

Застереження перед використанням

Перед використанням пристрою ознайомтеся з нижченаведеною інструкцією.

- Пристрій містить встановлений та ініціалізований жорсткий диск. Живлення Data Safe Pro відбувається через порт USB 3.0 при напрузі та струмі 5V/900mA. Якщо пристрій приєднано до порту USB 2.0, рекомендовано використовувати кабель USB-DC.
- Не розміщуйте пристрій поблизу магнітів, не вдаряйте та не кидайте пристрій. Це може пошкодити дані на встановленому на пристрій жорсткому диску. Завжди зберігайте запасну копію важливих даних.
- Data Safe Pro використовує апаратне шифрування даних. Data Safe Pro може з'єднуватися і працювати з усіма операційними системами, вбудованими пристроями та медіа-плеєрами, що підтримують USB host.
- Data Safe Pro використовує 256-бітні алгоритми шифрування AES (симетричний алгоритм блочного шифрування). Крім того, пристрій підтримує високорівневе шифрування з паролем та Майстер-ключем. У разі втрати користувачем Майстер-ключа і пароля ми (Prestigio – виробник) не зможемо відновити жодних даних. Для подальшого використання жорсткого диску необхідно буде відформатувати його.
- Data Safe Pro не використовує програмне шифрування. Користувачі можуть налаштувати безпеку, встановивши 4~8-значний пароль за допомогою кнопок на пристрої Data Safe Pro.
- Data Safe Pro шифрує весь жорсткий диск. Зчитування або розшифрування будь-якої інформації з жорсткого диску можливе лише за допомогою даного пристрою Data Safe Pro.
- Data Safe Pro захищає пароль користувача від спроб зламу. Якщо користувач введе невірний пароль тричі, період між запитами паролю почне збільшуватися.
- Якщо ви забули пароль до Data Safe Pro, щоб відновити інформацію на жорсткому диску необхідно звернутися до офіційного сервісного центру або офіційного дистриб'ютора в вашій країні. Пред'явіть пристрій Data Safe Pro і Майстер-ключ. Наявність Майстер-ключа гарантує, що саме Ви є власником Data

Safe Pro.

- Data Safe Pro може працювати в Безпечному або Нормальному режимах. У Безпечному режимі (при шифруванні з паролем) пристрій завантажується на 10 секунд довше. Це відбувається через те, що Data Safe Pro виконує перезавантаження після режиму очікування для активації Безпечного режиму і безпечного з'єднання.
- Data Safe Pro підтримує функцію безпечного роз'єднання. Від'єднуючи Data Safe Pro від ПК, рекомендовано користуватися безпечним роз'єднанням або функцією 'Безпечне видалення пристрою' Windows.

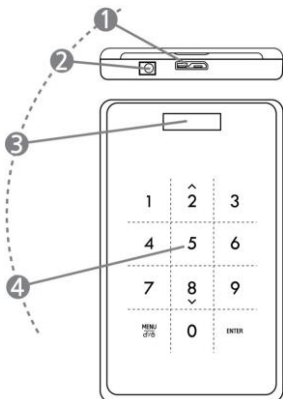
Увага: Від'єднання USB-кабелю під час передачі даних може викликати втрату даних.

1. Комплект поставки

Prestigio Data Safe Pro
Чохол і очисна серветка
Гарантійний талон

Кабель USB 3.0 (70 см – тип A-Micro B)
Кабель USB-DC (70 см)
Посібник користувача
Інформація про безпеку і юридичну
відповідальність

2. Огляд пристрою



- | | | |
|----------|------------------------|---|
| 1 | Порт USB | Приєднання Data Safe Pro до ПК та інших пристроїв через порт USB 3.0. (також сумісний з пристроями USB 2.0) |
| 2 | Вхід DC | Якщо живлення через ваш ПК за допомогою USB-порту недостатньо для роботи пристрою, скористайтеся кабелем USB-DC (в комплекті) |
| 3 | Дисплей OLED | Відображує меню та пароль Data Safe Pro |
| 4 | Сенсорна панель | Навігація в меню та введення паролю через технологію Capacitance Touch switching |

