

Αριθμός 421

ΟΙ ΠΕΡΙ ΡΑΔΙΟΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ ΝΟΜΟΙ ΤΟΥ 2002 MEXPI 2006

Διάταγμα δυνάμει των άρθρων 4(2)(η) και 17(3)

Για σκοπούς εφαρμογής των πράξεων της Ευρωπαϊκής Κοινότητας με τίτλο -

- Επίσημη Εφημερίδα (α) Απόφαση της Επιτροπής της 20^{ης} Δεκεμβρίου 2005 για την εναρμόνιση της ζώνης ραδιοσυχνοτήτων 169,4 – 169,8125 MHz στην Κοινότητα (2005/928/EK),
της Ε.Ε. L.344,
27.12.2005,
σ. 47.
- Επίσημη Εφημερίδα (β) Απόφαση της Επιτροπής της 9^{ης} Νοεμβρίου 2006 σχετικά με την εναρμόνιση της χρήσης ραδιοφάσματος από συσκευές μικρής εμβέλειας (2006/771/EK),
της Ε.Ε. L.312,
11.11.2006,
σ. 66.
- Επίσημη Εφημερίδα (γ) Απόφαση της Επιτροπής της 23ης Νοεμβρίου 2006 σχετικά με την εναρμόνιση του ραδιοφάσματος για συσκευές ταυτοποίησης ραδιοσυχνοτήτων (RFID) που λειτουργούν στη ζώνη υπερυψηλών συχνοτήτων (UHF) (2006/804/EK),
της Ε.Ε. L.329,
25.11.2006,
σ. 64.
- Επίσημη Εφημερίδα (δ) Απόφαση της Επιτροπής της 21ης Φεβρουαρίου 2007 σχετικά με την έγκριση εναρμονισμένης χρήσης του ραδιοφάσματος για εξοπλισμό τεχνολογίας υπερευρείας ζώνης στην Κοινότητα (2007/131/EK),
της Ε.Ε. L.55,
23.2.2007,
σ. 33.
- Επίσημη Εφημερίδα (ε) Απόφαση της Επιτροπής 23ης Μαΐου 2008 για την τροποποίηση της απόφασης 2006/771/EK σχετικά με την εναρμόνιση της χρήσης ραδιοφάσματος από συσκευές μικρής εμβέλειας (2008/432/EK),
της Ε.Ε. L.151,
11.6.2008,
σ. 49.
- Επίσημη Εφημερίδα (στ) Απόφαση της Επιτροπής 13ης Αυγούστου 2008 για τροποποίηση της απόφασης 2005/928/EK για την εναρμόνιση της ζώνης ραδιοσυχνοτήτων 169,4 – 169,8125 MHz στην Κοινότητα (2008/673/EK).

Ο Διευθυντής, ασκώντας τις εξουσίες που του παρέχουν τα άρθρα 4(2)(η) και 17(3) των

- 146(I) του 2002 περί Ραδιοεπικοινωνιών Νόμων του 2002 μέχρι 2006, εκδίδει το ακόλουθο Διάταγμα:
 15(I) του 2003
 16(I) του 2004
 180(I) του 2004
 74(I) του 2006.

Συνοπτικός τίτλος. 1. Το παρόν Διάταγμα θα αναφέρεται ως το περί Ραδιοεπικοινωνιών (Χρήση Ραδιοσυχνοτήτων και Ζωνών Ραδιοσυχνοτήτων από Ραδιοεξοπλισμό που Εξαιρείται από την Υποχρέωση Εξασφάλισης Εξουσιοδότησης) (Αρ.2) Διάταγμα του 2008.

Ερμηνεία. 2.-**(1)** Στο παρόν Διάταγμα-

«Απόφαση 2005/928/EK» σημαίνει την απόφαση της Επιτροπής της 20^{ης} Δεκεμβρίου 2005 για την εναρμόνιση της ζώνης ραδιοσυχνοτήτων 169,4 – 169,8125 MHz στην Κοινότητα (2005/928/EK).

«Απόφαση 2006/771/EK» σημαίνει την απόφαση της Επιτροπής της 9^{ης} Νοεμβρίου 2006 σχετικά με την εναρμόνιση της χρήσης ραδιοφάσματος από συσκευές μικρής εμβέλειας (2006/771/EK).

«Απόφαση 2006/804/EK» σημαίνει την απόφαση της Επιτροπής της 23ης Νοεμβρίου 2006 σχετικά με την εναρμόνιση του ραδιοφάσματος για συσκευές ταυτοποίησης ραδιοσυχνοτήτων (RFID) που λειτουργούν στη ζώνη υπερυψηλών συχνοτήτων (UHF) (2006/804/EK).

«Απόφαση 2007/131/EK» σημαίνει την απόφαση της Επιτροπής της 21ης Φεβρουαρίου 2007 σχετικά με την έγκριση εναρμονισμένης χρήσης του ραδιοφάσματος για εξοπλισμό τεχνολογίας υπερευρείας ζώνης στην Κοινότητα (2007/131/EK).

«Απόφαση 2008/432/EK» σημαίνει την απόφαση της Επιτροπής της 23ης Μαΐου 2008 για την τροποποίηση της απόφασης 2006/771/EK σχετικά με την εναρμόνιση της χρήσης ραδιοφάσματος από συσκευές μικρής εμβέλειας (2008/432/EK).

«Απόφαση 2008/673/EK» σημαίνει την απόφαση της Επιτροπής της 13ης Αυγούστου 2008 για τροποποίηση της απόφασης 2005/928/EK για την εναρμόνιση της ζώνης ραδιοσυχνοτήτων 169,4 – 169,8125 MHz στην Κοινότητα (2008/673/EK).

«Απόφαση ECC/DEC/(04)01» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 19 Μαρτίου 2004 και τίτλο «Απόφαση της Επιτροπής Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών της 19ης Μαρτίου 2004 για εναρμονισμένες συχνότητες, τεχνικά χαρακτηριστικά και εξαίρεση από την υποχρέωση εξασφάλισης ειδικής άδειας Συσκευών Μικρής Εμβέλειας για εντοπισμό Θυμάτων Χιονοστιβάδων που λειτουργούν στη συχνότητα 457 kHz» (Electronic Communications Committee Decision of 19 March 2004 on harmonised frequencies, technical characteristics and exemption from individual licensing of Short Range Devices used for detecting Avalanche Victims on the frequency 457 kHz), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων

«Απόφαση ECC/DEC/(04)10» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 12 Νοεμβρίου 2004 και τίτλο «Απόφαση της Επιτροπής Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών της 12ης Νοεμβρίου 2004 για τις ζώνες συχνοτήτων που θα υποδειχθούν για τη προσωρινή εισαγωγή των Ραντάρς Μικρής Εμβέλειας για αυτοκίνητα» (Electronic Communications Committee Decision of 12 November 2004 on the frequency bands to be designated for the temporary introduction of Automotive Short Range Radars (SRR)), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων

«Απόφαση ECC/DEC/(03)04» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 17 Οκτωβρίου 2003 και τίτλο «Απόφαση της Επιτροπής Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών της 17ης Οκτωβρίου 2003 για εξαίρεση από την υποχρέωση εξασφάλισης ειδικής άδειας δορυφορικών σταθμών μικρής διαμέτρου κεραίας (VSAT) που λειτουργούν στις ζώνες συχνοτήτων 14.25 - 14.50 GHz Γη-προς-διάστημα και 10.70-11.70 GHz διάστημα-προς-Γη» (Electronic Communications Committee Decision of 17 October 2003 on the Exemption from Individual Licensing of Very Small Aperture Terminals (VSAT) operating in the frequency bands 14.25 - 14.50 GHz Earth-to-space and 10.70-11.70 GHz space-to-Earth), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων

«Απόφαση ECC/DEC/(02)08» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 15 Νοεμβρίου 2002 και τίτλο «Απόφαση της Επιτροπής Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών της 15ης Νοεμβρίου 2002 για ελεύθερη κυκλοφορία και χρήση Satellite User Terminals που λειτουργούν στις ζώνες συχνοτήτων 1525-1559 MHz διάστημα-προς-Γη και 1626.5-1660.5

MHz Γη-προς-διάστημα, στις χώρες CEPT, επεκτείνοντας το πεδίο εφαρμογής της Απόφασης ERC/DEC(95)01» (Electronic Communications Committee Decision of 15 November 2002 on free circulation and use of Satellite User Terminals operating within the frequency bands 1525-1559 MHz space-to-Earth and 1626.5-1660.5 MHz Earth-to-space, in CEPT countries, enlarging the field of application of ERC/DEC(95)01), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων.

