

Ο ΠΕΡΙ ΡΥΘΜΙΣΕΩΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΝΟΜΟΣ ΤΟΥ 2022

Ρυθμιστική Απόφαση δυνάμει του Νόμου 24(Ι)/2022

Ο Επίτροπος Επικοινωνιών, ασκώντας τις εξουσίες που του παρέχουν τα άρθρα 4(3)(β), 4(3)(ζ), 34, 43 και 45 του περί Ρυθμίσεως Επικοινωνιών Νόμου 24(Ι)/2022, εκδίδει την ακόλουθη Ρυθμιστική Απόφαση.

ΜΕΡΟΣ Ι – ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Συνοπτικός τίτλος	1. Η παρούσα Ρυθμιστική Απόφαση θα αναφέρεται ως η περί Τροποποίησης του περί ραδιοεξοπλισμού ορισμένων κατηγοριών ή κλάσεων Διατάγματος (Κ.Δ.Π. 288/2017), Ρυθμιστική Απόφαση του 2024.
Ερμηνεία	2.(1) Στην παρούσα Ρυθμιστική Απόφαση, εκτός αν από το κείμενο προκύπτει διαφορετική έννοια:
Κ.Δ.Π. 288/2017	«Διάταγμα» σημαίνει το περί ραδιοεξοπλισμού ορισμένων κατηγοριών ή κλάσεων Διάταγμα του 2017 ως εκάστοτε τροποποιείται.
24(Ι) του 2022	«Νόμος» σημαίνει τον περί Ρυθμίσεως Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών Νόμο του 2022, Ν.24(Ι)/2022 και περιλαμβάνει κάθε νόμο που τον τροποποιεί ή τον αντικαθιστά.
Οδηγία 2022/2380	«Οδηγία 2022/2380» σημαίνει την Οδηγία 2022/2380/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Νοεμβρίου 2022 για την τροποποίηση της οδηγίας 2014/53/ΕΕ, σχετικά με την εναρμόνιση των νομοθεσιών των κρατών μελών σχετικά με τη διαθεσιμότητα ραδιοεξοπλισμού στην αγορά.
24(Ι) του 2022	(2) Οποιοδήποτε άλλοι όροι χρησιμοποιούνται στην παρούσα Ρυθμιστική Απόφαση και οι οποίοι δεν ορίζονται διαφορετικά, θα έχουν την έννοια που αποδίδει στους όρους αυτούς ο Νόμος.
Πεδίο εφαρμογής Κ.Δ.Π. 288/2017	3. Η παρούσα Ρυθμιστική Απόφαση αφορά στην τροποποίηση του περί ραδιοεξοπλισμού ορισμένων κατηγοριών ή κλάσεων Διατάγματος.

ΜΕΡΟΣ ΙΙ – ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Τροποποίηση
άρθρου 5 του
Διατάγματος

4. Το άρθρο 5 του Διατάγματος τροποποιείται ως ακολούθως:

(1) Με την αντικατάσταση του σημείου (α) στην παράγραφο (3), με το ακόλουθο σημείο (α):

Παράρτημα 8

«ο ραδιοεξοπλισμός διαλειτουργεί με εξαρτήματα εκτός από τις συσκευές φόρτισης για τις κατηγορίες ή κλάσεις ραδιοεξοπλισμού που προσδιορίζονται στο Μέρος I του Παραρτήματος 8, και οι οποίες αναφέρονται ρητά στην παράγραφο 4 του παρόντος άρθρου».

(2) Με την προσθήκη της παραγράφου (4) ως ακολούθως:

Παράρτημα 8

«(4) Ο ραδιοεξοπλισμός που εμπίπτει στις κατηγορίες ή κλάσεις που προσδιορίζονται στο Μέρος I του Παραρτήματος 8 είναι κατασκευασμένος με τρόπο ώστε να συμμορφώνεται με τις προδιαγραφές των δυνατοτήτων φόρτισης που ορίζονται στο εν λόγω Παράρτημα για τη σχετική κατηγορία ή κλάση ραδιοεξοπλισμού».

