



Data Racer I

Externý USB 2.0/eSATA kryt na HDD

Užívateľský manuál

Obsah

1.	<u>ZAČÍNAME</u>	2
1.1	BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA	3
1.2	SYSTÉMOVÉ POŽIADAVKY	3
1.3	OBSAH BALENIA	4
1.4	POPIS PRODUKTU	4
2.	<u>ZÁKLADNÉ FUNKCIE</u>	5
2.1	PLUG & PLAY	6
2.2	ČÍTANIE A ZÁPIS	7
2.3	ODPOJENIE ZARIADENIA	7
3.	<u>POUŽITIE TURBO HDD USB SOFTVÉRU</u>	8
3.1	INŠTALÁCIA SOFTVÉRU	9
3.2	POUŽITIE SOFTVÉRU	10
3.3	BEZPEČNÉ ODPOJENIE ZARIADENIA	11
3.4	KONFIGURÁCIA	13
3.5	INÉ	13
4.	<u>PRÍLOHA</u>	14
4.1	ŠPECIFIKÁCIE PRODUKTU	15
4.2	ZOZNAM EXTERNÝCH KARIET	15
4.3	TECHNICKÁ PODPORA A ZÁRUČNÉ INFORMÁCIE	15
4.4	ZRIEKNUTIE SA PRÁV	16
4.5	INFORMÁCIE O OBCHODNÝCH ZNAČKÁCH	16

1. Začíname

Ďakujeme vám za zakúpenie Prestigio Data Racer I, štýlového krytu na HDD s mimoriadnym výkonom. Urobili ste vynikajúce rozhodnutie. Dúfame, že využijete všetky funkcie tohto zariadenia. Produkt prichádza s novým konceptom ukladania mobilných dát s vysokou bezpečnosťou a užívateľsky príjemným použitím. Pred použitím produktu si prosím dôkladne prečítajte tento užívateľský manuál a dodržujte všetky odporúčania, ktoré sú v ňom uvedené.

1.1 Bezpečnostné upozornenia

Pri používaní Prestigio Data Racer I dodržujte prosím všetky bezpečnostné upozornenia. Uistite sa, že zariadenie používate správne podľa inštrukcií uvedených v tomto manuáli.



Výstraha:

Táto značka upozorňuje na akcie, ktoré by mohli viesť k vážnemu úrazu alebo k poškodeniu zariadenia.

- Nikdy sa nepokúšajte odobrať alebo meniť akékoľvek časti zariadenia, pokiaľ to nie je výslovne povolené v tomto sprievodcovi.
- Nedovoľte, aby zariadenie prišlo do kontaktu s vodou alebo inou tekutinou. Zariadenie nie je odolné voči tekutinám akéhokoľvek druhu.
- V prípade, že sa dostala voda alebo iná tekutina do vnútra zariadenia, okamžite zariadenie odpojte od počítača. Ak budete pokračovať v jeho používaní, môže prísť ku vzniku požiaru alebo k úrazu elektrickým prúdom. V prípade vniknutia vody prosím kontaktujte vášho predajcu alebo najbližšie centrum podpory.
- Aby ste predišli úrazu elektrickým prúdom, zariadenie nikdy nepripájajte ani neodpájajte mokrými rukami.
- Zariadenie nikdy nepokladajte do blízkosti tepelných zdrojov ani ho nevystavujte priamemu ohňu.
- Zariadenie nikdy nepokladajte do blízkosti zariadení, ktoré generujú silné elektromagnetické pole. Po vystavení zariadenia silnému magnetickému poľu môže prísť k jeho poškodeniu alebo k strate dát.