«Απόφαση ECC/DEC/(02)11» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 15 Νοεμβρίου 2002 και τίτλο «Απόφαση της Επιτροπής Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών της 15ης Νοεμβρίου 2002 για εξαίρεση από την υποχρέωση εξασφάλισης ειδικής άδειας των Satellite User Terminals που λειτουργούν στις ζώνες συχνοτήτων 1525-1559 MHz διάστημα-προς-Γη και 1626.5-1660.5 MHz Γη-προς-διάστημα, για επιγείες κινήτρες εφαρμογές» (Electronic Communications Committee Decision of 15 November 2002 on exemption from individual licensing of Satellite User Terminals operating within the frequency bands 1525-1559 MHz space-to-Earth and 1626.5-1660.5 MHz Earth-to-space, for land mobile applications), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων.

«Απόφαση ERC/DEC(01)08» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 12 Μαρτίου 2001 και τίτλο «Απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Ραδιοσυχνοτήτων της 12ης Μαρτίου 2001 για εναρμονισμένες συχνότητες, τεχνικά χαρακτηριστικά και εξαίρεση από την υποχρέωση εξασφάλισης ειδικής άδειας Συσκευών Μικρής Εμβέλειας που χρησιμοποιούνται για Εντοπισμό Κίνησης και Ειδοποίηση λειτουργούν στις ζώνες συχνοτήτων 2400 - 2483.5 MHz» (European Radiocommunications Committee Decision of 12 March 2001 on harmonised frequencies, technical characteristics and exemption from individual licensing of Short Range Devices used for Movement Detection and Alert operating in the frequency band 2400 - 2483.5 MHz), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων.

«Απόφαση ERC/DEC(01)10» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 12 Μαρτίου 2001 και τίτλο «Απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Ραδιοσυχνοτήτων της 12ης Μαρτίου 2001 για εναρμονισμένες συχνότητες, τεχνικά χαρακτηριστικά και εξαίρεση από την υποχρέωση εξασφάλισης ειδικής άδειας Συσκευών Μικρής Εμβέλειας που χρησιμοποιούνται για Έλεγχο Μοντέλου που λειτουργούν στις ζώνες συχνοτήτων 26.995,

27.045, 27.095, 27.145 και 27.195 MHz» (European Radiocommunications Committee Decision of 12 March 2001 on harmonised frequencies, technical characteristics and exemption from individual licensing of Short Range Devices used for Model control operating in the frequencies 26.995, 27.045, 27.095, 27.145 and 27.195 MHz), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων.

«Απόφαση ERC/DEC(01)11» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 12 Μαρτίου 2001 και τίτλο «Απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιπροπής Ραδιοσυχνοτήτων της 12ης Μαρτίου 2001 για εναρμονισμένες συχνότητες, τεχνικά χαρακτηριστικά και εξαίρεση από την υποχρέωση εξασφάλισης ειδικής άδειας Συσκευών Μικρής Εμβέλειας που χρησιμοποιούνται για Έλεγχο Ιπτάμενου Μοντέλου που λειτουργούν στις ζώνες συχνοτήτων 34.995 - 35.225 MHz» (European Radiocommunications Committee Decision of 12 March 2001 on harmonised frequencies, technical characteristics and exemption from individual licensing of Short Range Devices used for Flying Model control operating in the frequency band 34.995 - 35.225 MHz), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων.

«Απόφαση ERC/DEC(01)12» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 12 Μαρτίου 2001 και τίτλο «Απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιπροπής Ραδιοσυχνοτήτων της 12ης Μαρτίου 2001 για εναρμονισμένες συχνότητες, τεχνικά χαρακτηριστικά και εξαίρεση από την υποχρέωση εξασφάλισης ειδικής άδειας Συσκευών Μικρής Εμβέλειας που χρησιμοποιούνται για Έλεγχο Μοντέλου που λειτουργούν στις ζώνες συχνοτήτων 40.665, 40.675, 40.685 και 40.695 MHz» (European Radiocommunications Committee Decision of 12 March 2001 on harmonised frequencies, technical characteristics and exemption from individual licensing of Short Range Devices used for Model control operating in the frequencies 40.665, 40.675, 40.685 and 40.695 MHz), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων.

«Απόφαση ERC/DEC(01)13» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 12 Μαρτίου 2001 και τίτλο «Απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιπροπής Ραδιοσυχνοτήτων της 12ης Μαρτίου 2001 για εναρμονισμένες συχνότητες, τεχνικά χαρακτηριστικά και εξαίρεση από την υποχρέωση εξασφάλισης ειδικής άδειας Συσκευών Μικρής Εμβέλειας που χρησιμοποιούνται για εφαρμογές επαγγηλής που λειτουργούν στις ζώνες συχνοτήτων 9 - 59.750 kHz, 59.750 - 60.250 kHz, 60.250 - 70 kHz, 70 - 119 kHz, 119 - 135 kHz»

(European Radiocommunications Committee Decision of 12 March 2001 on harmonised frequencies, technical characteristics and exemption from individual licensing of Short Range Devices used for inductive applications operating in the frequency bands 9 - 59.750 kHz, 59.750 - 60.250 kHz, 60.250 - 70 kHz, 70 - 119 kHz, 119 - 135 kHz), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων

«Απόφαση ERC/DEC(00)03» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 27 Μαρτίου 2000 και τίτλο «Απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Ραδιοσυχνοτήτων της 27ης Μαρτίου 2000 για εξαίρεση από την υποχρέωση εξασφάλισης ειδικής άδειας των Satellite Interactive Terminals (SITs) που λειτουργούν στις ζώνες συχνοτήτων 10.70 - 12.75 GHz διάστημα-προς-Γη και 29.50 - 30.00 GHz Γη-προς-διάστημα» (European Radiocommunications Committee Decision of 27 March 2000 on Exemption from Individual Licensing of Satellite Interactive Terminals (SITs) operating within the Frequency Bands 10.70 - 12.75 GHz space-to-Earth and 29.50 - 30.00 GHz Earth-to-Space), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων

«Απόφαση ERC/DEC(00)04» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 27 Μαρτίου 2000 και τίτλο «Απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Ραδιοσυχνοτήτων της 27ης Μαρτίου 2000 για εξαίρεση από την υποχρέωση εξασφάλισης ειδικής άδειας των Satellite User Terminals (SUTs) που λειτουργούν στις ζώνες συχνοτήτων 19.70 - 20.20 GHz διάστημα-προς-Γη και 29.50 - 30.00 GHz Γη-προς-διάστημα» (European Radiocommunications Committee Decision of 27 March 2000 on Exemption from Individual Licensing of Satellite User Terminals (SUTs) operating within the Frequency Bands 19.70 - 20.20 GHz space-to-Earth and 29.50 - 30.00 GHz Earth-to-space), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων

«Απόφαση ERC/DEC(00)05» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 27 Μαρτίου 2000 και τίτλο «Απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Ραδιοσυχνοτήτων της 27ης Μαρτίου 2000 για εξαίρεση από την υποχρέωση εξασφάλισης ειδικής άδειας των δορυφορικών σταθμών μικρής διαμέτρου κεραίας (VSAT) που λειτουργούν στις ζώνες συχνοτήτων 14.0 - 14.25 GHz Γη-προς-διάστημα and 12.5 - 12.75 GHz διάστημα-προς-Γη» (European Radiocommunications Committee Decision of 27 March 2000 on Exemption from Individual Licensing of Very Small Aperture Terminals (VSAT) operating in

the frequency bands 14.0 - 14.25 GHz Earth-to-space and 12.5 - 12.75 GHz space-to-Earth), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων.

«Απόφαση ERC/DEC(99)02» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 10 Μαρτίου 1999 και τίτλο «Απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Ραδιοσυχνοτήτων της 10ης Μαρτίου 1999 για εξαίρεση από την υποχρέωση εξασφάλισης ειδικής άδειας των επίγειων κινητών τερματικών του ραδιοσυστήματος ιχνηλάτισης (TETRA)» (European Radiocommunications Committee Decision of 10 March 1999 on Exemption from Individual Licensing of Terrestrial Trunked Radio System (TETRA) Mobile Terminals), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων.

