

**TURBOX<sup>®</sup>**

**2.5"/3.5" Sata/IDE  
σε USB 2.0**

**Οδηγίες Χρήσης**

## Προοριζόμενη χρήση

Αυτή η συσκευή σας επιτρέπει να συνδέσετε στον υπολογιστή σας σκληρό δίσκο/ SSD ή οπτική συσκευή (IDE ή SATA) μέσω θύρας USB.

Το παρεχόμενο εξωτερικό τροφοδοτικό χρησιμοποιείται για να παρέχει ισχύ στον μετατροπέα και στο συνδεδεμένο σκληρό δίσκο/ SSD ή οπτική συσκευή.

Πάντα να προσέχετε τις οδηγίες ασφάλειας που υπάρχουν σ' αυτές τις οδηγίες χρήσης. Παρακαλούμε να διαβάσετε τις οδηγίες χρήσης προσεκτικά και να τις φυλάξετε.

Αν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή για άλλη χρήση από την προοριζόμενη μπορεί να προκληθεί βλάβη, βραχυκύκλωμα, φωτιά, ηλεκτροπληξία κ.ά.τ. Δεν θα πρέπει να τροποποιήσετε ή μετατρέψετε τη συσκευή!

Αυτή η συσκευή συμμορφώνεται με την ισχύουσα εθνική και ευρωπαϊκή νομοθεσία. Όλα τα ονόματα εταιρειών και προϊόντων αποτελούν εμπορικά σήματα των αντίστοιχων ιδιοκτητών τους. Όλα τα δικαιώματα διατηρούνται.

## Περιεχόμενα συσκευασίας

- Μετατροπέας
- Τροφοδοτικό
- Καλώδιο USB 2.0
- Καλώδιο ρεύματος για συσκευές IDE/ οπτικές συσκευές
- Οδηγίες χρήσης

## Επεξήγηση συμβόλων και περιγραφών



Το εικονίδιο κεραυνού μέσα σε τρίγωνο είναι μια προειδοποίηση για πιθανούς κινδύνους που αφορούν τη ζωή και την υγεία σας, όπως π.χ. ηλεκτροπληξία.



Αυτό το σύμβολο δηλώνει ειδικούς κινδύνους που σχετίζονται με τη μεταχείριση και τον τρόπο χρήσης της συσκευής.



Το εικονίδιο «βέλους» δείχνει ότι υπάρχουν ειδικές συμβουλές και πληροφορίες που αφορούν τη χρήση.

## Οδηγίες ασφάλειας



**Βλάβη λόγω αγνόησης αυτών των οδηγιών θα ακυρώσει την εγγύηση! Δεν αναλαμβάνουμε καμία ευθύνη για συνεπακόλουθες βλάβες!**



**Δεν αναλαμβάνουμε καμία ευθύνη για τραυματισμούς και βλάβες που μπορεί να προκληθούν από λανθασμένη χρήση ή μη συμμόρφωση με τις οδηγίες χρήσης! Η εγγύηση σ' αυτές τις περιπτώσεις ακυρώνεται!**

### A) Γενικά

- Δεν επιτρέπεται η μη εξουσιοδοτημένη μετατροπή και/ ή τροποποίηση της συσκευής, για λόγους συμμόρφωσης με τους κανονισμούς ασφάλειας (CE). Να μην αποσυναρμολογήσετε τη συσκευή.
- Οποιαδήποτε εργασία συντήρησης ή επισκευής θα πρέπει να γίνει από εξειδικευμένο προσωπικό.
- Να μην αφήνετε τα υλικά συσκευασίας στο χώρο γιατί μπορεί να γίνουν επικίνδυνο παιχνίδι για τα παιδιά.

### B) Τροφοδοτικό

- Η σχεδίαση του τροφοδοτικού συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις προστασίας κλάσης II. Να το συνδέετε μόνο σε απλές πρίζες ρεύματος.
- Η πρίζα στην οποία θα συνδέσετε το τροφοδοτικό ρεύματος θα πρέπει να είναι εύκολα προσβάσιμη.
- Να μην αποσυνδέετε το τροφοδοτικό ρεύματος από την πρίζα τραβώντας από το σώμα του καλωδίου. Κρατήστε το φως από τις δύο πλευρές του και τραβήξτε προς τα έξω για αποσύνδεση από την πρίζα.
- Να μην αγγίζετε το τροφοδοτικό ρεύματος σε περίπτωση που δείχνει σημάδια φθοράς, γιατί μπορεί να προκληθεί θανάσιμη ηλεκτροπληξία! Στην περίπτωση φθαρμένου τροφοδοτικού θα πρέπει πρώτα να απενεργοποιήσετε το ρεύμα στην πρίζα στην οποία είναι συνδεδεμένο (κατεβάστε την αντίστοιχη ασφάλεια ή κλείστε το ρελέ ώστε να διακοπεί το ρεύμα).

Στη συνέχεια μπορείτε να αποσυνδέσετε το τροφοδοτικό ρεύματος από την πρίζα. Να πετάξετε το τροφοδοτικό ρεύματος σε ειδικά σημεία συλλογής τέτοιων απορριμμάτων ώστε να μην προκληθούν αρνητικές επιπτώσεις στο περιβάλλον. Αντικαταστήστε το μόνο με ίδιο τροφοδοτικό.

