



Data Racer I

USB2.0/eSATA Външен твърд диск

Ръководство на потребителя

Версия 1.0

Съдържание

1. ПЪРВИ СЪПКИ	錯誤! 尚未定義書籤。
1.1 МЕРКИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ	錯誤! 尚未定義書籤。
1.2 СИСТЕМНИ ИЗИСКВАНИЯ	錯誤! 尚未定義書籤。
1.3 СЪДЪРЖАНИЕ НА ПАКЕТА	錯誤! 尚未定義書籤。
1.4 ИЗГЛЕДИ НА ПРОДУКТА	錯誤! 尚未定義書籤。
2. ОСНОВНИ ФУНКЦИИ	6
2.1 PLUG & PLAY ФУНКЦИОНАЛНОСТ	6
2.2 ЧЕТЕНЕ И ЗАПИС	7
2.3 ОТКАЧАНЕ НА УСТРОЙСТВОТО	錯誤! 尚未定義書籤。
3. ИЗПОЛЗВАНЕ НА СОФТУЕРА TURBO HDD USB	9
3.1 ИНСТАЛИРАНЕ НА СОФТУЕРА	9
3.2 ИЗПОЛЗВАНЕ НА СОФТУЕРА	11
3.3 БЕЗОПАСНО ОТКАЧАНЕ НА УСТРОЙСТВОТО	12
3.4 НАСТРОЙКА НА КОНФИГУРАЦИЯТА	13
3.5 ДРУГИ	錯誤! 尚未定義書籤。
4. ПРИЛОЖЕНИЕ	錯誤! 尚未定義書籤。
4.1 СПЕЦИФИКАЦИИ НА ПРОДУКТА	15
4.2 ТЕХНИЧЕСКА ПОДДРЪЖКА И ГАРАНЦИОННА ИНФОРМАЦИЯ	16
4.3 ОТКАЗ ОТ ПРЕТЕНЦИИ	錯誤! 尚未定義書籤。
4.4 ТЪРГОВСКИ МАРКИ	錯誤! 尚未定義書籤。

1. Първи стъпки

Благодарим ви, че закупихте Prestigio Data Racer I, стилин външен твърд диск с отлична производителност. Вие направихте отличен избор и се надяваме, че ще се наслаждавате на неговите възможности. Продуктът предлага нова концепция за мобилно съхранение на данни, съчетаващо функции за защита и лекота на използване. Моля прочетете внимателно цялото ръководство преди да използвате устройството, и следвайте всички препоръчани процедури, за да се наслаждавате пълно на всички качества на продукта.

1.1 Мерки за безопасност

Моля разгледайте препоръките за безопасност преди да започнете да използвате Prestigio Data Racer I. Моля следвайте всички описани в ръководството процедури за да работите правилно с устройството.



Предупреждения: Този знак показва действия, които могат да доведат до сериозно нараняване на потребителя или повреда в устройството, ако бъдат предприети противно на указанията.

- Не се опитвайте да разглобявате или променятe никаква част от устройството, която не е описана в това ръководство.
- Не допускате контакт на устройството с вода или други течности. Устройството НЕ Е проектирано да бъде устойчиво към никакви течности.
- Ако вода или друга течност попаднат във вътрешността му, незабавно го откачете от компютъра. Ако продължите да го използвате, това може да доведе до пожар или електрически удар. Моля обадете се на вашия дилър или най-близкия сервизен център.
- За избягване на електрически удар, не откачайте нито свързвайте устройството с мокри ръце.
- Не поставяйте устройството близо до отоплителни уреди или директен огън.
- Не поставяйте устройството в близост до силни магнитни полета, за да не го повредите или повредите информацията в него.

1.2 Системни изисквания

Вижте по-долу минималните изисквания към хардуера и софтуера, за да може устройството да работи добре.

