

Кратко ръководство на потребителя за вътрешен твърд диск

Seagate IronWolf 1TB/ 2TB/ 3TB/ 4TB/ 6TB/ 8TB

I. Основни характеристики:

- Възможност за работа 24/7.
- Технология за балансиране, която поддържа няколко диска в една система.
- Съответства на изискванията на RoHS в Китай и Европа.
- Възможност за многосекторен трансфер без намесата на местен процесор.
- Native Command Queuing (NCQ) с подреждане на команди с цел подобряване на производителността при работа с тежки приложения.
- Работи отлично с RAID приложения.
- Софтуерът SeaTools™ извършва самодиагностика на устройството.
- Изключително модерни алгоритми за кеширане на данни и поправка на грешки.
- Оптимизация при стрийминг на видеа.
- Поддръжка на S.M.A.R.T. мониторинг и докладване относно работата на диска.
- Поддържа ATA8 стрийминг команди.
- Поддържа прикрепянето на SATA кабели и конектори.
- TGMR технология на записване.
- Поддържаната функция Worldwide Name (WWN) идентифицира устройството ви безпроблемно.
- SATA интерфейс.



II. Полезна информация за това устройство:

- Устройството трябва да работи на относителна влажност от 5% до 90% (без кондензация) и на надморска височина от - 304.8 м до +3048 м.
- Когато не работи, устройството трябва да бъде на температура - 40 °C до 70 °C, на относителна влажност от 5% до 95% (без кондензация) и на надморска височина от - 304.8 м до +12,192 м.
- Максималната отчетена допустима температура на този диск е 60°C (140°F).
- Когато става дума за капацитета на диска, 1 гигабайт (GB) се равнява на 1 милиард байта и 1 терабайт (TB) се равнява на 1 трилион байта. Вашата компютърна операционна система може да използва друг метод за изчисляване и да отчети по-малък капацитет на диска. В допълнение част от капацитета се използва за форматиране и други функции. Това значи, че не може да използвате пълния капацитет на целия диск за съхранение на данни. Реалното свободно пространство зависи от средата на употреба, размера и формата на файла и множество други фактори.

III. Информация за безопасна употреба:

- След разопаковането и преди монтажа, устройството може да бъде заредено с електростатичен заряд. Винаги следвайте стандартните предпазни мерки при работа със статично електричество.
- Внимавайте, когато използвате химически вещества и корозивни материали в близост до електронните компоненти на това устройство. Частите, които имат сребърно, медно, никелово или златно покритие или съдържание, са особено чувствителни към присъствието на сулфидни, хлоридни и нитратни замърсители.
- Не излагайте това устройство на влажност по-висока от 95%.
- Не излагайте това устройство на кондензация.
- Никога не излагайте електронните компоненти на кондензация, влага или намокряне.
- Този диск е изключително чуплив – моля внимавайте, когато го пипате с ръце. Не натискайте върху горната част на диска силно.

- Не махайте фабрично поставените етикети и не ги покривайте с допълнителни етикети. Премахването на етикетите ще анулира гаранцията на това устройство. Някои фабрично инсталирани етикети съдържат важна информация, която е необходима при поправка/обслужване на диска. Някои други етикети се използват, за да изолират мръсотия и прах.

IV. Регулаторна информация:

Директива за отпадъци от електрическо и електронно оборудване (WEEE):



В Европейския съюз, този етикет показва съвместимост с Директива 2002/96/ЕС за отпадъчното електрическо и електронно оборудване (WEEE). Продуктът не трябва да се изхвърля заедно с другите домакински отпадъци, а да бъде отнесен в пункт за рециклиране.

Изисквания на ЕС за CE маркировка:

Твърдите дискове, които имат маркировката „CE“ отговарят на изискванията на Директива 2014/30/ЕС на Европейския парламент и на Съвета от 26 февруари 2014 година за хармонизиране на законодателствата на държавите членки относно електромагнитната съвместимост (преработен текст), текст от значение за ЕИП. Нивата на емисиите са определени от международния стандарт за Електромагнитната съвместимост на мултимедийни устройства, Изисквания за излъчване (CISPR 32:2015), а нивата на имунитет са определени от международния стандарт за Устройства за обработка на информация. Характеристики на устойчивост на смущения, Гранични стойности и методи за измерване (CISPR 24:2010).

Твърдите дискове на Seagate са тествани при работа в системи за крайни потребители. Макар че маркираните с логото „CE“ дискове на Seagate отговарят на съответните регулаторни изисквания и стандарти, Seagate не може да гарантира, че всички продукти в които се инсталират твърдите дискове ще отговарят на приложимите регулаторни стандарти и изисквания. Компютърните производители и хората, които отговарят за внедряване на системи трябва да потвърдят ЕМС съответствието и да осигуряват маркировка „CE“ за продуктите на ниво система.

Ограничаване на опасните вещества в електрическото и електронното оборудване:

Този твърд диск отговаря и на изискванията на директива RoHS 2011/65/EU за Ограничение за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване.

Seagate проектира своите продукти, така че те да отговарят на изискванията за опазване на околната среда в световен мащаб, включително разпоредби, ограничаващи някои химически вещества.

© 2019 Seagate Technology LLC. Всички права са запазени. Seagate, Seagate Technology и логото му са регистрирани търговски марки на Seagate Technology LLC или на едно от свързаните с него дружества в САЩ и/или други държави. SeaTools е или запазена марка или регистрирана запазена марка на Seagate Technology LLC или на едно от свързаните с него дружества в Съединените щати и/или други страни. Всички други търговски марки или регистрирани търговски марки са собственост на техните съответни собственици. Спазването на всички приложими закони за авторското право е отговорност на потребителя. Seagate запазва правото си да променя, без предупреждение, спецификациите или офертите за продуктите си. Никаква част от това ръководство не бива да бъде разпространявана без писменото разрешение на Seagate Technology LLC.

За повече информация относно продуктите на Seagate, моля посетете уебсайта www.seagate.com

Може да намерите допълнителна информация за моделите на това устройство на www.polycomp.bg