

## Κανονισμός (ΕΕ) 2023/1542 σχετικά με τις μπαταρίες και τα απόβλητα μπαταριών

Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2023/1542 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 12ης Ιουλίου 2023 σχετικά με τις μπαταρίες και τα απόβλητα μπαταριών, μπορείτε να μάθετε περισσότερα για:

- **Βέλτιστες πρακτικές για τη βελτιστοποίηση της διάρκειας ζωής της μπαταρίας**
- **Τη συμβολή σας στο διαχωρισμό ηλεκτρονικών και αποβλήτων μπαταριών**
- **Πώς να ανακυκλώνετε ηλεκτρονικά και απόβλητα μπαταριών**
- **Πώς να χειρίζεστε με ασφάλεια χρησιμοποιημένες μπαταρίες**
- **Τη σημασία των ετικετών και συμβόλων που υπάρχουν στις μπαταρίες, στη συσκευασία τους ή στα συνοδευτικά έγγραφα**
- **Τις επιπτώσεις των επικίνδυνων ουσιών που υπάρχουν στις μπαταρίες για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία**

Οι τελικοί χρήστες παίζουν καθοριστικό ρόλο στην πρόληψη αποβλήτων, λαμβάνοντας συνειδητές αγοραστικές αποφάσεις, επαναχρησιμοποιώντας προϊόντα, μεγιστοποιώντας τη διάρκεια ζωής τους και ταξινομώντας σωστά τα απόβλητα.

### Βέλτιστες πρακτικές για τη βελτιστοποίηση της διάρκειας ζωής της μπαταρίας

Υπάρχουν διαφορετικοί τρόποι για να βελτιστοποιήσετε τόσο τη διάρκεια ζωής της μπαταρίας όσο και τη συνολική διάρκεια ζωής της μπαταρίας της συσκευής σας. Η «**διάρκεια ζωής μπαταρίας**» αναφέρεται στο πόσο χρόνο λειτουργεί η συσκευή σας πριν χρειαστεί επαναφόρτιση. Η «**συνολική διάρκεια ζωής μπαταρίας**» είναι ο χρόνος μέχρι να χρειαστεί αντικατάσταση της μπαταρίας. Αν βελτιστοποιήσετε και τα δύο, θα αξιοποιήσετε στο μέγιστο τη συσκευή Apple που διαθέτετε.

### Συμβουλές για iPhone και iPad

Ενημερώστε το λογισμικό στην πιο πρόσφατη έκδοση.

Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή σας χρησιμοποιεί πάντα την τελευταία έκδοση του iOS.

- Για να ελέγξετε αν υπάρχει διαθέσιμη ενημέρωση, μεταβείτε στις **Ρυθμίσεις > Γενικά > Ενημέρωση Λογισμικού**.
- Αν υπάρχει ενημέρωση, μπορείτε να συνδέσετε τη συσκευή στο ρεύμα και να την ενημερώσετε ασύρματα.
- Για να γίνεται αυτόματα η ενημέρωση κατά τη διάρκεια της νύχτας, μεταβείτε στις **Ρυθμίσεις > Γενικά > Ενημέρωση Λογισμικού** και ενεργοποιήστε τις **Αυτόματες Ενημερώσεις**.

Υπάρχουν δύο απλοί τρόποι για να διατηρήσετε τη διάρκεια ζωής της μπαταρίας, ανεξάρτητα από το πώς χρησιμοποιείτε τη συσκευή σας: προσαρμόστε τη φωτεινότητα της οθόνης και χρησιμοποιήστε Wi-Fi.

1. Χαμηλώστε τη φωτεινότητα της οθόνης ή ενεργοποιήστε τη λειτουργία Αυτόματης Φωτεινότητας για να παρατείνετε τη διάρκεια ζωής της μπαταρίας.

- Για να μειώσετε τη φωτεινότητα, ανοίξτε το Κέντρο Ελέγχου και σύρετε το ρυθμιστή Φωτεινότητας προς τα κάτω.

- Η Αυτόματη Φωτεινότητα προσαρμόζει αυτόματα την οθόνη στις συνθήκες φωτισμού. Για ενεργοποίηση, μεταβείτε στις Ρυθμίσεις > Προσβασιμότητα > Οθόνη & Μέγεθος Κειμένου και ενεργοποιήστε την επιλογή Αυτόματη φωτεινότητα.