- Computer :
Компютър : IBM PC/AT съвместим персонален компютър, Power Macintosh, PowerBook, iMAC, или iBook
- Поддържани операционни системи:
IBM PC съвместими: Microsoft Windows 2000/XP/Vista
Mac OS : Mac OS 9.x и 10.x или по-висока (само FAT32 формат)
Linux : Linux 2.6 или по-висока (само FAT32 формат)
- Памет:
минимум 32MB of RAM
- USB порт
- eSATA порт (опция)
- Права на администриране:
Администратор
- **Свободно място на твърдия диск – не по-малко от 32 MB**

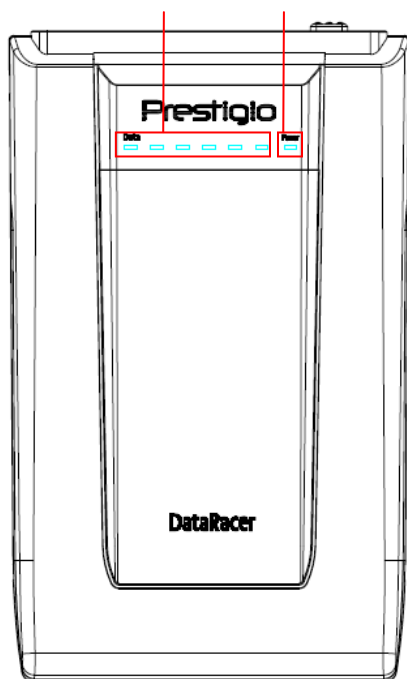
1.3 Съдържание на пакета

Описание	Количество
Prestigio Data Racer I основно устройство	1
25cm USB Кабел	1
60cm USB Кабел	1
60cm eSATA Кабел	1
Стилен кожен калъф	1
Кратко ръководство и жълт стикер със сериен номер-ключ	1

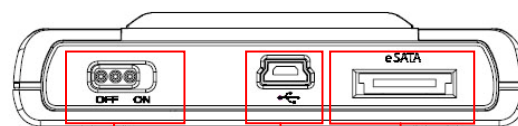
1.4 Изгледи на продукта

LED
Четене/запис

LED
Захранване



Изглед отпред



Ключ
Захранване

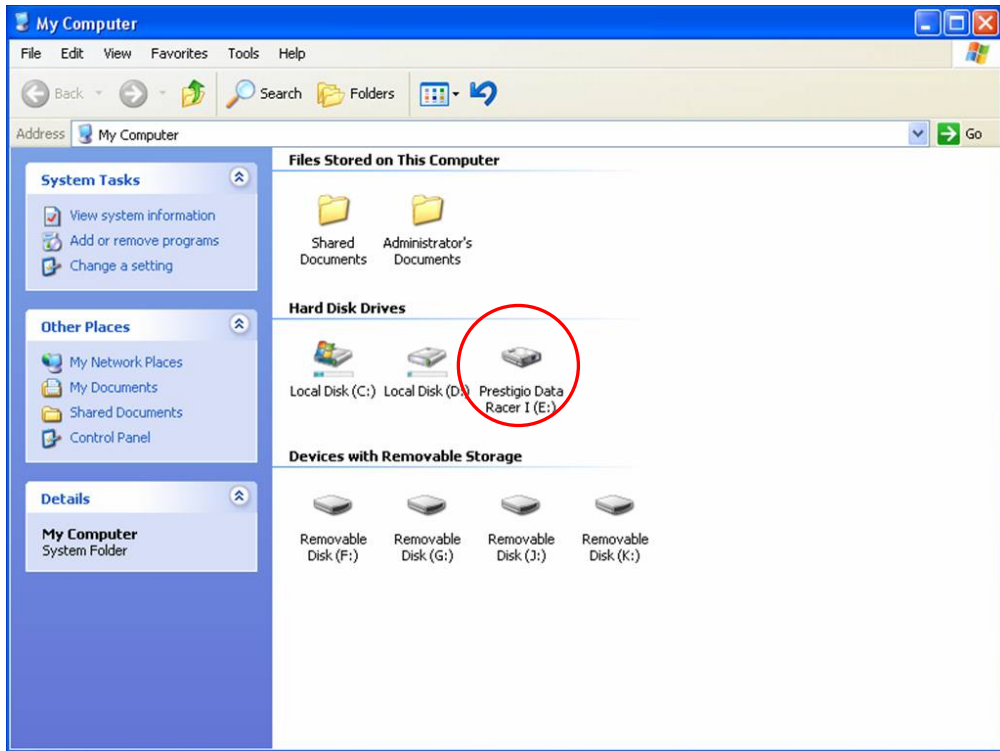
USB
порт

eSATA
порт

Изглед отгоре

2. Основни функции

2.1 Plug & Play функционалност



USB порт

В **Windows** система, когато свържете устройството с USB порт на компютъра, в прозореца на файловия мениджър ще се появи икона **Prestigio Data Racer I**, както е показано по-горе.

