

RO-IR 01

REGLEMENTARE TEHNICĂ

pentru interfața radio

privind dispozitive cu rază mică de acțiune (SRD-uri) nespecifice

Numărul de notificare conform Directivei 98/34/CE: 2012/230/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 din 14 februarie 2003, republicată.

Prezenta reglementare tehnică conține cerințele pentru utilizarea exceptată de la licențiere a dispozitivelor cu rază mică de acțiune nespecifice în benzile de frecvențe specificate 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 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 disponibile gratuit pe pagina de Internet a ANCOM la următoarea adresă: [www.ancom.org.ro/Echipamente/Reglementări Interfețe](http://www.ancom.org.ro/Echipamente/Reglementări%20Interfețe)

2. Specificații pentru interfața radio

SRD-uri nespecifice

Banda de frecvențe	Anexa
6 765 – 6 795 kHz	RO-IR 01-01
13,553 – 13,567 MHz	RO-IR 01-02
26,957 – 27,283 MHz	RO-IR 01-03
40,660 – 40,700 MHz	RO-IR 01-04
138,20 – 138,45 MHz	RO-IR 01-05
433,050 – 434,040 MHz	RO-IR 01-06-1 RO-IR 01-06-2
434,040 – 434,790 MHz	RO-IR 01-07-1 RO-IR 01-07-2 RO-IR 01-07-3
863,000 – 865,000 MHz	RO-IR 01-08
865,000 – 868,000 MHz	RO-IR 01-09
868,000 – 868,600 MHz	RO-IR 01-10
868,700 – 869,200 MHz	RO-IR 01-11
869,400 – 869,650 MHz	RO-IR 01-12-1 RO-IR 01-12-2
869,700 – 870,000 MHz	RO-IR 01-13-1 RO-IR 01-13-2

2 400 – 2 483,5 MHz	RO-IR 01–14
5 725 – 5 875 MHz	RO-IR 01–15
24,00 – 24,15 GHz	RO-IR 01–16
24,15 – 24,25 GHz	RO-IR 01–17
61,0 – 61,5 GHz	RO-IR 01–18
122 – 123 GHz	RO-IR 01–19
244 – 246 GHz	RO-IR 01–20

În înțelesul acestei reglementări tehnice, *dispozitiv cu rază mică de acțiune (SRD)* înseamnă emițătoare radio care asigură fie comunicarea unidirecțională, fie bidirecțională și care transmit pe distanță scurtă la putere mică;

În înțelesul acestei reglementări tehnice, *fără interferențe și fără protecție* înseamnă interdicția de a cauza interferențe prejudiciabile asupra oricărui serviciu de radiocomunicații și absența oricărei pretenții de a se asigura protecția acestor dispozitive împotriva interferențelor care provin de la serviciile de radiocomunicații;

Utilizarea spectrului radio de către dispozitivele cu rază mică de acțiune este permisă fără interferențe și fără protecție numai dacă astfel de dispozitive respectă condițiile precizate în anexele de mai jos.

ROMÂNIA	Specificație privind interfața radio	SRD / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice	RO-IR 01-01	Ediția 1/ 2010
----------------	---	--	--------------------	-----------------------

	Nr.	Parametru	Descriere	Comentarii
Partea normativă	1	Serviciu de radiocomunicații	Mobil	
	2	Aplicație	Dispozitive cu rază mică de acțiune / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice	<i>Această categorie este disponibilă pentru orice tip de aplicație care îndeplinește condițiile tehnice (utilizările tipice sunt în telemetrie, telecomandă, alarme, date în general și alte aplicații similare).</i>
	3	Bandă de frecvențe	6 765 – 6 795 kHz	<i>Spectru radio armonizat pentru utilizare de către dispozitive cu rază mică de acțiune (Decizia 2008/432/CE, Decizia 2009/381/CE și Decizia 2010/368/UE care modifică Decizia 2006/771/CE)</i>
	4	Canalizație (repartiție canale)	-	
	5	Modulație / Lărgime de bandă ocupată	-	
	6	Direcție / Separație	-	
	7	Putere de emisie / Densitate de putere	42 dBμA/m la 10 metri	
	8	Reguli de ocupare și accesare a canalelor	-	
	9	Regim de autorizare	Excepție de la licențiere	
	10	Cerințe esențiale suplimentare (în conformitate cu art. 3.3 din Directiva 1999/5/CE)	-	
	11	Ipoteze privind planificarea spectrului	EN 300 330-1	
Partea informativă	12	Modificări planificate	-	
	13	Documente de referință	EN 300 330-2; Decizia 2008/432/CE, Decizia 2009/381/CE și Decizia 2010/368/UE care modifică Decizia 2006/771/CE; ERC/REC 70-03	
	14	Număr de notificare	2010/568/RO	
	15	Observații		

F1- RTIR Ediția:1; Revizia:0

ROMÂNIA	Specificație privind interfața radio	SRD / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice	RO-IR 01-02	Ediția 1/ 2010
---------	--------------------------------------	---	-------------	----------------

	Nr.	Parametru	Descriere	Comentarii
Partea normativă	1	Serviciu de radiocomunicații	Mobil	
	2	Aplicație	Dispozitive cu rază mică de acțiune / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice	<i>Această categorie este disponibilă pentru orice tip de aplicație care îndeplinește condițiile tehnice (utilizările tipice sunt în telemetrie, telecomandă, alarme, date în general și alte aplicații similare).</i>
	3	Bandă de frecvențe	13,553 -13,567 MHz	<i>Spectru radio armonizat pentru utilizare de către dispozitive cu rază mică de acțiune (Decizia 2008/432/CE, Decizia 2009/381/CE și Decizia 2010/368/UE care modifică Decizia 2006/771/CE)</i>
	4	Canalizație (repartiție canale)	-	
	5	Modulație / Lărgime de bandă ocupată	-	
	6	Direcție / Separație	-	
	7	Putere de emisie / Densitate de putere	42 dBμA/m la 10 metri	
	8	Reguli de ocupare și accesare a canalelor	-	
	9	Regim de autorizare	Excepție de la licențiere	
	10	Cerințe esențiale suplimentare (în conformitate cu art. 3.3 din Directiva 1999/5/CE)	-	
	11	Ipoteze privind planificarea spectrului	EN 300 330-1	
Partea informativă	12	Modificări planificate	-	
	13	Documente de referință	EN 300 330-2; Decizia 2008/432/CE, Decizia 2009/381/CE și Decizia 2010/368/UE care modifică Decizia 2006/771/CE; ERC/REC 70-03	
	14	Număr de notificare	2010/568/RO	
	15	Observații		

