

# ***Multi-Card Reader/Writer***

---

## **Οδηγίες λειτουργίας**

Πριν από τη λειτουργία της μονάδας, μελετήστε αυτό το έγγραφο και φυλάξτε το για μελλοντική χρήση.



## ***MRW62E-T2***

# Κανονισμοί ασφαλείας

## ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

**Κρατήστε τη συσκευή μακριά από τα παιδιά. Σε περίπτωση κατάποσης κάποιου εξαρτήματος της μονάδας, ζητήστε αμέσως τη συμβουλή ιατρού.**

**Για να αποφύγετε τον κίνδυνο πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας, μην εκθέτετε αυτή τη συσκευή σε βροχή ή υγρασία.**

**Για να αποφύγετε την ηλεκτροπληξία, μην ανοίγετε το κάλυμμα. Για εργασίες συντήρησης απευθύνεστε μόνο σε εξειδικευμένο προσωπικό.**

## Σημείωση για τους καταναλωτές που βρίσκονται σε χώρες στις οποίες ισχύουν οι Οδηγίες της ΕΕ

Ο κατασκευαστής αυτού του προϊόντος είναι η Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Εξουσιοδοτημένος Αντιπρόσωπος όσον αφορά στην EMC και την ασφάλεια των προϊόντων είναι η Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Στουτγκάρδη, Γερμανία. Για θέματα τεχνικής υποστήριξης ή εγγύησης, ανατρέξτε στις διευθύνσεις που δίδονται στα ξεχωριστά έγγραφα τεχνικής υποστήριξης ή εγγύησης.

## ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΟ ΧΡΗΣΤΗ

Τεκμηρίωση ©2006 Sony Corporation.

Με επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

Απαγορεύεται η αναπαραγωγή ή η μετάφραση σε οποιαδήποτε αναγνώσιμη από μηχανήματα μορφή, ολόκληρου ή μέρους του παρόντος εγχειριδίου που περιγράφεται σε αυτό χωρίς προηγούμενη γραπτή έγκριση από τη Sony Corporation.

Η SONY CORPORATION ΔΕΝ ΦΕΡΕΙ ΚΑΜΙΑ ΕΥΘΥΝΗ ΓΙΑ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΣΥΜΠΤΩΜΑΤΙΚΗ, ΠΑΡΕΠΟΜΕΝΗ Ή ΕΙΔΙΚΗ ΒΛΑΒΗ ΕΙΤΕ ΑΥΤΗ ΠΡΟΚΥΠΤΕΙ ΕΚ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ, ΑΔΙΚΟΠΡΑΞΙΑΣ Ή ΑΛΛΩΣ ΠΩΣ, ΕΓΓΕΙΡΟΜΕΝΗ ΑΠΟ Ή ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ, ΤΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΟΔΗΓΗΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ Ή ΟΠΟΙΕΣΔΗΠΟΤΕ ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΠΑΡΟΝ Ή ΑΠΟ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΑΥΤΟΥ.

Η Sony Corporation διατηρεί το δικαίωμα να τροποποιήσει το παρόν εγχειρίδιο ή τις πληροφορίες που περιλαμβάνονται σε αυτό οποιαδήποτε χρονική στιγμή χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση.

Η SONY CORPORATION ΔΕΝ ΕΥΘΥΝΕΤΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΗ Ή ΤΗΝ ΑΠΩΛΕΙΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ, ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ Ή ΑΛΛΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΑΠΟΘΗΚΕΥΜΕΝΩΝ ΣΕ ΟΠΟΙΟΔΗΠΟΤΕ ΜΕΣΟ.

Η νομοθεσία περί πνευματικών δικαιωμάτων απαγορεύει τη μη εξουσιοδοτημένη χρήση οποιασδήποτε εγγραφής ήχου/εικόνας για οποιοδήποτε σκοπό εκτός από την προσωπική χρήση. Επισημαίνεται ότι το "Memory Stick" που περιέχει εικόνες και δεδομένα που προστατεύονται από πνευματικά δικαιώματα θα χρησιμοποιείται μόνο στο πλαίσιο της νομοθεσίας περί πνευματικών δικαιωμάτων.

## Εμπορικά σήματα

- Τα , "Memory Stick", "Memory Stick Duo", "MagicGate Memory Stick", "Memory Stick PRO", "Memory Stick PRO Duo", "Memory Stick PRO-HG Duo", "Memory Stick Micro" και "M2" είναι εμπορικά σήματα κατατεθέντα ή σήματα κατατεθέντα της Sony.
- Τα λογότυπα Microsoft<sup>®</sup>, Windows<sup>®</sup> και Windows είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της Microsoft Corporation στις Ηνωμένες Πολιτείες ή/και σε άλλες χώρες.
- Οι ονομασίες Macintosh<sup>®</sup> και Mac OS<sup>®</sup> είναι εμπορικά σήματα κατατεθέντα της Apple, Inc. στις Ηνωμένες Πολιτείες ή/και σε άλλες χώρες.
- Άλλα ονόματα συστημάτων, προϊόντων και εταιρειών που εμφανίζονται στο παρόν εγχειρίδιο είναι εμπορικά σήματα ή εμπορικά σήματα κατατεθέντα των αντίστοιχων κατόχων τους, ακόμη και όταν αυτό δεν επισημαίνεται από τα σύμβολα <sup>®</sup> ή <sup>™</sup>.

## Απόρριψη παλαιών ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών (Ισχύει εντός της Ευρωπαϊκής Ένωσης και σε άλλες ευρωπαϊκές χώρες με ξεχωριστό σύστημα συλλογής απορριμμάτων)



Το σύμβολο αυτό επάνω στο προϊόν ή τη συσκευασία του υποδηλώνει ότι το προϊόν δεν πρέπει να διατεθεί με τα οικιακά απορρίμματα. Θα πρέπει να παραδοθεί στο αντίστοιχο σημείο

περισυλλογής για την ανακύκλωση ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών. Εξασφαλίζοντας τη σωστή διάθεση του προϊόντος βοηθάτε στην πρόληψη ενδεχόμενων αρνητικών επιπτώσεων για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία, οι οποίες θα μπορούσαν να προκληθούν από την ακατάλληλη απόρριψη αυτού του προϊόντος.

Η ανακύκλωση των υλικών θα συμβάλει στη διατήρηση των φυσικών πόρων. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση αυτού του προϊόντος, επικοινωνήστε με την αρμόδια δημοτική υπηρεσία, την υπηρεσία διάθεσης οικιακών απορριμμάτων της περιοχής σας ή το κατάστημα από το οποίο προμηθευτήκατε το προϊόν.

## Πίνακας περιεχομένων

Κανονισμοί ασφαλείας .....	2
Επισκόπηση .....	4
Περιεχόμενα συσκευασίας .....	4
Απαιτήσεις συστήματος .....	4
Μέσα που υποστηρίζονται .....	5
Μέρη και λειτουργίες .....	6
Σύνδεση της συσκευής ανάγνωσης/ εγγραφής σε υπολογιστή .....	7
Χρήση της συσκευής ανάγνωσης/ εγγραφής .....	10
Τοποθέτηση κάρτας μνήμης .....	10
Ανάγνωση και εγγραφή δεδομένων σε κάρτα μνήμης .....	11
Αφαίρεση κάρτας μνήμης .....	12
Κατανόηση της ένδειξης πρόσβασης .....	13
Αποσύνδεση της συσκευής ανάγνωσης/ εγγραφής από τον υπολογιστή .....	14
Εγκατάσταση του Drive Letter Recognition Software (Μόνο για Windows) .....	16
Σχετικά με το Memory Stick .....	17
Σημειώσεις σχετικά με τη χρήση .....	18
Αντιμετώπιση προβλημάτων .....	20
Προδιαγραφές .....	21
Τεχνική Υποστήριξη .....	21
Συμφωνία άδειας χρήσης τελικού χρήστη .....	22

**Πριν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής για πρώτη φορά, συνιστάται να εγκαταστήσετε το Drive Letter Recognition Software στον υπολογιστή σας.**

Πριν συνδέσετε τη συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής, ανατρέξτε στη σελίδα 16 για λεπτομέρειες σχετικά με τη διαδικασία εγκατάστασης του Drive Letter Recognition Software. Δείτε επίσης τη συμφωνία άδειας χρήσης τελικού χρήστη στη σελίδα 22.

