



[kingston.com/industrial-ssd](http://kingston.com/industrial-ssd)

## SSD Industrial Kingston

### Des solutions de stockage idéales pour les concepteurs et les constructeurs de systèmes.

Kingston® propose une gamme de SSD SATA Industrial Temperature spécifiquement conçus pour les concepteurs et constructeurs de systèmes qui ont besoin d'une fiabilité sans faille pour les environnements exigeants.

Cette gamme comprend :

- SATA 2,5" et SATA M.2 2280
- Capacités : 128 Go, 256 Go, 512 Go, 1 To
- Températures de fonctionnement : -40°C à 85°C

Les SSD Industrial de Kingston sont conçus et approuvés pour fonctionner en toute fiabilité dans une large plage de températures. Ces SSD sont testés à différentes températures et subissent des tests de burn-in complets avant de quitter l'usine Kingston. Les SSD Industrial Kingston intègrent des contrôleurs avancés qui exécutent automatiquement les fonctions de répartition d'usure, de garbage collection (élimination des données inutilisées) et d'autres fonctions de gestion des composants Flash NAND critiques. Ces SSD utilisent la dernière technologie 3D TLC NAND Flash qui offre le meilleur équilibre entre coût et fiabilité.

## PRINCIPAUX AVANTAGES

Les concepteurs et les constructeurs de systèmes s'appuient sur un partenaire de stockage comme Kingston pour leur fournir une visibilité accrue depuis le lancement du produit, tout au long de son cycle de vie, et enfin jusqu'à sa fin de vie et la transition vers la prochaine génération de technologie.

Avec sa gamme de SSD Industrial, Kingston offre à ses clients les avantages suivants :

- Nomenclature et firmware contrôlés : modification impossible des composants clés après la qualification pour le client.
- Prise en charge des PCN : les changements de génération et les mises à jour du firmware sont gérées via un processus contrôlé et limité dans le temps.

- Support d'ingénierie : les clients sont en relation directe avec les équipes d'ingénieurs spécialisés de Kingston afin d'obtenir des réponses rapides à leurs questions et à leurs demandes d'assistance.
- Support international : Kingston peut coordonner les livraisons de SSD avec les ODM (Original Design Manufacturers) ou les CM (Contract Manufacturers) du client dans d'autres régions, selon les besoins.
- Garantie\* : pour offrir plus de tranquillité d'esprit, nos SSD Industrial bénéficient d'une garantie limitée de 5 ans et d'un support technique gratuit.

## SEGMENTS COMMERCIAUX



Livraison par drone



Signalisation numérique



Robotique



Kiosques (stations de recharge, fabricants de clés, DAB)



Systèmes de surveillance/Enregistrement mobile

## SSD INDUSTRIAL - RÉFÉRENCES PRODUITS ET CARACTÉRISTIQUES (INDUSTRIAL TEMPERATURE)

SATA 2,5" Rev. 3	Capacité	Description
OTCSIS3128Q-B00	128 Go	SSD TLC 2,5" 7mm 128Go
OTCSIS3256Q-B00	256 Go	SSD TLC 2,5" 7mm 256Go
OTCSIS3512Q-B00	512 Go	SSD TLC 2,5" 7mm 512Go
OTCSIS31024Q-B00	1 To	SSD TLC 2,5" 7mm 1 To
SATA M.2 2280 Rév. 3	Capacité	Description
OTM8SIS3128Q-B00	128 Go	SSD TLC M.2 2280 128Go
OTM8SIS3256Q-B00	256 Go	SSD TLC M.2 2280 256Go
OTM8SIS3512Q-B00	512 Go	SSD TLC M.2 2280 512Go
OTM8SIS31024Q-B00	1 To	SSD TLC M.2 2280 1 To

### Contacter Kingston

Veuillez contacter votre conseiller commercial Kingston. Ce programme est actuellement disponible dans un nombre limité de régions, mais il sera progressivement étendu.

\* Garantie limitée valide pendant 5 ans ou selon le paramètre « Pourcentage d'utilisation » indiqué par tout lecteur d'attributs SMART disponible. Consultez [Kingston.com/wa](http://Kingston.com/wa) pour plus de détails.