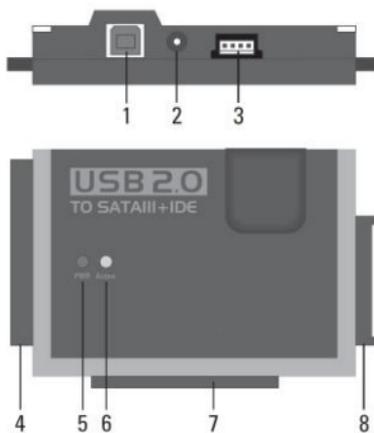


### Γ) Χρήση

- Αυτή η συσκευή δεν είναι παιχνίδι. Οι συσκευές που συνδέονται στην πρίζα δεν θα πρέπει να χρησιμοποιούνται από παιδιά. Να είστε εξαιρετικά προσεκτικοί όταν βρίσκονται κοντά σας παιδιά. Να χρησιμοποιείτε τη συσκευή μόνο μακριά από παιδιά.
- Η συσκευή προορίζεται για χρήση σε στεγνά μέρη, σε εσωτερικό χώρο. Δεν θα πρέπει να βραχεί κανένα τμήμα της συσκευής. Ποτέ να μην αγγίζετε τη συσκευή ή το τροφοδοτικό με βρεγμένα χέρια γιατί υπάρχει κίνδυνος θανάσιμης ηλεκτροπληξίας!
- Αποφύγετε τις ακόλουθες αντίξοες συνθήκες κατά την χρήση ή τη μεταφορά:
  - Υγρά μέρη ή πολλή υγρασία
  - Εξαιρετικά χαμηλές ή υψηλές θερμοκρασίες, άμεση ηλιοφάνεια
  - Σκόνη ή εύφλεκτα αέρια, ατμοί ή διαλυτικά
  - Ισχυρές δονήσεις ή κτυπήματα
  - Ισχυρά μαγνητικά πεδία, όπως αυτά που υπάρχουν κοντά σε κάποιες ηλεκτρικές συσκευές ή ηχεία.
- Να επιλέξετε σταθερή, επίπεδη, οριζόντια και αρκετά μεγάλη επιφάνεια για εγκατάσταση του Μετατροπέα και του συνδεδεμένου σκληρού δίσκου/ SSD ή οπτικής συσκευής.
- Ποτέ να μην μετακινείτε το σκληρό δίσκο όταν βρίσκεται σε λειτουργία ή όταν περιστρέφονται οι μαγνητικοί δίσκοι. Σε διαφορετική περίπτωση μπορεί να προκληθεί απώλεια δεδομένων! Επιπλέον, ο σκληρός δίσκος μπορεί να υποστεί βλάβη όταν οι κεφαλές εγγραφής/ ανάγνωσης βρίσκονται πάνω στους μαγνητικούς δίσκους.
- Αν μετακινήσετε τη συσκευή από πολύ κρύο μέρος σε πολύ ζεστό, θα πρέπει να αφήσετε να περάσει λίγη ώρα πριν την χρησιμοποιήσετε, ώστε να εξατμιστεί τυχόν υγρασία που έχει δημιουργηθεί στο εσωτερικό της. Σε διαφορετική περίπτωση μπορεί να υποστεί βλάβη ή το τροφοδοτικό να αποτελέσει θανάσιμο κίνδυνο ηλεκτροπληξίας! Αφήστε τη συσκευή να φτάσει σε θερμοκρασία δωματίου πριν τη συνδέσετε με το τροφοδοτικό και τη χρησιμοποιήσετε. Θα πρέπει να περάσουν μερικές ώρες για να φτάσει σε θερμοκρασία δωματίου.
- Να μεταχειρίζεστε τη συσκευή προσεκτικά. Μπορεί να υποστεί βλάβη από κτυπήματα ή ακούσιες πτώσεις, ακόμη κι από χαμηλό ύψος.

## Εξαρτήματα και Θύρες

1. Θύρα USB 2.0
2. Στρογγυλή υποδοχή για τη σύνδεση του παρεχόμενου τροφοδοτικού
3. Θύρα εξόδου για τροφοδοσία συσκευών IDE
4. Θύρα δεδομένων για σύνδεση συσκευών IDE
5. Ένδειξη LED "PWR" (Τροφοδοσίας)
6. Ένδειξη LED "Active" (Δραστηριότητας)
7. Θύρα δεδομένων για σύνδεση συσκευών IDE 6.35cm/ 2.5"
8. Θύρα δεδομένων για σύνδεση συσκευών SATA



## Γενικές πληροφορίες σχετικά με τη σύνδεση συσκευών

- Πριν συνδέσετε ή αποσυνδέσετε κάποια συσκευή (σκληρό δίσκο/ SSD ή οπτική συσκευή) θα πρέπει να έχετε απενεργοποιήσει την τροφοδοσία. Γι αυτό μετακινήστε το διακόπτη που υπάρχει στο καλώδιο ρεύματος στο τροφοδοτικό σε θέση «OFF».
- Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ταυτόχρονα συσκευή SATA και IDE.  
Μπορείτε να κάνετε τους ακόλουθους συνδυασμούς:  
Α) Συσκευή SATA + Συσκευή IDE 6.35cm/ 2.5"  
Β) Συσκευή SATA + Συσκευή IDE 8.89cm/ 3.5"



Ανάλογα με την κατανάλωση ενέργειας των ταυτόχρονα συνδεδεμένων συσκευών, μπορεί να απαιτηθεί πιο ισχυρό τροφοδοτικό από το παρεχόμενο.

Το παραπάνω ισχύει ιδιαίτερα για παλιότερες συσκευές ή σε περίπτωση που συνδέσετε οπτική συσκευή (Συσκευή IDE + SATA Blu-ray recorder).