5. Προστίθεται νέο άρθρο, το άρθρο 5A, με πλαγιότιτλο «Δυνατότητα των καταναλωτών και των άλλων τελικών χρηστών να αποκτούν ορισμένες κατηγορίες ή κλάσεις ραδιοεξοπλισμού χωρίς συσκευή φόρτισης», ως ακολούθως:

Προσθήκη
άρθρου 5A

«5A.

(1) Όταν οικονομικός φορέας προσφέρει στους καταναλωτές και στους άλλους τελικούς χρήστες τη δυνατότητα να αποκτήσουν ραδιοεξοπλισμό που αναφέρεται στο άρθρο 5 παράγραφος (3) του παρόντος Διατάγματος, μαζί με συσκευή φόρτισης, ο οικονομικός φορέας προσφέρει επίσης στους καταναλωτές και τους άλλους τελικούς χρήστες τη δυνατότητα να αποκτήσουν τον εν λόγω ραδιοεξοπλισμό χωρίς συσκευή φόρτισης.

Παράρτημα 8

(2) Οι οικονομικοί φορείς εξασφαλίζουν ότι οι πληροφορίες σχετικά με το αν περιλαμβάνεται ή όχι συσκευή φόρτισης στον ραδιοεξοπλισμό που αναφέρεται στο άρθρο 5 παράγραφος (4) του παρόντος Διατάγματος εμφανίζονται σε γραφικό που περιλαμβάνει εύχρηστο και ευπρόσιτο εικονόγραμμα, όπως ορίζεται στο Μέρος III του Παραρτήματος 8, όταν ο εν λόγω ραδιοεξοπλισμός καθίσταται διαθέσιμος στους καταναλωτές και τους άλλους τελικούς χρήστες. Το εικονόγραμμα τυπώνεται επί της συσκευασίας ή τίθεται στη συσκευασία ως αυτοκόλλητο. Όταν ο ραδιοεξοπλισμός καθίσταται διαθέσιμος στους καταναλωτές και τους άλλους τελικούς χρήστες, το εικονόγραμμα εμφανίζεται με τρόπο ευδιάκριτο και ευανάγνωστο και, σε περίπτωση πώλησης εξ αποστάσεως, κοντά στην ένδειξη της τιμής.

6. Το άρθρο 7 του Διατάγματος τροποποιείται με την αντικατάσταση της παραγράφου (7) με την ακόλουθη παράγραφο:

Τροποποίηση
άρθρου 7
Διατάγματος

«7. (1) Οι κατασκευαστές εξασφαλίζουν ότι ο ραδιοεξοπλισμός συνοδεύεται από οδηγίες και από πληροφορίες ασφαλείας. Οι οδηγίες περιλαμβάνουν τις πληροφορίες που απαιτούνται για τη χρησιμοποίηση του ραδιοεξοπλισμού σύμφωνα με τη χρήση για την οποία προορίζεται. Οι πληροφορίες αυτές περιλαμβάνουν, κατά περίπτωση, περιγραφή των παρελκομένων και των εξαρτημάτων, συμπεριλαμβανομένου του λογισμικού, που επιτρέπουν στον ραδιοεξοπλισμό να λειτουργεί όπως προβλέπεται. Οι ανωτέρω οδηγίες και πληροφορίες ασφαλείας καθώς και κάθε επισήμανση είναι σαφείς, κατανοητές και εύληπτες.

(2) Στις περιπτώσεις ραδιοεξοπλισμού ο οποίος εκούσια εκπέμπει ραδιοκύματα, περιλαμβάνονται στις οδηγίες και οι ακόλουθες πληροφορίες:

α) η ζώνη ή οι ζώνες συχνοτήτων στις οποίες λειτουργεί ο ραδιοεξοπλισμός·

β) η μέγιστη ραδιοηλεκτρική ισχύς στη ζώνη ή τις ζώνες συχνοτήτων στις οποίες λειτουργεί ο ραδιοεξοπλισμός.

