

(PRELIMINAIRE)

ENREGISTREUR PORTABLE SUR DISQUE DUR HVR-DR60

Sony présente son nouvel enregistreur portable sur disque dur (HDD). Le HVR-DR60 est un enregistreur compact et le partenaire idéal de la gamme de caméscopes HDV professionnels de Sony. Il offre 4,5 heures d'enregistrement continu via i.LINK et est capable d'enregistrer des images vidéo soit en définition standard (SD) ou en haute définition (HD), selon le caméscope et les besoins de l'utilisateur.

Le HVR-DR60 offre aux utilisateurs la possibilité d'enregistrer simultanément sur le caméscope et sur le disque, ce qui est idéal quand il faut une sauvegarde vidéo ou une durée d'enregistrement plus longue. De plus, comme le produit est basé sur fichiers, les méthodes de travail sont améliorées. Notamment l'accès très rapides aux systèmes de montage virtuel et un accès direct aux fichiers permet des gains de temps importants. Utilisant un système de fichiers FAT32, le HVR-DR60 adopte le format de fichier .m2t pour l'enregistrement en HD et le format AVI Type 1 pour l'enregistrement en SD.

CARACTERISTIQUES INNOVANTES

Efficacité optimisée du montage virtuel

Grâce à une simple connexion i.LINK, le HVR-DR60 peut enregistrer un flux HDV1080i depuis un caméscope HDV, ou un flux DV depuis un caméscope DVCAM.

Durées plus longues d'enregistrement continu

Le disque dur interne 1,8 pouce offre une grande capacité de 60 Go, qui se traduit en 4,5 heures d'enregistrement continu pour les enregistrements HDV comme pour les DVCAM/DV.

Connectivité PC

Le HVR-DR60 est reconnu comme lecteur externe standard, donc les utilisateurs peuvent accéder et monter immédiatement les séquences enregistrées. Cet aspect représente une économie de temps car il élimine le procédé de numérisation de contenus entre la bande et le PC - ce temps peut désormais être utilisé pour des opérations de montage créatives et productives.

Conception robuste

Le HVR-DR60 est particulièrement conçu pour les professionnels. Sa conception robuste permet en

cas de chute accidentelle de plus de 100 cm de ne pas perdre les données. Ceci est possible grâce à un système de protection avancé du disque dur. Ce système comprend un capteur 3G qui détecte toute chute de l'enregistreur et rétracte automatiquement la tête du disque dur et met l'enregistreur hors tension. Les amortisseurs sont aussi utilisés pour protéger le matériel de potentiels dégâts pendant les chocs et les chutes. En outre, la mémoire tampon, qui peut capturer jusqu'à 14 secondes d'informations, assure un enregistrement continu en cas de chute ou de coupure de courant.

Les mêmes batteries que celles qui alimentent votre caméscope

La question du type de batteries à utiliser est le dernier souci des caméramans sur le terrain. Avec le HVR-DR60, vous pouvez utiliser les mêmes batteries de la série L que celles qui alimentent les HVR-V1E, HVR-Z1E et DSR-PD170P.

Léger et compact

Le HVR-DR60 ne mesure que 79 x 44 x 100 mm (LxHxP) et pèse environ 227 g (sans la batterie). Il est par conséquent très portable et peut être fixé sur la caméra ou tenu séparément. L'utilisation de

batteries de la série L de Sony (utilisées par les caméscopes HVR-V1E, HVR-Z1E et DSR-PD170P) permet une autonomie maximale de 13,5 heures, selon le type de batterie choisi.

Modes de connexion

Le HVR-DR60 offre deux modes aux utilisateurs - le mode vidéo et le mode PC. Le mode vidéo permet une lecture rapide du contenu au moyen d'un caméscope, d'un écran d'affichage ou d'un magnétoscope, grâce à la connexion i.LINK. Ce mode permet aussi la lecture en boucle si nécessaire. Le mode informatique permet un transfert grande vitesse de fichiers .m2t ou AVI Type 1 vers un système de montage virtuel sur PC.

Partenaire idéal du HVR-V1E

Lorsqu'il fonctionne avec le caméscope HVR-V1E, l'enregistreur HVR-DR60 offre une option de contrôle d'état donnant des informations sur l'état, la batterie et la capacité d'enregistrement. Raccordé au HVR-V1E, il prend en charge l'enregistrement sans bande. Il se monte facilement à l'aide de la griffe fournie et du câble i.LINK court.

La disponibilité du HVR-DR60 est estimée pour fin novembre 2006.