Σ' αυτή την περίπτωση απαιτείται ένα τροφοδοτικό με σταθεροποιημένη έξοδο τάσης +12V/DC και ένταση εξόδου τουλάχιστον 3.5A. Το στρογγυλό βύσμα (εξωτερική διάμετρος 5.5 χιλ. και εσωτερική διάμετρος 2.1 χιλ.) πρέπει να έχει τον θετικό πόλο (+) εσωτερικά και τον αρνητικό πόλο (-) εξωτερικά.

## Σύνδεση συσκευής IDE 6.35cm/ 2.5"

- Η συσκευή θα πρέπει να είναι ρυθμισμένη ως «master». Σε διαφορετική περίπτωση δεν θα αναγνωρίζεται σωστά. Θα πρέπει να ανατρέξετε στις οδηγίες χρήσης της συσκευής IDE ή στην ιστοσελίδα του κατασκευαστή της.
- Μετακινήστε το διακόπτη που υπάρχει στο καλώδιο ρεύματος στο τροφοδοτικό σε θέση «OFF».
- Συνδέστε τη συσκευή στην αντίστοιχη θύρα IDE **7**, προσέχοντας να ευθυγραμμίσετε σωστά την υποδοχή σύνδεσης 44-pin. Τα ηλεκτρονικά εξαρτήματα του σκληρού δίσκου/ SSD θα πρέπει να κοιτούν προς τα κάτω και οι ενδείξεις LED του μετατροπέα προς τα πάνω.

## Σύνδεση συσκευής IDE 8.89cm/ 3.5”

- Η συσκευή θα πρέπει να είναι ρυθμισμένη ως «master». Σε διαφορετική περίπτωση δεν θα αναγνωρίζεται σωστά. Θα πρέπει να ανατρέξετε στις οδηγίες χρήσης της συσκευής IDE ή στην ιστοσελίδα του κατασκευαστή της.
- Μετακινήστε το διακόπτη που υπάρχει στο καλώδιο ρεύματος στο τροφοδοτικό σε θέση «OFF».
- Συνδέστε τη συσκευή στην αντίστοιχη θύρα IDE (4), προσέχοντας να ευθυγραμμίσετε σωστά την υποδοχή σύνδεσης 40-pin. Τα ηλεκτρονικά εξαρτήματα του σκληρού δίσκου θα πρέπει να κοιτούν προς τα κάτω και οι ενδείξεις LED του μετατροπέα προς τα πάνω.
- Συνδέστε τη θύρα εξόδου για τροφοδοσία συσκευών IDE (3) με τη θύρα εισόδου τροφοδοσίας του δίσκου IDE, χρησιμοποιώντας το παρεχόμενο ειδικό καλώδιο ρεύματος. Δεν παρέχεται τροφοδοσία στο δίσκο μέσω της θύρας δεδομένων IDE (4)!

## Σύνδεση συσκευής SATA

- Μετακινήστε το διακόπτη που υπάρχει στο καλώδιο ρεύματος στο τροφοδοτικό σε θέση «OFF».
- Συνδέστε τη συσκευή SATA στην αντίστοιχη θύρα SATA **(B)**.

## Για να ξεκινήσετε/ χρήση

- Συνδέστε τη θύρα USB (1) με κάποια θύρα USB του υπολογιστή σας, χρησιμοποιώντας το παρεχόμενο καλώδιο USB 2.0.
- Αν δεν το έχετε ήδη κάνει, συνδέστε το τροφοδοτικό στη στρογγυλή υποδοχή για σύνδεση του παρεχόμενου τροφοδοτικού (2). Συνδέστε το φως ρεύματος του τροφοδοτικού σε κάποια πρίζα ρεύματος.
- Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή σας και περιμένετε μέχρι να ολοκληρωθεί η εκκίνηση του λειτουργικού.
- Μετακινήστε το διακόπτη που υπάρχει στο καλώδιο ρεύματος στο τροφοδοτικό σε θέση «ON». Ανάβει η ένδειξη LED “PWR” (Τροφοδοσίας) (5).



### Προειδοποίηση!

Ποτέ να μην μετακινείτε το σκληρό δίσκο όταν βρίσκεται σε λειτουργία ή όταν περιστρέφονται οι μαγνητικοί δίσκοι. Σε διαφορετική περίπτωση μπορεί να προκληθεί απώλεια δεδομένων! Επιπλέον, ο σκληρός δίσκος μπορεί να υποστεί βλάβη όταν οι κεφαλές εγγραφής/ ανάγνωσης βρίσκονται πάνω στους μαγνητικούς δίσκους.

- Κατά την πρώτη χρήση του Μετατροπέα, το λειτουργικό σύστημα (π.χ. Windows) θα εντοπίσει τον Μετατροπέα και θα εγκαταστήσει τον αντίστοιχο οδηγό. Ο οδηγός δεν παρέχεται σε CD γιατί η εγκατάστασή του γίνεται αυτόματα από το λειτουργικό σύστημα.
- Αν ο σκληρός δίσκος/ SSD έχει ήδη διαμορφωθεί και διαθέτει δεδομένα, θα εμφανιστεί σε λίγα δευτερόλεπτα στο παράθυρο «Υπολογιστής» των Windows (ή «Αυτός ο υπολογιστής» για τα Windows 10). Αν ο σκληρός δίσκος/ SSD είναι καινούριος, θα πρέπει να δημιουργήσετε διαμερίσματα και να τα διαμορφώσετε. Ανατρέξτε στην επόμενη ενότητα.

## Δημιουργία διαμερισμάτων/ διαμόρφωση δίσκου

Αν ο σκληρός σας δίσκος/ SSD είναι καινούριος, θα πρέπει να δημιουργήσετε διαμερίσματα και να τα διαμορφώσετε πριν μπορέσετε να τον χρησιμοποιήσετε για αποθήκευση δεδομένων.