«Απόφαση ERC/DEC(99)03» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 10 Μαρτίου 1999 και τίτλο «Απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Ραδιοσυχνοτήτων της 10ης Μαρτίου 1999 για για ελεύθερη κυκλοφορία και χρήση των επίγειων κινητών τερματικών του ραδιοσυστήματος ιχνηλάτισης (TETRA)» (European Radiocommunications Committee Decision of 10 March 1999 on Free Circulation and Use of Terrestrial Trunked Radio System (TETRA) Civil Mobile Terminals), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων.

«Απόφαση ERC/DEC(98)16» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 23 Νοεμβρίου 1998 και τίτλο «Απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Ραδιοεπικοινωνιών της 23^η Νοεμβρίου 1998 για εξαίρεση από την υποχρέωση εξασφάλισης ειδικής άδειας για ραδιοεξοπλισμό τύπου CEPT PR 27» (European Radiocommunications Committee Decision of 23 November 1998 on Exemption from Individual Licensing of CEPT PR 27 equipment), η οποία απόφαση είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων.

«Απόφαση ERC/DEC(98)22» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 23 Νοεμβρίου 1998 και τίτλο «Απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Ραδιοσυχνοτήτων της 23ης Νοεμβρίου 1998 για εξαίρεση από την υποχρέωση εξασφάλισης ειδικής άδειας του εξοπλισμού DECT, εξαιρουμένων των σταθερών μερών που παρέχουν δημόσια πρόσβαση» (European Radiocommunications Committee Decision of 23 November 1998 on Exemption from Individual Licensing of DECT equipment, except fixed parts which

provide for public access), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων

«Απόφαση ERC/DEC(98)/26» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 23 Νοεμβρίου 1998 και τίτλο «Απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Ραδιοσυχνοτήτων της 23ης Νοεμβρίου 1998 για εξαίρεση από την υποχρέωση εξασφάλισης ειδικής άδειας εξοπλισμού PMR446» (European Radiocommunications Committee Decision of 23 November 1998 on exemption from individual licensing of PMR 446 equipment!), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων

«Απόφαση ERC/DEC(98)27» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 23 Νοεμβρίου 1998 και τίτλο «Απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Ραδιοσυχνοτήτων της 23ης Νοεμβρίου 1998 για ελεύθερη κυκλοφορία και χρήση εξοπλισμού PMR446, στις χώρες μέλη της CEPT, επεκτείνοντας το πεδίο εφαρμογής της Απόφασης ERC/DEC(95)01» (European Radiocommunications Committee Decision of 23 November 1998 on free circulation and use of PMR 446 equipment in CEPT member countries enlarging the field of application of ERC/DEC/(95)01), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων

«Απόφαση ERC/DEC(95)01» σημαίνει την απόφαση της CEPT, με ημερομηνία 1 Δεκεμβρίου 1995 και τίτλο «Απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Ραδιοσυχνοτήτων της 1ης Δεκεμβρίου 1995 για ελεύθερη κυκλοφορία και χρήση ραδιοεξοπλισμού στις χώρες μέλη της CEPT» (European Radiocommunications Committee Decision of 1st December 1995 on the free circulation of radio equipment in CEPT member countries), η οποία απόφαση θα είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων

«αυτοκίνητο» σημαίνει κάθε όχημα, όπως ορίζεται στην οδηγία 70/156/EOK του Συμβουλίου της 6ης Φεβρουαρίου 1970 περί προσεγγίσεως των νομοθεσιών των κρατών μελών που αφορούν στην έγκριση των οχημάτων με κινητήρα και των ρυμουλκουμένων τους (EE L 42 της 23.2.1970, σ. 1).

«βιοήθημα ακοής» σημαίνει το σύστημα ραδιοεπικοινωνίας το οποίο περιλαμβάνει κατά κανόνα έναν ή περισσότερους ραδιοπομπούς και έναν ή περισσότερους ραδιοδέκτες και το

οποίο επιτρέπει σε άτομα με προβλήματα ακοής να αυξήσουν την ακουστική τους ικανότητα.

«CEPT» σημαίνει την Ευρωπαϊκή Διάσκεψη Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων (Conférence Européenne des Administrations des Postes et de Télécommunications)

«e.i.r.p.» σημαίνει ισοδύναμη ισότροπα ακτινοβολούμενη ισχύς:

«εξοπλισμός τεχνολογίας υπερευρείας ζώνης» σημαίνει εξοπλισμό που περιλαμβάνει, ως αναπόσταστο μέρος ή ως εξάρτημα, τεχνολογία ραδιοεπικοινωνιών μικρής εμβέλειας, συμπεριλαμβανομένης της σκοπούμενης παραγωγής και μετάδοσης ενέργειας ραδιοσυχνοτήτων που εξαπλώνεται σε φάσμα συχνοτήτων ευρύτερο των 50 MHz, το οποίο δύναται να επικαλύψει διάφορες ζώνες συχνοτήτων που έχουν κατανεμηθεί σε υπηρεσίες ραδιοεπικοινωνιών.

«Επιτροπή» σημαίνει την Επιτροπή των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων:

«εσωτερικό χώροι» σημαίνει το εσωτερικό κτιρίων ή θέσεις όπου το κέλυφος παρέχει την απαραίτητη εξασθένιση για την προστασία των υπηρεσιών ραδιοεπικοινωνιών έναντι επιζήμιων παρεμβολών:

«μέγιστη πυκνότητα e.i.r.p.» σημαίνει την υψηλότερη ισχύ σήματος μετρούμενη σε οποιαδήποτε διεύθυνση σε οποιαδήποτε συχνότητα εντός της καθορισμένης περιοχής:

«μέση πυκνότητα e.i.r.p.» σημαίνει την μέση ισχύ μετρούμενη σε έύρος ζώνης ανάλυσης 1 MHz, με φωρατή ενεργού τιμής (RMS) και χρόνο υπολογισμού μέσης τιμής 1 ms ή μικρότερο:

146(I) του 2002 «Νόμος» σημαίνει τους περί Ραδιοεπικοινωνιών Νόμους του 2002 μέχρι 2006:

15(I) του 2003

16(I) του 2004

180(I) του 2004

74(I) του 2006.

«προσωπικό σύστημα συναγερμού» σημαίνει το αξιόπιστο σύστημα και δίκτυο ραδιοεπικοινωνίας το οποίο περιλαμβάνει φορητή συσκευή και το οποίο επιτρέπει στα

άτομα που βρίσκονται σε κατάσταση κινδύνου να εκπέμψουν σήμα κινδύνου, περιορισμένης εμβέλειας, με έναν απλό χειρισμό.

«σιδηροδρομικό όχημα» σημαίνει κάθε όχημα, όπως ορίζεται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 91/2003 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 16ης Δεκεμβρίου 2002, για τις στατιστικές σχετικά με τις σιδηροδρομικές μεταφορές (ΕΕ L 14 της 21.1.2003, σ. 1).

«συσκευές RFID» σημαίνει συσκευές για, μεταξύ άλλων, ιχνηλάτηση και ταυτοποίηση αντικειμένων με χρήση ραδιοσυστήματος, αποτελούμενου αφενός από πταθητικές συσκευές (ετικέτες) προσαρμοσμένες στα αντικείμενα και αφετέρου από μονάδες πομποδεκτών (συσκευές ανάγνωσης) που ενεργοποιούν τις ετικέτες και λαμβάνουν τα δεδομένα τους.

«συσκευή μικρής εμβέλειας» σημαίνει τους ραδιοπομπούς που παρέχουν μονοκατευθυντική ή δικατευθυντική επικοινωνία και που εκπέμπουν σε μικρή απόσταση με χαμηλή ισχύ.

«σύστημα ανάγνωσης μετρητών» σημαίνει το σύστημα το οποίο επιτρέπει την εκτέλεση εντολών εξ αποστάσεως παρακολούθησης, ανάγνωσης και συντήρησης μετρητών με χρήση συσκευών ραδιοεπικοινωνίας.

«σύστημα ανίχνευσης και εντοπισμού πόρων» σημαίνει το σύστημα το οποίο επιτρέπει την ανίχνευση, τον εντοπισμό και, κατ' επέκταση, την ανάκτηση αγαθών, το οποίο απαρτίζεται κατά κανόνα από έναν ραδιοπομπό τοποθετημένο στο προστατευόμενο αντικείμενο, έναν δέκτη και, ενδεχομένως, ένα σύστημα συναγερμού.

«Σύσταση ERC 70-03» σημαίνει την σύσταση της CEPT, έκδοσης 30 Μαΐου 2007 και τίτλο «Σε σχέση με τη χρήση συσκευών μικρής εμβέλειας (SRD)» (Relating to the use of Short Range Devices (SRD)), η οποία σύσταση είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων.

