

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	80 mm
Interfaccia	USB 3.0 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	Presca SATA dati e alimentazione (7+15 pin)
Connettori host	eSATA (7 pin, dati) USB Type-B (9 pin) USB 3.0

Software	Compatibilità con sistemi operativi	OS independent; No software or drivers required
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.
Indicatori	Indicatori LED	Tipo connessione host Modalità ventola Velocità ventola Alimentazione Rebuild RAID Errore HDD Modalità RAID
Alimentazione	Adattatore di alimentazione incluso	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
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

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]

Informazioni confezione

Quantità confezione	1
Package Length	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]

Contenuto della confezione

Incluso nella confezione	Enclosure HDD a quattro unità
	Aggancio disco rigido
	Cavo eSATA
	Cavo USB 3.0
	Kit completo di viti e cacciavite
	Cavo di alimentazione (NA/UK/EU)
	Adattatore di alimentazione universale



Manuale di istruzioni

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

