



Mon Mac & Moi :

Jouez au Vidéo DJ avec votre iPod

Addendum de 3M/031S iLife '06

Réf : 3M/031SB



PREAMBULE	2
MATERIEL REQUIS	3
MISE A JOUR DE MAC OS X	5
MISE A JOUR DU LOGICIEL DE L'IPOD	6
PREPARATION DES CONTENUS DE L'IPOD.....	7
BRANCHEMENT DE L'INSTALLATION VIDEO DJ.....	8
JOUEZ AU VIDEO DJ !.....	9

Préambule

Ces pages fournies gratuitement sont un complément au livre de la collection *Mon Mac & Moi* intitulé *iLife '06* (Réf. 3M/031S) qui présente une nouvelle fonctionnalité des iPod 5^{ème} génération pouvant afficher de la vidéo : l'enchaînement automatique de la lecture des clips vidéo, idéal pour une diffusion simultanée de l'image sur un grand écran et du son sur des enceintes.

Remarque : Vous trouverez la liste des revendeurs susceptibles de vous fournir l'ouvrage *iLife '06* en ouvrant votre navigateur Web à l'adresse <http://www.monmacetmoi.com>

Matériel requis

Le matériel requis pour jouer au Vidéo DJ est :

- Un iPod 5^{ème} génération (fonctionnalité vidéo)
- Un câble AV iPod Apple
- Un matériel de diffusion vidéo : téléviseur, vidéo-projecteur, etc.
- Un matériel de diffusion audio : iPod Hi-Fi, chaîne Hi-Fi, système d'enceintes amplifiées, enceintes intégrées au téléviseur, etc.

Le câble AV iPod Apple n'est pas livré avec l'iPod et est disponible seul ou dans le kit de connexion AV pour iPod (qui inclut également une station d'accueil pour tenir l'iPod verticalement avec élégance, une télécommande infrarouge pour le piloter et un adaptateur secteur pour recharger sa batterie continuellement).

Remarque : Si vous disposez d'un iPod Hi-Fi, vous ne devez acheter que le câble AV iPod Apple seul car celui-ci intègre déjà une station d'accueil, une fonction de recharge de la batterie et une télécommande infrarouge.

Remarque : Si vous prévoyez d'animer une soirée pendant plusieurs heures et que vous ne disposez pas d'un iPod Hi-Fi, branchez votre iPod sur un adaptateur secteur (vendu séparément ou inclus dans le kit de connexion AV pour iPod) pour ne pas risquer la panne de batterie !



Câble AV iPod Apple



Kit de connexion AV pour iPod



iPod Hi-Fi et iPod (vendus séparément)

Remarque : Vous pouvez acquérir les quatre matériels présentés ci-dessus chez votre revendeur agréé Apple ou sur l'Apple Store à l'adresse <http://www.apple.com/francestore>.

Mise à jour de Mac OS X

Vous devez ensuite réaliser la mise à jour de Mac OS X.

Si votre Macintosh est équipé de la version 10.3 de Mac OS X, vous devez réaliser une mise à jour en version 10.3.9 (ou acheter la version 10.4 de Mac OS X).

Si votre Macintosh est équipé de la version 10.4 de Mac OS X, n'hésitez pas à installer la dernière version disponible (au jour où nous écrivons ces lignes, Mac OS X est disponible en version 10.4.6).

Sélectionnez dans le menu *Pomme* l'article *Mise à jour de logiciels* et installez les mises à jour disponibles.



Remarque : Si vous ne souhaitez pas installer toutes les mises à jour, sélectionnez au moins les mises à jour essentielles de Mac OS X (par exemple « Mise à jour combinée Mac OS X ») ainsi que les mises à jour relatives à iTunes et iPod.

Astuce : Après l'installation de mises à jour nécessitant le redémarrage du Macintosh, relancez une mise à jour de logiciels, certaines mises à jour n'étant visibles qu'une fois une certaine version de Mac OS X installée.

Mise à jour du logiciel de l'iPod

Lancez le logiciel iPod Updater le plus récent (iPod Updater année-mois-jour) présent dans le dossier Applications > Utilitaires > Programme de mise à jour du logiciel iPod.