---

## Επισκόπηση

Το MRW62E-T2 (στη συνέχεια θα αναφέρεται ως "συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής") έχει τα εξής χαρακτηριστικά:

- Γρήγορη και απλή μεταφορά δεδομένων – εύκολη μεταφορά εικόνων από την κάμερα στον υπολογιστή
- Συμβατότητα με "Memory Stick", "Memory Stick PRO", "Memory Stick Duo", MultiMediaCard, SD Memory Card
- Γρήγορη σύνδεση – Δυνατότητα θερμής εναλλαγής USB
- Μπορείτε να κάνετε λήψη του Drive Letter Recognition Software από την τοποθεσία web

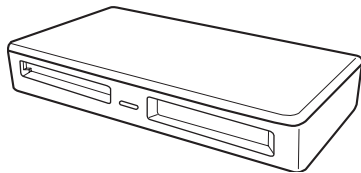
---

## Περιεχόμενα συσκευασίας

Όταν ανοίγετε τη συσκευασία, βεβαιωθείτε ότι περιέχει όλα τα εξαρτήματα που αναφέρονται παρακάτω.

Εάν κάποιο εξάρτημα λείπει ή έχει καταστραφεί, επικοινωνήστε με το κατάστημα στο οποίο αγοράσατε το προϊόν.

- Συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής πολλαπλών καρτών MRW62E-T2



- Καλώδιο USB
- Read Me First (Διαβάστε πρώτα εδώ)

---

## Απαιτήσεις συστήματος

Η συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής απαιτεί την ακόλουθη ελάχιστη διαρρύθμιση συστήματος:

- Λειτουργικό σύστημα
  - Windows® 7
  - Windows Vista®
  - Windows® XP Home ή Professional
  - Windows® 2000 Professional (Service Pack 4 ή νεότερο)
  - Windows® Me
  - Mac OS X 10.1.2 ή νεότερο

Αυτό το προϊόν συνεργάζεται με τα τυπικά προγράμματα οδήγησης στα Windows.

# Μέσα που υποστηρίζονται

Η συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής υποστηρίζει τα ακόλουθα μέσα:

## Μέσα "Memory Stick"

- "Memory Stick" (χωρίς MagicGate)
- "MagicGate Memory Stick"
- "Memory Stick" (με MagicGate) \*1
- "Memory Stick Duo" (χωρίς MagicGate)
- "MagicGate Memory Stick Duo"
- "Memory Stick Duo" (με MagicGate) \*1
- "Memory Stick PRO" \*1
- "Memory Stick PRO Duo" \*1
- "Memory Stick PRO-HG Duo" \*1
- "Memory Stick Micro" ("M2") \*1\*2\*3

## Κάρτες μνήμης SD

- SD Memory Card
- SDHC™ Memory Card
- miniSD™ Card
- miniSDHC™ Card
- microSD™ Card \*3
- microSDHC™ Card \*3

## Άλλες κάρτες μνήμης

- MultiMediaCard
- RS-MMC
- MMCplus
- MMCmobile
- MMCmicro \*3

\*1 Υποστηρίζεται παράλληλη μεταφορά δεδομένων 4-bit. Ωστόσο, η ταχύτητα ανάγνωσης/εγγραφής δεδομένων ποικίλει, ανάλογα με το μέσο.

\*2 Το "M2" είναι συντόμηση για το "Memory Stick Micro". Στη συνέχεια του παρόντος εγγράφου θα χρησιμοποιείται η συντόμηση "M2".

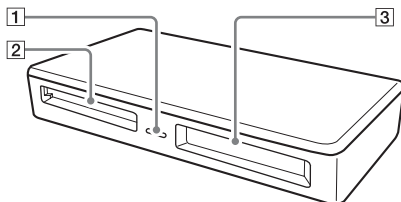
\*3 Με προσαρμογέα μόνο (δεν παρέχεται).

## Σημειώσεις

- Δεν είναι βέβαιο ότι όλες οι κάρτες μνήμης θα λειτουργήσουν. Η λειτουργία δεν διασφαλίζεται αν χρησιμοποιηθούν κάρτες μνήμης που δεν υποστηρίζονται.
- "MagicGate" είναι το γενικό όνομα μιας τεχνολογίας προστασίας πνευματικών δικαιωμάτων που έχει αναπτυχθεί από τη Sony.
- Η εγγραφή ή αναπαραγωγή δεδομένων MagicGate που χρησιμοποιούν τεχνολογία MagicGate δεν υποστηρίζεται.
- Η δυναμικότητα εγγραφής αναπαραγωγής ενός αρχείου είναι μικρότερη από 4 GB ανά αρχείο, σύμφωνα με τις προδιαγραφές του συστήματος αρχείων που είναι ενσωματωμένο στο "Memory Stick".
- Αν και έχει ελεγχθεί η λειτουργία του προϊόντος αυτού για "Memory Stick" έως 8 GB, σημειώστε ότι η λειτουργία δεν είναι εγγυημένη για κάθε τύπο "Memory Stick".
- Η εγγραφή ή αναπαραγωγή δεδομένων που χρησιμοποιούν τεχνολογία SD δεν υποστηρίζεται.
- Στο παρόν εγχειρίδιο, όλοι οι αναφερόμενοι τύποι μέσων στην ενότητα "Μέσα που υποστηρίζονται" ονομάζονται γενικά κάρτες μνήμης.
- Κάρτες εισόδου/εξόδου που δεν είναι κάρτες μνήμης, όπως οι κάρτες GPS, δεν υποστηρίζονται.
- Οι MultiMediaCards και SD Memory Cards χρησιμοποιούν την ίδια υποδοχή και δεν είναι δυνατή η ταυτόχρονη χρήση τους.
- Όλα τα μέσα "Memory Stick" χρησιμοποιούν την ίδια υποδοχή και δεν είναι δυνατή η ταυτόχρονη χρήση τους.
- Υποστηρίζεται μόνο μορφή DOS. Δεν υποστηρίζονται κάρτες μνήμης άλλης μορφής.

# Μέρη και λειτουργίες

## Μπροστινό μέρος



### 1 Ένδειξη πρόσβασης

Αυτή η ένδειξη είναι πάντα αναμμένη. Η ένδειξη αναβοσβήνει όταν η συσκευή εγγραφής/ανάγνωσης έχει πρόσβαση σε δεδομένα σε κάρτα μνήμης.

### 2 Υποδοχή MultiMediaCard/SD Memory Card

Τοποθετήστε εδώ MultiMediaCard ή SD Memory Card.

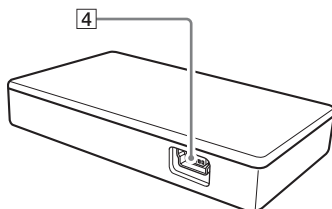
Κατά την τοποθέτηση microSD, microSDHC Card ή MMCmicro, χρησιμοποιήστε έναν προσαρμογέα (δεν παρέχεται).

### 3 Υποδοχή "Memory Stick"

Τοποθετήστε εδώ ένα μέσο "Memory Stick".

Κατά την εισαγωγή των "Memory Stick Micro" ("M2"), χρησιμοποιήστε προσαρμογέα (δεν παρέχεται).

## Πίσω μέρος



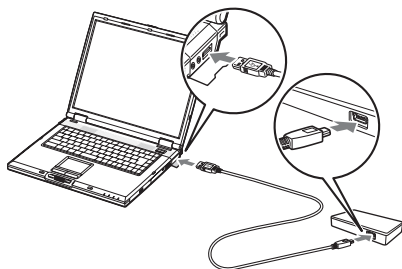
### 4 Θύρα USB (mini B)

Συνδέστε με υπολογιστή χρησιμοποιώντας το παρεχόμενο καλώδιο USB.

