

BOX Esterno Thunderbolt 2 con alloggiamento quadruplo RAID NAS per HDD SATA 3.5" con ventola

ID prodotto: S354SMTB2R



I professionisti creativi, dai creatori di contenuti digitali a coloro che si occupano di editing video, hanno un'estrema necessità di soluzioni di archiviazione esterna ad alta e velocità elevate. Ora è possibile avere entrambe grazie al box esterno per dischi rigidi a quattro alloggiamenti Thunderbolt 2®. Offre 4 alloggiamenti personalizzabili per dischi da 3,5", una velocità di 20 Gbps con Thunderbolt 2, prestazioni più rapide e la sicurezza dell'hardware RAID.

Infine fornisce la trasmissione desiderata. È possibile aggiungere quattro dischi rigidi SATA III da 3,5" al Mac o al PC utilizzando la porta Thunderbolt e creare un array RAID esterno per maggiori prestazioni e sicurezza dei dati.

Il box esterno per dischi rigidi a 4 alloggiamenti Thunderbolt 2 ha capacità e velocità straordinarie, dimensioni ridotte con una larghezza di soli 116 mm e un'altezza di 158 mm. Il sottile design ultracompatto in alluminio di alta qualità lo rende l'accessorio ideale per Mac, MacBook Pro®, Dell™ XPS, Dell Precision o altro dispositivo.

Il tempo è denaro, basti pensare al risparmio che è possibile realizzare con le prestazioni Thunderbolt 2. Rapida trasmissione dei dati. Utilizzo senza problemi di file multimediali grezzi.

Grazie alla trasmissione a 20 Gbps, è possibile trasferire i dati da e verso i dischi esterni a una velocità senza precedenti. Le prestazioni di livello superiore fanno di Thunderbolt 2 la soluzione esterna ideale per le applicazioni di archiviazione intensive con elevato consumo delle risorse che comprendono l'editing di video e fotografie ad alta risoluzione negli ambienti di produzione e post-produzione.

Il box esterno per dischi supporta le specifiche SATA III, II e I consentendo maggiori velocità di trasferimento di dati fino a 6 Gbps. È inoltre possibile utilizzare un (25SAT35HDD) per aggiungere una SSD all'array e utilizzare Hyper Duo, che abbina le prestazioni SSD alle capacità dell'HDD.

Consente di creare una soluzione di archiviazione esterna in grado di soddisfare le esigenze in

costante evoluzione, permettendo di disporre di un'ampia capacità di archiviazione per scaricare grandi quantità di dati o eseguire il backup di file di grandi dimensioni. Le unità HDD non sono incluse nel box esterno. È possibile configurare i quattro alloggiamenti per unità disco da 3,5" in base ai propri requisiti, scegliendo la configurazione RAID dell'hardware.

Il box esterno Thunderbolt 2 supporta l'hardware RAID offrendo maggiori prestazioni proteggendo al contempo i dati importanti grazie al supporto delle modalità RAID: JBOD / 0 / 1 / 1+0. Il software incluso consente di monitorare l'array e impostare la configurazione RAID hardware preferita. L'hardware RAID aumenta le prestazioni perché i dati vengono scaricati sul box esterno liberando le risorse di sistema per le operazioni più complesse/importanti, come il rendering di file (3D/Video).

Al fine di garantire massime prestazioni, il box esterno Thunderbolt 2 mantiene un ambiente operativo ideale proteggendo le unità. Il box esterno è dotato di una ventola integrata per una migliore circolazione dell'aria e un alloggiamento in alluminio che massimizza la dissipazione del calore offrendo al contempo una lunga durata.

Consente di sfruttare la porta per il collegamento a margherita Thunderbolt. È possibile collegare fino a 6 dispositivi aggiuntivi quali monitor, docking station o unità esterne aggiuntive: la soluzione ideale per gli Ultrabook.

Il box esterno a 4 alloggiamenti Thunderbolt 2 S354SMTB2R è coperto dalla garanzia di 2 anni StarTech.com e dal supporto tecnico gratuito a vita.