(3) Στην περίπτωση του ραδιοεξοπλισμού που αναφέρεται στο άρθρο 5 παράγραφος (4), οι οδηγίες περιέχουν πληροφορίες σχετικά με τις προδιαγραφές που αφορούν τις δυνατότητες φόρτισης του ραδιοεξοπλισμού και τις συμβατές συσκευές φόρτισης, όπως ορίζεται στο Μέρος II του Παραρτήματος 8. Επιπλέον της συμπερίληψής τους στις οδηγίες, όταν οι κατασκευαστές καθιστούν διαθέσιμο τον εν λόγω ραδιοεξοπλισμό στους καταναλωτές και τους άλλους τελικούς χρήστες, οι πληροφορίες εμφανίζονται επίσης σε ετικέτα, όπως ορίζεται στο Μέρος IV του Παραρτήματος 8. Η ετικέτα τυπώνεται στις οδηγίες και τη συσκευασία ή επικολλάται στη συσκευασία ως αυτοκόλλητο. Εάν δεν υπάρχει συσκευασία, το αυτοκόλλητο με την ετικέτα επικολλάται στον ραδιοεξοπλισμό. Όταν ο ραδιοεξοπλισμός καθίσταται διαθέσιμος στους καταναλωτές και τους άλλους τελικούς χρήστες, η ετικέτα εμφανίζεται με τρόπο ευδιάκριτο και ευανάγνωστο και, σε περίπτωση πώλησης εξ αποστάσεως, κοντά στην ένδειξη της τιμής. Αν το μέγεθος ή η φύση του ραδιοεξοπλισμού δεν επιτρέπουν διαφορετικά, η ετικέτα μπορεί να τυπώνεται ως χωριστό έγγραφο που συνοδεύει τον ραδιοεξοπλισμό.

Παράρτημα 8

Παράρτημα 8

(4) Οι οδηγίες και οι πληροφορίες ασφαλείας που αναφέρονται στην παράγραφο (3) του παρόντος άρθρου, συντάσσονται στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα, χωρίς να απαγορεύεται η χρήση άλλης επιπρόσθετης γλώσσας.»

Τροποποίηση
άρθρου 9 του
Διατάγματος

7. Το άρθρο 9 του Διατάγματος τροποποιείται με την προσθήκη στην παράγραφο (4) της ακόλουθης νέας παραγράφου, ως παραγράφου 4α:

«4α. Όταν καθιστούν διαθέσιμο στους καταναλωτές και τους άλλους τελικούς χρήστες τον ραδιοεξοπλισμό που αναφέρεται στο άρθρο 5 παράγραφος (4), οι εισαγωγείς εξασφαλίζουν ότι:

α) ο εν λόγω ραδιοεξοπλισμός φέρει ή συνοδεύεται από ετικέτα σύμφωνα με το άρθρο 7(7)(α)·

β) η εν λόγω ετικέτα εμφανίζεται με τρόπο ευδιάκριτο και ευανάγνωστο και, σε περίπτωση πώλησης εξ αποστάσεως, κοντά στην ένδειξη της τιμής».

Τροποποίηση
άρθρου 10 του
Διατάγματος

8. Το άρθρο 10 του Διατάγματος τροποποιείται με την προσθήκη στην παράγραφο (2) της ακόλουθης νέας υποπαραγράφου (γ):

«γ. Όταν καθιστούν διαθέσιμο στους καταναλωτές και τους άλλους τελικούς χρήστες τον ραδιοεξοπλισμό που αναφέρεται στο άρθρο 5 παράγραφος (4), οι διανομείς εξασφαλίζουν ότι:

α) ο εν λόγω ραδιοεξοπλισμός φέρει ή συνοδεύεται από ετικέτα σύμφωνα με το άρθρο 7(7)(α)·

β) η εν λόγω ετικέτα εμφανίζεται με τρόπο ευδιάκριτο και ευανάγνωστο και, σε περίπτωση πώλησης εξ αποστάσεως, κοντά στην ένδειξη της τιμής».

