

StarTech.com 1 Port USB 3.0 ExpressCard mit UASP Unterstützung USB-Adapter

Artikelnummer 991099174

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Mit der bündig eingebauten 1-Port-USB 3.0-ExpressCard-Karte ECUSB3S11 können Sie einem Laptop über einen ExpressCard-Steckplatz einen einzigen USB 3.0-Anschluss hinzufügen.

Dieser USB 3.0-Adapter mit seinem einzigartig schlanken Design lässt sich vollständig in einen standardmäßigen 34-mm-ExpressCard-Steckplatz einstecken. Der Port schließt praktisch bündig mit den Seiten des Laptops ab, sodass die Karte selbst unterwegs installiert bleiben kann, ohne dass die Karte oder der Steckplatz beschädigt wird.

Dank Unterstützung für UASP (USB Attached SCSI Protocol) ist dieser USB 3.0-Controller in Kombination mit einem UASP-fähigen Gehäuse bis zu 70 % schneller als ein herkömmliches USB 3.0 (Hinweis: Für UASP ist ein kompatibles Betriebssystem erforderlich). Mit einem effizienteren Protokoll als dem herkömmlichen USB BOT (Bulk-Only Transport) optimiert die UASP-Technologie die Übertragungen durch die gleichzeitige Verarbeitung von mehreren Befehlen, sodass die Übertragungsgeschwindigkeit deutlich steigt und die Wartezeiten bei Datenübertragungen reduziert werden. Weitere Informationen finden Sie in unseren UASP-Testergebnissen weiter unten.

Der USB 3.0 ExpressCard-Adapter unterstützt Datenübertragungsraten von bis zu 5 Gbit/s und ist abwärts kompatibel mit USB 2.0 bis zu 480 Mbit/s oder USB 1.1/1.0 mit bis zu 12/1,5 Mbit/s.

Wird mit einer 2-jährigen StarTech.com-Garantie sowie lebenslanger kostenloser technischer Unterstützung geliefert.

Verbesserte Leistung mit UASP

UASP wird unter Windows 8, Server 2012 und Linux Kernel 2.6.3 oder höher unterstützt. Bei Tests zeigte UASP bis zu 70 % höhere Lesegeschwindigkeit und 40 % höhere Schreibgeschwindigkeit im Vergleich zu einem herkömmlichen USB 3.0 bei Spitzenleistung.

Bei derselben Spitze zeigte UASP im Test zudem eine 80 %-ige Reduzierung des Bedarfs an Prozessorressourcen.

Testergebnisse wurden mit einem Intel Ivy Bridge-System, USB 3.0-Zusatzkarten von StarTech.com, einem UASP-fähigen StarTech.com-Gehäuse und einem SATA III-Solid State Drive erlangt.

Produkteigenschaften

Produkttyp	USB-Adapter
Schnittstellentyp (Bustyp)	ExpressCard/34
Service und Support - Typ	2 Jahre Garantie
Netzwerk - Typ	USB-Adapter
Prozessornummer	μPD720202
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x USB 3.0 - 9-poliger USB Typ A
Stromversorgungsgerät - Typ	Keine(r)
Netzwerk - Formfaktor	Plug-in-Modul
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabelgebunden
Software - Typ	Treiber & Dienstprogramme
Ports - Typ	USB 3.0
Gewicht	17,5 g

Weitere Bilder