F1- RTIR Ediția:1; Revizia:0

ROMÂNIA	Specificație privind interfața radio	SRD / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice	RO-IR 01-03	Ediția 1/ 2010
---------	--------------------------------------	---	-------------	----------------

	Nr.	Parametru	Descriere	Comentarii
Partea normativă	1	Serviciu de radiocomunicații	Mobil	
	2	Aplicație	Dispozitive cu rază mică de acțiune / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice Aplicațiile video sunt excluse	<i>Această categorie este disponibilă pentru orice tip de aplicație care îndeplinește condițiile tehnice (utilizările tipice sunt în telemetrie, telecomandă, alarme, date în general și alte aplicații similare).</i>
	3	Bandă de frecvențe	26,957 – 27,283 MHz	<i>Spectru radio armonizat pentru utilizare de către dispozitive cu rază mică de acțiune (Decizia 2006/771/CE modificată de Decizia 2008/432/CE, Decizia 2009/381/CE și Decizia 2010/368/UE)</i>
	4	Canalizație (repartiție canale)	-	
	5	Modulație / Lărgime de bandă ocupată	-	
	6	Direcție / Separație	-	
	7	Putere de emisie / Densitate de putere	10 mW putere efectiv radiată (p.e.r.), care corespunde unei valori de 42 dBμA/m la 10 metri	
	8	Reguli de ocupare și accesare a canalelor	-	
	9	Regim de autorizare	Excepție de la licențiere	
	10	Cerințe esențiale suplimentare (în conformitate cu art. 3.3 din Directiva 1999/5/CE)	-	
	11	Ipoteze privind planificarea spectrului	EN 300 220-1	
Partea informativă	12	Modificări planificate	-	
	13	Documente de referință	EN 300 220-2; Decizia 2006/771/CE modificată de Decizia 2008/432/CE, Decizia 2009/381/CE și Decizia 2010/368/UE; ERC/DEC/(01)02; ERC/REC 70-03	
	14	Număr de notificare	2010/568/RO	
	15	Observații		

F1- RTIR Ediția:1; Revizia:0

ROMÂNIA	Specificație privind interfața radio	SRD / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice	RO-IR 01-04	Ediția 1/ 2010
---------	--------------------------------------	---	-------------	----------------

	Nr.	Parametru	Descriere	Comentarii
Partea normativă	1	Serviciu de radiocomunicații	Mobil	
	2	Aplicație	Dispozitive cu rază mică de acțiune / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice Aplicațiile video sunt excluse	<i>Această categorie este disponibilă pentru orice tip de aplicație care îndeplinește condițiile tehnice (utilizările tipice sunt în telemetrie, telecomandă, alarme, date în general și alte aplicații similare).</i>
	3	Bandă de frecvențe	40,660 – 40,700 MHz	<i>Spectru radio armonizat pentru utilizare de către dispozitive cu rază mică de acțiune (Decizia 2006/771/CE modificată de Decizia 2008/432/CE, Decizia 2009/381/CE și Decizia 2010/368/UE)</i>
	4	Canalizație (repartiție canale)	-	
	5	Modulație / Lărgime de bandă ocupată	-	
	6	Direcție / Separație	-	
	7	Putere de emisie / Densitate de putere	10 mW p.e.r.	
	8	Reguli de ocupare și accesare a canalelor	-	
	9	Regim de autorizare	Excepție de la licențiere	
	10	Cerințe esențiale suplimentare (în conformitate cu art. 3.3 din Directiva 1999/5/CE)	-	
	11	Ipoteze privind planificarea spectrului	EN 300 220-1	
Partea informativă	12	Modificări planificate	-	
	13	Documente de referință	EN 300 220-2; Decizia 2006/771/CE modificată de Decizia 2008/432/CE, Decizia 2009/381/CE și Decizia 2010/368/UE; ERC/DEC/(01)03; ERC/REC 70-03	
	14	Număr de notificare	2010/568/RO	
	15	Observații		

F1- RTIR Ediția:1; Revizia:0

ROMÂNIA	Specificație privind interfața radio	SRD / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice	RO-IR 01-05	Ediția 1/ 2010
---------	--------------------------------------	---	-------------	----------------

	Nr.	Parametru	Descriere	Comentarii
Partea normativă	1	Serviciu de radiocomunicații	Mobil	
	2	Aplicație	Dispozitive cu rază mică de acțiune / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice	<i>Această categorie este disponibilă pentru orice tip de aplicație care îndeplinește condițiile tehnice (utilizările tipice sunt în telemetrie, telecomandă, alarme, date în general și alte aplicații similare).</i>
	3	Bandă de frecvențe	138,20 – 138,45 MHz	
	4	Canalizație (repartiție canale)	-	
	5	Modulație / Lărgime de bandă ocupată	-	
	6	Direcție / Separație	-	
	7	Putere de emisie / Densitate de putere	10 mW p.e.r.	
	8	Reguli de ocupare și accesare a canalelor	Limita ciclului de utilizare: 1%	<i>Când se aplică un ciclu de utilizare, o tehnică de atenuare a interferenței de tipul LBT (Listen Before Talk), sau o altă tehnică de atenuare echivalentă, aceasta nu va fi dependentă / adaptabilă în funcție de utilizator și va fi garantată prin intermediul unor mijloace tehnice corespunzătoare. Pentru dispozitivele LBT fără AFA (Adaptive Frequency Agility) sau tehnici echivalente, se va aplica limită de ciclu de utilizare. Pentru orice tip de dispozitiv cu agilitate de frecvență, limita de ciclu de utilizare se aplică pentru transmisia totală, în afara cazului când este utilizată LBT sau o tehnică echivalentă.</i>
	9	Regim de autorizare	Excepție de la licențiere	
	10	Cerințe esențiale suplimentare (în conformitate cu art. 3.3 din Directiva 1999/5/CE)	-	
	11	Ipoteze privind planificarea spectrului	EN 300 220-1	
Partea informativă	12	Modificări planificate	-	
	13	Documente de referință	EN 300 220-2; ERC/REC 70-03	
	14	Număr de notificare	2010/568/RO	
	15	Observații		

