

## Το γνωρίζατε; Πόσο κακό κάνει η «ολονύχτια»



Οι

απαιτήσεις των σύγχρονων smartphones, αλλά και η χρήση που κάνουμε καθημερινά, απαιτεί φόρτιση τουλάχιστον μία φορά την ημέρα. Και τι πιο βολικό από το να τα τοποθετείτε στο φορτιστή τους κάθε βράδυ πριν κοιμηθείτε, βγάζοντάς τα το πρωί που ξυπνάτε. Πόσο κακό κάνει, ωστόσο, αυτή η «ολονύχτια» φόρτιση στο λογαριασμό της... ΔΕΗ, αλλά και στη διάρκεια ζωής της μπαταρίας της συσκευής σας;

Σύμφωνα με τον καθηγητή του Cambridge, David MacKay, η ενέργεια που ξοδεύει η συσκευή σας, ακόμη και αν την αφήσετε για ώρες στο φορτιστή της, είναι τόσο λίγη, που, πραγματικά, ίσως να μη χρειάζεται να σκέφτεστε καν την οικονομία σ' αυτή την περίπτωση. «Είναι σαν να προσπαθείτε να σώσετε τον Τιτανικό με ένα... κουταλάκι του γλυκού», αναφέρει χαρακτηριστικά ο καθηγητής.

Μία μελέτη που χρονολογείται από το 2012, από το Lawrence Berkeley National Laboratory, αποκαλύπτει ότι η κατανάλωση ενός φορτιστή που βρίσκεται σε κατάσταση «αναμονής» στην πρίζα είναι 0.26 watts, ενώ φτάνει τα 3.68 watts όταν φορτίζεται μία συσκευή και στα 2.24 watts όταν το smartphone είναι στην πρίζα και πλήρως φορτισμένο.

Το κόστος που προκύπτει λοιπόν ανά έτος είναι ελάχιστο και έχει υπολογιστεί περίπου στα 5 ευρώ για κάθε smartphone... Αν, πάντως, με βάση την οικολογική

σας συνείδηση, σκεφτείτε την οικονομία στο σύνολο των... συσκευών που έχετε στο σπίτι, τα πράγματα ίσως είναι διαφορετικά και πρέπει να είστε λιγάκι πιο προσεκτικοί... Όσο για την επίπτωση στην μπαταρία της συσκευής σας, απ' αυτή την ολονύχτια φόρτιση, ναι, θεωρείται ότι μπορεί να την επηρεάσει σε κάποιο βαθμό... Το να έχετε ένα smartphone με μπαταρία που προσεγγίζει το 100% για μεγάλο χρονικό διάστημα έχει αποδειχθεί ότι μπορεί να επηρεάσει τη διάρκεια ζωής της μπαταρίας του.

Γι' αυτό, άλλωστε, και οι ειδικοί συνιστούν να την έχετε φορτισμένη μεταξύ 40% και 80%, ώστε να βελτιστοποιήσετε την διάρκεια της ζωής της. Η διαφορά δεν είναι μεγάλη... αλλά πρακτικά υφίσταται. Αν, λοιπόν, προσέχετε ζητήματα που αφορούν τη βέλτιστη διάρκεια ζωής της μπαταρίας της πολύτιμης συσκευής σας και είστε από εκείνους που κρατούν για χρόνια τα smartphones σας, θα πρέπει να είστε προσεκτικοί.

Αν πάλι αλλάζετε ανά τακτά χρονικά διαστήματα smartphones έτσι κι αλλιώς ή δεν είστε τόσο «τυπικοί» στο πόσο προσέχετε τις συσκευές σας, δε χρειάζεται να το σκεφτείτε ιδιαίτερα. Σε κάθε περίπτωση, αυτό εδώ το αναλυτικό άρθρο που έχουμε δημοσιεύσει το καλοκαίρι σχετικά με τη σωστή συντήρηση μίας μπαταρίας θα απαντήσει και σε περαιτέρω απορίες σας για το ζήτημα.

**Πηγή:** [olastifora.gr](http://olastifora.gr)