



**B I P T**

---

**BELGISCH INSTITUUT VOOR POSTDIENSTEN  
EN TELECOMMUNICATIE**

Kenmerk: 2017-001311

**BESLUIT VAN DE RAAD VAN HET BIPT  
VAN 03 MEI 2018  
MET BETREKKING  
TOT RADIO-INTERFACES B01 (9, 19, 35, 37 EN 38), B04-15, B06-24,  
B07-04, B16-01 EN B17 (04 EN 05)  
EN  
DE OPHEFFING VAN RADIO-INTERFACE B12-05**

## INHOUDSOPGAVE

1. Juridische basis.....	3
2. Achtergrond.....	3
3. Raadpleging.....	3
4. Besluit.....	5
5. Beroepsmogelijkheden.....	5
Bijlagen .....	6

## 1. Juridische basis

Sinds het inwerkingtreden van de wet van 13 juni 2005 betreffende de elektronische communicatie, is het BIPT bevoegd voor het uitvaardigen van technische voorschriften betreffende het gebruik van de radioapparatuur (art. 40). Op basis hiervan vaardigt het BIPT de als bijlage opgenomen radio-interfaces uit.

Het gaat om de volgende radio-interfaces:

- B01-09, B01-19, B01-35, B01-37 en B01-38 voor de niet-specifieke kortereafstandsapparatuur (SRD);
- B04-15 voor de telematica van het transport en het verkeer (TTT);
- B06-24 voor de inductieve toepassingen onder 9 kHz;
- B07-04 voor de apparatuur voor identificatie met radiogolven (RFID);
- B16-01 voor de breedbandsystemen voor datatransmissie;
- B17-04 en B17-05 voor de systemen om medische gegevens te vergaren (MBAMS)

Met deze radio-interfaces worden de technische karakteristieken vastgelegd waaraan de apparatuur moet voldoen. Tevens worden de frequentiebanden vastgelegd waarin deze apparatuur kan werken. Dit besluit bevat dus de regels die in acht genomen moeten worden met betrekking tot de apparatuur in kwestie. Deze radio-interfaces zijn noodzakelijk voor een efficiënt gebruik van de frequentiebanden en om schadelijke storingen op de radiocommunicatie te vermijden; ze maken tevens deel uit van het nationale frequentieplan.

Dit besluit heft ook radio-interface B12-05 op voor de draadloze audio/multimediatoepassingen die vervat zit in de interface B12-04.

## 2. Achtergrond

De radio-interfaces B01-09, B01-19, B01-35, B04-15 en B07-04 vervangen de bestaande interfaces die deel uitmaakten van de bijlagen bij de volgende besluiten van de Raad:

- 21 maart 2017 voor de interfaces B01-09, B01-19, B01-35 en B04-15;
- 16 augustus 2014 voor interface B07-04.

Deze verandering is nodig om deze interfaces aan te passen aan uitvoeringsbesluit (EU) 2017/1483 van de Commissie van 8 augustus 2017 tot wijziging van beschikking 2006/771/EG van de Commissie van 9 november 2006 inzake de harmonisatie van het radiospectrum voor gebruik door kortereafstandsapparatuur.

De radio-interfaces B01-37, B01-38, B06-24, B16-01, B17-04 en B17-05 zijn nieuw.

De radio-interfaces B01-37, B01-38, B16-01, B17-04 en B17-05 zijn aangenomen krachtens de laatste versie van voornoemde beschikking 2006/771/EG.

Radio-interface B06-24 dekt de inductieve toepassingen (zoals robotmaaiers) die werken in de frequentieband van 0 tot 9 kHz.

De toepassingen die vermeld zijn in de B06-24-interface zijn onderworpen aan een BIPT-vergunning; de toepassingen die vermeld zijn bij de interfaces B01, B04, B07, B16 en B17 zijn vrijgesteld van vergunning.

