

Box esterno RAID Tower con USB 3.0 SuperSpeed ed eSATA per 4 HDD SATA da 3.5"

ID prodotto: SAT3540U3ER



L'enclosure RAID USB 3.0/eSATA a 3,5" SATA 4 unità SAT3540U3ER è una soluzione di archiviazione RAID esterna ad alte prestazioni che supporta fino a 4 dischi rigidi SATA 3,5" ad alta capacità tramite una connessione USB 3.0 o eSATA. È possibile collegare l'enclosure RAID a 4 alloggiamenti al computer host/sorgente mediante USB o eSATA per creare automaticamente l'array RAID SATA selezionato (supporto per Spanning, RAID 0, RAID 1, RAID 1+0, RAID 3 e RAID 5), offrendo una soluzione di archiviazione esterna semplice e flessibile. Progettata per essere comoda, l'enclosure è dotata di indicatori LED sul pannello frontale per fornire informazioni sui livelli di RAID, nonché sullo stato e del disco rigido e il monitoraggio delle attività. L'enclosure dispone anche di una ventola integrata da 80 mm a 3 velocità con controllo manuale o automatico per personalizzare la velocità della ventola secondo necessità e garantire temperature di funzionamento adeguate per le prestazioni ottimizzate dei supporti.

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

- Consente di aggiungere capacità di archiviazione esterna RAID, senza la necessità di supporto driver o software

- Permette di massimizzare la possibilità di trasferire l'archiviazione tra diversi sistemi informatici
- Capacità di archiviazione estesa con ridondanza per backup o archiviazione di dati importanti
- Video editing o fotografia professionale/amatoriale, con file di elevate dimensioni

Caratteristiche

- Interfaccia host USB 3.0 SuperSpeed, con supporto di velocità fino a 5 Gbps
- Interfaccia host eSATA conforme a SATA revisione 2, con velocità di trasferimento fino a 3 Gbps
- Modalità RAID supportate: 0 (stripe), 1 (mirror), 3 (parity disk), 5 (parity in striping), 10 (1+0), Span/Concatenation
- Configurabile dall'utente direttamente dall'unità stessa
- Ventola di raffreddamento da 80 mm con 4 velocità selezionabili: bassa, media, alta, automatica
- Risparmio energetico automatico in caso di spegnimento o disconnessione dal computer host
- Pannello frontale rimovibile per accedere agli alloggiamenti
- Robusto chassis in alluminio
- Compatibile con unità SATA revisione 1/2/3 (1,5/3,0/6,0 Gbps)
- Supporta dischi rigidi SATA con fattore di forma 3,5"
- Installazione di driver o software non necessaria
- Compatibile con plug-and-play e hot-swap

Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Blocco a chiave	No
Ventola/e	Sì
Ventole	1 - 80 mm
Interfaccia	USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) USB 3.0 & eSATA

	eSATA
Numero di unità	4
Dimensioni unità	3.5in
Tipo unità	SATA
Installazione unità	Rimovibile
Tipo cuscinetti ventola	Cuscinetto a sfere
ID chipset	JMicron - JMB394
	JMicron - JMB355
	JMicron - JMS539

Prestazioni

Tipo e velocità	USB 3.0 - 5 Gbit/s
Supporto UASP	No
Tipo e velocità	SATA II (3 Gbps)
RAID	Sì
Modalità RAID supportate	BIG (spanning o concatenazione)
	RAID 0 (dischi in striping)
	RAID 1 (dischi in mirroring)
	RAID 5 (dischi in striping con parità)
	RAID 3 (set in striping con parità dedicata)
	RAID 10 (1+0, serie in striping di sottoserie in mirroring)
Capacità max unità	Attualmente testato con dischi rigidi fino a 4 TB 5400 RPM per alloggiamento (16 TB totali)
RPM ventola	Low - 1200rpm
	Med - 1800rpm
	High - 2500rpm

Connettore/i	Connettori unità	4 - Presa SATA dati e alimentazione (7+15 pin)
	Connettori host	1 - eSATA (7 pin, dati)
		1 - USB 3.2 Type-B (9 pin, Gen 1, 5Gbps)
<hr/>		
Software	Compatibilità con sistemi operativi	OS independent; No software or drivers required
<hr/>		
Note/requisiti speciali	Requisiti di sistema e cavi	Porta USB o eSATA disponibile
	Nota	La dimensione di partizione massima supportata per alcuni sistemi Windows a 32 bit è di 2 TB. Queste versioni di Windows non sono in grado di rilevare più unità in qualsiasi modalità RAID se le dimensioni totali sono superiori a 2 TB.
<hr/>		
Indicatori	Indicatori LED	2 - Tipo connessione host
		2 - Modalità ventola
		3 - Velocità ventola
		1 - Alimentazione
		1 - Rebuild RAID
		1 - Errore HDD
		6 - Modalità RAID
<hr/>		
Alimentazione	Fonte di Alimentazione	Adattatore CA incluso
	Tensione ingresso	115V-230V AC
	Corrente ingresso	1.6A
	Tensione di uscita	12V DC
	Corrente di uscita	5A

	Tipo presa	4-pin DIN
<hr/>		
Ambientale		
	Temperatura d'esercizio	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
	Temperatura di conservazione	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
	Umidità	5% ~ 95% RH
<hr/>		
Caratteristiche fisiche		
	Colore	Nero
	Tipo enclosure	Alluminio e plastica
	Lunghezza prodotto	8.5 in [21.5 cm]
	Larghezza prodotto	5.0 in [12.6 cm]
	Altezza prodotto	6.7 in [17 cm]
	Peso prodotto	4.0 lb [1.8 kg]
<hr/>		
Informazioni confezione		
	Quantità confezione	1
	Lunghezza Confezione	11.5 in [29.3 cm]
	Package Width	6.2 in [15.8 cm]
	Package Height	10.7 in [27.2 cm]
	Peso spedizione (confezione)	6.1 lb [2.8 kg]
<hr/>		
Contenuto della confezione		
	Incluso nella confezione	1 - Enclosure HDD a quattro unità
		4 - Aggancio disco rigido
		1 - Cavo eSATA

1 - Cavo USB 3.0

1 - Kit completo di viti e cacciavite

3 - Cavo di alimentazione (NA/UK/EU)

1 - Adattatore di alimentazione universale

1 - Manuale di istruzioni

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