2. Όταν χρησιμοποιείτε τη συσκευή για πρόσβαση σε δεδομένα, η σύνδεση WiFi καταναλώνει λιγότερη ενέργεια από ένα δίκτυο κινητής τηλεφωνίας — κρατήστε το WiFi ενεργό. Μεταβείτε στις Ρυθμίσεις > Wi-Fi για να συνδεθείτε σε ένα WiFi δίκτυο.

### **Ενεργοποίηση Λειτουργίας Χαμηλής Κατανάλωσης.**

Η Λειτουργία Χαμηλής Κατανάλωσης μειώνει προσωρινά τη δραστηριότητα στο παρασκήνιο για να παρατείνει τη διάρκεια ζωής της μπαταρίας όταν αυτή είναι σε χαμηλά επίπεδα. Το iPhone ειδοποιεί στο 20% και 10% ώστε να ενεργοποιήσετε τη Λειτουργία Χαμηλής Κατανάλωσης με ένα πάτημα. Μπορείτε επίσης να προσθέσετε τον διακόπτη Λειτουργίας Χαμηλής Κατανάλωσης στο Κέντρο Ελέγχου πατώντας το εικονίδιο +. Η Λειτουργία Χαμηλής Κατανάλωσης μειώνει την ποσότητα ενέργειας που χρησιμοποιεί η συσκευή, επηρεάζοντας συγκεκριμένες λειτουργίες, όπως:

- 5G (απενεργοποιείται στα περισσότερα μοντέλα εκτός από όταν υπάρχει streaming/μεγάλες λήψεις στα μοντέλα iPhone 12 & 13)
- Αυτόματο Κλείδωμα: ορίζεται αυτόματα στα 30 δευτερόλεπτα
- Φωτεινότητα οθόνης: μειωμένη
- Ρυθμός ανανέωσης οθόνης: περιορίζεται έως τα 60 Hz σε μοντέλα iPhone και iPad με οθόνη ProMotion
- Οπτικά εφέ: ορισμένα απενεργοποιούνται
- iCloud Photos: προσωρινή παύση
- Αυτόματες λήψεις: απενεργοποιημένες
- Λήψη email: απενεργοποιημένη
- Ανανέωση εφαρμογών στο παρασκήνιο: απενεργοποιημένη

Όταν η Λειτουργία Χαμηλής Κατανάλωσης είναι ενεργή, το εικονίδιο της μπαταρίας γίνεται κίτρινο. Απενεργοποιείται αυτόματα όταν η μπαταρία φτάσει ή ξεπεράσει το 80%.

### **Προβολή πληροφοριών για τη χρήση της μπαταρίας.**

Για να δείτε μια επισκόπηση του επιπέδου της μπαταρίας σας και της δραστηριότητας των τελευταίων 24 ωρών και έως των τελευταίων 10 ημερών, μεταβείτε στις Ρυθμίσεις > Μπαταρία.

Οι μπάρες στο γράφημα δείχνουν πόσα λεπτά χρησιμοποιήσες τη συσκευή σου κατά τη διάρκεια μιας συγκεκριμένης ώρας/μέρας. Το σκούρο μπλε χρώμα υποδηλώνει χρήση με ενεργή οθόνη, ενώ το ανοιχτό μπλε δείχνει χρήση σε κατάσταση αδράνειας ή με την οθόνη απενεργοποιημένη.

Πατήστε μια μπάρα για να δείτε τη δραστηριότητα και τη χρήση ανά εφαρμογή κατά τη συγκεκριμένη ώρα ή ημέρα.

