



DataRacer II

Εξωτερικός σκληρός δίσκος USB2.0/eSATA

Εγχειρίδιο Χρήστη

Έκδοση 1.0

Πίνακας περιεχομένων

1. Τα πρώτα βήματα

Σας ευχαριστούμε που προμηθευτήκατε τον Prestigio DataRacer II , έναν εξωτερικό σκληρό δίσκο με στιλάτο περίβλημα και ασύγκριτες επιδόσεις. Κάνετε μια εξαιρετική επιλογή και ελπίζουμε ότι θα απολαύσετε όλες τις δυνατότητες του προϊόντος. Το προϊόν είναι μια καινούρια ιδέα στα φορητά μέσα αποθήκευσης δεδομένων, η οποία χαρακτηρίζεται από ασφάλεια και φιλικότητα προς το χρήστη. Παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά το εγχειρίδιο χρήσης προτού χρησιμοποιήσετε το προϊόν και ακολουθήστε όλες τις διαδικασίες που αναφέρονται στο παρόν εγχειρίδιο για να απολαύσετε στο μέγιστο βαθμό όλες τις δυνατότητες του προϊόντος.

1.1 Προφυλάξεις

Τηρήστε όλες τις προφυλάξεις πριν τη χρήση του Prestigio DataRacer II . Για το σωστό χειρισμό της συσκευής τηρείτε όλες τις διαδικασίες που περιγράφονται στο εγχειρίδιο.



Προειδοποιήσεις:

Αυτή ένδειξη υποδηλώνει ενέργειες οι οποίες θα μπορούσαν να προκαλέσουν σοβαρό τραυματισμό ατόμων που χειρίζονται τη συσκευή ή ζημιά στη συσκευή, αν αγνοηθούν ή εκτελεστούν λανθασμένα.

- Μην προσπαθήσετε να αποσυναρμολογήσετε ή να επιφέρετε τροποποίηση σε οποιοδήποτε μέρος της συσκευής με τρόπο που δεν περιγράφεται σ' αυτόν τον οδηγό.

- Μην επιτρέψετε να έρθει η συσκευή σε επαφή με νερό ή οποιοδήποτε άλλο υγρό. Η συσκευή ΔΕΝ έχει σχεδιαστεί να είναι αδιάβροχη σε κανένα βαθμό.
- Στην περίπτωση εισόδου υγρού στο εσωτερικό της συσκευής, αποσυνδέστε την αμέσως από τον υπολογιστή. Η συνέχιση της χρήσης της συσκευής μπορεί να προκαλέσει φωτιά ή ηλεκτροπληξία. Ζητήστε σχετικά τη συμβουλή του διανομέα της συσκευής σας ή του πλησιέστερου κέντρου υποστήριξης.
- Για να αποφύγετε κίνδυνο ηλεκτροπληξίας, μη συνδέετε ή αποσυνδέετε τη συσκευή με υγρά χέρια.
- Μην τοποθετείτε τη συσκευή κοντά σε πηγή θερμότητας και μην την εκθέτετε απ' ευθείας σε γυμνή φλόγα ή θερμότητα.
- Ποτέ μην τοποθετήσετε τη συσκευή κοντά σε εξοπλισμό που παράγει ισχυρά ηλεκτρομαγνητικά πεδία. Η έκθεση σε ισχυρά ηλεκτρομαγνητικά πεδία μπορεί να προκαλέσει δυσλειτουργίες ή αλλοίωση και απώλεια δεδομένων.

1.2 Απαιτήσεις συστήματος

Πιο κάτω αναφέρονται οι ελάχιστες απαιτήσεις υλικού και λογισμικού που πρέπει να ικανοποιούνται για να διασφαλίζεται η σωστή λειτουργία της συσκευής.

