

Gold microSD Vitesse UHS-I Classe 3 (U3)

kingston.com/flash

La mémoire de chaque aventure.

Si vous avez besoin d'une carte à hautes performances pour maximiser les séquences de votre drone, GoPro® ou caméra Ultra HD, ne cherchez pas plus loin. La carte Gold microSD Vitesse UHS-I Classe 3 (U3) de Kingston vous permet d'enregistrer jusqu'à 30 images par seconde en 4K et 120 images par seconde en 1080P HD. Bénéficiez d'un transfert accéléré des fichiers, également d'un téléchargement plus rapide des vidéos, en particulier si vous utilisez des lecteurs de cartes USB 3.0 tels que le lecteur média MLG4 de Kingston. Les vitesses d'écriture supérieures vous permettent de filmer en mode Rafale, avec des vitesses d'écriture continues supérieures, assurant une meilleure intégrité vidéo avec réduction du stutter.

Le facteur de forme microSD est le standard de la plupart des caméras sportives, drones et caméras 4K Ultra HD à petit facteur de forme. Il peut aussi être utilisé avec l'adaptateur de cartes SD optionnel pour afficher rapidement et facilement vos séquences sur un ordinateur portable, et avec des appareils photos de plus grand format. À bicyclette, en randonnée, en compétition, ou en avion, ces cartes ne perdent rien de vos activités, quelle que soit la météo.

Dans les conditions les plus extrêmes, cette carte microSD offre la robustesse, l'étanchéité¹, la résistance aux chocs/ vibrations², aux scanners à rayons X³ et la résistance thermique⁴ pour préserver toutes vos séquences vidéo. Elle est disponible dans diverses capacités allant de 16Go à 64Go.⁵



- › Des performances superbes pour suivre chaque aventure
- › Compatible avec les dispositifs hôtes microSDHC et microSDXC
- › Robuste : Testées pour assurer l'étanchéité¹, la résistance aux chocs et vibrations², la résistance aux rayons X³ et la résistance thermique⁴
- › Disponibles dans diverses capacités adaptées à vos besoins



Étanche¹



Résistante aux chocs et vibrations²



Protégée contre les scanners à rayons X des aéroports³



Résistante aux températures extrêmes⁴

Caractéristiques / spécifications au dos >>

 **Kingston**
TECHNOLOGY

Gold microSD Vitesse UHS-I Classe 3 (U3)

CARACTÉRISTIQUES/AVANTAGES

- > **Conçu pour les enregistrements 4K** — Filmez des vidéos jusqu'à 30 images par secondes en 4K et maximisez les séquences de votre GoPro® ou drone. Filmez des séquences 1080P HD à 120 images par seconde et vous pourrez ralentir l'action pour profiter de chaque seconde de votre dernière aventure.
- > **Assez robuste pour votre prochaine aventure** — Vous pouvez aussi faire bon usage du boîtier étanche, parce que ces cartes tolèrent un peu l'eau¹. À bicyclette, en randonnée, en compétition, ou en avion, ces cartes ne perdent rien de vos activités, quelle que soit la météo.
- > **Assez d'espace pour votre prochain voyage** — Pour filmer en Ultra HD 4K ou à 120 images par seconde en 1080P HD, la capacité de ces cartes ne vous laissera jamais tomber.
- > **Performance ultra haute vitesse** — UHS-I U3, dernière spécification de la SD Association (Ultra High-Speed Bus, Classe 3), garantit une performance minimale de 30Mo/s avec une bande passante suffisante pour enregistrer et lire des vidéos 4K sans interruption. Vitesses de 90Mo/s en lecture et 45Mo/s en écriture⁶ – elle lit jusqu'à neuf fois plus vite et écrit jusqu'à 4,5 fois plus vite que les cartes SD standard de la classe 10.

SPÉCIFICATIONS

- > **Capacités⁵** 16Go, 32Go, 64Go
- > **Performance⁶**
90Mo/s en lecture et 45Mo/s en écriture.
UHS-I Classe de vitesse 3 (U3)
- > **Dimensions – microSD** 11mm x 15mm x 1mm
- > **Dimensions – Adaptateur SD** 24mm x 32mm x 2.1mm
- > **Format** FAT32 (microSDHC 16Go-32Go), exFAT (microSDXC 64Go)
- > **Températures de fonctionnement** -25°C à 85°C
- > **Températures de stockage** -40°C à 85°C
- > **Tension** 3,3V
- > **Garantie⁷** à vie



RÉFÉRENCES DES PRODUITS

SDCG/16GB
SDCG/32GB
SDCG/64GB

Carte seule (sans adaptateur SD) :

SDCG/16GBSP
SDCG/32GBSP
SDCG/64GBSP

GOPRO, HERO, le logo GOPRO et le logo GoPro Be a Hero sont des marques de commerce ou des marques de commerce déposées de GoPro, Inc.

1 Certifiée IPX7 IEC/EN 60529 : protection contre l'immersion totale et continue dans l'eau pendant 30 minutes à une profondeur d'un mètre.

2 Conforme à la méthode des tests militaires standard MIL-STD-883H, METHOD 2002.5.

3 Protégé contre l'exposition aux rayons X conformément à la directive ISO7816-1.

4 Résiste aux températures de -25°C à 85°C.

5 Sur une unité de stockage Flash, une partie de la capacité nominale est réservée au formatage et à d'autres fonctions, et n'est donc pas disponible pour le stockage des données. De ce fait, la capacité de stockage effective est inférieure à celle indiquée sur le produit. Pour plus d'informations, merci de consulter le Guide des mémoires USB : kingston.com/flashguide.

6 La vitesse peut varier selon la configuration de l'hôte et du dispositif.

7 Les cartes Flash de Kingston sont conçues et testées pour être compatibles avec les produits de la grande consommation. Pour des applications spécialisées ou des opportunités OEM qui sortent des utilisations standard du marché de la consommation, veuillez contacter directement Kingston. Pour obtenir de plus amples renseignements sur les utilisations prévues pour ce produit, consultez le Guide des mémoires flash disponible sur : kingston.com/flashguide.



CE DOCUMENT PEUT ÊTRE MODIFIÉ SANS PRÉAVIS.

©2017 Kingston Technology Europe Co LLP und Kingston Digital Europe Co LLP, Kingston Court, Brooklands Close, Sunbury-on-Thames, Middlesex, TW16 7EP, Angleterre. Tél. : +44 (0) 1932 738888 Fax: +44 (0) 1932 785469. Tous droits réservés. Toutes les marques commerciales et les marques déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. MKD-360.1FR

Kingston
TECHNOLOGY