# Σύνδεση της συσκευής ανάγνωσης/εγγραφής σε υπολογιστή

Απλά συνδέστε τη συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής στον υπολογιστή χρησιμοποιώντας το παρεχόμενο καλώδιο σύνδεσης USB.

- 1 Ανοίξτε τον υπολογιστή.**
- 2 Συνδέστε το μικρότερο σύνδεσμο του καλωδίου USB στη θύρα USB στο πίσω μέρος της συσκευής ανάγνωσης/εγγραφής.**
- 3 Συνδέστε το μεγαλύτερο σύνδεσμο του καλωδίου USB στη θύρα USB στον υπολογιστή.**



Ο υπολογιστής αναγνωρίζει τη συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής ως αφαιρούμενο δίσκο και η μονάδα είναι έτοιμη για χρήση.

## Σημειώσεις

- Μην συνδέετε με υπολογιστή μέσω διανομέα USB.
- Ανάλογα με τον υπολογιστή και την κατάσταση του λειτουργικού συστήματος, η συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής ενδέχεται να μην λειτουργήσει ή να γίνει ασταθής. Εάν συμβεί αυτό, ανατρέξτε στην ενότητα "Αντιμετώπιση προβλημάτων".

- Αφού αποσυνδέσετε το καλώδιο USB, περιμένετε τουλάχιστον 5 δευτερόλεπτα πριν το συνδέσετε ξανά. (Σε διαφορετική περίπτωση μπορεί να μην αναγνωριστεί η συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής).
- Όταν δύο ή περισσότερες συσκευές USB είναι συνδεδεμένες σε έναν υπολογιστή, η συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής δεν είναι βέβαιο ότι θα λειτουργεί ταυτόχρονα με κάποιους τύπους συσκευών USB.
- Δεν είναι δυνατή η ταυτόχρονη πρόσβαση σε δύο κάρτες μνήμης από έναν υπολογιστή με σύνδεση πρόσθετων συσκευών κάρτας μνήμης. Αφαιρέστε τυχόν κάρτες μνήμης από τη συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής ή απενεργοποιήστε τις άλλες συσκευές.

## ■ Για Windows

- Σε ορισμένους υπολογιστές, ενδέχεται να εμφανιστεί ένα μήνυμα που θα σας ζητά να τοποθετήσετε το δίσκο του λειτουργικού συστήματος. Αν συμβεί αυτό, ακολουθήστε τις οδηγίες του υπολογιστή.
- Σε ορισμένους υπολογιστές, ενδέχεται να εμφανιστεί το μήνυμα "HI-SPEED USB Device Plugged into non-HI-SPEED USB Hub", που υποδηλώνει ότι η συσκευή USB υψηλής ταχύτητας έχει συνδεθεί σε θύρα USB που δεν υποστηρίζει USB υψηλής ταχύτητας. Αν ο υπολογιστής σας έχει πολλαπλές θύρες USB, δοκιμάστε να συνδεθείτε σε διαφορετική θύρα. Διαφορετικά, κλείστε το μήνυμα και συνεχίστε τη χρήση της συσκευής ανάγνωσης/εγγραφής με την τρέχουσα θύρα.





- **Ακολουθήστε τα βήματα παρακάτω για να απενεργοποιήσετε τη ρύθμιση εγγραφής cache για αφαιρούμενες μονάδες δίσκου. Αν αυτή η ρύθμιση παραμείνει ενεργοποιημένη, ενδέχεται να μην λειτουργήσει σωστά η συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής.**

– Σε Windows 7:

Ανοίξτε τα παρακάτω στοιχεία με τη σειρά που δίνονται: Κουμπί [Start] (Εναρξη) - [Control Panel] (Πίνακας Ελέγχου) - [System and Security] (Σύστημα και Ασφάλεια) - [Device Manager] (Διαχείριση Συσκευών) (Κάντε κλικ στο σύνδεσμο Device Manager (Διαχείριση Συσκευών) που βρίσκεται κάτω από την επικεφαλίδα System (Σύστημα)) - [Disk drives] (Μονάδες δίσκων) - [Sony Card\_R/W - MS USB Device]. Στην καρτέλα [Policies] (Πολιτικές) στο παράθυρο διαλόγου ιδιοτήτων που εμφανίζεται, βεβαιωθείτε ότι έχει γίνει η επιλογή [Quick removal (default)] (Γρήγορη κατάργηση (προεπιλογή)). Με τον ίδιο τρόπο, επιλέξτε [Quick removal (default)] (Γρήγορη κατάργηση (προεπιλογή)) στην καρτέλα [policies] (πολιτικές) του [Sony Card\_R/W -SD USB Device].

– Σε Windows Vista:

Ανοίξτε τα ακόλουθα στοιχεία με τη σειρά που εμφανίζονται: Κουμπί [Start] (Εναρξη) - [Control Panel] (Πίνακας Ελέγχου) - [System and Maintenance] (Σύστημα και Συντήρηση) – κουμπί [Device Manager] (Διαχείριση συσκευής)(όταν κάνετε κλικ στο κουμπί [Device Manager] (Διαχείριση συσκευής)και εμφανιστεί το παράθυρο Λογαριασμοί χρηστών στον Πίνακα Ελέγχου, κάντε κλικ στο [Continued] (Συνέχεια)) - [Disk drives] (Μονάδες δίσκων) - [Sony Card\_R/W -MS USB Device]. Στην καρτέλα [Policies] (Πολιτικές), στο παράθυρο διαλόγου ιδιοτήτων που εμφανίζεται, βεβαιωθείτε ότι το [Optimize for quick removal] (Βελτιστοποίηση για γρήγορη αφαίρεση) είναι επιλεγμένο. Ομοίως, επιλέξτε [Optimize for quick removal] (Βελτιστοποίηση για γρήγορη αφαίρεση) στην καρτέλα [Policies] (Πολιτικές) των [Sony Card\_R/W -SD USB Device].

– Σε Windows XP:

Ανοίξτε τα ακόλουθα στοιχεία με τη σειρά που εμφανίζονται: Κουμπί [Start] (Εναρξη) – [Control Panel] (Πίνακας ελέγχου)– [Performance and Maintenance] (Επιδόσεις και συντήρηση) – [System] (Σύστημα) – καρτέλα [Hardware] (Υλικό) – κουμπί[Device Manager] (Διαχείριση συσκευών) – [Disk drives] (Μονάδες δίσκου) – [Sony Card\_R/W -MS USB Device]. Στην καρτέλα [Policies] (Πολιτικές), στο παράθυρο διαλόγου ιδιοτήτων που εμφανίζεται, βεβαιωθείτε ότι το [Optimize for quick removal] (Βελτιστοποίηση για γρήγορη αφαίρεση) είναι επιλεγμένο. Ομοίως, επιλέξτε [Optimize for quick removal] (Βελτιστοποίηση για γρήγορη αφαίρεση) στην καρτέλα [Policies] (Πολιτικές) των [Sony Card\_R/W -SD USB Device].



– Σε Windows 2000:

Ανοίξτε τα ακόλουθα στοιχεία με τη σειρά που εμφανίζονται: Κουμπί [Start] (Εναρξη) – [Settings] (Ρυθμίσεις) – [Control Panel] (Πίνακας ελέγχου) – [System] (Σύστημα) – καρτέλα [Hardware] (Υλικό) – κουμπί [Device Manager] (Διαχείριση συσκευών) – [Disk drives] (Μονάδες δίσκου) – [Sony Card\_R/W -MS USB Device]. Στην καρτέλα [Disk Properties] (Ιδιότητες δίσκου) στο παράθυρο διαλόγου ιδιοτήτων που εμφανίζεται, βεβαιωθείτε ότι δεν είναι επιλεγμένο το πλαίσιο ελέγχου [Write Cache enabled] (Ενεργοποίηση cache εγγραφής). Ομοίως, απενεργοποιήστε το πλαίσιο ελέγχου [Write Cache enabled] (Ενεργοποίηση cache εγγραφής) στην καρτέλα [Disk Properties] (Ιδιότητες δίσκου) των [Sony Card\_R/W -SD USB Device].