«Σύσταση T/R 20-09 (Chester 1990 (ERC))» σημαίνει την προσωρινή σύσταση της CEPT, με ημερομηνία 1 Οκτωβρίου 1990 και τίτλο «Ραδιοεξοπλισμός PR27 που προορίζεται για την παροχή φωνητικής ραδιοεπικοινωνίας μικρής εμβέλειας στη ζώνη των 27 MHz» (PR27 Radio Equipment intended to provide short range voice radiocommunication in the 27 MHz band), η οποία σύσταση είναι διαθέσιμη για το κοινό στο Τμήμα Ηλεκτρονικών

Επικοινωνιών του Υπουργείου Συγκοινωνιών και Έργων·

«συχνότητα ε.ι.ρ.ρ. αιχμής» σημαίνει το επίπεδο αιχμής μετάδοσης που περιλαμβάνεται σε ζωνικό εύρος 50 MHz με κέντρο τη συχνότητα όπου παρατηρείται η υψηλότερη μέση εκπεμπόμενη ισχύς. Μετρούμενο με ζωνικό εύρος x MHz, το εν λόγω επίπεδο πρέπει να μειωθεί κατά συντελεστή $20\log(50/x)\text{dB}$.

«χωρίς παρεμβολές και χωρίς προστασία» σημαίνει ότι δεν επιτρέπεται πρόκληση επιζήμιων παρεμβολών σε οποιαδήποτε υπηρεσία ραδιοεπικοινωνιών και ότι δεν δύναται να απαιτηθεί προστασία των εν λόγω συσκευών έναντι επιζήμιων παρεμβολών, οι οποίες προέρχονται από υπηρεσίες ραδιοεπικοινωνιών.

(2) Οποιοιδήποτε άλλοι όροι, που περιέχονται στο παρόν Διάταγμα και δεν ορίζονται διαφορετικά από αυτό, έχουν την έννοια που τους αποδίδει ο Νόμος.

Ραδιοσυχνότητες που εξαιρούνται από την υποχρέωση εξασφάλισης εξουσιοδότησης.

3.- Η χωρίς παρεμβολές και χωρίς προστασία χρήση ραδιοσυχνοτήτων ή ζωνών ραδιοσυχνοτήτων από ραδιοεξοπλισμό, ο οποίος εμπίπτει σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες κατηγορίες, εξαιρείται από την υποχρέωση εξασφάλισης εξουσιοδότησης που απαιτείται βάσει του άρθρου 16 του Νόμου: -

- | | |
|--------------------|--|
| Παράρτημα 1 | (α) συσκευές μικρής εμβέλειας που λειτουργούν στις ζώνες ραδιοσυχνοτήτων και πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές που καθορίζονται στο Παράρτημα 1· |
| Παράρτημα 2 | (β) συσκευές RFID που λειτουργούν στις ζώνες ραδιοσυχνοτήτων και πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές που καθορίζονται στο Παράρτημα 2· |
| Παράρτημα 3 | (γ) εξοπλισμός τεχνολογίας υπερευρείας ζώνης που λειτουργεί στις ζώνες ραδιοσυχνοτήτων και πληροί τις τεχνικές προδιαγραφές που καθορίζονται στο Παράρτημα 3 και είτε χρησιμοποιείται σε εσωτερικούς χώρους είτε, εφόσον χρησιμοποιείται σε εξωτερικό χώρο, δεν προσαρτάται σε σταθερή εγκατάσταση, σταθερή υποδομή, σταθερή εξωτερική κεραία ή σε αυτοκίνητο ή σιδηροδρομικό όχημα· |
| Παράρτημα 4 | (δ) ραδιοεξοπλισμός που πληροί τις τεχνικές προδιαγραφές, που καθορίζονται στο Παράρτημα 4· |

Παράρτημα 5	<p>(ε) συσκευές μικρής εμβέλειας που λειτουργούν στις ζώνες ραδιοσυχνοτήτων και πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές που καθορίζονται στο Παράρτημα 5:</p> <p>(στ) ραδιοεξοπλισμός λήψης μόνο:</p>
Παράρτημα 6	<p>(ζ) ραδιοεξοπλισμός που λειτουργεί στη ζώνη ραδιοσυχνοτήτων 169,4 – 169,6 MHz και πληροί τις τεχνικές προδιαγραφές που καθορίζονται στο Παράρτημα 6.</p>
Συμμόρφωση ραδιοεξοπλισμού.	<p>4. Ο ραδιοεξοπλισμός που αναφέρεται στην παράγραφο 3 πρέπει να συμμορφώνεται πλήρως με τις διατάξεις του Μέρους IV του Νόμου.</p>
Επίπεδα ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας	<p>5. Τα συνολικά επίπεδα ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας, σε οποιαδήποτε τοποθεσία, που προκύπτουν από τις εκπομπές συσκευής μικρής εμβέλειας που αποτελούν αντικείμενο του παρόντος διατάγματος πρέπει να είναι χαμηλότερα από τα επίπεδα αναφοράς που καθορίζει η πράξη της Ευρωπαϊκής Ένωσης με τίτλο «Σύνταση 1999/519/EK του Συμβουλίου της 12ης Ιουλίου 1999 περί του περιορισμού της έκθεσης του κοινού σε ηλεκτρομαγνητικά πεδία (0 Hz – 300 GHz)» (ΕΕ L 199 της 30.7.1999, σ. 59), όπως εκάστοτε τροποποιείται ή αντικαθίσταται.</p>
Δικαίωμα προστασίας	<p>6. Σε περίπτωση που συσκευή μικρής εμβέλειας παρεμβάλλεται από άλλο ραδιοεπικοινωνιακό σύστημα το οποίο δε λειτουργεί με βάση τα τεχνικά χαρακτηριστικά που καθορίζονται στη σχετική εξουσιοδότηση του ή από σύστημα που λειτουργεί χωρίς την απαίτημενη εξουσιοδότηση, τότε ο κάτοχος της συσκευής μικρής εμβέλειας έχει δικαίωμα προστασίας από το Διευθυντή.</p> <p>7. Σε περίπτωση που συσκευή μικρής εμβέλειας προκαλεί παρεμβολές σε υπηρεσίες εθνικής ασφαλείας, άμυνας, ή δημόσιων υπηρεσιών ασφαλείας, ο κάτοχος της συσκευής αυτής υποχρεούται να πάύσει να τη λειτουργεί τη συσκευή μικρής εμβέλειας, όταν αυτό του ζητηθεί γραπτώς από το Διευθυντή.</p>
Λειτουργικές παράμετροι	<p>8. Οι λειτουργικές παράμετροι των συσκευών μικρής εμβέλειας, πρέπει να συμμορφώνονται με τις πρόνοιες που αναφέρονται στα παραρτήματα 1, 2, 3, 4, 5 και 6 του παρόντος Διατάγματος.</p>
Κατάργηση. Επίσημη Εφημερίδα, Παράρτημα	<p>9. Το περί Ραδιοεπικοινωνιών (Χρήση Ραδιοσυχνοτήτων και Ζωνών Ραδιοσυχνοτήτων από Ραδιοεξοπλισμό που Εξαιρείται από την Υποχρέωση Εξασφάλισης Εξουσιοδότησης) Διάταγμα του 2008 καταργείται.</p>
Τρίτο (I): 6.6.2008.	

