Data Sheet

Festplatten Löscher für 2,5 oder 3,5 Zoll SATA Laufwerke - 4 Schächte - Standalone

Product ID: SATERASER4

Mit diesem unabhängigen Festplatten-Löscher können Sie gleichzeitig bis zu vier 2,5- oder 3,5-Zoll-SATA-Festplatten oder Solid-State-Laufwerke löschen.

Sparen sie Zeit mit einem unabhängigen 4-Schacht-Löscher

Im Gegensatz zu Festplatten-Dockingstationen oder Adaptern, die zum Löschen von Laufwerken eine Verbindung mit einem Computer und Software erfordern, kann dieser Festplatten-Bereiniger Laufwerke ohne einen Hostrechner löschen. Dadurch ersparen Sie sich den Aufwand, Ihre Laufwerke mit einem Hostrechner zu verbinden, und Ihre Laufwerke bleiben vor externen Sicherheitsrisiken wie Fernzugriff auf Daten geschützt.

Das Design mit vier vier Schächten maximiert die Effizienz durch Stapel-Löschung mehrerer Laufwerke in einem einzeln Lösch-Projekt und spart so wertvolle Zeit. Der Festplatten-Löscher unterstützt USB 3.0, auch bekannt als USB 3.1 Gen 1, mit Übertragungsraten von bis zu 5 Gbit/s.

Maximale Vielseitigkeit durch mehrere Löschmodi

Der Festplatten-Bereiniger nutzt branchenweit anerkannte Löschmodi zum sicheren Bereinigen der Daten auf Ihrem 2,5- oder 3,5-Zoll- Solid-State- oder Festplattenlaufwerk. Er unterstützt neun Löschmodi, darunter Schnelles Löschen, Überschreiben (1 Durchgang oder mehrere Durchgänge), Benutzerdefiniertes Löschen, Sicheres Löschen und Erweitertes Sicheres Löschen. Die Löschmethoden für das Überschreiben mit mehreren Durchgängen (3 Durchgänge, vollständige Löschung der Festplatte) entsprechen den Anforderungen der DoD-Standards (5220.22-M).

Durch Unterstützung für eine Reihe von Löschmodi ist dieser Laufwerks-Löscher Radierer perfekt für nahezu jede professionelle Anwendung geeignet. Überschreiben mit einem Durchgang eignet sich ideal für IT-Techniker und Systemadministratoren, die alte Festplatten ausmustern und für neue Zwecke einsetzen. Die Modi Schnelles und Sicheres Löschen, Überschreiben in einem oder mehreren Durchgängen (DoD-Standard-konform) wiederum sind ideale Lösungen für Forschungslabore, Einrichtungen im Gesundheitswesen, Anwaltskanzleien oder Wirtschaftsprüfer, die sensible Daten handhaben und sichere Löschung zur Verhinderung potenzieller Verstöße gegen den Datenschutz benötigen.

Neben der Unterstützung für 2,5/3,5-Zoll-SATA-SSDs und -HDDs funktioniert der Festplatten-Löscher auch (mit einem kompatiblen StarTech.com-Adapter) mit 2,5- und 3,5-Zoll-IDE-Festplatten, mSATA-Laufwerken und SATA-M.2-SSDs:

IDE-Festplatten: Verwenden Sie den StarTech.com-Adapter SAT2IDEADPSATA-zu-2,5-Zoll- oder 3,5-Zoll-IDE-Festplattenadapter für HDD Docks

mSATA-Festplatten: Verwenden Sie den StarTech.com-Adapter SAT32MSAT257mSATA-SSD-zu-2,5-Zoll-SATA-Adapter-Konverter

M.2-Festplatten: Verwenden Sie den StarTech.com-Adapter SAT32M225M.2 NGFF-SSD-zu-2,5-Zoll-SATA-Adapter-Konverter

Unkomplizierte Bedienung und Aufzeichnung eines Löschprotokolls

Der Festplatten-Löscher bietet eine praktische Menü-Navigation über Tasten für schnelle und effiziente Bedienung. Ein integriertes LCD-Display zeigt klar die Löschmodi und den Aufgabenstatus an. Sie können den Löscher auch an einem Computer anschließen, um schnellen Zugriff auf das mit Port 1 verbundene Laufwerk zu erhalten.

Um sicherzustellen, dass die Datensätze für Prüfungen vollständig sind, für Auditing, verfügt der Festplatten-Löscher auch über einen 9-poligen seriellen Port zum Anschluss an einen seriellen Drucker, über den dann bei Bedarf Löschprotokolle gedruckt werden können.

