

DIGITUS® Hub industriel compact USB 3.2 Gen 1, 4 ports

DA-70264

EAN 4016032510345



Hub industriel compact USB-C/A 3.2 Gen 1, 4 ports 2x USB-A, 2x USB-C, 5 Gbit/s, noir

Le concentrateur industriel compact USB-C/A 3.2 Gen 1 à 4 ports permet d'ajouter aux systèmes industriels deux ports USB-A et deux ports USB-C offrant des débits de transfert de données pouvant atteindre 5 Gbit/s. Ce hub est ainsi parfaitement adapté aux applications industrielles et d'automatisation modernes, dans lesquelles il est nécessaire d'intégrer de manière fiable aussi bien des périphériques USB-A classiques que des périphériques USB-C récents. La connexion au système hôte s'effectue via un port USB-C doté d'un verrouillage à vis, garantissant une connexion de données stable en utilisation professionnelle continue. Les ports USB-A et USB-C sont tous dotés de connecteurs à vis pour une fixation sûre des câbles. Cela permet de réduire les coupures de connexion involontaires et de garantir une connexion résistante aux vibrations dans les environnements industriels. Pour une intégration flexible, le hub prend en charge différentes options d'alimentation électrique. Outre un connecteur CC classique, un bornier à 2 broches est également disponible pour une alimentation alternative. L'appareil s'intègre ainsi facilement dans les environnements industriels et d'automatisation existants. Afin d'améliorer la sécurité de fonctionnement et la stabilité du système, le hub intègre des fonctions de protection complètes tant du côté des entrées que des sorties. Des mécanismes de protection contre les sous-tensions, les surtensions, les surintensités et les courts-circuits protègent de manière fiable tant l'appareil que les composants connectés contre tout dommage. De plus, les protections contre les décharges électrostatiques (ESD), les surtensions, les surchauffes et les inversions de polarité renforcent la résistance aux perturbations électriques et aux pics de tension. La fonction « Soft Start » intégrée réduit les pics de courant à la mise sous tension et contribue à préserver le matériel à long terme. Le boîtier compact a été spécialement conçu pour une utilisation durable dans des environnements professionnels et permet une intégration peu encombrante dans les applications industrielles. Pour faciliter l'installation, le hub est livré avec un kit de fixation murale.

Concentrateur industriel compact doté de ports USB-C et USB-A vissables : flexibilité maximale et sécurité de connexion optimale

- Connexions :
- 2 ports USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbit/s) pour un transfert rapide des données, avec verrouillage à vis
- 2 ports USB-C 3.2 Gen 1 (5 Gbit/s) pour un transfert rapide des données, avec verrouillage à vis
- 1 port USB-C pour la connexion au système hôte, avec verrouillage à vis
- 1 prise DC (bloc d'alimentation inclus) pour l'alimentation électrique

- 1 bloc de raccordement (bornier) pour une alimentation électrique alternative
- Kit de fixation murale pour une installation peu encombrante
- Indice de protection IP : IP30 - Protection contre les corps étrangers solides $\geq 2,5$ mm
- Fonctions de protection de l'entrée (Input Protection) :
- Coupure en cas de sous-tension (UVLO) - Protège les composants électroniques contre une tension d'alimentation instable ou trop faible
- Protection contre les surtensions (OVP) - Empêche les dommages causés par des tensions d'entrée trop élevées
- Protection contre les surintensités et les courts-circuits (OCP / SCP) - Coupure automatique en cas de surcharge ou de court-circuit pour une sécurité maximale
- Protection contre la surchauffe jusqu'à environ 150 °C (OTP) - Protège efficacement le système contre la surchauffe
- Fonction de démarrage progressif (Soft-Start) - Réduit les pics de courant à la mise sous tension et prolonge la durée de vie des composants
- Protection contre les inversions de polarité sur l'entrée à 2 broches (RPP) - Protection en cas de mauvais branchement de l'alimentation électrique
- Protection ESD jusqu'à 8 kV par contact / 15 kV dans l'air - Haute résistance aux décharges électrostatiques
- Fonctions de protection de la sortie (Output Protection) :
- Protection contre les surintensités en sortie (OCP) - Protège efficacement les charges connectées contre les surcharges
- Protection contre les courts-circuits en sortie (Output SCP) - Coupure automatique en cas de court-circuit en sortie
- Protection ESD jusqu'à 8 kV par contact / 15 kV dans l'air - Protection supplémentaire contre les décharges électrostatiques au niveau de la sortie
- Protection contre les surtensions jusqu'à 350 W - Grande résistance aux pics de tension de courte durée et aux impulsions de charge
- Informations sur le chipset : VL817
- Couleur du produit : noir
- Boîtier : métal
- Poids : 151 g
- Dimensions : L 93 x l 65,4 x H 27 mm
- Température de fonctionnement : de -40 °C à +85 °C
- Longueur du câble : 100 cm
- Couleur du câble : noir
- La compatibilité est assurée avec les systèmes d'exploitation suivants, jusqu'à leurs versions actuelles : Windows, macOS, ChromeOS, Linux

