



Σας ευχαριστούμε που αγοράσατε την κάρτα μνήμης Toshiba Memory Card. Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες χρήσης πριν χρησιμοποιήσετε την Toshiba Memory Card (“κάρτα”) και τον Adapter (“αντάπτορα”) αποκλειστικά για κάρτες μνήμης microSD) (καλούμενο συντοπικά “πρόϊόν”) και ακολουθήστε όλες τις υποδείξεις που αναγράφονται. Αφού διαβάσετε προσεκτικά τις οδηγίες χρήσης φυλάξτε τις σε σημείο εύκολα προσβάσιμο για μελλοντική χρήση.






Οι κάρτες μνήμης SDHC (ή microSDHC) μπορούν να χρησιμοποιηθούν με συμβατές συσκευές SDHC (ή microSDHC) όπως ψηφιακές κάμερες, PDA, εκτυπωτές, ηλεκτρονικούς υπολογιστές και κινητά τηλέφωνα. Το ίδιο ισχύει και για κάρτες μνήμης SDXC και συμβατές συσκευές υλισμικού. Πριν από τη χρήση του εν λόγω προϊόντος βεβαιωθείτε ότι η συσκευή που θα χρησιμοποιήσετε φέρει το λογότυπο SDHC, microSDHC ή SDXC. Το λογότυπο θα το βρείτε στη συσκευή ή στις οδηγίες χρήσης που τη συνοδεύουν.

<b>Περιγραφή εικόνας</b>	
<b>Εικόνα</b>	<b>Επεξήγηση</b>
 <b>ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ</b>	Υποδηλώνει πιθανή επικίνδυνη κατάσταση, η οποία ενδέχεται να οδηγήσει σε θάνατο ή σοβαρό τραυματισμό <sup>1</sup> εάν δεν ακολουθήσετε τις οδηγίες.
 <b>ΠΡΟΣΟΧΗ</b>	Υποδηλώνει πιθανή επικίνδυνη κατάσταση που αν δεν αποφευχθεί ενδέχεται να οδηγήσει σε μικροτραυματισμούς <sup>2</sup> , μέτριας σοβαρότητας τραυματισμούς <sup>2</sup> ή υλικές φθορές <sup>3</sup> .

<sup>1</sup> Στους σοβαρούς τραυματισμούς περιλαμβάνονται τύφλωση και τραύματα, εγκαύματα, ηλεκτροπληξία, κατάγματα και δηλητηρίαση κτλ. οι οποίοι έχουν μακροχρόνιες συνέπειες ή απαιτούν εισαγωγή στο νοσοκομείο και/ή μεγάλη διάρκεια νοσηλείας.

<sup>2</sup> Στους μικρούς έως μέτριους σοβαρότητας τραυματισμούς περιλαμβάνονται τραύματα, εγκαύματα, ηλεκτροπληξία κτλ. για τη θεραπεία των οποίων δεν είναι απαραίτητη η εισαγωγή στο νοσοκομείο και/ή η νοσηλεία μεγάλης διάρκειας.

<sup>3</sup> Στις υλικές φθορές περιλαμβάνονται εκτεταμένες ζημιές σε μηχανήματα και συσκευές καθώς και λειτουργικές βλάβες του προϊόντος και η απώλεια δεδομένων.

 <b>ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Κρατάτε το προϊόν μακριά από μικρά παιδιά. Η τυχαία κατάποση ενδέχεται να προκαλέσει ασφυξία. Εάν υπάρχει υποψία για κατάποση αναζητήστε άμεσα ιατρό.</li> <li>Μην λυγίζετε, συνθλίβετε, ρίπτετε το προϊόν ή μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα πάνω σε αυτό. Μην χρησιμοποιείτε λαβίδες, τανάλιες ή συναφή αντικείμενα που ενδέχεται να προκαλέσουν φθορές στο προϊόν. Προσέξτε ιδιαίτερα κατά την εισαγωγή και την αφαίρεση του προϊόντος. Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν όταν παρουσιάζει δυσλειτουργίες. Εάν δεν τηρήσετε τη συγκεκριμένη οδηγία, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά, βλάβες στο προϊόν καθώς σε άλλα αντικείμενα και/ή τραυματισμός, όπου περιλαμβάνονται τα εγκαύματα, ενώ υπάρχει επίσης κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.</li></ul>	 <b>ΑΠΑΓΟΡΕΥΣΗ</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>Σε περίπτωση υπερθέρμανσης του προϊόντος ή σε περίπτωση που αναδύεται από αυτό οσμή ή καπνός, απενεργοποιήστε άμεσα τον υπολογιστή και τις περιφερειακές συσκευές, αποσυνδέστε το καλώδιο ρευματοδοσίας από την πρίζα και μην έρχεστε σε επαφή με το προϊόν. Εάν δεν τηρήσετε τη συγκεκριμένη οδηγία, ενδέχεται να προκληθεί πυρκαγιά, βλάβες στο προϊόν και/ή τραυματισμός, όπου περιλαμβάνονται τα εγκαύματα, ενώ υπάρχει επίσης κίνδυνος ηλεκτροπληξίας. Μην ξαναχρησιμοποιήσετε το προϊόν.</li></ul>	 <b>ΟΔΗΓΙΕΣ</b>	
 <b>ΠΡΟΣΟΧΗ</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Χειρίζεστε το προϊόν με προσοχή.</li> <li>Μην αποσυναρμολογείτε ή τροποποιείτε το προϊόν.</li> <li>Μην αγγίζετε απευθείας την επιφάνεια ηλεκτρικής επαφής, μην τη φέρνετε σε επαφή με μέταλλο, μην ρίπτετε σκληρά αντικείμενα ή μην προκαλείτε βραχυκύκλωμα στις επαφές. Μην εκθέτετε σε στατικό ηλεκτρισμό.</li> <li>Μην εκθέτετε το προϊόν σε υγρασία. Μην χρησιμοποιείτε ή αποθηκεύετε το προϊόν σε σημεία με υγρασία ή μην φέρνετε το προϊόν σε επαφή με νερό.</li> <li>Μην εκθέτετε το προϊόν σε υπερβολική ζέση ή κρύο. Μην χρησιμοποιείτε ή αποθηκεύετε το προϊόν σε σημεία που εκτίθενται άμεσα στην ηλιακή ακτινοβολία, μέσα σε αυτοκίνητο με υψηλή θερμοκρασία, κοντά σε εστίες φωτιάς ή σε πηγές θερμότητας, όπως σόμπες. Μην χρησιμοποιείτε, αποθηκεύετε ή τοποθετείτε το προϊόν κοντά σε εκκρηή κλιματιστικού.</li> <li>Μην εκθέτετε το προϊόν σε σκόνη, ισχυρά μαγνητικά πεδία ή διαβρωτικά χημικά ή αέρια.</li> <li>Φροντίστε ώστε οι επιφάνειες ηλεκτρικής επαφής να παραμείνουν καθαρές.</li> <li>Κατά την εγγραφή ή την ανάγνωση δεδομένων, φροντίστε να μην εκθέτετε το προϊόν σε κραδασμούς, μην αποσυνδέετε την παροχή ρεύματος, μην αφαιρείται την microSD Card από τον αντάπτορα, μην αφαιρείτε τον αντάπτορα από τη συσκευή.</li> <li>Μην εισάγετε ή αφαιρείτε την microSD Card ενώ ο αντάπτορας βρίσκεται ακόμη μέσα στη συσκευή.</li> <li>Μην εισάγετε τον αντάπτορα στη συσκευή χωρίς την microSD Card.</li> <li>Να μην εισάγετε τίποτε άλλο εκτός από την microSD Card στον αντάπτορα.</li></ul>	 <b>ΑΠΑΓΟΡΕΥΣΗ</b>