Der SATERASER4 wird von StarTech.com mit einer 2-Jahres-Garantie sowie lebenslangem kostenlosem technischem Support angeboten.

Certifications, Reports and Compatibility

RoHS Compliant Available

Applications

- Löschen Sie Ihre Festplatten, bevor sie ausgemustert werden, um zu verhindern, dass Ihre sensiblen Daten wiederhergestellt werden
- Löschen Sie Ihre Festplatten, bevor sie für einen anderen Zweck verwendet werden

Features

- Sichere, eigenständige Laufwerks-Löschung von bis zu vier 2,5/3,5-Zoll-SATA-SSD-/HDD-Laufwerken
- 9 Löschmodi, einschließlich: Schnelles und Sicheres Löschen, Überschreiben mit einem oder mehreren Durchgängen - Erfüllt DoD-Standards (5220.22-M)
- Einfache Bedienung mit LCD-Anzeige und Tasten-Navigation
- Integrierter 9-poliger serieller Port ermöglicht das Drucken von Löschprotokollen mithilfe eines Bondruckers
- Unterstützt SATA I und II (bis zu 3 Gbit/s)
- Unterstützt auch 2,5-Zoll- und 3,5-Zoll-IDE-Festplatten, mSATA-Festplatten und SATA M.2-Festplatten mithilfe eines kompatiblen Adapters von StarTech.com
- TAA-konform
- Plug and Play-Installation

	Warranty	2 Years
Hardware	Anzahl von Laufwerken	4
	Bustyp	USB 3.0
	Laufwerkgröße	2.5in & 3.5in
	Laufwerktyp	SATA
	Schnittstelle	USB 3.0
Leistung	Hot Swap-Funktion	Ja
	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)
	Max. Datenübertragungsrate	3 Gbit/s
	Max. Laufwerkkapazität	Derzeit getestet mit bis zu 10 TB 7200 RPM
	Typ und Rate	USB 3.0 – 5 Gbit/s
		SATA II (3 Gbps)
Steckverbinder	Andere Schnittstelle(n)	1 - DB 9-pin Serial Stecker
	Hostanschlüsse	1 - USB Type-B (9-polig) USB 3.0 Buchse
	Laufwerksteckverbinder	4 - SATA Daten und Strom, Combo (7+15-polig) Buchse
Software	Betriebssystemkompatibilität	OS independent; No software or drivers required
Spezielle Hinweise/Anforderungen	Hinweis	Wenn Sie diesen Adapter an Ihren Computer anschließen, kann nur die Festplatte an Port 1 angesprochen werden
		Quittungsdruck über RS232-Seriell-Port erfordert einen Drucker, der die Druckersteuerungssprache ESC/P unterstützt.
Anzeiger	LED-Anzeiger	1 - 2-Zeilen LCD Display obenauf
		4 - Ein-/Aus-LED
		4 - Aktivitäts-LED
		4 - HPA/DCO-Erkennungs-LED

Strom	Ausgangsspannung	12 DC
	Ausgangsstrom	7 A
	Eingangsspannung	100 ~ 240 AC
	Eingangsstrom	1.2 A
	Mit Stromadapter	Mit Netzadapter
	Polarität der Mittelspitze	Positiv
	Steckertyp	M
	Stromverbrauch	84 W
Umwelt	Betriebstemperatur	5°C ~ 45°C (41°F ~ 113°F)
	Feuchtigkeit	20 % ~ 80 % (nicht kondensierend)
	Lagertemperatur	-20°C ~85°C (-4°F ~ 185°F)
Physische Eigenschaften	Farbe	Schwarz
	Gehäusetyp	Stahl
	Produktbreite	3.8 in [96 mm]
	Produktgewicht	25.1 oz [712 g]
	Produkthöhe	1.2 in [30 mm]
	Produktlänge	8.2 in [209 mm]
Verpackungsinformationen	Versandgewicht (Verpackung)	5.8 lb [2.6 kg]
Verpackungsinhalt	Im Paket enthalten	1 - Festplatten-Löscher
		1 - Universal-Stromadapter (NA/JP, EU, UK, ANZ)
		4 - Laufwerks-Auflagen
		4 - Laufwerkskabel
		1 - USB 3.0 Kabel
		1 - Kurzanleitung

Product appearance and specifications are subject to change without notice.