

RO-IR 15

REGLEMENTARE TEHNICĂ

pentru interfața radio

privind radiocomunicații în banda de 446-446,1 MHz (PMR 446)

Numărul de notificare conform Directivei 98/34/CE: 2011/99/RO

1. Considerații de bază

Directiva 1999/5/CE (Directiva R&TTE) privind echipamentele radio și echipamentele terminale de telecomunicații și recunoașterea mutuală a conformității acestora a fost transpusă în România (RO) prin Hotărârea de Guvern nr. 88/2003, republicată, abrogată prin Hotărârea de Guvern nr. 130/2015.

Prezenta reglementare tehnică conține cerințele pentru utilizarea exceptată de la licențiere a echipamentelor destinate radiocomunicațiilor în banda de 446 – 446,1 MHz (PMR 446) și are în vedere conformitatea cu prevederile articolelor 4.1 și 7.2 din Directiva 1999/5/CE.

Nimic din această reglementare tehnică nu va exclude necesitatea ca echipamentele introduse pe piața din România să fie conforme cu Directiva 1999/5/CE.

În această reglementare tehnică au fost îndeplinite obligațiile ce rezultă din Directiva 1998/34/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 22 iunie 1998, privind stabilirea unei proceduri pentru furnizarea de informații în domeniul standardelor și reglementărilor tehnice, precum și al regulilor referitoare la serviciile societății informaționale (JO L 204 p. 37), modificată prin Directiva 1998/48/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 20 iulie 1998 (JO L 217 p. 18).

Toate reglementările tehnice românești privind interfețele radio notificate potrivit Directivei 1998/34/CE vor fi publicate și vor fi disponibile gratuit pe pagina de Internet a ANCOM la următoarea adresă: http://www.ancom.org.ro/reglementari-interfete_2723

2. Specificații pentru interfața radio

Radiocomunicații în banda de 446-446,1 MHz (PMR 446)

Banda de frecvențe	Anexa
446 - 446,1 MHz	RO-IR 15

Utilizarea spectrului radio de către echipamentele destinate radiocomunicațiilor în banda de 446 – 446,1 MHz este permisă numai dacă astfel de echipamente respectă condițiile precizate în anexa de mai jos.

ROMÂNIA	Specificație privind interfața radio	Radiocomunicații private - PMR 446	RO-IR 15	Ediția 1/ 2011
---------	--------------------------------------	------------------------------------	----------	----------------

	Nr.	Parametru	Descriere	Comentarii
Partea normativă	1	Serviciu de radiocomunicații	Mobil	
	2	Aplicație	Radiocomunicații private - PMR 446	
	3	Bandă de frecvențe	446 – 446,1 MHz	
	4	Canalizație (repartiție canale)	12,5 kHz	
	5	Modulație / Lărgime de bandă ocupată	F3E/G3E	
	6	Direcție / Separație	-	
	7	Putere de emisie / Densitate de putere	Max. 500 mW putere efectiv radiată (p.e.r.)	Echipamentul trebuie să utilizeze numai antena integrată
	8	Reguli de ocupare și accesare a canalelor	-	
	9	Regim de autorizare	Exceptare de la licențiere	
	10	Cerințe esențiale suplimentare (în conformitate cu art. 3.3 din Directiva 1999/5/CE)	-	
	11	Ipoteze privind planificarea spectrului	-	
Partea informativă	12	Modificări planificate	-	
	13	Documente de referință	EN 300 296; ERC/DEC/(98)25	
	14	Număr de notificare	2011/99/RO	
	15	Observații	-	