortie audio à :
  - Un casque d'écoute installé sur le connecteur (vert) de sortie du casque d'écoute.
  - Un microphone sur le connecteur d'entrée micro (rose) à l'avant pour la conversation en ligne.
  - Des haut-parleurs stéréo alimentés 5.1 ou 7.1 aux connecteurs de sortie de haut-parleur arrière pour la sortie audio du jeu.
- 2 Cliquez sur l'icône **Realtek HD Audio Manager** sur la barre de tâches pour ouvrir la fenêtre Realtek HD Audio Sound Effect Manager. 
- 3 Sélectionnez l'onglet **Mixeur**.
- 4 Cliquez sur le bouton audio **Configuration multitransmission**. La boîte de dialogue s'ouvre. 
- 5 Cochez la case **Permettre la lecture multitransmission**.
- 6 Sélectionnez une des options suivantes pour déterminer la manière dont vous aimeriez entendre votre propre voix :
  - Cochez la case **Sortie microphone/entrée vers panneau avant** et cliquez ensuite sur **OK**.
  - Cochez la case **Sortie microphone/entrée vers panneau arrière** et cliquez ensuite sur **OK**.
- 7 Sélectionnez **Sortie audio arrière Realtek HD** dans la liste déroulante.
- 8 Lancez le jeu que vous voulez utiliser. Vous devez entendre le son du jeu sur les haut-parleurs stéréo arrière, 5.1 ou 7.1 voies.
- 9 Dans l'onglet Mixeur, sélectionnez **Sortie audio avant Realtek HD** afin d'activer la conversation audio avec vos coéquipiers.

---

**REMARQUE :** Pour vérifier que vous disposez d'une sortie audio, ouvrez la fenêtre Mixeur afin de contrôler que le microphone rose avant n'est pas configuré sur muet.

---

## Exemple 2 : Pour un centre de divertissement numérique personnel

Pour configurer une sortie audio multitransmission pour un centre de divertissement numérique personnel avec Sound Effect Manager :

- 1 Branchez les connecteurs de sortie audio à :
  - Un casque d'écoute ou des haut-parleurs alimentés installés sur le connecteur (vert) de sortie du casque d'écoute pour la lecture audio en stéréo.
  - Des haut-parleurs stéréo alimentés 5.1 ou 7.1 voies branchés aux connecteurs de sortie de haut-parleur arrière pour la sortie audio de lecture des DVD.
- 2 Cliquez sur l'icône **Realtek HD Audio Manager** de la barre d'état système pour ouvrir la fenêtre Realtek HD Audio Sound Effect Manager. 
- 3 Sélectionnez l'onglet **Mixeur**.
- 4 Cliquez sur le bouton audio **Configuration multitransmission**. La boîte de dialogue s'ouvre. 
- 5 Cochez la case **Permettre le playback multitransmission** et cliquez sur **OK**.
- 6 Sélectionnez **Sortie audio arrière Realtek HD** dans la liste déroulante.
- 7 Insérez un film DVD et lisez-le. Vous devez entendre le son du DVD sur les haut-parleurs arrière.
- 8 Sélectionnez **Sortie audio avant Realtek HD** dans la liste déroulante.
- 9 Ouvrez le Lecteur Windows Media pour écouter la musique. Vous devez entendre la musique via le connecteur du casque d'écoute avant.
- 10 Pour entendre la source du périphérique externe des connecteurs d'entrée ou d'entrée microphone :
  - a Cliquez sur le bouton audio **Configuration multitransmission**. La boîte de dialogue s'ouvre. 
  - b Cochez la case **Sortie Microphone/Ligne vers panneau avant** dans la boîte de dialogue et sélectionnez ensuite **OK**.

## Étape 3 : Configuration du son pour le logiciel multimédia

Pour profiter pleinement des capacités du système sonore, par exemple le son d'ambiance, une fois les haut-parleurs branchés et configurés, vous devez également configurer le lecteur de médias.

Par exemple, si vous avez un système de haut-parleurs 7.1 voies et souhaitez avoir un son d'ambiance pour écouter de la musique ou regarder des films sur DVD, vous devez activer le son dans les paramètres du lecteur de médias.

La procédure est différente pour chaque lecteur de médias. Suivez les instructions du mode d'emploi livré avec le lecteur de médias.

## Sélection des périphériques d'enregistrement

(Type à six connecteurs uniquement)

Pour sélectionner un périphérique d'enregistrement audio :

- 1 Cliquez sur **Démarrer** dans la barre des tâches.
- 2 Choisissez **Panneau de configuration**.
- 3 Cliquez sur **Sons, voix et périphériques audio** (ou sur **Sons et périphériques audio**). La fenêtre Sons et périphériques audio apparaît.
- 4 Cliquez sur l'onglet **Audio**. Une fenêtre s'ouvre.
- 5 Dans Enregistrement audio, sélectionnez un périphérique d'enregistrement.
- 6 Cliquez sur **OK**.
- 7 Fermez la fenêtre.

## Résolution des problèmes de son

Si vos haut-parleurs n'émettent pas de son, vérifiez ce qui suit :

- Contrôlez les réglages du volume et de la désactivation du son.
- Utilisez des haut-parleurs actifs alimentés, ou des haut-parleurs avec un amplificateur.
- Vérifiez les connexions des câbles.
- Assurez-vous que la configuration logicielle est correcte.
- Certains logiciels produisent un son faible, même lorsque le bouton de volume est au maximum. Si c'est le cas, double-cliquez sur l'icône **Volume** de la barre des tâches et augmentez le volume.
- Reconfigurez le logiciel audio pour activer le son d'ambiance.
- Réinstallez les pilotes de la carte son en utilisant Réinstallation d'applications HP ou Compaq. Reportez-vous à la section sur la réinstallation d'applications dans le *Guide de dépannage et de maintenance du système*.

# Configuration de la carte son Creative Sound Blaster X-Fi (certains modèles uniquement)

Cette section fournit un aperçu de la carte son Creative Sound Blaster X-Fi et couvre sa connexion, sa configuration et l'enregistrement.

## Branchement des haut-parleurs

Connecteur	Description
	<b>AD Link</b> pour entrée/sortie de la console AD_Link X-Fi (console vendue séparément)
	<b>Line Out _3</b> (orange ou jaune) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Configuration audio 5.1 voies : central avant, caisson de basse</li> <li>• Configuration audio 6.1 voies : central avant, caisson de basse et central arrière</li> <li>• Configuration audio 7.1 voies : central avant, caisson de basse et latéral gauche</li> </ul>
	<b>Line Out _2</b> (noir) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Configuration audio 4.1, 5.1 et 6.1 voies : arrière gauche et droit</li> <li>• Configuration audio 7.1 voies : arrière gauche, arrière droit et latéral droit</li> </ul>
	<b>Line Out _1</b> (vert clair) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Configuration audio 2/2.1 voies : avant gauche et droit</li> </ul>
 OR  DIGITAL_IO	<b>FlexiJack</b> (blanc) pour Line-In (entrée ligne), microphone et entrée/sortie numérique  Le connecteur FlexiJack prend en charge trois fonctions. Vous devez sélectionner la fonction dans le module de lancement de la console Creative. Voir <i>Configuration du connecteur FlexiJack</i> à la page 50.

---

**REMARQUE :** Pour plus de détails concernant le branchement des haut-parleurs, consultez la documentation des haut-parleurs.

---

- 1 Utilisez le tableau des connexions audio ci-dessus pour connecter votre système audio à la carte son.
- 2 Allumez l'ordinateur.
- 3 Branchez et activez l'alimentation des haut-parleurs.

Une fois le système de haut-parleurs connecté à la carte son, suivez la procédure ci-dessous pour configurer les paramètres des haut-parleurs dans le logiciel Creative Sound Blaster X-Fi software. Voir *Configuration du logiciel de la carte son* à la page 49.

## Configuration du logiciel de la carte son

Suivez la procédure ci-dessous après avoir installé et connecté les haut-parleurs afin de configurer une sortie audio multivoie pour l'ordinateur.

---

**REMARQUE :** Il existe trois modes ; le mode Divertissement est traité ici. Pour plus d'informations à ce sujet, consultez *Modes de configuration de Sound Blaster X-Fi* à la page 51.

---

- 1 Cliquez sur **Démarrer** dans la barre des tâches.
- 2 Sélectionnez **Tous les programmes**.
- 3 Choisissez **Creative, SoundBlaster X-Fi**, puis cliquez sur **Creative Console Launcher**.

La fenêtre du mode Divertissement s'ouvre. Si un mode différent est affiché, cliquez sur le bouton **mode** et sélectionnez le **mode Divertissement**.



- 4 Sélectionnez une configuration de haut-parleurs dans le menu déroulant haut-parleurs/Casque d'écoute. Sélectionnez une configuration de haut-parleurs (de 2/2.1 voies à 7.1 voies).
- 5 Si vos haut-parleurs prennent en charge le son numérique et vous souhaitez activer cette fonctionnalité. Voir *Configuration du connecteur FlexiJack* à la page 50.
- 6 Fermez la fenêtre.

Maintenant que le logiciel de la carte son a été configuré, vous devez configurer la sortie audio pour votre lecteur de médias. La procédure est différente pour chaque programme. Suivez les instructions du mode d'emploi livré avec le lecteur de médias.

## Configuration du connecteur FlexiJack

Le connecteur FlexiJack prend en charge trois fonctions :

- Entrée/Sortie numérique
- Entrée audio
- Microphone

Vous devez sélectionner la fonction dans le module de lancement de la console Creative.

- 1 Branchez le câble audio au connecteur FlexiJack sur la carte son (blanc).
- 2 Suivez les étapes 1 à 4 de la section *Configuration du logiciel de la carte son*.
- 3 Cliquez sur le bouton **Digital I/O (entrée/sortie numérique)**.  
La fenêtre correspondante s'ouvre. 
- 4 Dans le mode FlexiJack, sélectionnez **Digital I/O** ou **Mic-In/Line-In (Entrée micro/Entrée audio)**.
- 5 Fermez la fenêtre.

---

**REMARQUE :** Si vous employez le FlexiJack comme connecteur d'entrée numérique et souhaitez connecter les haut-parleurs numériques en tant que sortie numérique, vous avez besoin d'acheter un connecteur spécial auprès de Creative.

---

## Enregistrement avec la carte son

La carte Sound Blaster X-Fi permet l'enregistrement audio à partir de multiples sources audio à l'aide de Smart Recorder.

- 1 Cliquez sur **Démarrer** dans la barre des tâches.
- 2 Choisissez **Tous les programmes, Creative, SoundBlaster X-Fi**, puis cliquez sur **Smart Recorder**.  
La fenêtre Smart Recorder apparaît.

Outils Smart Recorder	Description
<b>Record Now</b>	Permet de configurer les paramètres de la source audio, du format d'enregistrement, du lieu de sortie et de la qualité audio sur un seul écran.
<b>Record Wizard</b>	Permet de configurer les paramètres d'enregistrement à l'aide d'un assistant.
<b>Schedule</b>	Permet de configurer Smart Recorder pour enregistrer automatiquement au moment de votre choix.
<b>My Recordings</b>	Permet d'accéder aux enregistrements sauvegardés.

---

**REMARQUE :** Pour un complément d'information sur l'enregistrement, consulter la documentation livrée avec Sound Blaster X-Fi.

---

## Modes de configuration de Sound Blaster X-Fi

La carte son Creative Sound Blaster X-Fi dispose de trois modes :

- Mode Création audio
- Mode Divertissement
- Mode Jeu

Les fonctions principales, telles que la configuration des haut-parleurs, l'égaliseur et le réglage du volume, sont disponibles dans les trois modes. Cependant, chaque mode optimise les ressources de la carte son afin de fournir les meilleures performances audio pour sa propre fonction. Sélectionnez le mode approprié en fonction de votre objectif.

Modes	Fonctions
<b>Mode Création audio</b>	<p>Le mode Création audio optimise la carte son pour des fonctions d'enregistrement avancées.</p> <p>Fonctions disponibles :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Enregistrement depuis de multiples sources audio</li><li>• Application d'effets de qualité professionnelle</li><li>• Paramètres du mixeur</li><li>• Paramètres de l'égaliseur</li></ul>
<b>Mode Divertissement</b>	<p>Le mode Divertissement optimise la carte son pour regarder des films et écouter de la musique.</p> <p>Fonctions disponibles :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Configuration des haut-parleurs et du casque</li><li>• Configuration du son d'ambiance, DTS et THX</li><li>• Réglage du volume, des basses et des aigus</li><li>• Paramètres du mixeur</li></ul>
<b>Mode Jeu</b>	<p>Le mode Jeu optimise la carte son pour les jeux vidéo.</p> <p>Fonctions disponibles :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Réglage du volume, des basses et des aigus</li><li>• Paramètres du mixeur</li><li>• Configuration des haut-parleurs et du casque</li><li>• Configuration du son d'ambiance</li></ul>

## Informations supplémentaires

Pour un complément d'information sur la configuration et l'utilisation de la carte son, consulter la documentation livrée avec Sound Blaster X-Fi.

- 1 Cliquez sur **Démarrer** dans la barre des tâches.
- 2 Choisissez **Tous les programmes, Creative, SoundBlaster X-Fi**, puis cliquez sur **Documentation**.
- 3 Cliquez sur **Online Manual (Manuel en ligne)**.

# Utilisation du lecteur de carte mémoire

Les appareils photo numériques et autres appareils d'imagerie numérique utilisent des cartes mémoire, ou *supports*, pour stocker des fichiers d'images numériques. Le lecteur de carte mémoire (en option ; certains modèles uniquement) peut lire et enregistrer sur plusieurs types de carte mémoire et sur le lecteur de disque IBM Microdrive.

Vous pouvez placer des supports dans un ou plusieurs logements et les utiliser séparément. Veuillez insérer un seul support à la fois par logement.

Chaque logement de carte possède sa propre lettre de lecteur et sa propre icône. Lorsque vous insérez un support, son éventuel titre peut devenir le libellé affiché.



**ATTENTION : Dans la fenêtre Supprimer le périphérique en toute sécurité, ne cliquez pas sur Arrêter quand Périphérique de stockage de masse USB est sélectionné. Sinon, votre ordinateur ne détectera plus votre lecteur de carte mémoire et vous devrez alors redémarrer l'ordinateur pour pouvoir l'utiliser de nouveau.**

---

Si vous avez ouvert par erreur la fenêtre Supprimer le périphérique en toute sécurité, cliquez sur **Fermer**.

# Utilisation du lecteur de carte mémoire

- 1 Enfoncez complètement le support dans le logement de carte.  
Le témoin d'activité (**A**) du lecteur de carte s'allume, et l'ordinateur détecte automatiquement la carte.

**REMARQUE :** Le support doit être correctement inséré. Notez la direction du coin avec encoche sur le support. Consultez le *Guide d'insertion de support* à la page 54. Les cartes CompactFlash et les lecteurs Microdrive disposent d'un détrompeur et ne peuvent être insérés incorrectement. Insérez le côté connecteur (trous) du support dans le logement.

- 2 L'ordinateur ouvre une fenêtre vous permettant d'utiliser le contenu de la carte. Vous pouvez copier des fichiers depuis ou vers le support.
- 3 Lorsque vous avez terminé, cliquez avec le bouton droit de la souris sur l'icône du lecteur, sélectionnez **Éjecter**, vérifiez que le témoin d'activité est allumé sans clignoter, puis retirez le support. Un témoin d'activité restant allumé indique qu'aucune opération de lecture ou d'enregistrement sur le support n'est en cours.

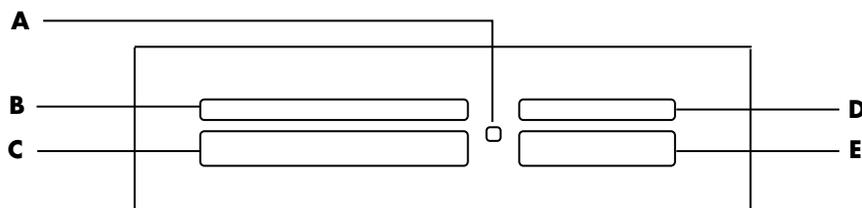


**AVERTISSEMENT :** Ne tentez pas de retirer une carte lorsque le témoin d'activité clignote, sous peine de perdre des données.

## Guide d'insertion de support

### Lecteur de carte mémoire 4 logements (certains modèles uniquement)

- A** Témoin d'activité
- B** Logement supérieur gauche
- C** Logement inférieur gauche
- D** Logement supérieur droit
- E** Logement inférieur droit



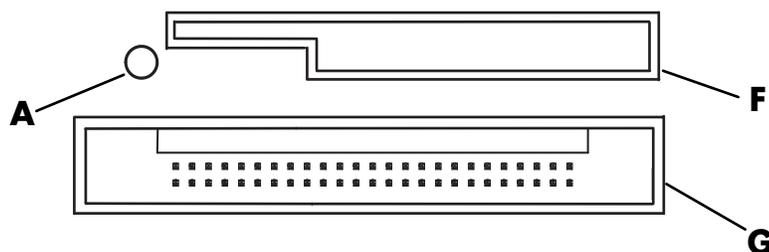
Carte	Insérer	Dans le lecteur 4 logements
Carte CompactFlash type I	Rebord du réceptacle (orifices)	<b>C</b> (inférieur gauche)
Carte CompactFlash de type II	Rebord du réceptacle (orifices)	<b>C</b> (inférieur gauche)

<b>Carte</b>	<b>Insérer</b>	<b>Dans le lecteur 4 logements</b>
Lecteur de disque Microdrive d'IBM	Rebord du réceptacle (orifices)	<b>C</b> (inférieur gauche)
Carte mémoire Secure Digital (SD)*	Vers le haut	<b>D</b> (supérieur droit) 
Carte mémoire Mini Secure Digital (MiniSD)*	Vers le haut	<b>D</b> (supérieur droit) 
Carte MultiMedia (MMC)	Vers le haut	<b>D</b> (supérieur droit) 
Carte MultiMediaCard (RSMMC) de petite taille*	Vers le haut	<b>D</b> (supérieur droit) 
Carte MultiMediaCard Plus (MMC +)*	Vers le haut	<b>D</b> (supérieur droit) 
Carte MultiMediaCard Mobile (MMC Mobile)*	Vers le haut	<b>D</b> (supérieur droit) 
Carte mémoire Memory Stick (MS)	Vers le haut	<b>E</b> (inférieur droit) 
Carte mémoire Memory Stick (MS-Pro)	Vers le haut	<b>E</b> (inférieur droit) 
Carte mémoire Memory Stick (MS-Pro)*	Vers le haut	<b>E</b> (inférieur droit) 
Carte mémoire Memory Stick (MS-Duo)*	Vers le haut	<b>E</b> (inférieur droit) 
Carte mémoire SmartMedia (SM)	Vers le haut	<b>B</b> (supérieur gauche) 
Carte xD	Vers le haut	<b>B</b> (supérieur gauche) 

\*Disponible sur certains modèles uniquement. Option non disponible dans tous les pays ou régions.