Στα Windows XP και μεταγενέστερα, η δημιουργία διαμερισμάτων γίνεται πολύ εύκολα μέσω του Πίνακα Ελέγχου. Μέσω των αντίστοιχων μενού του Πίνακα Ελέγχου θα πρέπει να επιλέξετε το νέο σας σκληρό δίσκο/ SSD και να δημιουργήσετε νέο διαμέρισμα. Στη συνέχεια θα πρέπει να το διαμορφώσετε.



Βεβαιωθείτε ότι ο σκληρός δίσκος που θα επιλέξετε είναι όντως ο νέος σας, άδειος σκληρός δίσκος/ SSD και όχι κάποιος άλλος, γιατί διαφορετικά θα προκληθεί απώλεια δεδομένων!

Η διαμόρφωση του σκληρού δίσκου/ SSD (ή η διαγραφή κάποιου διαμερίσματος, η δημιουργία νέου και η συνεπακόλουθη διαμόρφωση) διαγράφει όλα τα αποθηκευμένα δεδομένα που έχει ο σκληρός δίσκος! Θα πρέπει να κρατήσετε αντίγραφα ασφαλείας των δεδομένων σας αν δεν θέλετε να τα χάσετε!

## Συμβουλές μεταχείρισης

- Ποτέ να μην μετακινείτε κάποιο σκληρό δίσκο ενώ λειτουργεί. Να μην τον κτυπήσετε, πλαγιάσετε ή μετακινήσετε. Να τοποθετείτε τους σκληρούς δίσκους πάντα σε οριζόντια θέση και σε επίπεδη επιφάνεια. Ποτέ κάθετα.  
Αφού αποσυνδέσετε το καλώδιο σύνδεσης περιμένετε τουλάχιστον 20 δευτερόλεπτα πριν μετακινήσετε το σκληρό δίσκο, διαφορετικά μπορεί να υποστεί βλάβη! Μόλις απενεργοποιείται ο σκληρός δίσκος, οι κεφαλές ανάγνωσης/ εγγραφής τίθενται σε θέση αναμονής, το μοτέρ απενεργοποιείται και οι περιστρεφόμενοι δίσκοι στο εσωτερικό του σκληρού δίσκου κόβουν ταχύτητα.
- Να μεταφέρετε τους σκληρούς δίσκους/ SSD ή οπτικές συσκευές σε κατάλληλες θήκες μεταφοράς.
- Κατά την εγκατάσταση του προϊόντος βεβαιωθείτε ότι κανένα καλώδιο δεν έχει τσακίσει ή τρυπήσει.

## Καθαρισμός

Απενεργοποιήστε τη συσκευή και αποσυνδέστε το τροφοδοτικό από το ρεύμα. Αν απενεργοποιήσετε κάποιον σκληρό δίσκο, θα πρέπει να περιμένετε τουλάχιστον 20 δευτερόλεπτα πριν τον μετακινήσετε (βλ. ενότητα «Συμβουλές μεταχείρισης»).

Χρησιμοποιήστε ένα καθαρό, στεγνό πανί για να καθαρίσετε το προϊόν. Να μην χρησιμοποιήσετε σκληρά καθαριστικά γιατί μπορεί ν' αφήσουν στίγματα στη θήκη! Μπορείτε ν' αφαιρέσετε εύκολα τη σκόνη χρησιμοποιώντας μια καθαρή, απαλή βούρτσα και ηλεκτρικό σκουπάκι χειρός.

## Συμβουλές και σημειώσεις

- Μπορείτε να συνδέσετε και να αποσυνδέσετε συσκευές USB ενώ λειτουργεί ο υπολογιστής (ή είναι ενεργοποιημένος/ απενεργοποιημένος). Όμως θα πρέπει να έχετε υπόψη σας ότι τα αρχεία μπορεί να υποστούν φθορά ή τα Windows να μην αποκρίνονται σε περίπτωση που αποσυνδέσετε το καλώδιο σύνδεσης (ή απενεργοποιήσετε την τροφοδοσία) κατά τη διάρκεια μεταφοράς δεδομένων. Στα Windows υπάρχει ένα εικονίδιο βέλους στο χώρο ειδοποιήσεων (κάτω δεξιά στην οθόνη) κατά τη χρήση εξωτερικών σκληρών δίσκων USB. Πίστετε σ' αυτό το βέλος για να κάνετε «ασφαλή κατάργηση» του σκληρού δίσκου, δηλαδή να τον αποσυνδέσετε με ασφάλεια, χωρίς απώλεια δεδομένων.
- Οι συσκευές USB 2.0 είναι συμβατές και με παλαιότερες. Αυτό σημαίνει ότι μπορείτε να συνδέσετε αυτό το προϊόν ακόμη και σε θύρα USB 1.1, αλλά η σύνδεση θα είναι πιο αργή. Αντίστοιχα, μπορείτε να το συνδέσετε και σε θύρα USB 3.0 αλλά δεν θα μπορείτε να εκμεταλλευτείτε την πιο γρήγορη ταχύτητα του USB 3.0.
- Αν απενεργοποιήσετε κάποιον σκληρό δίσκο, θα πρέπει να περιμένετε τουλάχιστον 20 δευτερόλεπτα πριν τον μετακινήσετε (βλ. ενότητα «Συμβουλές μεταχείρισης»).
- Για να υπολογίσετε τη χωρητικότητα κάποιου σκληρού δίσκου (Mbytes ή Gbytes), υπάρχουν δύο μέθοδοι:  
Για πιο έμπειρους χρήστες: 1 Kbyte ισοδυναμεί με 1024 bytes (δυναμικό  $2^{10}$ ). 1 Mbyte είναι  $1024 \times 1024 = 1048576$  bytes (δυναμικό  $=2^{20}$ ) κλπ. Για πιο αρχάριους χρήστες: 1 Kbyte (1 kilobyte) είναι 1000 bytes, όπως το 1 χιλιόμετρο είναι ακριβώς 1000 μέτρα. Έτσι, 1 Mbyte είναι «μόνο» 1 εκατομμύριο bytes, δηλαδή 1.000.000 bytes. Οι κατασκευαστές σκληρών δίσκων υπολογίζουν τα 1000bytes ως 1Kbyte.  
Συνεπώς, υπάρχει κάποια διαφορά μεταξύ των χαρακτηριστικών χωρητικότητας που αναφέρει ο κατασκευαστής του σκληρού δίσκου και της χωρητικότητας που αναφέρει το λειτουργικό σύστημα, καθώς χρησιμοποιείται διαφορετικός τρόπος υπολογισμού.
- Παρακαλούμε να έχετε υπόψη σας ότι μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μεγάλους, καινούριους σκληρούς μόνο με κάποιο πρόσφατο λειτουργικό σύστημα (π.χ. Windows 7 ή μεταγενέστερο).
- Θα πρέπει να δημιουργείτε τακτικά αντίγραφα ασφαλείας των δεδομένων σας. Τα πιο σημαντικά δεδομένα θα πρέπει να αντιγράφονται σε πολλά αποθηκευτικά μέσα ώστε να μην υπάρχει περίπτωση να τα χάσετε.
- Η ένδειξη LED "Active" (Δραστηριότητα) (6) αναβοσβήνει κατά την πρόσβαση σε συσκευή IDE ή SATA.

