

Opatření před uvedením do provozu

Před uvedením zařízení do provozu si pečlivě přečtěte následující pokyny.

- Zařízení obsahuje instalovaný a inicializovaný pevný disk (HDD). Data Safe Pro využívá napájení 5 V/900 mA pomocí USB 3.0 portu. V případě připojení prostřednictvím USB 2.0 portu laskavě použijte přiložený napájecí kabel (z USB do el. zásuvky stejnosměrného proudu).
- Okolo zařízení nepokládejte žádné magnetické materiály. Mohlo by dojít k poškození dat uložených na HDD. Zařízení nevystavujte pádům ani nárazům pevnými předměty. Data na HDD Data Safe Pro lze snadno zničit magnetickým materiálem nebo silným nárazem. Je tedy vždy vhodnější důležitá data zálohovat.
- Šifrování Data Safe Pro je zajištěno hardwarem. Data Safe Pro lze připojit a používat se všemi OS, "embedded" zařízeními a přehrávači podporujícími USB připojení.
- Data Safe Pro využívá 256bitový šifrovací algoritmus AES (Advanced Encryption Standard). Navíc podporuje vyšší úroveň šifrování pomocí zadání hesla a registrace master key. Pokud uživatel ztratí nebo zapomene master key i heslo, nemůžeme (my - výrobce Prestigio) data zachránit ani obnovit. Aby mohl uživatel HDD opět použít, musí ho zformátovat.
- Data Safe Pro nepoužívá pro šifrování žádný software. Uživatelé si mohou pomocí tlačítek dotykového panelu Data Safe Pro nastavit zabezpečení zadáním 4-8číselného hesla.
- Data Safe Pro šifruje celý HDD. Ke čtení nebo dešifrování jakýchkoliv informací uložených na tomto HDD lze použít pouze tento Data Safe Pro.
- Data Safe Pro podporuje funkci zabezpečení uživatelským heslem. Pokud uživatel 3krát po sobě zadá nesprávné heslo, následující interval možnosti zadání hesla se prodlouží.
- Pokud zapomenete heslo pro Data Safe Pro, musíte navštívit naše oficiální autorizované centrum nebo oficiálního distributora daného státu, aby vám pomohl data na HDD zachránit nebo obnovit. Při návštěvě autorizovaného centra by měl uživatel mít s sebou jak Data Safe Pro, tak master key. Master key představuje autentifikaci

Prestigio Data Safe Pro



majitele zařízení Data Safe Pro.

- Daťa Safe Pro podporuje zabezpečený i běžný režim. V zabezpečeném režimu (se zadáním hesla) trvá bootování o 10 sekund déle než v běžném režimu. To je způsobeno obnovením spojení Data Safe Pro při přepínání z pohotovostního režimu do zabezpečeného a bezpečnostním připojením.
- Data Safe Pro podporuje funkci 'unmount'. Při odpojování Data Safe Pro z PC laskavě používejte funkci 'unmount' na zařízení nebo 'Safely Remove Hardware' v OS Windows. Pokud odpojíte USB kabel během přenosu dat, může dojít ke ztrátě těchto dat. Dávejte si na to pozor.

1. Seznam částí

Prestigio Data Safe Pro Přenosné pouzdro a čisticí utěrka Záruční list USB 3.0 kabel (70 cm – typ A do Micro B) Kabel USB do el. zásuvky stejnosm. napájení (70 cm) Návod k použití Právní a bezpečnostní upozornění

2. Popis zařízení





| 1 | USB port | Připojte Data Safe Pro k různým PC a dalším zařízením pomocí USB 3.0 portu. (Kompatibilní také se zařízeními s USB 2.0) |
|---|-------------------------|---|
| 2 | DC vstup | Pokud váš PC nebo jiné zařízení nenapájí prostřednictvím USB portu, potom použijte kabel USB do el. zásuvky stejnosm. napájení (součást příslušenství). |
| 3 | Okénko OLED displeje | Zobrazuje menu a zadání hesla zařízení Data Safe Pro |
| 4 | Dotykový panel | Podporuje navigaci v menu a zadání hesla pomocí technologie kapacitního dotykového ovládání. |