## Lecteur de carte mémoire 2 logements (certains modèles uniquement)

- A** Témoin d'activité
- F** Logement supérieur
- G** Logement inférieur

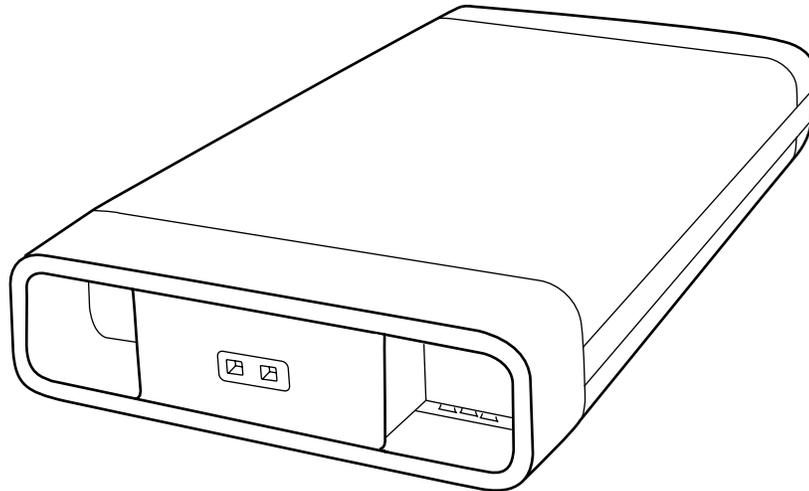


Carte	Insertion	Dans le lecteur 2 logements
Carte mémoire Secure Digital (SD)	Étiquette vers le haut (pattes de connexion dorées vers le bas)	<b>F</b> (supérieur) 
Carte mémoire MultiMediaCard (MMC)	Étiquette vers le haut (pattes de connexion dorées vers le bas)	<b>F</b> (supérieur) 
Carte mémoire Memory Stick (MS)	Étiquette vers le haut (pattes de connexion dorées vers le bas)	<b>F</b> (supérieur) 
Carte mémoire Memory Stick (MS-Pro)	Étiquette vers le haut (pattes de connexion dorées vers le bas)	<b>F</b> (supérieur) 
Carte mémoire SmartMedia (SM)	Étiquette vers le bas (pattes de connexion dorées vers le haut)	<b>F</b> (supérieur) 
Carte xD	Étiquette vers le haut (pattes de connexion dorées vers le bas)	<b>F</b> (supérieur) 
Lecteur de disque IBM Microdrive	Côté connecteur (trous) (étiquette vers le haut)	<b>G</b> (inférieur)
Carte CompactFlash type I	Côté connecteur (trous) (étiquette vers le haut)	<b>G</b> (inférieur)
Carte CompactFlash type II	Côté connecteur (trous) (étiquette vers le haut)	<b>G</b> (inférieur)

**REMARQUE :** N'utilisez pas de cartes SM et xD en même temps dans le lecteur de carte mémoire. Seule la première insérée est reconnue par le lecteur.

# Utilisation d'un disque HP Personal Media Drive

Un disque HP Personal Media Drive (vendu séparément) peut servir de disque dur interne ou externe. Il est conçu pour le stockage et le transfert simples et rapides de fichiers multimédias (photos numériques, musique, vidéo) et d'autres fichiers importants. Vous pouvez également utiliser le disque HP Personal Media Drive pour sauvegarder le contenu d'autres disques de votre ordinateur.



---

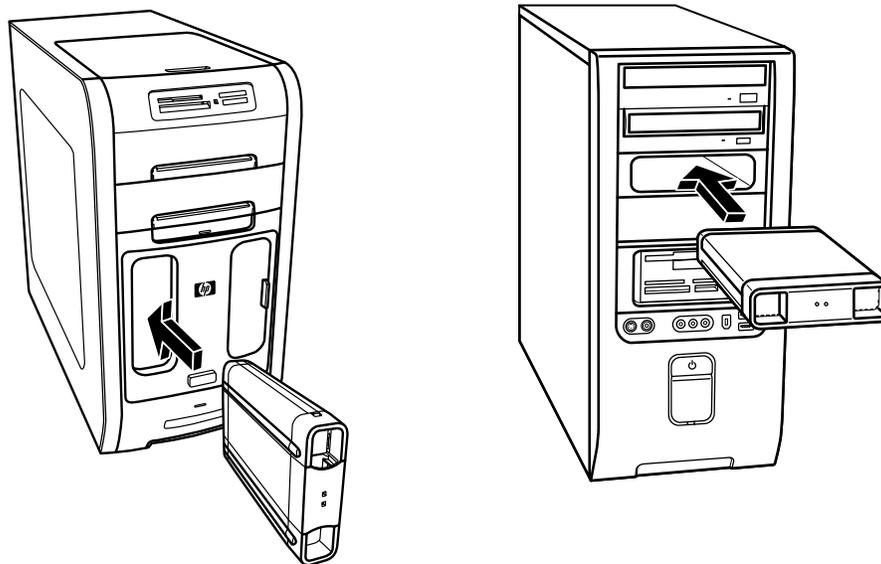
**REMARQUE :** Retirez le disque HP Personal Media Drive avant de lancer le programme Réinstallation du système. Reportez-vous à la documentation sur la réinstallation du système.

---

## Connexion du disque

Pour une utilisation en tant que disque dur externe, le disque HP Personal Media Drive se connecte facilement à votre ordinateur en utilisant l'un des connecteurs USB 2.0 situés à l'avant ou à l'arrière de la majorité des ordinateurs. Le disque est fourni avec des logiciels, un câble USB externe ainsi qu'un cordon d'alimentation et un adaptateur secteur. Pour plus de détails sur l'installation et l'utilisation du disque HP Personal Media Drive en tant que disque dur externe, reportez-vous à la documentation accompagnant le disque.

Certains ordinateurs possèdent également une baie de disque horizontale ou verticale (certains modèles uniquement) pouvant accueillir le disque HP Personal Media Drive.



Cette baie de disque spéciale comprend un port USB interne et un câble d'alimentation qui se connectent au disque lors de son insertion.

Le disque se met en marche dès qu'il est branché à un port USB actif. Si l'ordinateur est allumé et que le disque est connecté, celui-ci se met en marche automatiquement. Quand le câble USB du disque n'est pas branché ou quand l'alimentation USB de l'ordinateur est coupée, le disque s'arrête automatiquement. Lorsque l'ordinateur est en mode veille (consommation électrique réduite), le disque dur reste en marche.

---

**REMARQUE :** Le disque s'insère et se retire facilement de la baie sans que vous ayez à éteindre l'ordinateur. Cette fonction est parfois appelée *débranchement à chaud*.

---



---

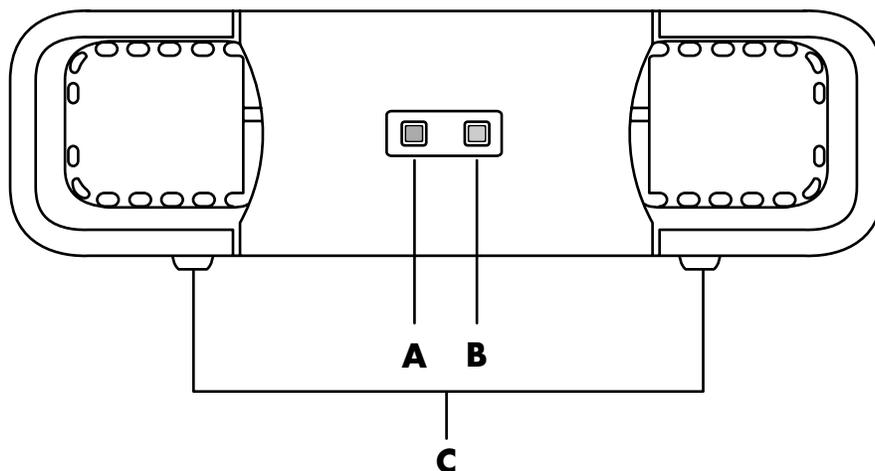
**AVERTISSEMENT :** Ne déplacez pas l'ordinateur lorsque le disque HP Personal Media Drive est présent dans la baie de disque ou relié à l'ordinateur par un câble USB. Vous risquez d'endommager le disque et de causer une perte de données.

---

## Insertion du disque

- 1 Allumez l'ordinateur.
- 2 Alignez les arêtes au bas du disque avec les deux fentes correspondantes sur le côté ou au bas de la baie de disque de l'ordinateur. Ne forcez pas pour insérer le disque dans la baie ; il doit s'y glisser facilement.
- 3 Faites glisser le disque jusqu'au fond de la baie. Il doit se connecter alors fermement au câble USB et au câble d'alimentation internes. Lorsque l'ordinateur fonctionne, le témoin d'alimentation (**B**) à l'avant du disque est allumé pour indiquer une bonne insertion du disque.

- A** Témoin d'activité du disque
- B** Témoin d'alimentation
- C** Arêtes de guidage du disque HP Personal Media Drive



## Accès au disque et affectation d'une lettre de lecteur

Une fois le disque inséré dans l'ordinateur, vous pouvez y accéder dans le Poste de travail. Le système d'exploitation affecte automatiquement une lettre au disque. La lettre affectée dépend des autres périphériques de stockage connectés à l'ordinateur.

Pour accéder au disque :

- 1 Cliquez sur **Démarrer** dans la barre des tâches.
- 2 Cliquez sur **Poste de travail**.
- 3 Sélectionnez le disque, sous la rubrique Disques durs. Le nom par défaut du disque est HP Personal Media Drive.

---

**REMARQUE :** Pour éviter que plusieurs disques durs n'utilisent la même lettre de lecteur lors du branchement et du retrait des disques, attribuez la lettre Z au lecteur.

---

Vous pouvez attribuer une lettre de lecteur permanente pour éviter que celle-ci ne change lorsque vous branchez ou débranchez ce disque et d'autres périphériques. De même, un programme logiciel localisera plus facilement les fichiers présents sur le disque dur HP Personal Media Drive si une lettre de lecteur lui est affectée. Certains programmes peuvent ne pas localiser des fichiers si une nouvelle lettre de lecteur est attribuée au disque.

Il est préférable de toujours retirer le disque en toute sécurité pour éviter des erreurs. Voir *Déconnexion du disque* à la page 62.

Pour attribuer une lettre de lecteur :

- 1 Cliquez sur **Démarrer** dans la barre des tâches.
- 2 Cliquez avec le bouton droit de la souris sur **Poste de travail**.
- 3 Sélectionnez **Gérer** et cliquez ensuite sur **Gestion des disques**.
- 4 Cliquez avec le bouton droit de la souris sur **HP Personal Media Drive**.
- 5 Sélectionnez **Modifier la lettre de lecteur et les chemins d'accès**.
- 6 Cliquez sur **Modifier** et sélectionnez une lettre. Appliquez ensuite la modification en cliquant sur **OK**.

Le nom par défaut du disque est HP Personal Media Drive. Vous pouvez renommer le disque dans la fenêtre du Poste de travail en cliquant avec le bouton droit de la souris sur le disque, puis en sélectionnant **Renommer** et en entrant un nouveau nom. Renommez le disque si vous possédez plusieurs disques HP Personal Media Drive.

## Utilisation du disque

Lorsque le disque est utilisé pendant une durée prolongée, le boîtier en aluminium du disque HP Personal Media Drive peut devenir très chaud. Ce phénomène est lié à la conception avancée du disque et est tout à fait normal.

Le ventilateur intégré, peu bruyant, se déclenche automatiquement à des températures préétablies. Si vous utilisez le disque HP Personal Media Drive comme disque externe connecté à votre ordinateur, veillez à le placer dans un endroit aéré.

### Stockage de fichiers

Le meilleur moyen de transférer des fichiers consiste à les faire glisser de votre disque dur vers le disque HP Personal Media Drive. Cela vous permet de placer les fichiers dans des dossiers donnés. Reportez-vous aux procédures suivantes pour obtenir des instructions détaillées sur la création des dossiers liés.

## Lecture de fichiers multimédias

Vous pouvez lire des fichiers multimédias à partir d'un disque HP Personal Media Drive :

- 1 Cliquez sur **Démarrer** dans la barre des tâches.
- 2 Cliquez sur **Poste de travail**.
- 3 Double-cliquez sur l'icône du disque **HP Personal Media Drive** pour localiser votre fichier multimédia.
- 4 Double-cliquez sur le fichier. La plupart des fichiers multimédias s'ouvrent dans le Lecteur Windows Media.

## Lecture de fichiers audio

Vous pouvez lire des fichiers audio stockés sur un disque HP Personal Media Drive :

- 1 Cliquez sur **Démarrer** dans la barre des tâches, puis sur **Poste de travail** et double-cliquez sur l'icône du disque **HP Personal Media Drive**.
- 2 Créez un dossier de musique personnel en cliquant avec le bouton droit de la souris dans la fenêtre du lecteur et en sélectionnant **Nouveau**, puis **Dossier**. Entrez le nom que vous voulez donner au dossier de musique personnel.
- 3 Faites glisser ou copiez les fichiers audio dans le dossier que vous avez créé.
- 4 Ouvrez le Lecteur Windows Media en cliquant sur **Démarrer, Tous les programmes**, puis sur **Lecteur Windows Media**.
- 5 Dans la fenêtre du Lecteur Windows Media, cliquez sur **Outils**, sélectionnez **Options** et sélectionnez ensuite l'onglet **Bibliothèque multimédia**.
- 6 Cliquez sur le bouton **Analyser les dossiers**.
- 7 Cliquez sur **Ajouter** pour ajouter le chemin d'accès du disque HP Personal Media Drive.
- 8 Localisez le dossier de fichiers audio que vous avez créé sur le disque HP Personal Media Drive, puis cliquez sur **OK**.
- 9 Cliquez sur **OK**, puis à nouveau sur **OK** pour fermer la fenêtre Options. Les fichiers audio du disque HP Personal Media Drive vont figurer dans la bibliothèque du Lecteur Windows Media lors de la connexion du disque à l'ordinateur.

Il se peut que vos fichiers figurent toujours dans la bibliothèque du Lecteur Windows Media même si vous déconnectez le disque. Pour actualiser votre ordinateur, fermez puis rouvrez le Lecteur Windows Media. Si le problème persiste, redémarrez l'ordinateur.

## Déconnexion du disque

Vous pouvez retirer le disque en toute sécurité lorsqu'il n'est pas actif. Le clignotement du témoin d'activité ambre indique que le lecteur est actif, en train d'enregistrer ou de transférer des données. Vous risquez de perdre des données ou d'endommager des fichiers si vous retirez le disque alors que le témoin d'activité clignote.

Pour déconnecter le disque HP Personal Media Drive en toute sécurité :

- 1 Fermez tous les programmes pouvant utiliser le disque HP Personal Media Drive. Vérifiez que le témoin d'activité du disque est bien éteint.
- 2 Double-cliquez sur l'icône **Retirer le périphérique en toute sécurité** de la barre d'état système (sur la barre des tâches). Si l'icône est masquée, cliquez sur les flèches dans la barre des tâches pour l'afficher. La fenêtre Supprimer le périphérique en toute sécurité apparaît. 
- 3 Double-cliquez sur **Périphérique de stockage de masse USB** pour localiser votre disque HP Personal Media Drive. Il se peut que Périphérique de stockage de masse USB apparaisse deux fois dans la liste. Le deuxième peut contenir un lecteur de carte mémoire ou un autre périphérique de stockage.
- 4 Sélectionnez le disque **HP Personal Media Drive**, puis cliquez sur **OK**. Le nom du lecteur peut être différent si vous l'avez renommé, ou il peut apparaître comme un volume générique suivi de la lettre de lecteur attribuée.  
Un message *Vous pouvez maintenant retirer le périphérique en toute sécurité* apparaît dans la barre d'état système pour indiquer que vous pouvez déconnecter le disque.
- 5 Cliquez sur **Fermer**.
- 6 Déconnectez le disque en le retirant de la baie de disque.

# Utilisation des images numériques

Vous pouvez copier, modifier et partager des images numériques en utilisant votre ordinateur.

Transfert d'images numériques vers l'ordinateur à l'aide d'une des méthodes suivantes :

- CD ou DVD : Insérer le disque dans le lecteur de CD ou DVD.
- Appareil photo numérique ou caméra numérique : Connecter le périphérique à l'ordinateur avec le câble de transfert fourni. (Certains modèles ont une station d'accueil pour appareil photo numérique. Voir *Utilisation de la baie d'accueil* à la page 17.)
- Carte mémoire : Insérer la carte mémoire dans le lecteur de carte mémoire (certains modèles uniquement).

Les images numériques que vous copiez ou transférez vers l'ordinateur apparaissent dans le dossier **Mes images**.

# Utilisation de HP Photosmart Premier

Le logiciel HP Photosmart Premier vous permet de gérer vos photos, images numérisées et clips vidéo. Il fournit tous les outils dont vous avez besoin pour afficher, organiser, éditer, imprimer, partager et protéger vos images numériques.