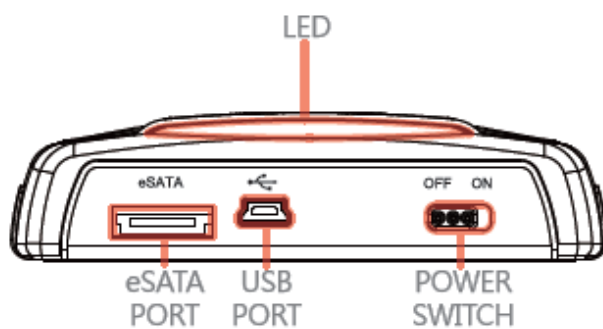
- Υπολογιστής:
Προσωπικοί υπολογιστές: συμβατοί με IBM PC/AT, Power Macintosh, PowerBook, iMAC ή iBook
- Υποστηριζόμενο λειτουργικό σύστημα:
Συμβατά με IBM PC: Microsoft Windows 2000/XP/Vista
Λειτουργικό σύστημα Mac: Mac OS 9.x και 10.x ή ανώτερο (μορφή FAT32 μόνο)
Linux : Linux 2.6 ή ανώτερο (μορφή FAT32 μόνο)
- Μνήμη:
Τουλάχιστον 32MB RAM
- Θύρα USB
- Θύρα eSATA (προαιρετική)
- Δικαιώματα χρήστη:
Διαχειριστή
- **Ελεύθερος χώρος στο σκληρό δίσκο – τουλάχιστον 32 MB**

1.3 Περιεχόμενο συσκευασίας

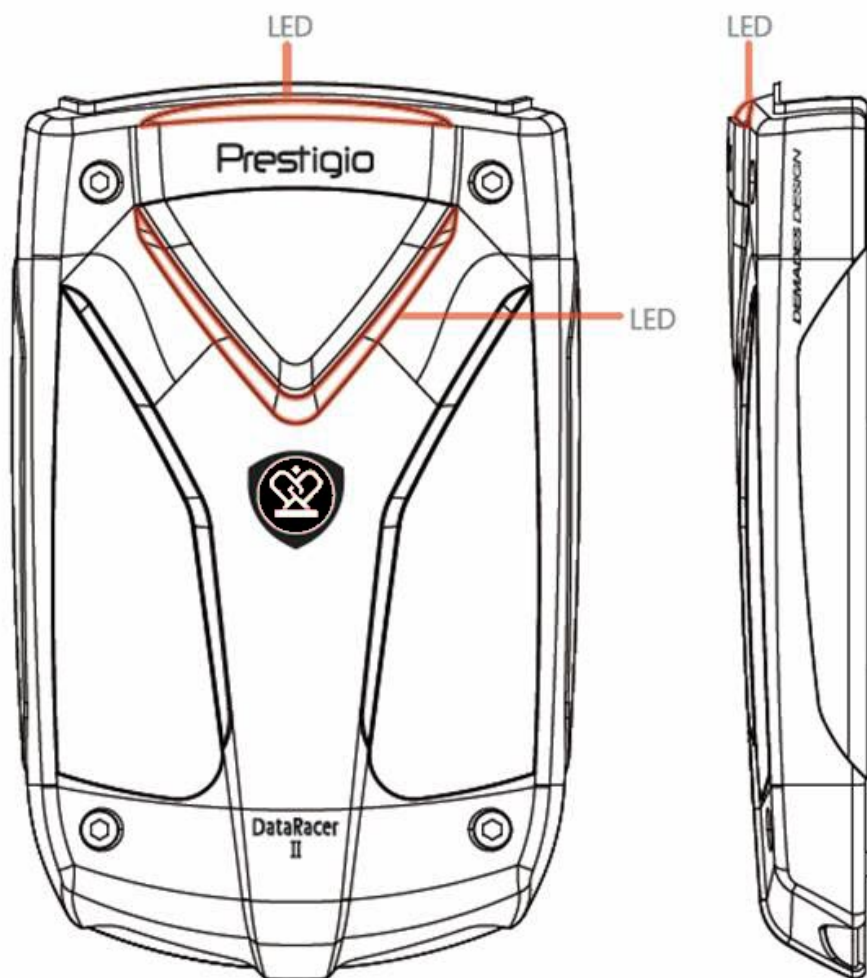
Περιγραφή	Ποσότητα
-----------	----------

Κύρια μονάδα Prestigio DataRacer II	1
Καλώδιο USB 25cm	1
Καλώδιο USB 60cm	1
Καλώδιο eSATA 60cm	1
Κομψή δερμάτινη θήκη	1
Σύντομος οδηγός και κίτρινο αυτοκόλλητο κωδικού σειράς	1

