

RO-IR 16

REGLEMENTARE TEHNICĂ

pentru interfața radio

privind echipamente DECT (Digital European Cordless Telecommunications)

1. Considerații de bază

Directiva 2014/53/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 16 aprilie 2014 privind armonizarea legislației statelor membre referitoare la punerea la dispoziție pe piață a echipamentelor radio și de abrogare a Directivei 1999/5/CE a fost transpusă în legislația națională prin Hotărârea Guvernului nr. 740/2016 privind punerea la dispoziție pe piață a echipamentelor radio, cu modificările și completările ulterioare.

Prezenta reglementare tehnică conține cerințele pentru utilizarea exceptată de la licențiere a spectrului radio de către echipamentele DECT și are în vedere conformitatea, în special, cu prevederile articolului 3 paragraful 2 și a articolelor 6-8 din Directiva 2014/53/UE.

Această reglementare tehnică nu exclude obligația ca echipamentele radio introduse sau puse la dispoziție pe piața din România să fie conforme cu Directiva 2014/53/UE.

Prin această reglementare au fost îndeplinite obligațiile ce rezultă din Directiva (UE) 2015/1535 a Parlamentului European și a Consiliului din 9 septembrie 2015 referitoare la procedura de furnizare de informații în domeniul reglementărilor tehnice și al normelor privind serviciile societății informaționale (JO L 241, 17.9.2015, p. 1–15).

Toate reglementările tehnice românești privind interfețele radio notificate potrivit Directivei (UE) 2015/1535 vor fi publicate și disponibile pe pagina de Internet a Autorității Naționale pentru Administrare și Reglementare în Comunicații (ANCOM) la următoarea adresă: <http://www.ancom.ro/reglementari-interfete> 2723

2. Specificații pentru interfața radio

DECT (Digital European Cordless Telecommunications)

Banda de frecvențe radio	Anexa
1 880 – 1 900 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.

3. Istoric document:

Ediția	Modificări
Ediția 1/2011	Număr de notificare conform Directivei 98/34/CE: 2011/100/RO.
Ediția 2/2018 (06.08.2018)	Actualizarea cadrului legislativ conform pct. 1 – „Considerații de bază”; Actualizare conform listei privind subclasele de echipamente radio de clasă 1 (versiunea ianuarie 2018) publicată conform art. 1 alin. (3) din Decizia Comisiei 2000/299/CE (http://ec.europa.eu/docsroom/documents/26843); Modificări formale conform model TCAM-RSC noiembrie 2017.
Ediția 3/2020 (23.12.2020)	Actualizarea cadrului legislativ conform pct. 1 – „Considerații de bază”.

ROMÂNIA	Specificație privind interfața radio	DECT (Digital European Cordless Telecommunications)	RO-IR 16	Ediția 3/2020
----------------	---	--	-----------------	----------------------

	Nr.	Parametru	Descriere	Comentarii
Partea normativă	1	Serviciu de radiocomunicații	Mobil	
	2	Aplicație	DECT	<i>Echipamente terminale de utilizator</i>
	3	Bandă de frecvențe	1 880 – 1 900 MHz	
	4	Canalizație (repartiție canale)	1 728 kHz	
	5	Modulație / Lărgime de bandă ocupată	Vezi EN 301 406	
	6	Direcție / Separație	TDD	<i>Vezi EN 301 406</i>
	7	Putere de emisie / Densitate de putere	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	Reguli de ocupare și accesare a canalelor	Selectare dinamică instantanee a canalelor	<i>Vezi EN 301 406</i>
	9	Regim de autorizare	Exceptare de la licențiere	
	10	Cerințe esențiale suplimentare (în conformitate cu articolul 3 paragraful 3 din Directiva 2014/53/UE)	-	
	11	Ipoteze privind planificarea spectrului	-	
Partea informativă	12	Modificări planificate	-	
	13	Documente de referință	EN 301 406; Directiva Consiliului 91/287/CEE	
	14	Număr de notificare	-	
	15	Observații	-	

F1- RTIR Ediția:1; Revizia:1