

Απαίτηση διεπαφής ραδιοεξοπλισμού 211			
Συσκευές μικρής εμβέλειας που χρησιμοποιούνται για τη συντονισμένη εισαγωγή τηλεματικών συστημάτων οδικών μεταφορών και οδικής κυκλοφορίας και που λειτουργούν στις ζώνες ραδιοσυχνότητας 5795-5815 MHz, 63-64 GHz και 76-77 GHz			
Υποχρεωτικές (1-9)			
1	Συχνότητα / Ζώνες	5795-5815 MHz, 63-64 GHz και 76-77 GHz	
2	Ραδιοϋπηρεσία		
3	Εφαρμογή	Εισαγωγή τηλεματικών συστημάτων οδικών μεταφορών και οδικής κυκλοφορίας	
4	Διαυλοποίηση / διαμόρφωση	Δεν καθορίζεται διαπόσταση καναλιών – Μπορεί να χρησιμοποιείται η συνολική αναφερόμενη ζώνη ραδιοσυχνότητας/ Οποιαδήποτε ¹	
5	Μέγιστο όριο ισχύος εκπομπής	5795-5815 MHz	2W ή 8W e.i.r.p. ²
		63-64 GHz	
		76-77 GHz	55 dBm μέγιστο e.i.r.p. 50 dBm μέση ισχύς -23,5 dBm μέση ισχύς μόνο για παλμικά ραντάρ
6	Κανόνες κατοχής διαύλου	Κανένας περιορισμός ως προς τον κύκλο δράσης	
7	Αμφίδρομη επικοινωνία / διαχωρισμός		
8	Καθεστώς αδειοδότησης	Εξαίρεση από ατομική αδειοδότηση στις ζώνες ραδιοσυχνότητας 5795-5805 MHz, 63-64 GHz και 76-77 GHz Ατομική αδειοδότηση στη ζώνη ραδιοσυχνότητας 5805-5815 MHz	
9	Πρόσθετες βασικές απαιτήσεις	Η λειτουργία της συσκευής υπόκειται στις εξής προϋποθέσεις: (1) Η συσκευή δεν πρέπει να προκαλεί επιζήμια παρεμβολή και (2) σε περίπτωση που η συσκευή υπόκειται ακόμη και σε παρεμβολή που προκαλεί ανεπιθύμητες λειτουργίες, δεν μπορεί να ζητηθεί προστασία από την παρεμβολή	
Πληροφοριακές (10-13)			
10	Υποθέσεις σχετικά με το σχεδιασμό συχνότητας		
11	Παραπομπές	EN 300 674 EN 301 091 ES 200 674	
12	Παρατηρήσεις	Η λειτουργία επιτρέπεται σε εφαρμογή της	

¹ Η ζώνη 5795-5815 MHz συστήνεται:

- για συστήματα διαπόστασης καναλιών 5 MHz στις συχνότητες: 5797.5 MHz, 5802.5 MHz, 5807.5 MHz και 5812.5 MHz
- για συστήματα διαπόστασης καναλιών 10 MHz στις συχνότητες: 5800 MHz, και 5810 MHz.

² Η μέγιστη ισχύς 8 W e.i.r.p. επιτρέπεται για συστήματα υψηλού ρυθμού μετάδοσης δεδομένων (1 Mbit/s) ενώ για συστήματα χαμηλότερου ρυθμού μετάδοσης δεδομένων η μέγιστη επιτρεπόμενη ισχύς εκπομπής είναι 2 W e.i.r.p.

		παραπομπής Ε48 του ΕΚΚΖΣ
13	Αριθμός κοινοποίησης	