1.4 Όψεις του προϊόντος



Rear View

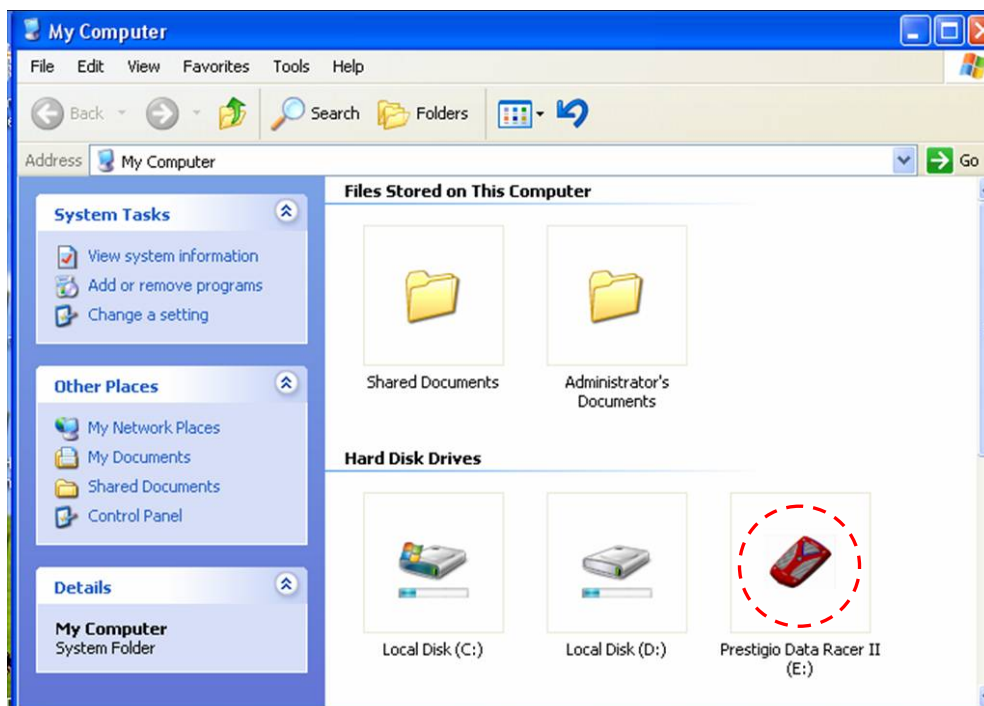


Front View

Side View

2. Βασικές λειτουργίες

2.1 Δυνατότητα σύνδεσης & άμεσης λειτουργίας (Plug & Play)



Θύρα USB

Σε σύστημα **Windows**, όταν συνδέσετε τη συσκευή στη θύρα USB του υπολογιστή σας, στο παράθυρο διαχειριστή αρχείων θα εμφανιστεί ένα εικονίδιο **Prestigio DataRacer II** όπως φαίνεται πιο πάνω.

Σε υπολογιστές **Macintosh**, μπορείτε να δείτε το εικονίδιο δίσκου στο "Desktop" (Επιφάνεια εργασίας) μόλις συνδέσετε τη συσκευή στη θύρα USB. Πριν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή, διαμορφώστε τη συσκευή σε σύστημα αρχείων συμβατό με MAC (μορφή FAT32 μόνο).

Σε **Linux** OS, μπορείτε να προσαρτήσετε mount) τη συσκευή εκτελώντας τις οδηγίες που ακολουθούν.

- Ελέγξτε τις πληροφορίες της συσκευής στο `dev/s*` , και σημειώστε το σημείο προσάρτησης.
- Δημιουργήστε έναν κατάλογο αρχείων στον `/media` (π.χ.: `mkdir/media/prestigio`)
- Κατόπιν εκτελέστε την εντολή `sudo mount -t ntfs-3g/dev/sdb1/media/prestigio -o force` (αν το σημείο προσάρτησης ήταν `/dev/sdb1`)

Θύρα eSATA (Μόνο για λειτουργικό σύστημα Windows)

1. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης λειτουργίας είναι στη θέση απενεργοποίησης **OFF** πριν συνδέσετε τη συσκευή στο PC. Συνδέστε το καλώδιο eSATA στην κατάλληλη θύρα eSATA και κατόπιν συνδέστε το καλώδιο USB στην κατάλληλη θύρα USB. Στη λειτουργία eSATA η τροφοδοσία ρεύματος

παρέχεται μέσω της θύρας USB.