В машини **Macintosh**, можете да видите икона на диска в "Desktop", след като включите устройството в USB. Преди да използвате устройството, моля форматирайте го към съвместима с MAC файлова система (само FAT32 формат).

В **Linux** ОС, можете да качите (mount) устройството използвайки следните инструкции.

- Проверете информацията за устройството в `dev/s*`, запишете mount point.
- Направете директория в `/media` (ex: `mkdir/media/prestigio`)
- След това изпълнете `sudo mount -t ntfs-3g/dev/sdb1/media/prestigio -o force` (ако mount point е `/dev/sdb1`).

eSATA порт (само Windows система)

1. Моля уверете се, че ключа на захранването е в положение **OFF** преди

да свържете устройството към PC. Свържете eSATA кабел в съответен eSATA порт, и след това USB кабел към съответен USB порт. В режим eSATA захранването се подава по USB порт.

2. Плъзнете ключа за захранване в положение **ON**, за да включите устройството. Когато е правилно свързано, в прозореца на файловия мениджър ще се покаже икона Prestigio DATA RACER I.

ЗАБЕЛЕЖКА:

- eSATA съвместимостта може да варира в зависимост от хардуерната конфигурация и операционната система. Някои eSATA контролери може да изискват рестартиране на системата, за да могат да разпознаят новото устройство.
- Устройството е настроено така, че eSATA връзката е първия приоритет в режима на пренос на данни. В случай че се установи както eSATA, така и USB връзка, eSATA връзката автоматично ще бъде определена за прехвърляне на данни, а USB връзката – за захранване.
- Препоръчва се да използвате Y-конфигурация на USB кабел за по-сигурно и стабилно захранване. Моля поставете и двата края на USB кабела в подходящи USB портове. Избягвайте да използвате USB хъбове, защото те може да не доставят достатъчно ток.

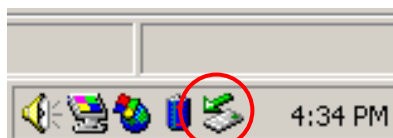
2.2 Четене и запис

Можете да ползвате файлове от диска или да ги съхранявате на него така, както използвате твърдия диск на вашата система. Операциите по четене/запис на устройството са същите както на твърдия диск.

2.3 Откачане от компютъра

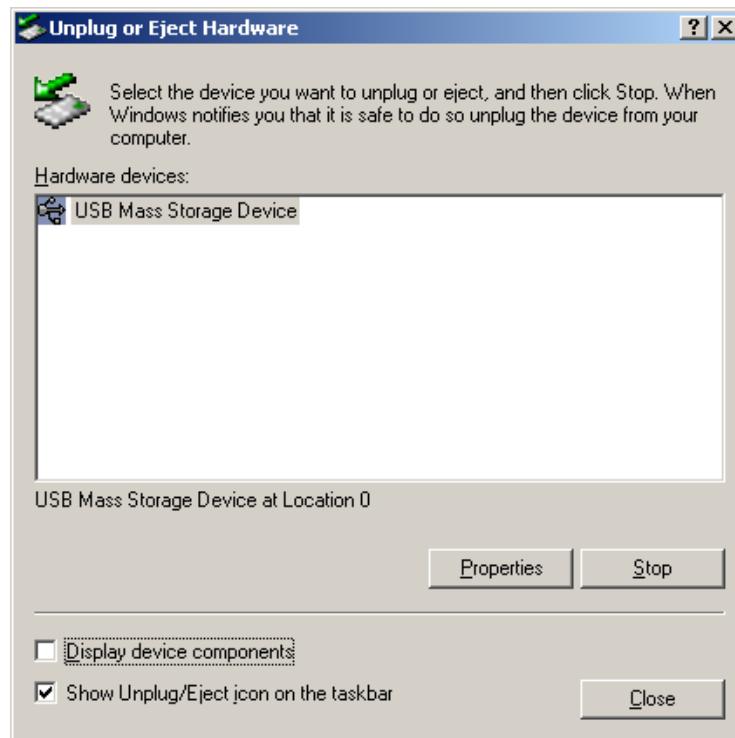
За да минимизирате опасностите от загуба на данни под Windows XP и Vista ОС, моля следвайте процедурите за откачане на устройството, както следва:

- ◆ Ще видите иконката за безопасно откачане в долния десен ъгъл на екрана.