1.2 Systémové požiadavky

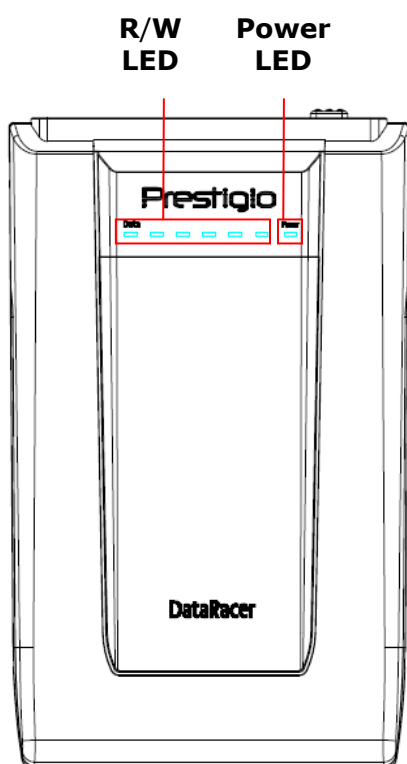
Aby zariadenie pracovalo správne, je potrebné splniť nasledujúce minimálne systémové požiadavky.

- Počítač:
Osobný počítač kompatibilný s IBM PC/AT, Power Macintosh, PowerBook, iMAC alebo iBook
- Podporované operačné systémy:
IBM PC: Microsoft Windows 2000/XP/Vista
Mac OS: Mac OS 9.x a 10.x alebo vyšší (iba formát FAT32)
Linux: Linux 2.6 alebo vyšší (iba formát FAT32)
- Pamäť:
Minimálne 32 MB RAM
- USB port
- eSATA port (voliteľne)
- Užívateľské oprávnenie:
administrátor
- **Voľné miesto na disku – minimálne 32 MB**

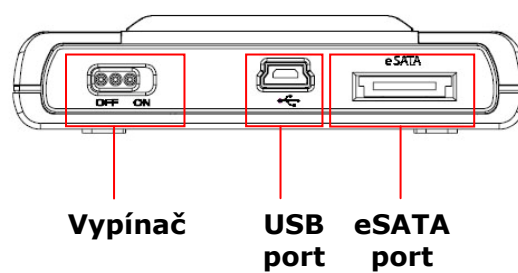
1.3 Obsah balenia

Popis	Množstvo
Hlavná jednotka Prestigio Data Racer I	1
25 cm USB kábel	1
60 cm USB kábel	1
60 cm eSATA kábel	1
Štýlové kožené puzdro na prenos	1
Rýchly sprievodca a žltá nálepka so sériovým číslom	1