– Σε Windows Me:

Ανοίξτε τα ακόλουθα στοιχεία με τη σειρά που εμφανίζονται: Κουμπί [Start] (Εναρξη) – [Settings] (Ρυθμίσεις) – [Control Panel] (Πίνακας Ελέγχου) – [System] (Σύστημα) – καρτέλα [Performance] (Απόδοση) – κουμπί [File System] (Αρχείο συστήματος). Στην καρτέλα [Removable Disk] (Αφαιρούμενος δίσκος) στο παράθυρο διαλόγου ιδιοτήτων που εμφανίζεται, βεβαιωθείτε ότι δεν είναι επιλεγμένο το πλαίσιο ελέγχου [Enable write-behind caching on all removable disk drives] (Ενεργοποίηση εγγραφής σε cache σε όλες τις αφαιρούμενες μονάδες δίσκου).

# Χρήση της συσκευής ανάγνωσης/εγγραφής

## Προσοχή

Μην αγγίζετε και μην αφαιρείτε την κάρτα μνήμης από τη συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής ενώ η ένδειξη πρόσβασης αναβοσβήνει. Τα δεδομένα που είναι αποθηκευμένα στην κάρτα μνήμης ενδέχεται να αλλοιωθούν.

## Τοποθέτηση κάρτας μνήμης

Τοποθετήστε μια κάρτα μνήμης στην αντίστοιχη υποδοχή της συσκευής ανάγνωσης/εγγραφής.

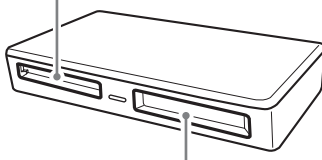
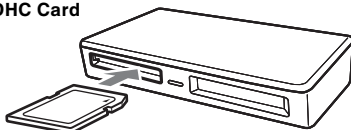
Κατά την τοποθέτηση, σπρώξτε την κάρτα όσο πιο βαθιά γίνεται.

## Σημειώσεις

- Κάθε υποδοχή κάρτας είναι σχεδιασμένη ώστε η τοποθέτηση της κάρτας να είναι δυνατή μόνο στη σωστή κατεύθυνση.
- Τοποθετήστε μόνο μία κάρτα μνήμης στην αντίστοιχη υποδοχή. Μην τοποθετείτε πολλαπλές κάρτες ταυτόχρονα.
- Κατά την τοποθέτηση "Memory Stick Micro" ("M2"), microSD Card, microSDHC Card ή MMCmicro, χρησιμοποιήστε τον κατάλληλο προσαρμολόγιο (δεν παρέχεται).
- Μην τοποθετείτε την κάρτα ανάποδα.
- Η δια της βίας τοποθέτηση της κάρτας μπορεί να καταστρέψει την κάρτα ή την υποδοχή.
- Αν η κάρτα τοποθετηθεί εσφαλμένα, ίσως να μην είναι δυνατή η αφαίρεσή της. Αν και η πιθανότητα είναι μικρή, στην περίπτωση που η κάρτα μνήμης κολλήσει στη συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής, επικοινωνήστε με τον τοπικό αντιπρόσωπο της Sony.

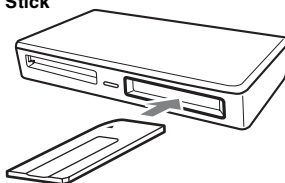
Τοποθετήστε μια από τις ακόλουθες κάρτες σε αυτήν την υποδοχή:

- SD Memory Card
- SDHC Memory Card
- miniSD Card
- miniSDHC Card
- microSD Card
- microSDHC Card
- MultiMediaCard
- RS-MMC
- MMCplus
- MMCmobile
- MMCmicro



Τοποθετήστε μια από τις ακόλουθες κάρτες σε αυτήν την υποδοχή:

- "Memory Stick" (χωρίς MagicGate)
- "MagicGate Memory Stick"
- "Memory Stick" (με MagicGate)
- "Memory Stick Duo" (χωρίς MagicGate)
- "MagicGate Memory Stick Duo"
- "Memory Stick Duo" (με MagicGate)
- "Memory Stick PRO"
- "Memory Stick PRO Duo"
- "Memory Stick PRO-HG Duo"
- "Memory Stick Micro" ("M2")



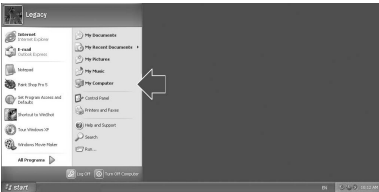
## Ανάγνωση και εγγραφή δεδομένων σε κάρτα μνήμης

### ■ Για Windows

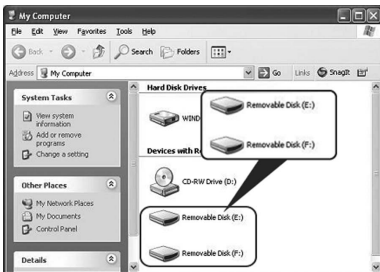
Οι οδηγίες που ακολουθούν συνοδεύονται από στιγμιότυπα οθόνης από τα Windows XP.

Ενδέχεται να υπάρχουν διαφορές από άλλες εκδόσεις των Windows.

### 1 Ανοίξτε το [My Computer] (Ο υπολογιστής μου).



### 2 Βεβαιωθείτε ότι τα εικονίδια των αφαιρούμενων δίσκων εμφανίζονται στο παράθυρο [My Computer] (Ο υπολογιστής μου).



Τα γράμματα μονάδας δίσκου για εικονίδια αφαιρούμενων δίσκων εκχωρούνται με αλφαβητική σειρά στην υποδοχή CompactFlash/Microdrive, την υποδοχή SmartMedia/xD-Picture Card, την υποδοχή MultiMediaCard/SD Memory Card και την υποδοχή "Memory Stick". Για παράδειγμα, αν ο υπολογιστής έχει τις μονάδες δίσκου A:, C: και D: πριν συνδέσετε τη συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής, τα γράμματα μονάδας δίσκων μετά τη σύνδεση της συσκευής ανάγνωσης/εγγραφής θα εκχωρηθούν ως εξής:

Όνομα μονάδας δίσκου	Αντίστοιχη κάρτα μνήμης
Removable Disk (E:) (Αφαιρούμενος δίσκος (E:))	MultiMediaCard SD Memory Card
Removable Disk (F:) (Αφαιρούμενος δίσκος (F:))	Μέσα "Memory Stick"

### 3 Τοποθετήστε μια κάρτα μνήμης στην αντίστοιχη υποδοχή.

Όταν έχει αντιστοιχηθεί ετικέτα τόμου στην κάρτα μνήμης, η ετικέτα τόμου θα εμφανίζεται μαζί με το εικονίδιο του αφαιρούμενου δίσκου.

### 4 Χρησιμοποιήστε το εικονίδιο του αφαιρούμενου δίσκου για να διαβάσετε ή να εγγράψετε δεδομένα στην κάρτα μνήμης.

Αν εμφανιστεί το ακόλουθο μήνυμα, η κάρτα μνήμης δεν έχει αναγνωρισθεί σωστά, παρόλο που έχει ανάμει η ένδειξη πρόσβασης. Αφαιρέστε την κάρτα και τοποθετήστε την ξανά.