2. **Σύρετε το διακόπτη λειτουργίας στη θέση **ON** για να ενεργοποιήσετε τη συσκευή.** Αν η σύνδεση ήταν σωστή, στο παράθυρο διαχειριστή αρχείων θα εμφανιστεί ένα εικονίδιο Prestigio DATARACER II .

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ:

- **Η συμβατότητα eSATA ποικίλλει ανάλογα με τη διαμόρφωση υλικού του χρήστη και το λειτουργικό σύστημα. Για ορισμένους ελεγκτές eSATA ενδέχεται να απαιτείται επανεκκίνηση του συστήματος για να μπορέσουν να αναγνωρίσουν τη νέα συσκευή.**
- **Η συσκευή είναι ρυθμισμένη ώστε η σύνδεση eSATA να έχει πρώτη προτεραιότητα στη λειτουργία μεταβίβασης δεδομένων. Σε περίπτωση που γίνουν και οι δύο συνδέσεις eSATA και USB, η σύνδεση eSATA θα αναλάβει αυτόματα το έργο της μεταβίβασης δεδομένων ενώ η σύνδεση USB θα χρησιμεύει για τροφοδοσία με ρεύμα.**
- **Συνιστάται να χρησιμοποιείτε καλώδιο USB σχήματος Υ για πιο ασφαλή και σταθερή τροφοδοσία ρεύματος. Συνδέστε και τα δύο άκρα του καλωδίου USB σε κατάλληλες θύρες USB. Αποφεύγετε τη χρήση διανομέων USB γιατί ενδέχεται να μην παρέχουν αρκετό ρεύμα.**

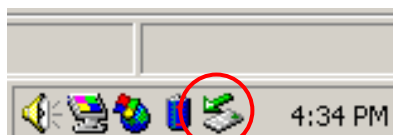
2.2 Ανάγνωση & εγγραφή

Μπορείτε να ανακτήσετε ή να αποθηκεύσετε αρχεία από/στη συσκευή όπως και με έναν κανονικό σκληρό δίσκο. Η διαδικασία ανάγνωσης/εγγραφής της συσκευής είναι η ίδια με ενός κανονικού σκληρού δίσκου.

2.3 Αποσύνδεση της συσκευής

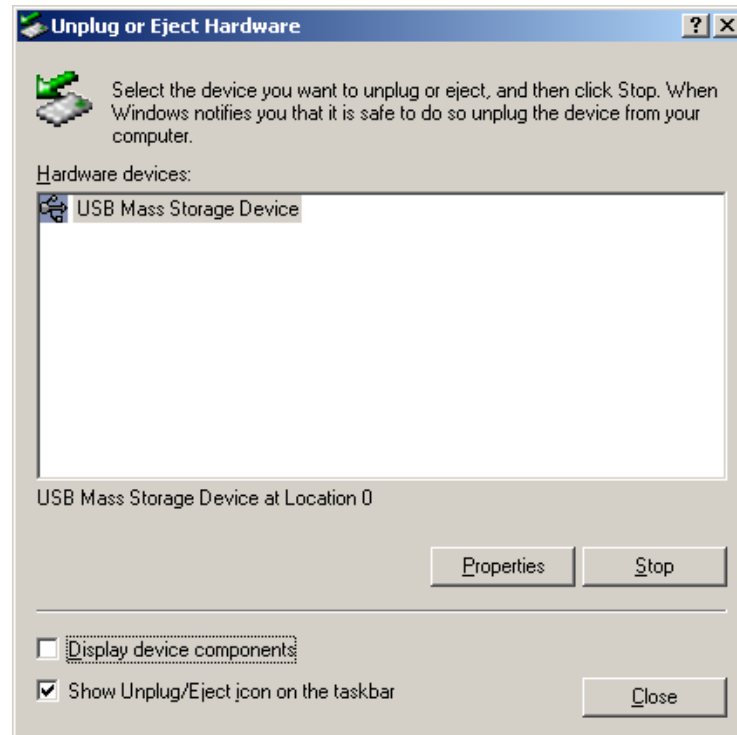
Για να ελαχιστοποιήσετε τους κινδύνους απώλειας δεδομένων στα λειτουργικά συστήματα Windows XP και Vista, ακολουθήστε τις οδηγίες αποσύνδεσης που έχουν ως εξής:

- ◆ Το εικονίδιο ασφαλούς αποσύνδεσης υλικού βρίσκεται στην περιοχή ειδοποιήσεων της επιφάνειας εργασίας του υπολογιστή σας.



