

Cavo SATA a USB - USB 3.1 (10Gbps) - UASP

ID prodotto: USB312SAT3



Questo Cavo Adattatore SATA a USB è un adattatore per unità esterne che consente di accedere in modo facile e veloce a un'unità SATA tramite la porta USB-A di un computer laptop o desktop USB 3.1 (10 Gbps).

L'adattatore USB 3.1-SATA offre maggiore larghezza di banda e velocità fino a 10 Gbps. È una velocità doppia rispetto a quella offerta dalla tecnologia USB 3.0 e 20 volte superiore a quella offerta da USB 2.0.

Possibilità di sfruttare le alte prestazioni delle unità SSD e HDD di nuova generazione riducendo al minimo i colli di bottiglia nei trasferimenti dei dati. Inoltre è possibile utilizzare velocità di trasferimento dei dati fino al 70% superiori alla normale velocità USB 3.1, quando in collegamento con un computer che supporta UASP.

Il cavo adattatore SATA-USB consente di passare da un'unità all'altra per copiare o recuperare dati da unità HDD o SSD SATA esterne da 2,5" o 3,5". Il cavo è la soluzione perfetta per i tecnici IT che hanno la necessità di accedere rapidamente alle unità SATA.

È la soluzione perfetta per:

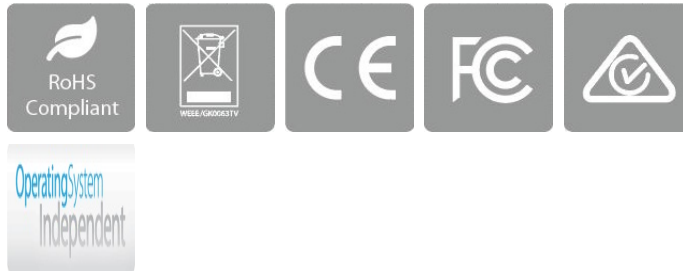
- Migrazioni di dati
- Aggiunta di spazio su disco
- Duplicazione di unità
- Creazione di immagini di dischi
- Esecuzione di backup e ripristino di dati

Il Cavo Adattatore SATA a USB è una soluzione portatile che include un cavo integrato in modo che

non sia mai necessario preoccuparsi di portare con sé il cavo.

È possibile collegarsi facilmente a un'unità SSD o HDD da 2,5" utilizzando l'alimentazione via USB. È inoltre incluso un adattatore di alimentazione per il collegamento di un'unità da 3,5" o per il collegamento di qualsiasi unità da 2,5" che richieda maggiore energia. L'adattatore è di tipo plug-and-play e non richiede l'uso di driver.

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

- Rapido accesso a unità SSD e HDD da 2,5" e 3,5" da un laptop o tablet USB-A, l'ideale per i professionisti IT
- Migrazione di dati o duplicazione di unità
- Per il backup dei dati importanti in un dispositivo di archiviazione esterno
- Ripristino del computer da un'unità di backup
- Permette il recupero dei dati dalle unità SATA meno recenti

Caratteristiche

- Accesso alle unità SSD o HDD SATA dal desktop o laptop grazie al cavo da SATA a USB
- Velocità di trasferimento dati superiore, fino a 10 Gbps con il cavo USB 3.1
- Velocità di lettura superiore del 70% e velocità di scrittura superiori del 40% grazie al supporto della tecnologia UASP
- **ALIMENTATORE UNIVERSALE:** È possibile collegare un'unità a stato solido (SSD) o un disco rigido (HDD) SATA da 2,5"/3,5" utilizzando l'alimentazione USB - L'alimentatore universale consente di collegare unità che richiedono un'alimentazione supplementare
- Per alimentare unità da 3,5" o 2,5" che richiedono maggiore energia, con l'adattatore di alimentazione incluso

Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Interfaccia	USB 3.2 Gen 2
Tipo bus	USB 3.2 Gen 2
Numero di unità	1
Dimensioni unità	2.5in & 3.5in
Tipo unità	SATA
ID chipset	ASMedia - ASM235CM

Prestazioni

Massima velocità di trasferimento dati	10 Gbps
Tipo e velocità	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s
Supporto UASP	Sì
TRIM Support	Sì
4Kn Support	Sì
S.M.A.R.T. Support	Sì
Tipo e velocità	SATA III (6 Gbps)
RAID	No
Capacità max unità	Attualmente testato con dischi rigidi fino a 6 TB
Funzionalità hot swap	Sì

Connettore/i

Connettori unità	1 - Presa SATA dati e alimentazione (7+15 pin)
Connettori host	1 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 2, 10 Gbps)

Software

Compatibilità con sistemi operativi	Indipendente dal sistema operativo: nessun driver o software necessario
-------------------------------------	---

Note/requisiti speciali		
	Nota	Windows 7 and earlier Windows versions do not support TRIM with USB to SATA devices.
Indicatori		
	Indicatori LED	1 - Potenza e attività
Alimentazione		
	Fonte di Alimentazione	Adattatore CA incluso
	Tensione ingresso	100 - 240 AC
	Corrente ingresso	0.6 A
	Tensione di uscita	12V DC
	Corrente di uscita	2.0 A
	Tipo punta centrale	Positivo
	Tipo presa	M
	Consumo energetico	24
Ambientale		
	Temperatura d'esercizio	0°C to 60°C (32°F to 140°F)
	Temperatura di conservazione	-20°C to 80°C (-4°F to 176°F)
	Umidità	0% ~ 80% RH
Caratteristiche fisiche		
	Colore	Nero
	Tipo enclosure	Plastica
	Lunghezza prodotto	3.3 in [8.5 cm]
	Larghezza prodotto	0.9 in [2.3 cm]
	Altezza prodotto	0.7 in [1.8 cm]

Peso prodotto 2.0 oz [57.0 g]

Informazioni
confezione

Quantità confezione	1
Lunghezza Confezione	7.0 in [17.7 cm]
Larghezza del Pacco	5.7 in [14.4 cm]
Altezza del Pacco	2.0 in [5.2 cm]
Peso spedizione (confezione)	11.2 oz [318.0 g]

Contenuto della
confezione

Incluso nella confezione	1 - Adattatore USB 3.1 a SATA per SSD/HDD da 2,5"/3,5"
	1 - adattatore di alimentazione universale (NA, UK, EU, ANZ) (lunghezza cavo 94 mm)
	1 - Guida di avvio rapido

Informazioni sulla
garanzia

Warranty	2 Anni
----------	--------

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