

# Ettevaatusabinõud enne toote esmast kasutamist

Palun lugege alljärgnev juhend enne toote esmast kasutamist hoolega lähi.

- Toode sisaldab installitud ja lähtestatud kõvakettaajamit (hard disk drive, HDD). Data Safe Pro kasutab 5V/900mA USB 3.0 pordist. USB 2.0 pordi ühenduse korral kasutage kaasasoleva alalisvoolujuhtme jaoks mõeldud USB-d.
- Ärge asetage seadme lähedusesse magnetilisi esemeid. See võib kahjustada seadmesse installitud HDD andmeid. Vältige seadme mahakukkumist või põrutada saamist. Magnetilised esemed või tugev põrutus võivad kergesti kahjustada Data Safe Pro sees oleva HDD andmeid. Tähtsatest andmetest on alati soovitatav teha varukoopia.
- Data Safe Pro krüptimine on riistvarapõhine. Data Safe Pro'd saab ühendada ning see töötab kõikide operatsioonisüsteemide, manusseadmete ja meediapleieritega, mis toetavad USB hosti.
- Sisuliselt kasutab Data Safe Pro AES-i (täiustatud krüptimisstandard) 256-bitiseid krüptimisalgoritme. Lisaks toetab see parooli sisestamise ja peavõtme koodi registreerimise kaudu ka kõrgema taseme krüptimise haldamist. Kui kasutaja kaotab või unustab peavõtme koodi ja parooli, siis ei saa meie (Prestigio – tootja) andmeid päästa ega taastada. Kasutaja peab ise HDD vormindama, et seda jälle kasutada.
- Data Safe Pro ei kasuta krüptimiseks ühtegi S/W-d. Kasutaja saab seadme turvaliseks muutmiseks sisestada Data Safe Pro puutetundliku paneeli nuppude abil 4–8-kohalise parooli.
- Data Safe Pro krüptib kogu HDD. Ainult seda Data Safe Pro'd saab kasutada sellel HDD-l oleva informatsiooni lugemiseks või dekrüptimiseks.
- Data Safe Pro toetab kasutaja parooli kaitsefunktsiooni. Kui kasutaja sisestab 3 korda järjest vale parooli, siis pikenevad ajavahemikud parooli küsimise vahel pidevalt.
- Kui unustate Data Safe Pro parooli, peate HDD andmete päästmiseks ja taastamiseks külastama meie ametlikku teeninduskeskust või teie asukohamaal tegutsevat ametlikku edasimüüjat. Meie teeninduskeskust külastades võtke kaasa nii Data Safe Pro kui ka

Prestigio Data Safe Pro



peavõtme kood. Peavõtme kood tõestab Data Safe Pro omaniku autentsust.

- Data Safe Pro toetab nii turva- kui ka tavarežiimi. Turvarežiimi kasutamise korral (parooli sisestamisega) toimub alglaadimine 10 sekundit kauem kui tavarežiimi korral. See on tingitud sellest, et Data Safe Pro ühendatakse pärast ooterežiimi uuesti turvarežiimi aktiveerimiseks ja turvaliseks ühenduseks.
- Data Safe Pro toetab "un-mount" (lahtiühendamise) funktsiooni. Kui ühendate Data Safe Pro oma arvuti küljest lahti, siis kasutage oma seadmel funktsiooni "un-mount" (lahtiühendamise) või Windows'is funktsiooni "Eemaldage riistvara turvaliselt" (safely remove hardware). Kui ühendate USB-kaabli lahti andmeedastuse ajal, siis võivad andmed kaduda. Palun pidage seda meeles.

#### 1. Pakend sisaldab

Seadet Prestigio Data Safe Pro Kotti seadme kaasaskandmiseks ja puhastuslappi Garantiikaarti USB 3.0 kaablit (70 cm – A Micro B tüübile) USB alalisvoolukaablile (70 cm) Kasutusjuhendit Juriidilisi ja ohutusmärkusi



## 2. Seadme ülevaade



1	USB-port	Ühendage Data Safe Pro erinevate arvutite ja seadmetega USB 3.0 pordi kaudu. (Ühildub ka USB 2.0 seadmetega.)
2	Alalisvoolu sisend	Kui teie arvuti või seade ei saa USB-pordi kaudu piisavalt toidet, siis kasutage alalisvoolukaablile (kaasas) mõeldud USB-d.
3	OLED-kuvari aken	Näitab Data Safe Pro menüüd ja parooli sisestamise kohta.
4	Puutetundlik paneel	Toetab Capacitance Touch lülitustehnoloogia kaudu menüüs navigeerimist ja parooli sisestamist.

