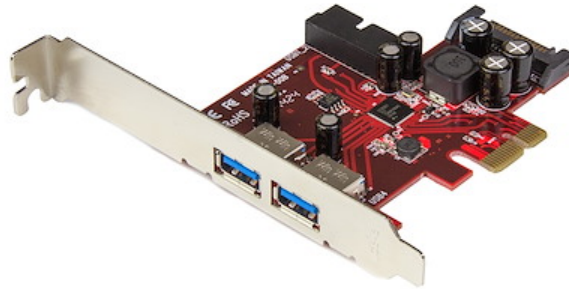


PCI Express USB 3.0 (5Gbps)-kort med 4 portar - 2 externa, 2 interna - SATA-ström

Produkt ID: PEXUSB3S2EI



Detta PCI Express USB 3.2 Gen 1-kort har en kostnadseffektiv uppgradering som låter dig lägga till fyra USB 3.2 Gen 1-portar till datorn genom en PCIe-port. Det har två externa portar plus två interna USB 3.2 Gen 1-kontakter för att hjälpa till att anpassa din stationära dator eller server till att få stöd för olika USB 3.2 Gen 1-enheter.

Med de extra USB 3.2 Gen 1-kontakterna av moderkortstyp får du flexibiliteten att lägga till flera interna USB 3.2 Gen 1-enheter till din PC. När dina befintliga kontakter är upptagna kan du ansluta hubbar eller kortläsare till frampanelen med hjälp av detta mångsidiga alternativ till dyra moderkort- och datoruppgraderingar.

För ännu mer bekvämlighet har kortet två externa USB 3.2 Gen 1-portar så att du kan koppla i fler enheter som t.ex. externa hårddiskar eller skrivare.

USB 3.2 Gen 1-kortet är enkelt att installera och behöver inga extra drivrutiner eller mjukvara vid användning med Windows® 8.1/8 som det har inbyggt stöd för. Dessutom har det en dubbelprofilsdesign som passar i standard- och lågprofilschassin så att du kan vara säker på att det kommer att passa i ditt system med liten formfaktor.

Att ansluta äldre tillägg är inte heller något problem. Därför behöver du inte köpa nya enheter eftersom kortadaptorn är bakåtkompatibel med dina USB 2.0- och 1.x-enheter.

Detta högpresterande SuperSpeed USB 3.2 Gen 1-kort stöder dataöverföringshastigheter på upp till 5 Gbps och är förstärkt med UASP-stöd, vilket kan ge ~70 % snabbare läshastighet och 40 % snabbare skrivhastighet än vanlig USB 3.2 Gen 1 vid användning med en

Obs.: UASP (USB Attached SCSI Protocol) stöds av Windows 8, 8.1, Server 2012 och Linux kärna 2.6.37 eller senare. Testerna utfördes med ett Intel® Ivy Bridge-system, USB 3.2 Gen 1-kort från StarTech.com, ett UASP-kapabelt kabinet från StarTech.com och en SATA III solid state-enhet.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet



Användning

- Installera som en viktig hårdvarukomponent när du bygger din egna dator eller när du uppgraderar chassit
- Anslut externa hårddiskar, surfplattor, smarttelefoner, CD/DVD-enheter, MP3-spelare, skrivare, skannrar, webbkameror och spelkontroller till datorn

Funktioner

- Flexibiliteten att ansluta externa och interna USB 3.2 Gen 1-enheter och stöder UASP
- Snabb, problemfri installation med inbyggt stöd för Windows 8 och passar alla standard- eller lågprofilssystem
- Bakåtkompatibiliteten låter dig spara pengar och ansluta befintliga USB 2.0- och 1.x-enheter
- Överför stora filer blixtnabbt med stöd för genomströmning på upp till 5 Gbps
- Valfri SATA-strömkontakt ger upp till 900 mA per port för kraftfulla USB-enheter
- PCIe x1-gränssnitt kompatibelt med PCI Express 2.0-specifikationer
- Konfigurerad med fäste i helprofil, fäste i halvhöjd medföljer

Hårdvara

Garantipolicy	2 Years
Portar	4
Gränssnitt	USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
Busstyp	PCI Express
Korttyp	Standardprofil (inkl. LP-fäste)

Porttyp	Inbyggd på kort
Industristandarder	USB 3.0 Specification Rev. 1.0
	PCI Express Base Specification Rev. 2.0
	Intel xHCI Specification Rev. 1.0
Chipset-ID	Renesas/NEC - μ PD720201

Prestanda

Maximal dataöverföringshastighet	5 Gbps
Maximal kabellängd	9.8 ft [3 m]
Typ och hastighet	USB 3.0 - 5 Gbit/s
UASP-stöd	Ja
Medeltid mellan fel (MTBF)	1 920 042 timmar

Kontakt(er)

Kontakttyp(er)	1 - PCI Express x1
Interna portar	1 - SATA-ström (15-stifts)
	1 - IDC (20-stifts, USB 3.0, moderkortskontakt)
Externa portar	2 - USB Type-A (9-stifts) USB 3.0 (5 Gbps)

Mjukvara

OS-kompatibilitet	Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11
	Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019, 2022

Särskilda anmärkningar/krav

System- och kabelkrav	PCI Express-kabel dator med en ledig PCI Express x1-port eller högre (x4, x8, x16)
	SATA-strömkontakt (valfri men rekommenderas)

Obs. Kortets maximala datagenomströmning begränsas av bussens gränssnitt. Om det används med PCI Express generation 1.0-datorer är maxgenomströmningen 2.5 Gbps. Om det används med PCI Express generation 2.0-datorer är maxgenomströmningen 5 Gbps.

Miljö

Drifttemperatur	5°C to 50°C (41°F to 122°F)
Förvaringstemperatur	-25°C to 70°C (-13°F to 158°F)
Luftfuktighet	20~80% RH

Utseende

Färg	Röd
Kabinettyp	Stål
Produktlängd	3.6 in [92 mm]
Produktbredd	0.7 in [1.8 cm]
Produkthöjd	4.7 in [12 cm]
Produktvikt	1.9 oz [53 g]

Förpackning

Förpackningsantal	1
Paketets längd	6.9 in [17.5 cm]
Paketets bredd	5.6 in [14.3 cm]
Paketets höjd	1.3 in [3.3 cm]
Fraktvikt (förpackning)	5.2 oz [146.0 g]

Vad det är i lådan

Ingår i paketet	1 - PCI Express USB 3.0-kort med 4 portar - 2 externa, 2 interna
	1 - Fäste i lågprofil
	1 - Drivrutin CD
	1 - Instruktionsbok

Warranty
Information

Warranty

2 År

* Produkters utseende och specifikationer kan komma att ändras utan förvarning.