## Certificazioni, report e compatibilità



## Applicazioni

- Permette di espandere la capacità di archiviazione di Mac, MacBook Pro, Dell™ XPS 13, Dell Precision o altro dispositivo.
- Permette di aggiungere un'archiviazione esterna ad alta velocità per applicazioni grafiche intensive quali video o foto editing ad alta risoluzione
- Trasferimento rapido di file di dati di grandi dimensioni dal computer a un disco rigido esterno per backup sicuri

- Permette i creare un array RAID hardware esterno per massimizzare le prestazioni di archiviazione o la sicura ridondanza dei dati

## Caratteristiche

- Consente di creare una soluzione di archiviazione esterna dei dati ad alta capacità con quattro alloggiamenti per unità SATA da 3,5" (HDD non inclusi)
- Consente di trasferire file ad altissime velocità fino a 20 Gbps con Thunderbolt 2
- Design sottile ultracompatto con una larghezza di soli 116 mm, in alluminio spazzolato per complementare il Mac o il PC
- Consente di avere una ridondanza dei dati ultrasicura e migliori prestazioni grazie al supporto hardware RAID 0, 1 e 10
- Configurazione immediata – Cavo Thunderbolt 2 m incluso
- Supporto HyperDuo in grado di abbinare le prestazioni SSD alle capacità dell'HDD
- Ventola integrata per una ottimale dissipazione del calore
- Compatibile con SATA revisioni I/II/III
- Porta per collegamento a margherita Thunderbolt integrato

---

### Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Ventola/e	Sì
Ventole	1 - 70 mm
Interfaccia	ThunderBolt
Tipo bus	ThunderBolt
Numero di unità	4
Dimensioni unità	3.5in
Tipo unità	SATA
Installazione unità	Fisso
ID chipset	Marvell - 88SE9230

<b>Prestazioni</b>		
Massima velocità di trasferimento dati		20 Gbps
Tipo e velocità		Thunderbolt 2 - 20 Gbit/s SATA III (6 Gbps)
RAID		Sì
Modalità RAID supportate		RAID 0 (dischi in striping) RAID 1 (dischi in mirroring) RAID 10 (1+0, serie in striping di sottoserie in mirroring) JBOD (Just a Bunch of Disks)
Capacità max unità		Attualmente testato con dischi rigidi fino a 6 TB 7200 RPM
Funzionalità hot swap		No
Allarme temperatura		No
<b>Connettore/i</b>		
Connettori unità		4 - Presa SATA dati e alimentazione (7+15 pin)
Connettori host		2 - Thunderbolt™ (20 pin)
<b>Software</b>		
Compatibilità con sistemi operativi		Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019, 2022 Mac OS® 10.6 to 10.14 Linux 3.5.x to 4.11.x Solo Versioni LTS
<b>Note/requisiti speciali</b>		
Nota		L'applicazione Marvell Storage Utility richiede le versioni macOS da 10.9 a 10.14.
<b>Indicatori</b>		
Indicatori LED		1 - LED alimentazione

1 - LED attività unità 1

1 - LED attività unità 2

1 - LED attività unità 3

1 - LED attività unità 4

---

#### Alimentazione

Fonte di Alimentazione	Adattatore CA incluso
Tensione ingresso	100 - 240 AC
Tensione di uscita	12V DC
Corrente di uscita	10 A
Tipo presa	M
Consumo energetico	120

---

#### Ambientale

Temperatura d'esercizio	5°C to 35°C (41°F to 95°F)
Temperatura di conservazione	-20°C to 50°C (-4°F to 122°F)
Umidità	20% ~ 80% RH

---

#### Caratteristiche fisiche

Lunghezza prodotto	7.7 in [19.5 cm]
Larghezza prodotto	4.6 in [11.6 cm]
Altezza prodotto	6.2 in [15.8 cm]
Peso prodotto	2.6 lb [1.2 kg]

---

#### Informazioni confezione

Quantità confezione	1
Lunghezza Confezione	11.2 in [28.5 cm]
Package Width	11.0 in [28 cm]

Package Height 7.8 in [19.7 cm]

Peso spedizione  
(confezione) 6.2 lb [2.8 kg]

---

Contenuto della  
confezione

Incluso nella  
confezione 1 - Box esterno RAID dischi rigidi 3,5" 4 alloggiamenti  
Thunderbolt

1 - Cavo Thunderbolt 2 m

3 - Chiave a brugola

1 - Adattatore di alimentazione universale (NA/UK/EU)

1 - Manuale di istruzioni

---

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