- ◆ Κάνετε διπλό κλικ στο εικονίδιο "ασφαλούς αποσύνδεσης". Θα αναδυθεί το παράθυρο **Αποσύνδεσης ή Αποβολής υλικού (Unplug or Eject Hardware)**.

- ◆ Μπορείτε να επιλέξετε τη συσκευή που θέλετε να αποσυνδέσετε. Κατόπιν, πατήστε το κουμπί **Διακοπή (Stop)**. Τότε μπορείτε να αφαιρέσετε με ασφάλεια τη συσκευή από τη θύρα USB του υπολογιστή σας.



Προειδοποίηση:

Πριν αφαιρέσετε τη συσκευή USB βεβαιωθείτε ότι δεν αναβοσβήνει η λυχνία LED. Όταν η λυχνία LED αναβοσβήνει γρήγορα υπάρχει διακίνηση δεδομένων ανάμεσα στον υπολογιστή και τη συσκευή USB. Μην αφαιρέσετε τη συσκευή USB τη στιγμή αυτή. Μη τήρηση αυτής της υπόδειξης μπορεί να προκαλέσει απώλεια δεδομένων ή ακόμα και ζημιές στο Prestigio DataRacer II .



Προειδοποίηση:

Αν δεν τηρήσετε τις οδηγίες ασφαλούς κατάργησης συσκευών υλικού στα λειτουργικά συστήματα Windows, Windows XP και Windows Vista, μπορεί να προκύψει απώλεια δεδομένων λόγω θέματος "προσωρινής μνήμης εγγραφής" ("write cache").

Σε λειτουργικά συστήματα Macintosh, μπορείτε να σύρετε το εικονίδιο του αφαιρούμενου δίσκου στον κάδο απορριμμάτων. Αυτή η ενέργεια θα εκτελέσει

τη λειτουργία "Εκβολής ("Eject").

Σε λειτουργικό σύστημα Linux, ακολουθήστε τη διαδικασία αποσύνδεσης ("demount") για να αποσυνδέσετε τη συσκευή.

3. Χρήση του λογισμικού Turbo HDD USB

3.1 Εγκατάσταση του λογισμικού



Προειδοποίηση:

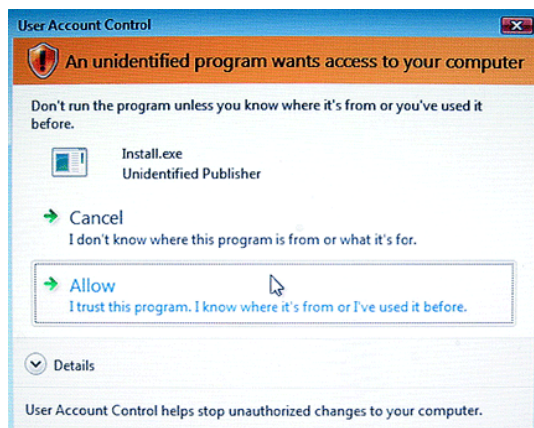
- Αν το λειτουργικό σας σύστημα είναι **Windows 2000/XP** συνδεθείτε ως διαχειριστής πριν την εγκατάσταση του λογισμικού TurboHDD USB.
- Πριν την εγκατάσταση του λογισμικού TurboHDD USB, δημιουργήστε αντίγραφα ασφαλείας όλων των κρίσιμων δεδομένων, περιλαμβανομένων των αρχείων εγκατάστασης του λογισμικού. Σε περίπτωση απώλειας ή αλλοίωσης των δεδομένων του λογισμικού, ανατρέξτε στη διεύθυνση <http://www.prestigio.com/product/downloads> για την υπηρεσία λήψης του λογισμικού.