Τροποποίηση
άρθρου 12 του
Διατάγματος

9. Στο άρθρο 12 παράγραφος 2, η αναφορά στο άρθρο 5(3) αντικαθίσταται από αναφορά σε «άρθρο 5(1) και άρθρο 5(4)»

Τροποποίηση
άρθρου 17 του
Διατάγματος

10. Το άρθρο 17 του Διατάγματος τροποποιείται ως ακολούθως:

(1) Με την αντικατάσταση του πλαγιότιτλου, με τον ακόλουθο πλαγιότιτλο:

«Διαδικασία αντιμετώπισης ραδιοεξοπλισμού που παρουσιάζει κίνδυνο ή δεν συμμορφώνεται με ουσιώδεις απαιτήσεις σε εθνικό επίπεδο»

(2) με την αντικατάσταση της παραγράφου (1) με την ακόλουθη παράγραφο:

«Όταν ο Επίτροπος Επικοινωνιών έχει επαρκείς λόγους να πιστεύει ότι ο ραδιοεξοπλισμός που διέπεται από την παρούσα οδηγία παρουσιάζει κίνδυνο για την υγεία ή την ασφάλεια των προσώπων ή για άλλα ζητήματα προστασίας του δημόσιου συμφέροντος που εμπίπτουν στην παρούσα οδηγία, ή ότι δεν συμμορφώνεται με τουλάχιστον μία από τις εφαρμοστέες ουσιώδεις απαιτήσεις που ορίζονται στο άρθρο 5, διενεργεί αξιολόγηση για τον εν λόγω ραδιοεξοπλισμό η οποία ανταποκρίνεται σε όλες τις σχετικές απαιτήσεις της παρούσας οδηγίας. Για τον σκοπό αυτό, οι ενδιαφερόμενοι

οικονομικοί φορείς συνεργάζονται όπως απαιτείται με τον Επίτροπο Επικοινωνιών».

Τροποποίηση
άρθρου 20 του
Διατάγματος

11. Το άρθρο 20 του Διατάγματος τροποποιείται ως ακολούθως:

(1) Με την προσθήκη των ακόλουθων παραγράφων μετά την παράγραφο (1), σημείο (στ), ως σημεία (στα), (στβ) και (στγ):

«(στα) το εικονόγραμμα που αναφέρεται στο άρθρο 5A παράγραφος (2) ή η ετικέτα που αναφέρεται στο άρθρο 7(7)(α) δεν έχουν διαμορφωθεί σωστά·

(στβ) η ετικέτα που αναφέρεται στο άρθρο 7(7)(α) δεν συνοδεύει τον σχετικό ραδιοεξοπλισμό·

(στγ) το εικονόγραμμα ή η ετικέτα δεν τίθενται ούτε εμφανίζονται σύμφωνα με το άρθρο 5A παράγραφος 2 ή το άρθρο 7(7)(α) αντίστοιχα».

(2) Με την αντικατάσταση του σημείου (η) με το ακόλουθο σημείο (η):

«(η) οι πληροφορίες που αναφέρονται στο άρθρο 7(7)(α), η δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ που αναφέρεται στο άρθρο 7 παράγραφος (8) και άρθρο 14 ή οι πληροφορίες σχετικά με τους περιορισμούς χρήσης που αναφέρονται στο άρθρο 7 παράγραφος (9), δεν συνοδεύουν τον ραδιοεξοπλισμό».

(3) Προστίθεται νέο σημείο, ως σημείο (ι)

«δεν υπάρχει συμμόρφωση με το άρθρο 5A παράγραφος (1)».

Παράρτημα 8

12. Το Διάταγμα τροποποιείται με την προσθήκη νέου Παραρτήματος, ως Παράρτημα 8.

ΜΕΡΟΣ ΙΙΙ - ΤΕΛΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Έναρξη ισχύος

13.(1) Η παρούσα Ρυθμιστική Απόφαση, τηρουμένων των προνοιών των παραγράφων (2) και (3) του παρόντος άρθρου, τίθεται σε ισχύ από την ημερομηνία δημοσίευσής της στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας

(2) Οι πρόνοιες που αφορούν στις κατηγορίες ή κλάσεις ραδιοεξοπλισμού που αναφέρονται στο Μέρος Ι, σημεία 1.1 έως 1.12 του Παραρτήματος 8, τίθενται σε ισχύ στις 28 Δεκεμβρίου 2024.