1.4 Popis produktu



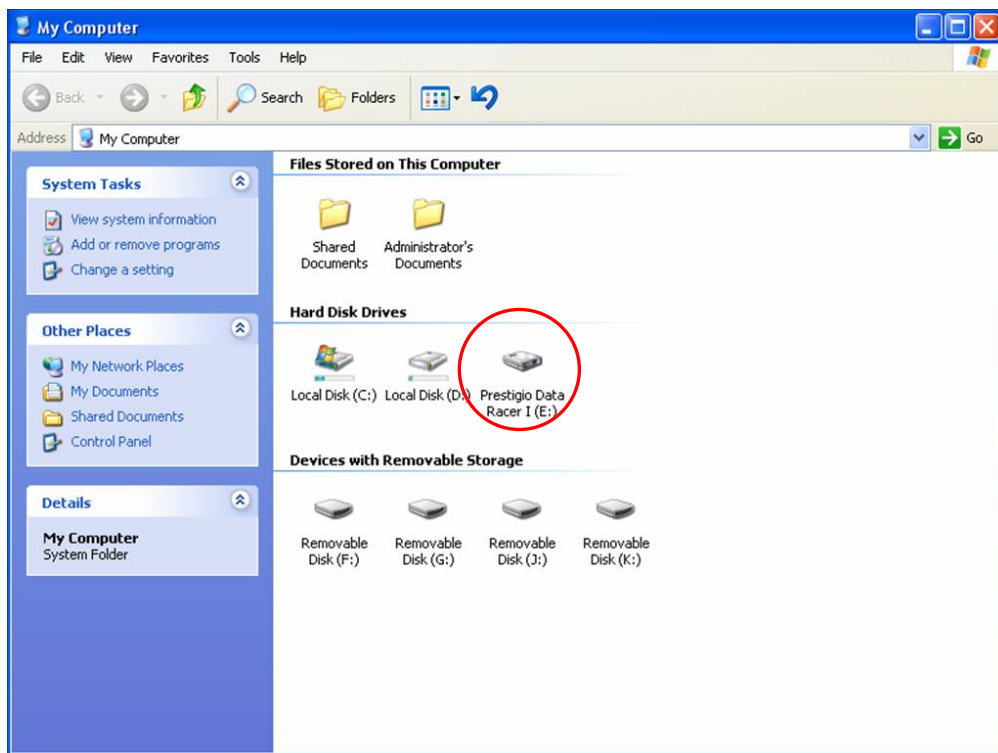
Pohl'ad spredu



Pohl'ad zhora

2. Základné funkcie

2.1 Plug & Play



USB port

Po pripojení zariadenia k USB portu na počítači s nainštalovaným operačným systémom **Windows** sa v okne Tento počítač zobrazí ikona **Prestigio Data Racer I** ako na predchádzajúcom obrázku.

Po pripojení zariadenia k USB portu na počítači **Macintosh** sa na „Ploche“ zobrazí ikona disku. Pred použitím zariadenia ho naformátujte na súborový systém kompatibilný s počítačmi MAC (iba formát FAT32).

Na počítači s operačným systémom **Linux** nainštalujte zariadenie pomocou nasledujúcich príkazov.

- Skontrolujte informácie o zariadení v `dev/s*` a zapíšte si bod pripojenia.
- V adresári `/media` vytvorte požadovaný nový adresár (napr. `mkdir /media/prestigio`)
- Následne spustite príkaz `sudo mount -t ntfs-3g/dev/sdb1/media/prestigio -o force` (ak je bodom pripojenia `/dev/sdb1`)

eSATA port (iba pre operačný systém Windows)

1. **Pred pripojením zariadenia k počítaču skontrolujte, či je vypínač v polohe OFF.** eSATA kábel pripojte k zodpovedajúcemu eSATA portu a USB kábel

k zodpovedajúcemu USB portu. V eSATA režime bude zariadenie napájané prostredníctvom USB portu.

2. Na zapnutie zariadenia presuňte vypínač do polohy **ON**. Po správnom pripojení sa v okne správcu súborov zobrazí ikona Prestigio DATA RACER I.

POZNÁMKA:

- Kompatibilita s eSATA závisí od konfigurácie hardvéru a operačného systému. V prípade niektorých eSATA radičov je po pripojení zariadenia vyžadovaný reštart systému, inak nebude zariadenie rozpoznané.
- Zariadenie pri prenose dát uprednostňuje eSATA rozhranie. V prípade, že sú pripojené oba káble (eSATA aj USB), na prenos dát sa bude používať rozhranie eSATA a na napájanie rozhranie USB.
- Na zaistenie bezpečného a stabilného napájania odporúčame zariadenie pripojiť k dvom USB portom na počítači prostredníctvom rozdeleného (Y) USB kábla. Nepoužívajte prosím USB rozbočovače, pretože tieto nemusia poskytnúť dostatočné napájanie potrebné na beh zariadenia.

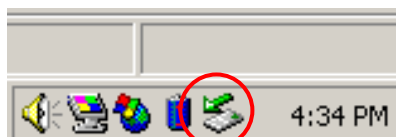
2.2 Čítanie a zápis

S dátami je možné zaobchádzať rovnako, ako pri harddisku.