## Σημειώσεις

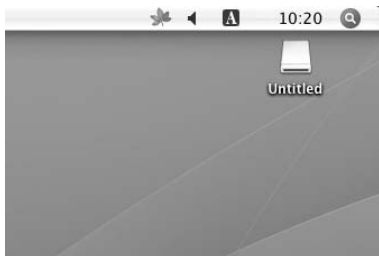
- Χρησιμοποιήστε το εικονίδιο αφαιρούμενου δίσκου για την κάρτα μνήμης που χρησιμοποιείτε.
- Ίσως χρειαστεί λίγος χρόνος μέχρι να εμφανιστούν τα εικονίδια αφαιρούμενου δίσκου.
- Αν δεν εμφανίζονται τα εικονίδια αφαιρούμενου δίσκου, ακολουθήστε τα βήματα στην ενότητα “Αποσύνδεση της συσκευής ανάγνωσης/εγγραφής από τον υπολογιστή” στη σελίδα 14, για να αποσυνδέσετε τη συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής και, στη συνέχεια, περιμένετε τουλάχιστον 5 δευτερόλεπτα πριν τη συνδέσετε ξανά.  
Αν το εικονίδιο [Safely Remove Hardware] (Αφαιρέστε με ασφάλεια το υλικό) που αναφέρεται στο βήμα 1 της ενότητας “Αποσύνδεση της συσκευής ανάγνωσης/εγγραφής από τον υπολογιστή” δεν εμφανίζεται, διακόψτε τη διαδικασία και αποσυνδέστε αμέσως τη συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής.
- Ανάλογα με το λειτουργικό σας σύστημα και τον τύπο κάρτας μνήμης που χρησιμοποιείτε, οι μονάδες δίσκου ανάγνωσης/εγγραφής μπορεί να αναγνωριστούν ως “Local Disks” (Τοπικοί δίσκοι) και όχι ως “Removable Disks” (Αφαιρούμενοι δίσκοι), αυτό ωστόσο δεν θα επηρεάσει τη λειτουργία τους.

## ■ Για Macintosh

### 1 Τοποθετήστε μια κάρτα μνήμης στην αντίστοιχη υποδοχή.

Εμφανίζεται το εικονίδιο αφαιρούμενου δίσκου στο γραφείο.

Όταν έχει αντιστοιχηθεί ετικέτα τόμου στην κάρτα μνήμης, η ετικέτα τόμου θα εμφανίζεται μαζί με το εικονίδιο του αφαιρούμενου δίσκου.



## 2 Χρησιμοποιήστε το εικονίδιο του αφαιρούμενου δίσκου για να διαβάσετε ή να εγγράψετε δεδομένα στην κάρτα μνήμης.

## Αφαίρεση κάρτας μνήμης

### Σημείωση

Πρέπει να ακολουθήσετε τα βήματα που περιγράφονται παρακάτω.

Η Sony δεν φέρει ευθύνη για οποιαδήποτε ζημιά ή απώλεια συμβεί εξαιτίας της αφαίρεσης κάρτας μνήμης που γίνεται χωρίς να τηρηθεί η διαδικασία που περιγράφεται παρακάτω.

### ■ Για Windows

- 1 Βεβαιωθείτε ότι δεν αναβοσβήνει η ένδειξη πρόσβασης.
- 2 Ανοίξτε το παράθυρο [My Computer] (Ο υπολογιστής μου).
- 3 Κάντε δεξιό κλικ στο εικονίδιο αφαιρούμενου μέσου και επιλέξτε [Eject] (Εξαγωγή).
- 4 Τραβήξτε την κάρτα μνήμης έξω.

## ■ Για Macintosh

- 1 Κλείστε τα αρχεία που είναι αποθηκευμένα στην κάρτα μνήμης και κλείστε τυχόν εφαρμογές που εκτελούνται.**
- 2 Βεβαιωθείτε ότι δεν αναβοσβήνει η ένδειξη πρόσβασης.**
- 3 Σύρετε το εικονίδιο αφαιρούμενου δίσκου στο εικονίδιο [Trash] (Απορρίμματα).**

Μπορείτε επίσης να επιλέξετε το εικονίδιο αφαιρούμενου δίσκου, να μεταβείτε στο μενού [File] (Αρχείο) στη γραμμή μενού και επιλέξετε [Eject "Untitled"] (Απομάκρυνση "Untitled")\*.

\* Ανάλογα με την κάρτα μνήμης, μπορεί να εμφανίζεται άλλη ετικέτα και όχι η "Untitled".
- 4 Τραβήξτε την κάρτα μνήμης έξω.**

## Κατανόηση της ένδειξης πρόσβασης

Η ένδειξη πρόσβασης αλλάζει ανάλογα με την κατάσταση της συσκευής ανάγνωσης/εγγραφής, ως εξής:

Κατάσταση συσκευής ανάγνωσης/εγγραφής	Ένδειξη πρόσβασης
Σύνδεση σε υπολογιστή	Η ένδειξη ανάβει.
Ανάγνωση/εγγραφή δεδομένων	Αναβοσβήνει*

\* Ανάλογα με το περιβάλλον λειτουργίας και την κάρτα μνήμης που χρησιμοποιείτε, η ένδειξη πρόσβασης μπορεί να αναβοσβήνει τόσο γρήγορα που να εμφανίζεται αναμμένη. Βεβαιωθείτε ότι ερμηνεύεται σωστά την ένδειξη πρόσβασης.

### Σημείωση

Αν δεν είναι δυνατή η ανάγνωση ή η εγγραφή των δεδομένων από/στην κάρτα μνήμης ενώ ανάβει η ένδειξη πρόσβασης, βεβαιωθείτε ότι η κάρτα είναι σωστά τοποθετημένη στην υποδοχή.

# Αποσύνδεση της συσκευής ανάγνωσης/εγγραφής από τον υπολογιστή

## Σημειώσεις

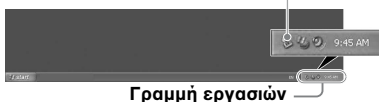
- Μην αποσυνδέετε τη συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής από τον υπολογιστή την ώρα που αναβοσβήνει η ένδειξη πρόσβασης. Αυτό μπορεί να καταστρέψει τα δεδομένα που είναι αποθηκευμένα στην κάρτα μνήμης.
- Ακολουθήστε προσεκτικά τα βήματα που περιγράφονται στη συνέχεια. Η Sony δεν φέρει ευθύνη για οποιαδήποτε ζημιά ή απώλεια συμβεί εξαιτίας της αποσύνδεσης της συσκευής ανάγνωσης/εγγραφής που γίνεται χωρίς να τηρηθεί η διαδικασία που περιγράφεται παρακάτω.

## ■ Για Windows

Οι οδηγίες που ακολουθούν συνοδεύονται από στιγμιότυπα οθόνης από τα Windows XP και χρησιμοποιούν τα ονόματα μονάδας δίσκου E: και F: για τις δυο υποδοχές της συσκευής ανάγνωσης/εγγραφής. Ενδέχεται να υπάρχουν διαφορές από άλλες εκδόσεις των Windows.

- 1 Κάντε κλικ στο [Safely Remove Hardware] (Αφαιρέστε με ασφάλεια το υλικό) στη γραμμή εργασιών, στην κάτω δεξιά γωνία της οθόνης.**

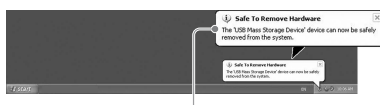
Κάντε κλικ σε αυτό το εικονίδιο



- 2 Κάντε κλικ στο [Safely remove USB Mass Storage Device - Drives (E:, F:)] (Αφαιρέστε με ασφάλεια τη συσκευή USB μαζικής αποθήκευσης – Μονάδες δίσκου (E:, F:)).**



- 3 Βεβαιωθείτε ότι εμφανίζεται το μήνυμα "The 'USB Mass Storage Device' device can now be safely removed from the system." (Η συσκευή μαζικής αποθήκευσης USB μπορεί να αφαιρεθεί από το σύστημα με ασφάλεια) και, στη συνέχεια, αποσυνδέστε τη συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής.**



Η συσκευή μαζικής αποθήκευσης USB μπορεί να αφαιρεθεί από το σύστημα με ασφάλεια και, στη συνέχεια, αποσυνδέστε τη συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής.

## Σημείωση

Τα παραπάνω βήματα δεν είναι απαραίτητα όταν αφαιρείτε μια κάρτα μνήμης από τη συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής.