- ◆ Щракнете 2 пъти тази икона, ще се покаже прозорец **Unplug or Eject Hardware**.
- ◆ Можете да изберете устройството, което искате да откачите.

После щракнете бутона **Stop**. След това можете да откачите безопасно устройството от USB порта на компютъра.



Предупреждение:

Преди да откачите USB устройството, моля проверете дали светодиода не мига. Когато той мига бързо, има пренос на данни между компютъра и USB устройството. НЕ откачайте USB устройството в такъв момент. Това може да доведе до загуба на данни или дори повреда на Prestigio Data Racer I.



Предупреждение:

Ако не следвате процедурата за безопасно откачане в Windows, Windows XP и Windows Vista ОС, може да се получи загуба на данни от запис в кеш-паметта.

В операционни системи Macintosh можете да провлечете делимимия диск в кошчето. Това действие ще изпълни функцията "Eject".

В Linux ОС, моля следвайте процедурата "dumount", за да откачите устройството.

3. Използване на софтуера Turbo HDD USB

3.1 Инсталиране на софтуера



Предупреждение:

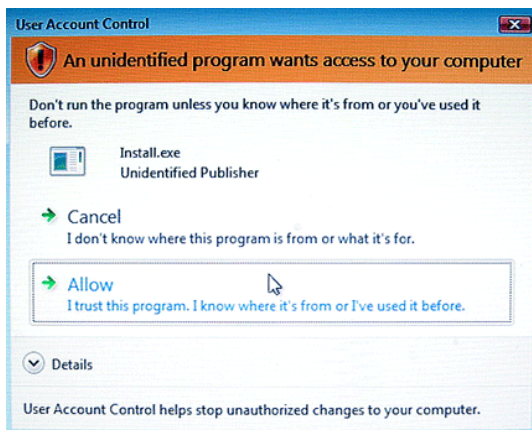
- Моля влезте като администратор, преди да инсталирате TurboHDD USB софтуера, ако вашата ОС е Windows 2000/XP.
- Моля създайте резервни копия на всички критични данни, включително инсталационните файлове на TurboHDD USB софтуера, преди да го инсталирате. В случай на загуба или повреда на данните на софтуера, моля идете на <http://www.prestigio.com/product/downloads> за изтегляне на софтуера.



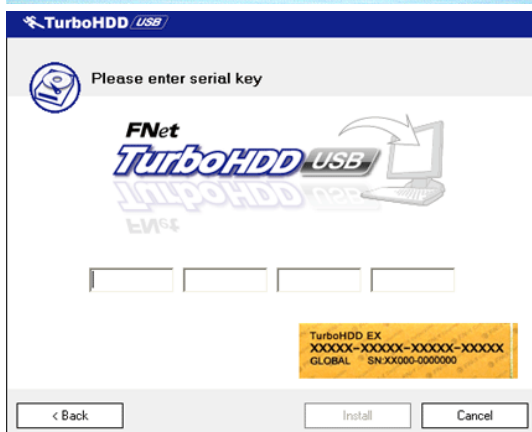
1. Свържете външния диск с PC чрез USB кабела.
2. Ще се покаже автоматично автостартиращ прозорец. Моля изберете опцията **FNet Turbo HDD USB** за да продължите.
3. Щракнете минимизираната икона в долната лента, за да изведете диалогов прозорец **User Account Control**.

ЗАБЕЛЕЖКА:

- Моля отидете на стъпка 5, ако вашата операционна система не е Windows Vista.



4. В изведения прозорец **User Account Control** щракнете опцията **Allow**.



5. Въведете серийния номер-ключ от последната страница на краткото ръководство.
6. Щракнете бутон **Install** за да стартирате процеса на инсталация. Щракнете бутон **Back** за да се върнете на предишна страница, или **Cancel** за да спрете процеса.