Pour ouvrir HP Photosmart Premier :

Cliquez sur **Démarrer** dans la barre des tâches, choisissez **Tous les programmes, HP**, puis cliquez sur **HP Photosmart Premier**.

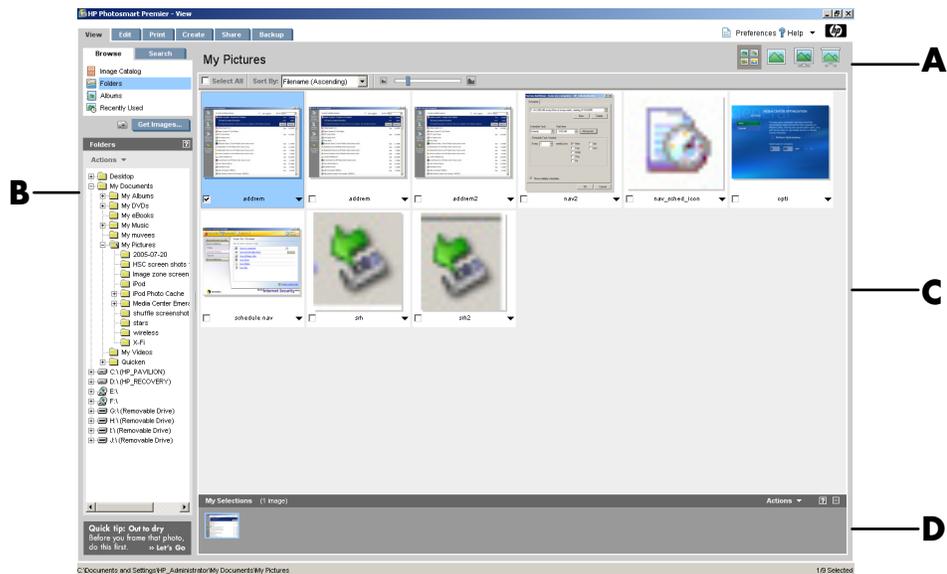
La fenêtre HP Photosmart Premier apparaît.

**A** Onglets d'écrans de fonctions et différents boutons de vue pour les images dans l'espace de travail. Cliquez sur **Préférences** pour personnaliser les paramètres de HP Photosmart Premier, par exemple l'emplacement par défaut pour stocker les images.

**B** Zone de contrôle. Affiche les options pour l'écran de fonctions sélectionné.

**C** Espace de travail. Affiche les images sur l'ordinateur.

**D** Panneau de sélection.



Cliquez sur un onglet dans la partie supérieure de la fenêtre de l'application (**A**) pour choisir l'espace de travail souhaité. Une description des différents modes suit.

**Affichage** Cliquez sur cet onglet pour rechercher, afficher et gérer des photos ou des clips vidéo. Dans la partie supérieure de la zone de contrôle (**B**), cliquez sur **Catalogue d'images** pour afficher toutes vos images, ou choisissez **Dossiers** pour rechercher des images. Pour sélectionner les images que vous souhaitez imprimer ou utiliser, cliquez sur la ou les images dans l'espace de travail (**C**) ; elles apparaissent alors dans le panneau de sélection (**D**). Les images du panneau de sélection sont visibles à partir de tous les onglets. Consultez la rubrique Aide de l'onglet *Affichage de l'aide en ligne* pour plus d'informations.

**Edition** Cliquez sur cet onglet pour effectuer des modifications telles que le recadrage, la suppression des yeux rouges, le redimensionnement des images et des clips vidéo placées dans le panneau de sélection. Consultez la rubrique Aide de l'onglet *Edition de l'aide en ligne* pour plus d'informations.

**Impression** Cliquez sur cet onglet pour imprimer des photos, des paquets de photos et des pages d'index à l'aide des images présentes dans le panneau de sélection. Les projets comprennent des pages de photos, des cartes et des dépliants. Consultez la rubrique Aide de l'onglet *Impression de l'aide en ligne* pour plus d'informations.

**Création** Cliquez sur cet onglet pour créer et imprimer un projet à l'aide des images présentes dans le panneau de sélection. Les projets comprennent des pages d'album, des calendriers, des étiquettes, des panoramas, des cartes et des dépliants. Consultez la rubrique Aide de l'onglet *Création de l'aide en ligne* pour plus d'informations.

**Partager** Cliquez sur cet onglet pour partager des photos avec votre famille et vos amis. Grâce à la fonction Partager, vous pouvez créer un message électronique, sélectionner les photos à joindre puis envoyer le message. Elle permet également de créer des miniatures de vos images, que les destinataires peuvent voir immédiatement dans le message au lieu d'avoir à ouvrir une pièce jointe volumineuse. Pour afficher la photo d'origine, il suffit de cliquer sur la miniature présente dans le message afin d'accéder à une page Web sécurisée. Cette page Web permet de voir les photos, de commander des tirages (si ce service est offert dans votre pays ou région), d'enregistrer les photos sur l'ordinateur, et propose des fonctions supplémentaires. Consultez la rubrique Aide de l'onglet *Partager dans l'aide en ligne* pour plus d'informations.

---

**REMARQUE :** Vous devez être connecté à Internet pour utiliser la fonction Partager.

---

**Sauvegarde** Cliquez sur cet onglet pour créer des disques de sauvegarde de toutes les images qui se trouvent sur votre ordinateur ou pour récupérer ces dernières (que ce soit à partir d'un disque de sauvegarde ou de la réserve d'images).

Pour obtenir de plus amples informations sur l'utilisation de HP Photosmart Premier, cliquez sur le lien **Aide**.



# Lecture de CD et de DVD

Cette section décrit comment regarder des films sur CD, VCD ou DVD à l'aide du Lecteur Windows Media ou d'autres programmes audio et vidéo.

## Lecture de CD audio

Vous devez posséder un lecteur de CD ou de DVD.

- 1** Insérez le CD audio dans votre lecteur de CD ou de DVD.

Le programme de lecture audio par défaut s'ouvre. Si la fenêtre de l'assistant CD audio s'ouvre, sélectionnez le programme à utiliser dans la liste. Vous devrez peut-être faire défiler la liste pour connaître tous les programmes disponibles.

- 2** La lecture du CD audio commence automatiquement.

Vous pouvez obtenir de l'aide sur Internet, à l'adresse suivante :

**<http://www.hp.com/music>**

(en anglais uniquement)

## Lecture de DVD

Vous devez posséder un lecteur de CD ou de DVD.

- 1 Insérez le DVD dans votre lecteur de DVD.

Le programme de lecture de DVD par défaut s'ouvre. Si la fenêtre de l'assistant DVD s'ouvre, sélectionnez le programme à utiliser dans la liste. Vous devrez peut-être faire défiler la liste pour connaître tous les programmes disponibles.

- 2 Utilisez les contrôles de lecture du programme DVD pour lire le DVD.

## Utilisation des codes pays/région

La plupart des disques DVD sont munis de codes pays/région gravés dans les données du disque qui limitent les lieux où le film DVD peut être visionné.

Le code pays/région se trouve habituellement sur un globe imprimé sur le DVD et son emballage. Les DVD sans code pays/région peuvent être visionnés sur n'importe quel lecteur dans n'importe quel pays/région.



**AVERTISSEMENT : Vous ne pouvez changer de pays/région que cinq fois ; ensuite, le code pays/région se verrouille et devient permanent. Dans ce cas, vous ne pourrez lire que les DVD de ce pays ou de cette région. Si vous avez besoin d'aide en cas de verrouillage du code pays/région, contactez le service d'assistance technique.**

---

# Lecture de CD et de DVD avec le Lecteur Windows Media

Votre ordinateur doit disposer d'un lecteur de DVD pour pouvoir lire des films sur DVD.

- 1 Insérez le CD audio ou le DVD dans le lecteur.
  - La fenêtre du programme Lecteur Windows Media s'ouvre. Si la fenêtre de l'assistant s'ouvre, sélectionnez **Lecteur Windows Media** dans la liste. Vous devrez peut-être faire défiler la liste pour accéder au Lecteur Windows Media.
  - Ou —
  - Si la fenêtre du programme Lecteur Windows Media ne s'ouvre pas automatiquement, cliquez sur **Démarrer** dans la barre des tâches, sélectionnez **Tous les programmes**, puis cliquez sur **Lecteur Windows Media**.
- 2 Pour lire le CD ou le DVD, cliquez sur le bouton de lecture de la fenêtre du Lecteur Windows Media. Pour lire une piste donnée, double-cliquez sur son titre (ou son numéro de piste) dans la liste de lecture. Vous pouvez également contrôler la lecture au moyen des boutons multimédias de votre clavier (certains modèles uniquement).

Pour plus d'informations sur l'utilisation du Lecteur Windows Media, cliquez sur le menu **Aide** dans la barre des menus du logiciel. Si nécessaire, affichez d'abord la barre de menus en cliquant sur la **flèche vers le haut** dans le coin gauche de la fenêtre Lecteur Windows Media.

## Lecture de CD vidéo (VCD)

Vous devez posséder un lecteur de CD ou de DVD.

- 1 Insérez le CD vidéo dans votre lecteur de CD ou de DVD.

Le programme de lecture de CD vidéo par défaut s'ouvre. Si la fenêtre de l'assistant CD vidéo s'ouvre, sélectionnez le programme à utiliser dans la liste. Vous devrez peut-être faire défiler la liste pour connaître tous les programmes disponibles.
- 2 Utilisez les contrôles de lecture du programme CD vidéo pour lire le CD.

## Lecture de CD vidéo (VCD) à l'aide du Lecteur Windows Media

- 1 Insérez le CD vidéo (VCD) dans le lecteur de CD ou de DVD.
- 2 Sélectionnez **Lire avec le Lecteur Windows Media**, puis cliquez sur **OK**.  
— Ou —  
Si le programme ne s'ouvre pas, cliquez sur **Démarrer**, choisissez **Tous les programmes**, puis cliquez sur **Lecteur Windows Media**.
- 3 Cliquez sur **Fichier** dans la barre de menus du haut, puis cliquez sur **Ouvrir**. Pour afficher la barre de menus, cliquez sur le petit cercle avec les touches fléchées qui se trouve dans le coin supérieur gauche de la fenêtre.
- 4 Cliquez sur la flèche de la liste déroulante **Regarder dans**, puis sélectionnez le lecteur où est inséré le CD vidéo.
- 5 Double-cliquez sur le dossier **MPEGAV**.
- 6 Choisissez **Tous les fichiers (\*.\*)** dans la liste déroulante **Fichiers de type**.
- 7 Sélectionnez le fichier, puis cliquez sur **Ouvrir**.
- 8 S'il s'agit d'un CD vidéo bilingue, le son de l'une des langues est émis par le haut-parleur gauche, tandis que le son de l'autre langue est simultanément émis par le haut-parleur droit. Cliquez sur **Afficher** dans la barre de menus, choisissez **Améliorations** et sélectionnez **Correcteur graphique**.
- 9 Déplacez le curseur de réglage de la glissière **Balance** complètement à droite ou complètement à gauche, suivant la langue que vous souhaitez entendre.
- 10 Fermez la fenêtre Correcteur graphique.

# Création de disques audio et de données

Ce chapitre contient les procédures permettant d'enregistrer (ou *graver*) des fichiers audio ou de données sur des CD et DVD enregistrables. Il contient également des informations sur l'étiquetage des disques à l'aide de la technologie LightScribe dont certains modèles sont dotés.

Pour obtenir des informations sur l'enregistrement de fichiers vidéo sur des DVD, voir *Création de disques vidéo et de films* à la page 87.

Votre ordinateur dispose d'un ou de plusieurs lecteurs de CD, de DVD ou de lecteurs optiques combinés capables d'effectuer des enregistrements. De plus, il se peut que votre ordinateur soit doté des programmes d'enregistrement sur CD ou DVD suivants :

- Lecteur Windows Media
- Real Rhapsody (certains modèles uniquement)
- Sonic MyDVD Plus (certains modèles uniquement)
- Sonic DigitalMedia Plus (certains modèles uniquement)
- Windows XP

Ces programmes comprennent des fonctions permettant de copier, d'archiver et de gérer des fichiers audio et de données, puis de les enregistrer sur CD ou DVD. Vous pouvez également utiliser le Lecteur Windows Media pour télécharger et copier des fichiers audio vers un appareil portable ou une carte mémoire.

---

**IMPORTANT :** HP est en faveur d'une utilisation licite des technologies et n'appuie ni n'encourage l'utilisation de ses produits à d'autres fins que celles autorisées par la loi sur les droits d'auteur.

---

---

**REMARQUE :** *Graver* est un terme technique servant à décrire l'enregistrement de données sur un CD ou un DVD. L'enregistrement optique s'effectue avec un faisceau laser qui inscrit les données sur le disque, d'où l'emploi du mot *gravure*.

---

# Effacement de disques réinscriptibles avant l'enregistrement

Il faut effacer les fichiers précédemment enregistrés sur disques CD-RW, DVD-RW ou DVD+RW avant d'en enregistrer de nouveaux. Les CD-R, DVD-R et DVD+R ne peuvent pas être effacés.

Pour effacer un disque réinscriptible avec Sonic DigitalMedia Plus :

- 1 Ouvrez le programme DigitalMedia Plus en cliquant sur **Démarrer, Tous les programmes, Sonic**, puis sur **Accueil DigitalMedia**.
- 2 Cliquez sur **Outils**, puis sur **Effacer le disque**.
- 3 Insérez le disque réinscriptible que vous souhaitez effacer.
- 4 Cliquez sur l'option **Effacement rapide** ou **Effacement complet**, puis sur l'icône **Effacer le disque**.



## Utilisation de CD audio

Sonic DigitalMedia Plus permet de créer des CD audio pouvant être lus sur le lecteur de CD de votre voiture ou chez vous, ainsi que sur des ordinateurs. Vous pouvez créer deux types principaux de CD audio :

- **Non compressé** — Format de CD habituel, comme celui des CD commerciaux. Ce type de CD peut contenir de 10 à 20 morceaux, selon leur durée.

Les fichiers non compressés peuvent être gravés sur des CD-R (utilisables sur la plupart des lecteurs stéréo de salon et de voiture, les lecteurs de DVD et les ordinateurs) ou sur des CD-RW (utilisables uniquement sur certains systèmes stéréo, lecteurs de DVD et ordinateurs).

La procédure permettant de créer ce type de CD est décrite dans la section *Création de CD audio* à la page 74.

- **Compressé** — Les fichiers sont gravés sur un disque dans un format de fichier compressé (.mp3, .wma ou .m4a). Les fichiers de taille réduite obtenus permettent de faire tenir environ dix fois plus de morceaux sur un disque (selon la durée des morceaux et le format des fichiers).

Les fichiers compressés peuvent être gravés sur des CD-R, CD-RW, DVD, DVD-RW ou DVD+RW (certains modèles uniquement). Les fichiers compressés ne peuvent être lus que sur les ordinateurs, les lecteurs de CD ou les lecteurs de DVD prenant en charge le *format de fichier* utilisé pour créer le disque (le format mp3 est le plus généralement pris en charge). Pour connaître la compatibilité du format de fichier, consultez la documentation de l'appareil que vous prévoyez d'utiliser pour lire le disque. Les fichiers audio compressés peuvent entraîner une légère perte de qualité sonore.

La procédure permettant de créer ce type de CD est décrite dans la section *Création de disques juke-box* à la page 75.

Pour de plus amples informations sur la compatibilité, reportez-vous à la section *Tableau des caractéristiques et de la compatibilité des disques* à la page 83.

Les deux programmes Sonic créent des CD audio à *session fermée*, ce qui signifie que vous devez copier tous les fichiers audio en une seule session d'enregistrement. Des fichiers musicaux peuvent être enregistrés plusieurs fois sur un CD-RW réinscriptible, mais tous les fichiers se trouvant déjà sur ce disque seront d'abord effacés. Les disques CD-R ne peuvent pas être effacés.

---

**IMPORTANT :** HP est en faveur d'une utilisation licite des technologies et n'appuie ni n'encourage l'utilisation de ses produits à d'autres fins que celles autorisées par la loi sur les droits d'auteur.

---

## Vérification des résultats de la gravure d'un disque audio

En cas de copie ou de gravure de fichiers audio sur un CD, il est recommandé d'utiliser Sonic DigitalMedia Plus, car ce programme comprend une fonction de confirmation de la bonne création du disque.

Cette fonction de vérification des données est activée par défaut.

Pour contrôler l'état de la fonction de vérification de l'écriture dans DigitalMedia Plus :

- 1 Ouvrez le programme DigitalMedia Plus en cliquant sur **Démarrer, Tous les programmes, Sonic**, puis sur **Accueil DigitalMedia**.
- 2 Cliquez sur le menu **Outils**, puis sur **Options**.
- 3 Dans la fenêtre Options, cliquez sur **Copier**.
- 4 Assurez-vous que l'option **Vérifier les disques de données copiés** est cochée.
- 5 Cliquez sur **OK**.

## Conseils sur les CD audio

Lorsque vous enregistrez des fichiers audio, vous devez savoir que :

- Pour écouter le CD audio sur un lecteur de CD de salon ou de voiture, il faut l'enregistrer au format CDA (CD audio) et non sous forme de CD de données.
- Lorsque vous ajoutez des fichiers audio durant la session d'enregistrement, DigitalMedia Plus calcule et affiche la durée d'enregistrement disponible pour d'autres fichiers.
- Vous ne pouvez enregistrer les titres des morceaux que si vous réalisez une copie exacte d'un CD audio de votre collection.
- Si un enregistrement échoue, essayez à nouveau en utilisant une vitesse de gravure inférieure (si possible). Pour de plus amples informations sur le choix d'une vitesse d'enregistrement plus lente, consultez le menu Aide du logiciel utilisé.
- Si vous tentez d'enregistrer au-delà de la capacité d'un CD standard, un message indique que toutes les pistes ne tiendront peut-être pas sur le disque.