## ■ Για Macintosh

**1 Κλείστε τα αρχεία που είναι αποθηκευμένα στην κάρτα μνήμης και κλείστε τυχόν εφαρμογές που εκτελούνται.**

**2 Βεβαιωθείτε ότι δεν αναβοσβήνει η ένδειξη πρόσβασης.**

**3 Σύρετε το εικονίδιο αφαιρούμενου δίσκου στο εικονίδιο [Trash] (Απορρίμματα).**

Μπορείτε επίσης να επιλέξετε το εικονίδιο αφαιρούμενου δίσκου, να μεταβείτε στο μενού [File] (Αρχείο) στη γραμμή μενού και επιλέξετε [Eject "Untitled"] (Απομάκρυνση "Untitled") \*.

\* Ανάλογα με την κάρτα μνήμης, μπορεί να εμφανίζεται άλλη ετικέτα και όχι η "Untitled".

Αν δεν έχει τοποθετηθεί κάρτα μνήμης στη συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής, παραλείψτε αυτό το βήμα.

**4 Αποσυνδέστε τη συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής από τον υπολογιστή.**

# Εγκατάσταση του Drive Letter Recognition Software (Μόνο για Windows)

Πριν ξεκινήσετε την εγκατάσταση, διαβάστε τη "Συμφωνία άδειας χρήσης τελικού χρήστη".



- 1 Κάντε λήψη του αρχείου του προγράμματος εγκατάστασης από την τοποθεσία web. Μπορείτε επίσης να πραγματοποιήσετε λήψη του αρχείου του προγράμματος εγκατάστασης από την ακόλουθη τοποθεσία URL <http://support.sony-europe.com>**
- 2 Κλείστε όλα τα προγράμματα που εκτελούνται.**
- 3 Κάντε διπλό κλικ στο αρχείο του προγράμματος εγκατάστασης. (Στα Windows Vista, μόλις εμφανιστεί το παράθυρο ελέγχου λογαριασμού χρήστη κάντε κλικ στο κουμπί [Allow] (Επιτρέπεται).)**
- 4 Όταν εμφανίζεται το ακόλουθο παράθυρο και η εγκατάσταση έχει ολοκληρωθεί, κάντε κλικ στο κουμπί [OK].**



## Σημειώσεις σχετικά με τα εικονίδια

Μετά την εγκατάσταση του Drive Letter Recognition Software, τα εικονίδια αφαιρούμενων δίσκων και οι περιγραφές τους αλλάζουν.

Για παράδειγμα, αν ο υπολογιστής έχει τις μονάδες δίσκου A:, C: και D: πριν συνδέσετε τη συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής, τα γράμματα μονάδας δίσκων μετά τη σύνδεση της συσκευής ανάγνωσης/εγγραφής θα εκχωρηθούν ως εξής:

Όνομα μονάδας δίσκου	Αντίστοιχη κάρτα μνήμης
 MMC/SD (E:)	MultiMediaCard SD Memory Card
 Memory Stick (F:)	Μέσα "Memory Stick"

## Σημειώσεις

- Η χρήση του λογισμικού αυτού προορίζεται μόνο για αυτή τη συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής. Άλλες συσκευές ανάγνωσης/εγγραφής μπορεί να μην λειτουργήσουν με αυτό το λογισμικό.
- Καταργήστε την εγκατάσταση οποιουδήποτε παρόμοιου λογισμικού πριν από την εγκατάσταση για να διασφαλίσετε ότι το λογισμικό λειτουργεί σωστά.



---

# Σχετικά με το Memory Stick

---

## Τι είναι το "Memory Stick"

Το "Memory Stick" είναι ένα μέσο εγγραφής IC μικρού μεγέθους με μεγάλη χωρητικότητα. Έχει σχεδιαστεί όχι μόνο για την ανταλλαγή/κοινή χρήση ψηφιακών δεδομένων μεταξύ προϊόντων συμβατών με "Memory Stick" αλλά και για να λειτουργεί ως εξωτερικό μέσο αποθήκευσης τοποθέτησης και εξαγωγής, στο οποίο μπορείτε να αποθηκεύσετε δεδομένα.

---

## Σημειώσεις για το "Memory Stick"

### Σχετικά με τη διαμόρφωση (προετοιμασία)

- Αν κάνετε διαμόρφωση ενός μέσου που περιέχει ήδη δεδομένα, όλα τα δεδομένα θα διαγραφούν. Προσέξτε να μην διαγράψετε κατά λάθος σημαντικά δεδομένα.
- Αν κάνετε διαμόρφωση ενός μέσου που περιέχει ήδη δεδομένα, όλα τα δεδομένα και το λογισμικό θα διαγραφούν. Βεβαιωθείτε ότι δεν διαγράψετε κάποιο σημαντικό δεδομένο.
- Βεβαιωθείτε ότι κάνετε διαμόρφωση (προετοιμασία) ενός μέσου με την εφαρμογή διαμόρφωσης προϊόντος συμβατού με "Memory Stick". Αν γίνει προετοιμασία με Windows Explorer (Εξερεύνηση των Windows ), θα παρουσιαστεί ένα σφάλμα τύπου FORMAT ERROR και τα δεδομένα του μέσου δεν θα είναι πια δυνατό να χρησιμοποιηθούν από αυτό το προϊόν.

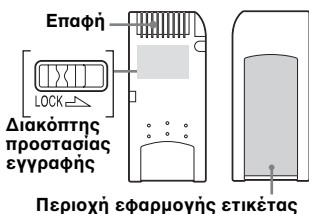
## Σχετικά με το μέγεθος του "Memory Stick"

- Αυτό το προϊόν έχει μια υποδοχή που είναι κατάλληλη και για το κανονικό μέγεθος και για το μέγεθος Duo. Όλα τα προϊόντα που διαθέτουν τέτοια υποδοχή είναι εξοπλισμένα με ένα σύστημα που υπολογίζει αυτόματα το μέγεθος του μέσου εισαγωγής. Για αυτόν το λόγο, και το κανονικού μεγέθους "Memory Stick" και το μικρότερο "Memory Stick Duo" μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε αυτό το προϊόν χωρίς προσαρμογέα Memory Stick Duo.
- Μην τοποθετείτε πολλαπλά "Memory Sticks" ταυτόχρονα. Μπορεί να προκαλέσει ζημιά στο προϊόν.
- Όταν χρησιμοποιείτε "Memory Stick Duo", να ελέγχετε ότι το τοποθετείτε με τη σωστή κατεύθυνση.
- Τα "Memory Stick Duo", "Memory Stick Micro" και M2 Duo Size Adaptor θα πρέπει να φυλάσσονται μακριά από παιδιά που θα μπορούσαν να τα καταπιούν κατά λάθος.
- Όταν χρησιμοποιείτε "Memory Stick Micro" με αυτό το προϊόν, να συνδέετε τα μέσα στον προσαρμογέα M2 κανονικού μεγέθους. Αν επιχειρήσετε να τοποθετήσετε το "Memory Stick Micro" χωρίς τον προσαρμογέα M2, υπάρχει περίπτωση να μην μπορείτε, στη συνέχεια, να το αφαιρέσετε.

# Σημειώσεις σχετικά με τη χρήση

## Μέσα "Memory Stick"

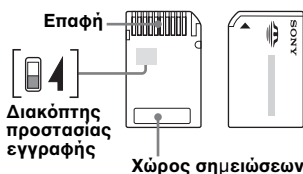
### Σημειώσεις για τη χρήση μέσων "Memory Stick"



- Μην αφαιρείτε το "Memory Stick" ενώ γίνεται ανάγνωση ή εγγραφή δεδομένων.
- Τα δεδομένα ενδέχεται να καταστραφούν αν:
  - Αφαιρέσετε το "Memory Stick" ή αποσυνδέσετε το καλώδιο USB ενώ γίνεται ανάγνωση ή εγγραφή δεδομένων.
  - Χρησιμοποιήσετε το "Memory Stick" σε χώρο όπου είναι εκτεθειμένο σε στατικό ηλεκτρισμό ή ηλεκτρικό θόρυβο.
- Μπορείτε να διατηρείτε αντίγραφα ασφαλείας σημαντικών δεδομένων σε ένα "Memory Stick".
- Μη αγγίζεται τις μεταλλικές επαφές του "Memory Stick", για να αποφευχθεί ζημιά εξαιτίας στατικής εκκένωσης.
- Μη υποβάλλετε το "Memory Stick" σε υπερβολική ένταση ή πίεση. Μην αποσυναρμολογείτε ή τροποποιείτε το "Memory Stick".
- Διατηρήστε το "Memory Stick" και άλλα μέσα μακριά από νερό, υπερβολική θερμότητα και υγρασία και διαβρωτικά στοιχεία.