## Απόρριψη



Δεν θα πρέπει να πετάτε τις ηλεκτρικές ή ηλεκτρονικές συσκευές στα οικιακά απορρίμματα. Παρακαλούμε να πετάξετε το προϊόν (όταν είναι άχρηστο), σεβόμενοι τις κείμενες διατάξεις ανακύκλωσης και συλλογής απορριμμάτων ηλεκτρικών ή ηλεκτρονικών συσκευών.

## Τεχνικά χαρακτηριστικά

### A) Μετατροπέας

Τάση λειτουργίας	12V/DC
Πρότυπο USB	USB 2.0 (Συμβατό και με USB3.0/1.1)
Συνδέσεις	SATA, 40-pin IDE, 44-pin IDE
Χωρητικότητα σκληρού δίσκου	Έως 3TB
Συνθήκες περιβάλλοντος	Θερμοκρασία -10 °C έως +50 °C, υγρασία έως 95%
Διαστάσεις	98 x 66 x 21.5χιλ. (Μ x Π x Υ)
Βάρος	52 γρ.

### B) Τροφοδοτικό

Τάση λειτουργίας	100 - 240 V/AC, 50/60 Hz
Έξοδος	12 V/DC, 2 A



Όλα τα δικαιώματα διατηρούνται, συμπεριλαμβανομένης της μετάφρασης. Απαγορεύεται η αναπαραγωγή με οποιοδήποτε μέσο (π.χ. φωτοτυπία, μικροφίλμ ή σκανάρισμα) χωρίς την προηγούμενη ρητή άδεια από τον εκδότη. Επίσης απαγορεύεται η αναπαραγωγή τμήματος αυτής της έκδοσης. Τα τεχνικά στοιχεία ήταν ενημερωμένα κατά την ημερομηνία εκτύπωσης.

## ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ ΜΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ Ε.Κ

Με την παρούσα, η ΠΛΑΙΣΙΟ COMPUTERS Α.Ε.Β.Ε., δηλώνει ότι αυτός ο μετατροπέας συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις της οδηγίας 2006/95/ΕΚ χαμηλής τάσης και της οδηγίας 2004/108/ΕΚ (EMC) και φέρει τη σήμανση



Αντίγραφο της Δήλωσης συμμόρφωσης μπορείτε να ζητήσετε από τα γραφεία της εταιρείας στη διεύθυνση: ΘΕΣΗ ΣΚΛΗΡΗ, ΜΑΓΟΥΛΑ ΑΤΤΙΚΗΣ ή στην ιστοσελίδα <http://www.plaisio.gr/ypologistes-anavathmisi/periferiaka/thikes-skliroi-diskoi.htm>

### Πληροφορίες για το περιβάλλον

Το παρών προϊόν συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις της οδηγίας 2002/95/ΕΚ ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 27ης Ιανουαρίου 2003, σχετικά με τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε είδη ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού και φέρει την ακόλουθη σήμανση

#### Αποκομιδή προϊόντων

Σύμφωνα με τις απαιτήσεις της οδηγίας 2002/96/ΕΚ ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 27ης Ιανουαρίου 2003 σχετικά με τα απόβλητα ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ) τα περιλαμβανόμενα στις οδηγίες προϊόντα και επιμέρους εξαρτήματα αυτών μετά τη χρήση ή την απαξίωση τους δεν πρέπει να πετιούνται στα σκουπίδια με τα άλλα οικιακά απορρίμματα αλλά να επιστρέφονται στο σημείο πώλησης ή σε κατάλληλο σημείο ανακύκλωσης ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού. Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε με τις υπηρεσίες καθαριότητας του δήμου σας.

