DIGITUS[®]/

BOÎTIER USB M.2 NVME SSD, 40GBPS, USB 4.0 ALUMINIUM



Guide d'installation rapide DA-71158

Table des matiéres

1.	Introduction	3
2.	Charactéristiques	4
3.	Contenu de L'emballage	5
4.	Spécification	5
5.	Installation	7
6.	Instructions de formatage pour les disques durs connectés	8
7.	Foire aux questions	9

1. Introduction

Le boîtier USB pour disque dur DA-71158 établit de nouvelles normes en matière de vitesse et performance pour les SSD NVMe. Avec des taux de transfert de données impressionnants de 40 Gbps pour NVMe, il permet des transferts de fichiers à la vitesse de l'éclair et des performances sans faille. L'interface USB 4.0 est rétrocompatible avec USB 3.2. 3.1. 3.0. 2.0 et 1.1. ce qui garantit une flexibilité maximale. Il prend en charge les modules M.2 aux formats 2230, 2242, 2260 et 2280 et une capacité de stockage maximale allant jusqu'à 8 To, ce qui le rend idéal pour les SSD les plus divers. La conception sans outils assure une installation simple et rapide grâce au matériel de montage inclus, tandis que le chipset robuste ASM2464PD est svnonyme performances fiables et efficaces. Un indicateur LED intégré facilite la surveillance de l'état du SSD et le boîtier durable en aluminium Pantone 430C offre une excellente dissipation thermique passive. Avec des dimensions compactes de 116x60x20 mm et un poids de seulement 150 g, le boîtier est parfait pour une utilisation mobile. Il prend en charge le plug-and-play et est alimenté directement par le port USB. Le boîtier est compatible avec Windows (11, 10, 8, 7, XP, 2004), macOS, Linux (2.4.x ou supérieur), Google Chrome OS (9.x ou supérieur), Android et iOS et offre un support complet pour les produits USB-C.

2. Charactéristiques

- Large compatibilité: Prend en charge les modules M.2 aux formats 2230, 2242, 2260 et 2280, compatible avec une grande variété de SSD.
- Grande capacité: Offre jusqu'à 8 To d'espace de stockage pour tous vos fichiers et données.
- Transfert de données rapide: Taux de transfert de données de 40 Gbps pour des transferts de fichiers rapides et des performances fluides.
- Interface USB 4 Gen: Dernière technologie USB avec rétrocompatibilité avec USB 3.1, 3.0, 2.0 et 1.1.
- Plug and Play: Il suffit de le brancher via USB pour pouvoir l'utiliser immédiatement.
- Prise en charge multi-plateforme: Compatible avec Windows, macOS, Linux, Google Chrome OS, Android et iOS.
- Chipset robuste: Chipset ASM2464PD pour des performances NVMe fiables et efficaces.
- Indicateur d'activité LED: Indicateur LED intégré pour surveiller l'état de votre SSD.
- Durable et élégant: boîtier en aluminium Pantone 430C avec une excellente dissipation passive de la chaleur.
- Design portable: Compact et léger avec des dimensions de 116x60x20 mm et un poids de 150 g seulement

3. Contenu de L'emballage

- Boîtier externe SSD, M.2 USB-C
- Câble USB (C C), 13 cm
- QIG

4. Spécification

Mini SSD supporté au	M.2, M Key,
format	B+M Key (NVMe)
Technologie de stockage supportée	NVMe
Capacité maximale prise en charge	8TB
méthode d'installation	Installation simple et rapide avec le matériel de montage inclus
Taux de transfert de données	NVMe: 40 Gbit/s
Supporte les modules M.2 au format	2230,2242,2260,2280
Clés prises en charge	M Key, B+M Key (NVMe)
Norme USB	USB 4.0
Rétrocompatible avec USB	3.1/3.0/2.0/1.1
Chipset	ASM2464PD

Indicateur d'activité LED	oui
Boîtier	aluminium
Dissipation de la chaleur	Passive
Supporte le Plug & Play	Plug & Play
Alimentation électrique via le port USB	USB-Anschluss
	Win 11,10, 8, 7
	Android / iOS
Prend en charge	macOS, Linux 2.4.x ou supérieur, Google Chrome OS 9.x ou supérieur
température de fonctionnement	5 à 50°C
Température de stockage	-40 à 70°C
Humidité de fonctionnement	5 à 90% (non condensée)
dimensions	116x60x20 mm
poids	150g

5. Installation

 Appuyez sur le bouton de verrouillage, maintenez le bouton enfoncé et faites-le glisser sur le côté. Poussez vers le bas pour faire sortir le support intérieur.



