

USB 3.0 / eSATA 8-bay hot-swappable 2,5/3,5 inch SATA III harde-schijfbehuizing met UASP – 8-bay SATA 6 Gbps behuizing voor HDD / SSD

Productcode: S358BU33ERM



Met de S358BU33ERM 8-bay verwijderbare harde-schijfbehuizing hebt u tegelijkertijd toegang tot acht individuele 2,5 of 3,5 inch harde schijven via één eSATA- of USB-poort.

Voor snelle en efficiënte datatransmissie, bij aansluiting via eSATA, ondersteunt de HDD-behuizing de volle SATA III transmissiesnelheden -- tot 6 Gbps. Voor universele compatibiliteit kan de behuizing worden aangesloten via USB 3.0 met een transmissiesnelheid tot 5 Gbps plus ondersteuning van UASP, dat 70% sneller is dan conventionele USB 3.0, wanneer hij wordt gecombineerd met een UASP-hostcontroller, zodat u uw SATA III harde schijven maximaal kunt benutten. Voor meer informatie zie onze UASP-testresultaten.

De HDD-behuizing ondersteunt de snelste schijftechnologieën inclusief SATA III (6 Gbps), hybride schijven en solid-state drives (SSD), waardoor u tijd bespaart door geoptimaliseerde prestaties van uw externe opslagapparaten.

Ter bescherming van uw schijven is de HDD-/SSD-behuizing voorzien van een ventilator, waardoor uw schijven bij optimale temperaturen blijven werken. Daarnaast zorgen de metalen drive trays voor maximale warmteafvoer. Om compatibiliteit met uw computersysteem te garanderen, is de schijfbehuizing besturingssysteemafhankelijk.

Denk eraan dat het voor de behuizing noodzakelijk is dat uw hostapparaat portmultiplier ondersteunt om toegang te krijgen tot meerdere schijven. Voor desktopcomputers die portmultiplier niet ondersteunen, biedt StarTech.com de 2 Port PCI Express eSATA controllerkaart (PEXESATA2).

UASP wordt ondersteund in Windows 8, Mac OSX (10.8 of hoger) en Linux. Uit tests blijkt dat UASP 70% sneller leest en 40% sneller schrijft dan traditionele USB 3.0 bij volle capaciteit.

Bij dezelfde volle capaciteit bleek uit de tests dat UASP ook 80% minder processorvermogen nodig heeft.

De testresultaten werden verkregen met een Intel® Ivy Bridge-systeem, een StarTech.com-behuizing met UASP en een SATA III solid-state drive.

De S358BU33ERM wordt gedekt door een 2-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Voeg een 8-bay hot-swappable behuizing toe aan een server of workstationcomputer, voor een verwijderbare back-upoplossing
- Breid de opslagcapaciteit van een kleine-vormfactor/geïntegreerd systeem of laptop uit met externe schijven
- Voeg externe opslagcapaciteit toe voor video- of fotobewerking, zodat er gemakkelijker kan worden gewerkt met zeer grote bestanden
- Creëer extra back-up/archiefopslag
- Verander ongebruikte SATA harde schijven in extra externe dataopslag

Eigenschappen

- Ondersteunt SATA III (6 Gbps) en UASP voor optimale prestaties
- Ondersteunt harde schijven en solid-state drives met een vormfactor van 2,5 of 3,5 inch
- eSATA of USB-hostverbinding
- Acht individuele drive bays met drive trays van massief aluminium
- Gelijktijdig toegang tot meerdere schijven - het hostapparaat moet portmultiplier ondersteunen
- Geïntegreerde ventilator

- Compatibel met USB 3.0/2.0/1.1 (5 Gbps / 480 Mbps / 1,5 Mbps)
- Compatibel met SATA gereviseerde I/II/III (1,5/3,0/6,0 Gbps)-schijven

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Ventilator(en)	Ja
Ventilatoren	1 - 120 mm
Interface	USB 3.0 & eSATA
Bus type	USB 3.0 & eSATA
Aantal stations	8
Schijfgrootte	2.5in & 3.5in
Schijftype	SATA
Schijfinstallatie	Verwijderbaar
Aantal 2,5 inch bays	8
Aantal interne 3,5 inch bays	8
Lagertype ventilator	Hulslager
Chipsetcode	JMicron - JMB575M JMicron - JMS567

Prestaties

Luchtverplaatsing	35CFM
Geluidsniveau	20.4 dBA
Maximale overdrachtsnelheid	6 Gbit/s
Type en snelheid	USB 3.0 - 5 Gbit/s
UASP ondersteuning	Ja
Type en snelheid	eSATA (6 Gbps)

	Port-multiplier	Ja
	RAID	Nee
	Max. schijfcapaciteit	Momenteel getest tot 6 TB 7200 RPM harde schijven
	Hot-swappable	Ja
	Algemene specificaties	Ondersteunt 2,5 inch solid-state drives (SSD) en harde schijven (HDD) via een 2,5 inch naar 3,5 inch schijfadapter zoals 25SAT35HDD & 25SATSAS35
	MTBF	30,000 Hours
Connector(en)		
	Schijfaansluitingen	8 - SATA data & voeding combinatie (7+15-polig)
	Hostaansluitingen	1 - USB 3.2 Type-B (9 pin, Gen 1, 5Gbps) 1 - eSATA (7-polig, data)
Software		
	Besturingssystemen	OS independent; No software or drivers required
Speciale opmerkingen / vereisten		
	Systeem- en kabelvereisten	Computersysteem met beschikbare USB-poort of eSATA-poort. De behuizing vereist dat het hostapparaat portmultiplier ondersteunt om gelijktijdig toegang tot meerdere schijven te kunnen krijgen.
Indicatoren		
	LED-indicatoren	8 - Schijfactiviteit-/interface-LED 1 - Voeding-LED 1 - HDD-klaar-LED 1 - USB / eSATA LED
Voeding		
	Voedingsbron	Inclusief wisselstroomadapter

Ingangsspanning	100 - 240 AC
Ingangsstroom	6 A
Vermogensopname	120

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	5°C to 55°C (41°F to 131°F)
Opslagtemperatuur	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)
Vochtigheid	10% - 90% rel. luchtvochtigheid (niet-condenserend)

Fysieke eigenschappen

Kleur	Zwart
Lengte product	13.8 in [35.0 cm]
Breedte product	5.9 in [15.0 cm]
Hoogte product	13.4 in [34.0 cm]
Gewicht product	19.0 lb [8.6 kg]

Verpakkingsinformatie

Verpakkingsaantal	1
Lengte Verpakking	20.0 in [50.8 cm]
Package Width	19.8 in [50.4 cm]
Package Height	11.1 in [28.3 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	19.0 lb [8.6 kg]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	1 - USB 3.0 / eSATA SSD-/HDD-behuizing
	8 - 2,5/3,5 inch drive trays (vooraf geïnstalleerd)
	1 - SATA naar eSATA full profile-steun

1 - eSATA-kabel

1 - USB 3.0-kabel

1 - 2,5/3,5 inch schijfinstallatieschroevenset

3 - Voedingskabels (N-A/VK/EU)

1 - Handleiding

Garantiebepalinge
n

Warranty

2 Jaar

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