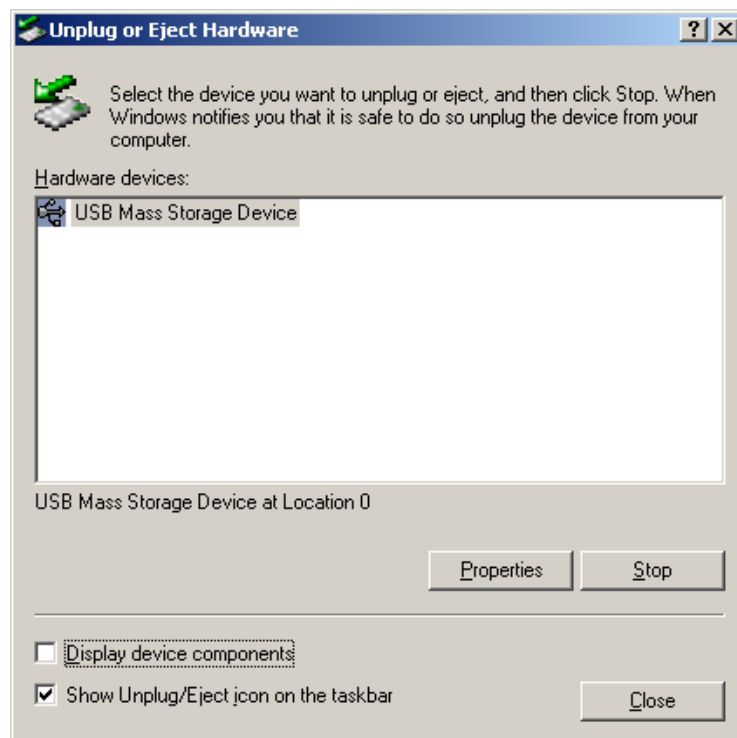
2.3 Odpojenie zariadenia

Na zníženie rizika straty dát vo Windows XP a Vista postupujte prosím podľa nasledujúcich krokov:

- ◆ Ikonu na bezpečné odobratie hardvéru nájdete v notificačnej oblasti počítača.



- ◆ Dvakrát kliknite na ikonu bezpečného odobratia hardvéru; zobrazí sa okno **Odpojiť alebo vysunúť hardvér**.
- ◆ Môžete vybrať zariadenie, ktoré chcete odobrať. Následne kliknite na tlačidlo **Zastaviť**. Po krátkej chvíli môžete zariadenie odpojiť od USB portu vášho počítača.



Výstraha:

Pred odpojením USB zariadenia sa uistite, že LED dióda neblinká. Pokiaľ LED dióda rýchlo blinká, znamená to, že medzi USB zariadením a počítačom prebieha komunikácia. V tomto momente nikdy zariadenie NEODPÁJAJTE. Mohli by ste tým spôsobiť poškodenie prenášaných dát alebo poškodenie samotného disku Prestigio Data Racer I.



Výstraha:

Pokiaľ nedodržíte postup bezpečného odobratia zariadenia v systémoch Windows, Windows XP a Vista, môžete spôsobiť kvôli oneskorenému zápisu stratu prenášaných dát.

V operačných systémoch Macintosh jednoducho presuňte ikonu vymeniteľného disku do koša. Táto akcia vykoná odpojenie zariadenia.

V operačnom systéme Linux použite príkaz „umount“.

3. Použitie Turbo HDD USB softvéru

3.1 Inštalácia softvéru



Výstraha:

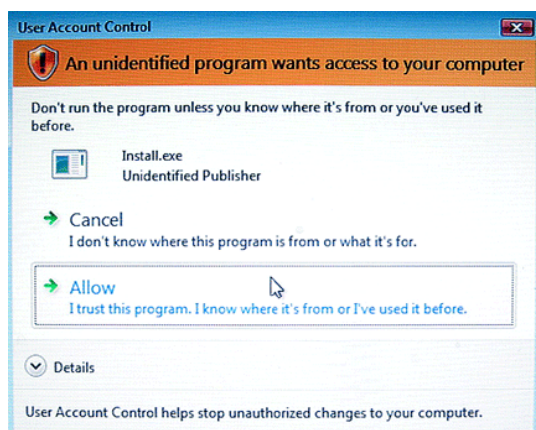
- Ak používate počítač s operačným systémom Windows 2000/XP, pred inštaláciou Turbo HDD USB softvéru sa prosím prihláste ako administrátor.
- Pred inštaláciou Turbo HDD USB softvéru prosím vykonajte zálohu všetkých kritických dát, vrátane samotného softvéru. V prípade straty dát alebo ich poškodenia prosím navštívte internetovú stránku <http://www.prestigio.com/product/downloads>, z ktorej je možné softvér dodatočne stiahnuť.