Attributes

- Connecteurs USB A (2.0): 0
- Connecteurs USB A (3.0): 2
- Connecteurs USB-C: 2
- Nombre de ports: 4

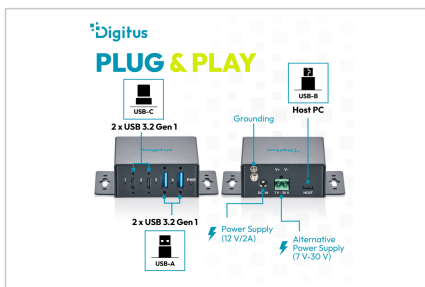
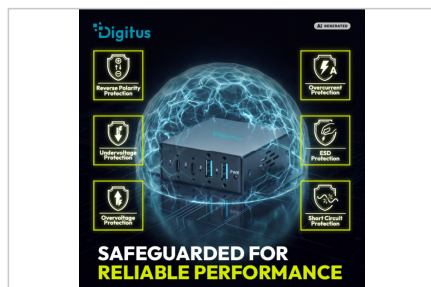
Package contents

- 1 hub industriel compact USB-C/A 3.2 Gen 1, 4 ports
- 1 câble de connexion USB-C vers USB-A
- 1 bloc d'alimentation (12 V/2 A)
- 1 bloc de jonction à 2 broches
- 1 kit de fixation murale
- 1 exemplaire du QIG

Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	20	10.42	41.00	34.00	33.50	46,699.00
Packaging Unit Inside	1	0.52	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.52	19.50	16.00	6.20	1,934.40
Net single without Packaging	1	0.15	9.30	6.60	2.80	0.00

More images:





Safety notes

- Une surcharge peut entraîner une surchauffe et endommager l'appareil ou les périphériques connectés.
- Utilisez si nécessaire une alimentation externe pour garantir des performances stables.
- Si des appareils tels que des disques durs externes ou des imprimantes nécessitant une forte consommation de courant sont connectés, l'appareil doit être utilisé avec une alimentation externe. Dans le
- cas contraire, l'appareil pourrait être surchargé ou des problèmes de fonctionnement pourraient survenir.
- N'exposez pas l'appareil à la pluie, à l'humidité, aux vapeurs ou aux liquides.
- N'insérez pas d'objets dans l'appareil.
- N'essayez pas de réparer l'unité de votre propre chef ou d'ouvrir le boîtier. Vous risqueriez de vous électrocuter !
- Veillez à ce que la ventilation soit suffisante afin d'éviter tout dommage dû à une surchauffe.
- La poussière, l'humidité, les vapeurs ainsi que les produits de nettoyage ou les solvants puissants peuvent endommager l'appareil.
- Débranchez l'appareil de l'alimentation électrique et des appareils connectés avant de le nettoyer.
- Nettoyez l'appareil avec un chiffon non poussiéreux.

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
<https://www.assmann.com>
info@assmann.com