

Carte contrôleur PCI Express combo à 5 ports USB 3.1 (10 Gb/s) - 1x USB-C 2x USB-A + 2x IDC (5 Gb/s)

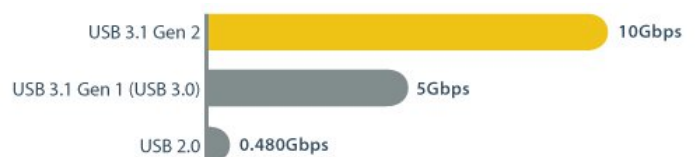
Product ID: PEXUSB312EIC



Cette carte combo USB 3.1 à 5 ports permet d'améliorer facilement les performances et la connectivité de votre ordinateur. C'est l'une des seules cartes USB 3.1 à comporter un port USB Type-C™ (10 Gbit/s), des ports USB Type-A (5 Gbit/s) et un connecteur carte mère.

Grâce aux divers types de ports USB, vous pouvez facilement connecter différents appareils USB modernes et anciens, qu'ils soient à l'intérieur ou à l'extérieur de votre ordinateur.

Grâce au port USB-C™ (USB 3.1 Gen 2) de 10 Gbit/s de la carte, vous pouvez gagner du temps et éviter les chutes de performances, fréquentes avec d'autres technologies de connectivité.



Travaillez plus vite et préparez l'avenir

Cette carte combo PCI Express polyvalente tire profit du potentiel de rendement de la norme USB 3.1 pour vous aider à travailler plus vite. Son port USB-C permet des débits de données allant jusqu'à 10 Gbit/s, pour transférer les fichiers et accéder aux périphériques externes plus rapidement.

Par ailleurs, elle vous assure une bonne préparation pour l'avenir : en effet, les appareils USB-C sont de plus en plus populaires et standardisés.

Connectez différents types d'appareils USB

Désormais, vous pouvez facilement ajouter des ports USB de différents types et de différentes vitesses (générations) à votre bureau ou à votre serveur à l'aide d'une seule carte adaptateur. Cette carte comporte :

- Un port USB-C externe (USB 3.1 Gen 2 à 10 Gbit/s)
- Deux ports USB-A externes (USB 3.1 Gen 1 à 5 Gbit/s)
- Un port vers connecteur de carte mère IDC interne à 20 broches offrant deux ports USB-A internes (5 Gbit/s)

Avec toute une gamme de types de ports, cette carte vous permet de combler le fossé qui sépare les appareils nouveaux et anciens utilisant des connecteurs différents. Ainsi, vous pouvez connecter des appareils USB Type-A et USB Type-C et y accéder en même temps, en utilisant un seul slot d'extension PCI Express.

Grâce à l'ajout de trois types de ports USB dans une carte combo, vous libérez de l'espace dans votre PC et évitez d'avoir différentes cartes pour vos divers appareils USB.

Idéale pour concevoir ou améliorer votre ordinateur

Équipée de deux connecteurs internes de type carte mère, cette carte USB 3.1 dynamique est idéale pour améliorer ou concevoir votre ordinateur. Si vos connecteurs carte mère sont occupés ou si vous n'en avez pas, vous pouvez connecter des lecteurs de carte ou des hubs de panneau avant à l'aide de cette carte polyvalente et économique par rapport à une mise à niveau de votre ordinateur ou de la carte mère.

Connectez vos anciens appareils USB

La connexion de vos anciens périphériques ne pose aucun problème. En effet, cette carte USB 3.1 à 5 ports est rétrocompatible avec les appareils USB 3.0 et 2.0 d'ancienne génération, afin d'éviter les frais et les inconvénients liés à l'achat de nouveaux appareils. (USB 3.0 est synonyme de USB 3.1 Gen 1).

Le modèle PEXUSB312EIC bénéficie de la garantie StarTech.com de 2 ans et de l'assistance technique à vie gratuite.

Remarque : cette carte ne prend pas en charge le DP Alt Mode ni la norme USB Power Delivery.

