

Single Bay Hard Drive Wisser, Standalone HDD/SSD Sanitizer/Eraser, NIST 800-88 & DoD 5220.22-M Secure Erase, 4Kn, USB 3.0 to SATA III, 9 Wismodi, RS232 Printer Poort, TAA

Productcode: SDOCK1EU3P2



Met deze harde-schijf wisser wist u een SATA solid-state drive (SSD) of harde schijf (HDD) zonder verbinding met een hostcomputer. Deze wisser is compatibel met 2,5" en 3,5" schijven en ondersteunt SATA I, II en III en stations met een grote capaciteit, inclusief 4Kn schijven.

U kunt even ontspannen terwijl u deze wisser inzet voor het opruimen, hergebruiken of voor een ander doel instellen van een schijf. Er blijven geen gegevens op het schijf achter en niet is meer toegankelijk met gegevensherstelsoftware.

De SSD en HDD-wisser ondersteunt modi om te wissen ter ondersteuning van een reeks beveiligingsvereisten, waaronder:

- Snel wissen
- Single-pass en multi-pass overschrijven
- Aangepast wissen
- Beveiligd wissen
- Enhanced Secure Wissen
- Cryptographisch Wissen

Deze schijfwisser zorgt ervoor dat gegevens worden opgeschoond (veilig gewist), wat wordt vereist door overheidsinstanties en organisaties met strenge richtlijnen voor het verwijderen van gegevens. Opschonen ('purging') is een zeer veilige methode om gegevens van uw opslagapparaat te wissen, die voldoet aan de NIST 800-88 Rev. 1 media-op schoningsnorm die door het National Institute of

Standards and Technology is vastgesteld.

De harde-schijfwisser kan worden verbonden met een RS232 seriële printer, waarna u een record van de wisprocedure kunt printen. Op de afdruk staan de datum en tijd waarop de gegevens werden gewist en de gebruikte wismodus.

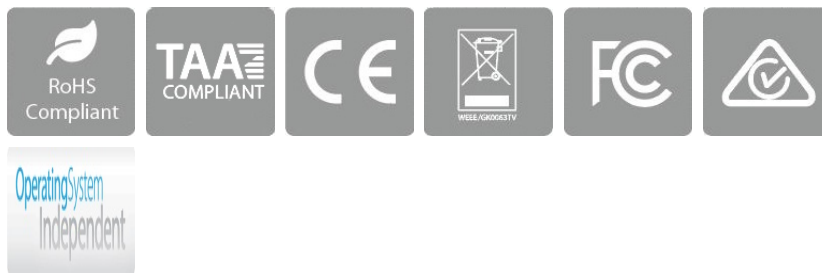
Op de LCD kunt u ook de wisprestaties en de voltooiing in de gaten houden.

De wisser kan worden gebruikt als een SATA-dock als deze is aangesloten op een USB 3.0-computer. De SATA dock ondersteunt gegevensoverdrachtssnelheden tot 5 Gbps.

Bij het gebruik als een dock kunt u:

- Een back-up maken van een schijf
- Een schijf testen
- Gegevens overdragen naar een schijf

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- IT-technici en zakelijke professionals die snel en veilig SSD's of HDD's moeten wissen
- Systeembeheerders, IT-professionals en bedrijfsbeheerders die snel toegang moeten hebben tot schijven
- IT-technici die regelmatig verschillende harde schijven testen of vergelijken en deze moeten verwisselen