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1

Παράγραφος 3(α)

**Κατηγορίες Ραδιοσυχνοτήτων Συσκευών Μικρής Εμβέλειας
(Καθορίζονται στην Απόφαση 2006/771/EK και στην Απόφαση 2008/432/EK)**

Τύπος συσκευής μικρής εμβέλειας	Ζώνες συχνοτήτων/ Μεμονωμένες συχνότητες	Μέγιστη ισχύς/ Ένταση πεδίου	Συμπληρωματικές ρυθμιστικές παράμετροι/ Απαιτήσεις μετριασμού	Λοιποί περιορισμοί
Μη εξειδικευμένες συσκευές μικρής εμβέλειας ⁽¹⁾	6765 – 6795 kHz	42dBμ/m σε 10 μέτρα		
	13,553 – 13,567 MHz	42dBμ/m σε 10 μέτρα		
	26,957-27,283 MHz	10 mW ενεργή ακτινοβολούμενη ισχύ (e.r.p.) που αντιστοιχεί σε 42 dBμA/m σε 10 μέτρα		Αποκλείονται εφαρμογές βίντεο
	40,660-40,700 MHz	10 mW e.r.p.		Αποκλείονται εφαρμογές βίντεο
	433,05-434,04 MHz	1 mW e.r.p. -13 dBm/10 kHz πυκνότητα ισχύος για διαμόρφωση εύρους ζώνης μεγαλύτερη από 250 kHz		Αποκλείονται ακουστικά και φωνητικά σήματα, καθώς και εφαρμογές βίντεο
	434,04-434,79 MHz	10 mW e.r.p. -13 dBm/10 kHz πυκνότητα ισχύος για διαμόρφωση εύρους ζώνης μεγαλύτερη από 250 kHz	Κύκλος λειτουργίας (2). έως 10 %	Αποκλείονται ακουστικά και φωνητικά σήματα, καθώς και εφαρμογές βίντεο
		10 mW e.r.p.	Κύκλος λειτουργίας (2).	Αποκλείονται ακουστικά και φωνητικά σήματα, καθώς και εφαρμογές βίντεο

Τύπος συσκευής μικρής εμβέλειας	Ζώνες συχνοτήτων/ Μεμονωμένες συχνότητες	Μέγιστη ισχύς/ Ένταση πεδίου	Συμπληρωματικές ρυθμιστικές παράμετροι/ Απαιτήσεις μετριασμού	Λοιποί περιορισμοί
			έως 10 % Κύκλος λειτουργίας (2). 100 % υπό την προϋπόθεση διαπόστασης καναλιών μέχρι 25 kHz	καθώς και εφαρμογές βίντεο
	863,0-868,0 MHz	25 mW e.r.p.	Πρέπει να χρησιμοποιούνται τεχνικές πρόσβασης στα φάσμα και εξομάλυνσης παρεμβολών οι οποίες εξασφαλίζουν τουλάχιστον ισοδύναμες επιδόσεις με τις τεχνικές που περιγράφονται στα εναρμονισμένα πρότυπα τα οποία έχουν εκδοθεί με βάση την οδηγία 1999/5/EK. Εναλλακτικά είναι δυνατή και η χρήση κύκλου λειτουργίας ⁽²⁾ 0,1%.	Αποκλείονται ακουστικά και φωνητικά σήματα, καθώς και εφαρμογές βίντεο
	868,0-868,6 MHz	25 mW e.r.p.	Πρέπει να χρησιμοποιούνται τεχνικές πρόσβασης στα φάσμα και εξομάλυνσης παρεμβολών οι οποίες εξασφαλίζουν τουλάχιστον ισοδύναμες επιδόσεις με τις τεχνικές που περιγράφονται στα εναρμονισμένα πρότυπα τα οποία έχουν εκδοθεί με βάση την οδηγία 1999/5/EK. Εναλλακτικά είναι δυνατή και η χρήση κύκλου λειτουργίας ⁽²⁾	Αποκλείονται εφαρμογές βίντεο

Τύπος συσκευής μικρής εμβέλειας	Ζώνες συχνοτήτων/ Μεμονωμένες συχνότητες	Μέγιστη ισχύς/ Ένταση πεδίου	Συμπληρωματικές ρυθμιστικές παράμετροι/ Απαιτήσεις μετριασμού	Λοιπόι περιορισμοί
		25 mW e.r.p.	Πρέπει να χρησιμοποιούνται τεχνικές πρόσβασης στα φάσμα και εξομάλυνσης παρεμβολών οι οποίες εξασφαλίζουν τουλάχιστον ισοδύναμες επιδόσεις με τις τεχνικές που περιγράφονται στα εναρμονισμένα πρότυπα τα οποία έχουν εκδοθεί με βάση την οδηγία 1999/5/EK. Εναλλακτικά είναι δυνατή και η χρήση κύκλου λειτουργίας ⁽²⁾ 0,1%.	Αποκλείονται ακουστικά και φωνητικά σήματα, καθώς και εφαρμογές βίντεο
868,7-869,2 MHz		25 mW e.r.p.	Πρέπει να χρησιμοποιούνται τεχνικές πρόσβασης στα φάσμα και εξομάλυνσης παρεμβολών οι οποίες εξασφαλίζουν τουλάχιστον ισοδύναμες επιδόσεις με τις τεχνικές που περιγράφονται στα εναρμονισμένα πρότυπα τα οποία έχουν εκδοθεί με βάση την οδηγία 1999/5/EK. Εναλλακτικά είναι δυνατή και η χρήση κύκλου λειτουργίας ⁽²⁾ 0,1%.	Αποκλείονται εφαρμογές βίντεο
		25 mW e.r.p.	Πρέπει να χρησιμοποιούνται τεχνικές πρόσβασης στα φάσμα και εξομάλυνσης παρεμβολών οι οποίες εξασφαλίζουν	Αποκλείονται ακουστικά και φωνητικά σήματα, καθώς και εφαρμογές βίντεο

Τύπος συσκευής μικρής εμβέλειας	Ζώνες συχνοτήτων/ Μεμονωμένες συχνότητες	Μέγιστη ισχύς/ Ένταση πεδίου	Συμπληρωματικές ρυθμιστικές παράμετροι/ Απαιτήσεις μετριασμού	Λοιπός περιορισμοί
			τουλάχιστον ισοδύναμες επιδόσεις με τις τεχνικές που περιγράφονται στα εναρμονισμένα πρότυπα τα οποία έχουν εκδοθεί με βάση την αδηγία 1999/5/EK. Εναλλακτικά είναι δυνατή και η χρήση κύκλου λειτουργίας ⁽²⁾ 0,1%.	
869,4-869,65 MHz	500 mW e.r.p.		Πρέπει να χρησιμοποιούνται τεχνικές πρόσβασης στα φάσμα και εξομάλυνσης παρεμβολών οι οποίες εξασφαλίζουν τουλάχιστον ισοδύναμες επιδόσεις με τις τεχνικές που περιγράφονται στα εναρμονισμένα πρότυπα τα οποία έχουν εκδοθεί με βάση την αδηγία 1999/5/EK. Εναλλακτικά είναι δυνατή και η χρήση κύκλου λειτουργίας ⁽²⁾ 10 %. Η διαπόσταση καναλιών πρέπει να είναι 25 kHz, με την εξαίρεση ότι είναι δυνατή η χρήση ολόκληρης της ζώνης ως μοναδικού καναλιού για υψηλού ύψους παραγόντων.	Αποκλείονται εφαρμογές βίντεο

Τύπος συσκευής μικρής εμβέλειας	Ζώνες συχνοτήτων/ Μεμονωμένες συχνότητες	Μέγιστη ισχύς/ Ένταση πεδίου	Συμπληρωματικές ρυθμιστικές παράμετροι/ Απαιτήσεις μετριασμού	Λοιποί περιορισμοί
		25 mW e.r.p.	<p>Πρέπει να χρησιμοποιούνται τεχνικές πρόσβασης στα φάσμα και εξομάλυνσης παρεμβολών οι οποίες εξασφαλίζουν τουλάχιστον ισοδύναμες επιδόσεις με τις τεχνικές που περιγράφονται στα εναρμονισμένα πρότυπα τα οποία έχουν εκδοθεί με βάση την οδηγία 1999/5/EK.</p> <p>Εναλλακτικά είναι δυνατή και η χρήση κύκλου λειτουργίας^{[2)} 0,1%.</p>	Αποκλείονται ακουστικά και φωνητικά σήματα, καθώς και εφαρμογές βίντεο
869,7-870 MHz		5 mW e.r.p.	<p>Επιτρέπονται φωνητικές εφαρμογές με προηγμένες τεχνικές μετριασμού</p>	Αποκλείονται ακουστικά και φωνητικά σήματα, καθώς και εφαρμογές βίντεο
		25 mW e.r.p.	<p>Πρέπει να χρησιμοποιούνται τεχνικές πρόσβασης στα φάσμα και εξομάλυνσης παρεμβολών οι οποίες εξασφαλίζουν τουλάχιστον ισοδύναμες επιδόσεις με τις τεχνικές που περιγράφονται στα εναρμονισμένα πρότυπα τα οποία έχουν εκδοθεί με βάση την οδηγία 1999/5/EK.</p> <p>Εναλλακτικά είναι δυνατή και η χρήση κύκλου λειτουργίας^{[2)} 0,1%.</p>	Αποκλείονται ακουστικά και φωνητικά σήματα, καθώς και εφαρμογές βίντεο