F1- RTIR Ediția:1; Revizia:0

ROMÂNIA	Specificație privind interfața radio	SRD / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice	RO-IR 01-06-1	Ediția 1/ 2010
---------	--------------------------------------	---	---------------	----------------

	Nr.	Parametru	Descriere	Comentarii
Partea normativă	1	Serviciu de radiocomunicații	Mobil	
	2	Aplicație	Dispozitive cu rază mică de acțiune / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice Aplicațiile audio și video sunt excluse	<i>Această categorie este disponibilă pentru orice tip de aplicație care îndeplinește condițiile tehnice (utilizările tipice sunt în telemetrie, telecomandă, alarme, date în general și alte aplicații similare).</i>
	3	Bandă de frecvențe	433,050 – 434,040 MHz	<i>Spectru radio armonizat pentru utilizare de către dispozitive cu rază mică de acțiune (Decizia 2010/368/UE care modifică Decizia 2006/771/CE)</i>
	4	Canalizație (repartiție canale)	-	
	5	Modulație / Lărgime de bandă ocupată	-	
	6	Direcție / Separație	-	
	7	Putere de emisie / Densitate de putere	1 mW p.e.r. și densitate de putere – 13 dBm/10 kHz	<i>Densitate de putere – 13 dBm/10 kHz pentru lărgimea de bandă de modulație mai mare de 250 kHz</i>
	8	Reguli de ocupare și accesare a canalelor	Aplicații vocale sunt permise în cazul unor tehnici avansate de atenuare a interferenței	
	9	Regim de autorizare	Excepție de la licențiere	
	10	Cerințe esențiale suplimentare (în conformitate cu art. 3.3 din Directiva 1999/5/CE)	-	
	11	Ipoteze privind planificarea spectrului	EN 300 220-1	
Partea informativă	12	Modificări planificate	-	
	13	Documente de referință	EN 300 220-2; Decizia 2010/368/UE care modifică Decizia 2006/771/CE	
	14	Număr de notificare	2010/568/RO	
	15	Observații		

F1- RTIR Ediția:1; Revizia:0

ROMÂNIA	Specificație privind interfața radio	SRD / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice	RO-IR 01-06-2	Ediția 1/ 2010
---------	--------------------------------------	---	---------------	----------------

	Nr.	Parametru	Descriere	Comentarii
Partea normativă	1	Serviciu de radiocomunicații	Mobil	
	2	Aplicație	Dispozitive cu rază mică de acțiune / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice Sunt excluse aplicațiile audio analogice, altele decât cele vocale. Sunt excluse aplicațiile video analogice	<i>Această categorie este disponibilă pentru orice tip de aplicație care îndeplinește condițiile tehnice (utilizările tipice sunt în telemetrie, telecomandă, alarme, date în general și alte aplicații similare).</i>
	3	Bandă de frecvențe	433,050 – 434,040 MHz	<i>Spectru radio armonizat pentru utilizare de către dispozitive cu rază mică de acțiune (Decizia 2010/368/UE care modifică Decizia 2006/771/CE)</i>
	4	Canalizație (repartiție canale)	-	
	5	Modulație / Lărgime de bandă ocupată	-	
	6	Direcție / Separație	-	
	7	Putere de emisie / Densitate de putere	10 mW p.e.r.	
	8	Reguli de ocupare și accesare a canalelor	Limita ciclului de utilizare: 10%	
	9	Regim de autorizare	Excepție de la licențiere	
	10	Cerințe esențiale suplimentare (în conformitate cu art. 3.3 din Directiva 1999/5/CE)	-	
	11	Ipoteze privind planificarea spectrului	EN 300 220-1	
Partea informativă	12	Modificări planificate	-	
	13	Documente de referință	EN 300 220-2; Decizia 2010/368/UE care modifică Decizia 2006/771/CE	
	14	Număr de notificare	2010/568/RO	
	15	Observații		

F1- RTIR Ediția:1; Revizia:0

ROMÂNIA	Specificație privind interfața radio	SRD / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice	RO-IR 01-07-1	Ediția 1/ 2010
---------	--------------------------------------	---	---------------	----------------

	Nr.	Parametru	Descriere	Comentarii
Partea normativă	1	Serviciu de radiocomunicații	Mobil	
	2	Aplicație	Dispozitive cu rază mică de acțiune / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice Aplicațiile audio și video sunt excluse	<i>Această categorie este disponibilă pentru orice tip de aplicație care îndeplinește condițiile tehnice (utilizările tipice sunt în telemetrie, telecomandă, alarme, date în general și alte aplicații similare).</i>
	3	Bandă de frecvențe	434,040 – 434,790 MHz	<i>Spectru radio armonizat pentru utilizare de către dispozitive cu rază mică de acțiune (Decizia 2010/368/UE care modifică Decizia 2006/771/CE)</i>
	4	Canalizație (repartiție canale)	-	
	5	Modulație / Lărgime de bandă ocupată	-	
	6	Direcție / Separație	-	
	7	Putere de emisie / Densitate de putere	1 mW p.e.r. și densitate de putere – 13 dBm/10 kHz	<i>Densitate de putere – 13 dBm/10 kHz pentru lărgimea de bandă de modulație mai mare de 250 kHz</i>
	8	Reguli de ocupare și accesare a canalelor	Aplicații vocale sunt permise în cazul unor tehnici avansate de atenuare a interferenței	
	9	Regim de autorizare	Excepție de la licențiere	
	10	Cerințe esențiale suplimentare (în conformitate cu art. 3.3 din Directiva 1999/5/CE)	-	
	11	Ipoteze privind planificarea spectrului	EN 300 220-1	
Partea informativă	12	Modificări planificate	-	
	13	Documente de referință	EN 300 220-2; Decizia 2010/368/UE care modifică Decizia 2006/771/CE	
	14	Număr de notificare	2010/568/RO	
	15	Observații		

F1- RTIR Ediția:1; Revizia:0

ROMÂNIA	Specificație privind interfața radio	SRD / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice	RO-IR 01-07-2	Ediția 1/ 2010
---------	--------------------------------------	---	---------------	----------------