(3) Οι πρόνοιες που αφορούν στις κατηγορίες ή κλάσεις ραδιοεξοπλισμού που αναφέρονται στο Μέρος Ι σημείο 1.13 του Παραρτήματος 8, τίθενται σε ισχύ στις 28 Απριλίου 2026.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 8

(Άρθρα 5, 5Α, 6 του Διατάγματος)

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΦΟΡΤΙΣΗ ΠΟΥ ΙΣΧΥΟΥΝ ΓΙΑ ΟΡΙΣΜΕΝΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ Η ΚΛΑΣΕΙΣ ΡΑΔΙΟΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Μέρος Ι

Προδιαγραφές όσον αφορά τις δυνατότητες φόρτισης

1. Οι απαιτήσεις που ορίζονται στα σημεία 2 και 3 του παρόντος μέρους ισχύουν για τις ακόλουθες κατηγορίες ή κλάσεις ραδιοεξοπλισμού:

- 1.1. κινητά τηλέφωνα χειρός·
- 1.2. ταμπλέτες·
- 1.3. ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές·
- 1.4. ακουστικά κεφαλής·
- 1.5. ακουστικά κεφαλής με μικρόφωνο·
- 1.6. κονσόλες βιντεοπαιχνιδιών χειρός·
- 1.7. φορητά ηχεία·
- 1.8. συσκευές ανάγνωσης ηλεκτρονικών βιβλίων·
- 1.9. πληκτρολόγια·
- 1.10. ποντίκια·
- 1.11. φορητά συστήματα πλοήγησης·
- 1.12. ακουστικά·
- 1.13. φορητοί υπολογιστές·

2. Εφόσον διαθέτουν δυνατότητα επαναφόρτισης μέσω ενσύρματης φόρτισης, οι κατηγορίες ή κλάσεις ραδιοεξοπλισμού που αναφέρονται στο σημείο 1 του παρόντος μέρους:

- 2.1 διαθέτουν υποδοχή USB Type-C, όπως περιγράφεται στο πρότυπο EN IEC 62680-1-3:2021 "Διεπαφές ενιαίου σειριακού διαύλου για δεδομένα και ισχύ — Μέρος 1-3: Κοινά εξαρτήματα — Προδιαγραφή καλωδίου και βύσματος USB Type-C®", η οποία θα πρέπει να παραμένει προσβάσιμη και λειτουργική ανά πάσα στιγμή·

- 2.2 έχουν τη δυνατότητα να φορτίζονται με καλώδια που συμμορφώνονται με το

- . πρότυπο EN IEC 62680-1-3:2021 “Διεπαφές ενιαίου σειριακού διαύλου για δεδομένα και ισχύ — Μέρος 1-3: Κοινά εξαρτήματα — Προδιαγραφή καλωδίου και βύσματος USB Type-C®”.
3. Εφόσον διαθέτουν δυνατότητα επαναφόρτισης μέσω ενσύρματης φόρτισης σε τάσεις άνω των 5 βολτ, ρεύμα άνω των 3 αμπέρ ή ισχύ άνω των 15 βατ, οι κατηγορίες ή κλάσεις ραδιοεξοπλισμού που αναφέρονται στο σημείο 1 του παρόντος μέρους:
- 3.1 ενσωματώνουν παροχή ισχύος USB, όπως περιγράφεται στο πρότυπο EN IEC 62680-1-2:2021 “Διεπαφές ενιαίου σειριακού διαύλου για δεδομένα και ισχύ — Μέρος 1-2: Κοινά εξαρτήματα — Προδιαγραφές παροχής ισχύος μέσω USB”.
- 3.2 εξασφαλίζουν ότι κάθε πρόσθετο πρωτόκολλο φόρτισης επιτρέπει την πλήρη λειτουργικότητα της παροχής ισχύος USB που αναφέρεται στο σημείο 3.1., ανεξαρτήτως της συσκευής φόρτισης που χρησιμοποιείται.