# Toote kasutamine

# 3. Kasutamine tavarežiimil ilma krüptimiseta



- Esialgu töötab Data Safe Pro tavarežiimil, ilma parooliga kaitstud andmete krüptimiseta.
- TÄHELEPANU! Kui kasutate seadet alguses tavarežiimil ja otsustate hiljem üle minna turvarežiimile, siis peate enne turvarežiimile üleminemist tegema kõikidest andmetest varukoopia. Turvarežiimi installimise ajal kustutatakse kõik kettal olevad andmed.
- Ühendage Data Safe Pro USB 3.0 kaabli abil USB 3.0 pordi kaudu laua- või sülearvutiga. Seade ühildub ka USB 2.0-ga, kuid sel juhul on andmeedastuse kiirus aeglasem ja võib juhtuda, et seade ei saa piisavalt toidet. Ebapiisav voolutoide võib põhjustada seadme talitlushäireid. Sellisel juhul kasutage alalisvoolukaablile (kaasas) mõeldud USB-d.



Märkus: Kasutage õiget ja originaalset USB 3.0 kaablit, et tagada USB 3.0 suurem kiirus ja stabiilne toimimine.

## 4. Kasutamine turvarežiimil koos krüptimisega

 TÄHELEPANU! Kui kasutate seadet alguses tavarežiimil (edastatud andmed HDD-I) ja otsustate hiljem üle minna turvarežiimile, siis peate enne turvarežiimile üleminemist tegema kõikidest Data Safe Pro seadmele salvestatud andmetest varukoopiad.

Turvarežiimi installimise ajal kustutatakse kõik kettal olevad andmed.

## Turvarežiimile üle minemiseks järgige allpool toodud samme

- Ühendage Data Safe Pro USB 3.0 kaabli abil oma laua- või sülearvutiga.
- 4.2. Pärast Data Safe Pro käivitumist vajutage seadme esipaneelil asuvat menüünuppu ja valige "Initialization of HDD usage mode" (HDD kasutusrežiimi lähtestamine) (menüüs



navigeerimiseks kasutage alla (8) ja üles (2) nuppe, valiku kinnitamiseks vajutage ENTER (Sisesta)).

 HDD lähtestamiseks vajutage nuppu <1>. Kinnitamiseks vajutage veel kord nuppu <1>.

Do you want to initialize HDD?

0=NO, 1=YES

Märkus: Pärast HDD lähtestamist on sellel olevate mis tahes andmete päästmine või taastamine võimatu. Seega olge ettevaatlik, et mitte väärtuslikke andmeid kaotada. Enne HDD lähtestamist tehke topeltkontroll.

4.4. Pärast lähtestamist ilmub OLED-kuvari aknasse teade "The new HDD is connected. Will you use Password?" (uus HDD on ühendatud. Kas kasutate parooli?). Parooli seadistamiseks vajutage puutetundlikul esipaneelil nuppu <1>.

Will you use Password?

0=NO, 1=YES

4.5. Kuvar näitab teadet "Enter a password for the first time". (sisestage parool esimest korda). Seejärel sisestage parool (4–8 kohta) Data Safe Pro esipaneelil asuvate numbrinuppude abil ja parooli rakendamiseks vajutage nuppu <Enter> (sisesta).

Enter a password first time

\*\*\*\*

Parooli kinnitamiseks sisestage see vastavalt ekraanil olevatele juhistele uuesti ja selle rakendamiseks vajutage <*Enter*> (sisesta). Prestigio <sub>Data Safe Pro ET - 5</sub>



(Kui sisestate vale või teistsuguse parooli, siis ei saa te järgmise sammu juurde liikuda. Peate toimingut uuesti alustama.)