	Nr.	Parametru	Descriere	Comentarii
Partea normativă	1	Serviciu de radiocomunicații	Mobil	
	2	Aplicație	Dispozitive cu rază mică de acțiune / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice Sunt excluse aplicațiile audio analogice, altele decât cele vocale. Sunt excluse aplicațiile video analogice	<i>Această categorie este disponibilă pentru orice tip de aplicație care îndeplinește condițiile tehnice (utilizările tipice sunt în telemetrie, telecomandă, alarme, date în general și alte aplicații similare).</i>
	3	Bandă de frecvențe	434,040 – 434,790 MHz	<i>Spectru radio armonizat pentru utilizare de către dispozitive cu rază mică de acțiune (Decizia 2010/368/UE care modifică Decizia 2006/771/CE)</i>
	4	Canalizație (repartiție canale)	-	
	5	Modulație / Lărgime de bandă ocupată	-	
	6	Direcție / Separație	-	
	7	Putere de emisie / Densitate de putere	10 mW p.e.r.	
	8	Reguli de ocupare și accesare a canalelor	Limita ciclului de utilizare: 10%	
	9	Regim de autorizare	Excepție de la licențiere	
	10	Cerințe esențiale suplimentare (în conformitate cu art. 3.3 din Directiva 1999/5/CE)	-	
	11	Ipoteze privind planificarea spectrului	EN 300 220-1	
Partea informativă	12	Modificări planificate	-	
	13	Documente de referință	EN 300 220-2; Decizia 2010/368/UE care modifică Decizia 2006/771/CE	
	14	Număr de notificare	2010/568/RO	
	15	Observații		

F1- RTIR Ediția:1; Revizia:0

ROMÂNIA	Specificație privind interfața radio	SRD / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice	RO-IR 01-07-3	Ediția 1/ 2010
---------	--------------------------------------	---	---------------	----------------

	Nr.	Parametru	Descriere	Comentarii
Partea normativă	1	Serviciu de radiocomunicații	Mobil	
	2	Aplicație	Dispozitive cu rază mică de acțiune / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice Aplicațiile audio și video sunt excluse	<i>Această categorie este disponibilă pentru orice tip de aplicație care îndeplinește condițiile tehnice (utilizările tipice sunt în telemetrie, telecomandă, alarme, date în general și alte aplicații similare).</i>
	3	Bandă de frecvențe	434,040 – 434,790 MHz	<i>Spectru radio armonizat pentru utilizare de către dispozitive cu rază mică de acțiune (Decizia 2010/368/UE care modifică Decizia 2006/771/CE)</i>
	4	Canalizație (repartiție canale)	până la 25 kHz	
	5	Modulație / Lărgime de bandă ocupată	-	
	6	Direcție / Separație	-	
	7	Putere de emisie / Densitate de putere	10 mW p.e.r.	
	8	Reguli de ocupare și accesare a canalelor	Limita ciclului de utilizare: 100% Aplicații vocale sunt permise în cazul unor tehnici avansate de atenuare a interferenței	
	9	Regim de autorizare	Excepție de la licențiere	
	10	Cerințe esențiale suplimentare (în conformitate cu art. 3.3 din Directiva 1999/5/CE)	-	
	11	Ipoteze privind planificarea spectrului	EN 300 220-1	
Partea informativă	12	Modificări planificate	-	
	13	Documente de referință	EN 300 220-2; Decizia 2010/368/UE care modifică Decizia 2006/771/CE; ERC/REC 70-03	
	14	Număr de notificare	2010/568/RO	
	15	Observații		

F1- RTIR Ediția:1; Revizia:0

ROMÂNIA	Specificație privind interfața radio	SRD / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice	RO-IR 01-08	Ediția 1/ 2010
---------	--------------------------------------	---	-------------	----------------

	Nr.	Parametru	Descriere	Comentarii
Partea normativă	1	Serviciu de radiocomunicații	Mobil	
	2	Aplicație	Dispozitive cu rază mică de acțiune / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice Sunt excluse aplicațiile audio analogice, altele decât cele vocale. Sunt excluse aplicațiile video analogice	<i>Această categorie este disponibilă pentru orice tip de aplicație care îndeplinește condițiile tehnice (utilizările tipice sunt în telemetrie, telecomandă, alarme, date în general și alte aplicații similare).</i>
	3	Bandă de frecvențe	863,000 – 865,000 MHz	<i>Spectru radio armonizat pentru utilizare de către dispozitive cu rază mică de acțiune (Decizia 2010/368/UE care modifică Decizia 2006/771/CE)</i>
	4	Canalizație (repartiție canale)	-	
	5	Modulație / Lărgime de bandă ocupată	-	
	6	Direcție / Separație	-	
	7	Putere de emisie / Densitate de putere	25 mW p.e.r.	
	8	Reguli de ocupare și accesare a canalelor	Trebuie să fie utilizate tehnici de acces la spectrul radio și de atenuare a interferențelor care prevăd o performanță cel puțin echivalentă cu cea a tehnicilor descrise în standardele armonizate adoptate în temeiul Directivei 1999/5/CE. Ca alternativă, poate fi utilizată și o limită a ciclului de utilizare de 0,1 %	
	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	EN 300 220-1	
Partea informativă	12	Modificări planificate	-	
	13	Documente de referință	EN 300 220-2; Decizia 2010/368/UE care modifică Decizia 2006/771/CE	
	14	Număr de notificare	2010/568/RO	
	15	Observații		

F1- RTIR Ediția:1; Revizia:0

ROMÂNIA	Specificație privind interfața radio	SRD / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice	RO-IR 01-09	Ediția 1/ 2010
---------	--------------------------------------	---	-------------	----------------

	Nr.	Parametru	Descriere	Comentarii
Partea normativă	1	Serviciu de radiocomunicații	Mobil	
	2	Aplicație	Dispozitive cu rază mică de acțiune / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice Sunt excluse aplicațiile audio analogice, altele decât cele vocale. Sunt excluse aplicațiile video analogice	<i>Această categorie este disponibilă pentru orice tip de aplicație care îndeplinește condițiile tehnice (utilizările tipice sunt în telemetrie, telecomandă, alarme, date în general și alte aplicații similare).</i>
	3	Bandă de frecvențe	865,000 – 868,000 MHz	<i>Spectru radio armonizat pentru utilizare de către dispozitive cu rază mică de acțiune (Decizia 2010/368/UE care modifică Decizia 2006/771/CE)</i>
	4	Canalizație (repartiție canale)	-	
	5	Modulație / Lărgime de bandă ocupată	-	
	6	Direcție / Separație	-	
	7	Putere de emisie / Densitate de putere	25 mW p.e.r.	
	8	Reguli de ocupare și accesare a canalelor	Trebuie să fie utilizate tehnici de acces la spectrul radio și de atenuare a interferențelor care prevăd o performanță cel puțin echivalentă cu cea a tehnicilor descrise în standardele armonizate adoptate în temeiul Directivei 1999/5/CE. Ca alternativă, poate fi utilizată și o limită a ciclului de utilizare de 1 %	
	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	EN 300 220-1	
Partea informativă	12	Modificări planificate	-	
	13	Documente de referință	EN 300 220-2; Decizia 2010/368/UE care modifică Decizia 2006/771/CE	
	14	Număr de notificare	2010/568/RO	
	15	Observații		