Για να δείτε πόσο χρόνο κάθε εφαρμογή ήταν σε χρήση με την οθόνη ενεργή ή στο παρασκήνιο, πατήστε στην επιλογή Εμφάνιση Δραστηριότητας. Η κατανάλωση μπαταρίας διαφέρει από εφαρμογή σε εφαρμογή. Εφαρμογές με έντονα γραφικά, όπως όσες κάνουν streaming βίντεο από το διαδίκτυο ή παιχνίδια, μπορούν να καταναλώσουν μεγάλη ποσότητα ενέργειας. Στις λεπτομέρειες για κάθε εφαρμογή, ενδέχεται να δείτε τύπους χρήσης όπως οι εξής:

- Δραστηριότητα στο παρασκήνιο: Το μεγαλύτερο μέρος της χρήσης της μπαταρίας από μία εφαρμογή, όπως για την αναπαραγωγή μουσικής ή την παρακολούθηση τοποθεσίας, συμβαίνει όταν η εφαρμογή είναι ενεργή στο παρασκήνιο. Μπορείτε να βελτιώσετε τη ζωή μπαταρίας μειώνοντας τη χρήση της εφαρμογής.
- Χωρίς κάλυψη κινητού δικτύου και χαμηλό σήμα: Η συσκευή σας αναζητούσε σήμα Wi-Fi ή κινητού δικτύου ή χρησιμοποιούνταν σε περιβάλλον χαμηλού σήματος, το οποίο επηρέασε τη ζωή της

μπαταρίας. Για να βελτιώσετε τη ζωή της μπαταρίας, εάν μπορείτε, [χρησιμοποιήστε τη συσκευή σας σε ένα μέρος με ισχυρό σήμα](#). Εάν γνωρίζετε ότι θα βρίσκεστε σε μια περιοχή χωρίς κάλυψη για κάποιο χρονικό διάστημα, [ενεργοποιήστε τη Λειτουργία πτήσης](#).

- Συνδεδεμένο με Φορτιστή: Η εφαρμογή χρησιμοποιήθηκε μόνο ενώ το iPhone σας ήταν συνδεδεμένο στο φορτιστή, επομένως δεν καταναλώθηκε μπαταρία. Μπορείτε επίσης να δείτε πότε η συσκευή σας συνδέθηκε τελευταία φορά σε φορτιστή και το επίπεδο φόρτισης εκείνη τη στιγμή. Με το iOS 16 και νεότερες εκδόσεις, μπορείτε να δείτε αν η φόρτιση έχει τεθεί σε παύση λόγω Βελτιστοποιημένης Φόρτισης Μπαταρίας, Φόρτισης Καθαρής Ενέργειας ή Θερμοκρασίας.

Κατά την προβολή της χρήσης μπαταρίας, μπορεί να εμφανιστεί πρόταση *Ενεργοποίησης Αυτόματης Φωτεινότητας* ή *Ρύθμιση Φωτεινότητας Οθόνης*. Αυτό συμβαίνει επειδή το λογισμικό εντόπισε ότι η αλλαγή αυτών των ρυθμίσεων θα μπορούσε να βελτιώσει τη διάρκεια ζωής της μπαταρίας. Μπορείτε επίσης να δείτε *Πληροφορίες* (Insight), όπως *Ενημέρωση iOS σε εξέλιξη* ή *Διαμόρφωση συσκευής σε εξέλιξη*. Οι Πληροφορίες σας ενημερώνουν για δραστηριότητες που συμβαίνουν στο παρασκήνιο και μπορεί προσωρινά να επηρεάσουν τη διάρκεια ζωής της μπαταρίας και τη θερμική απόδοση.

### Συμβουλές για Apple Watch

Ενημερώστε τη συσκευή σας στην πιο πρόσφατη έκδοση του watchOS.

- Για να δείτε αν χρειάζεστε ενημέρωση, ανοίξτε την εφαρμογή Apple Watch στο iPhone σας και μεταβείτε στις επιλογές Το Ρολόι μου > Γενικά > Ενημέρωση λογισμικού.
- Αν υπάρχει διαθέσιμη ενημέρωση, συνδέστε το iPhone σας σε Wi-Fi, τοποθετήστε το Apple Watch στον φορτιστή (βεβαιωθείτε ότι έχει τουλάχιστον 50% μπαταρία) και πραγματοποιήστε την ενημέρωση ασύρματα.

