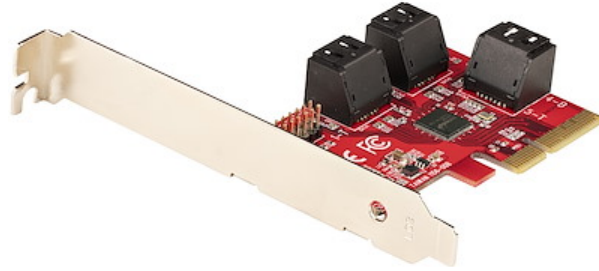


Carte PCI Express SATA 6 ports - Carte Contrôleur PCIe SATA - 6Gbps - ASM1166
Non-Raid - Convertisseur PCI Express 3.0 vers SATA - Connecteurs SATA Empilés -
Carte d'Extension SATA

N° de produit: 6P6G-PCIE-SATA-CARD



Ce contrôleur SATA III (6Gbps) à 6 ports vous permet d'ajouter six disques durs (HDD) ou disques durs solides (SSD) SATA 6Gbps à votre système informatique ou serveur via un emplacement de carte PCIe x4 disponible. La carte prend en charge les spécifications SATA III et PCI-Express 3.0.

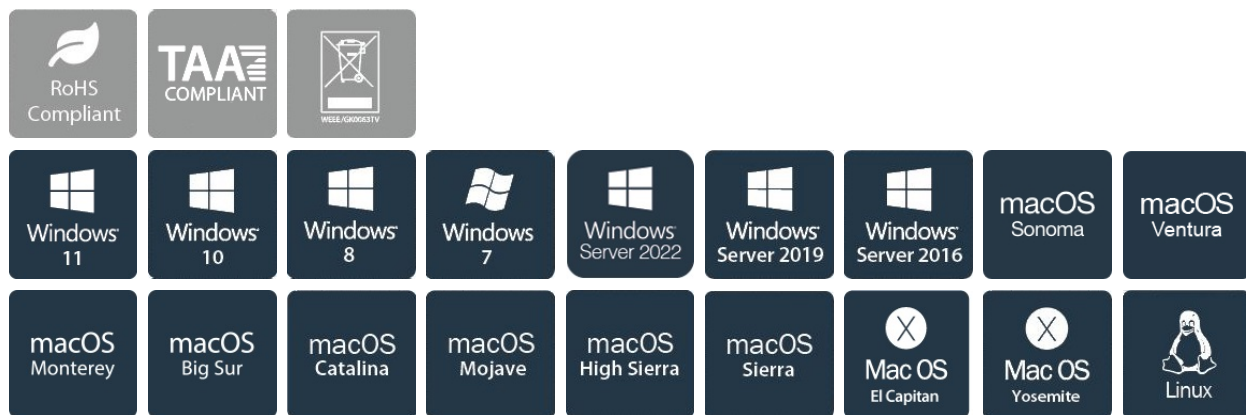
Avec le contrôleur ASM1166, cette carte SATA permet la connexion de six disques SATA 6Gbps hautes performances avec un débit total combiné pouvant atteindre 16Gbps. Les disques SATA sont connectés via six ports SATA individuels situés sur la carte (câbles SATA vendus séparément).

La carte contrôleur est largement prise en charge sur toutes les plateformes de systèmes d'exploitation populaires, notamment Windows (7, 8, 10, 11), macOS (10.10 et plus) et Linux (2.6.32 et plus). La carte prend également en charge le multiplicateur de port, vous donnant la possibilité de connecter plusieurs disques à un seul port SATA (matériel supplémentaire requis, vendu séparément).

Pour améliorer encore la compatibilité avec les cartes mères, la carte ne dispose pas d'un contrôleur RAID intégré, mais prend entièrement en charge l'utilisation du RAID logiciel. De plus, avec la prise en charge des spécifications PCIe 3.0 et SATA III, cette carte assure une rétrocompatibilité avec les générations précédentes (SATA I/II, PCIe 1/2) à des performances moindres.