F1- RTIR Ediția:1; Revizia:0

ROMÂNIA	Specificație privind interfața radio	SRD / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice	RO-IR 01-10	Ediția 1/ 2010
---------	--------------------------------------	---	-------------	----------------

	Nr.	Parametru	Descriere	Comentarii
Partea normativă	1	Serviciu de radiocomunicații	Mobil	
	2	Aplicație	Dispozitive cu rază mică de acțiune / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice Sunt excluse aplicațiile video analogice	<i>Această categorie este disponibilă pentru orice tip de aplicație care îndeplinește condițiile tehnice (utilizările tipice sunt în telemetrie, telecomandă, alarme, date în general și alte aplicații similare).</i>
	3	Bandă de frecvențe	868,000 – 868,600 MHz	<i>Spectru radio armonizat pentru utilizare de către dispozitive cu rază mică de acțiune (Decizia 2010/368/UE care modifică Decizia 2006/771/CE)</i>
	4	Canalizație (repartiție canale)	-	
	5	Modulație / Lărgime de bandă ocupată	-	
	6	Direcție / Separație	-	
	7	Putere de emisie / Densitate de putere	25 mW p.e.r.	
	8	Reguli de ocupare și accesare a canalelor	Trebuie să fie utilizate tehnici de acces la spectrul radio și de atenuare a interferențelor care prevăd o performanță cel puțin echivalentă cu cea a tehnicilor descrise în standardele armonizate adoptate în temeiul Directivei 1999/5/CE. Ca alternativă, poate fi utilizată și o limită a ciclului de utilizare de 1 %	
	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	EN 300 220-1	
Partea informativă	12	Modificări planificate	-	
	13	Documente de referință	EN 300 220-2; Decizia 2010/368/UE care modifică Decizia 2006/771/CE; ERC/REC 70-03	
	14	Număr de notificare	2010/568/RO	
	15	Observații		

F1- RTIR Ediția:1; Revizia:0

ROMÂNIA	Specificație privind interfața radio	SRD / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice	RO-IR 01-11	Ediția 1/ 2010
---------	--------------------------------------	---	-------------	----------------

	Nr.	Parametru	Descriere	Comentarii
Partea normativă	1	Serviciu de radiocomunicații	Mobil	
	2	Aplicație	Dispozitive cu rază mică de acțiune / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice Sunt excluse aplicațiile video analogice	<i>Această categorie este disponibilă pentru orice tip de aplicație care îndeplinește condițiile tehnice (utilizările tipice sunt în telemetrie, telecomandă, alarme, date în general și alte aplicații similare).</i>
	3	Bandă de frecvențe	868,700 – 869,200 MHz	<i>Spectru radio armonizat pentru utilizare de către dispozitive cu rază mică de acțiune (Decizia 2010/368/UE care modifică Decizia 2006/771/CE)</i>
	4	Canalizație (repartiție canale)	-	
	5	Modulație / Lărgime de bandă ocupată	-	
	6	Direcție / Separație	-	
	7	Putere de emisie / Densitate de putere	25 mW p.e.r.	
	8	Reguli de ocupare și accesare a canalelor	Trebuie să fie utilizate tehnici de acces la spectrul radio și de atenuare a interferențelor care prevăd o performanță cel puțin echivalentă cu cea a tehnicilor descrise în standardele armonizate adoptate în temeiul Directivei 1999/5/CE. Ca alternativă, poate fi utilizată și o limită a ciclului de utilizare de 0,1 %	
	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	EN 300 220-1	
Partea informativă	12	Modificări planificate	-	
	13	Documente de referință	EN 300 220-2; Decizia 2010/368/UE care modifică Decizia 2006/771/CE; ERC/REC 70-03	
	14	Număr de notificare	2010/568/RO	
	15	Observații		

F1- RTIR Ediția:1; Revizia:0

ROMÂNIA	Specificație privind interfața radio	SRD / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice	RO-IR 01-12-1	Ediția 1/ 2010
---------	--------------------------------------	---	---------------	----------------

	Nr.	Parametru	Descriere	Comentarii
Partea normativă	1	Serviciu de radiocomunicații	Mobil	
	2	Aplicație	Dispozitive cu rază mică de acțiune / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice Sunt excluse aplicațiile video analogice	<i>Această categorie este disponibilă pentru orice tip de aplicație care îndeplinește condițiile tehnice (utilizările tipice sunt în telemetrie, telecomandă, alarme, date în general și alte aplicații similare).</i>
	3	Bandă de frecvențe	869,400 – 869,650 MHz	<i>Spectru radio armonizat pentru utilizare de către dispozitive cu rază mică de acțiune (Decizia 2010/368/UE care modifică Decizia 2006/771/CE)</i>
	4	Canalizație (repartiție canale)	Ecartul între canale trebuie să fie de 25 kHz, dar întreaga bandă poate să fie, de asemenea, folosită ca un singur canal pentru transmisiuni de date de mare viteză.	
	5	Modulație / Lărgime de bandă ocupată	-	
	6	Direcție / Separație	-	
	7	Putere de emisie / Densitate de putere	500 mW p.e.r.	
	8	Reguli de ocupare și accesare a canalelor	Trebuie să fie utilizate tehnici de acces la spectrul radio și de atenuare a interferențelor care prevăd o performanță cel puțin echivalentă cu cea a tehnicilor descrise în standardele armonizate adoptate în temeiul Directivei 1999/5/CE. Ca alternativă, poate fi utilizată și o limită a ciclului de utilizare de 10 %	
	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	EN 300 220-1	
Partea informativă	12	Modificări planificate	-	
	13	Documente de referință	EN 300 220-2; Decizia 2010/368/UE care modifică Decizia 2006/771/CE; ERC/REC 70-03	
	14	Număr de notificare	2010/568/RO	
	15	Observații		