Úvod

3. POUŽITÍ v běžném režimu, bez šifrování

- Po spuštění váš Data Safe Pro běží v běžném režimu, bez heslem chráněného šifrování dat.
- DŮLEŽITÉ: Pokud začnete zařízení používat v běžném režimu a rozhodnete se později změnit režim na zabezpečený, měli byste zazálohovat všechna vaše data, než přepnete do zabezpečeného režimu. Všechna data na disku budou během inicializace zabezpečeného režimu smazána.
- Připojte Data Safe Pro k vašemu počítači nebo laptopu pomocí USB 3.0 kabelu prostřednictvím USB 3.0 portu. Zařízení je kompatibilní také s USB 2.0, ale v takovém případě je rychlost přenosu dat pomalejší a zařízení nemusí mít dostatek energie. Nedostatečné napájení může způsobit selhání. V takovém případě použijte kabel USB do el. zásuvky stejnosměrného napětí (součást příslušenství).





Poznámka: Používejte originální USB 3.0 kabel, který vám zajistí USB 3.0 super rychlost a stabilní provoz.

4. POUŽITÍ v zabezpečeném režimu, s šifrováním

 DŮLEŽITÉ: Pokud jste začali zařízení používat v běžném režimu (přenos dat na HDD) a rozhodli jste se změnit režim na zabezpečený, měli byste zazálohovat všechna vaše data uložená na Data Safe Pro, než přepnete do zabezpečeného režimu. Všechna data na disku budou během inicializace zabezpečeného režimu smazána.

Postup přepnutí do zabezpečeného režimu:

- Připojte Data Safe Pro k vašemu počítači nebo notebooku pomocí USB 3.0 kabelu.
- 4.2. Po spuštění Data Safe Pro stiskněte tlačítko Menu na předním panelu a zvolte "Initialization of HDD usage mode" (Inicializace režimu použití HDD) (v menu se pohybujte pomocí tlačítek dolů (8) a nahoru (2), požadovaný výběr potvrďte stisknutím ENTER).
- Stisknutím tlačítka <1> inicializujte HDD. Potvrďte opět stisknutím tlačítka <1>.

Do you want to initialize HDD?

0=NO, 1=YES

Poznámka: Po inicializaci HDD nelze žádná data zde uložená zachránit ani obnovit. Proto buďte opatrní, abyste o cenná data nepřišli, a před inicializací HDD raději opětovně překontrolujte.



4.4. Po inicializaci se v okně OLED displeje zobrazí zpráva "The new HDD is connected. Will you use Password?" (Je připojený nový HDD. Budete používat heslo?) Heslo nastavte stisknutím tlačítka <1> na předním dotykovém displeji.

Will you use Password?

0=NO, 1=YES

4.5. Na LCD se zobrazí zpráva "Enter a password for the first time" (Zadejte poprvé heslo). Potom zadejte vaše heslo (4-8 číslic) stisknutím číselných tlačítek na předním panelu Data Safe Pro a potvrďte stisknutím tlačítka <Enter>.

Enter a password first time

Heslo potvrďte opakovaným zadáním hesla podle pokynů na obrazovce a zadejte stisknutím <Enter>. (Pokud zadáte nesprávné heslo, nemůžete pokračovat v nastavení. Musíte celý proces restartovat.)

Re-enter your password

4.6. Po dokončení zadání hesla se na LCD zobrazí 16číslicový master key (viz následující příklad). Na LCD se zobrazí master key, dokud nestisknete nějaké tlačítko na Data Safe Pro.

Master key byste si měli zapsat a uložit na bezpečné místo.



0A1B3C4D 5E6F7G8H

Co je master key?

Master key je základní kód pro obnovu dat na HDD. Pokud zapomenete heslo, které jste zadali z důvodu zabezpečení HDD, nebo pokud se váš Data Safe Pro poškodí, z HDD již žádná data nelze získat. I když HDD připojíte k vašemu PC, počítač nebude schopný nic přečíst, protože HDD je zcela zašifrovaný 256bitovou šifrovací technologií AES.

technology. Master key není určen pro jednotlivé uživatele. Data lze obnovit pouze speciálním programem v našich oficiálních servisních centrech. Pokud potřebujete obnovit data na HDD, musíte nás navštívit a přinést Data Safe Pro a master key. Pokud master key ztratíte, v žádném případě neumíme data na vašem HDD obnovit. Master key byste si tedy měli zapsat a uložit na bezpečné místo.