---

**IMPORTANT :** HP est en faveur d'une utilisation licite des technologies et n'appuie ni n'encourage l'utilisation de ses produits à d'autres fins que celles autorisées par la loi sur les droits d'auteur.

---

## Création de CD audio

Pour créer des CD audio non compressés avec Sonic DigitalMedia Plus :

- 1** Ouvrez le programme DigitalMedia Plus en cliquant sur **Démarrer, Tous les programmes, Sonic**, puis sur **Accueil DigitalMedia**.
- 2** Cliquez sur l'onglet **Audio**, puis sur **CD audio**.
- 3** Effectuez une ou plusieurs des opérations suivantes :
  - Cliquez sur **Ajouter de la musique** et accédez aux fichiers audio stockés sur votre ordinateur.
  - Dans le volet de recherche rapide, cliquez sur **Rechercher** pour localiser automatiquement tous les morceaux se trouvant sur votre ordinateur.
  - Insérez un CD et ajoutez des morceaux depuis ce CD.
- 4** Sélectionnez les morceaux à enregistrer et cliquez sur **Ajouter**.
- 5** Lorsque vous n'avez plus de fichier à ajouter sur votre CD audio, cliquez sur le bouton **Graver**. 
- 6** Lorsque vous y êtes invité, insérez un CD-R ou CD-RW réinscriptible. Si vous comptez utiliser le CD audio sur une chaîne de salon ou de voiture, utilisez un CD-R. Les disques CD-RW ne sont pas lus par toutes les chaînes stéréo.
- 7** Cliquez sur **OK**.

Pour obtenir une aide en ligne détaillée, cliquez sur le menu **Aide**, puis sélectionnez **Aide**.

## Création de disques juke-box

Pour créer des CD ou des DVD audio compressés (juke-box) avec Sonic DigitalMedia Plus :

- 1 Ouvrez le programme DigitalMedia Plus en cliquant sur **Démarrer, Tous les programmes, Sonic**, puis sur **Accueil DigitalMedia**.
- 2 Cliquez sur l'onglet **Audio**, puis sur **Jukebox CD/DVD**.
- 3 Effectuez une ou plusieurs des opérations suivantes :
  - Cliquez sur **Ajouter de la musique** et accédez aux fichiers audio stockés sur votre ordinateur.
  - Dans le volet de recherche rapide, cliquez sur **Rechercher** pour localiser automatiquement tous les morceaux se trouvant sur votre ordinateur.
  - Insérez un CD et ajoutez des morceaux depuis ce CD.
- 4 Sélectionnez les morceaux à enregistrer et cliquez sur **Ajouter**.
- 5 Lorsque vous n'avez plus de fichier à ajouter sur votre CD audio, cliquez sur le bouton **Graver**. 
- 6 Quand vous y êtes invité, insérez un disque vierge.

Les DVD peuvent stocker beaucoup plus de fichiers audio que les CD. Les disques juke-box ne peuvent être lus que sur les ordinateurs, les lecteurs de CD ou les lecteurs de DVD prenant en charge le *format de fichier* utilisé pour créer le disque (le format mp3 est le plus généralement pris en charge).

Pour connaître la compatibilité du format de fichier, consultez la documentation de l'appareil que vous prévoyez d'utiliser pour lire le disque.
- 7 Cliquez sur **OK**.

Pour obtenir une aide en ligne détaillée, cliquez sur le menu **Aide**, puis sélectionnez **Aide**.

---

**REMARQUE :** DigitalMedia Plus recherche tous les fichiers audio, même les sons de votre système d'exploitation. Si vous souhaitez ne pas afficher certains de ces sons, sélectionnez l'icône **Options** (représentant un outil). Dans la fenêtre Options, sélectionnez **Audio**, puis **Recherche rapide**. Choisissez **Masquer les fichiers audio de moins de** (en secondes), puis indiquez le nombre de secondes et cliquez sur **OK**.

---

# Utilisation de DVD et de CD de données

Contrairement aux CD audio et aux DVD juke-box, les DVD et CD de données peuvent être enregistrés en plusieurs sessions.

## Vérification des résultats de la gravure d'un disque de données

En cas de copie ou de gravure de fichiers de données sur un DVD ou CD, il est recommandé d'utiliser Sonic DigitalMedia Plus car ce programme comprend une fonction de confirmation de la bonne création du disque.

Cette fonction de vérification des données est activée par défaut.

Pour contrôler l'état de la fonction de vérification de l'écriture dans DigitalMedia Plus :

- 1 Ouvrez le programme DigitalMedia Plus en cliquant sur **Démarrer, Tous les programmes, Sonic**, puis sur **Accueil DigitalMedia**.
- 2 Cliquez sur le menu **Outils**, puis sur **Options**.
- 3 Dans la fenêtre Options, cliquez sur **Données**.
- 4 Assurez-vous que l'option **Vérifier les données écrites sur le disque après gravure** est cochée.
- 5 Cliquez sur **OK**.

## Conseils sur les disques de données

Lorsque vous stockez des fichiers de données sur un disque, vous devez savoir que :

- Sur un CD-R, DVD+R ou DVD-R, vous pouvez ajouter de nouveaux fichiers de données lors d'une session ultérieure s'il reste suffisamment d'espace libre. Avec un DVD+R ou DVD-R, insérez le DVD partiellement enregistré, cliquez sur l'icône **Outil** pour afficher la fenêtre Options, puis sur **Données**, sélectionnez la première option **Compatibilité avec DVD non-réinscriptible**, puis cliquez sur **OK**. 
- Si vous enregistrez un fichier avec le même nom qu'un fichier se trouvant déjà sur le disque, Sonic DigitalMedia Plus met à jour le fichier et efface l'ancienne version.
- Sonic DigitalMedia Plus vous permet de modifier les noms des fichiers à enregistrer, ainsi que ceux des fichiers déjà enregistrés.
- Lorsque vous sélectionnez des fichiers de données pour les enregistrer sur le disque, Sonic DigitalMedia Plus calcule et affiche l'espace utilisé sur le disque.
- Si un enregistrement échoue, essayez à nouveau en utilisant une vitesse de gravure inférieure (si possible). Pour de plus amples informations sur le choix d'une vitesse d'enregistrement plus lente, consultez le menu Aide du logiciel utilisé.

## Création de disques de données

Pour créer des CD ou des DVD de données avec Sonic DigitalMedia Plus :

- 1 Ouvrez le programme DigitalMedia Plus en cliquant sur **Démarrer, Tous les programmes, Sonic**, puis sur **Accueil DigitalMedia**.
- 2 Cliquez sur l'onglet **Données**, puis sur **Disque de données**.
- 3 Effectuez une ou plusieurs des opérations suivantes :
  - Cliquez sur **Ajouter données** et accédez aux fichiers stockés sur l'ordinateur.
  - Dans le volet de recherche rapide, sélectionnez un type de fichier à rechercher, puis cliquez sur **Rechercher** pour localiser automatiquement le type de fichier sélectionné sur l'ordinateur.
  - Insérez un CD ou DVD contenant le fichier que vous souhaitez ajouter.
- 4 Sélectionnez les fichiers à enregistrer et cliquez sur **Ajouter**.
- 5 Pour nommer le disque, sélectionnez **Label du volume**, puis entrez le nom de votre choix. Si vous n'indiquez aucun nom, Sonic DigitalMedia Plus en attribue un basé sur la date de l'enregistrement.
- 6 Lorsque vous n'avez plus de fichier à ajouter sur votre disque de données, cliquez sur le bouton **Graver**. 
- 7 Lorsque vous y êtes invité, insérez un disque vierge ou inscriptible. Les DVD peuvent stocker beaucoup plus de fichiers que les CD.
- 8 Cliquez sur **OK**.

Pour obtenir une aide en ligne détaillée, cliquez sur le menu **Aide**, puis sélectionnez **Aide**.

---

**REMARQUE :** Un disque inscriptible est un disque sur lequel d'autres fichiers peuvent être gravés si de l'espace est disponible, car la session n'a pas été fermée. Les CD audio enregistrés sont des disques à session fermée, donc non inscriptibles.

---

---

**REMARQUE :** Dans la fenêtre de sélection de fichiers, vous pouvez renommer un fichier en le sélectionnant et en entrant un nouveau nom. Cette opération n'affecte pas le fichier d'origine sur le disque dur.

---

---

**REMARQUE :** Les DVD peuvent stocker beaucoup plus de fichiers que les CD.

---

## Copie d'un CD ou d'un DVD

Sonic DigitalMedia Plus permet de faire des copies d'un disque audio ou de données existant. Le programme peut être configuré pour vérifier que :

- Les fichiers de données ont été copiés sans erreur en suivant la procédure décrite dans *Vérification des résultats de la gravure d'un disque de données* à la page 76,
- Les fichiers audio ont été copiés sans erreur en suivant la procédure décrite dans *Vérification des résultats de la gravure d'un disque audio* à la page 73.

---

**IMPORTANT :** HP est en faveur d'une utilisation licite des technologies et n'appuie ni n'encourage l'utilisation de produits à d'autres fins que celles autorisées par la loi sur les droits d'auteur.

---

Pour faire une copie d'un disque audio ou de données existant avec Sonic DigitalMedia Plus :

- 1 Ouvrez le programme DigitalMedia Plus en cliquant sur **Démarrer, Tous les programmes, Sonic**, puis sur **Accueil DigitalMedia**.
- 2 Cliquez sur l'onglet **Copie**, puis sur **Copie de disque**.
- 3 Insérez le CD ou le DVD que vous désirez copier.
- 4 Insérez un DVD ou CD vierge dans le lecteur.
- 5 Cliquez sur l'icône **Copier**.
- 6 Cliquez sur **Terminé** lorsque l'enregistrement est achevé.



## Archivage de fichiers sur CD ou DVD

Pour réaliser un fichier d'archive de fichiers stockés sur votre ordinateur avec Sonic DigitalMedia Plus :

- 1 Ouvrez le programme DigitalMedia Plus en cliquant sur **Démarrer, Tous les programmes, Sonic**, puis sur **Accueil DigitalMedia**.
- 2 Cliquez sur l'onglet **Données**, puis sur **Easy Archive (Archivage facile)**.
- 3 Sélectionnez le chemin d'accès au fichier que vous souhaitez archiver (ou cliquez sur **Parcourir** pour y accéder).
- 4 Sélectionnez le type de fichiers que vous souhaitez ajouter à l'archive, ou sélectionnez **Tous les fichiers du chemin sélectionné**.
- 5 Cochez la case **Uniquement modifiés depuis...**, puis sélectionnez une date pour limiter la recherche aux fichiers modifiés depuis cette date.
- 6 Cliquez sur **Enregistrer**, entrez le nom de l'archive, puis cliquez sur **OK**.

7 Cliquez sur l'icône **Graver**.

8 À l'invite, insérez un disque enregistrable et cliquez sur **OK**.

Si les fichiers ne tiennent pas tous sur le disque, vous êtes invité à insérer d'autres disques.

9 Lorsque l'enregistrement est terminé, cliquez sur **Terminé**.

Pour obtenir de plus amples informations sur l'enregistrement d'archives sur votre disque dur ou la programmation d'archivages automatiques, consultez l'aide en ligne.



## Utilisation de fichiers image

Le programme d'enregistrement Sonic peut convertir tous les fichiers d'un CD ou d'un DVD en un seul fichier *.iso*, ou en une série de fichiers *.gi* (aucun ne devant dépasser 2 Go), appelé *fichier image*. Vous pouvez utiliser le fichier image pour reproduire le disque original. Les fichiers images sont habituellement utilisés pour effectuer plusieurs copies du même disque.

---

**REMARQUE :** Votre graveur de CD ou de DVD ne peut pas copier les films DVD vendus dans le commerce. La plupart des DVD commerciaux sont codés pour empêcher les reproductions interdites.

---

## Création d'un fichier image

Pour créer un fichier image avec Sonic DigitalMedia Plus :

1 Ouvrez le programme DigitalMedia Plus en cliquant sur **Démarrer, Tous les programmes, Sonic**, puis sur **Accueil DigitalMedia**.

2 Cliquez sur **Copier**, puis sur **Enregistrer une image**.

3 Insérez le CD ou DVD à partir duquel vous souhaitez créer un fichier image.

4 Cliquez sur **Parcourir** pour sélectionner l'emplacement de création du fichier image et choisissez le type d'image (**.gi** ou **.iso**) à enregistrer. Cliquez sur **Enregistrer**.

5 Cliquez sur l'icône **Enregistrer une image** pour créer le fichier image.

6 Cliquez sur **Terminé** lorsque le fichier image est créé.



## Gravure depuis un fichier image

Pour graver un CD ou DVD depuis un fichier image avec Sonic DigitalMedia Plus :

- 1 Ouvrez le programme DigitalMedia Plus en cliquant sur **Démarrer, Tous les programmes, Sonic**, puis sur **Accueil DigitalMedia**.
- 2 Cliquez sur **Copier**, puis sur **Enregistrer une image**.
- 3 Cliquez sur **Parcourir** pour sélectionner le fichier image.
- 4 Insérez un CD ou DVD enregistrable dans le lecteur.
- 5 Cliquez sur l'icône **Enregistrer une image**.
- 6 Lorsque l'enregistrement est terminé, cliquez sur **Terminé**.



## Création d'étiquettes de disque avec LightScribe

LightScribe (certains modèles uniquement) est une technologie d'étiquetage permettant de graver, de manière simple et précise, des étiquettes de qualité sérigraphique directement sur le disque. Cette technologie utilise le graveur de DVD compatible LightScribe de votre ordinateur, des CD ou DVD possédant une couche spéciale (vendus séparément) et un logiciel d'étiquetage de disques amélioré.

Un graveur de CD ou de DVD LightScribe utilise un laser optique interne pour graver une étiquette sur la fine couche de pigments du côté étiquette d'un disque LightScribe. Fini l'encre qui coule et les étiquettes autocollantes qui se décollent !

Les disques LightScribe sont identifiables par la présence du logo LightScribe sur leur emballage et sur l'anneau central du disque lui-même. Votre ordinateur est peut-être prêt à utiliser de nombreuses versions des disques LightScribe (certains modèles uniquement). Cependant, au fur et à mesure du lancement de nouvelles versions de disques, il faut mettre à jour le logiciel du graveur de CD ou de DVD compatible LightScribe. Les mises à jour du pilote peuvent être obtenues sur le site de l'assistance technique HP :

**<http://www.hp.com/support>**

---

**REMARQUE :** À l'heure actuelle, la technologie LightScribe permet de créer une image en nuances de gris, similaire à une photographie noir et blanc.

---

## Configuration requise pour l'utilisation de LightScribe

La gravure d'une étiquette LightScribe nécessite trois éléments :

- Un lecteur de CD ou DVD compatible LightScribe (certains modèles uniquement),
- Un logiciel d'étiquetage prenant en charge LightScribe,
- Des disques LightScribe (vendus séparément).

## Gravure d'une étiquette LightScribe avec Sonic Express Labeler

- 1 Cliquez sur **Démarrer, Tous les programmes, Sonic**, puis **Express Labeler**.

---

**REMARQUE :** Vous pouvez ouvrir Express Labeler depuis DigitalMedia Plus en cliquant sur **Outils**, puis sur **Étiqueter le disque**.

---

- 2 Dans l'étape 1 : Sélectionnez la zone du projet, vérifiez que l'option **Étiquette du disque** est sélectionnée.
- 3 Dans l'étape 2 : Zone d'édition :
  - a Cliquez sur **Titres du disque** pour afficher la fenêtre de modification du titre. Saisissez le texte du titre et du sous-titre, puis cliquez sur **OK**.
  - b Cliquez sur **Pistes** pour afficher la fenêtre d'édition des pistes. Cliquez sur **Nouveau** pour afficher la fenêtre des pistes. Entrez le texte d'identification de la première piste ou du premier fichier (vous pouvez également entrer le nom de l'artiste, la date ou la durée), puis cliquez sur **OK**.
  - c Répétez l'étape précédente pour chaque piste ou fichier du disque.
  - d Cliquez sur les flèches droite ou gauche situées en regard de **Présentation** et **Arrière-plan** pour sélectionner les éléments de design du disque. Vous pouvez examiner un aperçu de vos sélections dans la fenêtre du disque.
- 4 Lorsque l'étiquette vous convient, insérez le disque LightScribe dans le graveur (côté étiquette vers le bas), puis cliquez sur **Imprimer**.

---

**REMARQUE :** À l'heure actuelle, la technologie LightScribe permet de créer une image en nuances de gris, similaire à une photographie noir et blanc.

---

- 5 Dans le menu Étiquette de disque, sélectionnez **Disque LightScribe 12 cm**.
- 6 Cliquez sur **OK** pour commencer la gravure de l'étiquette.

La durée approximative restante pour terminer l'étiquette apparaît, ainsi qu'un indicateur de progression affichant le temps restant. Vous pouvez continuer à utiliser votre ordinateur pendant que LightScribe grave l'étiquette.

## Utilisation d'étiquettes de disque adhésives



**ATTENTION :** Lorsque vous étiquetez vos CD et DVD, n'utilisez pas d'étiquettes autocollantes. Elles peuvent nuire au bon fonctionnement du disque. Il vaut mieux écrire le texte de l'étiquette directement sur le disque avec un stylo feutre.

**Vous pouvez également créer une étiquette LightScribe pour le disque si vous disposez d'un graveur LightScribe et de disques LightScribe. Reportez-vous à *Création d'étiquettes de disque avec LightScribe* à la page 80.**

## Informations de compatibilité

L'un des principaux avantages d'un graveur de DVD ou de CD réside dans sa grande compatibilité avec d'autres lecteurs optiques et avec les lecteurs de CD/DVD.

- Les CD qu'il crée peuvent être lus par la plupart des chaînes stéréo de salon et de voiture, ainsi que dans la plupart des lecteurs de CD-ROM et DVD-ROM d'ordinateur.
- Les DVD qu'il crée sont compatibles avec certains lecteurs DVD de salon et avec la plupart des lecteurs DVD-ROM d'ordinateur.
- La compatibilité des disques CD-R avec les chaînes stéréo de salon ou de voiture est meilleure que celle des disques CD-RW.

