

<b>Scheda raid sata iii 6</b>	
Codice	CK201720
EAN	0065030849951
Marca	STARTECH
Part number	4428568
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	0.155
Volume (cm <sup>3</sup> )	735
<p>La scheda controller PCI Express 2.0 SATA a 4 porte PEXSAT34RH con HyperDuo consente di aggiungere 4 porte AHCI SATA III a un computer mediante uno slot PCIe (x2), offrendo più connessioni 6 Gbps interne per dischi rigidi a prestazioni elevate e unità a stato solido (SSD).</p>	
<p>Dotata di tecnologia HyperDuo, la scheda SATA offre l'auto-tiering SSD che consente di bilanciare i vantaggi delle prestazioni dell'archiviazione SSD con la convenienza dei costi e l'ampia capacità dei dischi rigidi standard. Combinando le unità SSD e HDD in un unico volume (fino a 3 SSD + 1 HDD), HyperDuo lavora in modo discreto sullo sfondo per identificare e spostare i file a cui accede più di frequente nei dischi SSD più veloci per una migliore trasmissione dei dati: fino all'80% delle prestazioni SSD. (Nota: La funzione di tiering automatizzato dello storage HyperDuo è compatibile con computer che utilizzano un BIOS).</p>	

La scheda controller PCIe SATA supporta la funzione di moltiplicatore di porte (PM), consentendo il collegamento di più unità SATA a una delle porte con un singolo cavo per un totale di 7 unità, (massimo 4 unità mediante il moltiplicatore di porte su una porta e un'unità singola alle 3 porte restanti). Inoltre, la scheda controller SATA offre una conveniente soluzione hardware RAID con il supporto RAID (0, 1, 1+0) nativo.

### **Benchmark trasmissione di dati**

Configurazione unitàTrasmissione di datiDimensioni unità1 x HDD112,81 MB/s2 TB1 x  
SSD490,28 MB/s120 GB1 x HDD + 1 x HyperDuo SSD (modalità provvisoria)**489,28 MB/s**2 TB1 x  
HDD + 2 x HyperDuo SSD (modalità provvisoria)**715,13 MB/s**2 TBUnità utilizzate: SSD:  
OCZ Vertex 3 Series 2,5 120 GB (VTX3-25SAT3-120G) HDD: Western Digital Caviar  
Green 3,5 2 TB (WD20EARS) **Software utilizzato:** IO Meter, lettura  
sequenziale 256 KB, profondità coda = 10

Questa scheda PCIe SATA 6 gbps è coperta dalla garanzia di 2 anni StarTech.com e dal supporto tecnico gratuito a vita.

<b>SPECIFICHE</b>	
Marca	STARTECH
Velocità trasmissione dati	0 mbps
Connettori	sata

<b>CARATTERISTICHE TECNICHE</b>	
Numero porte	4
Connettori	SATA
BUS	PCI Express
<b>PRESTAZIONI</b>	
Velocità trasmissione dati	0 Mbps
<b>ALIMENTAZIONE</b>	
Led	Non presenti
<b>DIMENSIONI</b>	
Altezza massima	20 mm
Larghezza massima	120 mm
Profondità massima	70 mm
<b>CONFEZIONE</b>	
Cavi	Non incluso