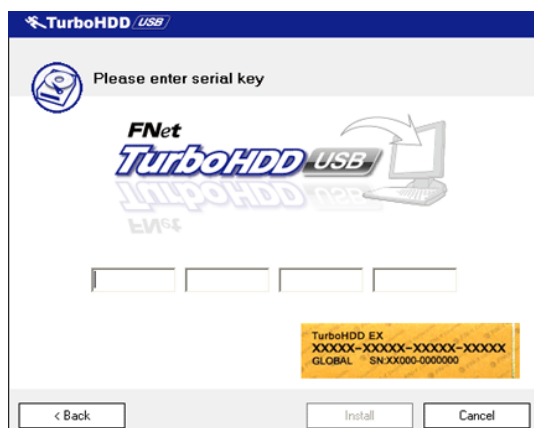
1. Συνδέστε τη συσκευή εξωτερικού σκληρού δίσκου με τον υπολογιστή (PC) χρησιμοποιώντας το παρεχόμενο καλώδιο USB.
2. Θα αναδυθεί αυτόματα ένα παράθυρο αυτόματης εκτέλεσης. Για να συνεχίσετε επιλέξτε το στοιχείο **FNet Turbo HDD USB**.
3. Πατήστε το ελαχιστοποιημένο παράθυρο στη γραμμή εργασιών για να εμφανίσετε το πλαίσιο διαλόγου **Έλεγχος Λογαριασμού Χρήστη (User Account Control)**.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ:

- Αν το λειτουργικό σας σύστημα δεν είναι Windows Vista, τότε προχωρήστε στο βήμα 5.



4. Αν ερωτηθείτε, πατήστε το στοιχείο **Αποδοχή (Allow)** στο πλαίσιο διαλόγου **Έλεγχος Λογαριασμού Χρήστη (User Account Control)**.



5. Καταχωρίστε τον αριθμό άδειας χρήσης (serial key) που μπορείτε να βρείτε στην τελευταία σελίδα του σύντομου οδηγού χρήσης.
6. Πατήστε το κουμπί **Install** (Εγκατάσταση) για να αρχίσει η διαδικασία εγκατάστασης. Πατήστε το κουμπί **Back** (Πίσω) για επιστροφή στην προηγούμενη σελίδα ή **Cancel** (Άκυρο) για να σταματήσετε τη διαδικασία.



7. Αφού ολοκληρωθεί επιτυχημένα η εγκατάσταση του λογισμικού, αφαιρέστε το DataRacer II και συνδέστε το πάλι στο PC σας.



8. Όταν έχει γίνει με επιτυχία η εγκατάσταση και η ενεργοποίηση, θα εμφανιστεί αυτόματα η διασύνδεση χρήστη του λογισμικού TurboHDD.

3.2 Χρήση του λογισμικού

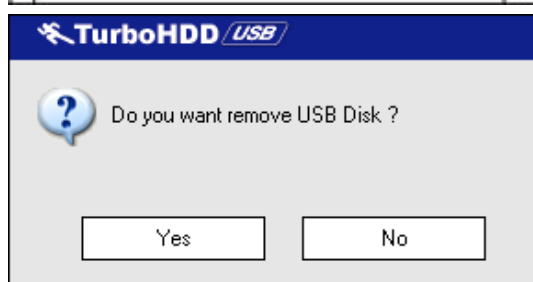


1. Για να ξεκινήσετε τη λειτουργία του λογισμικού, πατήστε τη συντόμευση "TurboHDD USB" της επιφάνειας εργασίας ή το Έναρξη * Όλα τα προγράμματα * "TurboHDD USB" → "TurboHDD USB" (* Start → Program Files → "TurboHDD USB" → "TurboHDD USB").
2. Με την είσοδό σας στο βασικό μενού, στο κάτω μέρος της διασύνδεσης χρήστη εμφανίζονται λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τον εξωτερικό σκληρό δίσκο. Από προεπιλογή το λογισμικό τίθεται σε λειτουργία **Turbo** (Τούρμπο).
3. Πατήστε την εικόνα "Σκληρού δίσκου" για εναλλαγή μεταξύ λειτουργίας **Turbo** (Τούρμπο) και **Normal** (Κανονικής).
 - Λειτουργία **Turbo** (Τούρμπο): Το λογισμικό βελτιώνει την ταχύτητα και την απόδοση της μεταβίβασης των δεδομένων.
 - Λειτουργία **Normal** (Κανονική): Η μεταβίβαση δεδομένων γίνεται σε κανονική ταχύτητα χωρίς υποβοήθηση.