Μέρος II

Πληροφορίες για τις προδιαγραφές σχετικά με τις δυνατότητες φόρτισης και τις συμβατές συσκευές φόρτισης

Στην περίπτωση ραδιοεξοπλισμού που εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής του άρθρου 3 παράγραφος 4 πρώτο εδάφιο, οι ακόλουθες πληροφορίες αναγράφονται σύμφωνα με τις απαιτήσεις του άρθρου 10 παράγραφος 8 και μπορούν να διατίθενται επιπλέον μέσω κωδικών QR ή παρόμοιων ηλεκτρονικών λύσεων:

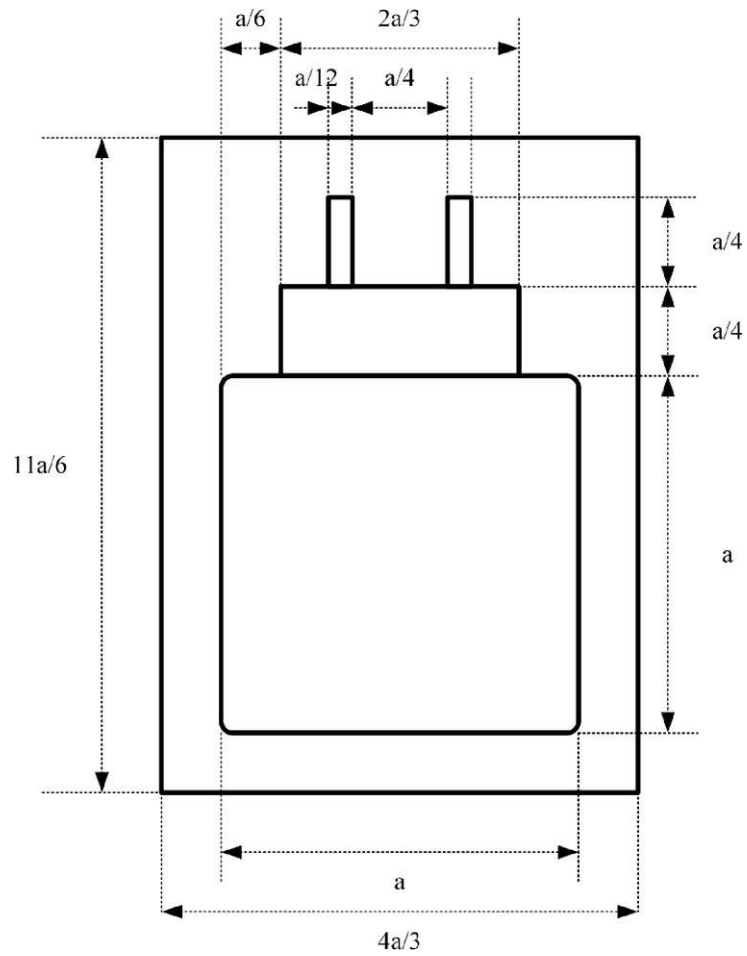
- α) στην περίπτωση όλων των κατηγοριών ή κλάσεων ραδιοεξοπλισμού που υπόκεινται στις απαιτήσεις που καθορίζονται στο μέρος I, περιγραφή των απαιτήσεων ισχύος των ενσύρματων συσκευών φόρτισης που μπορούν να χρησιμοποιηθούν με τον εν λόγω ραδιοεξοπλισμό, συμπεριλαμβανομένης της ελάχιστης ισχύος που απαιτείται για τη φόρτιση του ραδιοεξοπλισμού και της μέγιστης ισχύος που απαιτείται για τη φόρτιση του ραδιοεξοπλισμού στη μέγιστη ταχύτητα φόρτισης, εκφρασμένης σε βατ, με εμφάνιση του κειμένου: “η ισχύς που παρέχεται από τον φορτιστή πρέπει να είναι μεταξύ [xx] βατ (ελάχιστη) που απαιτείται από τον ραδιοεξοπλισμό και [yy] βατ (μέγιστη) για την επίτευξη της μέγιστης ταχύτητας φόρτισης”. Ο αριθμός των βατ εκφράζει αντίστοιχα την ελάχιστη ισχύ που απαιτείται από τον ραδιοεξοπλισμό και τη μέγιστη ισχύ που απαιτείται από τον ραδιοεξοπλισμό για την επίτευξη της μέγιστης ταχύτητας φόρτισης.
- β) στην περίπτωση ραδιοεξοπλισμού που υπόκειται στις απαιτήσεις που ορίζονται στο σημείο 3 του μέρους I του παρόντος παραρτήματος, περιγραφή των προδιαγραφών που αφορούν τις δυνατότητες φόρτισης του ραδιοεξοπλισμού, εφόσον είναι δυνατή η επαναφόρτιση μέσω ενσύρματης φόρτισης σε τάση άνω των 5 βολτ ή ρεύμα άνω των 3 αμπέρ ή ισχύ άνω των 15 βατ, συμπεριλαμβανομένης ένδειξης ότι ο ραδιοεξοπλισμός υποστηρίζει το πρωτόκολλο φόρτισης με παροχή ισχύος USB, με εμφάνιση του κειμένου “ταχεία φόρτιση USB PD”, και ένδειξης τυχόν άλλου υποστηριζόμενου πρωτοκόλλου φόρτισης με εμφάνιση του ονόματός του σε μορφή κειμένου.