### Ενεργοποίηση Λειτουργίας Χαμηλής Ισχύος

Μπορείτε να μεγιστοποιήσετε τη διάρκεια ζωής της λειτουργίας της μπαταρίας ενεργοποιώντας τη **Λειτουργία Χαμηλής Κατανάλωσης** ή αποτρέποντας εφαρμογές από το να ανανεώνονται στο παρασκήνιο. Η Λειτουργία Χαμηλής Κατανάλωσης απενεργοποιεί ορισμένες λειτουργίες, όπως την **Πάντα ενεργή οθόνη**, τις μετρήσεις **καρδιακού ρυθμού** και **οξυγόνωσης** στο παρασκήνιο, γνωστοποιήσεις καρδιακών παλμών. Κάποιες ειδοποιήσεις ενδέχεται να καθυστερήσουν, οι ειδοποιήσεις εκτάκτου ανάγκης μπορεί να μην φτάσουν, και υπάρχει περιορισμός σε ορισμένες συνδέσεις κινητής τηλεφωνίας και Wi-Fi. Η σύνδεση κινητής τηλεφωνίας απενεργοποιείται μέχρι να τη χρειαστείτε — για παράδειγμα, όταν κάνετε streaming μουσικής ή όταν στέλνετε ένα μήνυμα.

Όταν η μπαταρία του Apple Watch πέσει στο 10%, μια ειδοποίηση της Λειτουργίας χαμηλής ισχύος σας ρωτάει αν θέλετε να την ενεργοποιήσετε. Για να την ενεργοποιήσετε χειροκίνητα μπορείτε να κάνετε τα εξής:

- Πατήστε το πλευρικό κουμπί και ανοίξτε το Κέντρο ελέγχου
- Αγγίξτε το κουμπί ποσοστού μπαταρίας, στη συνέχεια ενεργοποιήστε τη Λειτουργία χαμηλής ισχύος
- Για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας, κάντε κύλιση προς τα κάτω και πατήστε Ενεργοποίηση
- Μπορείτε να πατήσετε Ενεργή για και να επιλέξετε Για 1 ημέρα, Για 2 ημέρες ή Για 3 ημέρες.

### Προβολή πληροφοριών Χρήσης Μπαταρίας

Για να δείτε τη χρήση της μπαταρίας και το ιστορικό φόρτισης, ανοίξτε την εφαρμογή Ρυθμίσεις στο Apple Watch σας και μεταβείτε στην επιλογή Μπαταρία.

## Συμβουλές για MacBook

### Ενημερώστε το λογισμικό στην πιο πρόσφατη έκδοση.

Βεβαιωθείτε ότι το MacBook σας χρησιμοποιεί την τελευταία συμβατή έκδοση του macOS. Εάν είστε συνδεδεμένοι στο διαδίκτυο, το macOS ελέγχει αυτόματα για ενημερώσεις κάθε εβδομάδα, αλλά εσείς αποφασίζετε πότε θα εγκατασταθούν. Για να ελέγξετε ότι χρησιμοποιείτε το πιο πρόσφατο λογισμικό μεταβείτε στο μενού Apple και επιλέξτε Ενημέρωση Λογισμικού.

[Μάθετε περισσότερα για τις ενημερώσεις του macOS>](#)

### Βελτιστοποιήστε τις ρυθμίσεις σας.

Ενέργεια. Το παράθυρο προτιμήσεων “Εξοικονόμηση Ενέργειας” περιλαμβάνει διάφορες ρυθμίσεις που καθορίζουν τα επίπεδα ισχύος του MacBook σας.

Το MacBook σας αναγνωρίζει πότε είναι συνδεδεμένο στο ρεύμα και λειτουργεί ανάλογα. Όταν χρησιμοποιεί μπαταρία, μειώνει τη φωτεινότητα της οθόνης και χρησιμοποιεί άλλα τμήματα πιο συνετά. Αν αλλάξετε αυτήν τη ρύθμιση ώστε να μεγιστοποιήσετε την απόδοση, η μπαταρία σας θα εξαντληθεί γρηγορότερα.

Φωτεινότητα: Χαμηλώστε τη φωτεινότητα της οθόνης στο χαμηλότερο άνετο επίπεδο για να πετύχετε μέγιστη διάρκεια λειτουργίας της μπαταρίας. Για παράδειγμα, όταν παρακολουθείτε βίντεο κατά τη διάρκεια μιας πτήσης δεν είναι απαραίτητη η υψηλή φωτεινότητα εάν τα φώτα της καμπίνας είναι κλειστά.

