DIGITUS® Hub industriel USB 3.2 Gen 1, 7 ports

DA-70261

EAN 4016032510376



Hub industriel USB 3.2 Gen 1, 7 ports 7x USB-A, 5 Gbit/s, noir

Le hub industriel USB 3.2 Gen 1, 7 ports, a été développé pour les applications industrielles et d'automatisation professionnelles et étend les systèmes de sept ports USB-A avec des taux de transfert allant jusqu'à 5 Gbit/s. Il est ainsi possible de connecter de manière fiable les appareils USB les plus divers tels que capteurs, caméras, périphériques d'entrée, supports de stockage ou composants de commande. Pour une grande flexibilité d'intégration, le hub supporte deux possibilités différentes d'alimentation électrique. En plus d'une connexion classique 12V-DC, un bloc terminal à 2 broches avec une plage de tension d'entrée étendue de 7V à 30V est également disponible. L'appareil est ainsi idéal pour une utilisation dans les concepts d'alimentation électrique industriels les plus divers. Le boîtier compact en aluminium garantit une construction stable et durable pour une utilisation quotidienne. De plus, des LED intégrées permettent de visualiser rapidement l'état de fonctionnement et de connexion du système. Le hub dispose de nombreux mécanismes de protection pour un fonctionnement continu fiable. Les circuits de protection intégrés contre les sous-tensions, les surtensions, les surintensités et les courts-circuits contribuent à la sécurité de fonctionnement et protègent aussi bien l'appareil lui-même que les composants connectés. De plus, les protections contre la surchauffe, l'inversion de polarité, les décharges électrostatiques et les surtensions augmentent la résistance aux influences extérieures et aux pics de tension électrique. Une fonction de démarrage progressif intégrée réduit les pics de courant à l'allumage et favorise la stabilité à long terme du matériel. Pour une intégration facile dans les environnements industriels, le hub est livré avec un kit de montage mural/de table et un kit de rail DIN. Ainsi, l'appareil peut être installé de manière flexible dans des armoires électriques, des installations de production ou des postes de travail industriels. De plus, le hub supporte les versions actuelles de Windows, macOS, ChromeOS et Linux et permet une mise en service rapide sans configuration complexe.

Plus de connexions pour une flexibilité maximale dans les applications industrielles - robustes, fiables et efficaces.

- Connexions :
- 7x port USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbit/s) pour un transfert rapide des données
- 1x port USB-B pour la connexion au système hôte
- 1x DC Jack pour l'alimentation (12V)
- 1x bloc terminal pour alimentation alternative (7V-30V)
- Kit de montage mural/de table et rail DIN pour des possibilités d'installation flexibles
- Classe de protection IP : IP30 - protection contre les corps étrangers solides ⊠ 2,5 mm
- Fonctions de protection de l'entrée (Input Protection) :
- Coupure par sous-tension (UVLO) - protège l'électronique d'une tension d'alimentation instable ou trop faible
- Protection contre les surtensions (OVP) - évite les dommages dus à des tensions d'entrée trop élevées
- Protection contre les surintensités et les courts-circuits (OCP / SCP) - Arrêt automatique en cas de surcharge ou de court-circuit pour une sécurité maximale
- Protection contre la surchauffe jusqu'à environ 150 °C (OTP) - Protège le système de manière fiable contre la surchauffe
- Fonction de démarrage en douceur (Soft-Start) - Réduit les pics de courant d'appel et augmente la durée de vie des composants
- protection contre l'inversion de polarité sur l'entrée à 2 broches (RPP) - protection en cas d'alimentation mal connectée
- Protection ESD jusqu'à 8 kV contact / 15 kV air - Haute résistance aux décharges électrostatiques
- Fonctions de protection Sortie (Output Protection) :
- Protection contre les surintensités de sortie (Output OCP) - protège de manière fiable les consommateurs raccordés contre les surcharges
- Protection contre les courts-circuits en sortie (Output SCP) - Coupure automatique de la protection en cas de court-circuit en sortie
- Protection ESD jusqu'à 8 kV contact / 15 kV air - Protection supplémentaire contre les décharges électrostatiques en sortie
- Protection contre les surtensions/surtensions jusqu'à 350 W - Haute résistance aux pics de tension et aux impulsions de charge de courte durée
- Information sur le chipset : VL817
- Couleur du produit : noir
- Boîtier : aluminium
- poids : 180 g
- Dimensions : L 141 x l 68 x H 28 mm
- Température de fonctionnement : -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): 7
- Connecteurs USB-C: 0
- Nombre de ports: 7

Package contents

- 1x Hub industriel USB 3.2 Gen 1, 7 ports
- 1x câble de connexion USB-B - USB-A
- 1x adaptateur secteur (12V/4A)
- 1 bloc terminal à 2 broches

- 1 x rail DIN : 10 cm
- 1x kit de montage mural
- 1x QIG

Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	20	13.53	41.00	34.00	33.50	46,699.00
Packaging Unit Inside	1	0.68	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.68	19.50	16.00	6.40	1,996.80
Net single without Packaging	1	0.20	14.10	6.70	2.80	0.00

More images:

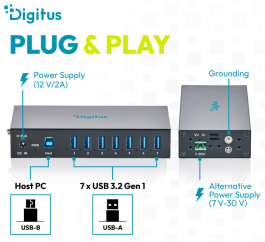




















Safety notes

- 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