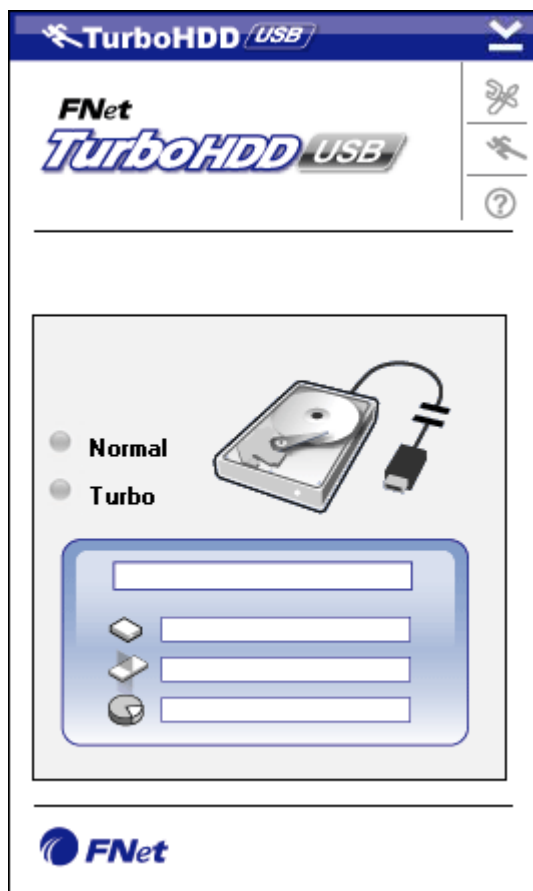
3.3 Για την ασφαλή αποσύνδεση της συσκευής



1. Για την ασφαλή αποσύνδεση του εξωτερικού σκληρού δίσκου από το PC πατήστε την εικόνα **Καλώδιο USB** που βρίσκεται δίπλα στην εικόνα **Σκληρού δίσκου**.



2. Πατήστε το κουμπί **Yes** (Ναι) για επιβεβαίωση της αποσύνδεσης ή **No** (Όχι) για ακύρωση της ενέργειας.



3. Τώρα η εικόνα **Καλώδιο USB** έχει αποσυνδεθεί από την εικόνα "Σκληρού δίσκου". Ο σκληρός δίσκος έχει αποσυνδεθεί με ασφάλεια από το PC.
4. Για να εκτελεστεί πάλι το λογισμικό, απλά αποσυνδέστε το ίδιο το καλώδιο του εξωτερικού σκληρού δίσκου και συνδέστε το πάλι στον υπολογιστή.

3.4 Διαμόρφωση των ρυθμίσεων



1. Πατήστε το εικονίδιο **Settings** (Ρυθμίσεις) στην πάνω δεξιά γωνία του λογισμικού για να εισέλθετε στο παράθυρο των ρυθμίσεων.



2. Επιλέξτε την επιθυμητή γλώσσα λογισμικού από το πτυσσόμενο πλαίσιο κειμένου.

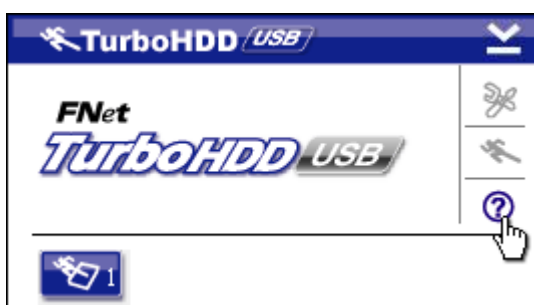
3.5 Άλλα θέματα



- Το λογισμικό μπορεί να υποστηρίξει και να επιταχύνει έως 2 εξωτερικούς σκληρούς δίσκους USB. Απλά πατήστε τα εικονίδια για εναλλαγή μεταξύ των 2 εξωτερικών σκληρών δίσκων.



