

Hub USB-C à 3 Ports - 3x Ports USB-A, Gigabit Ethernet RJ45, USB 3.0 5Gbps,
Alimentation par Bus - Hub USB Type-C avec Câble de 30 cm - Adaptateur Ethernet
USB C - Mini Hub USB-C pour PC Portable

N° de produit: 5G3AGBB-USB-C-HUB



Ce hub USB ajoute trois ports USB-A 3.2 Gen 1 (5Gbps) et un port Gigabit Ethernet à un ordinateur de bureau ou portable compatible USB-C. Le hub USB se connecte à un port USB-C sur un ordinateur, à l'aide du câble hôte intégré de 30 cm. Le hub USB est rétrocompatible avec les périphériques USB 2.0 (480Mbps), ce qui garantit la prise en charge d'une large gamme de périphériques USB modernes et anciens (par exemple, les clés USB, les disques durs/SSD externes, les caméras HD, les souris, les claviers, les webcams et les casques audio). Le hub USB est de taille compacte, ce qui facilite la portabilité lors de déplacements.

Le hub USB est doté d'un adaptateur Gigabit Ethernet. Le contrôleur Ethernet est compatible avec les normes IEEE 802.3u/ab et prend en charge la fonction Wake-on-LAN (WoL), les trames Jumbo et le balisage V-LAN. L'adaptateur réseau améliore la fiabilité, la sécurité et les performances du réseau de l'ordinateur portable en utilisant l'Ethernet filaire 10/100/1000Mbps.

Le hub USB peut fonctionner avec l'alimentation par bus seule, mais il dispose d'une entrée d'alimentation Micro USB qui peut être connectée à un adaptateur d'alimentation USB (non inclus), fournissant jusqu'à 4,5W (5V/0,9A) d'alimentation en plus de l'alimentation par bus jusqu'à 15W de l'hôte USB. Cette flexibilité est idéale pour les applications où une alimentation supplémentaire peut être nécessaire, comme la connexion d'un périphérique USB à haute puissance, tel qu'un SSD/HDD externe, tout en utilisant les autres ports pour connecter des périphériques moins puissants. Pour une protection supplémentaire, le hub USB dispose d'une protection contre les surintensités (OCP). L'OCP empêche les périphériques USB défectueux de consommer plus d'énergie que celle allouée en toute sécurité.

Ce dispositif prend en charge tous les principaux systèmes d'exploitation, notamment Windows, macOS, ChromeOS, iPadOS et Android. Le Hub est automatiquement détecté, configuré et installé lors de la connexion à un ordinateur hôte, tel que l'Apple MacBook, le Lenovo X1 Carbon et le Dell XPS. Le câble hôte USB-A intégré extra-long de 30 cm permet une installation rapide et pratique et réduit la

tension du connecteur sur les appareils 2-en-1, tels que la Surface Pro 7, l'iPad Pro et les ordinateurs portables sur des supports élévateurs.

Développée pour améliorer les performances et la sécurité, Connectivity Tools est la seule suite logicielle du marché compatible avec une grande variété d'accessoires de connectivité informatique. La suite logicielle comprend :

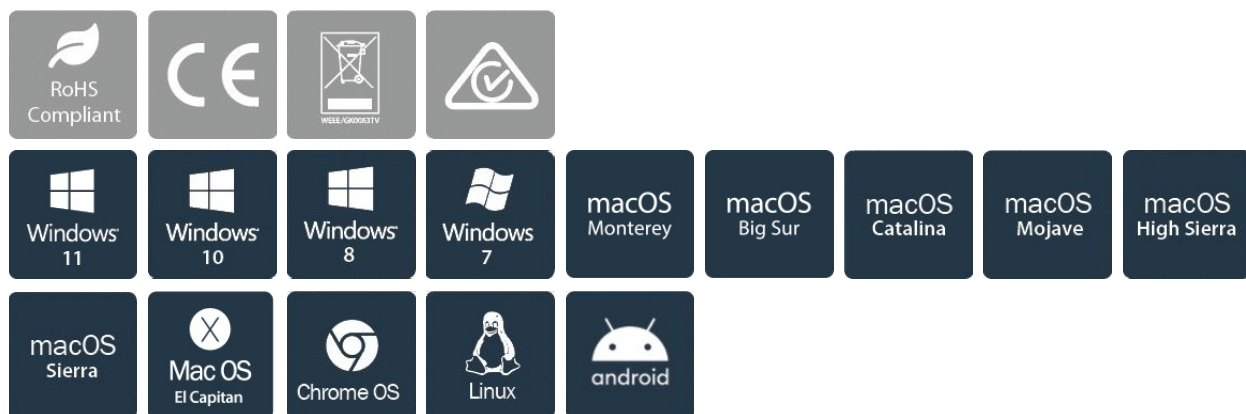
L'utilitaire de transmission d'adresse MAC : améliore la sécurité du réseau.

Utilitaire de surveillance des événements USB : suivez et enregistrez les périphériques USB connectés.

L'utilitaire de commutation automatique Wi-Fi : permettre aux utilisateurs d'accéder rapidement à des vitesses de réseau plus rapides via le réseau local câblé.