Poznámka

V případě fyzického poškození HDD samotného nelze data na poškozeném HDD obnovit ani pomocí master key.

4.7. Po dokončení inicializace disku [Initialize Disk] zobrazí hard disk v počítačovém správci "Online" (část správy disku):

| Contemporary Conte | 298.09 GB Unallocated |
|--|--------------------------|
| Unallocated | Primary partition |

Nyní můžete hard disk rozdělit a formátovat. Klikněte pravým tlačítkem na podrobnosti prostoru ovladače (pod obrázkem) a zvolte "New Partition..." (nové rozdělení).



| 📕 Computer Management | | | | | | E | |
|--|-----------------------------|-----------------------------|------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------|------------------------|
| B File Action View Window H | elp | | | | | | <u>_8×</u> |
| | \$ | | | | | | |
| Computer Hanagement (Loca) System Tools Generation Tools | Volume CC:) | Layout Partition | Type Basic | <u>File System</u> NTFS | Status Healthy (System) | Capacity 465.76 GB | Free Spac 461.53 GE |
| Disk Derragnenter Disk Management Services and Applications | Conline | : 0 58 | (C:) 465.1 Healt | 76 GB NTFS hy (System) | | | |
| | Basic 298.09 C Online | 1 58 Incated I | 298.0 Unali | 09 GB ocated Pr | ew Partition | | |
| <u>s</u> | | | milaly | H | elp | | |

Zobrazí se "New Partition Wizard" (průvodce novým rozdělením) a nabídne vám několik možností rozdělení. Na prvním štítku zvolte typ rozdělení. Obvykle je to primární. Klikněte na 'Next' (další) a nastavte velikost rozdělení. Nastavte maximální velikost, pokud chcete celý prostor alokovat pro jedno rozdělení, nebo menší velikost, pokud chcete prostor rozdělit na víc částí.



| New Partition Wizard | | | D |
|---|------------------------------|------------------------|-------------|
| Format Partition To store data on this partition, yo | u must format it first. | | |
| Choose whether you want to for | nat this partition, and if s | o, what settings you w | ant to use. |
| O Do not format this partition | | | |
| • Format this partition with the | e following settings: | | |
| <u>File</u> system: | NTFS | ~ | |
| Allocation unit size: | Default | ~ | |
| ⊻olume label: | New Volume | | |
| Perform a quick form | at | | |
| Enable file and folde | r compression | | |
| | | | |
| | < Back | <u>N</u> ext> | Cancel |





4.8. Nyní je Data Safe Pro připraven pro použití v zabezpečeném

režimu.

5. Připojení / odpojení HDD (chytrá funkce Mount/Un-Mount)

 Stiskněte tlačítko "MENU" a podržte ho déle než 2 sekundy, potom se HDD automaticky odpojí. Data Safe Pro podporuje chytré funkce MOUNT a UN-MOUNT za účelem jednoduchého, pohodlného a bezpečného odpojení hardwaru.

Poznámka: Pokud chcete spustit tuto funkci, neměl by v tu chvíli mezi PC a Data Safe Pro probíhat žádný přenos dat.

 Opět stiskněte tlačítko "MENU" a podržte ho déle než 2 sekundy, potom se HDD automaticky odpojí (pokud je zařízení v zabezpečeném režimu, otevře se okno pro zadání hesla).

| Password Input | |
|----------------|--|
| **** | |
| | |

 Náhlým odpojeným úložného zařízení nebo externího hardwaru od vašeho PC můžete poškodit zařízení a přijít o uložená data. Proto doporučujeme odpojovat váš externí hardware pomocí funkce "Safely Remove Hardware".

Hlavní menu

- Data Safe Pro podporuje doplňkové funkce.
- Stiskněte tlačítko 'MENU' na čelním dotykovém panelu, na OLED displeji se zobrazí 5 hlavních funkcí, jak je uvedeno na obrázku. V menu se můžete pohybovat nahoru a dolů pomocí tlačítek 2 a 8.
- Stisknutím tlačítka "ENTER" otevřete vybrané menu. Stisknutím tlačítka "MENU" se vrátíte do předchozího menu.