7. След успешно завършване на инсталацията на софтуера, откачете Data Racer I и го свържете наново към вашия PC.



8. При успешна инсталация и активиране, интерфейсът на TurboHDD софтуера ще се покаже автоматично.

3.2 Използване на софтуера



1. Щракнете шорткът "TurboHDD USB" върху десктопа или Start → Program Files → "TurboHDD USB" → "TurboHDD USB" за да инициирате софтуера.
2. При влизане в главното меню се показва подробна информация за външния твърд диск долу в интерфейсия прозорец. Софтуерът по подразбиране е настроен на **Turbo** режим.
3. Щракнете върху изображението на Твърдия диск, или променете по желание между режими **Turbo** и **Normal**.

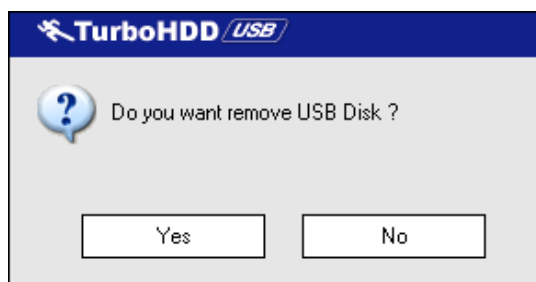


- **Turbo** режим: софтуерът ускорява преноса на данни и ефективността на работа.
- **Normal** режим: Трансферът на данни е с нормална скорост без допълнителна помощ.

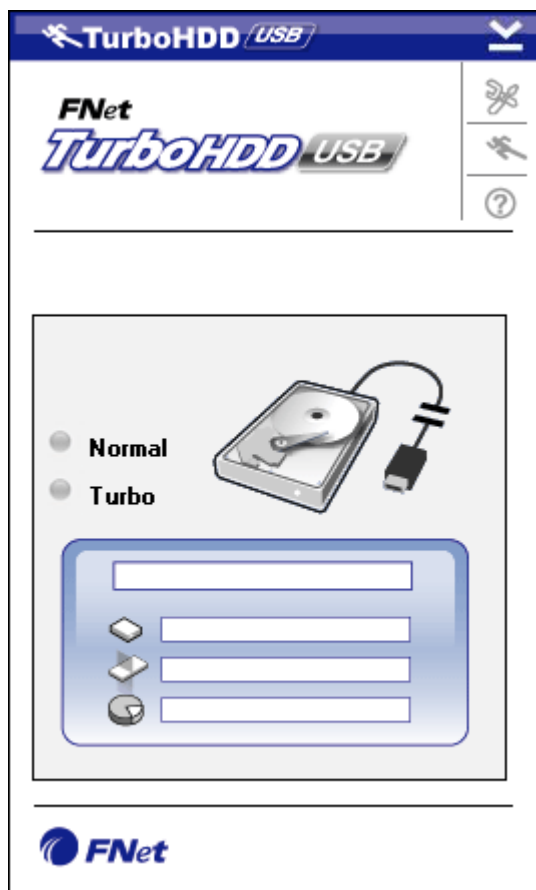
3.3 Безопасно откачане на устройството



1. Щракнете изображението на **USB кабел** отстрани на изображението на **Твърд диск**, за да откачите безопасно външния твърд диск от PC.



- Щракнете бутон **Yes** за да потвърдите откачането, или **No** за да го отмените.

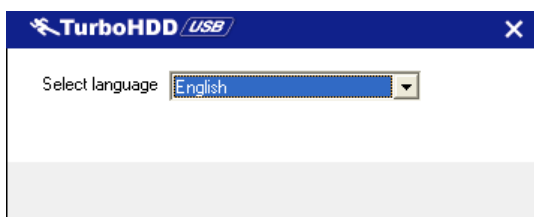


- Изображението на **USB кабел** сега се вижда като прекъснато от това на Твърдия диск. Твърдият диск безопасно е откачен от PC.
- За повторно изпълнение на софтуера, просто откачете физически външния твърд диск и го свържете отново с PC.

3.4 Настройка на конфигурацията



- Щракнете икона **Настройки** в горния десен ъгъл на софтуера, за да влезете в прозореца за настройки.