Τύπος συσκευής μικρής εμβέλειας	Ζώνες συχνοτήτων/ Μεμονωμένες συχνότητες	Μέγιστη ισχύς/ Ένταση πεδίου	Συμπληρωματικές ρυθμιστικές παράμετροι/ Απαιτήσεις μετριασμού	Λοιποί περιορισμοί
	2 400-2 483,5 MHz	10 mW ισοδύναμη ισότροπη ακτινοβολούμενη ισχύς (e.i.r.p.)		
	5 725-5 875 MHz	25 mW e.i.r.p.		
	24,15-24,25 GHz	100 mW e.i.r.p.		
	61,0-61,5 GHz	100 mW e.i.r.p.		
Συστήματα συναγερμού	868,6-868,7 MHz	10 mW e.r.p.	Διαπόσταση καναλιών: 25 kHz Επίσης είναι δυνατή η χρήση ολόκληρης της ζώνης ως μοναδικού καναλιού για υψηρυθμη διαβίβαση δεδομένων. Κύκλος λειτουργίας (2): 1 %	
	869,25-869,3 MHz	10 mW e.r.p.	Διαπόσταση καναλιών: 25 kHz Κύκλος λειτουργίας (2): 0,1 %	
	869,3-869,4 MHz	10 mW e.r.p.	Διαπόσταση καναλιών: 25 kHz Κύκλος λειτουργίας (2): 1 %	
	869,65-869,7 MHz	25 mW e.r.p.	Διαπόσταση καναλιών: 25 kHz Κύκλος λειτουργίας (2): 10 %	
Προσωπικά συστήματα συναγερμού ⁽³⁾	869,20-869,25 MHz	10 mW e.r.p.	Διαπόσταση καναλιών: 25 kHz Κύκλος λειτουργίας (2): 0,1 %	
Επαγγεικές εφαρμογές ⁽⁴⁾	20,05-59,75 kHz	72 dBμΑ/π σε 10 μέτρα		

Τύπος συσκευής μικρής εμβέλειας	Ζώνες συχνοτήτων/ Μεμονωμένες συχνότητες	Μέγιστη ισχύς/ Ένταση πεδίου	Συμπληρωματικές ρυθμιστικές παράμετροι/ Απαιτήσεις μετριασμού	Λοιποί περιορισμοί
Στις ζώνες που αναφέρονται συγκεκριμένα στη συνέχεια εφαρμόζονται υψηλότερες εντάσεις πεδίου και συμπληρωματικοί περιορισμοί χρήσης:	59,75-60,25 kHz	42 dBμA/m σε 10 μέτρα		
	60,25-70 kHz	69 dBμA/m σε 10 μέτρα		
	70-119 kHz	42 dBμA/m σε 10 μέτρα		
	119-127 kHz	66 dBμA/m σε 10 μέτρα		
	127-140 kHz	42 dBμA/m σε 10 μέτρα		
	140-148,5 kHz	37,7 dBμA/m σε 10 μέτρα		
	148,5-5000 kHz	-15 dBμA/m σε 10 μέτρα σε οποιοδήποτε εύρος ζώνης 10 kHz		
	400-600 kHz	-8 dBμA/m σε 10 μέτρα		Δεν επιτρέπονται άλλες εφαρμογές εκτός από RFID (Radio Frequency Identification)
	3155-3400 kHz	13 dBμA/m σε 10 μέτρα		
	5 000-30 000 kHz	-20 dBμA/m σε 10 μέτρα σε οποιοδήποτε εύρος ζώνης 10 kHz	Επιπλέον, η συνολική ένταση πεδίου είναι -5 dBμA/m σε 10 μέτρα για συστήματα που λειτουργούν σε εύρη ζώνης μεγαλύτερα από 10 kHz	

Τύπος συσκευής μικρής εμβέλειας	Ζώνες συχνοτήτων/ Μεμονωμένες συχνότητες	Μέγιστη ισχύς/ Ένταση πεδίου	Συμπληρωματικές ρυθμιστικές παράμετροι/ Απαιτήσεις μετριασμού	Λοιποί περιορισμοί
Εντάσεις πεδίου και συμπληρωματικοί περιορισμοί χρήσης:	εντάσεις πεδίου και συμπληρωματικοί περιορισμοί χρήσης:	για συστήματα που λειτουργούν σε εύρη ζώνης μεγαλύτερα από 10 kHz.		
	6 765-6 795 kHz	42 dBμA/m σε 10 μέτρα		
	7 400-8 800 kHz	9 dBμA/m σε 10 μέτρα		
	10 200-11 000 kHz	9 dBμA/m σε 10 μέτρα		
	13,553-13,567 MHz	42 dBμA/m σε 10 μέτρα		
		60 dBμA/m σε 10 μέτρα		Δεν επιτρέπονται άλλες εφαρμογές εκτός από RFID (Radio Frequency Identification) και EAS (Electronic Article Surveillance)
Ενεργά εμφυτεύσιμα ιατρικά βιοηθήματα (5)	26,957-27,283 MHz	42 dBμA/m σε 10 μέτρα		
	9-315 kHz	42 dBμA/m σε 10 μέτρα	Κύκλος λειτουργίας (2): 10 %	
	402-405 MHz	25 µW e.r.p.	Διαπόσταση καναλιών: 25 kHz Άλλος περιορισμός για τους διαύλους: οι μεμονωμένοι πομποί είναι δυνατόν να συνδυάζουν παρακείμενα κανάλια για αυξημένο εύρος ζώνης με προηγμένες τεχνικές εξομάλυνσης που εξασφαλίζουν τουλάχιστον ισοδύναμες επιδόσεις με τις τεχνικές που περιγράφονται στα	

Τύπος συσκευής μικρής εμβέλειας	Ζώνες συχνοτήτων/ Μεμονωμένες συχνότητες	Μέγιστη ισχύς/ Ένταση πεδίου	Συμπληρωματικές ρυθμιστικές παράμετροι/ Απαιτήσεις μετριασμού	Λοιποί περιορισμοί
			εναρμονισμένα πρότυπα τα οποία έχουν εγκριθεί με βάση την οδηγία 1999/5/EK.	
Ασύρματες εφαρμογές ακουστικών συχνοτήτων ⁽⁶⁾	87,5 – 108,0 MHz	50 nW e.r.p.	Διαπόσταση καναλιών μέχρι 200 kHz	
	863-865 MHz	10 mW e.r.p.		

- (1) Στην κατηγορία αυτή περιλαμβάνεται κάθε τύπος εφαρμογών που καλύπτει τους τεχνικούς όρους (τυπικές χρήσεις είναι τηλεμετρία, τηλεχειρισμός, συναγερμοί, δεδουλένα εν γένει και λοιπές παρεμφερείς εφαρμογές).
- (2) Κύκλος λειτουργίας (duty cycle) νοείται ο λόγος του χρόνου κατά τον οποίο η συσκευή εκπέμπει ενεργά ως προς ένα χρόνο αναφοράς που λαμβάνεται μια οποιαδήποτε ώρα.
- (3) Τα προσωπικά συστήματα συναγερμού χρησιμοποιούνται για την υποβοήθηση, στην κατοικία τους, ηλικιωμένων ή απόμων με αναπηρίες όταν έχουν ανάγκη βοήθειας/βρίσκονται σε κίνδυνο.
- (4) Στην κατηγορία αυτή περιλαμβάνονται, π.χ., συσκευές ακινητοποίησης οχημάτων, ταυτοποίηση ζώων, συστήματα συναγερμού, ανίχνευση καλωδίων, διαχείριση αποβλήτων, προσωπική ταυτοποίηση, ασύρματη φωνητική σύνδεση, έλεγχος πρόσβασης, αισθητήρες εγγύτητας, αντικλεπτικά συστήματα συμπεριλαμβανομένων αντικλεπτικών συστημάτων επαγγηγής ραδιοσυχνοτήτων, μεταφορά δεδομένων σε χειρόφερτες συσκευές, αυτόματη αναγνώριση ειδών, ασύρματα συστήματα ελέγχου και αυτόματη είσπραξη διοδίων.
- (5) Στην κατηγορία αυτή περιλαμβάνεται το ραδιοεπικοινωνιακό τμήμα των ενεργών ιατρικών εμφυτευμάτων, όπως ορίζεται στην οδηγία 90/385/EOK του Συμβουλίου, της 20ής Ιουνίου 1990, για την προσέγγιση των νομοθεσιών των κρατών μελών σχετικά με τα ενεργά εμφυτεύσιμα ιατρικά βιοθήματα.
- (6) Εφαρμογές για ασύρματα ηχοσυστήματα, συμπεριλαμβάνονται: Ασύρματα μεγάφωνα: ασύρματα ακουστικά κεφαλής φορητά, ασύρματα ακουστικά κεφαλής, π.χ. για φορητές συσκευές CD, κασετόφωνα ή ραδιόφωνα: ασύρματα ακουστικά κεφαλής για χρήση εντός οχημάτος, π.χ. για χρήση μαζί με ραδιόφωνο ή με κινητό τηλέφωνο κ.λπ.: ακουστικά αυτού για χρήση σε συναυλίες ή σε άλλες σκηνικές παραγωγές.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2**Παράγραφος 3(β)**