Початок роботи

3. Використання в Нормальному режимі, без шифрування

- За заводськими налаштуваннями Data Safe Pro почне роботу в Нормальному режимі без шифрування.
- **УВАГА:** Якщо ви почали користуватися пристроєм у Нормальному режимі і бажаєте перейти на Безпечний режим, необхідно **зробити резервну копію всіх даних** перед ввімкненням Безпечного режиму. Під час запуску цього режиму буде втрачено всі дані на диску.
- З'єднайте Data Safe Pro з ноутбуком або ПК за допомогою кабелю USB 3.0 та порту USB 3.0. Пристрій також сумісний з USB 2.0, але в цьому разі швидкість передачі даних значно знизиться, і живлення через USB-порт буде недостатньо, що може спричинити неправильну роботу пристрою. В такому разі, будь-ласка, приєднайте до пристрою кабель USB-DC (в комплекті).



Увага: Для стабільної роботи і високої швидкості з'єднання USB 3.0 рекомендовано використовувати кабель USB 3.0.

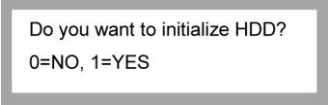
4. Використання в Безпечному режимі, з шифруванням

- **УВАГА:** Якщо ви почали користуватися пристроєм у Нормальному режимі (записали дані на диск), і бажаєте перейти на Безпечний режим, необхідно **зробити резервну копію всіх даних** перед ввімкненням Безпечного режиму. Під час запуску цього режиму буде втрачено всі дані на диску.

Для переходу в Безпечний режим виконайте наступні кроки:

- 4.1. Приєднайте Data Safe Pro до комп'ютера або ноутбука за допомогою кабелю USB 3.0.

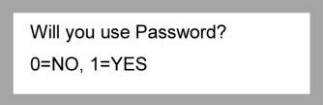
- 4.2. Після запуску Data Safe Pro натисніть кнопку Меню на передній панелі та оберіть "Initialization of HDD usage mode" (Ініціалізація режиму використання HDD). Навігація в меню здійснюється кнопками вниз (8) і вгору (2); натисніть ENTER для підтвердження.
- 4.3. Натисніть кнопку <1> , щоб ініціалізувати жорсткий диск. Для підтвердження знову натисніть <1>.



Do you want to initialize HDD?
0=NO, 1=YES

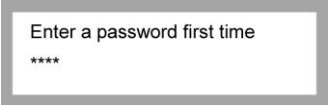
Увага: Після ініціалізації HDD неможливо відновити жодних даних. Рекомендуємо перевірити жорсткий диск перед ініціалізацією, щоб не втратити важливої інформації.

- 4.4. Після ініціалізації у вікні OLED з'явиться наступне повідомлення "The new HDD is connected. Will you use Password?" (Приєднано новий HDD. Встановити пароль?). Натисніть <1> на передній панелі, щоб встановити пароль.



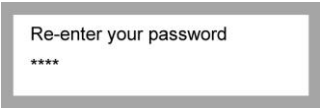
Will you use Password?
0=NO, 1=YES

- 4.5. На екрані з'явиться повідомлення "Enter a password for the first time" (Введіть пароль вперше). Введіть пароль (4~8 знаків) за допомогою цифрових клавіш на передній панелі Data Safe Pro і натисніть кнопку <Enter>.



Enter a password first time

<Enter>. Якщо ви введете невірний пароль, ви не зможете перейти до наступного кроку. Вам доведеться повторити всю процедуру ще раз.



Re-enter your password

- 4.6.** Після завершення процесу введення паролю на екрані з'явиться 16-значний Майстер-ключ (див. приклад). Майстер-ключ залишиться на екрані, поки ви не натиснете будь-яку кнопку на пристрої Data Safe Pro.

Запишіть Майстер-ключ і зберігайте його.



0A1B3C4D

5E6F7G8H

Що таке 'Майстер-ключ'?

