



DataRacer II

USB2.0/eSATA externí HDD

Uživatelská příručka

Obsah

1. ZÁČÍNÁME	3
1.1. ZÁSADY BEZPEČNOSTI	3
1.2. SYSTÉMOVÉ POŽADAVKY	4
1.3. OBSAH BALENÍ	4
1.4. POHLEDY NA VÝROBEK	5
2. ZÁKLADNÍ FUNKCE	6
2.1. FUNKCE PLUG & PLAY	6
2.2. ČTENÍ A ZÁPIS	7
2.3. ODEBÍRÁNÍ ZAŘÍZENÍ	7
3. POUŽITÍ SOFTWARE TURBO HDD USB	9
3.1. INSTALACE SOFTWARE	9
3.2. POUŽITÍ SOFTWARE	11
3.3. BEZPEČNÉ ODPOJENÍ ZAŘÍZENÍ	12
3.4. KONFIGURACE	13
3.5. JINÉ MOŽNOSTI	14
4. DODATEK	15
4.1. SPECIFIKACE	15
4.2. SEZNAM PŘÍDAVNÝCH KARET	15
4.3. TECHNICKÁ PODPORA A INFORMACE O ZÁRUCE	16
4.4. ODPOVĚDNOST ZA PŘÍPADNÉ VADY	16
4.5. POZNÁMKY K OBCHODNÍM ZNAČKÁM	16

1. Začínáme

Děkujeme vám, že jste si zakoupili pevný disk Prestigio DataRacer II v elegantním pouzdře s překvapivě vysokým výkonem. Tohoto skvělého výběru nebudete nikdy litovat a doufáme, že naplno využijete všech jeho možností. Výrobek nabízí nový koncept ukládání mobilních dat v naprostém bezpečí a uživatelsky přátelském prostředí. Před používáním výrobku si přečtěte pozorně uživatelskou příručku a postupujte vždy podle postupů v ní popsaných, jen tak si naplno užijete všech funkcí výrobku.

1.1. Zásady bezpečnosti

Před používáním přístroje Prestigio DataRacer II se nejdříve seznámte se zásadami bezpečnosti. Dodržujte všechny zásady používání, které jsou popsány v této příručce.



Upozornění: Tato značka označuje úkon, který může mít při nedodržování bezpečnostních zásad za následek poranění osoby manipulující se zařízením nebo poškození výrobku.

- Nepokoušejte se rozebírat či nějak změnit jakoukoli část zařízení, způsobem který tato příručka nepopisuje.
- Nepokládejte zařízení na místo, kde by mohlo dojít ke kontaktu s vodou či jinými tekutinami. Výrobek NENÍ vyroben jako vodotěsný.
- Při případném vniknutí kapaliny dovnitř zařízení okamžitě toto zařízení odpojte od počítače. Jeho další používání by mohlo mít za následek požár či úraz elektrickým proudem. obraťte se na prodejce výrobku, či nejbližší zákaznické centrum.
- Aby se snížilo riziko úrazu elektrickým proudem, nemělo by zařízení být připojováno mokřýma rukama.
- Nepokládejte zařízení blízko zdrojů tepla, ani jej nevystavujte přímému horku či plamenům.
- Nikdy nepokládejte výrobek do blízkosti zařízení vytvářejících silná elektromagnetická pole, jelikož tak může dojít k poruchám funkčnosti a poškození či ztrátě dat.

1.2. Systémové požadavky

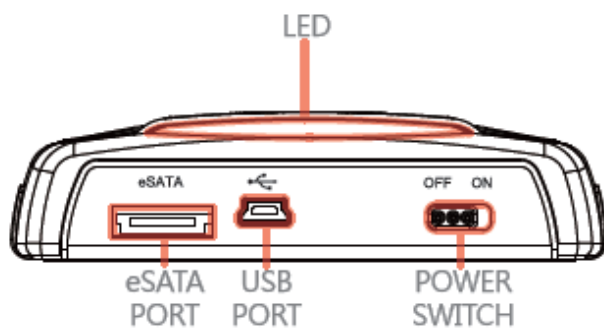
Níže jsou uvedeny minimální hardwarové a softwarové požadavky, které jsou nutné ke správné funkci přístroje.

