

8 Οκτωβρίου 2019

## **Απίθανο πόσο κοστίζει το ρεύμα που καίτε για να φορτίσετε το κινητό σας όλη τη χρονιά**

/ [Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός](#) / [Οικονομία & εξ-οικονομώ](#)



Η χρήση των κινητών τηλεφώνων για μεγάλο μέρος της μέρας προϋποθέτει και

την φόρτιση τους για αρκετές ώρες. Τα κινητά και κυρίως τα smartphones έχουν πλέον γίνει... προέκταση των χεριών μας, καθώς είναι οι συσκευές που χρησιμοποιούμε ως επί το πλείστον κατά τη διάρκεια της ημέρας. Οπότε είναι αρκετά λογικό να χρειάζονται συχνή φόρτιση, με αρκετό κόσμος να τα αφήνει σχεδόν όλη τη νύχτα στην πρίζα, ώστε να γεμίσει η μπαταρία τους, για την επόμενη ημέρα. Ποιο είναι, όμως, το κόστος από μια ολονύχτια φόρτιση του κινητού;

***Σύμφωνα με τα όσα δηλώνει ο καθηγητής David MacKay, του Πανεπιστημίου του Cambridge, οι συσκευές μας όσες ώρες κι αν μείνουν συνδεδεμένες στους φορτιστές τους καταναλώνουν μηδαμινή ενέργεια και έτσι δεν είναι απαραίτητο να σκεφτεί κάποιος την περίπτωση οικονομίας στον χρόνο φόρτισης.***

Σύμφωνα με τα αποτελέσματα μιας μελέτης του εργαστηρίου Lawrence Berkeley National Laboratory, που έγινε το 2012, υπολογίστηκε ότι το κόστος για τη φόρτιση ενός smartphone ετησίως ανέρχεται μόλις στα 5 ευρώ κι αυτό γιατί κατά τη διάρκεια αυτής της διαδικασίας ο φορτιστής καίει μόλις 2,24 Watt, ενώ όταν απλώς βρίσκεται στην πρίζα, καταναλώνει μόλις 0,26 Watt.

Βέβαια, από την άλλη αν θέλουμε να προστατευθεί η μπαταρία του κινητού μας και ταυτόχρονα να αυξηθεί και το όριο ζωής, θα πρέπει να λάβουμε υπόψη μας τις συμβουλές των ειδικών, που μας λένε να προτιμούμε να φορτίζουμε τα κινητά μας μεταξύ του 40% και του 80%, καθώς μια μπαταρία που προσεγγίζει το 100% της πληρότητάς της για μεγάλο χρονικό διάστημα έχει αποδειχτεί ότι μπορεί να χαλάσει πιο γρήγορα.

Τέλος, για όσους από εμάς αγχωνόμαστε κάθε φορά που έχουμε ξεχάσει τα κινητά μας να φορτίζουν για ατελείωτες ώρες, δεν υπάρχει λόγος να πανικοβαλλόμαστε νομίζοντας πως θα υπερφορτώσουν και θα καούν, καθώς οι σύγχρονες μπαταρίες διαθέτουν δικό τους σύστημα προστασίας, όπως αντίστοιχα και οι φορτιστές. Το πρόβλημα αποτελούν οι φτηνοί φορτιστές και οι απομιμήσεις, γι' αυτό θα πρέπει πάντα να έχουμε τον νου μας, καθώς τα περισσότερα περιστατικά ατυχημάτων οφείλονται σε αυτά τα κακής ποιότητας προϊόντα.

Πηγή: [pagenews.gr](http://pagenews.gr)