Votre graveur de DVD/CD Writer peut enregistrer et lire sur presque tous les types de disques optiques. Le graveur de DVD/CD Writer est rapide et réalise vos enregistrements en peu de temps.

---

**REMARQUE :** La compatibilité des disques CD-R avec les chaînes stéréo de salon ou de voiture est meilleure que celle des disques CD-RW.

---

# Tableau des caractéristiques et de la compatibilité des disques

Disque	Type de fichier	Inscriptible	Lecture sur un ordinateur	Lecture sur une chaîne stéréo de salon ou de voiture	Lecture sur un lecteur de DVD de salon
<b>CD-ROM</b>	Données	Non	Oui	Non	Non
	Musique	Non	Oui	Oui	Selon le modèle
<b>CD-R</b>	Données	Oui	Oui	Non	Non
	Musique	Oui	Oui	Selon le modèle	Selon le modèle
<b>CD-RW</b>	Données	Oui	Oui	Non	Non
	Musique	Oui	Oui	Selon le modèle	Selon le modèle
<b>DVD-ROM</b>	Données	Non	Oui	Non	Non
	Film DVD	Non	Oui	Non	Oui
<b>DVD-RAM</b>	Données	Oui	Selon le modèle	Non	Non
	Film DVD	Oui	Selon le modèle	Non	Selon le modèle
<b>DVD+R et DVD-R</b>	Données	Oui	Oui	Non	Non
	Film DVD	Oui	Oui	Non	Selon le modèle
<b>DVD+R/ DVD-R double couche</b>	Données	Oui	Selon le modèle	Non	Selon le modèle
	Film DVD	Oui	Selon le modèle	Non	Selon le modèle
<b>DVD+RW et DVD-RW</b>	Données	Oui	Oui	Non	Non
	Film DVD	Oui	Oui	Non	Selon le modèle
<b>VCD</b>	Film DVD	Non	Oui	Non	Selon le modèle

**REMARQUE :** Cet ordinateur est équipé du graveur de DVD double couche. Il peut utiliser les DVD simple couche et double couche. La technologie double couche offre une capacité de stockage plus importante et permet d'enregistrer jusqu'à 8 Go\* de données sur un DVD+R ou DVD-R double couche. La compatibilité des lecteurs de DVD de salon et des lecteurs de DVD-ROM avec les disques double couche varie grandement d'un lecteur à l'autre.

\*1 Go défini comme un milliard d'octets. 1 Go = un milliard d'octets en termes de capacité du disque dur. La capacité effective après formatage est inférieure.

Pour obtenir les informations les plus récentes en matière de compatibilité des disques pour votre ordinateur, consultez le site Web d'assistance HP, à l'adresse suivante :

<http://www.hp.com/support>

**REMARQUE :** La technologie de DVD double couche n'est prise en charge que par certains modèles.

**REMARQUE :** Les programmes d'enregistrement Sonic prennent en charge la technologie double couche.

## Tableau de comparaison des lecteurs optiques

<b>Un lecteur optique peut :</b>	<b>CD-ROM</b>	<b>CD-RW</b>	<b>DVD-ROM</b>	<b>DVD-RAM</b>	<b>DVD+RW/+R DVD-RW/-R</b>	<b>DVD double couche</b>	<b>Mixte CD-RW/ DVD</b>
Lire des CD, CD-R et CD-RW	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Lire des DVD	Non	Non	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Lire des données sur un CD	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Lire de la musique	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Enregistrer ou archiver des données ou de la musique	Non	Oui	Non	Oui	Oui	Oui	Oui
Lire des films sur DVD	Non	Non	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Enregistrer des films sur DVD	Non	Non	Non	Oui	Oui	Oui	Non
Lire des jeux vidéo	Oui	Oui	Oui	Non	Oui	Oui	Oui

# Tableau de référence rapide concernant les logiciels

Votre ordinateur dispose de nombreux logiciels pouvant :

- Enregistrer et lire des CD,
- Enregistrer des CD de données,
- Importer et modifier des fichiers vidéo,
- Enregistrer des CD et DVD vidéo,
- Organiser des fichiers multimédias numériques.

Le tableau suivant décrit les fonctions propres à chacun de ces programmes. Utilisez-le pour déterminer le programme à employer pour réaliser une tâche particulière.

Notez que certains des programmes répertoriés ne sont peut-être pas livrés avec votre modèle et qu'il ne s'agit pas d'une liste exhaustive des logiciels fournis.

Pour lancer un de ces logiciels, cliquez sur **Démarrer** dans la barre des tâches, sélectionnez **Tous les programmes**, puis le dossier du logiciel souhaité (par exemple, **Sonic**) et cliquez sur le nom du programme pour l'ouvrir.

<b>Ce programme :</b>	<b>Permet de :</b>
DVD Play (certains modèles uniquement) 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Lire des films sur DVD et des CD vidéo (VCD).</li></ul>
Real Rhapsody (certains modèles uniquement) 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Lire des CD audio, des fichiers mp3 et divers autres fichiers audio.</li><li>• Enregistrer des fichiers audio.</li><li>• Enregistrer une copie d'un CD audio ou d'un CD de données en vue de l'utiliser sur un ordinateur.</li><li>• Classer des fichiers dans une bibliothèque afin de les écouter ou de les graver.</li></ul>
muvee autoProducer (certains modèles uniquement) 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Personnaliser vos vidéos avec de la musique, des images, des titres, des effets de transition et du texte.</li><li>• Éditer vos vidéos personnelles.</li></ul>

Ce programme :	Permet de :
RealPlayer (certains modèles uniquement) 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lire des CD audio, des fichiers mp3 et divers autres fichiers audio.</li> <li>• Regarder des films sur DVD. (RealPlayer ne peut lire des DVD que si un programme de lecture de DVD, comme DVD Play, est installé).</li> <li>• Lire des CD vidéo (VCD).</li> <li>• Enregistrer des fichiers audio.</li> <li>• Classer des fichiers dans une bibliothèque afin de les écouter ou de les graver.</li> </ul>
Sonic DigitalMedia Plus (certains modèles uniquement) 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Enregistrer des fichiers audio et de données.</li> <li>• Enregistrer une copie d'un CD audio ou d'un CD de données en vue de l'utiliser sur un ordinateur.</li> <li>• Créer des CD audio personnalisés à partir de CD de votre collection, ou à partir de fichiers .wav, .mp3 ou .wma. Ces CD sont utilisables sur une chaîne stéréo de salon ou de voiture.</li> <li>• Copier et partager des fichiers de données.</li> <li>• Créer des CD ou DVD d'archivage de fichiers se trouvant sur votre ordinateur.</li> <li>• Copier des fichiers vidéo.</li> <li>• Vérifier qu'un disque a bien été créé sans erreurs.</li> </ul>
Sonic MyDVD Plus (certains modèles uniquement) 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Enregistrer des films.</li> <li>• Copier et partager des fichiers vidéo.</li> <li>• Capturer des fichiers vidéo.</li> </ul>
Windows Movie Maker 2.0 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Importer des fichiers audio, vidéo ou autres depuis une cassette vidéo ou audio, une caméra Web ou un programme télévisé.</li> <li>• Enregistrer des fichiers audio et vidéo pour créer un projet vidéo devenant ensuite un fichier source Windows Media avec une extension .wmv.</li> <li>• Modifier des fichiers et en afficher un aperçu.</li> <li>• Envoyer un film par courrier électronique ou le charger sur un serveur Web.</li> <li>• Ajouter des fichiers audio (.mp3).</li> <li>• Importer des fichiers audio (notamment .mp3, .asf ou .wma), des fichiers vidéo (notamment .wmv, .asf, .avi ou .mpg) et des fichiers image (notamment .jpg ou .gif).</li> <li>• Créer des fichiers .avi et .wmv (Windows Media Video).</li> </ul>

**REMARQUE :** Il est possible qu'un CD de mise à jour du logiciel soit fourni avec votre ordinateur. Il est donc possible que vous deviez installer ce CD avant d'utiliser le graveur de CD ou de DVD. Pour cela, suivez les instructions d'installation fournies avec le CD.

# Création de disques vidéo et de films

Votre ordinateur peut inclure les programmes de création de films suivants :

- Sonic MyDVD (certains modèles uniquement)
- Sonic DigitalMedia Plus (certains modèles uniquement)
- Windows Movie Maker
- Muvee autoProducer (certains modèles uniquement)

Ils permettent tous de capturer, modifier et gérer vos fichiers vidéo amateurs, et de leur ajouter votre touche personnelle. Ces programmes sont livrés avec votre ordinateur et vous pouvez les lancer en cliquant sur **Démarrer**, puis sur **Tous les programmes** à partir du Bureau.

---

**IMPORTANT :** HP est en faveur d'une utilisation licite des technologies et n'appuie ni n'encourage l'utilisation de produits à d'autres fins que celles autorisées par la loi sur les droits d'auteur.

---

## Avant de commencer à capturer des vidéos

Vous pouvez utiliser le programme Sonic MyDVD pour copier (capturer) des fichiers vidéo sur votre disque dur. Celui-ci prend en charge plusieurs types de périphériques, tels que ceux de vidéo analogique, des caméscopes numériques ou encore des webcams. Utilisez les entrées vidéo composite ou S-Vidéo (les connecteurs d'entrée varient selon les modèles) pour capturer de la vidéo en provenance d'un magnétoscope ou d'un caméscope analogique.

Pour capturer des fichiers vidéo, vous devez :

- 1 Brancher l'appareil vidéo source conformément aux instructions du fabricant.
- 2 Allumer votre appareil et le mettre en mode lecture.
- 3 Vérifier que Sonic MyDVD peut détecter votre appareil numérique ou analogique.
- 4 Si plusieurs périphériques vidéo sont branchés à votre ordinateur, ils apparaissent tous dans l'écran de capture. Vous devez sélectionner la source vidéo que vous souhaitez utiliser.

---

**REMARQUE :** Il se peut que vous deviez éteindre puis rallumer votre périphérique de vidéo numérique pour que le logiciel le détecte.

---

## Projets vidéo Sonic MyDVD

Un *projet vidéo* Sonic MyDVD est une méthode permettant de regrouper, d'organiser, de stocker, de lire et de graver des fichiers numériques regroupant vidéos et images fixes. Par exemple, si vous allez en vacances avec votre famille, vous pouvez disposer d'images fixes, de vidéos numériques et d'épreuves provenant d'un appareil photo classique. Vous pouvez transférer toutes ces images sur votre ordinateur et les organiser en projet. Un scanner est nécessaire pour transférer les photos imprimées (matériel non inclus).

Les projets peuvent rester sur votre ordinateur pour visualisation et comme archive, et peuvent être gravés sur un DVD ou un CD vidéo (VCD).

Sonic MyDVD permet de créer des projets vidéo à l'aide des interfaces suivantes :

- Interface de programme normale (décrite depuis *Création d'un projet vidéo* à la page 89).
- Assistants Direct-to-Disc (décrits depuis *Création d'un projet vidéo avec l'assistant Direct-to-Disc* à la page 94).

Notez que les assistants Direct-to-Disc n'offrent pas les fonctions d'édition disponibles dans l'interface normale. Vous pouvez modifier un projet créé à l'aide d'un assistant avant de le graver sur un disque comme décrit dans :

- *Modification du style d'un projet vidéo* à la page 92.
- *Édition de fichiers vidéo* à la page 92.

# Création d'un projet vidéo

Pour créer un projet vidéo :

- 1 Cliquez sur **Démarrer**, sélectionnez **Tous les programmes, Sonic**, puis **Accueil DigitalMedia**.
- 2 Cliquez sur le bouton **Vidéo** pour afficher le Guide vidéo.
- 3 Cliquez sur **Nouveau projet**, puis sur **DVD** ou **VCD** selon le type de projet que vous souhaitez créer.

Un projet appelé Sans nom DVD vidéo ou Sans nom VCD vidéo est créé et affiché dans la fenêtre de projet MyDVD.

- 4 Cliquez sur **Fichier**, puis sur **Enregistrer sous** pour remplacer le nom de projet actuel par un nom plus descriptif. Une fois le projet renommé, cliquez sur **Enregistrer**.

Continuez votre projet en effectuant la procédure décrite dans une ou plusieurs des sections suivantes :

- *Ajout de fichiers à un projet vidéo à la page 89.*
- *Capture de vidéo dans un projet vidéo à la page 90.*
- *Ajout de diaporamas à un projet vidéo à la page 91.*
- *Ajout de sous-menus à un projet vidéo à la page 91.*

## Ajout de fichiers à un projet vidéo

Vous pouvez ajouter des fichiers à votre projet vidéo DVD ou VCD depuis :

- Un DVD ou VCD existant,
- Des fichiers vidéo se trouvant déjà sur votre ordinateur,
- Une vidéo capturée à l'aide d'un caméscope numérique (comme décrit dans la section suivante).

Pour ajouter des fichiers depuis un DVD, un VCD ou le disque dur :

- 1 Cliquez sur **Fichier, Ouvrir un projet**, puis sélectionnez un projet vidéo que vous avez créé, comme décrit dans *Création d'un projet vidéo* à la page 89.
- 2 Cliquez sur **Ajouter des fichiers**.
- 3 Accédez au dossier contenant les fichiers vidéo que vous souhaitez ajouter ou au lecteur contenant le DVD ou VCD.
- 4 Sélectionnez les fichiers à ajouter, puis cliquez sur **Ouvrir**. Les fichiers sont ajoutés au projet actuel et affichés dans la fenêtre du projet.

## Capture de vidéo dans un projet vidéo

Vous pouvez capturer de la vidéo en direct ou des images fixes en connectant une webcam ou un caméscope numérique au connecteur USB de votre ordinateur. La capture vidéo est ajoutée au projet vidéo et stockée dans un fichier sur le disque dur.

Pour ajouter une capture vidéo à un projet vidéo :

- 1 Cliquez sur **Fichier, Ouvrir un projet**, puis sélectionnez un projet vidéo que vous avez créé, comme décrit dans *Création d'un projet vidéo* à la page 89.
- 2 Connectez votre caméra numérique au port USB.
- 3 Cliquez sur **Capter vidéo** pour afficher l'écran de capture.  
Sonic MyDVD affiche le nom de l'appareil de capture (votre caméra), le type de capture par défaut (audio et vidéo) et le réglage de qualité par défaut (format DV).
- 4 Cliquez sur **Paramètres d'enregistrement** pour modifier l'un de ces réglages par défaut.
- 5 Définissez une durée de capture, des points de chapitre ou la détection de scène (facultatif). Cliquez sur l'icône **Aide** correspondante pour afficher l'aide en ligne de chacune de ces fonctions. 
- 6 Cliquez sur l'un des boutons suivants :
  - **Cliché** – L'image actuellement affichée dans la fenêtre de capture est stockée en tant que fichier image (format .jpg, .bmp, .gif, .tif ou .png).
  - **Début de la capture** – Permet de démarrer une capture vidéo (format .mpeg).
- 7 Cliquez sur **Arrêt de la capture** pour arrêter manuellement la capture si vous n'avez pas défini de durée de capture (étape 5).
- 8 Dans la boîte de dialogue Enregistrer sous, attribuez un nom au fichier et sélectionnez son format et le dossier où vous souhaitez le stocker. Cliquez sur **Enregistrer**.
- 9 Cliquez sur **OK** pour revenir à la fenêtre du projet.  
Le fichier est stocké sur le disque dur et ajouté au projet actuel.

## Ajout de diaporamas à un projet vidéo

Vous pouvez créer un *diaporama* (une série d'images fixes affichée automatiquement) en ajoutant des photos au projet ou en les capturant à l'aide d'une source vidéo numérique connectée.

Pour ajouter un diaporama à un projet vidéo :

- 1 Cliquez sur **Fichier, Ouvrir un projet**, puis sélectionnez un projet vidéo que vous avez créé, comme décrit dans *Création d'un projet vidéo* à la page 89.
- 2 Cliquez sur **Nouveau diaporama** pour afficher la fenêtre Créer un diaporama.
- 3 Effectuez une ou plusieurs des opérations suivantes :
  - Cliquez sur **Ajouter fichiers** pour ajouter des fichiers d'image existants au diaporama.
  - Cliquez sur **Importer images** pour importer des images fixes depuis votre appareil photo.
- 4 Cliquez sur **Options** pour définir la durée d'affichage de chaque image ou pour ajouter une piste de fond sonore. Une aide en ligne est disponible pour ces fonctions en cliquant sur l'icône **Aide** dans la fenêtre MyDVD. 
- 5 Cliquez sur **OK** pour ajouter le diaporama au projet vidéo.

## Ajout de sous-menus à un projet vidéo

Chaque *élément de projet* (fichier vidéo, fichier d'image fixe et diaporama) que vous ajoutez au projet vidéo est représenté dans la fenêtre de projet principale.

Chaque menu affiche six éléments avant qu'un nouveau menu ne soit automatiquement créé et lié au précédent par un bouton **Suivant**. 

Vous pouvez ajouter des sous-menus à un projet et les utiliser pour organiser les rubriques associées au thème du projet. Par exemple, si le projet concerne un match de football de votre enfant, les fichiers vidéo de la rencontre peuvent constituer les éléments du menu principal et vous pouvez insérer un sous-menu contenant les interviews de votre fils et de ses camarades.

Pour ajouter un sous-menu à un projet vidéo :

- 1 Cliquez sur **Fichier, Ouvrir un projet**, puis sélectionnez un projet vidéo que vous avez créé, comme décrit dans *Création d'un projet vidéo* à la page 89.
- 2 Cliquez sur **Nouveau sous-menu**. Un sous-menu appelé Menu sans titre 0 est ajouté au premier menu comportant moins de six éléments de projet.
- 3 Cliquez sur le sous-menu **Menu sans titre 0** et entrez un nom de menu adapté.
- 4 Double-cliquez sur le nouveau sous-menu, puis effectuez une ou plusieurs des opérations suivantes :
  - Ajoutez des fichiers vidéo existants comme décrit dans *Ajout de fichiers à un projet vidéo* à la page 89,
  - Capturez des vidéos comme décrit dans *Capture de vidéo dans un projet vidéo* à la page 90.

