

4-poorts PCI Express USB 3.0 kaart

StarTech ID: *PEXUSB3S42*



Hier is een voordelige oplossing om USB 3.0 aansluitingen aan uw computer toe te voegen. Met deze 4-poorts PCIe USB 3.0 kaart beschikt u over drie externe poorten en één interne poort, voor ultieme flexibele verbindingen.

Geniet van een beschikbare USB 3.0 poort

Met drie externe USB 3.0 poorten kunt u meer apparaten op uw computer aansluiten. De kaart biedt gemakkelijke toegang tot veel gebruikte randapparaten zoals uw tablet en externe harde schijf. Hij heeft ook een interne USB-poort waarmee u een apparaat zoals een flashdrive in uw computerbehuizing kunt aansluiten, voor nog meer beveiliging en gemak.

USB 3.0 biedt snelle toegang tot uw bestanden met datatransmissiesnelheden tot 5 Gbps. Bovendien is hij neerwaarts compatibel met USB 2.0 en 1.x apparaten, zodat u de kosten en problemen van een upgrade van uw apparaten kunt besparen.

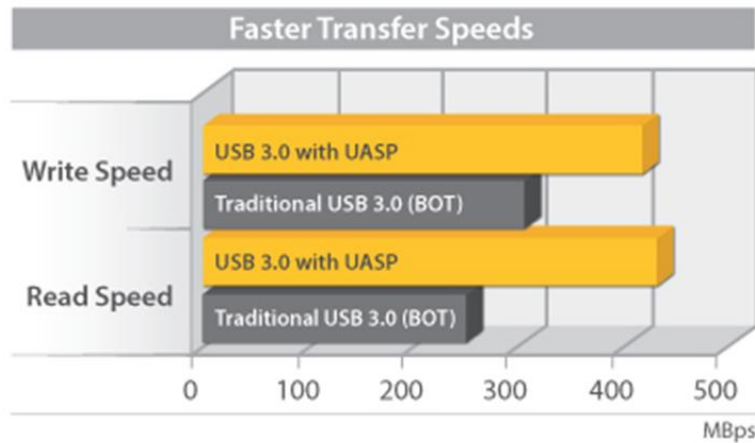
Gebruiksklaar in een mum van tijd

Installatie is een fluitje van een cent met native besturingssysteemondersteuning. De USB 3.0 adapterkaart wordt automatisch geïnstalleerd in Windows® 8.1, 8 en 7.

Voor gemakkelijke installatie heeft deze PCI Express USB 3.0 kaart een dubbel profiel design, waardoor hij in bijna elk type computer kan worden geïnstalleerd. De kaart is uitgerust met een standard-profile-steun, terwijl een low-profile-steun wordt meegeleverd voor installatie in kleine-vormfactor-/halfhoge systemen.

UASP-ondersteuning voor een efficiëntere datatransmissie

Deze krachtige USB 3.0 kaart is verbeterd met UASP-ondersteuning, met een ~70% hogere leesnelheid en ~40% hogere schrijfsnelheid dan conventionele USB 3.0, als hij wordt gecombineerd met een .



De PEXUSB3S42 wordt gedekt door een 2-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

NB: UASP (USB Attached SCSI Protocol) wordt ondersteund in Windows 8.1, 8, Server 2012 en Linux kernel 2.6.37 of later. De testresultaten werden verkregen met een Intel® Ivy Bridge-systeem, add-on USB 3.0-kaarten van StarTech.com, een voor UASP geschikte StarTech.com-behuizing en een SATA III solid-state drive.

Toepassingen

- Verbeter de connectiviteitsmogelijkheden van uw PCI Express-computer of -server
- Sluit externe harde schijven, tablets, smartphones, cd/dvd-schijven, webcams of game controllers aan op uw computer
- Sluit uw flashdrive of andere apparaten aan op de interne USB 3.0 poort voor een veilige verbinding

Eigenschappen

- Breid uw computerconnectiviteit uit met vier extra USB 3.0 poorten (3 externe, 1 interne)
- Gemakkelijk te installeren dankzij native ondersteuning van besturingssystemen zoals Windows 8.1, 8, 7 en Linux kernel 2.6.31 of later
- Past in standaard of kleine-vormfactorcomputer, low-profile-steun meegeleverd
- Datatransmissiesnelheden tot 5 Gbps plus UASP-ondersteuning
- Neerwaarts compatibel met USB 2.0 en 1.x apparaten
- Geïntegreerde, optionele SATA-voedingsconnector levert max. 900 mA per USB-poort
- PCIe x1 interface voldoet aan PCI Express 2.0 specificaties

Technische specificaties

Warranty	2 Years
Bustype	PCI Express
Chipsetcode	VLI - VL805
Industriestandaarden	USB 3.0 specificatie Rev. 1.0 PCI Express basisspecificatie Rev. 2.0 Intel xHCI specificatie Rev. 1.0
Interface	USB 3.0
Kaarttype	Standaard bracket (incl. low profile bracket)
Poorten	4
Poorttype	Geïntegreerd op kaart
Maximale kabellengte	3 m [9.8 ft]
Maximale overdrachtsnelheid	5 Gbit/s
Type en snelheid	USB 3.0 - 5 Gbit/s
UASP ondersteuning	Ja
Externe poorten	3 - USB 3.0 A (9-polig; SuperSpeed) Vrouwelijk
Interne poorten	1 - SATA voeding (15-polig) Stekker
Interne poorten	1 - USB 3.0 A (9-polig; SuperSpeed) Vrouwelijk
Type connector(en)	1 - PCI Express x1 Mannelijk
Besturingssystemen	Windows® 8 / 8.1 (32/64bit), 7 (32/64), Vista (32/64), XP (32/64) Windows Server® 2012, 2008 R2 Linux 2.6.31 and up (Tested up to 3.5)

Notitie De maximale overdrachtsnelheid van deze kaart wordt beperkt door de interface van de bus. Bij gebruik op computers met PCI Express 1.0 is de maximale overdrachtsnelheid 2,5 Gbit/s. Bij gebruik op computers met PCI Express 2.0 is de maximale overdrachtsnelheid 5 Gbit/s.

Systeem- en kabelvereisten	PCI Express-computer of -server met een beschikbare PCI Express x1-sleuf of hoger (x4, x8, x16)
Systeem- en kabelvereisten	SATA-voedingsconnector (aanbevolen, maar optioneel)
Breedte product	19 mm [0.7 in]
Gewicht product	59 g [2.1 oz]
Hoogte product	120 mm [4.7 in]
Lengte product	87 mm [3.4 in]

Bedrijfstemperatuur	5°C to 50°C (41°F to 122°F)
Opslagtemperatuur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Vochtigheid	20% - 80% rel. luchtvochtigheid
Verzendgewicht (verpakt)	143 g [5 oz]
Meegeleverd	1 - 4-poorts PCI Express USB 3.0 kaart
Meegeleverd	1 - Low-profile-bracket
Meegeleverd	1 - Driver-CD
Meegeleverd	1 - Handleiding

Certificaties, rapporten en compatibiliteit

