

Scheda controller PCI Express SATA 6 Gbps eSATA 2 porte - Scheda PCIe SATA III a due porte - 2 int/2 est

Product ID: PEXESAT322I



La scheda controller PCI Express SATA III (6 Gbps) PEXESAT322I offre la possibilità di aggiungere 2 porte SATA interne o esterne al computer tramite un unico slot per schede PCI Express (x1). La scheda presenta la selezione jumper integrata che permette di configurare la scheda in modo da fornire 2 porte SATA III interne ed esterne o una di ogni secondo la necessità.

La scheda SATA III presenta il supporto del moltiplicatore di porte (PM) su ciascuna porta che permette il collegamento di più unità con un solo cavo, se necessario, per ottimizzare il numero di connessioni di dispositivi SATA riducendo la quantità di cavi necessari.

La scheda è completamente compatibile con la specifica SATA revisione 3.0 (larghezza di banda dati massima di 6 Gbps) che permette di utilizzare le velocità di dischi rigidi ad alte prestazioni e unità a stato solido (SSD) nonché di lettori ottici basati su SATA (CD-ROM, DVD-ROM, Blu-Ray).

La scheda controller SATA III PEXESAT322I è dotata della garanzia del produttore di 2 anni e supporto tecnico gratuito a vita.

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

- Permette l'aggiornamento di un sistema basato su PCIe meno recente con la connettività SATA 6 Gbps per utilizzare al meglio i dischi SATA più veloci
- Consente di aggiungere più porte SATA interne a un sistema di computer per il collegamento di unità di archiviazione e/o lettori ottici supplementari
- Permette di aggiungere le porte SATA III interne e/o esterne a un computer tramite un singolo slot PCI Express con la possibilità di modificare le connessioni disponibili in esterna/interna secondo le necessità in base ai requisiti di sistema o alle applicazioni

Caratteristiche

- Due porte SATA interne/esterne commutabili
- Conforme a SATA revisione 3.0 in grado di supportare fino a 6 Gbps di larghezza di banda
- Supporto di lettori ottici basati su SATA (CD/DVD/BD)
- Utilizza i cavi SATA I/II esistenti
- Supporta NCQ (Native Command Queuing) e i comandi ATA/ATAPI.
- Supporta la commutazione basata su FIS e su comandi per svolgere funzioni di moltiplicatore di porte.
- Conforme agli standard PCI Express 2.0
- Comprende una staffa di montaggio basso profilo/metà altezza

Hardware	Warranty	2 Years
	ID chipset	ASMedia - ASM1061
	Interfaccia	eSATA & SATA
	Porte	2
	Stile porte	Integrato nella scheda
	Tipo bus	PCI Express
	Tipo scheda	Profilo standard (staffa basso profilo incl.)
Prestazioni	ATAPI Support	Sì
	Bootable	Sì
	Moltiplicatore di porte	Sì
	Number of Drives Supported Through Port Multiplier	1 to 8
	Number of Ports That Support Port Multiplier	2 (can use 2 PM at a time)
	RAID	No
	Supporto LBA	48-bit
Connettore/i	Tipo e velocità	SATA III (6 Gbps)
	Porte esterne	2 - eSATA (7 pin, dati) Presa
	Porte interne	2 - SATA (7 pin, dati) Presa
Software	Tipo/i connettori	1 - PCI Express x1 Maschio
	Compatibilità con sistemi operativi	Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019
Ambientale	Temperatura d'esercizio	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
	Temperatura di conservazione	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
	Umidità	5% ~ 85% RH
Caratteristiche fisiche	Altezza prodotto	2 cm [0.8 in]
	Larghezza prodotto	92 mm [3.6 in]
	Lunghezza prodotto	12.1 cm [4.8 in]
	Peso prodotto	48 g [1.7 oz]
Informazioni confezione	Package Height	30 mm [1.2 in]
	Package Length	14.4 cm [5.7 in]

	Package Width	17.3 cm [6.8 in]
	Peso spedizione (confezione)	152 g [5.4 oz]
Contenuto della confezione	Incluso nella confezione	1 - Controller PCIe SATA 1 - Cavo SATA 1 - Staffa a basso profilo 1 - CD con i driver 1 - Manuale di istruzioni

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