• Η κάρτα διατίθεται προφορμαρισμένη βάσει των προτύπων SD Memory Card. Το επαναφορμάρισμα της κάρτας θα οδηγήσει σε απώλεια όλων των εκεί αποθηκευμένων δεδομένων. Πριν από το φορμάρισμα, δημιουργήστε αντίγραφα ασφαλείας για όλα τα δεδομένα που επιθυμείτε να αποθηκεύσετε. Εάν φορμάρετε το προϊόν με ηλεκτρονικό υπολογιστή ή άλλη συσκευή που δεν είναι συμβατή με τα πρότυπα SD Memory Card ενδέχεται να προκληθούν προβλήματα στο προϊόν λόγω της αδυναμίας ανάγνωσης, εγγραφής ή διαγραφής των δεδομένων.

- Ανατρέξτε στις οδηγίες χρήσης της συσκευής σας για περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με τη χρήση του προϊόντος.
- Τοποθετήστε την κάρτα με τον τρόπο που περιγράφεται στις οδηγίες. Το προϊόν δεν λειτουργεί σωστά εάν δεν εισαχθεί σωστά ή εξολοκλήρου.
- Χρησιμοποιήστε αντάπτορα όταν χρησιμοποιείτε την microSD Card με πρότυπη συσκευή SD memory card. Εισάγοντας την microSD Card απευθείας στην πρότυπη συσκευή SD memory card ενδέχεται να προκαλέσετε κακή λειτουργία της microSD Card ή της συσκευής.

#### Υποδείξεις


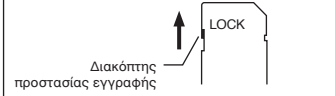
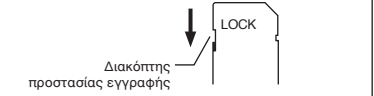
- Το προϊόν διαθέτει μόνιμη ημιαγωγή μνήμη. Χρησιμοποιήστε το προϊόν, όπως αναγράφεται στις οδηγίες χρήσης. Η ανόηση των υποδείξεων ενδέχεται να οδηγήσει σε καταστροφή ή απώλεια δεδομένων.
- Για να προστατευτείτε από τυχαία απώλεια δεδομένων, θα πρέπει να δημιουργείτε συχνά εφεδρικά αρχεία δεδομένων σε περισσότερα του ενός μέσα αποθήκευσης.
- Χρησιμοποιήστε το προϊόν μόνο με γενικό εξοπλισμό οικίας και γραφείου όπως ψηφιακές κάμερες, PDA, εκτυπωτές, ηλεκτρονικούς υπολογιστές, κινητά τηλέφωνα και συναφείς συσκευές. Η Toshiba δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για ζημιές ή απώλειες λόγω χρήσης του προϊόντος με ηλεκτρονικές συσκευές διαφορετικές από τις προαναφερόμενες. Το προϊόν δεν πρέπει να χρησιμοποιείται με εξοπλισμό που απαιτεί εξαιρετικά υψηλή ποιότητα και/ή αξιοπιστία ή εξοπλισμό του οποίου πιθανή δυσλειτουργία ή βλάβη ενδέχεται να οδηγήσει σε απώλεια ανθρώπινης ζωής ή σε σωματικές βλάβες (όπου ενδεικτικά περιλαμβάνονται εγκαταστάσεις ατομικής ενέργειας, όργανα αεροπορίας, διατάξεις μεταφοράς, σήματα τροχαίας, εγκαταστάσεις καύσης ή ιατρικός εξοπλισμός καθώς και όλες οι συσκευές του τομέα της ασφάλειας).
- Όταν χρησιμοποιείτε το προϊόν για μεγάλο διάστημα ή συχνά, πιθανόν να παρουσιαστούν βλάβες στη λειτουργία ανάγνωσης, εγγραφής και διαγραφής και η ταχύτητα που ενδέχεται να μειωθεί σε σύγκριση με την αρχική ταχύτητα που αποδίδεται στη συγκεκριμένη κατηγορία προϊόντος.
- Με ελαχίστους εξαιρέσεις, συμπεριλαμβανομένης της προσωπικής χρήσης, η καταγεγραμμένη μουσική δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί χωρίς την άδεια του κατόχου των αντίστοιχων δικαιωμάτων. Τηρήστε τις κατά τόπους ισχύουσες διατάξεις της νομοθεσίας περί πνευματικής ιδιοκτησίας.
- Σημειώστε ότι το εκ νέου φορμάρισμα του προϊόντος ή η διαγραφή δεδομένων ενδέχεται να μην είναι ολοκληρωτική και ότι υπάρχει η δυνατότητα της ανάκτησής τους. Εάν θέλετε να διαγράψετε εντελώς τα δεδομένα, σας συστήνουμε να χρησιμοποιήσετε για το σκοπό αυτό το κατάλληλο σύστημα ή προϊόν, όπως για παράδειγμα λογισμικό διαγραφής που διατίθεται στο εμπόριο.
- Να συμμορφώνεστε με τους κατά τόπους κανονισμούς που ισχύουν για τη διάθεση του προϊόντος. Για λεπτομέρειες σχετικά με τους ισχύοντες κανονισμούς, επικοινωνήστε με τις κατά τόπους αρμόδιες αρχές.
- Μην τοποθετείτε αυτοκόλλητα στην κάρτα ή στον αντάπτορα καθώς ενδέχεται να εμποδίσουν την εισαγωγή ή την αφαίρεση του προϊόντος.
- Όταν εισάγετε την microSD Card στον αντάπτορα, βεβαιωθείτε πρώτα ότι η microSD Card έχει τη σωστή διάταξη για την εισαγωγή, όπως φαίνεται στην εικόνα ώστε να αποφευχθεί ζημια της microSD Card ή του αντάπτορα.
- Συνθήκες λειτουργίας: Θερμοκρασία: 0° -55° C (32°-131° F), Υγρασία: 30-80 % RH (δεν παρουσιάζεται συμπύκνωση υδρατμών).