**Κατηγορίες Ραδιοσυχνοτήτων Συσκευών RFID
(Καθορίζονται στην Απόφαση 2006/804/EK)**

Ζώνη συχνοτήτων UHF	Ειδικοί όροι	
	Μέγιστη ισχύς/Ένταση πεδίου	Διαπόσταση καναλιών
Υποζώνη Α: 865-865,6 MHz	100 mW e.r.p.	200 kHz
Υποζώνη Β: 865,6-867,6 MHz	2 W e.r.p.	200 kHz
Υποζώνη C: 867,6-868 MHz	500 mW e.r.p.	200 kHz

Οι κεντρικές συχνότητες καναλιών είναι 864,9 MHz + (0,2 MHz × αριθμός καναλιού). Οι διαθέσιμοι αριθμοί καναλιού για κάθε υποζώνη είναι:

Υποζώνη Α: κανάλια 1 έως 3·

Υποζώνη Β: κανάλια 4 έως 13·

Υποζώνη C: κανάλια 14 και 15

Σημείωση: Ο ίδιος εξοπλισμός επιτρέπεται να λειτουργεί σε διάφορες υποζώνες.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 3**Παράγραφος 3(γ)**

**Κατηγορίες Ραδιοσυχνοτήτων Εξοπλισμού Τεχνολογίας Υπερευρείας Ζώνης
(Καθορίζονται στην Απόφαση 2007/131/EK)**

Ζώνη συχνοτήτων	Μέγιστη μέση πυκνότητα ε.ι.ρ.ρ. (dBm/MHz)	Μέγιστη πυκνότητα αιχμής ε.ι.ρ.ρ. (dBm/50 MHz)
κάτω από 1,6 GHz	-90,0	-90,0
1,6 - 3,4 GHz	-85,0	-90,0
3,4 - 3,8 GHz	-85,0	-90,0
3,8 - 4,2 GHz	-70,0	-90,0
	-41,3 (έως τις 31 Δεκεμβρίου 2010)	0,0 (έως τις 31 Δεκεμβρίου 2010)
4,2 - 4,8 GHz	-70,0 (μετά την 31 Δεκεμβρίου 2010)	-30,0 (μετά την 31 Δεκεμβρίου 2010)
4,8 - 6,0 GHz	-70,0	-30,0
6,0 - 8,5 GHz	-41,3	0,0
8,5 - 10,6 GHz	-65,0	-25,0
πάνω από 10,6 GHz	-85,0	-45,0

Ενδεδειγμένες τεχνικές μετριασμού

Στις ζώνες συχνοτήτων των 3,4 — 4,8 GHz επιτρέπεται μέγιστη μέση πυκνότητα ε.ι.ρ.ρ. – 41,3 dBm/MHz υπό την προϋπόθεση ότι εφαρμόζεται περιορισμένος κύκλος λειτουργίας, κατά τον οποίο το σύνολο των μεταδιδόμενων σημάτων είναι μικρότερο από 5 % του χρόνου, ανά δευτερόλεπτο, και μικρότερο από 0,5 % του χρόνου, ανά ώρα, και ότι κάθε μεταδιδόμενο σήμα δεν διαρκεί περισσότερο 5 millisecond.

Εξοπλισμός τεχνολογίας υπερευρείας ζώνης επιτρέπεται επίσης να χρησιμοποιεί το ραδιοιφάσμα με όρια πυκνότητας ε.ι.ρ.ρ. εκτός αυτών που ορίζονται στον πίνακα του σημείου 1 υπό την προϋπόθεση ότι εφαρμόζονται ενδεδειγμένες τεχνικές μετριασμού εκτός των οριζόμενων στο πρώτο εδάφιο, με αποτέλεσμα ο εξοπλισμός να εξασφαλίζει επίπεδο προστασίας τουλάχιστο ισοδύναμο με το παρεχόμενο από τα όρια του πίνακα του σημείου 1.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 4

Παράγραφος 3(δ)

Άλλες Κατηγορίες Ραδιοσυχνοτήτων Ραδιοεξοπλισμού

Τύπος Ραδιοεξοπλισμού	Ζώνες συχνοτήτων / Μεμονωμένες συχνότητες	Τεχνικές Προδιαγραφές
Συσκευές Μικρής Εμβέλειας για εντοπισμό Θυμάτων Χιονοστιβάδων	457 kHz	Απόφαση ECC/DEC/(04)01
Ραντάρ μικρής εμβέλειας για αυτοκίνητα	21,65 – 26,65 GHz	Απόφαση ECC/DEC/(04)10
Δορυφορικοί σταθμοί μικρής διαμέτρου κεραίας (VSATs)	14,25 - 14,50 GHz Γη-προς-διάστημα και 10,70-11,70 GHz διάστημα-προς-Γη	Απόφαση ECC/DEC/(03)04
	14,00 – 14,25 GHz Γη-προς-διάστημα και 12,50-12,75 GHz διάστημα-προς-Γη	Απόφαση ECC/DEC/(00)05
Δορυφορικοί σταθμοί χρηστών (Satellite User Terminals - SUTs)	1525-1559 MHz διάστημα-προς-Γη και 1626,5-1660,5 MHz Γη-προς-διάστημα	Απόφαση ECC/DEC/(02)11 και Απόφαση ECC/DEC/(02)08 (αναφορικά με την μεταφορά και χρήση από επισκέπτες)
	19,70 – 20,20 GHz διάστημα-προς-Γη και 29,50 – 30,00 GHz Γη-προς-διάστημα	Απόφαση ECC/DEC/(00)04
Συσκευές Μικρής Εμβέλειας που χρησιμοποιούνται για Εντοπισμό Κίνησης και Ειδοποίηση	2400 – 2483,5 MHz	Απόφαση ECC/DEC/(01)08
Συσκευές Μικρής Εμβέλειας που χρησιμοποιούνται για Έλεγχο Μοντέλου	26,995, 27,045, 27,095, 27,145 και 27,195 MHz	Απόφαση ECC/DEC/(01)10
	40,665, 40,675, 40,685 και 40,695 MHz	Απόφαση ECC/DEC/(01)12
Συσκευές Μικρής Εμβέλειας που χρησιμοποιούνται για Έλεγχο Ιπτάμενου Μοντέλου	34,995 – 35,225 MHz	Απόφαση ECC/DEC/(01)11
Επαγγεικές εφαρμογές	9-20,05 kHz	Απόφαση ECC/DEC/(01)13
Δορυφορικοί Διαδραστικοί	10,70 – 12,75 GHz	Απόφαση ECC/DEC/(00)03

Σταθμοί (Satellite Interactive Terminals - SITs)	διάστημα-προς-Γη και 29,50 – 30,00 GHz Γη- προς-διάστημα	
Κινητά τερματικά TETRA	380-385 MHz και 390-395 MHz	Απόφαση ECC/DEC/(99)02 και Απόφαση ERC/DEC/(99)03 (αναφορικά με την μεταφορά και χρήση από επισκέπτες)
Ραδιοεξοπλισμός Ζώνης Πολιτών - CEPT PR 27	26,960-27,410 MHz	Απόφαση ECC/DEC/(98)16 και Σύσταση T/R 20-09 (Chester 1990 (ERC)) και Απόφαση ERC/DEC/(95)01 (αναφορικά με την μεταφορά και χρήση από επισκέπτες)
DECT	1880-1900 MHz	Απόφαση ECC/DEC/(98)22
PMR446	446,0-446,1MHz	Απόφαση ECC/DEC/(98)26 και Απόφαση ERC/DEC/(98)27 (αναφορικά με την μεταφορά και χρήση από επισκέπτες)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 5

Παράγραφος 3(ε)

Κατηγορίες Ραδιοσυχνοτήτων Συσκευών Μικρής Εμβέλειας
(Καθορίζονται στη Σύσταση ERC 70-03)