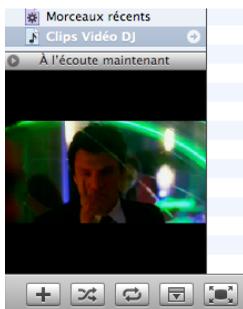
Si la mention « Votre iPod est à jour est affichée », vous pouvez passer au chapitre suivant. Sinon, vous devez mettre à jour le logiciel de votre iPod en cliquant sur le bouton « Mettre à jour ». Suivez ensuite les instructions qui s'affichent à l'écran.

Préparation des contenus de l'iPod

Lancez le logiciel iTunes. Dans l'exemple suivant, nous avons créé une liste de lecture manuelle intitulée « Clips Vidéo DJ » incluant quatre clips vidéo.



Sélectionnez cette liste de lecture dans la colonne Source et lancez la lecture. Les images des clips s'affichent en bas à gauche de la fenêtre principale.



Les clips vidéos sont lus l'un après l'autre automatiquement. Notez que les options « Ordre de lecture aléatoire » et « Lecture en boucle » sont fonctionnelles !

Remarque : Vous pouvez cliquer à tout moment sur le bouton d'affichage en mode plein écran (représenté en bas à droite de la fenêtre ci-dessus) et appuyer sur la touche *Échappement* pour sortir du mode plein écran.

Astuce : Vous pourriez également jouer au Vidéo DJ depuis votre Macintosh (sans utiliser un iPod) en le reliant à un matériel de diffusion vidéo et une chaîne Hi-Fi avec les câbles adhoc.

Vous pouvez maintenant lancer un transfert des nouveaux contenus en sélectionnant dans le menu *Fichier* l'article *Mettre à jour <nom_de_l'iPod>* puis débrancher l'iPod du Macintosh.

Branchement de l'installation Vidéo DJ

Le câble AV se branche sur la prise écouteurs de l'iPod et offre à l'autre extrémité une sortie vidéo et une sortie audio stéréo sous la forme de trois prises à la norme RCA : jaune pour la prise vidéo, blanche pour la prise audio côté gauche et rouge pour la prise audio côté droit.

Remarque : Vous retrouverez ces trois couleurs standardisées sur tous les matériels de diffusion vidéo et audio disposant de prises à la norme RCA.

Si vous ne disposez pas d'un iPod Hi-Fi, vous pourrez brancher :

- la prise vidéo et les prises audio sur les entrées vidéo et audio de votre matériel de diffusion vidéo

- la prise vidéo sur l'entrée vidéo de votre matériel de diffusion vidéo et les prises audio sur l'entrée audio de votre chaîne-Hifi ou de votre système d'enceintes amplifiées.

Si vous disposez d'un iPod Hi-Fi :

- branchez l'iPod sur l'iPod Hi-Fi
- branchez la prise vidéo du câble AV sur l'entrée vidéo de votre matériel de diffusion vidéo ; typiquement, les prises audio ne sont pas utilisées mais elles sont fonctionnelles.

Jouez au Vidéo DJ !

Enfin, depuis le menu principal de l'iPod, sélectionnez Clips vidéo > Réglages vidéo > Sortie télévision > Oui.

Remarque : Lorsque cette option est activée, les clips vidéo joués seront visibles sur le matériel de diffusion vidéo mais ne le seront plus sur l'écran de l'iPod.

Depuis le menu principal de l'iPod, sélectionnez Clips vidéo > Listes de lecture vidéo > La liste de lecture créée précédemment > Le premier clip vidéo de la liste. Les clips vidéos sont lus l'un après l'autre automatiquement et la lecture s'arrête à la fin du dernier clip.

Si vous souhaitez que la liste de lecture soit lue en boucle, depuis le menu principal, sélectionnez Réglages > Répéter > Tous.

Si vous souhaitez que la liste de lecture soit lue en ordre aléatoire, depuis le menu principal, sélectionnez Réglages > Aléatoire > Morceaux.

Remarque : Lorsque ces options sont activées, un rappel de leur activation sous la forme d'une icône s'affiche sur l'écran de l'iPod.