- Για πληροφορίες σχετικά με το λογισμικό πατήστε το εικονίδιο **About** (Πληροφορίες).



- Πατήστε το ? για να εμφανίσετε το μενού βοήθειας.



- Για πρόσβαση στη βασική λειτουργία κάνετε δεξιό κλικ στο εικονίδιο TurboHDD στην περιοχή ειδοποιήσεων.

4. Παράρτημα

4.1 Προδιαγραφές προϊόντος

Χαρακτηριστικό του προϊόντος	Εξωτερικός σκληρός δίσκος Prestigio DataRacer II USB2.0/eSATA
Διασύνδεση	• Διασύνδεση USB2.0 (έως 480 mbps) • Διασύνδεση eSATA (έως 3,0 Gbps)
Τύπος σκληρού δίσκου	Σκληρός δίσκος 2.5" 7200RPM or 5400RPM
Χωρητικότητα σκληρού δίσκου	320/500GB+
Τροφοδοσία	Απ' ευθείας από τη θύρα USB
Περιλαμβανόμενο λογισμικό	Λογισμικό TurboHDD USB

4.2 Λίστα καρτών προσθήκης

Αριθμός	Τύπος IC Πυρήνα	Τύπος κάρτας	Λειτουργία πυρήνα	Πλατφόρμα	Λειτουργικό δοκιμής
Κάρτα-SATA-01	JMicron JMB360 A stepping	PCIE X 1	SATA	MB-05	WinXP SP3
Κάρτα-SATA-02	Promise PDC20771 (RAID SATA II 300)	PCI	SATA	MB-05	WinXP SP3
Κάρτα-SATA-03	Initio INIC-1622TA2	PCI	SATA	MB-05	WinXP SP3
Κάρτα-SATA-05	Initio INIC-1622TA2	PCI	SATA	MB-05	WinXP SP3

Κάρτα-SATA-0 6	Silicon Image Sil3112ACT144	PCI	SATA	MB-05	WinXP SP3
Κάρτα-SATA-0 7	Silicon Image Sil3512ECTU128	PCI	SATA	MB-05	WinXP SP3
Κάρτα-SATA-0 9	Silicon Image Sil3124ACBHU	PCI(64 bit)	SATA	MB-05	WinXP SP3
Κάρτα-SATA-1 0	Silicon Image Sil3132CNU	PCIE X 1	SATA	MB-05	WinXP SP3
Κάρτα-SATA-1 1	JMicron JMB363 C stepping	PCIE X 1	SATA	MB-05	WinXP SP3

4.3 Τεχνική υποστήριξη και πληροφορίες για την εγγύηση

Για τεχνική υποστήριξη και πληροφορίες εγγύησης ανατρέξτε στο διαδικτυακό τόπο www.prestigio.com.

4.4 Αποποίηση ευθυνών

Καταβάλαμε κάθε προσπάθεια για να εξασφαλίσουμε ότι οι πληροφορίες και οι διαδικασίες του παρόντος εγχειριδίου χρήσης είναι πλήρεις και ακριβείς. Δεν είναι δυνατό να αναλάβουμε και δεν αναλαμβάνουμε καμία ευθύνη για τυχόν σφάλματα ή παραλείψεις. Η Prestigio διατηρεί το δικαίωμα να πραγματοποιήσει οποιαδήποτε τροποποίηση σε οποιαδήποτε από τα προϊόντα που αναφέρονται εδώ, χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση.

4.5 Αναγνωρίσεις εμπορικών σημάτων

- Το IBM είναι κατατεθέν εμπορικό σήμα της International Business Machines Corporation.
- Τα iBook και iMac είναι εμπορικά σήματα της Apple Computer, Inc.
- Τα Macintosh, PowerBook, Power Macintosh είναι εμπορικά σήματα της Apple Computer, Inc.
- Τα Microsoft Windows XP και Windows Vista είναι κατατεθέντα εμπορικά σήματα της Microsoft Corporation είτε στις Ηνωμένες Πολιτείες και/είτε σε άλλες χώρες.

Άλλα ονόματα και προϊόντα που δεν αναφέρονται πιο πάνω μπορεί να είναι κατατεθέντα εμπορικά σήματα των αντίστοιχων εταιρειών τους.