- Počítač : IBM PC/AT kompatibilní osobní počítač, Power Macintosh, PowerBook, iMAC, nebo iBook
- Podporované OS:
PC IBM kompatibilní: Microsoft Windows 2000 / XP / Vista
OS Mac: OS Mac 9.x a 10.x nebo vyšší (pouze formát FAT32)
Linux: Linux 2.6 nebo vyšší (pouze formát FAT32)
- Paměť: minimum 32MB RAM
- Port USB
- Port eSATA (volitelné)
- Uživatelské oprávnění: Administrátor
- **Volné místo na pevném disku – ne méně než 32MB**

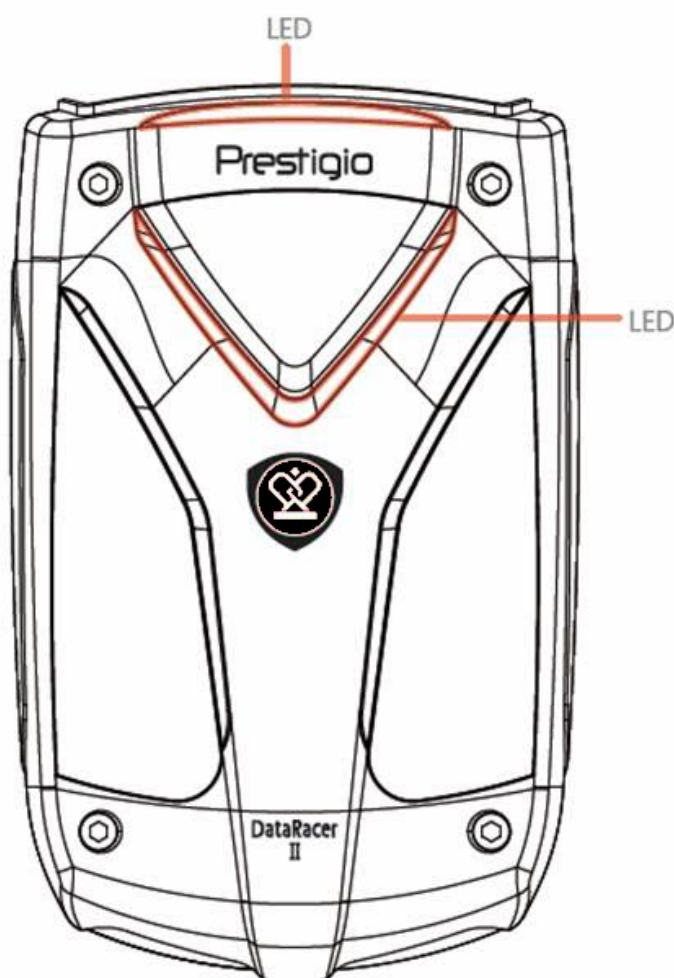
1.3. Obsah balení

Název/Popis	Množství
Jednotka Prestigio DataRacer II	1
Kabel USB 25cm	1
Kabel USB 60cm	1
Kabel eSATA 60cm	1
Elegantní kožené pouzdro	1
Stručný návod a žlutý štítek se sériovým číslem	1