F1- RTIR Ediția:1; Revizia:0

ROMÂNIA	Specificație privind interfața radio	SRD / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice	RO-IR 01-12-2	Ediția 1/ 2010
---------	--------------------------------------	---	---------------	----------------

	Nr.	Parametru	Descriere	Comentarii
Partea normativă	1	Serviciu de radiocomunicații	Mobil	
	2	Aplicație	Dispozitive cu rază mică de acțiune / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice Sunt excluse aplicațiile audio analogice, altele decât cele vocale. Sunt excluse aplicațiile video analogice	<i>Această categorie este disponibilă pentru orice tip de aplicație care îndeplinește condițiile tehnice (utilizările tipice sunt în telemetrie, telecomandă, alarme, date în general și alte aplicații similare).</i>
	3	Bandă de frecvențe	869,400 – 869,650 MHz	<i>Spectru radio armonizat pentru utilizare de către dispozitive cu rază mică de acțiune (Decizia 2010/368/UE care modifică Decizia 2006/771/CE)</i>
	4	Canalizație (repartiție canale)	-	
	5	Modulație / Lărgime de bandă ocupată	-	
	6	Direcție / Separație	-	
	7	Putere de emisie / Densitate de putere	25 mW p.e.r.	
	8	Reguli de ocupare și accesare a canalelor	Trebuie să fie utilizate tehnici de acces la spectrul radio și de atenuare a interferențelor care prevăd o performanță cel puțin echivalentă cu cea a tehnicilor descrise în standardele armonizate adoptate în temeiul Directivei 1999/5/CE. Ca alternativă, poate fi utilizată și o limită a ciclului de utilizare de 0,1 %	
	9	Regim de autorizare	Exceptare de la licențiere	
	10	Cerințe esențiale suplimentare (în conformitate cu art. 3.3 din Directiva 1999/5/CE)	-	
	11	Ipooteze privind planificarea spectrului	EN 300 220-1	
Partea informativă	12	Modificări planificate	-	
	13	Documente de referință	EN 300 220-2; Decizia 2010/368/UE care modifică Decizia 2006/771/CE	
	14	Număr de notificare	2010/568/RO	
	15	Observații		

F1- RTIR Ediția:1; Revizia:0

ROMÂNIA	Specificație privind interfața radio	SRD / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice	RO-IR 01-13-1	Ediția 1/ 2010
---------	--------------------------------------	---	---------------	----------------

	Nr.	Parametru	Descriere	Comentarii
Partea normativă	1	Serviciu de radiocomunicații	Mobil	
	2	Aplicație	Dispozitive cu rază mică de acțiune / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice Aplicațiile audio și video sunt excluse	<i>Această categorie este disponibilă pentru orice tip de aplicație care îndeplinește condițiile tehnice (utilizările tipice sunt în telemetrie, telecomandă, alarme, date în general și alte aplicații similare).</i>
	3	Bandă de frecvențe	869,700 – 870,000 MHz	<i>Spectru radio armonizat pentru utilizare de către dispozitive cu rază mică de acțiune (Decizia 2006/771/CE modificată de Decizia 2008/432/CE, Decizia 2009/381/CE și Decizia 2010/368/UE)</i>
	4	Canalizație (repartiție canale)	-	
	5	Modulație / Lărgime de bandă ocupată	-	
	6	Direcție / Separație	-	
	7	Putere de emisie / Densitate de putere	5 mW p.e.r.	
	8	Reguli de ocupare și accesare a canalelor	Aplicații vocale sunt permise în cazul unor tehnici avansate de atenuare a interferenței	
	9	Regim de autorizare	Excepție de la licențiere	
	10	Cerințe esențiale suplimentare (în conformitate cu art. 3.3 din Directiva 1999/5/CE)	-	
	11	Ipoteze privind planificarea spectrului	EN 300 220-1	
Partea informativă	12	Modificări planificate	-	
	13	Documente de referință	EN 300 220-2; Decizia 2006/771/CE modificată de Decizia 2008/432/CE, Decizia 2009/381/CE și Decizia 2010/368/UE; ERC/REC 70-03	
	14	Număr de notificare	2010/568/RO	
	15	Observații		

F1- RTIR Ediția:1; Revizia:0

ROMÂNIA	Specificație privind interfața radio	SRD / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice	RO-IR 01-13-2	Ediția 1/ 2010
---------	--------------------------------------	---	---------------	----------------

	Nr.	Parametru	Descriere	Comentarii
Partea normativă	1	Serviciu de radiocomunicații	Mobil	
	2	Aplicație	Dispozitive cu rază mică de acțiune / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice Sunt excluse aplicațiile audio analogice, altele decât cele vocale. Sunt excluse aplicațiile video analogice	<i>Această categorie este disponibilă pentru orice tip de aplicație care îndeplinește condițiile tehnice (utilizările tipice sunt în telemetrie, telecomandă, alarme, date în general și alte aplicații similare).</i>
	3	Bandă de frecvențe	869,700 – 870,000 MHz	<i>Spectru radio armonizat pentru utilizare de către dispozitive cu rază mică de acțiune (Decizia 2010/368/UE care modifică Decizia 2006/771/CE)</i>
	4	Canalizație (repartiție canale)	-	
	5	Modulație / Lărgime de bandă ocupată	-	
	6	Direcție / Separație	-	
	7	Putere de emisie / Densitate de putere	25 mW p.e.r.	
	8	Reguli de ocupare și accesare a canalelor	Trebuie să fie utilizate tehnici de acces la spectrul radio și de atenuare a interferențelor care prevăd o performanță cel puțin echivalentă cu cea a tehnicilor descrise în standardele armonizate adoptate în temeiul Directivei 1999/5/CE. Ca alternativă, poate fi utilizată și o limită a ciclului de utilizare de 1 %	
	9	Regim de autorizare	Exceptare de la licențiere	
	10	Cerințe esențiale suplimentare (în conformitate cu art. 3.3 din Directiva 1999/5/CE)	-	
	11	Ipozeze privind planificarea spectrului	EN 300 220-1	
Partea informativă	12	Modificări planificate	-	
	13	Documente de referință	EN 300 220-2; Decizia 2010/368/UE care modifică Decizia 2006/771/CE; ERC/REC 70-03	
	14	Număr de notificare	2010/568/RO	
	15	Observații		

