

MSD-V512G Carte MicroSD de surveillance 512Go

Surveillance microSD Card



Les cartes microSD de surveillance sont basées sur la gamme de produits vidéo SanDisk et sont spécialement conçues pour répondre aux exigences de sécurité, d'endurance, de capacité, de performances et d'environnement inhérentes aux dispositifs de vidéosurveillance.

Les cartes microSD activent une fonction puissante avec surveillance de l'état d'intégrité pour une maintenance proactive.

Les cartes microSD sont fournies avec une garantie de 5 ans. Si la limite de résistance de la carte est atteinte avant la fin de la période de 5 ans, l'extension de garantie expire.

Fonctions

Compatibles avec les caméras Bosch pour l'enregistrement local

Les cartes microSD sont compatibles avec toutes les caméras dotées d'un logement pour carte microSD pour l'enregistrement local, avec prise en charge de la surveillance de l'état d'intégrité.

Enregistrement à la source

Avec l'enregistrement à la source, il n'est plus nécessaire d'avoir des serveurs sur site, des NVR, car le stockage vidéo est décentralisé. Cette fonction peut également être définie en tant que système secondaire qui fonctionne avec l'enregistrement centralisé.

Les cartes microSD intègrent la fonction avancée d'enregistrement à la source, pour une solution de stockage fiable, avec les fonctions suivantes :

- ▶ Cartes microSD de surveillance SanDisk
- ▶ Surveillance de l'état de santé permettant une maintenance proactive
- ▶ Approuvées pour les caméras de surveillance Bosch
- ▶ Compatible avec les dispositifs hôtes compatibles micro SDHC et micro SDXC
- ▶ Garantie de 5 ans

- Enregistrement de pré-alarme dans la mémoire RAM qui réduit les cycles d'écriture sur les cartes microSD, ce qui prolonge la durée de vie de manière significative
- Les cartes microSD vidéo sont dotées d'une mémoire à endurance élevée pour une durée de vie prolongée
- Prise en charge de la surveillance de l'état d'intégrité pour pouvoir envoyer une alarme de durée de vie permettant une maintenance proactive

Prise en charge étendue

L'enregistrement à la source sur les caméras Bosch prend en charge un large éventail de solutions logicielles :

- VideoView+ : solution Bosch Edge/Cloud VMS qui offre une solution décentralisée où le traitement et le stockage se produisent directement sur les caméras, gérés par le cloud
- BVMS : Bosch Enterprise VMS, solution sur site optimisée pour les composants matériels Bosch, se concentrant sur une fiabilité extrême et des environnements « critiques » haute sécurité
- Solutions cloud ou sur site tierces de marques leaders sur le marché telles que Milestone et Genetec

Informations réglementaires

Norme	Type
Émissions	EN 55032: 2015, CISPR 32: 2015
Immunité	EN 55035: 2017, EN 61000-4-2: 2009
Marques	CE, FCC, UKCA

Composants

Quantité	Composant
1	Carte MicroSD

Caractéristiques techniques**Stockage**

Capacité de carte mémoire*	512 Go
----------------------------	--------

*1 Go équivaut à 1 milliard d'octets. La capacité utilisateur réelle peut être inférieure en fonction de l'environnement de fonctionnement.

Performances

Interface	SD6.0 UHS-I
Vitesse d'écriture séquentielle	18 Mo/s
Vitesse de lecture séquentielle	160 Mo/s
Endurance	jusqu'à 500 TBW (nombre total d'octets inscrits)
Classe de vitesse	C10, U1, V10

Fonctionnalités

Maintenance proactive	Surveillance de l'état d'intégrité (CPP7.3, CPP14, CPP15, CPP16)
-----------------------	--

Mécanique

Dimensions (H x L x P) (mm)	15 mm x 10 mm x 2 mm
Poids (g)	0.25 g
Couleur	Noir

Caractéristiques environnementales

Température de fonctionnement (°C)	-25 °C – 85 °C
Température de fonctionnement (°F)	-13 °F – 185 °F

Garantie

Garantie	5 ans
----------	-------

Informations de commande**MSD-V512G Carte MicroSD de surveillance 512Go**

Carte de surveillance de 512 Go pour le stockage de données vidéo

Numéro de commande **MSD-V512G**



<https://www.boschsecurity.com>