#### Κατηγορίες ταχύτητας

Η SD Card Association δημιούργησε τις ακόλουθες κατηγορίες ταχύτητας για να σας βοηθήσει να προσδιορίσετε την απόδοση των καρτών μνήμης και την απαιτούμενη απόδοση της συμπληρωματικής συσκευής που χρησιμοποιείτε.

Κατηγορία ταχύτητας	Ελάχιστη ταχύτητα ανάγνωσης / εγγραφής
Κατηγορία 2/4/10	2/4/10 MB ανά δευτερόλεπτο
Κατηγορία ταχύτητας UHS	Ελάχιστη ταχύτητα ανάγνωσης / εγγραφής
Κατηγορία 1	10 MB ανά δευτερόλεπτο

Αυτός ο πίνακας περιγράφει τις κατηγορίες ταχύτητας SD, την ελάχιστη ταχύτητα μεταφοράς ανάγνωσης / εγγραφής δεδομένων από / προς την SD Memory Card βάσει των προτύπων της SD Card Association. Η χρησιμοποιούμενη συσκευή υλισμικού μπορεί να διαθέτει υψηλής ταχύτητας διεπαφή UHS-I. Ωστόσο, η ταχύτητα μετάδοσης των δεδομένων ορίζεται από τη διεπαφή υλικού και κάρτας με την ελάχιστη ταχύτητα.

 <b>ΟΔΗΓΙΕΣ</b>	
<b>Αποφυγή τυχαίας διαγραφής δεδομένων</b>	Η κάρτα / Ο αντάπτορας μπορούν να ρυθμιστούν αποκλειστικά για ανάγνωση προκειμένου να αποφευχθεί η τυχαία διαγραφή σημαντικών δεδομένων μετακινώντας το διακόπτη προστασίας εγγραφής της κάρτας / του αντάπτορα στη θέση “LOCK” (Κλειδώμα). Στη θέση “LOCK” που απεικονίζεται παρακάτω, είναι δυνατή μόνο η ανάγνωση των δεδομένων. Μετακινήστε το διακόπτη από τη θέση “LOCK” για να μπορέσετε να εγγράψετε, να επεξεργαστείτε ή να διαγράψετε δεδομένα
<b>Ενεργοποίηση εγγραφής/επεξεργασίας/διαγραφής</b>	<b>Απενεργοποίηση εγγραφής/επεξεργασίας/ διαγραφής</b>
	
Μετακινήστε το διακόπτη εγγραφής έως το τέλος (εκεί που σταματά).	

Υπόδειξη: Οι εικόνες που περιγράφονται στις παρούσες οδηγίες χρήσης ενδέχεται να αποκλίνουν από το πρωτότυπο.

#### Υποδείξεις

Το προϊόν επισημαίνεται βάσει του/των τοιπ μνήμης που διαθέτει και όχι βάσει της χωρητικότητας της μνήμης του για την αποθήκευση δεδομένων από τον τελικό χρήστη. Μέρος της χωρητικότητας απαιτείται για τη λειτουργία του προϊόντος. Η διαθέσιμη χωρητικότητα μνήμης σε ένα προϊόν 64 GB φτάνει τα 57,6 GB περίπου, σε ένα προϊόν 32 GB περίπου, σε ένα προϊόν 16 GB τα 14,4 GB περίπου, σε ένα προϊόν 8 GB τα 7,2 GB περίπου, σε ένα προϊόν 4 GB τα 3,6 GB περίπου και σε ένα προϊόν 2 GB τα 1,8 GB περίπου. (Για τους σκοπούς της μέτρησης και με βάση αυτήν την αντιστοιχία το 1 GB = 1.073.741.824 byte).

Η ταχύτητα ανάγνωσης και εγγραφής ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με τις ειδικές συνθήκες του χρήστη (όπως είναι για παράδειγμα ο τύπος των συσκευών που χρησιμοποιεί και το μέγεθος των αρχείων που αναγιγνώσκονται ή εγγράφονται).

#### Περιορισμός ευθύνης

Σε περίπτωση, που η κάρτα αποδειχθεί ελαττωματική, η Toshiba δεσμεύεται να την αντικαταστήσει. Αποκλείεται η παροχή οποιασδήποτε άλλης νομικής ή υπονοούμενης εγγύησης. Η Toshiba δεν αναλαμβάνει σε καμία περίπτωση ευθύνη για οποιαδήποτε έμμεση ή επακόλουθη ζημιά ή για απώλεια δεδομένων.

#### Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ

Το προϊόν φέρει το σήμα CE σύμφωνα με τις σχετικές οδηγίες της ευρωπαϊκής κοινότητας. Η Toshiba Electronics Europe GmbH, Hansaallee 181, D-40549 Düsseldorf, Γερμανία είναι υπεύθυνη για την επίσημανση CE.



Τα λογότυπα SD, SDHC, SDXC, microSD και microSDHC αποτελούν εμπορικά σήματα των 3D-3C, LLC.

Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφτείτε την ιστοσελίδα [www.toshiba-memory.com](http://www.toshiba-memory.com)

#### Γραμμή άμεσης εξυπηρέτησης:

0 180-5677765 για κλήση από Γερμανία, χρέωση 0,14 ευρώ/λεπτό

+49 180-5677765 για κλήση από άλλες χώρες εκτός Γερμανίας

	<b>Οι ακόλουθες πληροφορίες αφορούν μόνο κράτη μέλη της ΕΕ:</b> Η χρήση του συμβόλου υποδεικνύει ότι το εν λόγω προϊόν δεν απορρίπτεται μαζί με τα υπόλοιπα οικιακά απόβλητα. Φροντίστε για τη σωστή διάθεση του προϊόντος, συμβάλλοντας έτσι στην προσταθία που καταβάλλεται να μειωθούν οι αρνητικές επιπτώσεις που έχει τόσο για το περιβάλλον όσο και για την υγεία η διάθεση των προϊόντων με εσφαλμένο τρόπο. Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με την ανακύκλωση του προϊόντος, επικοινωνήστε με τις αρμόδιες τοπικές αρχές, την υπηρεσία διάθεσης οικιακών απορριμμάτων ή τον εμπορικό αντιπρόσωπο της περιοχής σας.
	

Κατασκευαστής: Semiconductor Company, Toshiba Corporation. Απαγορεύεται η αντιγραφή ή αναπαραγωγή χωρίς έγκριση. ©2010 TOSHIBA CORPORATION, Όλα τα δικαιώματα κατοχυρωμένα.

Έκδοση 06/2010

Hartelijk dank voor de aanschaf van een Toshiba-geheugenkaart. Lees deze gebruiksaanwijzing helemaal door voordat u de geheugenkaart („kaart“) en de adapter („adapter“, alleen voor microSD-geheugenkaarten) (gezamenlijk: „product“) gaat gebruiken en volg alle aanwijzingen op. Bewaar deze gebruiksaanwijzing na het doorlezen op een makkelijk vindbare plaats, voor het geval u iets wilt opzoeken.

SDHC- (of microSDHC) geheugenkaarten kunnen worden gebruikt in combinatie met SDHC- (of microSDHC)-compatibele apparaten, zoals digitale camera's, pda's, printers, computers en mobiele telefoons. Hetzelfde geldt voor SDXC geheugen kaarten en gelijksortige kaarten. Controleer, voordat u dit product gebruikt, of het betreffende apparaat voorzien is van het SDHC- (of microSDHC) logo. Logo kan in de handleiding of op de apparatuur zelf gevonden worden.

**Beschrijving van de pictogrammen**

Pictogram	Betekenis
	<b>WAARSCHUWING</b> Dit duidt op de mogelijkheid van gevaarlijke situaties, die kunnen leiden tot ernstig of dodelijk letsel <sup>1</sup> , indien de aanwijzingen niet worden opgevolgd.
	<b>VOORZICHTIG</b> Dit duidt op de mogelijkheid van gevaarlijke situaties, die - indien deze niet worden voorkomen - kunnen leiden tot licht letsel <sup>2</sup> , middelzwaar letsel <sup>3</sup> of materiële schade <sup>3</sup> .

- Onder ernstig letsel wordt verstaan: blindheid, verwondingen, chemische en andere brandwonden, elektrische schokken, botbreuken, vergiftiging, enzovoort, waarvoor opname of langdurig verblijf in een ziekenhuis nodig is.
- Onder licht en/of middelzwaar letsel wordt verstaan: verwondingen, brandwonden, elektrische schokken, enzovoort, waarvoor geen opname of langdurig verblijf in een ziekenhuis nodig is.
- Onder materiële schade wordt verstaan: omvangrijke schade aan machines en installaties, alsmede storingen in het product of gegevensverlies.

**WAARSCHUWING**

- Houd het product buiten bereik van kleine kinderen. Als een kind het product per ongeluk inslikt, kan het stikken. Raadpleeg onmiddellijk een arts als u vermoedt dat het product is ingeslikt.
- Buig of plet het product niet, laat het niet vallen en plaats er geen zware voorwerpen op. Gebruik geen pincet, tang of soortgelijk gereedschap, omdat hierdoor het product beschadigd kan raken. Wees bijzonder voorzichtig bij het plaatsen en verwijderen van het product. Gebruik het product niet als het niet naar behoren functioneert. Als deze aanwijzingen niet worden opgevolgd, kan dit leiden tot brand, beschadiging van het product en/of andere zaken en/of letsel, waaronder brandwonden en elektrische schokken.

**Aanwijzingen**

- Mocht het product oververhit raken, rook of geur afgeven, schakel dan de computer en randapparatuur (accessoires) onmiddellijk uit, trek de stekker van het netsnoer uit het stopcontact en raak het product niet aan. Als deze aanwijzing niet wordt opgevolgd, kan dit mogelijk leiden tot brand, schade aan het product en/of letsel door verbranding of elektrische schokken. Gebruik dit product hierna niet meer.

