

Scheda di Espansione PCIe USB a 5 porte, USB 3.2 10Gbps, scheda PCI Express con 4 porte USB-C, 1 porta interna USB-A, scheda controller PCIe USB, Windows/macOS/Linux

ID prodotto: PS4C3IA3-USB-C-CARD



Aggiornate o espandete la connettività USB di un desktop o di un server aggiungendo quattro porte USB Type-C 10Gbps esterne e una porta USB Type-A 10Gbps interna tramite un'unica connessione PCI Express x4.

Il controller ASM3142 supporta velocità di trasferimento USB 3.2 fino a 10 Gbps, rendendolo ideale per il trasferimento di file di grandi dimensioni o l'editing di foto e video ad alta risoluzione su dispositivi di archiviazione esterni.

Questa scheda di espansione USB PCIe può ricevere alimentazione supplementare attraverso l'alimentazione SATA, fornendo fino a 5V 3A (15W) per ogni porta USB Type-C e 5V 1,5A (7,5W) sulla porta USB Tipo-A quando l'alimentazione della scheda madre è insufficiente.

I driver della scheda USB PCI Express si installano automaticamente nella maggior parte dei principali sistemi operativi, tra cui Windows 8 e successivi, macOS e Linux. Funziona con piattaforme hardware come Intel, AMD e Apple Silicon e si adatta agli slot PCI Express x4, x8 e x16. Inoltre, la scheda di espansione USB viene fornita con una staffa a profilo standard preinstallata e include una staffa a basso profilo per la compatibilità con desktop e server a fattore di forma ridotto (SFF).

Certificazioni, report e compatibilità





Applicazioni

- Aggiornamento di un vecchio desktop dotato di PCIe a USB 10Gbps con 4x USB Type-C e 1x USB Type-A
- Ideale per il backup dei file, la modifica di contenuti video e il recupero dei dati mediante soluzioni di archiviazione esterna USB a 10 Gbps a elevata larghezza di banda

Caratteristiche

- **SCHEDA USB AD ALTE PRESTAZIONI:** Aggiorna o espande la connettività USB di un desktop/server aggiungendo quattro porte esterne USB Type-C 10Gbps e una porta interna USB Type-A 10Gbps tramite un singolo collegamento PCI Express x4
- **TRASFERIMENTO DATI VELOCE:** il controller ASM3142 supporta velocità di trasferimento USB 3.2 fino a 10 Gbps; ideale per trasferire file di grandi dimensioni o modificare foto/video ad alta risoluzione su dispositivi di archiviazione esterni
- **ALIMENTAZIONE OPZIONALE:** la scheda di espansione USB PCIe con alimentazione SATA fornisce alimentazione aggiuntiva alle porte USB, fornendo fino a 5V 3A (15W) per porta USB Type-C e 5V 1,5A (7,5W) sulla porta USB Type-A
- **COMPATIBILITÀ:** i driver della scheda USB PCI Express si installano automaticamente nella maggior parte dei principali sistemi operativi; compatibile con tutte le piattaforme hardware come Intel, AMD e Apple Silicon; funziona negli slot PCIe x4, x8 e x16
- **STAFFA STANDARD E A BASSO PROFILO:** la scheda di espansione USB viene fornita con una staffa a profilo standard preinstallata e include una staffa a basso profilo per la compatibilità con desktop e server a fattore di forma ridotto (SFF)

Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Porte	5
Interfaccia	PCI Express

Tipo bus	PCI Express
Tipo scheda	Profilo standard (staffa basso profilo incl.)
Stile porte	Integrato nella scheda
Standard del settore	PCI Express 3.0
ID chipset	ASMEDIA - ASM3142
	VIA LABS - VL822

Prestazioni

Total USB Power Output	USB-C Power Output: 15W USB-A Power Output: 7.5W
Massima velocità di trasferimento dati	10 Gbps
Tipo e velocità	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s
Supporto UASP	Sì

Connettore/i

Porte interne	1 - USB 3.2 Type-A (9 Pin, Gen 2, 10Gbps, 7.5W Power) 1 - Alimentazione SATA (15 pin)
Porte esterne	4 - USB 3.2 Type-C (24 Pin, Gen 2, 10Gbps, 15W Power)
Connettori host	1 - PCI Express x4

Software

Compatibilità con sistemi operativi	Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11 Windows Server® 2008 R2, 2012 R2, 2016, 2019, 2022 Linux® 3.5 e versioni successive -Solo Versioni LTS macOS Catalina (10.15) macOS Mojave (10.14) macOS High Sierra (10.13) macOS Big Sur (11.0) macOS Monterey (12.0) macOS Ventura (13.0)
-------------------------------------	--

macOS Sonoma (14.0)

macOS Tahoe (26.1)

Note/requisiti
speciali

Nota	Questa scheda USB è dotata di un connettore fisico PCI Express x4, ma utilizza solo 2 linee PCI Express
	This USB Card does not support DP-Alt Mode over USB-C
	This USB Card does not support USB Power Delivery

Alimentazione

Fonte di Alimentazione Alimentazione tramite bus

Ambientale

Temperatura d'esercizio	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
Temperatura di conservazione	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
Umidità	5% ~ 90% RH

Caratteristiche
fisiche

Colore	Nero
Lunghezza prodotto	4.8 in [12.2 cm]
Larghezza prodotto	4.8 in [12.1 cm]
Altezza prodotto	0.9 in [2.2 cm]
Peso prodotto	2.1 oz [60.0 g]

Informazioni
confezione

Lunghezza Confezione	6.0 in [15.2 cm]
Larghezza del Pacco	8.5 in [21.6 cm]
Altezza del Pacco	1.4 in [3.6 cm]
Peso spedizione	5.2 oz [146.0 g]

(confezione)

Contenuto della
confezione

Incluso nella
confezione

1 - Scheda USB PCIe

1 - Staffa a profilo completo (installata)

1 - Staffa a basso profilo

1 - Guida di avvio rapido

Informazioni sulla
garanzia

Warranty

2 Anni

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