Wi-Fi: Ακόμη κι όταν δεν το χρησιμοποιείτε ενεργά, το Wi-Fi καταναλώνει ενέργεια. Μπορείτε να το απενεργοποιήσετε από το μενού κατάστασης Wi-Fi στη γραμμή μενού ή από τις Ρυθμίσεις Δικτύου.

Εφαρμογές & περιφερειακά: Αποσυνδέστε περιφερειακά και κλείστε εφαρμογές που δεν χρησιμοποιείτε. Αφαιρέστε την κάρτα SD εάν δεν την χρησιμοποιείτε εκείνη τη στιγμή.

### Συνδέστε και ενεργοποιήστε το MacBook σας για να φορτίσετε άλλες συσκευές.

Βεβαιωθείτε ότι το MacBook σας είναι συνδεδεμένο στο ρεύμα και ενεργοποιημένο όταν το χρησιμοποιείτε για να φορτίζετε άλλες συσκευές μέσω USB. Διαφορετικά, αυτές οι συσκευές μπορεί να αδειάσουν την μπαταρία του MacBook πιο γρήγορα από το κανονικό. Εάν μια άλλη συσκευή είναι συνδεδεμένη στο MacBook όταν αυτό είναι απενεργοποιημένο ή σε κατάσταση ύπνου ή αναμονής, η μπαταρία της συσκευής ενδέχεται να αποφορτιστεί.

## Γενικές συμβουλές απόδοσης

Χρησιμοποιήστε το ενσωματωμένο λογισμικό για να βελτιστοποιήσετε τη φόρτιση.

Για να μειωθεί η γήρανση της μπαταρίας, έχουν ενσωματωθεί συστήματα λογισμικού και υλικού που διαχειρίζονται τα πρότυπα φόρτισης και τη θερμοκρασία της μπαταρίας.

- Η Βελτιστοποιημένη Φόρτιση Μπαταρίας (Optimised Battery Charging) και το Βελτιστοποιημένο Όριο Φόρτισης (Optimised Charge Limit) προσαρμόζονται στην καθημερινή σας χρήση και διατηρούν τη διάρκεια ζωής της μπαταρίας με την πάροδο του χρόνου. Η Βελτιστοποιημένη Φόρτιση Μπαταρίας είναι διαθέσιμη σε όλες τις πλατφόρμες από iOS 13, watchOS 7 και macOS Big Sur. Με βάση τη συνήθη ρουτίνα φόρτισής σας, μπορεί να αναβάλει αυτόματα τη φόρτιση στο 100% μέχρι λίγο πριν χρειαστεί να χρησιμοποιήσετε τη μπαταρία. Η φόρτιση μπορεί να σταματήσει προσωρινά σε ακραίες

Θερμοκρασίες και θα συνεχιστεί όταν η θερμοκρασία της μπαταρίας επιστρέψει στο φυσιολογικό εύρος λειτουργίας. Μπορεί να εμφανιστεί ειδοποίηση στην οθόνη κλειδώματος όταν η φόρτιση έχει τεθεί σε παύση για αυτόν τον λόγο. Πληροφορίες για την παύση της φόρτισης είναι επίσης διαθέσιμες στις Ρυθμίσεις > Μπαταρία.

#### **Αφαιρέστε ορισμένες θήκες κατά τη φόρτιση.**

Η φόρτιση της συσκευής ενώ βρίσκεται μέσα σε ορισμένους τύπους θηκών ενδέχεται να προκαλέσει υπερβολική θερμότητα, η οποία μπορεί να επηρεάσει τη χωρητικότητα της μπαταρίας. Εάν παρατηρήσετε ότι η συσκευή υπερθερμαίνεται κατά τη διάρκεια της φόρτισης, αφαιρέστε την πρώτα από τη θήκη.

Αποθηκεύστε τη συσκευή με μισή φόρτιση όταν πρόκειται να παραμείνει αποθηκευμένη για μεγάλο χρονικό διάστημα.