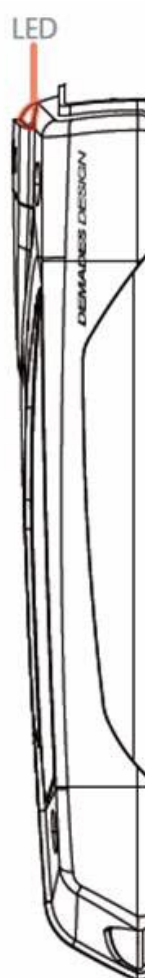
1.4. Pohledy na výrobek



Rear View



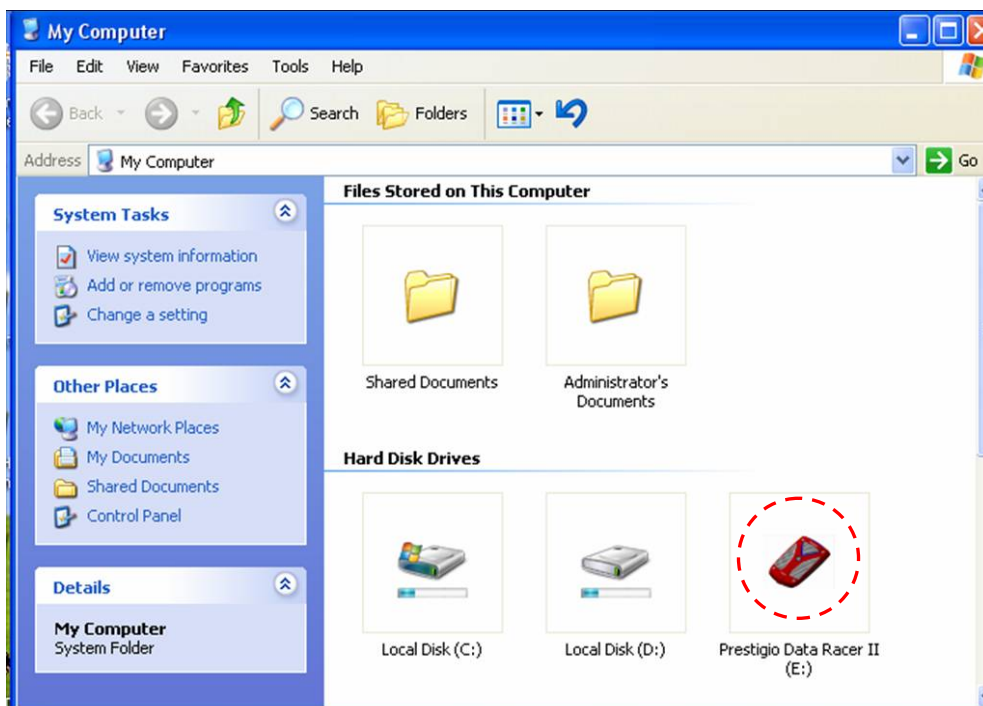
Front View



Side View

2. Základní funkce

2.1. Funkce Plug & Play



Port USB

V operačním systému **Windows** se po připojení zařízení do USB portu počítače v okně správce souborů objeví ikona **Prestigio DataRacer II**, viz předchozí obrázek. Na počítačích **Macintosh** se ikona objeví na "Ploše", jakmile je zařízení připojeno do USB portu. Před použitím přístroj naformátujte do formátu kompatibilního se systémem souborů MAC (pouze FAT32).

V operačním systému **Linux** lze zařízení připojit po provedení následujících instrukcí:

- Prohlédněte informace v `dev/s*`, zapište mount point
- Vytvořte složku v `/media` (např.: `mkdir/media/prestigio`)
- Potom proveďte `sudo mount -t ntfs-3g/dev/sdb1/media/prestigio -o force` (pokud byl mount point `/dev/sdb1`)

Port eSATA (pouze pro systém Windows)

1. Ujistěte se, že je vypínač napájení před připojením k PC v poloze **OFF**. Připojte kabel eSATA do vhodného eSATA portu a potom připojte i kabel USB do portu USB. Napájení v režimu eSATA je provedeno přes port USB.
2. Přepněte vypínač napájení do polohy **ON (zapnuto)**. Pokud je zařízení správně připojeno, zobrazí se ikona Prestigio DATARACER II ve správci souborů.

POZOR:

- Kompatibilita eSATA je závislá na druhu operačního systému a konfiguraci hardware. Některé ovladače eSATA mohou pro rozpoznání zařízení vyžadovat restart počítače.
- Zařízení je nastaveno tak, že připojení eSATA má prioritu v datovém přenosu. V případě, že jsou nastaveny oba způsoby přenosu dat (přes eSATA i přes USB připojení), přenos dat bude automaticky směřován na eSATA a port USB bude sloužit pouze pro napájení.
- Z důvodu větší spolehlivosti a zabránění nechtěnému přerušování napájení se doporučuje používat USB kabely ve tvaru "Y". Připojte oba konce kabelu USB do vhodných slotů. Vyhněte se používání rozbočovače USB. Tyto rozbočovače ne vždy poskytují vhodné napájení.