Re-enter your password

\*\*\*\*

4.6. Kui parooli sisestamine on lõpetatud, siis näitab kuvar 16-kohalist peavõtme koodi (vt allpool olevat näidet). Kuvar näitab peavõtme koodi seni, kuni vajutate mis tahes Data Safe Pro nuppu. Kirjutage peavõtme kood üles ja hoidke seda turvalises kohas.

0A1B3C4D

5E6F7G8H

### Mis on peavõtme kood?

Peavõtme kood on oluline HDD andmete taastamiseks. Kui unustate turvatud HDD-l sisestatud parooli või kui teie Data Safe Pro saab kahjustada, siis ei ole HDD-d võimalik ühendada ega allelt ka andmeid lugeda. Isegi kui ühendate HDD oma arvutisüsteemiga, ei suuda arvuti midagi lugeda, kuna AES-i 256-bitine krüptimistehnoloogia on selle täielikult krüpteerinud. Peavõtme kood ei ole mõeldud üksikisikust kasutajatele. Andmeid saab taastada ainult meie ametlikes teeninduskeskustes asuv spetsiaalne programm. HDD andmete taastamiseks peate meid külastama koos oma Data Safe Pro seadme ja peavõtme koodiga. Kui kaotate peavõtme koodi, siis ei ole meil mingil juhul võimalik teie HDD andmeid taastada. Seega kirjutage oma peavõtme kood üles ja hoidke seda turvalises kohas.

#### Märkus

Kui HDD ise saab kahjustada, siis on isegi peavõtme koodi abil



võimatu sellelt mis tahes andmeid taastada.

4.7. Kui [*Initialize Disk*] (lähtesta ketas) on lõpetatud, siis kuvab kõvaketas arvutihalduses (kettahalduse osas) teate "*Online*" (võrgus):

@Disk 1	
Basic 298.09 GB Online	298.09 GB Unallocated
Unallocated	Primary partition

Nüüd võite alustada kõvaketta jaotamist ja vormindamist. Klõpsake parema hiireklahviga kettaruumi andmetel (allpool olev joonis) ja valige "New Partition..." (uus jaotus).



Nähtavale tuleb "New Partition Wizard" (uue jaotuse viisard), mis annab uue jaotuse kohta mõned valikud. Esimeses aknas valige jaotuse tüüp. Esialgu on see tavaline. Klõpsake "Next" (järgmine) Prestigio Data Safe Pro ET - 7



ja määrake jaotuse suurus. Määrake maksimaalne suurus, kui soovite, et kogu ruum eraldatakse ühele jaotusele, või siis väiksem suurus, kui soovite luua rohkem jaotuseid.

w Partition Wizard			
Format Partition To store data on this partition, yo	u must format it first.		
Choose whether you want to form	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		
<u>Enable file and folde</u>	r compression		
	( Paale	Neda	Canaal
	C Dark		Caricei



🖶 Computer Management						L	
Ele Action View Window H	jelp 1 ⊶⊃ (in)	<b>2</b> -1					_ <b>=</b>  ×
Concut Management (Local  System Tools  Concut Management (Local  System Tools  Concut Management  Sorace  Concut Mere Management  Sorace  Services and Applications	Volume (C:) N Volume (C:) N Volume C:) Volume C:) N Volume C:) N Volume C:) N Volume C:) N Volume C:) N Volume C:) N Volume C:) N Volume C:) N Volume C:) N Volume C:) Vo	Layout Partition Partition Rest 68 68 68 68	Type Basic Basic (C: 465, Heal	File System NTFS NTFS 76 GB NTFS thy (System) Volume (E: 09 GB NTFS thy	Status Healthy (System) Healthy	Capacity 465.76 GB 298.09 GB	Free Spac 461.53 GE 298.02 GE
<u> </u>	Fillina	iy parooon					

4.8. Data Safe Pro on nüüd valmis turvarežiimis kasutamiseks.

#### 5. HDD ühendus / ühenduse katkestamine (funktsioon "Smart Mount/Un-Mount")

 Hoidke kauem kui 2 sekundit menüünuppu (menu) all. Pärast seda katkestatakse HDD ühendus automaatselt. Data Safe Pro toetab funktsiooni "smart Mount/UN-MOUNT", mis muudab riistvara eemaldamise lihtsaks, mugavaks ja turvaliseks.