Εάν σκοπεύετε να αποθηκεύσετε τη συσκευή σας για μεγάλο χρονικό διάστημα, δύο βασικοί παράγοντες επηρεάζουν τη συνολική υγεία της μπαταρίας: η θερμοκρασία του περιβάλλοντος και το ποσοστό φόρτισης της μπαταρίας όταν η συσκευή απενεργοποιηθεί για αποθήκευση. Συνεπώς, συνιστούμε τα εξής:

- Μην αποθηκεύετε τη συσκευή πλήρως φορτισμένη ή πλήρως αποφορτισμένη — φορτίστε τη περίπου στο 50%. Εάν αποθηκεύσετε τη συσκευή με την μπαταρία πλήρως αποφορτισμένη, ενδέχεται να εισέλθει σε κατάσταση βαθιάς αποφόρτισης, η οποία την καθιστά ανίκανη να συγκρατήσει τη φόρτιση. Αντίθετα, αν αποθηκευτεί πλήρως φορτισμένη για παρατεταμένο χρονικό διάστημα, η μπαταρία μπορεί να χάσει μέρος της χωρητικότητάς της, οδηγώντας σε μικρότερη διάρκεια ζωής.
- Απενεργοποιήστε τη συσκευή ώστε να αποφευχθεί περαιτέρω κατανάλωση της μπαταρίας.
- Τοποθετήστε τη συσκευή σε δροσερό, ξηρό περιβάλλον με θερμοκρασία κάτω από 32° C.
- Εάν σκοπεύετε να αποθηκεύσετε τη συσκευή για περισσότερο από έξι μήνες, φορτίστε την στο 50% κάθε έξι μήνες.

Ανάλογα με το πόσο καιρό έχει αποθηκευτεί η συσκευή, μπορεί να βρίσκεται σε κατάσταση χαμηλής μπαταρίας όταν την επαναφέρετε σε χρήση. Για αυτό το λόγο ενδέχεται να απαιτηθούν έως και 20 λεπτά φόρτισης με το αυθεντικό τροφοδοτικό πριν μπορέσει να χρησιμοποιηθεί.

#### **Ο ρόλος σας στον διαχωρισμό ηλεκτρονικών αποβλήτων και αποβλήτων μπαταριών.**

Τα ηλεκτρονικά απόβλητα και τα απόβλητα μπαταριών πρέπει να συλλέγονται και να ανακυκλώνονται χωριστά από τα οικιακά απορρίμματα.

Τα ηλεκτρονικά απόβλητα και τα απόβλητα μπαταριών μπορεί να περιέχουν επικίνδυνες ουσίες, οι οποίες πρέπει να απορρίπτονται με προσοχή ώστε να αποτρέπονται οι επιβλαβείς συνέπειες στο φυσικό οικοσυστήμα, την άγρια ζωή και την ανθρώπινη υγεία. Πολλά από τα ηλεκτρονικά είδη και τις μπαταρίες που απορρίπτουμε μπορούν να ανακυκλωθούν, συμβάλλοντας έτσι στη διατήρηση φυσικών πόρων και στη μείωση των περιβαλλοντικών και υγειονομικών κινδύνων που συνδέονται με την απόρριψη ηλεκτρονικών αποβλήτων σε χώρους υγειονομικής ταφής. Αυτός είναι και στόχος της Οδηγίας της ΕΕ για τα Απόβλητα Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (WEEE) και του Κανονισμού της ΕΕ για τις Μπαταρίες και τα Απόβλητα Μπαταριών.

### **Πώς να ανακυκλώσετε ηλεκτρονικά απόβλητα και απόβλητα μπαταριών**

Μπορείτε να ανακυκλώσετε οποιαδήποτε συσκευή Apple ή παρόμοιες συσκευές άλλων κατασκευαστών, καθώς και μπαταρίες, λαμπτήρες και μικρές ηλεκτρονικές συσκευές, μέσω της Apple ή και των τοπικών αρχών, χωρίς να απαιτείται η αγορά νέου προϊόντος.

Οι λύσεις ανακύκλωσης διαφέρουν από χώρα σε χώρα. Συνιστούμε να ελέγξετε τις διαθέσιμες επιλογές στη σελίδα [Apple Reuse and Recycling Programme](#). Αυτοί που ανακυκλώνουν μπορούν να ζητήσουν οδηγίες για την αφαίρεση μπαταριών και άλλων εξαρτημάτων που απαιτούν ειδικό χειρισμό από τη σελίδα [Apple Recycler Guides](#).