**VOORZICHTIG**

- Wees voorzichtig wanneer u het product gebruikt.
- Haal het product niet uit elkaar en breng geen veranderingen aan.
- Raak de contactpunten niet aan. Laat deze niet in contact komen met metaal en stoot er niet tegen met harde voorwerpen. Zorg dat u geen kortsluiting veroorzaakt op de contactpunten. Stel het product niet bloot aan statische elektriciteit.
- Laat het product niet in contact komen met vocht of water. Gebruik of bewaar het niet op een vochtige plaats.
- Stel het product niet bloot aan extreme hitte of koude. Gebruik of bewaar het niet in direct zonlicht, in een hete auto, in de buurt van vuur of een andere warmtebron, zoals een oven. Voorkom bovendien het gebruik of de opslag van het product in de buurt van uitstroombenningen van de airconditioning.
- Bewaar het product niet in een stoffige omgeving, in de buurt van magnetische velden, bijtende chemicaliën of gassen.
- Laat de contactpunten niet vuil worden.
- Voorkom tijdens het schrijven naar en lezen van het product dat u hiertegen of tegen het apparaat stoot, schakel de stroomvoorziening niet uit, verwijder de microSD-kaart niet uit de adapter en verwijder de adapter niet uit het apparaat.
- Steek de microSD-kaart niet in de adapter en verwijder de microSD-kaart niet uit de adapter, als deze nog in het apparaat zit.
- Steek de adapter niet zonder microSD-kaart in een apparaat.
- Plaats niets anders dan de microSD-kaart in de adapter.

**Aanwijzingen**

- De kaart wordt voorgeformatteerd geleverd, conform de SD Memory Card-standaard. Als de kaart opnieuw wordt geformatteerd, gaan alle daarop opgeslagen gegevens verloren. Maak vóór het formatteren een back-up van alle gegevens die u wilt bewaren. Als u het product formatteert met een computer of een apparaat dat niet voldoet aan de SD Memory Card-standaard, kan zich echter het probleem voordoen dat gegevens niet meer kunnen worden gelezen, geschreven of verwijderd.
- Raadpleeg voor meer informatie over het gebruik van het product de documentatie van het apparaat.
- Plaats het product alleen in de juiste richting. Het product werkt niet correct als het in de verkeerde richting of niet volledig is ingestoken.

- Gebruik altijd de adapter als u een microSD-kaart wilt gebruiken bij een standaardapparaat voor SD-geheugenkaarten. Als u de microSD-kaart rechtstreeks in een standaardapparaat voor SD-geheugenkaarten plaatst, kan dit leiden tot storingen in de werking van de microSD-kaart of van het apparaat.

**Opmerkingen**

- Het product beschikt over een niet-vluchtig halfgeleidergeheugen. Gebruik het product uitsluitend op de manier die wordt beschreven in de gebruiksaanwijzing. Als u dit niet doet, kan dit leiden tot storingen of verlies van gegevens.
- Maak, om onbedoeld gegevensverlies te voorkomen, regelmatig back-ups op meerdere soorten gegevensdragers.
- Gebruik het product alleen in combinatie met gangbare elektronische apparaten voor huishoudelijk of kantoorgebruik, zoals digitale camera's, pda's, printers, computers, mobiele telefoons, en dergelijke. Toshiba aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade of verlies als gevolg van het gebruik in combinatie met andersoortige elektronische apparatuur. Het product mag in geen geval worden gebruikt in combinatie met apparaten waaraan zeer hoge eisen worden gesteld met betrekking tot de kwaliteit en betrouwbare werking of waarbij een storing of uitval kan leiden tot onmiddellijk levensgevaar of lichamelijk letsel (hier toe behoren bijvoorbeeld kerncentrales, luchtvaartinstrumenten, transportvoorzieningen, verkeerssignalering, verbrandingsinstallaties, medische apparatuur, alsmede alle soorten beveiligingsapparatuur).
- Wanneer het product gedurende zeer lange tijd of zeer vaak wordt gebruikt, kunnen er storingen optreden in de lees-, schrijf- en verwijderfuncties en kan de snelheid waarmee het product werkt, afnemen tot een waarde beneden de opgegeven snelheidsklasse.
- Behalve voor persoonlijk gebruik, mag opgenomen muziek alleen worden gebruikt overeenkomstig het auteursrecht en met toestemming van de rechtmatige eigenaar. Houd u aan de betreffende bepalingen met betrekking hiertoe in uw land.
- Let op dat na het opnieuw formatteren van het product of het verwijderen van gegevens, de oude gegevens mogelijk niet volledig verwijderd zijn en eventueel hersteld kunnen worden. Als u de gegevens die op het product zijn opgeslagen definitief wilt verwijderen, gebruik hiervoor dan een geschikt systeem of product, zoals speciale verwijderingssoftware die in de handel verkrijgbaar is.
- Houd u aan de voorschriften die in uw land gelden voor de verwerking van afval wanneer u het product weggooit. Raadpleeg de gemeentelijke instanties voor meer informatie over de geldende bepalingen.
- Plak geen stickers op de kaart of de adapter, omdat deze het plaatsen en verwijderen van het product kunnen hinderen.
- Controleer voordat u de microSD-kaart in de adapter steekt of de microSD-kaart in de juiste richting wijst, zoals rechts hiernaast aangegeven. Op die manier voorkomt u beschadiging van de microSD-kaart of de adapter.
- Bedrijfsomstandigheden: temperatuur 0° - 55° C, relatieve luchtvochtigheid 30 - 80 % (zonder condensatie).

**Snelheidsklassen**

De SD Card Association heeft de volgende snelheidsklassen gedefinieerd om de prestaties van geheugenkaarten en de vereiste prestaties van de gebruikte (rand)apparatuur te bepalen.

Snelheidsklasse	Minimale lees-/schrijfsnelheid
Klasse 2 / 4 / 10	2 / 4 / 10 MB per seconde

UHS-snelheidsklasse	Minimale lees-/schrijfsnelheid
Klasse 1	10 MB per seconde

In deze tabel staan de snelheidsklassen, de minimale overdrachtssnelheid bij het lezen vanaf de geheugenkaart en het schrijven naar de SD-geheugenkaart, op basis van de SD Card Association-standaard. De gebruikte hardware kan een SD poort of een zeer snelle poort (UHS-I poort) hebben. De snelheid waarmee de gegevens worden overgebracht hangt af van de snelheid van het de poort, de geheugenkaart en de apparatuur die aan de poort hangt.

**Onbedoeld verwijderen van gegevens voorkomen**

De kaart/adapter kan op alleen-lezen-toegang worden ingesteld om onbedoeld verwijderen te voorkomen door de schrijfbeveiligingsschakelaar aan de zijkant van de kaart/adapter op de blokkeringsstand te zetten. In de blokkeringsstand (zie hieronder) kunnen alleen gegevens worden gelezen. Als u de schakelaar uit de blokkeringsstand haalt, kunnen gegevens worden opgeslagen, bewerkt of verwijderd.

<b>Opslaan/bewerken/verwijderen mogelijk</b>	<b>Opslaan/bewerken/verwijderen niet mogelijk (alleen lezen)</b>
Schrijfbeveiligingsschakelaar	Schrijfbeveiligingsschakelaar

Schuif de schrijfbeveiligingsschakelaar tot aan het einde (aanslag).

Opmerking: de afbeeldingen in deze gebruiksaanwijzing kunnen afwijken van het origineel.

**Opmerkingen**

De aanduiding van het product is gebaseerd op de aanwezige geheugencomponenten, niet op de opslagcapaciteit die de gebruiker beschikbaar heeft voor de opslag van gegevens. Een deel van de opslagcapaciteit is gereserveerd voor de werking van het product. De bruikbare opslagcapaciteit bedraagt bij een 64 GB-product ongeveer 57,6 GB, bij een 32 GB-product ongeveer 28,8 GB, bij een 16 GB-product ongeveer 14,4 GB, bij een 8 GB-product ongeveer 7,2 GB, bij een 4 GB-product ongeveer 3,6 GB en bij een 2 GB-product ongeveer 1,8 GB. (Voor het bepalen van de geheugen-capaciteit is in dit geval 1 GB = 1,073,741,824 byte.) De lees- en schrijfsnelheid kan, afhankelijk van de gebruikersspecifieke omstandigheden (bijv. de gebruikte apparatuur en de omvang van het te lezen of schrijven bestand) variëren.

**Bepanking van de aansprakelijkheid**

Indien wordt vastgesteld dat een kaart defect is, beperkt de aansprakelijkheid van Toshiba zich tot vervanging van de kaart. Elke wettelijke of impliciete garantie wordt hierbij volledig uitgesloten. Toshiba is onder geen enkele voorwaarde aansprakelijk voor indirecte of gevolgschade of gegevensverlies.

**EU-verklaring van conformiteit**

Dit product is voorzien van de CE-aanduiding, overeenkomstig de betreffende Europese richtlijnen. Toshiba Electronics Europe GmbH, Hansaallee 181, D-40549 Düsseldorf, Duitsland is verantwoordelijk voor de CE-aanduiding.

De SD-, SDHC-, SDXC-, microSD- en microSDHC-logo's zijn handelsmerken zijn 3D-3C, LLC.

Ga voor meer informatie naar de website: [www.toshiba-memory.com](http://www.toshiba-memory.com)

**Hotline:**  
0 180-5677765 vanuit Duitsland 0,14 euro/min.  
+49 180-5677765 uit alle overige landen

**De volgende informatie geldt alleen voor lidstaten van de EU:**  
Het gebruik van dit symbool geeft aan dat dit product niet bij het huisvuil mag worden weggegooid. Door het product op een juiste wijze als afval aan te bieden, draagt u bij aan het voorkomen van mogelijk negatieve effecten voor mens en milieu, waarvan sprake zou kunnen zijn bij onjuiste behandeling. Raadpleeg voor meer informatie over recycling van dit product de gemeentelijke instanties, de afvalverwerkingsdiensten voor huishoudelijk afval of de handelaar bij wie u het product hebt aangeschaft.

Fabrikant: Semiconductor Company, Toshiba Corporation.  
Reproductie en herdruk zonder toestemming verboden.  
©2010 TOSHIBA CORPORATION, alle rechten voorbehouden.

Versie 06/2010

شكراً لشرائكم بطاقة ذاكرة توشيبا. يرجى قراءة هذا الدليل بكامله قبل استعمال بطاقة ذاكرة توشيبا (البطاقة) والمكيف (المكيف/بطاقات ذاكرة SD مصغرة فقط) (بشكل إجمالي المنتج) واتباع كافة التعليمات الموجودة هنا. بعد قراءة هذا الدليل، يرجى الاحتفاظ به دوماً لأي استفسار في المستقبل. يمكن استعمال بطاقات ذاكرة SDHC وSDXC المصغرة مع الهواتف الجواله الموافقة، كما يمكن استعمالها مع بطاقات ذاكرة SDXC والأجهزة الموافقة لها. قبل استعمال هذا المنتج، يرجى التأكد ان الأجهزة التي تفكر في استعمالها تحمل الشعار SDHC، SDXC المصغرة أو SDXC. الشعار يوجد على الجهاز بنفسه او في دليل الاستعمال.

شروحات الاشارة

الاشارة	المعنى
	يدل على وجود وضع خطير قد يسبب الموت او اذى حقيقي اذ لم يتم تتبع التعليمات.
	يدل على وضع خطير اذ لم يتم تفاديه، قد ينتج عنه اذى اقل وادنى او تعطيل ملكية

1. اذى حقيقي: يتضمن العمى او الحروقات (حرارة عالية ومنخفضة)، صدمة كهربائية كسورات او تسمم ..... الخ مع تاثيرات طويلة الامد او التي تتطلب الاستشفاء و/او دخول المستشفى وتلقي العلاج لمدة طويلة.
2. اذى اقل و/او معتدل: تتضمن جروحات، حروقات، صدمة كهربائية، الخ لا تتطلب الاستشفاء و/او دخول مستشفى وتلقي العلاج لمدة طويلة.
3. الضرر يتضمن ضرر مكثف للأليات و التجهيزات كتعطيل المنتج او التخریب او فقدان البيانات.