Φροντίζοντας για τη σωστή απόρριψη του προϊόντος βοηθάτε στην πρόληψη των αρνητικών συνεπειών για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία που θα μπορούσαν να προκληθούν από την ακατάλληλη απόρριψη του προϊόντος αυτού. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση αυτού του προϊόντος, παρακαλείστε να επικοινωνήσετε με τις αρμόδιες υπηρεσίες του δήμου σας ή με την εταιρεία ΠΛΑΙΣΙΟ COMPUTERS.

Τα Turbo-X, Sentio, Q-CONNECT, Door, 82<sup>o</sup> C, UbeFit είναι προϊόντα της ΠΛΑΙΣΙΟ COMPUTERS Α.Ε.Β.Ε.

Γραμμή Επικοινωνίας: 800 11 12345

Θέση Σκλήρη, Μαγούλα Αττικής, 19018

[www.plaisio.gr](http://www.plaisio.gr)

### Πληροφορίες ασφαλείας

Για να μην τραυματίσετε τον εαυτό σας ή άλλα άτομα και για να μην προκαλέσετε ζημιά στη συσκευή σας, διαβάστε όλες τις πληροφορίες που ακολουθούν πριν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή σας.

#### ΠΡΟΣΟΧΗ:

Μην τοποθετείτε τη συσκευή στο νερό ή σε μέρος με εμφανή υγρασία, το προϊόν δεν είναι συμβατό να λειτουργεί σε περιβάλλον με υγρασία.

**Ελέγξτε την τάση των αγωγών με αυτήν που υποδεικνύεται στη πινακίδα ταυτοποίησης του προϊόντος (220V).**

#### ΠΡΟΣΟΧΗ:

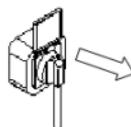
**Η ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΥΤΗ ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ ΚΑΙ ΑΠΟ ΑΤΟΜΑ ΜΕ ΜΕΙΩΜΕΝΕΣ ΦΥΣΙΚΕΣ Ή ΔΙΑΝΟΗΤΙΚΕΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ Ή ΑΠΟ ΑΤΟΜΑ ΠΟΥ ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ ΓΝΩΣΗ Ή ΕΜΠΕΙΡΙΑ. Η ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΥΤΗ ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΠΑΙΧΝΙΔΙ ΚΑΙ ΤΑ ΠΑΙΔΙΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΑΙ ΩΣΤΕ ΝΑ ΜΗ ΠΑΙΖΟΥΝ ΜΕ ΑΥΤΗ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ.**

- Για τον καθαρισμό βεβαιωθείτε ότι έχετε αφαιρέσει το προϊόν αυτό από την τάση και είναι κρύο. Εάν θέλετε να καθαρίσετε εξωτερικά το προϊόν, περιμένετε πρώτα να κρυώσει, αφαιρέστε το από την τάση και κατόπιν καθαρίστε το.
- Μην το βουτάτε σε νερό, καθαρίστε το χρησιμοποιώντας ένα στεγνό ή νωπό πανί ΟΧΙ ΒΡΕΓΜΕΝΟ.
- **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Μην χρησιμοποιήσετε χλωριούχα απορρυπαντικά (χλωρίνη, κ.λ.π.) ή τοξικά προϊόντα για τις διαδικασίες καθαρισμού.

Σε περίπτωση που η συσκευή δεν δουλεύει και η ενδεικτική κόκκινη λυχνία δεν ανάβει:

- αφαιρέστε την συσκευή από την τάση

**ΠΡΟΣΟΧΗ:** Σε περίπτωση βλάβης ή καταστροφής του καλώδιου, μην επιχειρήσετε να ανοίξετε την συσκευή ή να επισκευάσετε το καλώδιο. Απευθυνθείτε στο σημείο πώλησης ή στον κατασκευαστή.



- Μην χρησιμοποιείτε καλώδια ρεύματος ή βύσματα που έχουν υποστεί ζημιά, ή χαλαρές ηλεκτρικές πρίζες.
- Μην ακουμπάτε το καλώδιο ρεύματος με βρεγμένα χέρια και μην αποσυνδέετε το προϊόν αυτό, τραβώντας το καλώδιο.
- Μην τσακίζετε και μην προκαλείτε ζημιά στο καλώδιο ρεύματος.
- **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Μην εμποδίζετε με οποιοδήποτε τρόπο τον κατάλληλο εξαερισμό της συσκευής. Υπάρχει κίνδυνος υπερθέρμανσης.