Pour plus d'informations et pour télécharger l'application Connectivity Tools, veuillez visiter : www.StarTech.com/connectivity-tools

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Connectez trois périphériques USB-A et activez Gigabit Ethernet en vous connectant à un ordinateur portable équipé d'USB-C
- Ajouter une connectivité Internet filaire à l'ordinateur portable
- Idéal pour les déplacements entre la maison et le bureau

Spécifications techniques

- HUB USB-C 3 PORTS : Hub d'extension USB 3.2 Gen 1 (5Gbps) alimenté par le bus, doté d'un connecteur hôte USB-C et d'un hub USB-A 3 ports, d'une OCP et d'une fonction Wake on USB - 4,5 W d'alimentation du bus partagés dynamiquement entre 3 ports en aval

- **GIGABIT ETHERNET** : L'adaptateur GbE offre la fiabilité et la sécurité de l'Ethernet filaire à un PC portable ou de bureau - Le contrôleur GbE est entièrement compatible avec les normes IEEE 802.3u/ab et prend en charge WoL/Jumbo Frames/V-LAN Tagging
- **ENTRÉE D'ALIMENTATION AUXILIAIRE** : Le hub USB est doté d'une entrée d'alimentation Micro USB permettant d'ajouter 4,5W (5V/0,9A) d'alimentation au hub, comme la connexion de périphériques USB à forte puissance tels que les SSD
- **CÂBLE EXTRA LONG** : Le câble de 30cm facilite l'installation et empêche l'adaptateur de se balancer sur le connecteur hôte USB-C - La longueur du câble est idéale pour réduire la pression sur le port des PC 2-en-1 ou des PC hôtes sur supports élévateurs
- **OUTILS DE CONNECTIVITÉ** : Optimisez les performances/sécurité du hub à l'aide des utilitaires MAC Address Changer, USB Event Monitoring et Wi-Fi Auto Switch inclus - Compatible avec Win/macOS/Linux/ChromeOS/Android Win/macOS/Linux/iPadOS/ChromeOS/Android

Matériel

| | |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Politique de garantie | 2 Years |
| Port(s) appareil USB-C | Non |
| Connexion hôte USB-C | Oui |
| Port(s) à charge rapide | Non |
| Nombre de ports | 3 |
| Interface | USB 3.2 Gen 1 (5Gbps) RJ45 (Gigabit Ethernet) |
| Type de bus | USB 3.2 Gen 1 (5Gbps) |
| Normes de l'industrie | IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab Ethernet éco-énergétique IEEE 802.3az, contrôle de flux IEEE 802.3x, marquage VLAN 802.1q, encodage de priorité couche 2 802.1p |
| | USB 3.0 - Rétrocompatibilité avec les normes USB 2.0 et 1.1 |
| ID du chipset | VIA/VLI - VL817 ASIX - AX88179A |

Performance

| | |
|-----------------|--------------------|
| Vitesse max. de | 5 Gbit/s (USB 3.0) |
|-----------------|--------------------|

| | |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| transfert de données | 2 Gbit/s (Ethernet ; Duplex intégral) |
| Type et débit | USB 3.2 Gen 1 - 5 Gbit/s |
| Prise en charge UASP | Oui |
| Contrôle de flux | Contrôle de flux en mode duplex |
| Réseaux compatibles | 10/100/1000 Mbps |
| MDIX auto | Oui |
| Prise en charge duplex complet | Oui |
| Jumbo Frame Support | 9K max. |

Connecteur(s)

| | |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ports externes | 3 - USB Type-A (9 broches) USB 3.0 (5 Gbps) 1 - RJ-45 1 - USB Micro-B (5 pin) (Power) |
| Connecteurs hôte | 1 - USB Type-A (9 broches) USB 3.0 (5 Gbps) |

Logiciel

| | |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Compatibilité système d'exploitation | Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11 macOS 10.11, 10.12, 10.13, 10.14, 10.15, 11.0, 12.0, 13.0<i>Le balisage VLAN n'est actuellement pas pris en charge par macOS</i> Linux Kernel 4.11.x (et plus) - Versions LTS uniquement ChromeOS iPadOS Android |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Notes spéciales / Configuration

| | |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Remarque | L'USB 3.2 Gen 1 (5Gbps) est également connu sous le nom d'USB 3.1 Gen 1 (5Gbps) et d'USB 3.0 (5Gbps) La fonctionnalité Wake-on-LAN (WoL) peut être désactivée par l'ordinateur hôte, si le contrôleur USB de l'ordinateur hôte passe en mode économie d'énergie. Il |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

est recommandé de désactiver les modes d'économie d'énergie USB dans votre système d'exploitation, si la fonctionnalité WoL est nécessaire à votre application.

Indicateurs

| | |
|----------------------|-----------------------------------|
| Indicateurs lumineux | 1 - DEL de liaison réseau - Vert |
| | 1 - DEL d'activité réseau - Ambre |

Alimentation

| | |
|-----------------------|----------------------|
| Source d'alimentation | Alimentation par bus |
|-----------------------|----------------------|

Conditions environnementales

| | |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Température de fonctionnement | 0°C to 70°C (32°F to 158°F) |
| Température de stockage | -40°C to 80°C (-40°F to 176°F) |
| Humidité | 0 % à 95 % à 25 |

Caractéristiques physiques

| | |
|---------------------|-------------------|
| Couleur | Gris sidéral |
| Type | Compact |
| | Câble intégré |
| Type de boîtier | Plastique |
| Longueur de câble | 11.8 in [30 cm] |
| Longueur du produit | 16.5 in [42.0 cm] |
| Largeur du produit | 2.1 in [5.4 cm] |
| Hauteur du produit | 0.6 in [1.6 cm] |
| Poids du produit | 2.9 oz [82.0 g] |

Informations d'emballage

| | |
|---------------------|------------------|
| Quantité par paquet | 1 |
| Package Length | 6.7 in [17.0 cm] |

| | |
|----------------|------------------|
| Package Width | 5.6 in [14.2 cm] |
| Package Height | 1.2 in [3.0 cm] |
| Poids brut | 4.9 oz [138.0 g] |

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet 1 - Hub USB-C

* L'apparence et les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis