

Έρχεται ένα DVD πραγματικό... teras!

/ [Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός](#)



Με τη νέα τεχνολογία εγγραφής τα DVD θα έχουν ουσιαστικά απεριόριστη χωρητικότητα

Θα έχει αποθηκευτική ικανότητα 40 χιλιάδων ταινιών υψηλής ευκρίνειας

Μελβούρνη

Ερευνητές του Πανεπιστημίου Swinburne στην Αυστραλία ανέπτυξαν μια νέα επαναστατική τεχνολογία εγγραφής σε δίσκους DVD. Η νέα τεχνική χρησιμοποιεί δύο λέιζερ για την εγγραφή δεδομένων σε ένα DVD εκτοξεύοντας έτσι την αποθηκευτική ικανότητά τους. Τα συμβατικά DVD έχουν χωρητικότητα περίπου 5 GB. Με τη νέα μέθοδο η χωρητικότητα ενός DVD κυριολεκτικά εκτοξεύεται στα χίλια terabytes! Με πιο απλά λόγια σε ένα τέτοιο DVD θα μπορεί κάποιος να αποθηκεύσει περί τις 40 χιλιάδες ταινίες και μάλιστα σε ποιότητα υψηλής ευκρίνειας. Οι ερευνητές έχουν κατασκευάσει ένα πρωτότυπο DVD αυτής της πραγματικά τερατώδους χωρητικότητας αλλά δεν είναι ακόμη γνωστό το πότε η τεχνολογία θα μπει σε βιομηχανική παραγωγή.

ΘΟΔΩΡΗΣ ΛΑΪΝΑΣ

Πηγή: tovima.gr