

SDHC Extreme Pro UHS-I de SanDisk pour les passionnés de photo

Accessoire

Posté par : JPilo

Publié le : 18/1/2011 13:00:00

SanDisk Corporation, leader mondial des cartes mémoire flash, lance la **carte SDHC Extreme Pro UHS-I** de SanDisk. Dotée de la technologie Ultra High Speed (UHS) issue de la nouvelle **norme SD 3.0**, cette carte permet d'atteindre des performances en lecture-écriture de 45Mo/s*.

Grâce à la répartition rapide et performante des données qu'autorise leur Power Core exclusif à SanDisk, cette carte bénéficie d'une fiabilité à long terme.

«SanDisk développe depuis longtemps des cartes rapides et extrêmement fiables destinées aux photographes amateurs et professionnels» souligne **Susan Park**, Directeur Retail Marketing Produit Images chez SanDisk. «Notre nouvelle carte SDHC SanDisk Extreme Pro permet aux utilisateurs de progresser en leur donnant la possibilité de saisir des images fixes haute résolution ainsi que les photos en mouvement; ils peuvent également réaliser des vidéos HD de très haute qualité.»

The SanDisk logo is displayed in a large, bold, red serif font. The word "SanDisk" is written in a classic serif typeface, with a registered trademark symbol (®) to the upper right of the letter "k".

Conçue pour les appareils photos dernière génération

Avec les fonctionnalités de plus en plus sophistiquées qu'offrent les appareils photos reflex numériques telles que la prise de vues en rafale haute résolution et la vidéo haute définition (HD), les photographes ont besoin de cartes mémoire haute performance capables de libérer tout le potentiel de leurs appareils. Cette carte se révèle extrêmement performante et économe en énergie dans les appareils photos compatibles UHS tels que le Nikon D7000.

Performance

La vitesse en écriture de la carte SanDisk Extreme Pro SDHC (jusqu'à 45 Mo/s) permet la réduction du temps de latence pour les images RAW grâce au mode rafale. Avec sa vitesse d'écriture constante de 10 Mo/s* minimum capable d'enregistrer des vidéos HD 1080p, voire des contenus 3D**, elle répond également à la nouvelle classification vidéo UHS Speed

Class 1. En outre, ses vitesses de lecture élevées jusqu'à 45 Mo/s, permettent de réduire les temps d'attente lors des transferts de contenu depuis la carte vers l'ordinateur.

SanDisk développe ensemble ses contrôleurs flash et ses puces mémoire, ce qui lui permet d'harmoniser dans les moindres détails ces deux technologies d'un bout à l'autre des procédures de test. La carte SDHC Extreme Pro de SanDisk fait appel à un contrôleur Power Core intelligent pour atteindre ces vitesses. Les fonctionnalités du contrôleur, cache binaire et prédiction des données, permettent d'améliorer la performance globale.



Fiabilité

Dotée d'un moteur de correction automatique des codes d'erreurs ECC (error-code correction), la carte SDHC Extreme Pro de SanDisk possède une fiabilité à long terme garantie par une marque utilisée en toute confiance par les photographes professionnels. La gestion avancée de l'usure (wear leveling) prolonge la durée de vie de la carte en répartissant uniformément les données sur tout l'espace de stockage. Pour une protection accrue, la carte intègre un logiciel de récupération des données RescuePRO qui permet aux photographes de récupérer leurs images en cas d'effacement accidentel.

Durée de vie

Conçue pour résister aux conditions les plus extrêmes, cette nouvelle carte permet aux photographes d'avoir l'esprit tranquille car leurs photos sont stockées sur l'une des cartes les plus robustes du monde. Capable de résister aux tests de stress, la carte SDHC Extreme Pro de SanDisk est étanche ; elle résiste aux hautes températures, aux chocs, aux vibrations, aux rayons X. Elle bénéficie également d'une protection antimagnétique*** et d'une garantie à vie limitée****.

Prix et disponibilité

La carte sera bientôt disponible chez revendeurs [SanDisk](#) et immédiatement disponible. Elle est disponible dans des capacités de 8 à 32 Go¹ respectivement aux prix de vente recommandés de 59,90€ pour la 8Go, 114,90€ pour la 16Go et 219,90€ pour la 32Go.

La carte SanDisk Extreme Pro UHS-I SDHC est entièrement compatible avec tous les appareils photos, lecteurs de carte ou autres terminaux supportant les cartes SDHC. L'adaptateur SanDisk

Extreme Pro ExpressCard, conçu pour les cartes SDHC et SDXC UHS-I hautes performances, est disponible sur le site au prix de 69,99€.