Μερος III

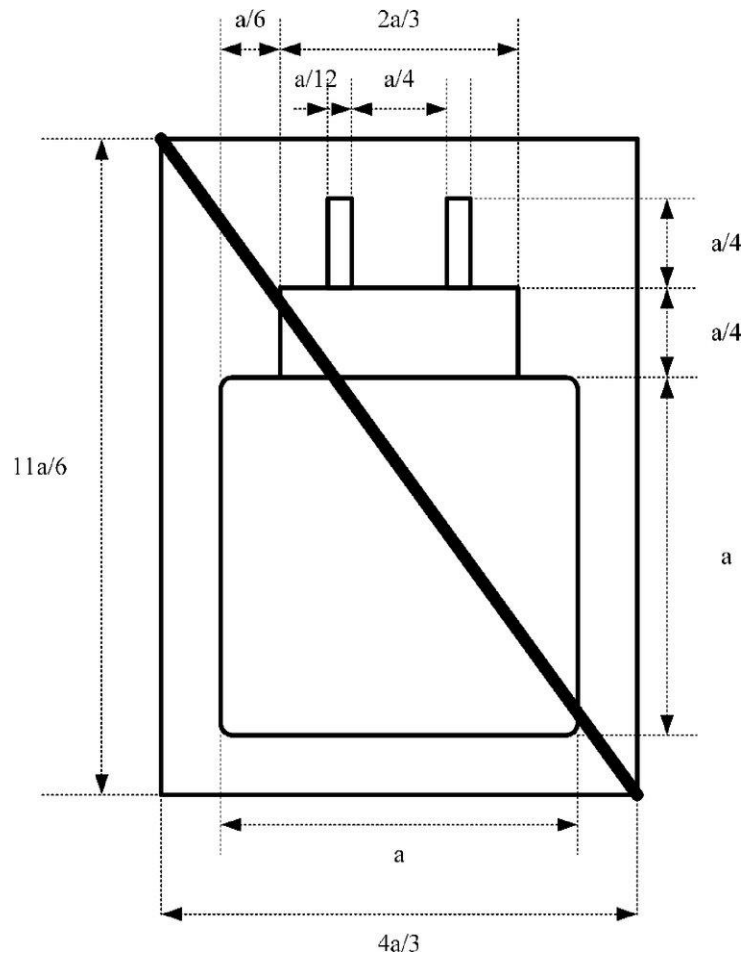
Εικονόγραμμα που δείχνει αν περιλαμβάνεται συσκευή φόρτισης με τον ραδιοεξοπλισμό ή όχι

1. Το εικονόγραμμα έχει τους ακόλουθους μορφότυπους:

1.1. Εάν περιλαμβάνεται συσκευή φόρτισης με τον ραδιοεξοπλισμό:



1.2. Εάν δεν περιλαμβάνεται συσκευή φόρτισης με τον ραδιοεξοπλισμό:

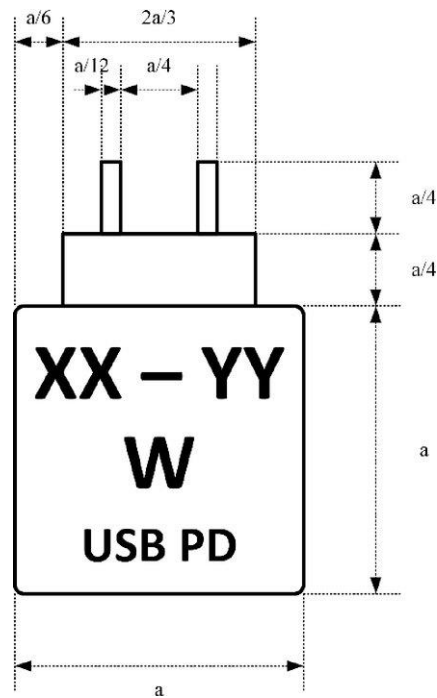


2. Το εικονόγραμμα μπορεί να ποικίλλει σε εμφάνιση (π.χ. στο χρώμα του, συμπαγές ή κενό, πάχος γραμμής), υπό τον όρο ότι παραμένει ορατό και ευανάγνωστο. Εάν το εικονόγραμμα σμικρυνθεί ή μεγεθυνθεί, πρέπει να διατηρούνται οι αναλογίες που ορίζονται στα σχέδια του σημείου 1 του παρόντος μέρους. Η διάσταση "α" που αναφέρεται στο σημείο 1 του παρόντος μέρους είναι μεγαλύτερη ή ίση των 7 mm, ανεξαρτήτως παραλλαγής.

Μέρος IV

Περιεχόμενο και μορφότυπος της ετικέτας

1. Η ετικέτα έχει τον ακόλουθο μορφότυπο:



2. Τα γράμματα "XX" αντικαθίστανται από την τιμή που αντιστοιχεί στην ελάχιστη ισχύ που απαιτείται για τη φόρτιση του ραδιοεξοπλισμού, η οποία καθορίζει την ελάχιστη ισχύ που χρειάζεται να παρέχει η συσκευή φόρτισης για τη φόρτιση του ραδιοεξοπλισμού. Τα γράμματα "YY" αντικαθίστανται από την τιμή που αντιστοιχεί στη μέγιστη ισχύ που απαιτείται από τον ραδιοεξοπλισμό για την επίτευξη μέγιστης ταχύτητας φόρτισης, η οποία καθορίζει την ισχύ που χρειάζεται να παρέχει κατ'ελάχιστον η συσκευή φόρτισης για την επίτευξη της εν λόγω μέγιστης ταχύτητας φόρτισης. Η συντομογραφία "USB PD" (USB Power delivery: παροχή ισχύος μέσω USB) εμφανίζεται εάν ο ραδιοεξοπλισμός υποστηρίζει το εν λόγω πρωτόκολλο επικοινωνίας φόρτισης. Το "USB PD" είναι πρωτόκολλο που διαπραγματεύεται την ταχύτερη παροχή ρεύματος από τη συσκευή φόρτισης στο ραδιοεξοπλισμό χωρίς να συντομεύει τη διάρκεια ζωής της μπαταρίας.
3. Η ετικέτα μπορεί να ποικίλλει σε εμφάνιση (π.χ. στο χρώμα του, συμπαγές ή κενό, πάχος γραμμής), υπό τον όρο ότι παραμένει ορατή και ευανάγνωστη. Εάν η ετικέτα σμικρυνθεί ή μεγεθυνθεί, πρέπει να διατηρούνται οι αναλογίες που ορίζονται στο σχέδιο του σημείου 1 του παρόντος μέρους. Η διάσταση "a" που αναφέρεται στο σημείο 1 του παρόντος μέρους είναι μεγαλύτερη ή ίση των 7 mm, ανεξαρτήτως παραλλαγής.

».