



Codice	CK201724
EAN	0065030854603
Marca	STARTECH
Part number	4428561
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	0.15
Volume (cm ³)	701.4

La scheda PCI Express USB 3.0 a 2 porte PEXUSB3S25 consente di aggiungere due porte USB 3.0 a qualsiasi computer dotato di PCI Express con un connettore di alimentazione LP4 opzionale per il collegamento dell'alimentazione del sistema e fino a 900 mA di alimentazione per porta a dispositivi alimentati tramite bus USB 3.0 (500 mA per USB 2.0).

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 box esterno con supporto di UASP (Nota: UASP non è supportato da tutti i sistemi operativi). 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 USB 3.0 PCIe è conforme agli standard USB 3.0 per velocità di trasferimento dei dati fino a 5 Gbps ed è inoltre compatibile all'indietro con i dispositivi USB 2.0 / 1.1 presenti. Per una maggiore versatilità, la scheda controller è dotata di una staffa di profilo standard e include una staffa a basso profilo/mezza altezza per l'installazione su computer con fattore di forma ridotto.

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

Prestazioni ottimizzate grazie a UASP

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.

SPECIFICHE	
Marca	STARTECH
Velocità trasmissione dati	500 mbps
Connettori	usb 3.0

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Numero porte	2
Connettori	USB 3.0
BUS	PCI Express
PRESTAZIONI	
Velocità trasmissione dati	500 Mbps
ALIMENTAZIONE	
Led	Non presenti
DIMENSIONI	

Altezza massima	120 mm
Larghezza massima	18 mm
Profondità massima	82 mm
CONFEZIONE	
Cavi	Non incluso