 Après avoir retiré le support interne du boîtier, alignez le disque dur avec l'interface de la fente du support interne. Insérez le disque dur SSD en vous assurant qu'il soit bien aligné avec l'interface M.2.



 Poussez doucement le disque dur SSD M.2 vers le bas. Utilisez un tampon en silicone pour aligner le loquet. Serrez pour fixer le disque dur.





4. Inclinez le support interne à encliquetage à 45° et enfichez-le dans le boîtier externe du disque dur. Replacez-le dans sa position d'origine dans le boîtier en alliage d'aluminium, enfoncez-le jusqu'à ce que vous entendiez un clic correspondant au verrouillage automatique. L'installation est terminée.





Remarque: Des microprocesseurs se trouvent de chaque côté du disque dur d'une capacité de 1 To ou plus. Pendant l'installation, les composants électroniques fixés sur l'emplacement M.2 sont comprimés. Une installation forcée entraînera des dommages physiques au disque dur SSD. Ne pas forcer l'installation.

Instructions de formatage pour les disques durs connectés

- Étape 1: Cliquez avec le bouton droit de la souris sur Poste de travail
- Étape 2: Double-cliquez sur Administration.

- Étape 3: Sélectionnez le volume une fois que le gestionnaire de disques a reconnu le disque dur (initialisation du disque dur).
- Étape 4 : Cliquez avec le bouton droit de la souris sur la zone vide du nouveau disque dur pour créer un nouveau volume simple.
- Étape 5: Cliquez ensuite sur Suivant jusqu'à ce que le formatage commence.
- Étape 6: Après le dernier clic, le formatage s'affiche comme étant en cours et se poursuit jusqu'à ce qu'il soit terminé

Remarque: Si le processus s'interrompt, cela peut être dû à une alimentation insuffisante de l'interface USB. Cela se traduit par de fréquentes interruptions de la connexion.

7. Foire aux questions

Q : Pourquoi l'ordinateur portable ou le PC ne reconnaît-il pas le disque SSD après l'avoir installé dans le boîtier ?

R:

- Veuillez vous assurer que votre port SSD Key Out est bien un–SSD M Key ou B&M Key. Notre boîtier ne prend pas en charge les SSD SATA AHCI B Key.
- Veuillez vérifier que votre câble est bien connecté au boîtier du SSD et que le connecteur de sortie ne contient pas de corps étranger.

- Veuillez vérifier le mappage de votre SSD pour vous assurer qu'il a bien été formaté. S'il n'est pas formaté, effectuez cette opération.
- Si vous avez besoin de vous connecter à un PC, veuillez brancher le câble USB à l'arrière du boîtier principal. L'alimentation du port USB avant n'est pas suffisante pour prendre en charge le SSD.

Q: Pourquoi la vitesse de transfert des données n'atteint-elle pas 40 Gbit/s?

R:

- Veuillez vérifier que votre SSD et votre ordinateur sont en bon état. Le transfert de données dépend des secteurs du SSD et de la configuration de votre ordinateur.
- Veuillez mettre à jour le pilote de disque principal de votre ordinateur et le pilote USB.
- La vitesse de transfert des données dépend du format du document, elle varie en fonction du format du document.
- Les 40 Gbit/s sont une valeur théorique, la vitesse exacte dépend de votre ordinateur, de l'état du SSD et du format du document.

R 2.

 La vitesse de transfert est également liée à l'interface de l'équipement informatique. Par exemple, notre produit est de type 4.0. Si l'interface de votre ordinateur est de type 3.1/3.0, la vitesse sera également affectée et la vitesse de transfert passera à 3.1/3.0. USB3.1 comprend également les normes Gen1 et Gen2. Gen2 est plus rapide que Gen1.

Assmann Electronic GmbH déclare par la présente que la Déclaration de Conformité est incluse dans la livraison. Dans le cas contraire, demandez l'envoi de la Déclaration de Conformité par courrier postal adressé au fabricant à l'adresse indiquée ci-dessous.

info@assmann.com

Assmann Electronic GmbH Auf dem Schüffel 3 58513 Lüdenscheid Allemagne