Certifications, Reports and Compatibility



Applications

- Connectez des appareils USB-A ou USB-C et ajoutez des connecteurs carte mère USB pour une extension future
- Connectez vos appareils USB-C les plus récents, comme des boîtiers de disque dur, à la maison comme au bureau
- Installez la carte comme composant matériel vital lors de l'assemblage de votre ordinateur ou mettez à niveau un ancien ordinateur de bureau PCI-E en passant de l'USB 3.0 ou 2.0 à l'USB 3.1 Gen 2 (10 Gb/s)
- Connectez vos anciens appareils USB à votre ordinateur

Features

- Connectez à votre ordinateur un appareil USB-C ainsi que toute une gamme d'autres appareils USB, sans considération de vitesse ou de type de connecteur
- Comporte un port USB-C à haut rendement (10 Gbit/s), deux ports USB-A (5 Gbit/s) et un connecteur de carte mère IDC interne à 20 broches avec deux ports USB-A (5 Gbit/s)
- Fonctionne avec vos appareils USB 3.0 et USB 2.0 existants, pour assurer une rétrocompatibilité à moindre coût
- Compatible avec les périphériques USB gourmands en énergie, avec un connecteur d'alimentation SATA intégré
- S'adapte aux systèmes complets ou à faible encombrement grâce à son double profil
- Le port USB-C est compatible avec les ports de données Thunderbolt 3 (données de 10 Gb/s uniquement)
- Interface PCI-E x4 conforme aux spécifications de base PCI Express révision 3.0
- Conforme au protocole UASP (USB Attached SCSI Protocol) 1.0, ainsi qu'à la norme USB 3.1 révision 1.0
- Configuration rapide et simple

Matériel	Warranty	2 Years	
	ID du chipset	ASMedia - ASM1142 VIA/VLI - VL812	
	Interface	USB 3.0 USB 3.1 Gen 2	
	Nombre de ports	5	
	Normes de l'industrie	Spécification USB 3.1 rév. 1.0 Spécification USB rév. 2.0 Spécification de base PCI Express rév. 3.0 Spécification Intel xHCI rév. 1.1 UASP (USB Attached SCSI Protocol) rév. 1.0	
	Style de port	Intégré à la carte	
	Type de bus	PCI Express	
	Type de carte	Support standard (faible encombrement inclus)	
	Performance	MTBF	50 000 heures
		Prise en charge UASP	Oui
Type et débit		USB 3.1 Gen 2 - 10 Gbit/s USB 3.0 - 5 Gb/s	
Vitesse max. de transfert de données		10 Gbit/s	
Connecteur(s)	Ports externes	2 - USB Type-A (9 broches) USB 3.0 Femelle 1 - USB Type-C (24 broches) USB 3.1 (10 Gb/s) Femelle	
	Ports internes	1 - IDC (20 broches , USB 3.0 , carte mère) Prise 1 - Alimentation SATA (15 broches) Prise	
	Types de connecteur	1 - PCI Express x4 Mâle	
Logiciel	Compatibilité système d'exploitation	Windows® 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2008 R2, 2012, 2016 Mac OS® 10.8 - 10.10 Linux® 3.5, 4.11.x	
Notes spéciales / Configuration	Configurations du système et du câblage	Ordinateur ou serveur compatible PCI Express avec un slot PCI Express x4 ou supérieur (x8, x16) Connecteur à alimentation SATA	

	Remarque	Le débit maximal de cette carte est limité par l'interface de bus. Le débit maximal de PCI Express Gen 1.0 est de 2,5 Gb/s. Le débit maximal de PCI Express Gen 2.0 est de 5 Gb/s. Le débit maximal de PCI Express Gen 3.0 est de 10 Gb/s. cette carte ne prend pas en charge le DP Alt Mode ni la norme USB Power Delivery.
Conditions environnementales	Humidité	Humidité relative de 5~95 % (sans condensation)
	Température de fonctionnement	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
	Température de stockage	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
Caractéristiques physiques	Hauteur du produit	4.7 in [120 mm]
	Largeur du produit	0.7 in [18 mm]
	Longueur du produit	3.1 in [79.3 mm]
	Poids du produit	2.4 oz [67 g]
Informations d'emballage	Poids brut	4.4 oz [124 g]
Contenu du paquet	Inclus dans le paquet	1 - Carte combo USB 3.1 à 5 ports
		1 - Support faible encombrement
		1 - Guide de démarrage rapide

Product appearance and specifications are subject to change without notice.