2.2. Čtení a zápis

Data lze ukládat a načítat tak, jako u běžného pevného disku. Operace týkající se čtení/zápisu jsou stejné jako u takového disku.

2.3. Odebírání zařízení

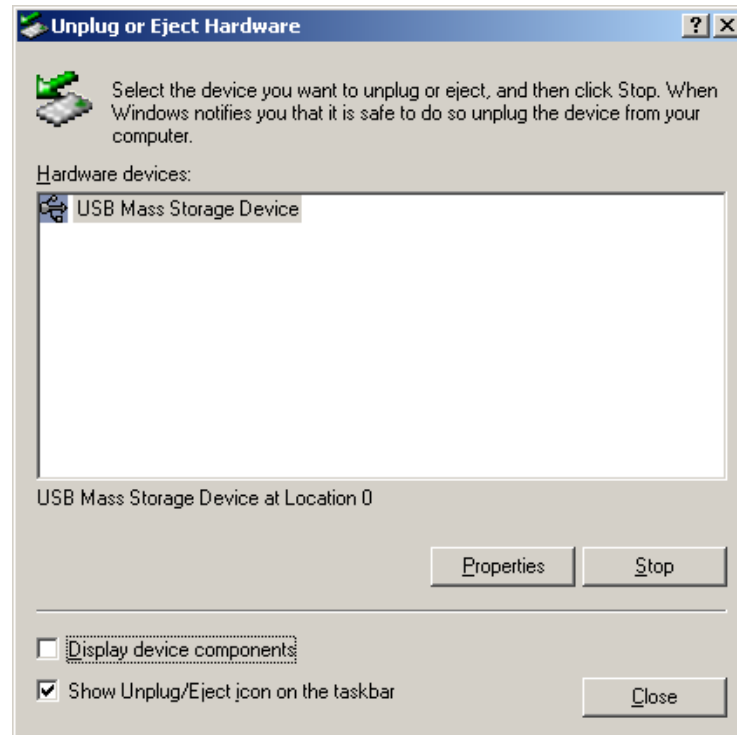
Pokud chcete v systémech Windows XP a Vista minimalizovat riziko ztráty dat, postupujte podle následujících instrukcí:

- ◆ Na liště je ikona bezpečného odebrání zařízení.



- ◆ Poklepejte na ikonu "bezpečného odebrání", objeví se okno "Bezpečně odebrat hardware".

- ◆ Poté si vyberte jaké zařízení se má odebrat a klepněte na tlačítko **Odebrat**. Pak lze bezpečně odebrat zařízení z USB portu Vašeho počítače.



Upozornění: Před odebráním USB zařízení se ujistěte, že kontrolka neblinká. Pokud kontrolka rychle bliká, probíhá mezi hostitelským počítačem a USB zařízením komunikace. V takovém okamžiku USB zařízení NEODEBÍREJTE. V jiném případě může dojít ke ztrátě dat či dokonce poškození zařízení Prestigio DataRacer II .



Upozornění: Pokud v systémech Windows XP a Vista nebudete postupovat podle instrukcí o bezpečném odebírání, může díky "zapisovací cache paměti" dojít ke ztrátě dat.

V operačním systému Macintosh lze přetáhnout ikonu odebíratelného zařízení do koše. Tento úkon provede funkci "Přesunout".

V operačním systému Linux postupujte podle pokynů pro odpojení (demonet) tohoto zařízení.

3. Použití software Turbo HDD USB

3.1. Instalace software



Upozornění:

- Před instalací software TurboHDD USB se přihlaste do operačního systému jako administrátor (pokud používáte OS Windows 2000/XP).
- Před instalací si udělejte zálohu svých důležitých dat včetně instalačních souborů TurboHDD USB . V případě ztráty nebo porušení instalačních dat TurboHDD USB lze tato data stáhnout na stránkách:

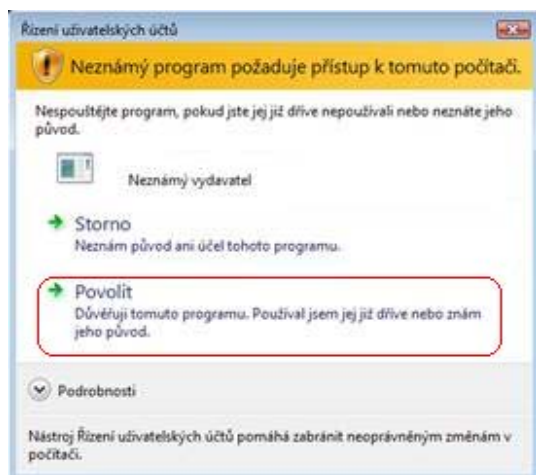
<http://www.prestigio.com/product/downloads>.



1. Pomocí dodaného kabelu propojte externí HDD s PC.
2. Zobrazí se okno autorun. Pokračujte volbou **FNet Turbo HDD USB**.
3. Klikněte na minimalizované okno na liště pro zobrazení dialogu **Řízení uživatelských účtů**.

POZNÁMKA:

- Pokud nepoužíváte systém Windows Vista pokračujte krokem č.5.



4. V tomto okně zvolte možnost **Povolit**.



5. Zadejte sériové číslo, které naleznete na poslední stránce Stručného návodu.
6. Pro start instalace klikněte na tlačítko **Install**. Pro návrat na předchozí stránku klikněte na tlačítko **Back** nebo na tlačítko **Cancel** pro ukončení procesu.



7. Po úspěšně dokončené instalaci software, odeberte DataRacer II a znovu jej připojte k PC.



8. Po úspěšné instalaci a aktivaci software TurboHDD se automaticky zobrazí okno s rozhraním.

3.2. Použití software



1. Spustíte program kliknutím na ikonu TurboHDD USB nebo pomocí nabídky Start → Program Files → TurboHDD USB → TurboHDD USB .
2. Po vstupu do hlavního menu se v dolní části okna zobrazí detailní informace o disku. Software je defaultně nastaveno do režimu **Turbo**.
3. Kliknutím na obrázek hard disku se přepínají režimy **Turbo** a **Normal** .

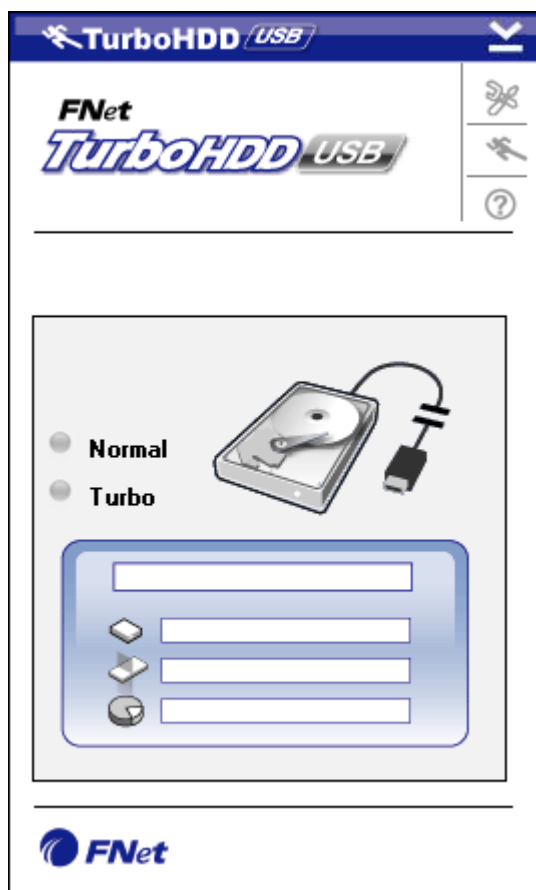


- Režim **Turbo**: Software zrychluje přenos dat a výkon.
- Režim **Normal**: Přenos dat probíhá běžnou rychlostí bez podpory software.