- Μην χρησιμοποιείτε ή φυλάσσετε το "Memory Stick" σε ακατάλληλες συνθήκες, όπως:
  - Χώροι με υπερβολικά υψηλή θερμοκρασία (όπως, για παράδειγμα, σε ένα σταθμευμένο αυτοκίνητο με κλειστά παράθυρα το καλοκαίρι, σε σημείο σε άμεση επαφή με το φως του ήλιου ή κοντά σε μια ηλεκτρική συσκευή που παράγει θερμότητα).
  - Χώροι με υγρασία.
  - Χώροι κοντά σε διαβρωτικές ουσίες.
- Αν ορίσετε το διακόπτη προστασίας εγγραφής "LOCK", δεν είναι δυνατή η εγγραφή, η τροποποίηση ή η διαγραφή.
- Μην τοποθετείτε στην περιοχή ετικέτας του "Memory Stick" τίποτα άλλο εκτός από τις παρεχόμενες ετικέτες.
- Τοποθετήστε την ετικέτα εντός της κατάλληλης περιοχής. Βεβαιωθείτε ότι η ετικέτα δεν εξέρχει από αυτήν την περιοχή.
- Μεταφέρετε και διατηρείτε το "Memory Stick" στην παρεχόμενη θήκη.

### Σημειώσεις για τη χρήση του "Memory Stick Duo/Memory Stick PRO Duo"



- Όταν χρησιμοποιείτε "Memory Stick Duo/Memory Stick PRO Duo" χωρίς διακόπτη προστασίας εγγραφής, βεβαιωθείτε ότι δεν τροποποιείτε ή διαγράφετε κατά λάθος κάποια σημαντικά δεδομένα.
- Όταν χρησιμοποιείτε "Memory Stick Duo/Memory Stick PRO Duo" με διακόπτη προστασίας εγγραφής "LOCK", δεν είναι δυνατή η εγγραφή, η επεξεργασία ή η διαγραφή.
- Χρησιμοποιήστε ένα αντικείμενο με μυτερή άκρη για να μετακινήσετε το διακόπτη προστασίας εγγραφής.
- Μην πιέζετε με δύναμη το χώρο σημειώσεων κατά την εγγραφή.
- Μεταφέρετε και διατηρείτε το "Memory Stick" στην παρεχόμενη θήκη.

---

## Άλλες σημαντικές πληροφορίες

### Διαμόρφωση μέσωσ

Μην κάνετε διαμόρφωση (προετοιμασία) των καρτών μνήμης με τον υπολογιστή. Αν διαμορφώσετε μια κάρτα μνήμης με υπολογιστή, συσκευές όπως οι ψηφιακές κάμερες ενδέχεται να μην μπορούν να τη χρησιμοποιήσουν εξαιτίας διαφορών στον τύπο διαμόρφωσης (μέγεθος FAT, μέγεθος συμπλέγματος, τύπος σκληρού δίσκου ή , τύπος δισκέτας). Αν χρησιμοποιείτε ψηφιακή κάμερα, κάντε τη διαμόρφωση των καρτών μνήμης με την κάμερα.

### Περιορισμοί της λειτουργίας DOS

Στα Windows, η συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής δεν λειτουργεί σε λειτουργία DOS. Για να χρησιμοποιήσετε τη συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής, κάντε εκκίνηση των Windows.

### Αναμονή

Η συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής υποστηρίζει λειτουργία αναμονής με βάση το πρότυπο PC2000, το οποίο ενδέχεται να μην καλύπτει τη λειτουργία αναμονής όλων των υπολογιστών. Απενεργοποιήστε τη λειτουργία αναμονής του υπολογιστή σας, αν δημιουργεί οποιοδήποτε πρόβλημα. Όσο ο υπολογιστής είναι σε αναμονή, μην τοποθετείτε και μην αφαιρείτε κανένα μέσο.

### Λογισμικό προστασίας από ιούς

Αν έχετε λογισμικό προστασίας από ιούς που βρίσκεται εγκατεστημένο στη μνήμη του υπολογιστή σας, ο υπολογιστής μπορεί να κολλήσει ή να γίνει υπερβολικά αργός. Αν συμβεί αυτό, ρυθμίστε το πρόγραμμα προστασίας από ιούς ώστε να μην κάνει ανίχνευση του μέσου στη συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής.

## Μην επιχειρείτε να αποσυναρμολογήσετε, να επισκευάσετε ή να τροποποιήσετε μόνοι τη συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής


Σε καμία περίπτωση μην επιχειρήσετε να αποσυναρμολογήσετε, να επισκευάσετε ή να τροποποιήσετε μόνοι τη συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής. Ενδέχεται να προκαλέσετε μόνιμη ζημιά στη συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής ή/και στον υπολογιστή σας αλλά και να προκαλέσετε πυρκαγιά ή τραυματισμό από ηλεκτροσόκ.

### Περιβάλλον λειτουργίας και αποθήκευσης

- Μην τοποθετείτε τη συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής κοντά σε πηγές θερμότητας ή σε άμεση επαφή με το ηλιακό φως, σε χώρους με σκόνη, ακαθαρσίες ή υγρασία, στη βροχή ή σε όχημα με κλειστά τα παράθυρα.
- Αν η συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής δημιουργεί παρεμβολές στη λήψη ραδιοφωνικού ή τηλεοπτικού σήματος, μετακινήστε τη συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής μακριά από το ραδιόφωνο ή την τηλεόραση.
- Όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής, μην την τυλίγετε με ύφασμα, χαρτί ή καλύμματα, για να αποφευχθεί δυσλειτουργία ή πυρκαγιά.

# Αντιμετώπιση προβλημάτων

Προτού συμβουλευθείτε τον αντιπρόσωπο της Sony, βεβαιωθείτε για τα ακόλουθα. Εάν το πρόβλημα παραμένει, επικοινωνήστε με τον τοπικό αντιπρόσωπο της Sony.

Πρόβλημα	Επίλυση
Ο υπολογιστής δεν αναγνωρίζει τη συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής.	→ Ο υπολογιστής σας και η συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής ενδέχεται να μην έχουν συνδεθεί σωστά. Αποσυνδέστε τη συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής από τον υπολογιστή και επανασυνδέστε την.
Δεν εμφανίζεται το εικονίδιο αφαιρούμενου δίσκου	→ Ο υπολογιστής σας και η συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής ενδέχεται να μην έχουν συνδεθεί σωστά. Ανατρέξτε στην ενότητα "Σύνδεση της συσκευής ανάγνωσης/εγγραφής σε υπολογιστή" και βεβαιωθείτε ότι η σύνδεση είναι σωστή. → Κάποια συσκευή USB άλλη από τη συσκευή ανάγνωσης/εγγραφής είναι συνδεδεμένη στη θύρα USB στον υπολογιστή.
Τα εικονίδια των αφαιρούμενων δίσκων δεν αλλάζουν μετά την εγκατάσταση του Drive Letter Recognition Software.	→ Κάντε επανεκκίνηση στον υπολογιστή σας.
Δεν είναι δυνατή η πρόσβαση στην κάρτα μνήμης με το Windows Explorer (Εξερεύνηση των Windows) ή το My Computer (Ο υπολογιστής μου).	→ Δεν έχει τοποθετηθεί κάρτα μνήμης. Τοποθετήστε κάρτα μνήμης στην κατάλληλη υποδοχή.
Ο υπολογιστής δεν αναγνωρίζει την κάρτα μνήμης.	→ Δεν έχει τοποθετηθεί πλήρως η κάρτα μνήμης. Τοποθετήστε ολόκληρη την κάρτα. → Δεν έχει τοποθετηθεί σωστά η κάρτα μνήμης. Αφαιρέστε την κάρτα και τοποθετήστε την ξανά.
Η ταχύτητα ανάγνωσης/εγγραφής είναι αργή.	→ Η ταχύτητα ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με το περιβάλλον ή την κάρτα μνήμης που χρησιμοποιείται. Δεν πρόκειται για δυσλειτουργία.
Με τα Windows 2000 ή τα Windows Me, το εικονίδιο της μονάδας δίσκου της συσκευής δεν εμφανίζεται στο παράθυρο "My Computer" (Ο υπολογιστής μου).	→ Βεβαιωθείτε ότι το "USB Mass Storage Device" δεν εμφανίζεται  όπως στο "Device Manager." Εάν εμφανίζεται, διαγράψτε το, αποσυνδέστε το καλώδιο USB από τον υπολογιστή σας και, στη συνέχεια, επανασυνδέστε το.

