

1-Bay Festplatten Löscher, Selbständiges HDD/SSD Löschgerät, 4Kn, USB 3.0 auf SATA III (6 Gbit/s), 9 Löschmodi, LCD Bildschirm, DB9 Druckeranschluss, TAA konform

Produkt-ID: SDOCK1EU3P2



Mit diesem Festplattenlöscher können Sie eine SATA Solid-State-Disk (SSD) oder eine Festplatte (HDD) löschen, ohne sie an einen Host-Computer anzuschließen. Er ist mit 2,5 Zoll und 3,5 Zoll Laufwerken kompatibel und unterstützt SATA I, II und III sowie Laufwerke mit großer Kapazität, einschließlich 4Kn-Laufwerke.

Sie können mit gutem Gewissen diesen Festplattenlöscher verwenden, um eine Festplatte auszumustern, wiederzuverwenden oder einen neuen Verwendungszweck zu finden. Auf der Festplatte bleiben keine Daten zurück und mit Datenwiederherstellungssoftware kann auf nichts zugegriffen werden.

Der SSD- und HDD-Löscher unterstützt neun Löschmodi, um eine Vielzahl von Sicherheitsanforderungen zu erfüllen, darunter:

- Quick Erase
- Single and Multi-pass Overwrites
- Custom Erase
- Secure Erase
- Enhanced Secure Erase
- Cryptographic Erase

Dieser Festplattenlöscher stellt sicher, dass Daten sicher gelöscht werden, was von Regierungsbehörden und Organisationen mit strengen Richtlinien zum Löschen von Daten gefordert wird. Das Löschen ist eine sehr sichere Methode, um Daten von Ihrem Speichergerät zu entfernen, die

dem vom National Institute of Standards and Technology festgelegten NIST 800-88 Rev. 1-Standard für die Medienbereinigung entspricht.

Der Festplattenlöscher kann an einen seriellen RS232-Drucker angeschlossen werden, um einen Protokoll des Löschvorgangs auszudrucken. Auf dem Beleg werden Uhrzeit und Datum des Löschvorgangs sowie der verwendete Löschmodus angegeben.

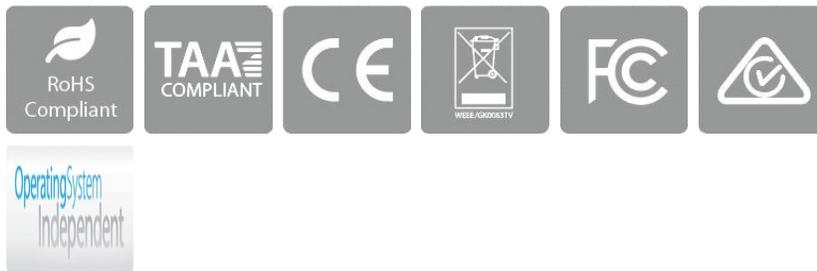
Mit dem LCD können Sie auch die Löschleistung und den Abschluss überwachen.

Der Datenlöscher kann als SATA-Dock verwendet werden, wenn er an einen USB 3.0 Computer angeschlossen wird. Er unterstützt Datenübertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 5Gbps.

Wenn Sie es als Dock verwenden, können Sie:

- Eine Festplatte sichern
- Eine Festplatte testen
- Daten auf eine Festplatte übertragen

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- IT-Techniker und Business-Profis, die schnell und sicher Daten auf SSDs oder HDDs löschen müssen
- Systemadministratoren, IT-Profis und Geschäftsadministratoren, die schnellen Zugriff auf Laufwerke benötigen
- IT-Techniker, die regelmäßig verschiedene Festplatten testen oder bewerten und zwischen diesen wechseln müssen

Merkmale

- **STANDALONE 4KN FESTPLATTEN LÖSCHER:** Dieser Festplatten Löscher mit einem Schacht ist 4Kn Sektor kompatibel, arbeitet als USB zu SATA Adapter und ist in der Lage selbständig Laufwerke zu löschen