Eigenschappen

- **STANDALONE 4KN HDD ERASER:** Deze single-bay hard drive eraser is compatibel met 4Kn sector schijven, werkt als een USB naar SATA adapter, en kan zelfstandig schijven wissen
- **SCHIJF COMPATIBILITEIT:** Werkt met 2,5/3,5" SATA-schijven van elke capaciteit of bestandsformaat; 4Kn Compatibel; OS-onafhankelijk; SATA III (6 Gbps); Compatibele schijfadaptors:

mSATA (SAT32MSAT257), SATA M.2 (SAT32M225) afzonderlijk verkrijgbaar

- WISMODI: wismodi waaronder Quick Erase, Single/3/7 Pass Overwrite (DoD 5220.22-M), Custom Erase, Secure & Enhanced Secure Erase (NIST SP 800-88 Rev 1 clear/purge), Cryptographic Erase; DB-9 (RS232) printer poort; USB 5Gbps; Toolless Design; TAA Compliant
- LCD MENU DISPLAY: Digitaal LCD-scherm met drukknopnavigatie voor eenvoudige configuratie en schijfinstelling; Multifunctionele LED's; Uitbreidbare firmware voor toekomstige normen; Inclusief 0,9 m USB 3.2 (5 Gbps) Type-A-kabel en universele power adapter
- DE KEUZE VAN DE IT-PRO: deze standalone HDD eraser werd ontworpen en gemaakt voor IT-professionals en geniet van gratis levenslange 24/5 meertalige technische ondersteuning

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Interface	USB 3.2 Gen 1 (5Gbps)
Bus type	USB 3.2 Gen 1 (5Gbps)
Aantal stations	1
Schijfgrootte	2.5in & 3.5in
Schijftype	SATA
Schijfinstallatie	Verwijderbaar
Chipsetcode	Xilinx - Spartan-6

Prestaties

Maximale overdrachtsnelheid	3 Gbit/s
Type en snelheid	USB 3.0 (5Gbps)
4Kn Support	Ja
S.M.A.R.T. Support	Ja
Type en snelheid	SATA III (6 Gbps)
Port-multiplier	Nee
Wismodi	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. schijfcapaciteit		Momenteel getest tot 10 TB 7200 RPM
Hot-swappable		Ja
MTBF		8640 uur
Connector(en)		
	Schijfaansluitingen	2 - SATA data & voeding combinatie (7+15-polig)
	Hostaansluitingen	1 - USB 3.2 Type-B (9 pin, Gen 1, 5Gbps)
	Andere aansluiting(en)	1 - DB 9-pin Serial
Software		
	Besturingssystemen	Onafhankelijk van besturingssysteem; Geen software of drivers nodig
Speciale opmerkingen / vereisten		
	Notitie	Voor het afdrucken van kassabonnen via de RS232 seriële poort is een printer nodig die de ESC/P printer controle taal ondersteunt.
Indicatoren		
	LED-indicatoren	1 - 2-regel LCD-scherm aan de bovenkant
		1 - Power-LED
		1 - Activiteit-LED
		1 - HPA/DCO Detect LED

Voeding

Voedingsbron	Inclusief wisselstroomadapter
Ingangsspanning	100 - 240 AC
Ingangsstroom	1.4 A
Uitgangsspanning	12V DC
Uitgangsstroom	5 A
Polariteit pin midden	Positief
Stekkertype	M
Vermogensopname	60

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Opslagtemperatuur	-10°C to 65°C (14°F to 149°F)
Vochtigheid	10% - 90% rel. luchtvochtigheid

Fysieke eigenschappen

Kleur	Zwart
Type behuizing	Staal
Lengte product	5.5 in [14 cm]
Breedte product	4.8 in [12.3 cm]
Hoogte product	2.8 in [7 cm]
Gewicht product	23.2 oz [656 g]

Verpakkingsinformatie

Verpakkingsaantal	1
Lengte Verpakking	14.7 in [37.4 cm]
Breedte Verpakking	7.3 in [18.5 cm]
Hoogte Verpakking	3.5 in [8.9 cm]

	Verzendgewicht (verpakt)	4.5 lb [2.0 kg]
Wat wordt er meegeleverd	Meegeleverd	1 - harde-schijfwisser en dock
		1 - USB 3.0-kabel
		1 - universele voedingsadapter (N-A/JP, VK, EU, ANZ)
		1 - verkorte handleiding
Garantiebepalinge n	Warranty	2 Jaar

* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.