## Modification du style d'un projet vidéo

Vous pouvez modifier le style d'un certain nombre d'éléments de votre projet vidéo. Les éléments comprennent :

- Couleur et graphiques de fond des menus et sous-menus,
- Style des boutons,
- Musique de fond,
- Mise en forme du texte (police, couleur et taille),
- Styles personnalisés importés.

Pour modifier le style d'un projet vidéo :

- 1 Cliquez sur **Fichier, Ouvrir un projet**, puis sélectionnez un projet vidéo que vous avez créé, comme décrit dans *Création d'un projet vidéo* à la page 89.
- 2 Cliquez sur **Modifier le style**.
- 3 Dans la boîte de dialogue affichée, modifiez un des éléments précédemment mentionnés, puis cliquez sur **Appliquer à tous les menus** ou sur **Appliquer à ce menu**.



## Édition de fichiers vidéo

Après avoir capturé ou importé des fichiers vidéo, vous pouvez les modifier avec Sonic MyDVD pour :

- Ajouter d'autres fichiers,
- Ajouter de la musique de fond,
- Rechercher des scènes spécifiques,
- Supprimer des scènes,
- Ajouter des effets de transition entre les scènes,
- Faire des surimpressions de couleurs, de thèmes et d'effets sur des scènes vidéo,
- Faire des surimpressions d'effets de texte sur des scènes vidéo.

Pour modifier vos fichiers vidéo :

- 1 Cliquez sur **Fichier, Ouvrir un projet**, puis sélectionnez un projet vidéo que vous avez créé, comme décrit dans *Création d'un projet vidéo* à la page 89.
- 2 Cliquez sur **Modifier le film**.
- 3 Si vous avez déjà capturé des vidéos pour ce projet, elles apparaissent en bas comme une table de montage. Si le disque dur contient des fichiers vidéo que vous aimeriez ajouter à ce projet, cliquez sur le bouton **Ajouter des fichiers**.



- 4 Cliquez sur un des quatre onglets (**Fondus et enchaînés**, **Filtres**, **Texte** ou **Thèmes et arrière-plans**) situés à côté de la fenêtre de prévisualisation.



- 5 Faites glisser l'un des effets sur les scènes (ou entre les scènes pour les transitions) de la table de montage.
- 6 Cliquez sur **OK** pour enregistrer les modifications.

Pour de plus amples informations sur les fonctionnalités d'édition, cliquez sur **Aide** puis sur **Aide de Sonic MyDVD** depuis la fenêtre d'édition.

## Gravure d'un projet vidéo sur disque

Lorsque le contenu et le style du projet vidéo vous conviennent, vous pouvez le graver sur un DVD ou VCD comme suit :

- 1 Cliquez sur **Fichier, Ouvrir un projet**, puis sélectionnez un projet vidéo que vous avez créé, comme décrit dans *Création d'un projet vidéo* à la page 89.
- 2 Dans les champs Qualité, définissez la qualité de l'enregistrement et le type de DVD ou de VCD :

- Les paramètres de qualité s'étendent de **HQ** (haute qualité) (la meilleure qualité, mais utilise le plus d'espace disque) à **EP** (lecture étendue) (qualité inférieure, mais permet de faire tenir plus de fichiers).

Lorsque vous sélectionnez différents paramètres de qualité, l'indicateur d'espace disque disponible affiche la quantité d'espace libre restant sur le disque dans ce mode.

- Les formats de DVD comprennent **2xDVD (8,5 Go)** (double couche), **DVD (4,7 Go)** (paramètre par défaut), **DVD-RAM (2,6 Go)** et **DVD (1,4 Go)**.

Il est possible que votre modèle d'ordinateur ne prenne pas en charge certains de ces formats.

- 3 Insérez le type de disque sélectionné dans le plateau du lecteur approprié, fermez-le, puis cliquez sur **Graver**.



Pour des informations détaillées sur la qualité et la durée d'enregistrement des DVD et VCD, voir :

- *Qualité vidéo et taille des disques* à la page 95.
- *Durée d'enregistrement des DVD* à la page 96.

# Création d'un projet vidéo avec l'assistant Direct-to-Disc

Sonic MyDVD comprend des assistants Direct-to-Disc qui vous guident dans les étapes de création d'un *projet vidéo* sur DVD ou VCD. Un projet vidéo est une méthode permettant de regrouper, d'organiser, de stocker, de lire et de graver des fichiers numériques regroupant vidéos et images fixes.

- 1 Branchez votre caméscope numérique ou votre webcam à l'ordinateur.
- 2 Cliquez sur **Démarrer**, sélectionnez **Tous les programmes, Sonic**, puis **Accueil DigitalMedia**.
- 3 Cliquez sur le bouton **Vidéo**, puis sur **Direct-to-Disc**.
- 4 Cliquez sur **DVD** ou **VCD**, selon le type de projet que vous souhaitez créer. L'assistant Direct-to-VCD ou Direct-to-DVD s'ouvre.
- 5 Cliquez sur **Modifier le style**, puis modifiez un ou plusieurs des éléments suivants :
  - Couleur et graphiques de fond des menus et sous-menus,
  - Style des boutons,
  - Musique de fond,
  - Mise en forme du texte (police, couleur et taille),
  - Styles personnalisés.

Vous pouvez également cliquer sur **Pas de menus** si vous ne voulez pas être en mesure de sélectionner parmi plusieurs fichiers du projet.

- 6 Entrez le nom du projet dans le champ correspondant.
- 7 Cliquez sur l'un des boutons suivants :
  - **Enregistrer sur un DVD** (ou **Enregistrer sur un VCD** si vous créez un projet VCD) : Sélectionnez le périphérique, le nombre de copies et la vitesse de gravure.
  - **Enregistrer sur le disque dur** : La capture vidéo est stockée par défaut dans le dossier Mes DVD. Cliquez sur **Emplacement** si vous souhaitez sélectionner un dossier différent.
- 8 Cliquez sur **Suivant**. L'écran de capture s'affiche.  
Assurez-vous que l'affichage en provenance de votre caméscope numérique apparaît bien dans la fenêtre de prévisualisation. Si ce n'est pas le cas, vérifiez que les branchements sont corrects et que le caméscope est en mode lecture.
- 9 Cliquez sur **Paramètres d'enregistrement** pour modifier l'un des réglages par défaut.
- 10 Définissez une durée de capture, des points de chapitre ou la détection de scène (facultatif). Cliquez sur l'icône **Aide** correspondante pour afficher l'aide en ligne de chacune de ces fonctions. 
- 11 Cliquez sur l'un des boutons suivants :
  - **Cliché** — L'image actuellement affichée dans la fenêtre de capture est stockée en tant que fichier image (format .jpg, .bmp, .gif, .tif ou .png).
  - **Début de la capture** — Permet de démarrer une capture vidéo (format .mpeg).

- 12** Cliquez sur **Arrêt de la capture** pour arrêter manuellement la capture si vous n'avez pas défini de durée de capture (étape 10).
- 13** Un message de confirmation s'affiche, indiquant que la création du disque ou du fichier s'est déroulée avec succès. Cliquez sur **OK**.

Notez que les assistants Direct-to-Disc n'offrent pas les fonctions d'édition disponibles dans l'interface normale. Vous pouvez modifier un projet créé à l'aide d'un assistant avant de le graver sur un disque comme décrit dans :

- *Modification du style d'un projet vidéo* à la page 92.
- *Édition de fichiers vidéo* à la page 92.

## Qualité vidéo et taille des disques

Sonic MyDVD comprend quatre réglages de qualité vidéo DVD (fréquence d'échantillonnage) et une option Fit-to-DVD (adapter au DVD) pouvant être appliquée à un projet vidéo ou à des fichiers vidéo particuliers. Les réglages de qualité vidéo sont les suivants :

- **HQ (haute qualité)** — Meilleure qualité audio et vidéo disponible, mais nécessite le plus d'espace disque par seconde de vidéo. Bon choix pour les fichiers vidéo contenant des actions à grande vitesse (par exemple, les sports motorisés). Haute qualité est le paramètre par défaut des nouveaux projets.
- **SP (lecture standard)** — Bonne qualité audio et vidéo pour la plupart des sources vidéo.
- **LP (lecture longue)** — Permet de faire tenir environ deux fois plus de vidéo sur un DVD que la qualité HQ. Déconseillé lorsque la vidéo d'origine est de qualité médiocre ou comporte du bruit.
- **EP (lecture étendue)** — Permet de faire tenir le plus de vidéo sur un DVD, mais la qualité vidéo est médiocre. Déconseillé, à moins que la vidéo d'origine soit de très bonne qualité.
- **Fit-to-DVD (adapter au DVD)** — Disponible uniquement avec la mise à niveau vers MyDVD Deluxe. Lorsque vous ajoutez des fichiers au projet, MyDVD réduit automatiquement la qualité du projet pour l'adapter à la taille du disque sélectionné.

---

**REMARQUE :** Les VCD possèdent une fréquence d'échantillonnage fixe qui fournit un seul niveau de qualité. Vous pouvez faire tenir environ une heure de vidéo sur un VCD (la durée d'enregistrement est réduite si vous utilisez des boutons de menu ou des fonds animés).

---

**REMARQUE :** Vous pouvez enregistrer le même fichier sur un disque aux différents niveaux de qualité pour comparer les résultats.

---

## Durée d'enregistrement des DVD

Le tableau suivant indique la durée d'enregistrement approximative des vidéos sur DVD en fonction de la taille du disque et des paramètres de qualité vidéo (il est possible que votre graveur de DVD ne prenne pas en charge toutes ces tailles de disque).

Qualité vidéo	Format audio	Durée estimée par taille de disque			
		8,5 Go	4,7 Go	2,6 Go	1,4 Go
HQ	Dolby Digital	130 mn	70 mn	40 mn	20 mn
	PCM	110 mn	60 mn	30 mn	15 mn
SP	Dolby Digital	210 mn	120 mn	65 mn	35 mn
	PCM	160 mn	95 mn	50 mn	25 mn
LP	Dolby Digital	310 mn	180 mn	100 mn	50 mn
	PCM	215 mn	125 mn	65 mn	35 mn
EP	Dolby Digital	415 mn	240 mn	130 mn	70 mn
	PCM	265 mn	150 mn	85 mn	45 mn

- La qualité vidéo dépend de la vitesse de votre ordinateur et de ses capacités de traitement graphique. Il se peut que certains ordinateurs ne permettent pas de capturer des vidéos au meilleur niveau de qualité (HQ).
- Il s'agit de durées d'enregistrement estimées. La durée maximum est réduite si vous utilisez des boutons de menu ou des fonds animés.
- Pour changer le format audio, consultez l'aide en ligne.
- Il est possible que votre version de MyDVD ne prenne pas en charge le son Dolby Digital. Reportez-vous à l'aide en ligne pour plus d'informations.

# Création de films avec muvee autoProducer

La création de films personnalisés d'allure professionnelle avec muvee autoProducer (certains modèles uniquement).

## Étapes de base de la création d'un film

Les étapes de base de la création d'un film avec muvee autoProducer sont les suivantes :

- 1 Capture de vidéo numérique :** Capturez de la vidéo en direct ou enregistrée sur votre disque dur, directement depuis un caméscope numérique compatible.
- 2 Ajout de séquences vidéo et de photos :** Sélectionnez les fichiers vidéo et image dans les dossiers de votre ordinateur. Vous pouvez facilement ajouter des séquences vidéo et des images fixes à votre film.

Vous pouvez utiliser les types de fichiers vidéo et image suivants dans votre projet de film :

Extension de fichier	Type de fichier
<b>.dv</b>	Vidéo numérique
<b>.avi</b>	Audio Video Interleaved
<b>.mpeg-1</b>	Motion Picture Experts Group
<b>.mpeg-2</b>	Pour la lecture de vidéo sur DVD
<b>.mpeg-4</b>	Format vidéo de qualité supérieure (pour transmission Web en continu, périphériques sans fil, etc.)
<b>.wmv</b>	Windows Movie Video
<b>.asf</b>	Advanced Streaming Format (format de transmission avancée)
<b>.mov</b>	Clip vidéo QuickTime
<b>.jpg, .jpeg</b>	Joint Photographic Experts Group, image fixe
<b>.gif</b>	Graphics Interchange Format, image fixe
<b>.bmp</b>	Bitmap, image fixe

**3 Ajout de musique :** Sélectionnez les fichiers musicaux sur l'ordinateur à ajouter à la piste son.

Les types de fichiers audio suivants peuvent être utilisés dans un projet de film :

Extension de fichier	Type de fichier
<b>.aac</b>	Codage audio avancé
<b>.mp3</b>	Audio MPEG Layer 3
<b>.m4a</b>	MPEG Audio couche 4
<b>.wav</b>	Windows Audio
<b>.wma</b>	Windows Media Audio

**4 Choix d'un style :** Appliquez un modèle de style pour obtenir différents effets et transitions d'images dans votre film.

**5 Insertion de texte :** Personnalisez le film à l'aide de texte pour le titre et le générique de fin.

**6 Création du film :** Analysez automatiquement les vidéos, images, fichiers audio, style et texte ajoutés au film, et enregistrez-le sur le disque dur de l'ordinateur, un CD ou un DVD.

**7 Modification du film :** Effectuez les derniers changements avant l'enregistrement.

**8 Gravure sur disque :** Vous pouvez graver un film sur DVD, VCD ou SVCD.

Les sections suivantes contiennent des instructions détaillées.

## Emplacement de muvee autoProducer

Vous pouvez accéder à muvee autoProducer comme suit :

- Cliquez sur **Démarrer** dans la barre des tâches, puis sélectionnez **Tous les programmes, muvee Technologies, muvee autoProducer**, puis **muvee autoProducer** pour ouvrir muvee autoProducer.

# Utilisation de muvee autoProducer

## Introduction

Pour ouvrir muvee autoProducer :

- 1 Cliquez sur **Démarrer** dans la barre des tâches.
- 2 Sélectionnez **Tous les programmes, muvee Technologies, muvee autoProducer**, puis **muvee autoProducer** pour ouvrir muvee autoProducer.

---

**REMARQUE :** Vous pouvez également lancer le programme muvee autoProducer depuis Digital Media Plus. Sélectionnez l'onglet **Vidéo**, puis **muvee autoProducer**.

---

- 3 Ouvrez un projet en sélectionnant l'option **Nouveau projet** ou **Ouvrir projet** du menu Fichier.
- 4 Cliquez sur l'un des boutons suivants :

Bouton	Permet de	Voir
<b>Ajouter une vidéo</b> 	Ouvrir la fenêtre Ajouter une vidéo pour ajouter des fichiers vidéo existants au projet.	<i>Ajout de vidéos</i> à la page 101.
<b>Ajouter des photos</b> 	Ouvrir la fenêtre Ajouter des photos pour ajouter des fichiers d'images fixes existants au projet.	<i>Ajout de photos</i> à la page 103.
<b>Ajouter de la musique</b> 	Ouvrir la fenêtre Ajouter de la musique pour ajouter des fichiers audio existants au projet.	<i>Ajout de musique</i> à la page 103.
<b>Modifier les paramètres</b> 	Ouvrir la fenêtre de configuration de muvee pour régler les paramètres de production audio et vidéo du film.	<i>Modification des paramètres</i> à la page 104.
<b>Titre et générique de fin</b> 	Ouvrir la fenêtre des génériques de début et de fin permettant d'entrer le titre et le générique de fin du film.	<i>Ajout d'un titre et d'un générique de fin</i> à la page 105.
<b>créer un muvee</b> 	Ouvrir la fenêtre de production du muvee pour créer et voir automatiquement le film.	<i>Création du film</i> à la page 106.
<b>Enregistrer/ Graver le muvee</b> 	Ouvrir la fenêtre Fichiers muvee inclus dans la liste pour enregistrer le film terminé sur le disque dur de l'ordinateur, ou pour graver le film terminé sur un disque.	<i>Enregistrement du projet de film</i> à la page 108. <i>Enregistrement du projet de film sur disque</i> à la page 109.

## Capture de vidéo à partir d'un caméscope numérique

Vous pouvez utiliser le programme muvee autoProducer pour capturer (copier) des fichiers vidéo sur votre disque dur :

- **En direct** (appelé aussi *mode caméra*) à l'aide d'un caméscope numérique compatible. Voir *Capture de vidéo en direct à partir d'un caméscope numérique* à la page 100.

— Ou —

- **Enregistré** (appelé aussi *mode magnétoscope*) à l'aide d'une bande enregistrée placée dans un caméscope numérique. Voir *Capture de vidéo préenregistrée à partir d'un caméscope numérique* à la page 101.

Les fichiers vidéo capturés sont ajoutés automatiquement à votre projet de film. Pour supprimer le fichier vidéo du projet, sélectionnez-le dans la liste des fichiers vidéo capturés, puis cliquez sur l'icône **Corbeille**.

Il est important lors de la capture de vidéo de vérifier la quantité d'espace disponible sur le disque dur de l'ordinateur. La capture de vidéo peut en effet demander une quantité importante d'espace disque. L'espace disponible sur le disque dur s'affiche dans la fenêtre de capture de muvee autoProducer tout au long du processus.

## Capture de vidéo en direct à partir d'un caméscope numérique

La capture de vidéo en direct en mode caméra permet la création d'un fichier vidéo sans même la présence d'une cassette dans le caméscope.