HDD Temperature

HDD Usage Time

USB Connection Speed

Initialization of HDD usage mode

Password Change

HDD Temperature (Teplota HDD)

 Uvádí teplotu HDD instalovaného v Data Safe Pro. (Modely SSD a některé HDD modely teplotu neuvádějí.)

HDD Temperature

Temp: 33℃

HDD Usage Time (Doba použití HDD)

- Uvádí dobu použití HDD instalovaného v Data Safe Pro. Zařízení spravuje dobu použití jednotlivých HDD samostatně. Pokud uživatel inicializuje HDD, je inicializována také doba použití HDD.
- A' znamená celkovou dobu, během které uživatel používal instalovaný HDD ke čtení a zápisu. 'T' znamená celkový souhrn doby, po kterou je instalovaný HDD připojený k USB portu bez ohledu na probíhající procesy.

('H': hodina / 'M': minuta / 'S': sekunda).

A: 40M 34S T: 3H 27M

Poznámka: HDD má limitovanou životnost. Je tedy vždy vhodnější důležitá data zálohovat. Informace 'HDD Usage Time' mohou být užitečné pro kontrolu a předvídání životnosti vašeho HDD.

USB Connection Speed (Rychlost připojení USB)

 Uvádí aktuální rychlost USB portu mezi Data Safe Pro a připojeným PC nebo laptopem. Zobrazuje 3 různé typy USB připojení (USB 3.0,



USB Connection Speed

USB 3.0

Initialization of HDD usage mode (Inicializace režimu použití HDD)

 Uživatel může inicializovat HDD instalovaný v Data Safe Pro. Stisknutím tlačítka <1> inicializujte HDD. Potvrďte opět stisknutím tlačítka <1>.

Do you want to initialize HDD?

0=NO, 1=YES

Poznámka: Po inicializaci HDD nelze žádná data zde uložená zachránit ani obnovit. Proto budte opatrní, abyste o cenná data nepřišli, a před inicializací HDD raději opětovně překontrolujte.

Password Change (Změna hesla)

Uživatel si může změnit heslo používané v zabezpečeném režimu. V menu zvolte [Password Change] a otevřete stisknutím tlačítka [ENTER]. Po zadání aktuálního hesla se otevře okno pro zadání nového hesla.

C Re-enter your password

Password Change Success



Důležité poznámky

- AES (Advanced Encryption Standard) je šifrovací standard se symetrickým klíčem zavedený americkou vládou. AES šifry byly pečlivě analyzovány a nyní jsou používány jako světová špička mezi standardy zabezpečení. AES 256 je nejpokročilejším algoritmem mezi AES standardy (AES 128, 192, 256).
- Pokud HDD z Data Safe Pro vyjmete a připojíte ho k PC, šifrovací systém zamezí počítači jeho přečtení. HDD bude identifikován jako nezformátovaný HDD.
- Data Safe Pro můžete připojit k jakémukoliv zařízení, které podporuje USB připojení. Po připojení k TV podporující přehrávání médií můžete zobrazit soubory z Data Safe Pro přímo na obrazovce TV.



Technické údaje

| Název modelu | Data Safe Pro |
|-------------------------|--|
| Napájení HDD | USB napájení (v případě nedostatečného napájení prostřednictvím USB použijte přiložený kabel USB do el. zásuvky) 2,5" SATA II HDD |
| Rozhraní | USB 3.0 SUPER SPEED (max. 5 Gb/s) Max. rychlosti USB 3.0 dosáhnete připojením k zařízení s USB 3.0. |
| OS Velikost/hmotnost | Všechny operační systémy identifikující USB úložná zařízení. (Š) 77 x (V) 123,5 x (H) 13,5 mm / 92 g (bez HDD) |

Zřeknutí se

Protože jsou výrobky Prestigio neustále aktualizovány a zdokonalovány, může se software vašeho zařízení mírně lišit od toho, který je uveden ve Stručném průvodci, případně se může mírně lišit jeho funkčnost. Přestože technicky lze HDD instalovaný v Data Safe Pro měnit, v případě výměny HDD provedené uživatelem pozbude záruka Prestigio platnosti. Z důvodu zachování záruky nechte HDD vyměnit pouze v servisním centru Prestigio.

Obsah balení se může v závislosti na regionu lišit.

Seznam servisních center ve vaší zemi naleznete na webových stránkách www.prestigio.com.