

PCI Express USB 3.0-kort med 4 portar

Produkt ID: PEXUSB3S42



Här är en kostnadseffektiv lösning för att lägga till USB 3.0 till din dator. Detta PCIe USB 3.0-kort med 4 portar ger dig tre externa portar och en intern port för den ultimata anslutningsflexibiliteten.

Med tre externa USB 3.0-portar kan du ansluta fler enheter till datorn. Kortet ger enkel åtkomst till vanliga tillbehör som till exempel din surfplatta och externa hårddisk. Det har dessutom en intern USB-port som låter dig ansluta en enhet som till exempel ett USB-minne chassit för extra säkerhet och behändighet.

USB 3.0 ger dig snabb åtkomst till dina filer med dataöverföringshastigheter på upp till 5 Gbps. Dessutom är det bakåtkompatibelt med USB 2.0- och 1.x-enheter, vilket eliminerar kostnaden och besväret med att uppgradera dina befintliga enheter.

Installation är lätt som en plätt med inbyggt stöd för operativsystem. USB 3.0-kortadaptern installeras automatiskt i Windows® 8.1, 8 och 7.

För enkelt installation har PCI Express USB 3.0-kortet en design i dubbelprofil som kan installeras i nästan alla datorer. Det levereras utrustat med ett standard profilfäste och har ett fäste i lågprofil för installation i system med liten formfaktor.

Detta högpresterande USB 3.0-kort är förstärkt med UASP-stöd, vilket kan ge ~70 % snabbare läshastighet och 40 % snabbare skrivhastighet än vanlig USB 3.0 vid användning med .

PEXUSB3S42 täcks av StarTech.coms 2-årsgaranti och gratis livstidsgaranti på teknisk support.

Obs.: UASP (USB Attached SCSI Protocol) stöds av Windows 8,1, 8, Server 2012 och Linux kärna 2.6.37 eller senare. Testerna utfördes med ett Intel® Ivy Bridge-system, USB 3.0-kort från StarTech.com, ett UASP-kapabelt kabinet från StarTech.com och en SATA III solid state-enhet.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet

Användning

- Ge din PCI Express-kapabla dator eller server bättre anslutningsmöjligheter
- Anslut externa hårddiskar, surfplattor, smarttelefoner, CD/DVD-enheter, webbkameror eller spelkontroller till datorn
- Anslut ditt USB-minne eller andra enheter till den interna USB 3.0-porten för en säker ansluten

Funktioner

- Ge datorn fler anslutningar med fyra extra USB 3.0-portar (3 externa, 1 intern)
- Enkel att installera med inbyggt OS-stöd för Windows 8,1, 8, 7 och Linux kärna 2.6.31 eller senare
- Passar till datorer med standard eller liten formfaktor, fäste i lågprofil medföljer
- Dataöverföringshastigheter på upp till 5 Gbps plus UASP-stöd
- Bakåtkompatibel med USB 2.0- och 1.x-enheter
- Inbyggd valfri SATA-strömkontakt ger upp till 900 mA per USB-port
- PCIe x1-gränssnitt kompatibelt med PCI Express 2.0-specifikationer

Hårdvara

Garantipolicy	2 Years
Portar	4
Gränssnitt	USB 3.0
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 VIA/VLI - VL805

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)	24,000 hours

Kontakt(er)

Kontakttyp(er)	PCI Express x1
Interna portar	SATA-ström (15-stifts) USB Type-A (9-stifts) USB 3.0 (5 Gbps)
Externa portar	USB Type-A (9-stifts) USB 3.0 (5 Gbps)

Mjukvara

OS-kompatibilitet	Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11 Windows Server® 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019 Linux 2.6.31 to 4.11.x <i>LTS Versions only</i>
-------------------	--

Särskilda anmärkningar/krav

System- och kabelkrav	PCI Express-kapabel dator eller server 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 -20°C to 60°C (-4°F to 140°F)

Luftfuktighet 20~80% RH

Utseende

Färg	Svart
Kabinetttyp	Stål
Produktlängd	3.4 in [87 mm]
Produktbredd	0.7 in [19 mm]
Produkt höjd	4.7 in [12 cm]
Produktvikt	1.9 oz [55 g]

Förpackning

Package Length	5.7 in [14.4 cm]
Package Width	6.7 in [17.1 cm]
Package Height	1.2 in [30 mm]
Fraktvikt (förpackning)	5.0 oz [141 g]

Vad det är i lådan

Ingår i paketet	PCI-Express USB 3.0-kort med 4 portar
	Fäste i lågprofil
	Drivrutin CD
	Instruktionsbok

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