تحذير:

- ابقه بعيداً عن متناول الاطفال الصغار، قد يسبب الابتلاع عن غير قصد الاختناق الممنوعات
- او الاذى اتصل بالطبيب مباشرة مع اذا اعتقدت ان الطفل قد ابتلع المنتج.
- لا تثبت، او تحترق او تسقط او تضع اغراض ثقيلة فوق المنتج. لا تستعمل الملاقط او الزرادية او اشياء مماثلة قد تعطل المنتج. انتبه بشكل خاص عند ادخال او سحب المنتج. توقف عن استعمال المنتج عندما لا يعمل بشكل سليم. ان الفشل في اتباع هذه التعليمات قد ينتج عنه حريق او تعطيل المنتج و/او ممتلكات اخرى، و/او اصابات شخصية بما فيها الحروق و الصدمة الكهربائية.

- اذا اصدر المنتج رائحة او حرارة او دخان، اطفئ الحاسوب او ما يحيط به مباشرة، وافصل سلك الطاقة من مقيس قابس الطاقة و لا تلمس المنتج. ان الفشل في اتباع هذه التعليمات قد ينتج عنه حريق او تعطيل المنتج و/او الاصابة الشخصية بما فيها الحروق والصدمة الكهربائية. لا تستعمل المنتج مجدداً.

تحذير:

- اعتمد بالتحذير عند الامساك بالمنتج
- لا تفكك او تعدل المنتج
- لا تلمس مباشرة الثقوب السطحية، صلهم بمعن او اضربهم بالألآت او قلعص من طولهم. لا تعرضهم للكهرباء.
- لا تعرض المنتج للتزطيط، لا تعدد الى تخزينه او وضعه في اماكن رطبة او تعرضهم للماء.
- لا تعرض المنتج لحر او برد شديد، لا تعدد الى تخزين او وضع قبالة الضوء مباشرة، او داخل سيارة ساخنة او قرب نار او مصادر حرارة او شعل او منفاة.
- لا تعدد الى تخزين او وضع المنتج قرب منفذ مكيف هوائي.
- لا تعرض المنتج للغبار، او اماكن مغناطيسية قوية، او مواد كيميائية من نوع كلور او غاز.
- لا تسمح بان تتسخ الثقوب السطحية.
- خلال كتابة البيانات او قراءتها من البطاقة، لا ترج او تحدث تصادم، اطفئ الطاقة، اسحب بطاقة SD المصغرة، من المكيف انزع المكيف من الجهاز او قم بهز المنتج او الجهاز.
- لا تدخل او تسحب بطاقة SD المصغرة حين لا يزال المكيف مدخل في الجهاز.
- لا تدخل المكيف في الجهاز عندما لا يحتوي بطاقة صغيرة.
- لا تدخل اي شئى آخر غير بطاقة SD المصغرة في المكيف.

- تأتي البطاقة مصممة مسبقاً وفقاً لمعايير بطاقة الذاكرة. إعادة تصميم البطاقة سبب في فقدان كافة البيانات المخزنة في البطاقة. قبل إعادة التصميم، يرجى إعادة حفظ كافة البيانات التي ترغب بحفظها. التصميم عبر حاسوب او جهاز لا ينسجم مع معايير بطاقة الذاكرة قد يسبب مشاكل مع المنتج كعدم امكانية قراءة او كتابة ومحو البيانات. عد الى نصابح لذلك للتعلم كيفية استعمال المنتج.
- ادخل المنتج بشكل محكم في الاتجاه الصحيح. سوف يعمل المنتج بشكل سليم اذا تم ادخاله باتجاه صحيح او عدم ادخال باي من الطرق.
- استعمال المكيف دائماً عند استعمال بطاقة SD مصغرة في جهاز بطاقة الذاكرة القياسية. ان ادخال بطاقة SD المصغرة مباشرة في جهاز بطاقة ذاكرة SD القياسية قد يسبب عجز في الاداء لبطاقة SD المصغرة او الجهاز.

ملاحظة:

- يحتوي المنتج على ذاكرة موصلة للحرارة و غير متطايرة، لا تستعمل المنتج بالتزامن مع طريقة استعمال اخرى غير المكتوبة في الدليل. قد يؤدي هذا تخزين او فقدان البيانات.
- للحماية ضد فقدان البيانات عن غير قصد، عليك إعادة حفظ بياناتك تكرر اأ على اكثر من نوع وسيط تخزين.
- يرجى استعمال المنتج فقط في شئى عام او تجهيزات مكثفة مثل الكاميرات المرقمة، و PDA الطابعات والحاسوب والهواتف الجواله و اجهزة مشابهة. توشيبا لا تحمل مسؤولية عطل او خسارات ناتجة عن استعمال المنتج في تجهيزات اخرى غير تلك الانواع من الشبيه العام او التجهيزات المكتبية. يجب ان لا تستعمل المنتج في تجهيزات (على سبيل المثال لا للحصر، تحكم طاقة ذرية، طائرة او مركبة فضائية تنقلات الموصلات، تحكم الاحتراق، و الاوقات الطبية، كذلك كافة انواع اجهزة السلامة) التي تتطلب جودة عالية بشكل استثنائي او جدارة كبيرة او تجهيزات قد ينتج عنها سوء استعمال او فشل قد يؤدي الى خسارة حياة بشرية او اصابة جسدية.

- عند الاستعمال لمدة طويلة من الزمن او تكرر الاستعمال فإن قدرات المنتج على الكتابة و القراءة و المسح ستضعف في النهاية و سرعة أداء المنتج قد تنخفض الى ما دون السرعة الرئيسية المخصصة لنوع المنتج القابل للتطبيق.
- فيما يتعلق باستثناءات محددة، بما فيها الاستعمال للترفيه الشخصي، الموسيقى المسجلة لا يمكن استخدامها دون اذن حامل الحقوق المناسبة. يرجى العودة الى قوانين حقوق النشر المناسبة لبلدك او منطقتك.
- يرجى الانتباه الى ان إعادة تصميم المنتج او مسح البيانات قد لا يزيل البيانات بشكل كامل / او قد يتم استرداد البيانات من المنتج. قبل نقل او اتلاف المنتج، يوصى باستخدام او منتج ذو قدرة وظيفة لازالة بيانات المنتج بشكل عام، كبرنامج مسح البيانات المتوفرة من قبل بائعي الغير.
- يرجى التقيد بانظمة الحكومة المحلية عند بيع المنتج. و الاطلاع على تفاصيل التواصل مع حكومتكم المحلية.