1. Dodaným USB káblom pripojte zariadenie k počítaču.
2. Automaticky sa zobrazí úvodné okno. Na pokračovanie vyberte prosím možnosť **FNet Turbo HDD USB**.
3. Na zobrazenie dialógového okna **User Account Control** kliknite na minimalizované okno na nástrojovej lište.

POZNÁMKA:

- Ak nepoužívate operačný systém Windows Vista, pokračujte prosím krokom 5.



4. Po zobrazení výzvy kliknite v okne **User Account Control** na možnosť **Allow**.



5. Zadájte prosím sériové číslo, ktoré sa nachádza na poslednej stránke rýchleho sprievodcu.
6. Na spustenie procesu inštalácie kliknite na tlačidlo **Install**. Na návrat na predchádzajúcu stránku kliknite na tlačidlo **Back**, na zrušenie inštalácie kliknite na tlačidlo **Cancel**.



7. Po skončení inštalácie softvéru odpojte prosím Data Racer I od počítača a po chvíli ho k nemu opätovne pripojte.



8. Po úspešnej inštalácii a aktivácii sa bude rozhranie TurboHDD softvéru zobrazovať v prípade potreby automaticky.

3.2 Použitie softvéru



1. Na inicializáciu softvéru kliknite na ikonu „TurboHDD USB“ na Ploche alebo kliknite na Start → Program Files → „TurboHDD USB“ → „TurboHDD USB“.
2. Po zobrazení hlavného menu sa v dolnej časti grafického rozhrania zobrazia detailné informácie o harddisku. Softvér je štandardne nastavený do režimu **Turbo**.
3. Na prepínanie medzi režimom **Turbo** a **Normal** kliknite na obrázok harddisku.

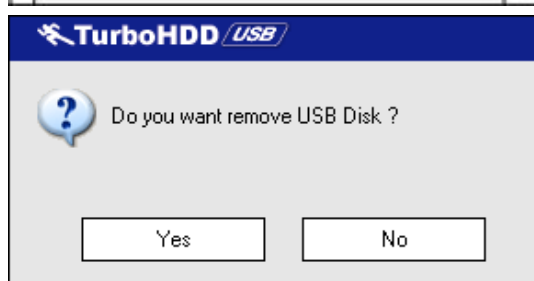


- Režim **Turbo**: Softvér zvyšuje rýchlosť a účinnosť prenosu dát.
- Režim **Normal**: Prenos dát prebieha normálnou rýchlosťou bez pomoci softvéru.

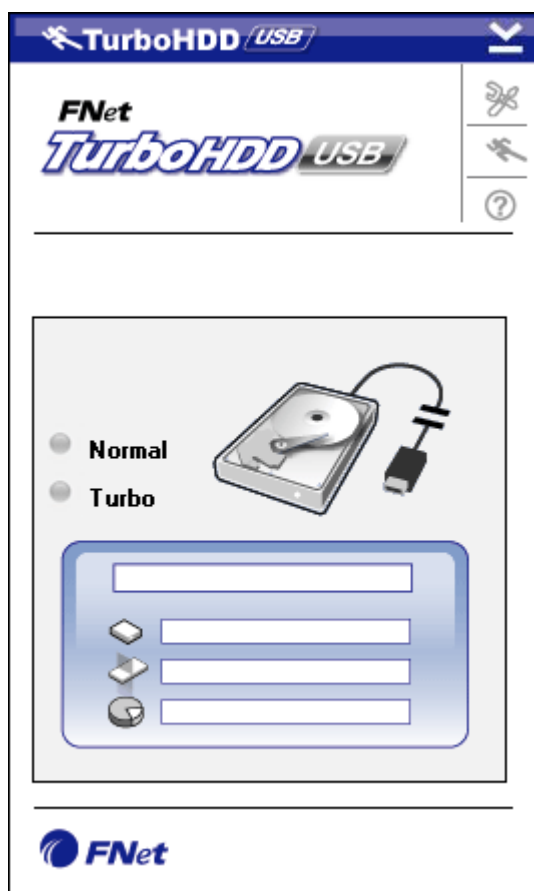
3.3 Bezpečné odpojenie zariadenia



1. Na bezpečné odpojenie zariadenia od počítača kliknite na obrázok **USB kábla**, ktorý sa nachádza na bočnej strane obrázku **harddisku**.