F1- RTIR Ediția:1; Revizia:0

ROMÂNIA	Specificație privind interfața radio	SRD / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice	RO-IR 01-14	Ediția 1/ 2010
---------	--------------------------------------	---	-------------	----------------

	Nr.	Parametru	Descriere	Comentarii
Partea normativă	1	Serviciu de radiocomunicații	Mobil	
	2	Aplicație	Dispozitive cu rază mică de acțiune / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice	<i>Această categorie este disponibilă pentru orice tip de aplicație care îndeplinește condițiile tehnice (utilizările tipice sunt în telemetrie, telecomandă, alarme, date în general și alte aplicații similare).</i>
	3	Bandă de frecvențe	2 400-2 483,5 MHz	<i>Spectru radio armonizat pentru utilizare de către dispozitive cu rază mică de acțiune (Decizia 2006/771/CE modificată de Decizia 2008/432/CE, Decizia 2009/381/CE și Decizia 2010/368/UE)</i>
	4	Canalizație (repartiție canale)	-	
	5	Modulație / Lărgime de bandă ocupată	-	
	6	Direcție / Separație	-	
	7	Putere de emisie / Densitate de putere	10 mW putere echivalentă izotrop radiată (p.e.i.r.)	
	8	Reguli de ocupare și accesare a canalelor		
	9	Regim de autorizare	Excepție de la licențiere	
	10	Cerințe esențiale suplimentare (în conformitate cu art. 3.3 din Directiva 1999/5/CE)	-	
	11	Ipoteze privind planificarea spectrului	EN 300 440-1	
Partea informativă	12	Modificări planificate	-	
	13	Documente de referință	EN 300 440-2; Decizia 2006/771/CE modificată de Decizia 2008/432/CE, Decizia 2009/381/CE și Decizia 2010/368/UE; ERC/REC 70-03	
	14	Număr de notificare	2010/568/RO	
	15	Observații		

F1- RTIR Ediția:1; Revizia:0

ROMÂNIA	Specificație privind interfața radio	SRD / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice	RO-IR 01-15	Ediția 1/ 2010
---------	--------------------------------------	---	-------------	----------------

	Nr.	Parametru	Descriere	Comentarii
Partea normativă	1	Serviciu de radiocomunicații	Mobil	
	2	Aplicație	Dispozitive cu rază mică de acțiune / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice	<i>Această categorie este disponibilă pentru orice tip de aplicație care îndeplinește condițiile tehnice (utilizările tipice sunt în telemetrie, telecomandă, alarme, date în general și alte aplicații similare).</i>
	3	Bandă de frecvențe	5 725-5 875 MHz	<i>Spectru radio armonizat pentru utilizare de către dispozitive cu rază mică de acțiune (Decizia 2006/771/CE modificată de Decizia 2008/432/CE, Decizia 2009/381/CE și Decizia 2010/368/UE)</i>
	4	Canalizație (repartiție canale)	-	
	5	Modulație / Lărgime de bandă ocupată	-	
	6	Direcție / Separație	-	
	7	Putere de emisie / Densitate de putere	25 mW p.e.i.r.	
	8	Reguli de ocupare și accesare a canalelor		
	9	Regim de autorizare	Excepție de la licențiere	
	10	Cerințe esențiale suplimentare (în conformitate cu art. 3.3 din Directiva 1999/5/CE)	-	
	11	Ipoteze privind planificarea spectrului	EN 300 440-1	
Partea informativă	12	Modificări planificate	-	
	13	Documente de referință	EN 300 440-2; Decizia 2006/771/CE modificată de Decizia 2008/432/CE, Decizia 2009/381/CE și Decizia 2010/368/UE; ERC/REC 70-03	
	14	Număr de notificare	2010/568/RO	
	15	Observații		

F1- RTIR Ediția:1; Revizia:0

ROMÂNIA	Specificație privind interfața radio	SRD / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice	RO-IR 01-16	Ediția 1/ 2010
---------	--------------------------------------	---	-------------	----------------

	Nr.	Parametru	Descriere	Comentarii
Partea normativă	1	Serviciu de radiocomunicații	Mobil	
	2	Aplicație	Dispozitive cu rază mică de acțiune / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice	<i>Această categorie este disponibilă pentru orice tip de aplicație care îndeplinește condițiile tehnice (utilizările tipice sunt în telemetrie, telecomandă, alarme, date în general și alte aplicații similare).</i>
	3	Bandă de frecvențe	24,00-24,15 GHz	
	4	Canalizație (repartiție canale)	-	
	5	Modulație / Lărgime de bandă ocupată	-	
	6	Direcție / Separație	-	
	7	Putere de emisie / Densitate de putere	100 mW p.e.i.r.	
	8	Reguli de ocupare și accesare a canalelor		
	9	Regim de autorizare	Excepție de la licențiere	
	10	Cerințe esențiale suplimentare (în conformitate cu art. 3.3 din Directiva 1999/5/CE)	-	
	11	Ipoteze privind planificarea spectrului	EN 300 440-1	
Partea informativă	12	Modificări planificate	-	
	13	Documente de referință	EN 300 440-2; ERC/REC 70-03	
	14	Număr de notificare	2010/568/RO	
	15	Observații		

F1- RTIR Ediția:1; Revizia:0

ROMÂNIA	Specificație privind interfața radio	SRD / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice	RO-IR 01-17	Ediția 1/ 2010
---------	--------------------------------------	---	-------------	----------------

