

**RO-IR 16**

**REGLEMENTARE TEHNICĂ**

**pentru interfața radio**

**privind echipamente DECT (Digital European Cordless Telecommunications)**

**Numărul de notificare conform Directivei 98/34/CE: 2011/100/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 DECT 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](http://www.ancom.org.ro/reglementari-interfete_2723)

## 2. Specificații pentru interfața radio

### DECT (Digital European Cordless Telecommunications)

<b>Banda de frecvențe</b>	<b>Anexa</b>
1880 - 1900 MHz	RO-IR 16

Utilizarea spectrului radio de către echipamentele DECT este permisă numai dacă astfel de echipamente respectă condițiile precizate în anexa de mai jos.

ROMÂNIA	Specificație privind interfața radio	DECT	RO-IR 16	Ediția 1/ 2011
---------	--------------------------------------	------	----------	----------------

	Nr.	Parametru	Descriere	Comentarii
Partea normativă	1	<b>Serviciu de radiocomunicații</b>	Mobil	
	2	<b>Aplicație</b>	DECT	<i>Echipamente terminale de utilizator</i>
	3	<b>Bandă de frecvențe</b>	1880 - 1900 MHz	
	4	<b>Canalizație (repartiție canale)</b>	1,728 MHz	
	5	<b>Modulație / Lărgime de bandă ocupată</b>	Vezi EN 301 406	
	6	<b>Direcție / Separație</b>	Vezi EN 301 406	<i>TDD</i>
	7	<b>Putere de emisie / Densitate de putere</b>	250 mW putere efectiv radiată (p.e.r.) de vârf (putere de vârf pe interval de timp)	<i>Tip de antenă: integrată sau dedicată</i>
	8	<b>Reguli de ocupare și accesare a canalelor</b>	-	
	9	<b>Regim de autorizare</b>	Exceptare de la licențiere	
	10	<b>Cerințe esențiale suplimentare (în conformitate cu art. 3.3 din Directiva 1999/5/CE)</b>	-	
	11	<b>Ipoteze privind planificarea spectrului</b>	EN 301 406	
Partea informativă	12	<b>Modificări planificate</b>	-	
	13	<b>Documente de referință</b>	EN 301 406; Directiva Consiliului 91/287/CEE	
	14	<b>Număr de notificare</b>	2011/100/RO	
	15	<b>Observații</b>	-	