2. Na potvrdenie odpojenia kliknite na tlačidlo **Yes**; na zrušenie akcie kliknite na tlačidlo **No**.



3. Harddisk sa bezpečne odpojí od počítača. Obrázok sa zodpovedajúcim spôsobom zmení.
4. Na opätovné spustenie softvéru fyzicky odpojte harddisk od počítača a po chvíli ho k nemu opätovne pripojte.

3.4 Konfigurácia



1. Na zobrazenie konfiguračného okna kliknite na ikonu **Settings** v pravom hornom rohu.

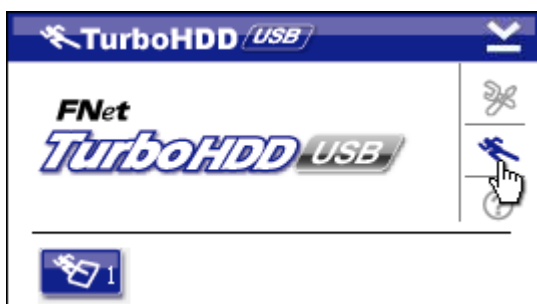


2. V rozbaľovacom menu vyberte požadovaný jazyk.

3.5 Iné



- Softvér podporuje a dokáže akcelerovať maximálne 2 USB HDD kryty. Na prepínanie medzi dvomi USB HDD krytmi jednoducho kliknite na požadovanú ikonu.



- Na zobrazenie informácií o softvéri kliknite na ikonu **About**.



- Na zobrazenie menu s pomocníkom kliknite na ikonu **?**.



- Na sprístupnenie základných funkcií kliknite pravým tlačidlom na ikonu TurboHDD v notifikačnej oblasti.

4. Príloha

4.1 Špecifikácie produktu

Názov produktu	Externý USB 2.0/eSATA kryt na HDD Prestigio Data Racer I
Rozhranie	• USB 2.0 (max. 480 Mbps) • eSATA (max 3.0 Gbps)
Typ HDD	2,5" 7200-otáčkový or 5400-otáčkový HDD
Kapacita HDD	320/500 GB +
Napájanie	Priamo z USB portu
Priložený softvér	Turbo HDD USB softvér

4.2 Zoznam externých kariet

Číslo	Core IC	Typ karty	Funkcia	Platforma	Testovaný OS
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 bitov)	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 Technická podpora a záručné informácie

Informácie o technickej podpore a záruke nájdete na stránke www.prestigio.com.

4.4 Zrieknutie sa práv

Vyvinuli sme maximálne úsilie, aby boli informácie a postupy uvedené v tomto užívateľskom manuáli presné a kompletné. Nepreberáme žiadnu zodpovednosť za akékoľvek chyby a opomenutia. Prestigio si vyhradzuje právo pozmeniť produkt bez predchádzajúceho oznámenia.

4.5 Informácie o obchodných značkách

- IBM je registrovaná obchodná značka spoločnosti International Business Machines.
- iBook a iMac sú obchodné značky spoločnosti Apple Computer, Inc.
- Macintosh, PowerBook a Power Macintosh sú obchodné značky spoločnosti Apple Computer, Inc.
- Microsoft Windows XP a Windows Vista sú buď registrované obchodné značky, alebo obchodné značky spoločnosti Microsoft Corporation v USA a/alebo v ostatných krajinách.

Ďalšie názvy spomínaných produktov môžu byť registrovanými obchodnými značkami zodpovedajúcich vlastníkov.