---

# Προδιαγραφές

## Ταχύτητα μεταφοράς USB

Full-speed (12 Mbps)

High-speed (480 Mbps)

Αυτή η υψηλή ταχύτητα μεταφοράς είναι μια θεωρητική τιμή για το πρότυπο USB.

Η πραγματική απόδοση εξαρτάται από τη συσκευή.

## Απαιτήσεις παροχής

4,75 V έως 5,25 V DC

## Κατανάλωση ρεύματος

Μεγ. 500 mA

## Ένδειξη πρόσβασης

Ανάβει διαρκώς

Αναβοσβήνει κατά την πρόσβαση

## Περιβάλλον λειτουργίας

Θερμοκρασία: 5 °C έως 40 °C

Υγρασία: 30% έως 80% RH

## Περιβάλλον αποθήκευσης

Θερμοκρασία: -30 °C έως +60 °C

Υγρασία: Χωρίς συμπύκνωση

## Διαστάσεις (Π × Υ × Β)

Περίπου 69 × 11 × 39 mm

(εξαιρούνται τα τμήματα που προεξέχουν)

## Μάζα

Περίπου. 28 g

---

# Τεχνική Υποστήριξη

- Για πελάτες στην Ευρώπη  
Ανατρέξτε στην ενότητα "Sony at your service" (Η Sony στη διάθεσή σας) του EUROPEAN GUARANTEE INFORMATION DOCUMENT (Ευρωπαϊκό έγγραφο πληροφοριών εγγύησης) ή αναζητήστε πληροφορίες ηλεκτρονικά στη διεύθυνση  
□ <http://www.sony-europe.com/>

# Συμφωνία άδειας χρήσης τελικού χρήστη

## ΣΗΜΑΝΤΙΚΗ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η ακόλουθη "ΣΥΜΦΩΝΙΑ ΑΔΕΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΕΛΙΚΟΥ ΧΡΗΣΤΗ" ισχύει για το Drive Letter Recognition Software που παρέχεται από τη Sony.

Πριν ξεκινήσετε την εγκατάσταση, διαβάστε τη "ΣΥΜΦΩΝΙΑ ΑΔΕΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΕΛΙΚΟΥ ΧΡΗΣΤΗ" που ακολουθεί. Με την εγκατάσταση του Drive Letter Recognition Software, συμφωνείτε με τους όρους της "ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ ΑΔΕΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΕΛΙΚΟΥ ΧΡΗΣΤΗ".

## ΕΥΜΦΩΝΙΑ ΑΔΕΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΕΛΙΚΟΥ ΧΡΗΣΤΗ

Το παρόν έγγραφο αποτελεί νομική συμφωνία ανάμεσα σε εσάς (στο εξής αναφερόμενο ως "Χρήστης") και τη Sony Corporation (στο εξής αναφερόμενη ως "Sony") που αναφέρεται στο δικαίωμα χρήσης του λογισμικού (στο εξής αναφερόμενο ως PROGRAM). Με τη χρήση του PROGRAM δηλώνετε ότι αποδέχεστε τους παρόντες όρους και τα συμπεράσματα μεταξύ του Χρήστη και της Sony.

1. Τα πνευματικά και όλα τα άλλα δικαιώματα που σχετίζονται με το PROGRAM και τα έγγραφα που το συνοδεύουν ανήκουν στη Sony ή στο αρχικό άτομο ή οργανισμό που τα κατείχε (στο εξής αναφερόμενο ως "αρχικός κάτοχος") και που έχει παραχωρήσει στη Sony το δικαίωμα χρήσης του PROGRAM. Στο Χρήστη δεν παραχωρείται κανένα δικαίωμα εκτός από όσα καθορίζονται στην παρούσα συμφωνία.
2. Η Sony παραχωρεί στο Χρήστη το μη αποκλειστικό, μη διαιρετό, μη μεταβιβάσιμο δικαίωμα χρήσης του PROGRAM για χρήση με το προϊόν ανάγνωσης/εγγραφής Multi-Card της Sony, για το οποίο προορίζεται το PROGRAM.
3. Ο Χρήστης δεν έχει δικαίωμα να μεταβιβάσει το δικαίωμα χρήσης που περιγράφεται παραπάνω σε κανέναν τρίτο, ούτε να επιτρέψει σε κάποιον τρίτο τη χρήση του PROGRAM, εκτός και αν ο Χρήστης λάβει, εκ των προτέρων, τη γραπτή άδεια της Sony.
4. Ο Χρήστης δεν μπορεί να κάνει εξαγωγή ή μεταφορά του PROGRAM ή των εγγράφων που το συνοδεύουν από τη χώρα στην οποία το έχει εγκαταστήσει σε κάποια άλλη χώρα.
5. Ο Χρήστης δεν μπορεί να κάνει (i) αναβάθμιση, προσθήκες ή τροποποιήσεις ή να (ii) αποσυναρμολογήσει ή να αποσυμπιλήσει το PROGRAM, στο σύνολό του η μερικά.
6. ΤΟ PROGRAM ΠΑΡΕΧΕΤΑΙ "ΩΣ ΕΧΕΙ", ΧΩΡΙΣ ΚΑΝΕΝΟΣ ΕΙΔΟΥΣ ΡΗΤΕΣ Ή ΣΙΩΠΗΡΕΣ ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΕΓΓΥΗΣΕΩΝ ΕΜΠΟΡΕΥΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΣΚΟΠΟ Ή ΕΓΓΥΗΣΕΩΝ ΟΤΙ ΤΟ ΠΡΟΙΟΝ ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΕΛΑΤΤΩΜΑΤΙΚΟ.

7. Εάν εγερθεί οποιαδήποτε διαφωνία σχετικά με παραβίαση πνευματικών δικαιωμάτων, ευρεσιτεχνιών ή άλλων άυλων δικαιωμάτων μεταξύ του Χρήστη και τρίτου μέρους ως αποτέλεσμα της χρήσης του PROGRAM, ο Χρήστης θα φέρει την ευθύνη για τα έξοδα της επίλυσης της διαφωνίας και δεν θα εγείρει κανένα δικαίωμα κατά της Sony ή του αρχικού κατόχου.
8. Η Sony διατηρεί το δικαίωμα να τερματίσει την άδεια χρήσης σας εάν ειδοποιηθεί για μη συμμόρφωση του Χρήστη με κάποιον από τους παρόντες Όρους. Ο τερματισμός δεν θα επηρεάσει τυχόν πληρωμές ή αποζημίωση για ζημίες. Μετά τον τερματισμό, πρέπει να καταστρέψετε άμεσα το λογισμικό και όλα του τα αντίγραφα σε οποιαδήποτε μορφή.
9. Η παρούσα συμφωνία υπάρχει σε αρκετές γλώσσες εκτός των Αγγλικών μόνο για σκοπούς αναφοράς. Σε περίπτωση διαφοράς ανάμεσα στην Αγγλική και σε οποιαδήποτε άλλη έκδοση, υπερισχύει η έκδοση στην Αγγλική γλώσσα.