Майстер-ключ – це важливий код для відновлення даних на жорсткому диску. Якщо ви забудете пароль жорсткого диску або пошкодите Data Safe Pro, ви не зможете підключитися або зчитати жодних даних з жорсткого диску. Навіть якщо ви приєднаєте жорсткий диск до комп'ютерної системи, ваш комп'ютер не зможе нічого зчитати через те, що дані було захищено 256-бітним шифруванням AES. Майстер-ключ не створений для використання користувачем. Дані можна відновити лише за допомогою спеціальної програми в офіційному сервіс-центрі. Щоб відновити інформацію на жорсткому диску, необхідно надати пристрій Data Safe Pro і Майстер-ключ. В разі втрати Майстер-ключа ми не зможемо відновити дані на жорсткому диску.

Увага

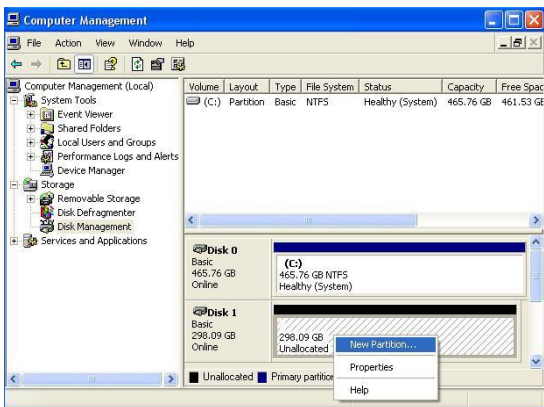
При пошкодженні жорсткого диску неможливо відновити

жодних даних на ньому навіть за наявності Майстер-ключа.

- 4.7. По завершенні ініціалізації диску його буде відображено у вікні Керування комп'ютером (у розділі Керування дисками) з поміткою "Online":

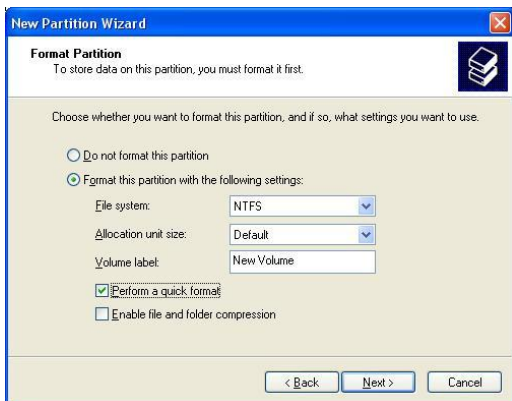


Тепер ви можете розпочати процес розбиття та форматування жорсткого диску. Натисніть правою клавішею на драйвер (мал. внизу) і оберіть "New Partition...".



З'явиться майстер "New Partition Wizard" з опціями нового розбиття. В першій вкладці оберіть тип розбиття. Зазвичай зручно використовувати первинне. Натисніть 'Далі' і встановіть

розмір розділів. Встановіть максимальний розмір, якщо ви хочете, щоб весь об'єм був заповнений одним розділом, або менший розмір, якщо хочете створити декілька розділів.



New Partition Wizard

Format Partition

To store data on this partition, you must format it first.

Choose whether you want to format this partition, and if so, what settings you want to use.

☐ Do not format this partition

☒ Format this partition with the following settings:

File system: NTFS

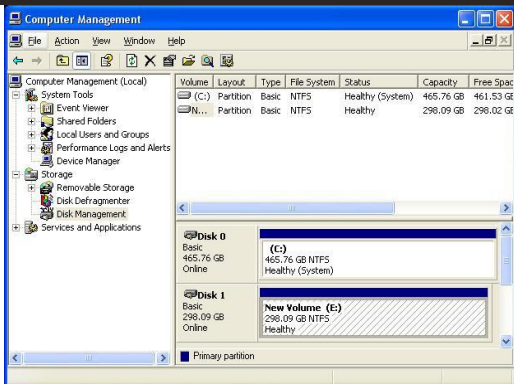
Allocation unit size: Default

Volume label: New Volume

☒ Perform a quick format

☐ Enable file and folder compression

< Back Next > Cancel



4.8. Тепер Data Safe Pro готовий для використання в Безпечному режимі.

