

Adattatore scheda ExpressCard SuperSpeed USB 3.0 a scomparsa 1 porta con supporto UASP

ID prodotto: ECUSB3S11



La scheda ExpressCard USB 3.0 a 1 porta a scomparsa ECUSB3S11 consente di aggiungere un'unica connessione tramite la porta USB 3.0 al laptop utilizzando uno slot ExpressCard.

L'adattatore USB 3.0 utilizza un design con fattore di forma unico che si adatta perfettamente in uno slot ExpressCard da 34 mm standard senza sporgere. La porta si inserisce a scomparsa sui lati del laptop consentendo di lasciare installata la scheda anche in viaggio senza temere di danneggiare la scheda o lo slot.

Ottimizzato con il supporto di UASP (USB Attached SCSI Protocol), questo controller USB 3.0 offre prestazioni fino al 70% più rapide della tradizionale USB 3.0 se utilizzato in combinazione con un (Nota: UASP richiede un sistema operativo compatibile). Utilizzando un protocollo più efficace rispetto alla normale USB classe BOT (Bulk-Only Transport), la tecnologia UASP ottimizza i trasferimenti consentendo l'elaborazione di più comandi contemporaneamente, aumentando in modo significativo le velocità di trasferimento e riducendo il tempo di attesa durante i trasferimenti di dati. Per maggiori dettagli consultare i risultati dei nostri test su UASP riportati di seguito.

L'adattatore ExpressCard USB 3.0 supporta velocità di trasferimento dei dati fino a 5 Gbps ed è inoltre compatibile all'indietro con USB 2.0 a una velocità fino a 480 Mbps oppure con USB 1.1/1.0 con velocità fino a 12/1,5 Mbps rispettivamente.

Con garanzia StarTech.com di 2 anni e supporto tecnico a vita gratuito.

UASP è supportato da Windows® 8, Server 2012 e Linux kernel 2.6.3 o versioni successive. Nei test UASP presenta prestazioni fino al 70% più rapide nella lettura e fino al 40% più rapide nella scrittura rispetto alle massime prestazioni di una USB 3.0 tradizionale.

Durante i test con lo stesso picco, UASP presenta inoltre una riduzione dell'80% delle risorse del processore necessarie.

I risultati dei test sono stati ottenuti utilizzando un sistema Ivy Bridge Intel®, schede USB 3.0 StarTech.com aggiuntive, un box esterno StarTech.com dotato di UASP e un'unità a stato solido SATA III.

Certificazioni, report e compatibilità

Applicazioni

- Permette di aggiungere una porta USB SuperSpeed 3.0 tramite uno slot ExpressCard senza preoccuparsi di danneggiare la scheda o lo slot quando si è in viaggio
- Consente il collegamento al laptop di dispositivi di archiviazione USB 3.0 esterni ad alte prestazioni, stampanti o adattatori video esterni
- Consente di dotare un vecchio laptop della funzionalità USB 3.0
- Permette di aggiungere una porta USB 3.0 extra a un laptop con un numero limitato di porte USB 3.0 disponibili

Caratteristiche

- Design unico con fattore di forma a scomparsa
- Interfaccia host USB 3.0 SuperSpeed, con supporto per velocità di trasferimento fino a 5 Gbps
- Supporto di UASP per trasferimenti dei dati più efficaci
- Fornisce fino a 850mA di alimentazione per porta USB
- Funziona con la maggior parte dei sistemi operativi Windows
- Compatibile all'indietro con dispositivi USB 2.0/1.x
- Conforme a USB 3.0 con specifiche base 1.0 e xHCI 0.95
- Staffa stabilizzatrice per ExpressCard da 34 mm a 54 mm inclusa

Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Porte	1
Interfaccia	USB 3.0

	Tipo bus	ExpressCard
	Tipo scheda	ExpressCard da 34 mm
	Stile porte	Integrato nella scheda
	ID chipset	Renesas/NEC - μ PD720202
<hr/>		
Prestazioni	Tipo e velocità	USB 3.0 - 5 Gbit/s
	Supporto UASP	Sì
<hr/>		
Connettore/i	Tipo/i connettori	ExpressCard (34 mm)
	Porte esterne	USB Type-A (9 pin) USB 3.0 (5 Gbps)
<hr/>		
Software	Compatibilità con sistemi operativi	Windows® 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>Solo Versioni LTS</i>
<hr/>		
Note/requisiti speciali	Requisiti di sistema e cavi	Slot ExpressCard disponibile
	Nota	La trasmissione massima di questa scheda è limitata dall'interfaccia bus host. Se utilizzata con computer dotati di ExpressCard Gen 1.0, la trasmissione massima è pari a 2,5 Gbps. Se utilizzata con computer dotati di ExpressCard Gen 2.0, la trasmissione massima è pari a 5 Gbps.
<hr/>		
Ambientale	Temperatura d'esercizio	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
	Temperatura di conservazione	-10°C to 85°C (14°F to 185°F)
	Umidità	5% ~ 95% RH
<hr/>		



Caratteristiche
fisiche

Colore	Nero e argento
Tipo enclosure	Acciaio
Lunghezza prodotto	3.0 in [75 mm]
Larghezza prodotto	1.3 in [34 mm]
Altezza prodotto	0.2 in [5 mm]
Peso prodotto	0.8 oz [24 g]

Informazioni
confezione

Quantità confezione	1
Package Length	5.2 in [13.1 cm]
Package Width	6.4 in [16.2 cm]
Package Height	1.3 in [32 mm]
Peso spedizione (confezione)	3.8 oz [108 g]

Contenuto della
confezione

Incluso nella confezione	Adattatore ExpressCard slim
	Cavo adattatore CC a USB
	Staffa stabilizzatrice da 34 mm a 54 mm
	CD con i driver
	Manuale di istruzioni

* L'aspetto e le specifiche dell'articolo sono soggetti a modifiche senza preavviso.

