

**Nouveau produit dans la gamme
des DVD compatibles Labelflash™**

PHOTOKINA 2006, COLOGNE, ALLEMAGNE, le 26 septembre 2006, Fuji Photo Film Co., Ltd. annonce le lancement d'un nouveau produit passionnant dans la ligne de DVD compatibles avec son système de marquage laser Labelflash™, développé en collaboration avec Yamaha Corporation. Les nouveaux disques CD enregistrables DVD+R d'une vitesse d'enregistrement des données de 1-16x, seront lancés sur le marché à l'automne prochain.

Le Labelflash™ est une nouvelle technologie innovante qui utilise un rayon laser pour inscrire des mots et/ou des images à une profondeur de 0,6 mm au-dessous de la surface sur le côté de l'étiquette du DVD enregistrable. Le principal avantage du Labelflash™ est de proposer une solution simple pour produire des images haute résolution à contraste monochrome élevé, sans avoir besoin d'imprimante, ni de consommables comme l'encre. Vous avez seulement besoin d'un disque compatible et d'un graveur compatible DVD Labelflash™. L'image étant déposée au-dessous de la surface du disque, elle a donc une plus grande longévité et résistance à l'usure par les frottements. C'est la raison pour laquelle Labelflash™ a déjà reçu un appui considérable de la part d'un

FUJIFILM
Expand the World of Imaging

certain nombre de fabricants de lecteurs DVD et de fabricants de logiciels ; et des demandes d'information de nombreux constructeurs de lecteurs DVD et d'ordinateurs individuels. Labelflash™ a déjà été lancé sur les marchés japonais et européens et la prochaine étape de son programme de lancement dans le reste du monde consiste à commercialiser les disques compatibles aux Etats-Unis.

Lors du Salon Photokina 2006 en Allemagne, Fujifilm dévoilera un nouveau DVD+R d'une vitesse de 1-16x commercialisé sur le marché européen et présentera un prototype d'une version couleur du Labelflash™. Cet appareil permettra bientôt aux utilisateurs de réaliser des étiquettes sur leurs DVD en sélectionnant les couleurs de leur choix les plus adaptées aux motifs d'illustration ou aux thèmes retenus. Le nouveau système permettra d'obtenir des images plus 'chics' et de meilleure qualité. Cette innovation est l'une des nombreuses réalisations de Fujifilm, qui développe de façon continue des gammes de produits toujours plus étendues afin de répondre à des besoins client toujours plus diversifiés.

Pour promouvoir Labelflash™ auprès des consommateurs européens, Fujifilm a créé un site Web (<http://www.labelflash.eu>) sur lequel vous trouverez des suggestions pour l'utilisation du système et une sélection de modèles d'étiquettes téléchargeables. Le site

fournira également des informations sur le réseau des distributeurs, des concessionnaires et des sites de commerce en ligne vendant les disques compatibles Labelflash™.

Fujifilm sera présent à la Photokina 2006 avec un stand dédié à Labelflash™ pour permettre aux visiteurs d'essayer cette nouvelle technologie de création d'étiquettes de DVD haute définition.

Nouveaux disques enregistrables pour Labelflash™ d'une vitesse de 1-16x

Caractéristiques des disques compatibles Labelflash™

(1) Aptes à recevoir une image sur toute la face du DVD

Utilise un nouveau colorant développé spécialement pour la face de l'étiquette du DVD. Connecté à un graveur compatible Labelflash™, le système Labelflash™ utilise le même laser d'enregistrement des données sur un DVD pour déposer des zones de colorant sur l'autre face (côté étiquette) de la matière translucide du disque, créant des motifs lumineux et ombrés faits d'images haute définition et/ou de textes.

La nature et le mode de fixation du colorant assurent également un haut niveau de résistance aux frottements et à la lumière, préservant ainsi les images et/ou les textes déposés sur une longue période.

(2) Excellente interchangeabilité des pilotes

(3) Enregistrement haute vitesse

- Disques DVD-R : DVD-R Version 2.1 / vitesse de 16X. Les disques standard à la Révision 6 peuvent être traités à des vitesses comprises entre 1x et un maximum de 16x.
- Disques DVD+R : DVD+R Version 1.3 peuvent être traités à des vitesses comprises entre 1x et 16x.

Caractéristiques du système Labelflash™

(1) Facilité d'utilisation accrue, ne nécessite pas d'imprimante, ni d'accessoires

Grâce à un lecteur de DVD compatible Labelflash™, il est possible d'inscrire des images de haute résolution et d'une grande netteté, sans autres accessoires supplémentaires, comme une imprimante spéciale pour étiquette, des labels ou de l'encre.

(2) Création d'images de haute précision dans un temps très court

L'appareil intègre de nouveaux dispositifs : commande laser, commande d'entraînement de la tête de lecture, commande de rotation et gestion du signal haute vitesse pour les données d'images. La structure des disques spéciaux rend possible la gravure des étiquettes au niveau de netteté le plus adapté de la même manière que pour l'enregistrement des données. Le système présente une excellente tolérance aux vibrations et exécute une gestion des données d'images ultra performante pour permettre la réalisation d'images de haute résolution et avec un contraste élevé ; pouvant créer ainsi des images stables en moins de cinq minutes.

(3) Durabilité et résistance aux frottements à long terme

Le texte et/ou l'image est gravé sur la face de l'étiquette du disque à un niveau situé à 0,60 mm sous la couche de surface en polycarbonate. Les motifs de l'étiquette demeurent ainsi protégés à long terme contre les frottements et les rayures.

Labelflash™ est une marque déposée de Yamaha Corporation