	Nr.	Parametru	Descriere	Comentarii
Partea normativă	1	Serviciu de radiocomunicații	Mobil	
	2	Aplicație	Dispozitive cu rază mică de acțiune / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice	<i>Această categorie este disponibilă pentru orice tip de aplicație care îndeplinește condițiile tehnice (utilizările tipice sunt în telemetrie, telecomandă, alarme, date în general și alte aplicații similare).</i>
	3	Bandă de frecvențe	24,15-24,25 GHz	<i>Spectru radio armonizat pentru utilizare de către dispozitive cu rază mică de acțiune (Decizia 2008/432/CE, Decizia 2009/381/CE și Decizia 2010/368/UE care modifică Decizia 2006/771/CE)</i>
	4	Canalizație (repartiție canale)	-	
	5	Modulație / Lărgime de bandă ocupată	-	
	6	Direcție / Separație	-	
	7	Putere de emisie / Densitate de putere	100 mW p.e.i.r.	
	8	Reguli de ocupare și accesare a canalelor		
	9	Regim de autorizare	Excepție de la licențiere	
	10	Cerințe esențiale suplimentare (în conformitate cu art. 3.3 din Directiva 1999/5/CE)	-	
	11	Ipoteze privind planificarea spectrului	EN 300 440-1	
Partea informativă	12	Modificări planificate	-	
	13	Documente de referință	EN 300 440-2; Decizia 2008/432/CE, Decizia 2009/381/CE și Decizia 2010/368/UE care modifică Decizia 2006/771/CE; ERC/REC 70-03	
	14	Număr de notificare	2010/568/RO	
	15	Observații		

F1- RTIR Ediția:1; Revizia:0

ROMÂNIA	Specificație privind interfața radio	SRD / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice	RO-IR 01-18	Ediția 1.1 / 2012
---------	--------------------------------------	---	-------------	-------------------

	Nr.	Parametru	Descriere	Comentarii
Partea normativă	1	Serviciu de radiocomunicații	Mobil	
	2	Aplicație	Dispozitive cu rază mică de acțiune / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice	<i>Această categorie este disponibilă pentru orice tip de aplicație care îndeplinește condițiile tehnice (utilizările tipice sunt în telemetrie, telecomandă, alarme, date în general și alte aplicații similare).</i>
	3	Bandă de frecvențe	61,0-61,5 GHz	<i>Spectru radio armonizat pentru utilizare de către dispozitive cu rază mică de acțiune (Decizia 2008/432/CE, Decizia 2009/381/CE și Decizia 2010/368/UE care modifică Decizia 2006/771/CE)</i>
	4	Canalizație (repartiție canale)	-	
	5	Modulație / Lărgime de bandă ocupată	-	
	6	Direcție / Separație	-	
	7	Putere de emisie / Densitate de putere	100 mW p.e.i.r.	
	8	Reguli de ocupare și accesare a canalelor		
	9	Regim de autorizare	Excepție de la licențiere	
	10	Cerințe esențiale suplimentare (în conformitate cu art. 3.3 din Directiva 1999/5/CE)	-	
	11	Ipoteze privind planificarea spectrului	EN 305 550-1	
Partea informativă	12	Modificări planificate	-	
	13	Documente de referință	EN 305 550-2; Decizia 2008/432/CE, Decizia 2009/381/CE și Decizia 2010/368/UE care modifică Decizia 2006/771/CE; ERC/REC 70-03	
	14	Număr de notificare	2012/230/RO	
	15	Observații		

F1- RTIR Ediția:1; Revizia:1

ROMÂNIA	Specificație privind interfața radio	SRD / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice	RO-IR 01-19	Ediția 1.1 / 2012
---------	--------------------------------------	---	-------------	-------------------

	Nr.	Parametru	Descriere	Comentarii
Partea normativă	1	Serviciu de radiocomunicații	Mobil	
	2	Aplicație	Dispozitive cu rază mică de acțiune / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice	<i>Această categorie este disponibilă pentru orice tip de aplicație care îndeplinește condițiile tehnice (utilizările tipice sunt în telemetrie, telecomandă, alarme, date în general și alte aplicații similare).</i>
	3	Bandă de frecvențe	122-123 GHz	<i>Spectru radio armonizat pentru utilizare de către dispozitive cu rază mică de acțiune (Decizia 2011/829/UE care modifică Decizia 2006/771/CE)</i>
	4	Canalizație (repartiție canale)	-	
	5	Modulație / Lărgime de bandă ocupată	-	
	6	Direcție / Separație	-	
	7	Putere de emisie / Densitate de putere	100 mW p.e.i.r.	
	8	Reguli de ocupare și accesare a canalelor	-	
	9	Regim de autorizare	Excepție de la licențiere	
	10	Cerințe esențiale suplimentare (în conformitate cu art. 3.3 din Directiva 1999/5/CE)	-	
	11	Ipoteze privind planificarea spectrului	EN 305 550-1	
Partea informativă	12	Modificări planificate	-	
	13	Documente de referință	EN 305 550-2; Decizia 2011/829/UE care modifică Decizia 2006/771/CE; ERC/REC 70-03	
	14	Număr de notificare	2012/230/RO	
	15	Observații	-	

F1- RTIR Ediția:1; Revizia:1

ROMÂNIA	Specificație privind interfața radio	SRD / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice	RO-IR 01-20	Ediția 1.1 / 2012
---------	--------------------------------------	---	-------------	-------------------

	Nr.	Parametru	Descriere	Comentarii
Partea normativă	1	Serviciu de radiocomunicații	Mobil	
	2	Aplicație	Dispozitive cu rază mică de acțiune / Dispozitive cu rază mică de acțiune nespecifice	<i>Această categorie este disponibilă pentru orice tip de aplicație care îndeplinește condițiile tehnice (utilizările tipice sunt în telemetrie, telecomandă, alarme, date în general și alte aplicații similare).</i>
	3	Bandă de frecvențe	244-246 GHz	<i>Spectru radio armonizat pentru utilizare de către dispozitive cu rază mică de acțiune (Decizia 2011/829/UE care modifică Decizia 2006/771/CE)</i>
	4	Canalizație (repartiție canale)	-	
	5	Modulație / Lărgime de bandă ocupată	-	
	6	Direcție / Separație	-	
	7	Putere de emisie / Densitate de putere	100 mW p.e.i.r.	
	8	Reguli de ocupare și accesare a canalelor	-	
	9	Regim de autorizare	Excepție de la licențiere	
	10	Cerințe esențiale suplimentare (în conformitate cu art. 3.3 din Directiva 1999/5/CE)	-	
	11	Ipoteze privind planificarea spectrului	EN 305 550-1	
Partea informativă	12	Modificări planificate	-	
	13	Documente de referință	EN 305 550-2; Decizia 2011/829/UE care modifică Decizia 2006/771/CE; ERC/REC 70-03	
	14	Număr de notificare	2012/230/RO	
	15	Observații	-	

F1- RTIR Ediția:1; Revizia:1