Pour capturer (copier) de la vidéo en direct sur votre disque dur à l'aide de muvee autoProducer :

- 1 Connectez le caméscope numérique au port FireWire (IEEE 1394) de l'ordinateur.
- 2 Mettez en marche le caméscope et passez en mode magnétoscope. Consultez la documentation livrée avec le caméscope pour plus d'informations sur l'emploi du mode Magnétoscope avec votre caméscope.
- 3 Cliquez sur **Outils**, puis sur **Obtenir la vidéo de la caméra**.
- 4 Cliquez sur le bouton **Début de la capture** pour commencer la capture de l'image directement vers le disque dur de l'ordinateur.
- 5 Cliquez sur le bouton **Arrêt de la capture** pour arrêter la capture.
- 6 Cliquez sur **Dossier de capture** pour spécifier le dossier du fichier de capture vidéo.
- 7 Cliquez sur **Nom du clip** pour spécifier le nom du fichier de capture vidéo.
- 8 Cliquez sur le bouton **Terminé** pour ajouter automatiquement les fichiers de capture vidéo au projet de film.

## Capture de vidéo préenregistrée à partir d'un caméscope numérique

Afin d'obtenir les meilleurs résultats avec muvee autoProducer, ne capturez que les vidéos les plus intéressantes pour le projet.

Pour capturer (copier) de la vidéo enregistrée sur un caméscope sur le disque dur :

- 1 Connectez le caméscope numérique au port FireWire (IEEE 1394) de l'ordinateur.
- 2 Mettez en marche le caméscope et passez en mode magnétoscope. Consultez la documentation livrée avec le caméscope pour plus d'informations sur l'emploi du mode Magnétoscope avec votre caméscope.
- 3 Cliquez sur **Outils**, puis sur **Obtenir la vidéo de la caméra**.
- 4 Cliquez sur le bouton **Lecture** à l'écran pour commencer la lecture de la vidéo.
- 5 Cliquez sur **Début de la capture** lorsqu'apparaît le début de la séquence vidéo à capturer.
- 6 Cliquez sur **Arrêt de la capture** pour arrêter la capture.
- 7 Répétez les étapes 5 et 6 pour capturer d'autres séquences vidéo.
- 8 Cliquez sur **Dossier de capture** pour spécifier le dossier du fichier de capture vidéo.
- 9 Cliquez sur **Nom du clip** pour spécifier le nom du fichier de capture vidéo.
- 10 Cliquez sur le bouton **Terminé** pour ajouter automatiquement les fichiers de capture vidéo au projet de film.

## Ajout de vidéos

Pour ajouter des fichiers vidéo à la production du film :

- 1 Sélectionnez le bouton **Ajouter une vidéo** dans la zone des vidéos/photos. La fenêtre d'ajout de vidéo s'ouvre. 
- 2 Parcourez les dossiers.
- 3 Sélectionnez des fichiers vidéo existants sur le disque dur, le cas échéant, pour le film :
  - Ajoutez jusqu'à trois fichiers vidéo.
  - Sélectionnez plusieurs fichiers vidéo à la fois en maintenant la touche Ctrl du clavier enfoncée alors que vous les sélectionnez.
- 4 Modifiez l'ordre des fichiers vidéo en sélectionnant un fichier puis en le faisant glisser jusqu'à l'emplacement voulu.

Pour supprimer un clip vidéo de la production, sélectionnez-le et cliquez sur l'icône **Corbeille**.

- 5** Vous pouvez marquer certaines scènes d'un clip vidéo à inclure ou à exclure du film final grâce à la fonction magicMoments de muvee autoProducer.

Pour sélectionner des scènes vidéo à l'aide de magicMoments :

- a** Sélectionnez un fichier vidéo dans la fenêtre de sélection des vidéos et photos, puis cliquez sur le bouton **magicMoments**. La fenêtre magicMoments s'ouvre. 
- b** Cliquez sur le bouton **Lecture** pour commencer la lecture de la vidéo.
- c** Utilisez les commandes magicMoments pour marquer les scènes vidéo à inclure ou exclure :



- Maintenez le bouton **pouce levé vert** pour marquer les scènes à inclure dans le film.
- Maintenez le bouton **pouce baissé rouge** pour marquer les scènes à exclure du film.
- Cliquez et maintenez enfoncé le bouton **pouce gris** pour annuler une seconde d'une scène sélectionnée. Appuyez sur Maj. et cliquez pour enlever la marque des scènes marquées avec les boutons pouce levé ou pouce baissé.
- Cliquez et maintenez enfoncés les boutons **flèche** pour avancer ou reculer dans la séquence vidéo.

Les séquences vidéo non marquées sont également analysées lors de la création du film et peuvent être incluses dans la version finale de ce dernier.

Pour obtenir un résultat optimal lors de la création du film :

- Il est conseillé de ne pas dépasser 10 secondes pour la durée des scènes marquées avec magicMoments.
  - Veillez à ce que la durée totale des scènes marquées avec magicMoments soit inférieure à la moitié de la durée totale du film. Il est recommandé de ne sélectionner que quelques scènes.
- d** Cliquez sur **OK** lorsque vous avez terminé de marquer les scènes. La fenêtre se ferme. Notez que la séquence vidéo est marquée dans la partie inférieure gauche.

## Ajout de photos

Pour ajouter des fichiers d'images fixes à la production du film :

- 1 Sélectionnez le bouton **Ajouter des photos** dans la zone des vidéos/photos. La fenêtre d'ajout d'image s'ouvre. 
- 2 Parcourez les dossiers, le cas échéant.
- 3 Sélectionnez des fichiers d'images fixes existants sur le disque dur, le cas échéant, pour le film.
  - Ajoutez jusqu'à 50 fichiers images .jpg, .gif ou .bmp.
  - Sélectionnez plusieurs fichiers image à la fois en maintenant la touche Ctrl du clavier enfoncée alors que vous sélectionnez les fichiers.
- 4 Modifiez l'ordre des fichiers image en sélectionnant un fichier puis en le faisant glisser jusqu'à l'emplacement voulu.  
Pour supprimer une image de la production, sélectionnez l'image et cliquez sur l'icône **Corbeille**.
- 5 Sélectionnez le bouton **Pivoter l'image dans le sens des aiguilles d'une montre** pour faire pivoter les images fixes. 
- 6 Utilisez magicSpot pour contrôler le mouvement appliqué à l'image :
  - Sélectionnez le bouton **magicSpot** pour ouvrir la fenêtre de magicSpot.
  - Cliquez sur le bouton **manuel** pour afficher deux cadres en cascade sur l'image. 
  - Déplacez les cadres dans la fenêtre pour définir les points de début et de fin du mouvement. La flèche dans les cadres indique la direction du mouvement.

## Ajout de musique

Pour ajouter des fichiers audio à la bande sonore du film :

- 1 Sélectionnez le bouton **Ajouter de la musique** dans la zone de musique. La fenêtre d'ajout de musique s'ouvre. 
- 2 Parcourez les dossiers, le cas échéant.
- 3 Sélectionnez des fichiers audio existants sur le disque dur, le cas échéant, pour le film :
  - Ajoutez jusqu'à trois fichiers .mp3, .wav ou .wma.
  - Sélectionnez plusieurs fichiers audio à la fois en maintenant la touche Ctrl du clavier enfoncée alors que vous sélectionnez les fichiers.
- 4 Modifiez l'ordre des fichiers audio en sélectionnant un fichier puis en le faisant glisser jusqu'à l'emplacement voulu. Sélectionnez le fichier, puis cliquez sur l'icône **Corbeille** pour supprimer un clip audio de la production.

## Sélection du style

Le logiciel muvee autoProducer est fourni avec une série de modèles de styles déterminant l'allure, les effets de transition et les polices de caractères utilisées pour le texte. Le style choisi modifie également la manière dont muvee autoProducer combine les vidéos, photos et fichiers audio présents dans votre projet pour la création du film final.

Par exemple, si vous optez pour le style Cinéma, le film créé a un rythme modéré, utilise le format écran large et des couleurs haute définition.

Pour sélectionner un style, cliquez simplement sur celui-ci dans la liste. Un exemple du style s'affiche dans la fenêtre de prévisualisation.

## Modification des paramètres

Vous pouvez régler les paramètres de production audio et vidéo du film.

- 1 Cliquez sur le bouton **Modifier les paramètres**. La fenêtre des paramètres de muvee s'affiche. 
- 2 Sélectionnez l'onglet **Durée** pour définir la durée et les préférences de la production vidéo. Cliquez sur l'un des paramètres de durée suivants :
  - **Adapter à la musique**. La version produite peut réutiliser ou ignorer certaines vidéos et images.
  - **Adapter au mieux aux vidéos et photos**. La version produite peut répéter ou couper la musique.
  - **Définie par l'utilisateur**. Sélectionnez la durée en minutes et secondes :
    - Si la durée de la musique est supérieure à celle des vidéos et images, cochez la case **Permettre la répétition de la vidéo/des photos** pour répéter les clips vidéo et les images pendant toute la durée des fichiers audio.
    - Si la durée totale des vidéos et photos dépasse celle de la musique, cochez la case **Permettre la répétition de la musique** pour répéter la musique pendant toute la durée des séquences vidéo.
- 3 Sélectionnez l'onglet **Vidéo** pour définir les préférences des vidéos et des images fixes. Cliquez sur l'un des paramètres suivants :
  - **Style par défaut**. Le style sélectionné sert à mettre en séquence les images fixes et les clips vidéo.
  - **Conserver la séquence des clichés**. Utilisez la séquence d'images fixes et de clips vidéo de la fenêtre d'ajout de vidéos/photos.
  - **Tri aléatoire des clichés**. Déplacez le curseur pour déterminer la fréquence d'affichage des images fixes et des clips vidéo.
  - Cochez la case **Entrelacer les images** pour alterner l'affichage des photos et des séquences vidéo.

- 4 Sélectionnez l'onglet **Audio** pour définir les préférences sonores. Cliquez sur l'un des paramètres suivants :
  - **Utiliser toute la musique.** Cochez cette case pour utiliser la séquence de fichiers audio dans la fenêtre Ajouter de la musique.
  - **Fichiers audio multiples smartJoin™.** Cochez cette case pour supprimer automatiquement le silence entre les pistes musicales.
  - **Normaliser la musique.** Cochez cette case pour régler automatiquement le volume de lecture au même niveau.
  - Déplacez le curseur pour régler le **niveau de mélange sonore** de la musique et de la bande son originale.
- 5 Cliquez sur **OK** lorsque vous avez terminé de définir les paramètres du projet de film.  
— Ou —  
Cliquez sur **Annuler** pour ne modifier aucun paramètre.

## Ajout d'un titre et d'un générique de fin

Vous pouvez personnaliser votre projet de film en y ajoutant un générique de début et de fin.

- 1 Cliquez sur le bouton **Titre/Crédits**. La fenêtre Titre et crédits muvee s'ouvre. 
- 2 Cliquez sur l'onglet **Titre** :
  - a Sélectionnez un effet de titre dans la liste déroulante.
  - b Saisissez le texte que vous souhaitez pour le générique d'introduction sous la rubrique **Saisissez votre titre ici**.
  - c Cliquez sur le bouton **Utiliser la police** pour sélectionner la police, le style, la taille, la couleur et les effets dans la fenêtre Police.
  - d Sélectionnez une image de fond ou une couleur pour le titre.
- 3 Cliquez sur l'onglet **Crédits** :
  - a Sélectionnez un effet de générique dans la liste déroulante.
  - b Entrez le texte que vous souhaitez pour le générique de fin dans la zone **Saisissez vos crédits ici**.
  - c Cliquez sur le bouton **Utiliser la police** pour sélectionner la police, le style, la taille, la couleur et les effets dans la fenêtre Police.
  - d Sélectionnez une image de fond ou une couleur pour le générique.
- 4 Cliquez sur **Appliquer**.
- 5 Cliquez sur **OK** pour fermer la fenêtre Titre et crédits muvee.

## Création du film

Lorsque vous avez ajouté au moins un fichier vidéo ou image à votre projet de film, vous pouvez demander à muvee autoProducer de créer le film.

Le programme muvee autoProducer crée le film en combinant les vidéos, photos et fichiers musicaux que vous avez sélectionnés ainsi que le style de film, puis en assemblant tous les éléments du film pour un résultat à l'allure professionnelle.



Pour créer le film :

- 1 Cliquez sur le bouton **créer un muvee**. Cliquez sur **OK**, le cas échéant.
- 2 Une fois le film créé, vous pouvez le prévisualiser dans la fenêtre de prévisualisation de muvee autoProducer. Utilisez les commandes de la fenêtre pour contrôler la lecture, la pause et l'arrêt du film :
  - Chaque fois que vous modifiez un projet de film, vous devez cliquer à nouveau sur le bouton **créer un muvee** pour ajouter la modification au film.
  - Vous pouvez modifier le film et le prévisualiser autant de fois que souhaité pour essayer différents styles de film et contenus.

## Prévisualiser le film

Une fois un film créé, vous pouvez le prévisualiser pour juger sa qualité visuelle et sonore ; vous pouvez aussi prendre des clichés de scènes du film.

Pour prévisualiser un film :

- 1 Cliquez sur le bouton **Démarrer la lecture**. Le film commence.
- 2 Utilisez les boutons **Arrêter** et **Image précédente / Image suivante** pour naviguer dans le film.
- 3 Cliquez sur le bouton **Prendre un cliché** pour enregistrer l'image actuelle en tant que fichier image (.jpeg, .bmp ou .gif).
- 4 Cliquez sur le bouton **Repérer le cliché** pour ouvrir la fenêtre MagicMoments. Voir *Ajout de vidéos* à la page 101 pour plus de détails sur l'utilisation de MagicMoments.



## Modification du film

Lorsque vous avez créé le film, muvee autoProducer vous permet d'effectuer quelques modifications finales rapides à votre projet avant son enregistrement. muvee autoProducer peut automatiquement remplacer des clichés avec d'autres similaires ou différents. De même, vous pouvez choisir vos clichés de remplacement de façon manuelle.

Pour modifier un film :

- 1 Cliquez sur le bouton **Modifier le muvee**.

La fenêtre Modifier le muvee s'ouvre.



- 2 Cliquez sur le bouton **Démarrer la lecture**. Le film commence. Pour arrêter le film à tout moment, cliquez sur le bouton **Arrêter la lecture**.



Vous pouvez aussi cliquer sur la barre de recherche ou faire glisser le curseur pour passer à une scène particulière du film.

- 3 Utilisez les commandes de la fenêtre Modifier le muvee pour modifier le projet.

---

**REMARQUE :** Dans la fenêtre Modifier le muvee, il est uniquement possible de remplacer un segment vidéo par un autre segment vidéo, et les photos par d'autres photos de la séquence d'origine. Vous ne pouvez pas rallonger la durée du clip choisi ou celui de remplacement.

---

- Cliquez sur le bouton **Remplacer automatiquement avec élément similaire** pour remplacer automatiquement une photo ou un segment vidéo par un autre similaire.



- Cliquez sur le bouton **Remplacer automatiquement avec contraste** pour remplacer automatiquement une photo ou un segment vidéo par un autre totalement différent.



- Cliquez sur le bouton **Remplacer manuellement** pour remplacer manuellement une photo ou un segment vidéo par un élément de votre choix.



- Cliquez sur les boutons **Annuler** ou **Rétablir**, le cas échéant.

- 4** Lorsque vous avez terminé de modifier le film, cliquez sur **OK** pour enregistrer vos changements, puis fermez la fenêtre Modifier le muvee. Vous pouvez également cliquer sur le bouton **Annuler** pour quitter la fenêtre Modifier le muvee sans enregistrer vos changements.



## Enregistrement du projet de film

Lorsque le style du projet de film vous convient, vous pouvez l'enregistrer. Pour enregistrer le film en tant que fichier sur votre disque dur :

- 1** Cliquez sur le bouton **Enregistrer/Graver**.

La fenêtre Fichiers muvee inclus dans la liste s'ouvre avec tous les fichiers répertoriés.



- 2** Désactivez les cases en regard des fichiers muvee que vous ne souhaitez pas enregistrer.
- 3** Modifier les fichiers muvee sans enregistrer :

- Cliquez sur le bouton **Renommer** pour changer le nom du fichier muvee sélectionné.
- Cliquez sur le bouton **Déplacer vers le haut** ou **Déplacer vers le bas** pour changer l'ordre des fichiers muvee dans la liste.



- Appuyez sur les boutons **Sélectionner tout** ou **Désélectionner tout** pour enregistrer tous les fichiers muvee ou aucun, respectivement.



- Sélectionnez un fichier muvee et cliquez sur l'icône **Corbeille** pour le supprimer.

- 4 La zone du système TV montre le format TV actuel (NTSC ou PAL). Pour changer de format, cliquez sur le nom du format actuel et sélectionnez le format correct dans la fenêtre qui s'ouvre.
- 5 Cliquez sur **Enregistrer maintenant**.  
La fenêtre Enregistrer muvee s'ouvre.
- 6 Choisissez le média sur lequel vous voulez lire le film (**PC, TV** ou **Périphériques mobiles**) ainsi que le format du fichier. Le tableau suivant liste les types de formats disponibles dans chaque catégorie :

PC	TV	Périphériques mobiles
Lecture sur ordinateur	Camescope DV	Téléphone portable
Email	DVD	PC de poche
Streaming sur le Web	VCD	
AVI	SVCD	

- 7 Cliquez sur le bouton **Modifier les paramètres** pour changer les paramètres audio et vidéo du type de fichier du film selon le besoin (utilisateurs avancés uniquement).
- 8 Cliquez sur **Parcourir** pour choisir un emplacement sur le disque dur où enregistrer le film.
- 9 Cliquez sur le bouton **Enregistrer**. Vous pouvez prévisualiser le film alors qu'il est en cours d'enregistrement.
- 10 Lorsque l'enregistrement est terminé, cliquez sur **Lire les muvees** pour regarder les films que vous avez enregistrés ou sur **Ouvrir le répertoire cible** pour afficher le contenu du répertoire où ils sont enregistrés.
- 11 Cliquez sur **Fermer** une fois que vous avez terminé.