## Γενικοί όροι εγγύησης

1. Η εγγύηση ισχύει από την ημερομηνία αγοράς όπως αυτή αναγράφεται στην νόμιμη απόδειξη αγοράς και έχει χρονική διάρκεια ίση με αυτή αναγράφεται επίσης στην νόμιμη απόδειξη αγοράς.
2. Η εγγύηση ισχύει μόνο με την επίδειξη του εντύπου εγγύησης και της νόμιμης απόδειξης αγοράς.
3. Για οποιαδήποτε συναλλαγή του πελάτη όσον αναφορά το προϊόν που έχει προμηθευτεί από την Πλαίσιο Computers, είτε αυτό αφορά Service καταστήματος, είτε τηλεφωνική υποστήριξη, είτε επίσκεψη στο χώρο του πελάτη, θα πρέπει να γνωρίζει τον κωδικό πελάτη του όπως αυτός αναγράφεται στην απόδειξη αγοράς του προϊόντος.
4. Πριν την παράδοση ενός προϊόντος είτε για επισκευή, είτε πριν την επίσκεψη τεχνικού στον χώρο του πελάτη, είτε πριν την χρησιμοποίηση οποιασδήποτε τεχνικής υπηρεσίας, σε κάθε περίπτωση ο πελάτης οφείλει να δημιουργήσει αντίγραφα ασφαλείας για τα τυχόν δεδομένα του και να έχει σβήσει στοιχεία εμπιστευτικού χαρακτήρα ή προσωπικής φύσεως.
5. Η επισκευή θα γίνεται στις τεχνικές εγκαταστάσεις της Πλαίσιο Computers, με την προσκόμιση της συσκευής από τον πελάτη κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.
6. Σε περίπτωση αδυναμίας επισκευής του ελαττωματικού προϊόντος η Πλαίσιο Computers το αντικαθιστά με άλλο ίδιο αντίστοιχων τεχνικών προδιαγραφών.
7. Ο τρόπος και τα έξοδα μεταφοράς από και προς τα σημεία τεχνικής υποστήριξης της Πλαίσιο Computers καθώς και η ενδεχόμενη ασφάλιση των προϊόντων είναι επιλογή και αποκλειστική ευθύνη του πελάτη.
8. Ο χρόνος αποπεράτωσης της επισκευής των προϊόντων **Turbo-X, Doop, Sentio, @Work, Connect** αποφασίζεται αποκλειστικά από την Πλαίσιο Computers και ορίζεται από 4 έως 48 ώρες εφόσον υπάρχει το απαραίτητο ανταλλακτικό. Μετά το πέρασμα των 15 ημερών η Πλαίσιο Computers δεσμεύεται να δώσει στον πελάτη προϊόν προς προσωρινή αντικατάσταση μέχρι την ολοκλήρωση επισκευής.
9. Η επισκευή ή αντικατάσταση του προϊόντος είναι στην απόλυτη επιλογή της Πλαίσιο Computers. Τα ανταλλακτικά ή προϊόντα που αντικαταστάθηκαν περιέχονται στην αποκλειστική κυριότητα της.
10. Η παρούσα εγγύηση δεν καλύπτει αναλώσιμα μέρη (πχ. CD, μπαταρίες, καλώδια, κτλ.)
11. Οι τεχνικοί της Πλαίσιο Computers υποχρεούνται να προβούν στην εγκατάσταση και παραμετροποίηση μόνον των υλικών και προγραμμάτων που έχουν προμηθευτεί οι πελάτες από τα καταστήματα της Πλαίσιο Computers αποκλειόμενου οιασδήποτε άλλου προϊόντος άλλης εταιρείας.
12. Οι τεχνικοί της Πλαίσιο Computers δεν υποχρεούνται να προβούν σε οποιαδήποτε αντικατάσταση υλικού, στα πλαίσια της εγγύησης του προϊόντος και εφόσον ισχύει η εγγύηση αυτών, εάν δεν τους επιδειχθεί η πρωτότυπη απόδειξη ή το τιμολόγιο αγοράς του προς αντικατάσταση υλικού.
13. Η Πλαίσιο Computers δεν υποστηρίζει και δεν καλύπτει με εγγύηση προϊόντα στα οποία έχουν χρησιμοποιηθεί μη νόμιμα αντίγραφα λειτουργικών συστημάτων ή προγραμμάτων.
14. Η Πλαίσιο Computers δεν υποχρεούται να αποκαταστήσει βλάβες οποιονδήποτε υλικών τα οποία δεν έχουν αγοραστεί από τα καταστήματα της Πλαίσιο Computers, ή/και είναι είτε εκτός είτε εντός εγγύησης, είτε η βλάβη είχε προαναφερθεί, είτε παρουσιάστηκε κατά την διάρκεια της επισκευής ή της παρουσίας του τεχνικού.
15. Σε περίπτωση που η αγορά δεν έχει γίνει από τα καταστήματα της Πλαίσιο Computers ή είναι εκτός εγγύησης. Οποιαδήποτε επισκευή/ αντικατάσταση γίνει, πραγματοποιείται με αποκλειστική ευθύνη και έξοδα του πελάτη.
16. Η Πλαίσιο Computers δεν ευθύνεται για την εγκατάσταση, παραμετροποίηση, αποκατάσταση, παρενέργεια οποιουδήποτε λογισμικού ή/και προγράμματος που δεν εμπορεύεται.
17. Οι επισκέψεις των τεχνικών της Πλαίσιο Computers πραγματοποιούνται εντός της ακτίνας των 20 χλμ από το πλησιέστερο κατάστημα της και οι πραγματοποιηθείσες εργασίες επίσκεψης χρεώνονται βάση τιμοκαταλόγου.
18. Προϊόντα που παραμένουν επισκευασμένα ή με άρνηση επισκευής ή με αδύνατη επικοινωνία με τον κάτοχο της συσκευής άνω των 15 ημερολογιακών ημερών από την ενημέρωση του πελάτη, χρεώνονται με έξοδα αποθήκευσης.
19. Η η μέγιστη υποχρέωση που φέρει η Πλαίσιο Computers περιορίζεται ρητά και αποκλειστικά στο αντίτιμο που έχει καταβληθεί για το προϊόν ή το κόστος επισκευής ή αντικατάστασης οποιουδήποτε προϊόντος που δεν λειτουργεί κανονικά και υπό φυσιολογικές συνθήκες.
20. Η Πλαίσιο Computers δεν φέρει καμία ευθύνη για ζημιές που προκαλούνται από το προϊόν ή από σφάλματα λειτουργίας του προϊόντος, συμπεριλαμβανομένων των διαφυγόντων εσόδων και κερδών, των ειδικών, αποθετικών ή θετικών ζημιών και δεν φέρει καμία ευθύνη για καμία αξίωση η οποία εγείρεται από τρίτους ή από εσάς για λογαριασμό τρίτων.
21. Με την παραλαβή της παρούσας εγγύησης ο πελάτης αποδέχεται ανεπιφύλακτα τους όρους της.