- LAUFWERK KOMPATIBILITÄT: Arbeitet mit 2,5/3,5" SATA Laufwerken beliebiger Kapazität oder Dateiformat; 4Kn Kompatibel; OS unabhängig; SATA III (6 Gbit/s); mSATA (SAT32MSAT257), SATA M.2 (SAT32M225) Adapter separat erhältlich
- LÖSCHMODI: Löschmodi einschließlich Quick Erase, Single/3/7 Pass Overwrite, Custom Erase, Secure & Enhanced Secure Erase (erfüllt NIST SP 800-88 Rev 1 clear/purge), Cryptographic Erase; DB-9 (RS232) Printer Port; USB 5Gbps; Werkzeuglos; TAA-konform
- LCD MENU DISPLAY: LCD Display mit Taste für Konfiguration und Einrichtung des Laufwerks; Multifunktions LEDs; Upgradefähige Firmware für zukünftige Standards; Inklusive 0,9 m USB 3.2 (5 Gbit/s) Typ-A Kabel und Universal Netzteil
- DIE BEVORZUGTE WAHL DES IT-PROFIS: Entwickelt und erstellt für Computerfachleute, ist dieser 1-Bay Festplatten Löscher für 2 Jahre unterstützt, einschließlich eines lebenslangen kostenlosen mehrsprachigen technischen Kundendienstes (24/5)

Hardware

Garantiebestimmungen	2 Years
Schnittstelle	USB 3.2 Gen 1 (5Gbit/s)
Bustyp	USB 3.2 Gen 1 (5Gbit/s)
Anzahl von Laufwerken	1
Laufwerkgröße	2.5in & 3.5in
Laufwerktyp	SATA
Laufwerkinstallation	Entnehmbar
Chipset-ID	Xilinx - Spartan-6

Leistung

Max. Datenübertragungsrate	3 Gbit/s
Typ und Rate	USB 3.0 – 5 Gbit/s
4Kn Support	Ja
S.M.A.R.T. Support	Ja
Typ und Rate	SATA III (6 Gbps)
Portvervielfältigung	Nein

Löschmodi	Quick Erase
	1-Pass Overwrite (NIST SP 800-88 Rev 1 - Clear)
	3-Pass Overwrite
	7-Pass Overwrite
	Custom Erase
	Secure Erase (NIST SP 800-88 Rev 1 - Purge)
	Enhanced Secure Erase (NIST SP 800-88 Rev 1 - Purge)
	Cryptographic Erase
Max. Laufwerkkapazität	Derzeit getestet mit bis zu 10 TB 7200 RPM
Hot Swap-Funktion	Ja
MTBF	8.640 Stunden

Steckverbinder

Laufwerksteckverbinder	2 - SATA Daten und Strom, Combo (7+15-polig)
Hostanschlüsse	1 - USB 3.2 Typ-B (9-polig, Gen 1, 5Gbit/s)
Andere Schnittstelle(n)	1 - DB 9-pin Serial

Software

Betriebssystemkompatibilität	Betriebssystem-unabhängig; Keine Treiber oder Software erforderlich.
------------------------------	--

Spezielle Hinweise/Anforderungen

Hinweis	Quittungsdruck über RS232-Seriell-Port erfordert einen Drucker, der die Druckersteuerungssprache ESC/P unterstützt.
---------	---

Anzeiger

LED-Anzeiger	1 - 2-Zeilen LCD Display obenauf
	1 - Ein-/Aus-LED
	1 - Aktivitäts-LED

1 - HPA/DCO-Erkennungs-LED

Strom

Stromversorgung	Mit Netzadapter
Eingangsspannung	100 - 240 AC
Eingangsstrom	1.4 A
Ausgangsspannung	12V DC
Ausgangsstrom	5 A
Polarität der Mittelspitze	Positiv
Steckertyp	M
Stromverbrauch	60

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Lagertemperatur	-10°C to 65°C (14°F to 149°F)
Feuchtigkeit	10% bis 90% Relative Luftfeuchtigkeit

Physische Eigenschaften

Farbe	Schwarz
Gehäusetyp	Stahl
Produktlänge	5.5 in [14 cm]
Produktbreite	4.8 in [12.3 cm]
Produkthöhe	2.8 in [7 cm]
Produktgewicht	23.2 oz [656 g]

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
------------	---

Paketlänge	14.7 in [37.4 cm]
Paketbreite	7.3 in [18.5 cm]
Pakethöhe	3.5 in [8.9 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	4.5 lb [2.0 kg]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - Laufwerks-Löscher und -Dock
	1 - USB 3.0 Kabel
	1 - Universal-Stromadapter (NA/JP, UK, EU, ANZ)
	1 - Kurzanleitung

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.