

POURQUOI CHOISIR LES CARTES SxS PRO™ POUR VOTRE MATERIEL XDCAM EX ?



Pour votre matériel XDCAM EX, ne faites aucun compromis et choisissez la **garantie de fonctionnement** en optant pour les cartes mémoire SxS PRO™.

Pourquoi ?

Votre matériel XDCAM EX fonctionne de façon optimale avec les cartes mémoire SxS PRO™ :

- elles offrent un **taux de transfert rapide de 800 Mbps**, l'efficacité du workflow est ainsi améliorée
- les cartes SxS PRO™ sont les seules **cartes mémoire complètement compatibles pour des performances optimales** avec votre matériel XDCAM EX ; elle sont **conçues pour un usage professionnel**, sont testées en sortie d'usine et **leur taux de transfert est garanti**
- les cartes SxS PRO™ sont dotées d'un contrôleur dédié et d'une mémoire flash de qualité industrielle

Les risques à utiliser les cartes consumer de type Express Card SDHC avec ou sans adaptateur :

- 1) L'enregistrement standard est possible (mais attention cela dépend des cartes SDHC)
- 2) La fonction d'enregistrement slow-motion ne fonctionne pas
- 3) Les cartes SDHC ne sont pas adaptées pour l'utilisation en environnement professionnel (voir tests ci-après)
- 4) Vous devrez faire face à de nombreux points faibles de fonctionnement :
 - a. la fonction de protection des données ne fonctionne pas (ex : coupure d'alimentation par mégarde = perte de données)
 - b. la fonction « data salvage » ne fonctionne pas (ex : retrait de la carte pendant l'enregistrement par mégarde = perte des données)
 - c. il n'y a pas de fonction mécanique de protection d'écriture sur les cartes SDHC avec adaptateur, vous avez donc un risque d'écraser les enregistrements originaux par mégarde
 - d. le volet du slot carte des caméras EX ne peut pas se refermer lorsque vous utilisez des cartes SD avec adaptateur : cela peut causer des pertes d'information pendant l'enregistrement et créer une plus grande sensibilité à la poussière

TAUX DE TRANSFERT - COMPATIBILITE – FIABILITE DES CARTES

Comparatif des taux de transfert, de la compatibilité et de la fiabilité des cartes :

SxS PRO SONY	Express Card Consumer		Adaptateur ExpressCard marque C + SDHC	
	Marque A 16 Go	Marque B 16 Go	SDHC Classe 6 Marque D 16 Go	SDHC Classe 6 Marque F 16 Go

TAUX DE TRANSFERT

	I/F (Théorique)	2Gbps PCI Express	480Mbps USB 2.0	480Mbps USB 2.0	480Mbps USB 2.0	480Mbps USB 2.0
Test interne Sony*	Lecture (Mbps)	928	184	256	154	154
	Ecriture (Mbps)	528	88	104	91	137

COMPATIBILITE

Test interne Sony*	Mode HQ 1080/60i	Fonctionnement garanti	Erreur	Erreur	Peut fonctionner	Peut fonctionner
	Mode SP 1080/60i		Erreur	Erreur	Peut fonctionner	Peut fonctionner
	Mode HQ 720/30p (Slow Motion (60p))		Erreur	Erreur	Erreur	Erreur
	Mode HQ 720/24p (Slow Motion (60p))		Erreur	Erreur	Erreur	Erreur

FIABILITE

Test interne Sony*	Proportion de cartes défectueuses	0/100	77/100	4/100	3/100	1/100
	Absorption des chocs (Test de chute)	Stabilité de la carte / aucun problème	Déformation	Déformation	Déformation et ne peut pas être reconnu	Déformation et ne peut pas être reconnu
	Torsion		Déformation	Pas de déformation	Déformation	Déformation
	Résistance à la flexion		Pas de déformation	Déformation	Pas de déformation	Pas de déformation
	Pression		Déformation	Pas de déformation	Déformation	Déformation

* Tous les tests sont des tests internes Sony mesurés avec un logiciel de benchmark. Les résultats peuvent varier en fonction du type de media et des conditions de mesure.

Un service client unique pour les utilisateurs de media professionnels Sony

Avec Sony, vous bénéficiez de l'assistance du service client

- Il vous apporte un support technique sur tous les media IT et professionnels ainsi que des réponses à vos questions
- Il peut tester votre carte SxS en cas de problème
- Il vous propose un service de récupération des données lorsque cela est possible ; il faut savoir que cette prestation peut coûter entre 1 000 et 5 000 € chez certains prestataires spécialisés dans la récupération des données
- Il assure un support partout en Europe quel que soit l'endroit où vous avez acheté votre carte SxS

Contact : RM.CustomerService@eu.sony.com

Votre contact matériel XDCAM Ex ne peut également que vous recommander d'utiliser la carte SxS PRO™ :

Seules les cartes mémoires SxS sont garanties pour une utilisation optimale avec les produits de la gamme XDCAM Ex. Les cartes mémoires USB ne peuvent pas être utilisées avec le matériel XDCAM Ex, certaines de ces cartes mémoires USB peuvent fonctionner dans certains cas, mais Sony ne garantit pas que toutes les fonctionnalités soient actives. Les performances des cartes mémoires USB peuvent varier.