

Scheda pcie usb 3.0 a 2 porte	
Codice	CK201724
EAN	0065030854603
Marca	STARTECH
Part number	PEXUSB3S25
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	0.15
Volume (cm ³)	701.4
<p>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).</p>	
<p>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.</p>	

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

Connettori	USB 3.0
Numero porte	2
BUS	PCI Express

DIMENSIONI

Altezza massima	120 mm
Larghezza massima	18 mm
Profondità massima	82 mm

CONFEZIONE

Cavi	Non incluso
ALIMENTAZIONE	
Led	Non presenti
PRESTAZIONI	
Velocità trasmissione dati	500 Mbps