La carte contrôleur SATA est dotée d'une installation plug-and-play et peut être installée dans des systèmes informatiques à profil plein et à profil bas avec un support à profil plein préinstallé et un support à profil bas (mi-hauteur) interchangeable inclus. La carte prend également en charge les systèmes de gestion des données des logiciels de stockage tels que Storage Spaces (Microsoft) , RAID Assistant (MacOS) et mdraid/mdadm (Linux), pour une configuration, un partitionnement et une construction de matrice RAID logicielle sans tracas.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Ajoutez six disques SATA 6Gbps à votre ordinateur de bureau ou à votre serveur
- Gérez vos disques et matrices RAID intégrées avec des systèmes de gestion du stockage, comme les Espace de stockage (Microsoft), RAID Assistant (MacOS) et mdraid/mdadm (Linux)

Spécifications techniques

- **HAUTES PERFORMANCES** : ajoutez 6 ports SATA III 6Gbps à un ordinateur/serveur en utilisant un slot PCIe x4 pour disques SATA ; la carte PCIe SATA 6 ports comporte 6 connexions SATA pour connecter des disques à l'aide de câbles SATA (vendus séparément)
- **CONTRÔLEUR ASM1166** : Ajoutez 6 ports SATA 6Gbps via un seul emplacement PCIe x4 pour une bande passante totale combinée allant jusqu'à 16Gbps ; supporte & NCQ (Native Command Queue) & Port Multiplier sur les 6 ports, jusqu'à 5 disques par port PM
- **COMPATIBILITÉ** : Supporte PCIe 3.0, SATA 3.2 & AHCI 1.4 Specs, les générations précédentes à des performances inférieures ; Win(7+), macOS(10.10+), Linux(2.6.32+) ; Compatibilité améliorée avec cartes mères sans RAID intégré ; Prend en charge ATA & ATAPI
- **INSTALLATION FACILE** : carte d'extension avec plug&play dans un emplacement PCIe (support pleine hauteur installé, demi-hauteur fourni) ; prend en charge les systèmes de gestion du stockage, comme les Espaces de stockage, RAID Assistant et mdraid/mdadm
- **AVANTAGE STARTECH.COM** : Le choix des professionnels de l'IT depuis plus de 30 ans ; Convertisseur de carte contrôleur adaptateur SATA PCIe garanti 2 ans par StarTech.com, incluant une assistance technique multilingue gratuite 24/5 basée en N.A

Matériel

Politique de garantie 2 Years

Nombre de ports	6
Interface	SATA
Type de bus	PCI Express
Type de carte	Support standard (faible encombrement inclus)
Normes de l'industrie	Spécification Serial ATA 3.0 - SATA I/II/III (1,5/3/6 Gb/s)
	Spécification de base PCI Express Revision 3.0
ID du chipset	ASMedia - ASM1166

Performance

Vitesse max. de transfert de données	6 Gbit/s
Support TRIM	Oui
4Kn Support	Oui
S.M.A.R.T. Support	Oui
Type et débit	SATA III (6 Gbps)
Prise en charge multiplicateur de port	Oui
Bootable	Oui
RAID	Non
ATAPI Support	Oui

Connecteur(s)

Types de connecteur	1 - PCI Express x4
Ports internes	6 - SATA (7 broches , données)

Logiciel

Compatibilité système d'exploitation	Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11
	Windows Server® 2012 R2, 2016, 2019, 2022
	macOS® 10.10 à 13.0, 14.0, 15.0, 26.1

Linux 2.6.32 et plus

Conditions
environnementales

Température de fonctionnement	0°C to 85°C (32°F to 185°F)
Température de stockage	-25°C to 85°C (-13°F to 185°F)
Humidité	Humidité relative de 20~80 %

Caractéristiques
physiques

Couleur	Rouge
Longueur du produit	3.2 in [8.2 cm]
Largeur du produit	2.1 in [5.4 cm]
Hauteur du produit	0.7 in [1.7 cm]
Poids du produit	1.0 oz [29.0 g]

Informations
d'emballage

Quantité par paquet	1
Longueur du Paquet	6.9 in [17.5 cm]
Largeur du Colis	5.6 in [14.3 cm]
Hauteur du Paquet	1.3 in [3.3 cm]
Poids brut	4.2 oz [120.0 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Carte SATA PCIe
	1 - Support pleine hauteur (installé)
	1 - Support faible encombrement
	1 - Guide de démarrage rapide

Informations de
garantie

Warranty

2 ans

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