Märkus. Funktsiooni käitamiseks ei tohi sel hetkel arvuti ja Data Safe Pro vahel toimuda andmeedastust.

 Hoidke uuesti menüünuppu kauem kui 2 sekundit all. Pärast seda luuakse HDD ühendus automaatselt (kui seade on turvarežiimil, ilmub parooli sisestamise aken).



Arvuti küljest mäluseadmete või välise kõvaketta äkiline



eemaldamine võib seadet kahjustada ja selle tulemusel võivad andmed kaduda. Seega on soovitatav välist riistvara eemaldada funktsiooni "Eemalda riistvara turvaliselt" abil.

# Peamenüü

- Data Safe Pro toetab lisafunktsioone.
- Vajutage menüünuppu puutetundlikul esipaneelil ja OLED kuvab ükshaaval 5 peamist funktsioon, nagu pildil näha. Menüüs saab üles ja alla liikuda nuppude 2 ja 8 abil.
- Valitud menüüsse sisenemiseks vajutage "Enter" (sisene).
  Eelmisesse menüüsse tagasi pöördumiseks vajutage menüünuppu.

HDD Temperature

HDD Usage Time

**USB** Connection Speed

Initialization of HDD usage mode

Password Change

### HDD temperatuur

 Näitab Data Safe Pro seadmesse installitud HDD temperatuuri. (SSD ja mõningate HDD mudelite puhul ei kuva see temperatuuri infot.)

HDD Temperature

Temp: 33°C

### HDD kasutusaeg

- See näitab Data Safe Pro seadmesse installitud HDD kasutusaega. Seade haldab iga HDD kasutusaega eraldi. Kui kasutaja lähtestab HDD, siis lähtestatakse ka HDD kasutusaeg.
- "A" tähendab kasutusaega kokku, mille jooksul kasutajad installitud HDD-I andmeid loevad ja kirjutavad. "T" tähendab aega kokku, mille jooksul installitud HDD on USB-pordiga ühendatud, hoolimata läbi viidud protsessidest.

("H": tund / "M": minut / "S": sekund).





Märkus. HDD-I on piiratud kasutusiga. Tähtsatest andmetest on soovitatav teha alati varukoopia. Info "HDD kasutusaeg" on kasulik oma HDD kasutusea kontrollimiseks ja prognoosimiseks.

## USB ühenduse kiirus

 See näitab USB-pordi praegust kiirust Data Safe Pro ja ühendatud arvuti või sülearvuti vahel. See näitab 3 erinevat USB ühenduse tüüpi (USB 3.0, USB 2.0, USB 1.0).

USB Connection Speed

USB 3.0

### HDD kasutusrežiimi lähtestamine

 Kasutajad saavad Data Safe Pro seadmesse installitud HDD-d lähtestada. HDD lähtestamiseks vajutage nuppu <1>. Selle kinnitamiseks vajutage veel kord nuppu <1>.

Do you want to initialize HDD?

0=NO, 1=YES

Märkus. Pärast HDD lähtestamist on sellel olevate mis tahes andmete päästmine või taastamine võimatu. Seega olge ettevaatlik, et mitte kaotada väärtuslikke andmeid. Enne HDD lähtestamist tehke topeltkontroll.

#### Parooli muutmine

Kasutaja saab turvarežiimis kasutatavat parooli muuta. Minge menüüs Prestigio <sub>Data Safe Pro</sub>ET - 11



valikule [*Password Change*] (parooli muutmine) ja selle avamiseks vajutage nuppu [*Enter*] (sisene). Pärast kehtiva parooli sisestamist ilmub uue parooli sisestamise aken.