### **Πώς να χειρίζεστε με ασφάλεια τα απόβλητα μπαταριών**

Η ασφαλής διαχείριση των μπαταριών, και ειδικότερα των μπαταριών ιόντων λιθίου, είναι κρίσιμη για την αποτροπή ατυχημάτων και την εξασφάλιση της μακροζωίας τους. Ακολουθούν ορισμένες βασικές οδηγίες:

Για προϊόντα με μπαταρίες που δεν έχουν σχεδιαστεί ώστε να αντικαθίστανται από τον τελικό χρήστη, οι επισκευές πρέπει να πραγματοποιούνται από εκπαιδευμένους τεχνικούς. Η μη εξουσιοδοτημένη επέμβαση μπορεί να προκαλέσει ζημιά, υπερθέρμανση, φωτιά ή τραυματισμό.

Ορθή απόρριψη: Οι μπαταρίες ενδέχεται να περιέχουν ουσίες επιβλαβείς για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία. Πρέπει να ανακυκλώνονται ή να απορρίπτονται χωριστά από τα οικιακά απορρίμματα και σύμφωνα με τη νομοθεσία που αφορά το περιβάλλον και τις σχετικές κατευθυντήριες οδηγίες. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την επισκευή και ανακύκλωση μπαταριών, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα [Battery Service and Recycling](#).

Προστασία από φυσική φθορά: Αποφύγετε τρύπημα, σύνθλιψη ή έκθεση των μπαταριών σε υπερβολική θερμότητα ή άμεσο ηλιακό φως, καθώς οι ενέργειες αυτές μπορεί να προκαλέσουν δυσλειτουργία ή να καθιστήσουν τη μπαταρία επικίνδυνη.

Χρήση κατάλληλων αξεσουάρ: Για ασφαλή φόρτιση και βέλτιστη απόδοση της μπαταρίας, χρησιμοποιείτε τροφοδοτικά USB της Apple ή τροφοδοτικά τρίτων κατασκευαστών που συμμορφώνονται με τους ισχύοντες εθνικούς κανονισμούς και τα διεθνή και περιφερειακά πρότυπα ασφαλείας.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον ασφαλή χειρισμό των μπαταριών, επισκεφθείτε τη σελίδα [Self Service Repair](#).

**Η σημασία των ετικετών και συμβόλων που υπάρχουν στις μπαταρίες, στη συσκευασία τους ή στα συνοδευτικά έγγραφα**



Οι ηλεκτρονικές συσκευές και οι μπαταρίες μπορούν να ανακυκλωθούν και για να σας το θυμίσουν φέρουν ένα σύμβολο διαγραμμένου κάδου απορριμμάτων.

Τα ηλεκτρονικά απόβλητα και τα απόβλητα μπαταριών πρέπει να συλλέγονται και να ανακυκλώνονται χωριστά από τα οικιακά απορρίμματα.



Η σήμανση CE εμφανίζεται σε πολλά προϊόντα που κυκλοφορούν στην εκτεταμένη Ενιαία Αγορά του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου. Η σήμανση CE δηλώνει ότι το προϊόν έχει αξιολογηθεί από τον κατασκευαστή και θεωρείται ότι συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις της ΕΕ σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και την προστασία του περιβάλλοντος.

#### **Οι επιπτώσεις των επικίνδυνων ουσιών που υπάρχουν στις μπαταρίες για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία**

Τα ηλεκτρονικά απόβλητα και τα απόβλητα μπαταριών ενδέχεται να περιέχουν επικίνδυνες ουσίες, οι οποίες πρέπει να απορρίπτονται με προσοχή ώστε να αποτρέπεται η βλάβη σε φυσικά οικοσυστήματα, την άγρια ζωή και την ανθρώπινη υγεία. Πολλά από τα ηλεκτρονικά είδη και τις μπαταρίες που απορρίπτουμε μπορούν να ανακυκλωθούν, συμβάλλοντας έτσι στη διατήρηση των φυσικών πόρων και στη μείωση των περιβαλλοντικών και υγειονομικών κινδύνων που συνδέονται με την απόρριψη ηλεκτρονικών αποβλήτων σε χώρους υγειονομικής ταφής.