2. Изберете желания език на софтуера от падащото текстово меню.

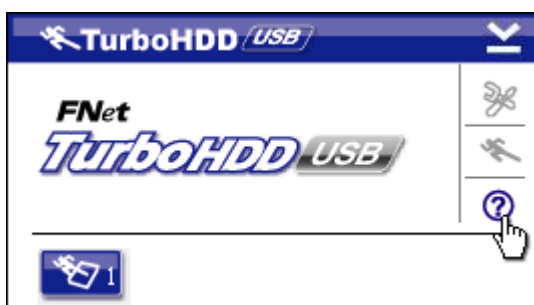
3.5 Други



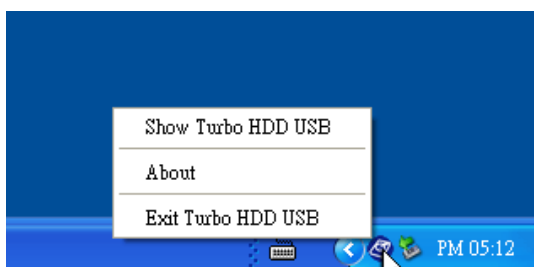
- Софтуерът поддържа и ускорява до 2 USB външни твърди диска. Просто щракнете иконите, за да промените между 2-та USB външни твърди диска.



- Щракнете икона **3а**, за да прочетете информация за софтуера.



- Щракнете икона **?** за да изведете меню Помощ.



- Щракнете десен бутон върху иконата на TurboHDD в долния десен ъгъл на екрана, за достъп до базовата функция.

4. Приложение

4.1 Спецификации на продукта

Технически параметри	Prestigio Data Racer I USB2.0/eSATA външен твърд диск
Интерфейс	• USB2.0 интерфейс (максимално 480mbps) • eSATA интерфейс (максимално 3.0Gbps)
Тип HDD	2.5" 7200RPM or 5400RPM твърд диск
Капацитет на HDD	320/500GB+
Захранване	Директно от USB порта
Включен Софтуер	TurboHDD USB софтуер

4.2 Списък на допълнителни карти-адаптери

Номер	Основен чип	Тип карта	Основна Функция	Платформа	Тествана ОС
Card-SATA-01	JMicron JMB360 A stepping	PCIE X 1	SATA	MB-05	WinXP SP3
Card-SATA-02	Promise PDC20771 (RAID SATA II 300)	PCI	SATA	MB-05	WinXP SP3
Card-SATA-03	Initio INIC-1622TA2	PCI	SATA	MB-05	WinXP SP3
Card-SATA-05	Initio INIC-1622TA2	PCI	SATA	MB-05	WinXP SP3
Card-SATA-06	Silicon Image Sil3112ACT144	PCI	SATA	MB-05	WinXP SP3
Card-SATA-07	Silicon Image Sil3512ECTU128	PCI	SATA	MB-05	WinXP SP3
Card-SATA-09	Silicon Image Sil3124ACBHU	PCI(64 bit)	SATA	MB-05	WinXP SP3
Card-SATA-10	Silicon Image Sil3132CNU	PCIE X 1	SATA	MB-05	WinXP SP3
Card-SATA-11	JMicron JMB363 C stepping	PCIE X 1	SATA	MB-05	WinXP SP3

4.3 Техническа поддръжка и гаранционна информация

Моля вижте www.prestigio.com за техническа поддръжка и гаранционна информация.

4.4 Отказ от претенции

Ние сме положили всички усилия за да опишем точно и пълно продукта и процедурите в това ръководство. Няма да се приемат претенции за грешки или пропуски в ръководството. Prestigio си запазва правото да прави промени в продуктите без предварително уведомление.

4.5 Използвани търговски марки

- IBM е регистрирана търговска марка на International Business Machines Corporation.
- iBook и iMac са търговски марки на Apple Computer, Inc.
- Macintosh, PowerBook, Power Macintosh са търговски марки на Apple Computer, Inc.
- Microsoft Windows XP, Windows Vista, са регистрирани търговски марки на Microsoft Corporation в САЩ и/или други страни.

Други имена и продукти могат да бъдат регистрирани търговски марки на техните компании-собственици.