C Re-enter your password

Password Change Success

# Tähtis teave

- AES (täiustatud krüptimisstandard) on USA valitsuse poolt kasutusele võetud sümmeetrilise võtme krüptimisstandard. AES šifreid on laialdaselt uuritud ja nüüd kasutatakse neid maailma parima turvastandardina. AES 256 on AES standardite hulgas (AES 128, 192, 256) kõige kaasaegsem algoritm.
- Kui HDD võetakse Data Safe Pro seest välja ja ühendatakse arvutiga, siis ei luba krüptimissüsteem arvutil seda lugeda. HDD registreeritakse kui vormindamata HDD.
- Data Safe Pro'd saab ühendada mis tahes seadmega, mis toetab USD hosti. Kui ühendate seadme televiisoriga, mis toetab meediafailide esitamist, saab Data Safe Pro meediafaile vaadata otse televiisorist.



# Täiendavad funktsioonid

#### Kirjutuskaitse

Kirjutuskaitse funktsioon võimaldab Data Safe Pro'd teiste seadmetega ühendamisel kaitsta viiruste, väliste ohtude jne eest. Funktsiooni aktiveerimiseks valige see menüüst ja märgistage kast nupule "Enter" (sisesta) vajutades. Kirjutuskaitse tõttu on HDD-le andmete kirjutamine või sealt nende kustutamine võimatu; kättesaadavad on ainult lugemistoimingud.

#### Kasutajainfo

Seadme profiilile on võimalik lisada oma isiklikku infot ja Prestigio logo asemel on võimalik kuvada kasutajanimi. Kui sisestate vale parooli, siis on võimalik ekraanile kuvada teie telefoninumber. Nime ja telefoninumbri kuvamiseks valige ja märgistage kast kasutajainfo aknas nupule *"Enter"* (sisesta) vajutades.

#### Tähtede sisestamine

Tähtede sisestamiseks vaadake allolevat kombinatsioonide tabelit. Telefoninumbri sisestamiseks kasutage numbritega puutetundlikku paneeli. "-" sisestamiseks kasutage nuppu "*Enter*" (sisesta).

0	SP	14		28	<	42	J	56	X	70	f	84	t
1	!	15	/	29	=	43	к	57	Y	71	g	85	u
2	"	16	0	30	>	44	L	58	Z	72	h	86	v
3	#	17	1	31	?	45	М	59	1	73	i	87	w
4	\$	18	2	32	@	46	Ν	60	1	74	j	88	x
5	%	19	3	33	A	47	0	61	1	75	k	89	у
6	&	20	4	34	В	48	Р	62	^	76	1	90	z
7		21	5	35	С	49	Q	63	-	77	m	91	{
8	(	22	6	36	D	50	R	64	`	78	n	92	Ι
9	)	23	7	37	E	51	S	65	a	79	0	93	}
10	*	24	8	38	F	52	т	66	b	80	р	94	~
11	+	25	9	39	G	53	U	67	с	81	q	95	•
12	,	26	:	40	н	54	v	68	d	82	r		
13	-	27	;	41	Ι	55	w	69	e	83	s		



#### Tehnilised and med

Mudeli nimetus	Data Safe Pro
Vooluallikas	USB (kui USB kaudu on toide ebapiisav, kasutage kaasasolevale alalisvoolukaablile mõeldud USB-d)
HDD	2,5 LOIN SATA II HUU
Liides	USB 3.0 SUPER SPEED (max 5 Gbps) USB 3.0 maksimaalne kiirus on kasutatav siis, kui kaabel on ühendatud USB 3.0 hosti seadmega
os	Kõik operatsioonisüsteemid tunnevad USB mäluseadme ära (L) 77 x (K) 123 5 x (S) 13 5 mm / 92 g (ilma
Mõõtmed/kaal	HDD-ta)

# Vastutusest loobumine

Kuna Prestigio tooteid uuendatakse ja täiustatakse pidevalt, siis võib teie seadme tarkvara käesolevas juhendis toodust veidi erineda.

Kuigi Data Safe Pro seadmesse installitud HDD-d on tehniliselt võimalik muuta, tühistatakse Prestigio garantii kehtivus juhul, kui kasutaja HDD-d muudab. Garantii säilimiseks võib HDD-d muuta ainult Prestigio teeninduskeskuses.

Pakendi sisu võib piirkonniti olla erinev.

Teie asukohariigi teeninduskeskuste nimekiri on saadaval internetis aadressil www.prestigio.com.