

14 Μαΐου 2016

Οι νέοι αισθητήρες δακτυλικών αποτυπωμάτων από την LG είναι σχεδόν... αόρατοι!

/ [Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός](#)



Οι

αισθητήρες δακτυλικών αποτυπωμάτων των σημερινών smartphones χρήζουν βελτίωσης. Αυτοί που βρίσκονται στο πίσω μέρος δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν όταν ακουμπάτε τη συσκευή στο γραφείο σας, ενώ αν βρίσκονται στην εμπρόσθια επιφάνεια καταλαμβάνουν πολύτιμο χώρο. Γι' αυτό η LG Innotek ανέπτυξε κάτι λίγο διαφορετικό: έναν αισθητήρα δακτυλικών αποτυπωμάτων που κρύβεται κάτω από το γυαλί της οθόνης ενός smartphone.

Πέρα από το ότι εξοικονομεί χώρο, λειτουργεί καλύτερα απ' ό,τι ένα εξειδικευμένο πλήκτρο. Είναι εξαιρετικά ακριβής (το ποσοστό αποτυχίας είναι μόλις 0.002%) ενώ προστατεύεται από γρατζουνιές και νερό, επιτρέποντας στους κατασκευαστές να δημιουργήσουν ανθεκτικές συσκευές.

Η LG δεν έχει ενημερώσει ακόμη για το πότε θα δούμε αυτή τη νέα προσέγγιση σε έναν αισθητήρα στα κινητά της ή στις συσκευές κάποιου άλλου κατασκευαστή, φανταζόμαστε όμως ότι αυτό θα γίνει σύντομα...

Christine Kitsati

Πηγή: digitallife.gr