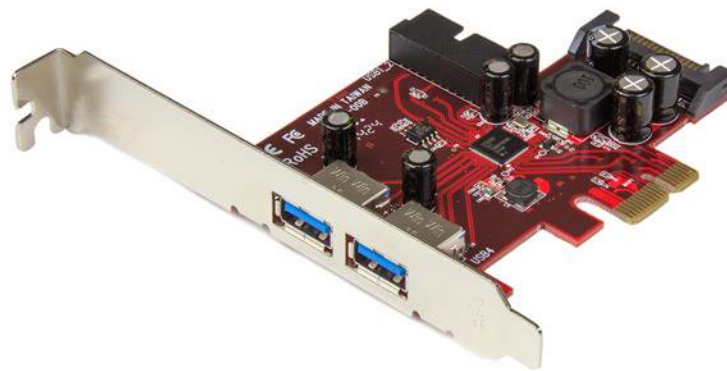


4-poorts PCI Express USB 3.0 kaart - 2 extern, 2 intern - SATA-voeding

Product ID: PEXUSB3S2EI



Deze PCI Express USB 3.0 kaart biedt een voordelige upgrademogelijkheid, waarmee u vier USB 3.0 poorten via een PCI Express sleuf op uw pc kunt aansluiten. Met de twee externe poorten en de twee interne USB 3.0 headers kunt u uw desktop of server op diverse USB 3.0 apparaten aansluiten.

Flexibel en comfortabel poortdesign

Met de extra moederbord-style USB 3.0 headers kunt u meer interne USB 3.0 apparaten op uw pc aansluiten. Als u de bestaande headers reeds gebruikt, kunt u frontpaneel-hubs of kaartlezers aansluiten met dit veelzijdige alternatief voor kostbare moederbord- en computerupgrades.

Voor nog meer gemak beschikt de kaart over twee externe USB 3.0 poorten, zodat u meer apparaten kunt aansluiten zoals externe harde schijven of printers.

Eenvoudige installatie en ondersteuning van oudere apparaten

De USB 3.0 kaart kan eenvoudig worden geïnstalleerd en vereist geen extra stuurprogramma's of software in native ondersteunde Windows® 8.1 / 8 besturingssystemen. Bovendien past hij dankzij het dubbele profiel in standaard of low-profile behuizingen, zodat u ervan verzekerd bent dat hij, indien nodig, ook geschikt is voor uw small form-factor systeem.

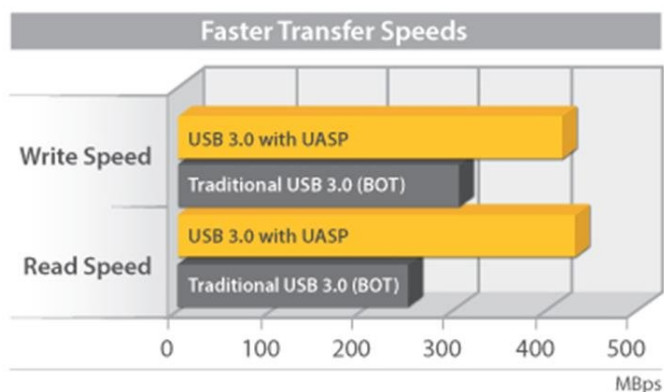
De aansluiting van oudere randapparaten is ook geen probleem. U hoeft dus geen nieuwe apparaten te kopen, omdat de adapterkaart neerwaarts compatibel is met uw USB 2.0 en 1.x apparaten.

Effectieve USB 3.0 prestatie verbeterd door UASP

Deze krachtige SuperSpeed USB 3.0 kaart ondersteunt datatransmissiesnelheden tot 5 Gbps en is verbeterd met UASP-ondersteuning met een ~70% hogere leesnelheid en 40% hogere schijfsnelheid dan conventionele USB 3.0, als hij wordt gecombineerd met een [UASP-behuizing](#).

De PEXUSB3S2EI is robuust voor de betrouwbare aansluiting van USB 3.0 apparaten en 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, 8.1, 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.



Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Installeer als een essentiële hardwarecomponent als u uw eigen computer bouwt of uw behuizing uitbreidt
- Sluit externe harde schijven, tablets, smartphones, CD/DVD-schijven, MP3-spelers, printers, scanners, webcams en game controllers aan op uw computer

Eigenschappen

- Mogelijkheid om zowel externe als interne USB 3.0 apparaten aan te sluiten en ondersteuning van UASP
- Snelle, probleemloze installatie met Windows 8 native ondersteuning en past in standaard en low-profile systemen
- Neerwaartse compatibiliteit bespaart u geld en zorgt dat u uw bestaande USB 2.0 en 1.x apparaten kunt blijven gebruiken
- Kopieer grote bestanden bliksemsnel, met throughput-ondersteuning tot 5 Gbps
- Optionele SATA-voedingsconnector levert max. 900 mA per poort voor high-power USB-apparaten
- PCIe x1 interface voldoet aan PCI Express 2.0 specificaties
- Geconfigureerd met full-profile steun, halfhoge steun meegeleverd

Hardware	Warranty	2 Years
	Bus type	PCI Express
	Chipsetcode	Renesas/NEC - μ PD720201
	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
Prestaties	Maximale kabellengte	3 m [9.8 ft]
	Maximale overdrachtsnelheid	5 Gbit/s
	MTBF	1.920.042 uur
	Type en snelheid	USB 3.0 - 5 Gbit/s
	UASP ondersteuning	Ja
Connector(en)	Externe poorten	2 - USB Type-A (9-polig) USB 3.0 Vrouwelijk
	Interne poorten	1 - SATA voeding (15-polig) Stekker 1 - IDC (20-polig, USB 3.0, moederbord-header) Contact
	Type connector(en)	1 - PCI Express x1 Mannelijk
Software	Besturingssystemen	Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019
Speciale opmerkingen / vereisten	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 met een beschikbare PCI Express x1-sleuf of hoger (x4, x8, x16) SATA-voedingsconnector (aanbevolen, maar optioneel)
Gebruiksomgeving	Bedrijfstemperatuur	5°C to 50°C (41°F to 122°F)
	Opslagtemperatuur	-25°C to 70°C (-13°F to 158°F)
	Vochtigheid	20% - 80% rel. luchtvochtigheid
Fysieke eigenschappen	Breedte product	18 mm [0.7 in]

	Gewicht product	53 g [1.9 oz]
	Hoogte product	12 cm [4.7 in]
	Lengte product	92 mm [3.6 in]
Verpakkingsinformatie	Package Height	33 mm [1.3 in]
	Package Length	14.3 cm [5.6 in]
	Package Width	17.4 cm [6.9 in]
	Verzendgewicht (verpakt)	143 g [5 oz]
Wat wordt er meegeleverd	Meegeleverd	1 - 4-poorts PCI Express USB 3.0-kaart - 2 ext 2 int
		1 - Low-profile-bracket
		1 - Driver-CD
		1 - Handleiding

Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.