3.3. Bezpečné odpojení zařízení

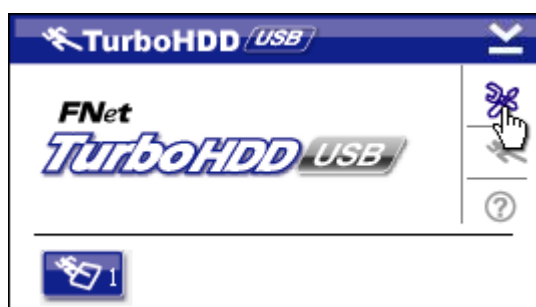


1. Pro bezpečné odpojení USB zařízení (DataRacer II) z PC klikněte na obrázek **kabelu USB** po straně hard disku.
2. Pro potvrzení odebrání klikněte na tlačítko **Yes**, pro zrušení akce klikněte na tlačítko **No**.



3. Obrázek kabelu **USB** nyní naznačuje, že je zařízení bezpečně odpojeno od PC.
4. Pro znovuspuštění software nyní můžete jednoduše kabel fyzicky odpojit a znovu připojit k PC.

3.4. Konfigurace



1. Nastavovací okno se otevře kliknutím na ikonu **Settings** v pravém horním rohu.



2. Pomocí roletového menu vyberte požadovaný jazyk software TurboHDD.

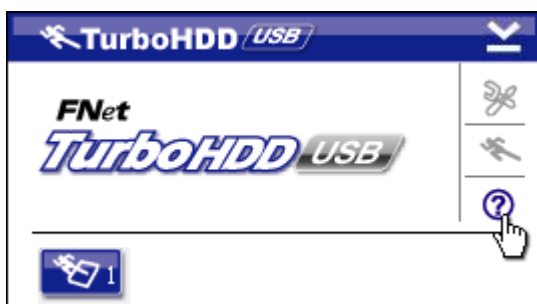
3.5. Jiné možnosti



- Software TurboHDD může spravovat až dva disky USB HDD. Kliknutím na ikonu se přepíná počet spravovaných disků.



- Pro zobrazení informací o software TurboHDD klikněte na ikonu **About**.



- Pro zobrazení nápovědy klikněte na ikonu **?**.



- Přístup k základním funkcím programu je možný kliknutím pravým tlačítkem myši na ikonu TurboHDD na liště Windows.

4. Dodatek

4.1. Specifikace

Vlastnosti výrobku	Prestigio DataRacer II USB2.0/eSATA External HDD Enclosure
Interface	● USB2.0 Interface (Max 480Mb/s) ● eSATA Interface (Max 3,0Gb/s)
Typ HDD	2.5" 7200 or 5400 ot/min
Kapacita HDD	320/500GB+
Napájení	Přímo z portu USB
Software	TurboHDD USB (v ceně dodávky)

4.2. Seznam přídatných karet

Číslo	Typ jádra IC	Typ karty	Funkce	Platforma	Test. 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 SiI3112ACT144	PCI	SATA	MB-05	WinXP SP3
Card-SATA-07	Silicon Image SiI3512ECTU128	PCI	SATA	MB-05	WinXP SP3
Card-SATA-09	Silicon Image SiI3124ACBHU	PCI(64 bit)	SATA	MB-05	WinXP SP3
Card-SATA-10	Silicon Image SiI3132CNU	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 informace o záruce

Informace o technické podpoře a záruce najdete na webových stránkách www.prestigio.com.

4.4. Odpovědnost za případné vady

Učinili jsme vše pro to, aby byly všechny informace a postupy v této uživatelské příručce přesné a úplné. Za možná opomenutí či chyby neneseme žádnou zodpovědnost. Společnost Prestigio si vyhrazuje právo změn bez povinnosti na ně upozornit v této uživatelské příručce.

4.5. Poznámky k obchodním značkám

- IBM je registrovanou obchodní značkou společnosti International Business Machines.
- iBook a iMac jsou obchodními značkami společnosti Apple Computer, Inc.
- Macintosh, PowerBook, Power Macintosh jsou obchodními značkami společnosti Apple Computer, Inc.
- Microsoft, Windows XP, Windows Vista jsou buď registrovanými obchodními značkami společnosti Microsoft ve Spojených státech a/nebo v dalších zemích.

Ostatní názvy a výrobky neuvedené výše mohou být registrovanými obchodními značkami daných společností.