

Dock duplicatore per dischi rigidi indipendente USB a IDE SATA

ID prodotto: UNIDUPDOCK



Il duplicatore per doppio disco rigido universale SATA/IDE UNIDUPDOCK funge sia come unità di clonazione/imaging per unità a stato solido (SSD) o dischi rigidi (HDD), ma anche come docking station per SSD o HDD SATA/IDE esterni da 2,5" o 3,5" (SATA, SATA II, SATA III).

Dotata di una funzionalità di clonazione dei dischi rigidi rapida e completa, la docking station universale può funzionare come unità indipendente per la duplicazione di dischi rigidi senza connessione al computer host, offrendo copie 1 a 1 dei dischi, incluse le informazioni sulla partizione e sul settore di avvio, l'Host Protected Area (HPA) e dati utente alla velocità di 72 Mbps. Il display LCD incorporato consente di seguire lo stato di avanzamento della duplicazione, nonché di ricevere segnalazione di errori rilevati sui dischi.

Grazie al supporto IDE e SATA, questo duplicatore universale consente la duplicazione da SATA a SATA, IDE a SATA o SATA a IDE e IDE a IDE per sorgenti che non superino le dimensioni del disco di destinazione. La docking station può essere utilizzata per cancellare rapidamente i dati contenuti nei dischi rigidi, che possono così essere riutilizzati in futuro.

Il duplicatore per dischi rigidi può inoltre funzionare come docking station universale IDE e SATA collegata al computer mediante porta USB, grazie al supporto per installazione plug-and-play, consentendo l'accesso ai dati contenuti nei dischi rigidi, senza bisogno di aprire il case del computer per installare supporti interni. È possibile utilizzare unità con capacità elevate (testate fino a 4 TB per unità da 3,5" e fino a 1 TB per unità da 2,5" per alloggiamento) per migliorare notevolmente le capacità di archiviazione e backup del computer.

Il design con fattore di forma ridotto la rende la soluzione ideale per estendere gli ambienti operativi desktop e laptop. Questa docking station per dischi rigidi esterni/duplicatore di dischi rigidi rappresenta un versatile supporto di archiviazione e strumento di clonazione dotato inoltre di un'ampia gamma di strumenti, accessibili mediante un sistema menu incorporato.

Opzioni di menu:

Certificazioni, report e compatibilità

Applicazioni

- Clonazione/imaging di dischi rigidi, per creare copie esatte da una sorgente a un supporto nuovo. La soluzione perfetta per ambienti in cui è necessario mantenere l'integrità e la coerenza dei dati (applicazioni scientifiche e investigative)
- Server Message Block (SMB), produttori di apparecchiature originali, system integrato, tecnici di manutenzione e informatici che necessitano di accedere rapidamente ai dati contenuti sui dischi rigidi esterni oppure che necessitano di clonare dati per operazioni di recupero/salvataggio
- Settore scientifico e investigativo
- Backup, recupero e cancellazione dati rapidi e semplici

Caratteristiche

- Duplicazione di dischi rigidi settore per settore, incluso Host Protected Area (HPA)
- Display LCD integrato per l'indicazione dello stato di avanzamento della duplicazione e opzioni di menu
- Compatibile con dischi rigidi SATA (1.5/3.0/6.0 Gbps) e IDE (66/100/133 Mbps)
- Supporta Hard Disk Drive (HDD) o Solid State Drive (SSD) da 2,5" o 3,5"
- Funzione di cancellazione rapida incorporata
- Ulteriori funzioni supportate: confronto Hard Disk, preanalisi e autodiagnosi Hardware
- Commutazione manuale tra modalità di duplicazione e docking station
- Modalità RAID 0, 1 e BIG integrata
- Protezione da corto circuiti incorporata
- Interfaccia host USB 2.0 ad alta velocità, con supporto per velocità di trasferimento fino a 480 Mbps
- Inclusi nella confezione: due adattatori IDE da 40 poli a 44 poli (3,5" a 2,5"), per maggiore compatibilità con Hard Disk portatili

Hardware

Norme di garanzia

2 Years

Interfaccia	USB 2.0
Numero di unità	2
Dimensioni unità	2.5in & 3.5in
Tipo unità	SATA & IDE
ID chipset	ACARD - ARC286

Prestazioni

Massima velocità di trasferimento dati	480 Mbps
Tipo e velocità	USB 2.0 - 480 Mbit/s
Modalità RAID supportate	BIG (spanning o concatenazione) JBOD (Just a Bunch of Disks) RAID 0 (dischi in striping) RAID 1 (dischi in mirroring)
Duplication Speed	4.2GBpm
Modalità di cancellazione	Quick Erase
Duplication Modes	Sector by Sector (Whole Drive)
Capacità max unità	Attualmente testato con dischi rigidi fino a 4 TB 5400 RPM per alloggiamento (8 TB totali) e dischi rigidi da 2,5" 1 TB 5400 RPM (2 TB totali)
Cicli di inserimento	15,000 Cycles

Connettore/i

Connettori unità	IDE (40 Pin, EIDE/PATA)
	LP4 (4 pin, alimentazione unità di grandi dimensioni tipo Molex)
	Presca SATA dati e alimentazione (7+15 pin)
Connettori host	USB B (4 pin)

Software	Compatibilità con sistemi operativi	OS independent; No software or drivers required
Note/requisiti speciali	Nota	In caso di duplicazione, l'unità di destinazione deve essere di capacità equivalente o superiore all'unità sorgente.
Alimentazione	Adattatore di alimentazione incluso	Adattatore CA incluso
	Tensione ingresso	100 - 240 AC
	Tensione di uscita	12/5V DC
	Corrente di uscita	3A
	Consumo energetico	36
Ambientale	Temperatura d'esercizio	5°C to 80°C (41°F to 176°F)
	Temperatura di conservazione	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)
	Umidità	90% RH
Caratteristiche fisiche	Colore	Nero
	Tipo enclosure	Plastica
	Lunghezza prodotto	5.9 in [15.1 cm]
	Larghezza prodotto	4.3 in [11.0 cm]
	Altezza prodotto	1.1 in [27.0 mm]
	Peso prodotto	8.3 oz [236.0 g]
Informazioni confezione		



Package Length	11.5 in [29.2 cm]
Package Width	7.6 in [19.3 cm]
Package Height	2.8 in [71.0 mm]
Peso spedizione (confezione)	30.1 oz [854.0 g]

Contenuto della confezione

Incluso nella confezione	Duplicatore per dischi rigidi universale
	Cavo USB 2.0 A B
	Cavi IDE 40 a 40 pin
	LP4 a cavi LP4
	Adattatori 40 a 44 pin
	Cavo di alimentazione (NA/UK/EU)
	Adattatore di alimentazione universale: viene fornito predisposto per NA/EU/UK solo in caso di acquisto in tali paesi e predisposto per Australia e Nuova Zelanda solo in caso di acquisto in Australia e Nuova Zelanda
	Manuale di istruzioni

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