## Enregistrement du projet de film sur disque

Pour créer un DVD, VCD ou SVCD :

- 1 Cliquez sur le bouton **Enregistrer/Graver**.  
La fenêtre Fichiers muvee inclus dans la liste s'ouvre avec tous les fichiers répertoriés.
- 2 Désactivez les cases en regard des fichiers muvee que vous ne souhaitez pas enregistrer.

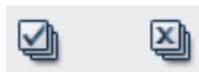


**3** Modifier les fichiers muvee sans enregistrer :

- Cliquez sur le bouton **Renommer** pour changer le nom du fichier muvee sélectionné.
- Cliquez sur le bouton **Déplacer vers le haut** ou **Déplacer vers le bas** pour changer l'ordre des fichiers muvee dans la liste.



- Appuyez sur les boutons **Sélectionner tout** ou **Désélectionner tout** pour enregistrer tous les fichiers muvee ou aucun, respectivement.



- Sélectionnez un fichier muvee et cliquez sur l'icône **Corbeille** pour le supprimer.

**4** Cochez la case en regard de **Graver les fichiers source** afin de créer des copies de tous les fichiers photo et vidéo utilisés pour créer un fichier muvee.

**5** La zone du système TV montre le format TV actuel (NTSC ou PAL). Pour changer de format, cliquez sur le nom du format actuel et sélectionnez le format correct dans la fenêtre qui s'ouvre.

**6** Cliquez sur **Graver maintenant**. La fenêtre muvee Graveur s'affiche.

**7** Entrez un titre pour votre disque sous Titre du disque.

**8** Choisissez le thème de menu du disque dans la liste déroulante. Vous pouvez prévisualiser différents thèmes dans la fenêtre.

**9** Sélectionnez le Graveur de **CD / DVD**.

**10** Cliquez sur le type de disque vidéo que vous voulez créer : **DVD**, **VCD** ou **SVCD**.

La fenêtre affiche la capacité du disque, la capacité du disque utilisée et l'espace disque disponible.

**11** Si vous souhaitez créer plus d'un disque pour un seul fichier muvee, effectuez la procédure suivante :

- Cliquez sur le menu **Options**, puis sur **Nombre de copies**.
- Sélectionnez le nombre de copies à graver et cliquez sur **OK**.

**12** Cliquez sur **Graver maintenant** pour commencer la gravure du film sur le disque.

Pour enregistrer les paramètres actuels en vue d'une utilisation ultérieure, cliquez sur **Graver ultérieurement**.

**13** Cliquez sur **OK** lorsque l'enregistrement est achevé. Fermez la fenêtre muvee Graveur.

# Obtention d'aide

## Manuels en ligne

La documentation en ligne est disponible dans le dossier *Manuels de l'utilisateur* (certains modèles uniquement).

- 1 Cliquez sur **Démarrer** dans la barre des tâches.
- 2 Sélectionnez **Tous les programmes**.
- 3 Sélectionnez **Manuels de l'utilisateur**.
- 4 Cliquez sur l'élément que vous désirez afficher ou utiliser.

---

**REMARQUE :** Le fait que le dossier ne contienne aucun titre de manuel indique que l'ordinateur n'en possède pas.

---

## Manuels sur le Web

Des manuels et des informations concernant votre ordinateur sont disponibles sur le site Web de l'assistance technique.

- 1 Consultez la page <http://www.hp.com/support> à l'aide de votre navigateur.
- 2 Sélectionnez votre pays/région et la langue.
- 3 Dans la page Support et pilotes, cliquez sur **Accéder aux informations techniques pour la résolution de problèmes de support**, entrez la référence de votre ordinateur, puis cliquez sur **Rechercher** .
- 4 Cliquez sur **Manuels**.

- 5 Recherchez le manuel souhaité et effectuez l'une des opérations suivantes :
- Cliquez sur le titre pour afficher le fichier dans Adobe Acrobat Reader (vous pouvez télécharger ce logiciel à partir de la page Manuels si votre ordinateur n'en dispose pas encore).
  - Cliquez avec le bouton droit de la souris sur le titre, sélectionnez **Enregistrer la cible sous**, spécifiez le dossier de l'ordinateur où placer le fichier, renommez le fichier (en conservant l'extension .pdf), puis cliquez sur **Enregistrer**.

## Utilisation du Centre d'aide et de support

Vous pouvez trouver des informations concernant votre ordinateur dans le Centre d'aide et de support (certains modèles uniquement). Il fournit des liens vers les mises à jour des pilotes, un accès aux options d'assistance technique et des informations concernant les questions fréquemment posées.

Pour ouvrir le module Centre d'aide et de support :

- Appuyez sur le bouton Aide (certains modèles uniquement) de votre clavier.
- Ou —
- Cliquez sur **Démarrer** dans la barre des tâches et sélectionnez **Aide et support**.

## Utilisation du dossier Outils et Aide

Le dossier Outils et Aide (certains modèles uniquement) accessible dans le menu Tous les programmes contient des utilitaires s'adressant spécialement aux propriétaires d'ordinateurs.

Pour accéder aux éléments du dossier Outils et Aide de l'ordinateur :

- 1 Cliquez sur **Démarrer** dans la barre des tâches.
- 2 Sélectionnez **Tous les programmes**.
- 3 Cliquez sur **Outils et Aide**.
- 4 Cliquez sur l'élément que vous désirez afficher ou utiliser.

# Utilisation du service Mises à jour de HP (ou Connexions Compaq)

Le service Mises à jour de HP (ou Connexions Compaq) (certains modèles uniquement) vous est offert en ligne par HP pour vous transmettre des informations importantes concernant votre ordinateur :

- Informations sur les produits
- Conseils
- Offres spéciales pour votre ordinateur.

Les messages arrivent lors de votre connexion au réseau Internet (un indicateur de message peut s'afficher sur votre Bureau Windows). Vous pouvez lire ces messages lorsqu'ils arrivent ou plus tard, à votre convenance.

La plupart des messages envoyés par le service Mises à jour de HP (ou Connexions Compaq) sont également disponibles sur le site Web de l'assistance technique HP, dans la même section que les informations relatives à votre modèle d'ordinateur.

## Lecture des messages

Après avoir visualisé ou fermé un message, ce dernier ne sera pas automatiquement réaffiché.

Pour lire un ancien message, lancez le service Mises à jour de HP (ou Connexions Compaq) HP :

- 1 Cliquez sur **Démarrer** dans la barre des tâches.
- 2 Sélectionnez **Tous les programmes**.
- 3 Cliquez sur **Aide et Outils**.
- 4 Cliquez sur **Mises à jour de HP** (ou **Connexions Compaq**). La fenêtre Mises à jour de HP (ou Connexions Compaq) s'affiche.
  - Si le service Mises à jour de HP (ou Connexions Compaq) a été activé sur votre système, cliquez sur **Afficher les messages** pour obtenir une liste des messages reçus. Pour lire un message, double-cliquez sur son titre dans la fenêtre. Vous pouvez fermer cette fenêtre tout en laissant le service Mises à jour de HP (ou Connexions Compaq) actif.
  - Si le service Mises à jour de HP (ou Connexions Compaq) n'a pas été activé sur votre système, l'écran contient un bouton **Activer**. Cliquez sur **Activer** pour démarrer le service et afficher une liste des messages précédemment reçus.

## Désactivation des messages

---

**REMARQUE :** Lorsque ce service Mises à jour de HP (ou Connexions Compaq) est désactivé, vous ne pouvez pas recevoir de message, ni même les messages techniques importants pouvant être critiques pour le fonctionnement de votre ordinateur.

---

Pour désactiver le service Mises à jour de HP (ou Connexions Compaq) :

- 1 Cliquez sur **Démarrer** dans la barre des tâches.
- 2 Sélectionnez **Tous les programmes**.
- 3 Cliquez sur **Aide et Outils**.
- 4 Cliquez sur **Mises à jour de HP** (ou **Connexions Compaq**). La fenêtre Mises à jour de HP (ou Connexions Compaq) s'affiche.
- 5 Cliquez sur **Choisir les préférences**, puis sur **Désactiver** pour désactiver le service. Le service reste indisponible jusqu'à sa réactivation.

## Réactivation de messages

Lorsque vous réactivez le service Mises à jour de HP (ou Connexions Compaq), il fonctionne dès votre connexion au réseau Internet et vous recevez les messages automatiquement à mesure qu'ils sont publiés.

Pour activer le service :

- 1 Cliquez sur **Démarrer** dans la barre des tâches.
- 2 Sélectionnez **Tous les programmes**.
- 3 Cliquez sur **Aide et Outils**.
- 4 Cliquez sur **Mises à jour de HP** (ou **Connexions Compaq**). La fenêtre Mises à jour de HP (ou Connexions Compaq) s'affiche.
- 5 Cliquez sur **Activer** pour réactiver le service.

# Index

## A

- adapter à la musique 104
- adapter au mieux aux vidéos et photos 104
- aide et support 112
- ajout
  - fichiers à des projets vidéo 89
  - musique 99, 103
  - photos 99, 103
  - vidéo 99, 101
- ajout à des disques 76, 77
- antivirus, installation 11
- assistance
  - messages 113
- assistants Direct-to-Disc (MyDVD) 88, 94

## B

- baie d'accueil 17
- boutons, clavier
  - boutons spéciaux 13
  - personnalisation 16
- branchement
  - audio 21–23
  - caméra vidéo numérique 31
- branchements
  - périphériques 2

## C

- caméra vidéo numérique
  - enregistrement de vidéos 31
- capture avec un caméscope 100
- capture de vidéo
  - configuration minimale 88
  - dans des projets vidéo 90

- capture vidéo
  - caméscope DV 100
  - vidéo en direct 100
  - vidéo enregistrée 100
- cartes mémoire, lecteur 53
- CD
  - conseils sur la gravure
    - disques de données 76
  - effacement, réinscriptibles 72
- chaîne stéréo
  - branchement à l'ordinateur 31
- classement des liens Internet et des fichiers de l'ordinateur 12
- clavier
  - personnalisation des boutons 16
  - types de boutons 13
  - utilisation 13
- codes pays/région 68
- Compaq Organize 12
- comptes d'utilisateur
  - création 9
- connecteurs
  - audio 21–23
  - ordinateur 2
- connecteurs audio
  - reconfiguration (multitransmission) 43
- consignes de sécurité 8
- création
  - CD 80
  - DVD 80, 93
  - VCD 93
- créer un muvee 106

## D

- diaporamas dans MyDVD 91
- disques
  - caractéristiques et compatibilité 83
  - compatibilité du lecteur 82
  - effacement, réinscriptibles 72
  - étiquetage
    - adhésif 82
- disques réinscriptibles, effacement 72
- documentation, en ligne 111
- données
  - archivage 78
  - conseils sur la gravure 76
  - gravure en plusieurs sessions 76
  - vérification de l'intégrité 76
- DVD
  - disques de données, conseils sur la gravure 76
  - effacement, réinscriptibles 72
  - films, création 87
  - formats pris en charge 92
  - gravure sur disque 93
  - paramètres de qualité 93
- DVD Play, caractéristiques 85

## E

- édition
  - fichiers vidéo (MyDVD) 92
- effacement de disques réinscriptibles 72
- effet de générique 105
- effet de titre 105
- égaliseur
  - Realtek HD Sound Effect Manager 42
- émissions TV
  - copie sur CD ou DVD 97
- enregistrement
  - avec Realtek HD Sound Effect Manager 43
  - CD, VCD et DVD voir : gravure
- entrelacer les images 104
- ergonomie du poste de travail 8
- erreurs
  - réduction de la vitesse d'enregistrement 74
  - vérification de l'intégrité des données sur les disques de données 73, 76

- étiquetage de disques
  - avec LightScribe 80
  - étiquettes adhésives 82
- étiquettes de disque adhésives 82
- extensions de fichier
  - .aac 98
  - .asf 97
  - .avi 97
  - .bmp 97
  - .dv 97
  - .gif 97
  - .jpg 97
  - .m4a 98
  - .mov 97
  - .mp3 98
  - .mpeg-1 97
  - .mpeg-2 97
  - .mpeg-4 97
  - .wav 98
  - .wma 98
  - .wmv 97

## F

- fichiers
  - ajout à des disques partiellement enregistrés 76
  - formats de vidéo pris en charge 90
  - image 79, 80
  - vérification de l'intégrité des sauvegardes 76
  - vérification des données copiées 76
- fichiers audio multiples smartJoin™ 105
- fichiers image 79, 80
- film
  - création de films avec muvee autoProducer 99
- FireWire 17, 100, 101
- formats de fichier, vidéo 90
- formats pris en charge
  - DVD 92
  - vidéo 90
- fréquence d'échantillonnage
  - DVD, VCD 95

## G

- gravure
  - CD, DVD 71–86
  - conseils, disques de données 76
  - disque audio et de données 72–77
  - durée
    - DVD 96
    - VCD 95
  - DVD
    - paramètres de qualité 95
    - qualité vidéo 95
  - étiquettes, LightScribe 80
  - fichiers image 79
  - projets vidéo sur disque 93
  - sessions multiples 76
  - VCD 93
- gravure sur disque 98
- guide de sécurité et ergonomie du poste de travail 8

## H

- haut-parleurs
  - activation de la sortie audio numérique 38, 41
  - résolution des problèmes de son 47
  - son multivoie
    - branchement 23, 25–31, 34, 42
    - configuration 37
- haut-parleurs multivoies
  - configuration 42
- HP Organize 12
- HP Personal Media Drive 57
  - accès et lettre de lecteur 59
  - déconnexion du disque 62
  - insertion d'un disque 59
  - mise en marche et arrêt automatiques 58
  - stockage de fichiers 60
  - témoins d'activité et d'alimentation 59

## I

- images numériques 53, 63
- images numériques, gestion 64
- installation de l'ordinateur 1
- interfaces utilisateur 88
- Internet
  - abonnement auprès d'un fournisseur d'accès 6
  - classement des liens 12

## L

- lecteur de carte mémoire
  - types de carte 53
  - utilisation 53
- Lecteur Windows Media
  - lecture de CD audio 69
  - lecture de CD vidéo 70
- lecture de CD audio 67, 69
- Lecture sur ordinateur 109
- LightScribe
  - configuration minimale 81
  - étiquetage de disques 80
  - mise à jour des pilotes 80
  - supports compatibles 80

## M

- magicMoments 102
- magicSpot 103
- maintien de l'ordre des clichés 104
- manuels
  - rangement 4
- microtraumatismes répétés 8
- mise à jour de Windows 8
- mise à jour, système 113
- Mises à jour de Connexions Compaq 113
- Mises à jour de HP, utilisation 113
- mise à jour, pilotes LightScribe 80
- modifier le muvee 107
- mots de passe
  - création 10

musique 98  
  lecture avec le Lecteur Windows  
  Media 69  
  normaliser 105  
  permettre la répétition de la  
  musique 104  
muvee autoProducer 97  
  ajout de titre et de générique 105  
  caractéristiques 85  
  choix du style 104  
  copie d'un film sur disque 109  
  création d'un film 106  
  introduction 99  
MyDVD voir : Sonic MyDVD

## N

Norton Internet Security  
  configuration 7  
  enregistrement 7

## O

obtention de vidéo de la caméra 100  
ordinateur  
  installation 1  
  outils et aide 112  
  transfert des fichiers et réglages vers  
  votre nouvel ordinateur 12

## P

paramètre de vérification des données  
  copiées 76  
paramètres  
  définis par l'utilisateur, muvee  
  autoProducer 104  
paramètres de qualité, enregistrement  
  de DVD 93  
parasurtenseur 2  
passage pour câbles 19  
périphériques 5  
  utilisation de la station d'accueil 18  
personnalisation des boutons du  
  clavier 16  
programmes logiciels  
  DVD Play 85  
  Windows Movie Maker 2.0 86

## R

RealPlayer, caractéristiques 85, 86

## S

Sonic Digital Media Plus voir :  
  Sonic MyDVD  
Sonic MyDVD  
  aide en ligne 91  
  assistants Direct-to-Disc 88, 94  
  édition de fichiers vidéo 92  
  effacement de disques 72  
  fonction de vérification des  
  données 76  
  paramètre de vérification des données  
  par défaut 73, 76  
  vidéo  
    paramètres (qualité) 96  
    projets 88  
    qualité 95  
  sous-menus dans des projets vidéo 91  
  sous-titres 98  
  station d'accueil pour appareil photo  
  numérique 18  
  station d'accueil, appareil photo  
  numérique 17  
stéréo  
  branchement à l'ordinateur 31  
stockage des fichiers de données 76  
Streaming sur le Web 109  
style 98, 104  
SVCD 109  
syndrome du canal carpien 8  
systèmes de haut-parleurs 21

## T

tableau de comparaison des lecteurs  
  optiques 84  
Titre et générique de fin 99  
titre/générique de fin dans muvee  
  autoProducer 105  
transfert des données vers votre nouvel  
  ordinateur 12  
tri aléatoire des clichés 104

## V

- VCD 109
  - fréquence d'échantillonnage 95
  - gravure 95
    - durée d'enregistrement 95
  - lecture avec le Lecteur Windows Media 70
- vidéo
  - ajout de fichiers à des projets 89
  - capture 88, 90, 94, 100
  - durée d'enregistrement des DVD 96
  - édition
    - fichiers (MyDVD) 92
    - muvee autoProducer 99
  - formats DVD pris en charge 92
  - paramètres de qualité (MyDVD) 96
  - permettre la répétition 104
  - projets
    - assistants Direct-to-Disc 94
    - capture de vidéo 90
    - détection de scène 90
    - diaporamas 91
    - durée de capture 90
    - édition 92
    - effets de transition 92
    - formats de fichier pris en charge 90
    - gravure sur disque 93
    - interfaces utilisateur 88
    - mise en forme du texte 92
    - musique de fond 92
    - points de chapitre 90
    - recherche de scènes 92
    - Sonic MyDVD 88
    - sous-menus 91
    - style des boutons 92
    - styles personnalisés 92
- vidéos personnelles 31
- volume
  - boutons de réglage 15

## W

- Windows Movie Maker 2.0,  
caractéristiques 86