5. При'єднання / від'єднання жорсткого диску (Функція Smart Mount/Un-Mount)

- Натисніть і утримуйте кнопку "MENU" більше 2 секунд, після чого жорсткий диск автоматично від'єднається. Data Safe Pro підтримує функцію швидкого, зручного і безпечного від'єднання MOUNT і UN-MOUNT.

Увага: Ця функція спрацює, якщо в даний момент між ПК та Data Safe Pro не відбувається передачі даних.

- Натисніть і утримуйте кнопку "MENU" більше 2 секунд, після чого жорсткий диск автоматично приєднається (якщо пристрій знаходиться в Безпечному режимі, з'явиться вікно введення паролю).

Password Input

- Невірне від'єднання зовнішніх накопичувачів або інших пристроїв від ПК може призвести до втрати даних. Рекомендуємо від'єднувати зовнішні пристрої за допомогою функції безпечного видалення.

Головне меню

- Data Safe Pro підтримує додаткові функції.
- Натисніть кнопку 'MENU' на передній панелі. На екрані одна за одною з'являться 5 основних функцій, як показано на малюнку. Навігація в меню здійснюється кнопками 2 і 8 (вгору і вниз).
- Натисніть кнопку "ENTER", щоб перейти до обраного пункту меню. Натисніть кнопку "MENU", щоб повернутися до попереднього меню.

HDD Temperature
HDD Usage Time
USB Connection Speed
Initialization of HDD usage mode
Password Change

Температура HDD

- Показує температуру жорсткого диску, встановленого на Data Safe Pro. (Пристрій не показуватиме температуру SSD та деяких моделей жорстких дисків).

HDD Temperature
Temp: 33 °C

Час використання HDD

- Показує час використання жорсткого диску, встановленого на Data Safe Pro. Пристрій показує кожен сеанс використання жорсткого диску окремо. Якщо користувач ініціює жорсткий диск, час використання також обнуляється.
- «А» означає загальний час, протягом якого відбувалося зчитування даних і запис на встановлений жорсткий диск. «Т» означає загальний час, протягом якого встановлений жорсткий диск було приєднано до USB-порту незалежно від виконуваних процесів.
(‘H’: Годин / ‘M’: Хвилин / ‘S’: Секунд).

A: 40M 34S

T: 3H 27M

Увага: жорсткий диск має обмежений життєвий цикл.

Рекомендуємо завжди робити резервну копію даних. ‘Час використання HDD’ може знадобитися для перевірки і підрахунку життєвого циклу жорсткого диску.

Швидкість USB-з’єднання

- Показує поточну швидкість USB-порту між Data Safe Pro і приєднаним ПК або ноутбуком. Доступні 3 типи USB-з’єднання (USB 3.0, USB 2.0, USB 1.0).

USB Connection Speed

USB 3.0

Ініціалізація режиму використання жорсткого диску

- Користувач може ініціалізувати жорсткий диск, встановлений на Data Safe Pro. Натисніть кнопку <1>, щоб ініціалізувати жорсткий диск, і знову <1> для підтвердження.

Do you want to initialize HDD?
0=NO, 1=YES

Увага: Після ініціації HDD неможливо відновити жодних даних. Рекомендуємо перевіряти жорсткий диск перед ініціацією, щоб не втратити важливої інформації.

Зміна паролю

Користувач може змінити пароль Безпечного режиму. Оберіть [Password Change] (Зміна паролю) в меню та натисніть [ENTER], щоб відкрити його. Після введення поточного паролю з'явиться вікно встановлення нового паролю.