## Τι δεν καλύπτει η εγγύηση προϊόντων Turbo-X, Doop, Sentio, @Work, Connect

1. Δεν καλύπτει οποιοδήποτε πρόβλημα που έχει προκληθεί από λογισμικό ή άλλο πρόγραμμα καθώς και προβλήματα που έχουν προκληθεί από ιούς.

2. Δεν καλύπτει μεταφορικά έξοδα από και προς τις εγκαταστάσεις της Πλαίσιο Computers.
3. Δεν καλύπτει επισκευή, έλεγχο ή/και αντικατάσταση στον χώρο του πελάτη (Onsite)
4. Βλάβες που έχουν προκληθεί από κακή χρήση όπως, φθορές, πτώση ρίψη υγρών, σπασμένα ή/και αλλοιωμένα μέρη κτλ.

#### **Δεδομένα και απώλεια**

1. Πριν την παράδοση ενός προϊόντος είτε για επισκευή, είτε πριν την επίσκεψη τεχνικού στον χώρο του πελάτη, είτε πριν την χρησιμοποίηση οποιασδήποτε τεχνικής υπηρεσίας, σε κάθε περίπτωση ο πελάτης οφείλει να δημιουργήσει αντίγραφα ασφαλείας για τα τυχόν δεδομένα του και να έχει σβήσει στοιχεία εμπιστευτικού χαρακτήρα ή προσωπικής φύσεως.
2. Σε περίπτωση βλάβης σκληρού δίσκου ή/και γενικότερα οποιοδήποτε αποθηκευτικού μέσου η Πλαίσιο Computers υποχρεούται να αντικαταστήσει το ελαττωματικό υλικό, το οποίο αυτομάτως σημαίνει απώλεια των αποθηκευμένων αρχείων και λογισμικών χωρίς η Πλαίσιο Computers να έχει ευθύνη για αυτά.
3. Ο πελάτης είναι αποκλειστικά υπεύθυνος για την ασφάλεια και την φύλαξη των δεδομένων του, καθώς και για την επαναφορά και επανεγκατάσταση τους οποιαδήποτε στιγμή και για οποιοδήποτε λόγο και αιτία. Η Πλαίσιο Computers δεν θα είναι υπεύθυνη για την ανάκτηση και επανεγκατάσταση προγραμμάτων ή δεδομένων άλλων από αυτών που εγκατέστησε αρχικά κατά την κατασκευή του προϊόντος.
4. Η Πλαίσιο Computers δεν φέρει καμία ευθύνη για τα αποθηκευμένα δεδομένα (data, αρχεία, προγράμματα) στα μαγνητικά, μαγνητο-οπτικά ή οπτικά μέσα, καθώς και για οποιαδήποτε άμεση, έμμεση, προσθετική ή αποθετική ζημιά που προκύπτει από την απώλειά τους. Η φύλαξη και αποθήκευση των δεδομένων ανήκει στην αποκλειστική ευθύνη του πελάτη.

#### **Η εγγύηση παύει αυτόματα να ισχύει στις παρακάτω περιπτώσεις:**

1. Όταν το προϊόν υποστεί επέμβαση από μη εξουσιοδοτημένο από την Πλαίσιο Computers άτομο.
2. Όταν η βλάβη προέρχεται από κακή συνδεσμολογία, ατύχημα, πτώση, κραδασμούς, έκθεση σε ακραίες θερμοκρασίες, υγρασία ή ρίψη υγρών.
3. Όταν το προϊόν υποβάλλεται σε φυσική ή ηλεκτρική καταπόνηση.
4. Όταν ο αριθμός κατασκευής, τα διακριτικά σήματα, ο σειριακός αριθμός έχουν αλλοιωθεί, αφαιρεθεί ή καταστραφεί.
5. Όταν το προϊόν χρησιμοποιείται με τρόπο που δεν ορίζεται από τις κατασκευαστικές προδιαγραφές ή σε απρόβλεπτο για τον κατασκευαστή περιβάλλον.
6. Όταν το πρόβλημα οφείλεται σε προγράμματα ή λογισμικό (πχ. ιούς, custom firmware κτλ.) που μεταβάλλουν τα λειτουργικά χαρακτηριστικά της συσκευής.
7. Όταν δεν ακολουθούνται οι διαδικασίες συντήρησης του κατασκευαστή.
8. Δεν παρέχεται εγγύηση ούτε εγγυάται προστασία για ζημιά που προκλήθηκε από λανθασμένη εγκατάσταση ή χρήση.
9. Δεν παρέχεται εγγύηση ούτε εγγυάται προστασία για προϊόντα τρίτων, λογισμικό και υλικό αναβάθμισης.

Θα πρέπει να παρέχετε στην Πλαίσιο Computers κάθε εύλογη διευκόλυνση, πληροφορία, συνεργασία, εγκαταστάσεις και πρόσβαση ώστε να έχει την δυνατότητα να εκτελέσει τα καθήκοντά της, ενώ σε περίπτωση μη τήρησης των ανωτέρω η Πλαίσιο Computers δεν θα υποχρεούται να εκτελέσει οποιαδήποτε υπηρεσία ή υποστήριξη. Είστε υπεύθυνοι για την αφαίρεση προϊόντων που δεν προμήθευσε η Πλαίσιο Computers κατά την διάρκεια της τεχνικής υποστήριξης, για την τήρηση αντιγράφων και την εμπιστευτικότητα όλων των δεδομένων που αφορούν το προϊόν.