- يرجى التقيد بانظمة الحكومة المحلية عند بيع المنتج. و الاطلاع على تفاصيل التواصل مع حكومتكم المحلية.
- لا ترفق الشائعات الى البطاقة والمكيف مما يؤدي اعاقه او منع ادخال واسحب المنتج.
- عند ادخال بطاقة ذاكرة SD المصغرة في المكيف، تأكد اولاً ان بطاقة SD المصغرة موجه بشكل سليم للدخال، كما هو مبين في الصورة على الجهة اليسرى، من اجل تجنب تعطيل بطاقة SD المصغرة او المكيف.
- محيط التشغيل: الحرارة: صفر – 55 درجة مئوية (32- 131 فهرنهايت) الرطوبة: 30 – 80% (بلا تكثيف)

فئات سرعة

- ان مؤسسة بطاقة SD صممت طبعات سرعة لمساعدتك على تحديد قدرات الاداء لبطاقة ذاكرة و متطلبات أداء منتج SD / المنتج الملحق.

فئة سرعة SD	أداء القراءة والكتابة الإبدنى
فئة 10/4/2	أداء القراءة والكتابة الإبدنى في الثانية MB 10/4/2
فئة سرعة UHS	أداء القراءة والكتابة الإبدنى
فئة 1	أداء القراءة والكتابة الإبدنى في الثانية MB 10

يبين هذا الجدول فئات سرعة، ابدنى مستويات لنقل البيانات لسرعة القراءة و الكتابة و الى بطاقة ذاكرة القائمة على معايير شركة بطاقة SD. الاجمزة المستعملة قد تحتوى على وحلة او على وحلة جد عالية السرعة (UHS-I). سرعة نقل البيانات تتكيف مع ابطا وحلة من الاجمزة المستعملة و بطا رق الذاكرة.

تجنب مسح البيانات عن غير قصد.

يمكن وضع البطاقة/المكيف للقراءة فقط من اجل تجنب مسح بيانات مهمة عن غير قصد عبر تحريك علامة حماية الكتابة على جهة البطاقة / المكيف الى وضع قفل ("LOCK"). في وضع القفل ("LOCK") المبين ادناه، يمكن فقط قراءة البيانات. حرك العلامة بعيداً عن وضع قفل ("LOCK") من اجل تسجيل، تعديل او مسح البيانات.



تحرك وصلة حماية الكتابة حتى النهاية (حيث تتوقف)

تنبيه: قد تختلف التوضيحات و التفسيرات الواردة في هذا الدليل عن الواقع.

ملاحظة:

ان المنتج المكتوب قائم على قطعة الذاكرة التي تحتويها و ليس قدر امكانية الذاكرة المتوفرة لتخزين المعلومات من قبل المستعمل النهائي. يتم حفظ جزء من السعة لتشغيل المنتج. تقدر سرعة الذاكرة المستعملة من قبل المستهلك لكل المنتجات بحوالي: 64 GB حوالي 57.6 GB, 32 GB حوالي 28.8 GB, 16 GB حوالي 14.4 GB, 8 GB حوالي 7.2 GB, 4 GB حوالي 3.6 GB, 2 GB حوالي 1.8 GB.

( يهدف قياس سعة الذاكرة في هذا النص، 1 GB = 1073 741 824 Bytes ). يمكن ان تتغير سرعة القراءة و الكتابة وفق ظروف المستعمل الخاصة كأجهزة مستعملة و حجم ملف مقروء او مكتوب.

حصر المسؤولية:

في حال وجدت بطاقة ناقصة، فإن مسؤولية توشيبا الوحيدة و حق الاسترداد الحصري هو ما يجب ان يحل محل البطاقة.

ان كافة الضمانات القانونية و المنطقية هي متنازل عنها بموجبه لأبعد مدى. لا يجب ان تكون توشيبا مسؤولة عن اية ظروف او اعطال او فقدان بيانات بشكل غير مباشر او ناتجة بصورة عرضية. ان شعارات SD و SDHC و SDXC و SD المصغرة و SDHC المصغرة هي علامات تجارية من 3D-3C, LLC لمزيد من المعلومات الرجاء زيارة موقع [www.toshiba-memory.com](http://www.toshiba-memory.com)

يحمل هذا المنتج علامة CE وفقاً للتوجيهات الأوروبية. ان توشيبا للالكترونيات في المانيا هي المسؤولة عن تسجيل CE. Toshiba Electronics Europe GmbH, Hansaalle 181, D-40549 Dusseldorf, Germany

الخط الساخن:

0180-5677765 من المانيا 0.14 Euro/min  
+49 180-5677765 من البلدان الاخرى غير المانيا



اتباع المعلومات فقط لدول الاعضاء من الاتحاد الأوروبي.

ان استعمال الرمز يدل ان هذا المنتج قد لا يمكن معالجته كنفائيات منزلية، و عبر تأمين هذا المنتج المباع بشكل سليم، ستساهم في تجنب النتائج السلبية للبيئة والصحة البشرية التي قد تكون بشكل اخر مسببة عبر معالجة نفائيات غير سليمة لهذا المنتج. لمزيد من المعلومات المفصلة حول إعادة انشاء هذا المنتج، الرجاء الاتصال بمكتب المدينة المحلي الخاص بكم او مكان التخلص من النفائيات الخاص بكم او المحل الذي ايتعم منه المنتج.

المصنع:

شركة Semiconductor, Toshiba Corporation يمنع استخدام النسخة أو إستخراج أي نسخة بدون الحصول على الموافقة. Toshiba Corporation, ٢٠١٠، جميع الحقوق محفوظة. النسخة رقم: ٢٠١٠/٠٦