Τύπος συσκευής μικρής εμβέλειας	Ζώνες συχνοτήτων/ Μεμονωμένες συχνότητες	Μέγιστη ισχύς/ Ένταση πεδίου	Κύκλος λειτουργίας ⁽²⁾	Διαπόσταση καναλιών	Λοιποί Περιορισμοί
Μη εξειδικευμένες συσκευές μικρής εμβέλειας	138,2-138,45 MHz	10 mW e.r.p.	< 1,0%		
	24,00-24,15 GHz	100 mW e.i.r.p.			
	122,25-123 GHz	100 mW e.i.r.p.			
	244-246 GHz	100 mW e.i.r.p.			
Συσκευές Μικρής Εμβέλειας για Εντοπισμό Κίνησης και Ειδοποίησης ¹⁴	9200-9500 MHz	25 mW e.i.r.p.			
	9500-9975 MHz	25 mW e.i.r.p.			
	10,5-10,6 GHz	500 mW e.i.r.p.			
	13,4-14,0 GHz	25 mW e.i.r.p.			
	24,05-24,25 GHz	100 mW e.i.r.p.			
	4,5-7,0 GHz	-41,3 dBm/MHz e.i.r.p			Μόνο για χρήση TLP ⁽⁶⁾
	8,5-10,6 GHz	-41,3 dBm/MHz e.i.r.p			Μόνο για χρήση TLP ⁽⁶⁾
	24,05-27,0 GHz	-41,3 dBm/MHz e.i.r.p			Μόνο για χρήση TLP ⁽⁶⁾
	57-64 GHz	-41,3 dBm/MHz e.i.r.p			Μόνο για χρήση TLP ⁽⁶⁾
Ραδιομικρόφωνα και βοηθητικές	29,7-47 MHz με εξαίρεση τη ζώνη 34,9-37,5 MHz	10 mW e.r.p	Μέχρι 100%	50 kHz	
	173,965-174,015 MHz	2 mW e.i.r.p.	Μέχρι 100%	50 kHz	

Τύπος συσκευής μικρής εμβέλειας	Ζώνες συχνοτήτων/ Μεμονωμένες συχνότητες	Μέγιστη ισχύς/ Ένταση πεδίου	Κύκλος λειτουργίας ⁽²⁾	Διαπόσταση καναλιών	Λοιπός Περιορισμός
ακουστικές συσκευές	863-865 MHz	10 mW e.r.p.	Μέχρι 100%		
RFID	2446-2454 MHz	500 mW e.i.r.p. 4 W e.i.r.p.	Μέχρι 100% ≤ 15%		
Ενεργά εμφυτεύσιμα ιατρικά βοηθήματα ⁽⁴⁾	401-402 MHz	25 µW e.g.r.p.	≤ 0,1%	25 kHz	ULPAMI ⁽¹⁰⁾
	405-406 MHz	25 µW e.g.r.p.	≤ 0,1%	25 kHz	ULPAMI ⁽¹⁰⁾
	315-600 kHz	-5dBµA/m στα 10 μέτρα	< 10%		Η εφαρμογή αφορά συσκευές για ζωικά εμφυτέυματα - AΙ ⁽¹¹⁾
	30-37,5 MHz	1mW e.r.p.	< 10%		Η εφαρμογή αφορά ULP - MMI ⁽¹²⁾ για μέτρηση της πίεσης του αίματος
	12,5-20 MHz	-7 dBµA/m στα 10 μέτρα	< 10%		Η εφαρμογή αφορά ULP-AID ⁽¹³⁾ ζωικά εμφυτευμάτα σε εσωτερικούς χώρους
	864,8-865 MHz	10 mW e.r.p	Μέχρι 100%	50 kHz	
Ασύρματες εφαρμογές ακουστικών συχνοτήτων ⁽⁵⁾	1795-1800 MHz	20 mW e.i.r.p	Μέχρι 100%		

⁽¹⁾ Στην κατηγορία αυτή περιλαμβάνεται κάθε τύπος εφαρμογών που καλύπτει τους τεχνικούς όρους (τυπικές χρήσεις είναι τηλεμετρία, τηλεχειρισμός, συναγερμοί, δεδομένα εν γένει και λοιπές παρεμφερείς εφαρμογές).

⁽²⁾ Κύκλος λειτουργίας (duty cycle) νοείται ο λόγος του χρόνου κατά τον οποίο η συσκευή εκπέμπει ενεργά ως προς ένα χρόνο αναφοράς που λαμβάνεται μια οποιαδήποτε ώρα.

⁽³⁾ Στην κατηγορία αυτή περιλαμβάνονται, π.χ., συσκευές ακινητοποίησης οχημάτων, ταυτοποίηση ζώων, συστήματα συναγερμού, ανίχνευση καλώδιων, διαχείριση αποβλήτων, προσωπική ταυτοποίηση, ασύρματη φωνητική σύνδεση, έλεγχος πρόσβασης, αισθητήρες εγγύτητας, αντικλεπτικά συστήματα συμπεριλαμβανομένων αντικλεπτικών συστημάτων επαγωγής ραδιοσυχνοτήτων, μεταφορά δεδομένων σε χειρόφερτες συσκευές, αυτόματη αναγνώριση ειδών, ασύρματα συστήματα ελέγχου και αυτόματη είσπραξη διοδίων.

- (⁴) Στην κατηγορία αυτή περιλαμβάνεται το ραδιοεπικοινωνιακό τμήμα των ενεργών ιατρικών εμφυτευμάτων, όπως ορίζεται στην οδηγία 90/385/EOK του Συμβουλίου, της 20ής Ιουνίου 1990, για την προσέγγιση των νομοθεσιών των κρατών μελών σχετικά με τα ενεργά εμφυτεύσιμα ιατρικά βιοθήματα.
- (⁵) Εφαρμογές για ασύρματα ηχοσυστήματα, συμπεριλαμβάνονται: Ασύρματα μεγάφωνα: ασύρματα ακουστικά κεφαλής φορητά, ασύρματα ακουστικά κεφαλής, π.χ. για φορητές συσκευές CD, κασετόφωνα ή ραδιόφωνα: ασύρματα ακουστικά κεφαλής για χρήση εντός οχήματος, π.χ. για χρήση μαζί με ραδιόφωνο ή με κινητό τηλέφωνο κ.λπ.: ακουστικά αυτού για χρήση σε συναυλίες ή σε άλλες ακηνικές παραγωγές.
- (⁶) Frequency Hopping Spread Spectrum (FHSS)
- (⁷) Direct Sequence Spread Spectrum (DSSS)
- (⁸) Tank Level Probing Radar (TLPR)
- (⁹) Electronic Article Surveillance (EAS)
- (¹⁰) Ultra Low Power Active Medical Implants (ULPAMI)
- (¹¹) Animal Implantable (AI)
- (¹²) Ultra Low Power Medical Membrane Implants (ULP- MMI)
- (¹³) Ultra Low Power Animal Implant Devices (ULP- AID)
- (¹⁴) Στη κατηγορία αυτή περιλαμβάνονται και οι αισθητήρες κίνησης (motion sensors)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 6**Παράγραφος 3(στ)**

**Κατηγορίες Ραδιοεξοπλισμού που λειτουργεί στη ζώνη ραδιοσυχνοτήτων συχνοτήτων
169,4 – 169,6 MHz**
(Καθορίζονται στην Απόφαση 2005/928/EK και στην Απόφαση 2008/673/EK)

Τύπος ραδιοεξοπλισμού	Ζώνες συχνοτήτων/ Μεμονωμένες συχνότητες	Μέγιστη ισχύς/ Ένταση πεδίου	Συμπληρωματικές ρυθμιστικές παράμετροι/ Απαιτήσεις μετριασμού	Διαπόσταση καναλιών
Βοηθήματα ακοής	169,4 – 169,475 MHz 169,4875 – 169,5875 MHz	0,5 W e.r.p.		έως 50 kHz
Προσωπικά συστήματα συναγερμού	169,475 – 169,4875 MHz 169,5875 – 169,6 MHz	0,5 W e.r.p.		12 kHz
Συστήματα ανάγνωσης μετρητών	169,4 – 169,475 MHz	0,5 W e.r.p.	Ο μέγιστος συντελεστής χρήσης είναι < 10 %.	έως 50 kHz
Συστήματα ανήχνευσης και εντοπισμού πόρων	169,4 – 169,475 MHz	0,5 W e.r.p.	Ο μέγιστος συντελεστής χρήσης είναι < 1 %.	έως 50 kHz