 Re-enter your password
Password Change Success

Важливі примітки

- AES (Advanced Encryption Standard) – це симетричний алгоритм блочного шифрування, прийнятий урядом США. Шифри AES були уважно проаналізовані і зараз використовуються як найвищий стандарт безпеки. AES 256 – найсучасніший алгоритм серед стандартів AES (AES 128, 192, 256).
- Якщо жорсткий диск буде видалено з Data Safe Pro і з'єднано з ПК, система шифрування не дозволить ПК зчитати його. Жорсткий диск буде відображено як невідформатований.
- Data Safe Pro можна приєднати до будь-якого пристрою, що підтримує USB. Приєднавши його до телевізора з підтримкою Media Play, ви можете переглядати медіа-файли з Data Safe Pro напряму з телевізора.

Додаткові функції

Захист від запису

«Захист від запису» дозволяє захистити Data Safe Pro від вірусів, зовнішніх атак тощо при приєднанні до інших пристроїв. Щоб активувати цю функцію, оберіть її в меню, та активуйте, натиснувши кнопку "Enter". Функція Захисту від запису унеможливорює запис або видалення будь-яких даних з жорсткого диску, дозволяючи лише їх зчитування.

Інформація про користувача

Ви можете додати особисту інформацію до профілю пристрою. Тоді замість логотипу Prestigio на екрані буде відображено ваше ім'я. При введенні невірному паролю на екрані з'явиться ваш телефонний номер. Щоб відобразити ім'я та телефонний номер, оберіть «Відображувати інформацію користувача», натиснувши кнопку "Enter".

Введення літер

Для введення літер скористайтеся нижченаведеною таблицею комбінацій. Щоб ввести номер, скористайтеся цифровою сенсорною панеллю. Щоб ввести `~`, натисніть кнопку "Enter".

0	SP	14	.	28	<	42	J	56	X	70	f	84	t
1	!	15	/	29	=	43	K	57	Y	71	g	85	u
2	"	16	0	30	>	44	L	58	Z	72	h	86	v
3	#	17	1	31	?	45	M	59	[	73	i	87	w
4	\$	18	2	32	@	46	N	60	\	74	j	88	x
5	%	19	3	33	A	47	O	61		75	k	89	y
6	&	20	4	34	B	48	P	62	^	76	l	90	z
7	'	21	5	35	C	49	Q	63	_	77	m	91	{
8	(	22	6	36	D	50	R	64	`	78	n	92	
9	)	23	7	37	E	51	S	65	a	79	o	93	}
10	*	24	8	38	F	52	T	66	b	80	p	94	~
11	+	25	9	39	G	53	U	67	c	81	q	95	□
12	,	26	:	40	H	54	V	68	d	82	r		
13	-	27	;	41	I	55	W	69	e	83	s		

Технічні характеристики

Назва моделі	Data Safe Pro
Джерело живлення	Через USB (у разі недостатнього живлення з USB рекомендується використовувати кабель USB-DC)
HDD	2.5-дюймовий SATA II HDD
Інтерфейс	USB 3.0 SUPER SPEED (макс. 5ГБ/сек) Макс. швидкість USB 3.0 доступна лише при з'єднанні з host-пристроєм USB 3.0.
ОС	Всі операційні системи, що розпізнають накопичувачі USB.
Розмір/Вага	(Ш) 77 x (Д) 123.5 x (В) 13.5мм / 92 г (без жорсткого диску)

Примітка

Оскільки продукти Prestigio постійно оновлюються і покращуються, Ваш пристрій може незначно відрізнятись зовнішнім виглядом або функціональністю від представленого в даному стислому посібнику. Хоча існує технічна можливість замінити жорсткий диск, встановлений на Data Safe Pro, гарантію Prestigio буде анульовано, якщо жорсткий диск буде змінено користувачем. Щоб зберегти гарантію, будь-ласка, зверніться до сервіс-центру Prestigio для заміни жорсткого диску. Комплект поставки може різнитись залежно від регіону.

Адреса сервісного центру в Україні з відновлення інформації на жорсткому диску у випадку втрати пароля:

Вул. Газова 30, Київ, 03061, Україна
Тел.: (044) 4553656

Контактні дані сервісних центрів з ремонту пристрою в Україні знаходяться за адресою:

<http://www.prestigio.ua/support/service.xhtml>