### **3. Raadpleging**

In toepassing van artikel 19, eerste lid, van de wet van 17 januari 2003 met betrekking tot het statuut van de regulator van de Belgische post- en telecommunicatiesector, heeft de Raad van het BIPT het ontwerp van dit besluit op 5 januari 2018 gepubliceerd op de website van het BIPT en iedere persoon die hierbij rechtstreeks en persoonlijk betrokken was uitgenodigd zijn standpunt hierover uit te brengen uiterlijk op 5 februari 2018. Er werd geen bijdrage ontvangen.

Het BIPT heeft het ontwerp van deze radio-interfaces volgens de geëigende procedure van de Informatierichtlijn 2015/1535/EU aan de Europese Commissie genotificeerd met het oog op eventuele opmerkingen van de Commissie of de lidstaten. De reactietermijn van drie maanden eindigde op 17 april 2018. Er werd geen reactie ontvangen.

## 4. Besluit

1. De als bijlage opgenomen radio-interfaces worden van kracht op de dag van de publicatie van dit besluit op de website van het BIPT.
2. De radio-interface B12-05 (bijlage bij het besluit van de Raad van het BIPT van 26 september 2017 betreffende de radio-interfaces B08 (1 tot 4), B09 (1 tot 5), B12 (1 tot 7), D01-01, D02 (1 tot 27) en D03 (1 en 2) en de afschaffing van radio-interface B10-13) wordt opgeheven op de datum van publicatie van dit besluit op de website van het BIPT.

## 5. Beroepsmogelijkheden

Overeenkomstig artikel 2, § 1 van de wet van 17 januari 2003 betreffende de rechtsmiddelen en de geschillenbehandeling naar aanleiding van de wet van 17 januari 2003 met betrekking tot het statuut van de regulator van de Belgische post- en telecommunicatiesector hebt u de mogelijkheid om tegen dit besluit beroep in te stellen bij het Marktenhof, Poelaertplein 1, B-1000 Brussel. Het beroep wordt, op straffe van nietigheid die ambtshalve wordt uitgesproken, ingesteld door middel van een ondertekend verzoekschrift dat wordt ingediend ter griffie van het hof van beroep van Brussel binnen een termijn van zestig dagen na de kennisgeving van het besluit of bij gebreke aan een kennisgeving, na de publicatie van het besluit of bij gebreke aan een publicatie, na de kennisname van het besluit.

Het verzoekschrift bevat op straffe van nietigheid de vermeldingen vereist door artikel 2, § 2, van de wet van 17 januari 2003 betreffende de rechtsmiddelen en de geschillenbehandeling naar aanleiding van de wet van 17 januari 2003 met betrekking tot het statuut van de regulator van de Belgische post- en telecommunicatiesector. Indien het verzoekschrift elementen bevat die u als vertrouwelijk beschouwt, dan moet u dat uitdrukkelijk aangeven en op straffe van nietigheid, een niet-vertrouwelijke versie van dat verzoekschrift indienen. Het Instituut publiceert op zijn website het verzoekschrift dat door de griffie van het gerecht genotificeerd is. Elke belanghebbende partij kan in de zaak tussenkomen binnen dertig dagen na deze publicatie.

Axel Desmedt  
Lid van de Raad

Jack Hamande  
Lid van de Raad

Luc Vanfleteren  
Lid van de Raad

Michel Van Bellinghen  
Voorzitter van de Raad

## **Bijlagen**

Bijlagen bij het besluit van de Raad van 03 mei 2018 met betrekking tot radio-interfaces B01 (9, 19, 35, 37 en 38), B04-15, B06-24, B07-04, B16-01 en B17 (04 en 05) en de opheffing van de radio-interface B12-05.

BELGIË	Radio-interface Specificatie	SRD/Niet-specifieke toepassingen	B01-09	V4.1 - 03-05-18
--------	------------------------------	----------------------------------	--------	-----------------

	Nr	Parameter	Beschrijving	Opmerkingen
Normatief gedeelte	1	Radiocommunicatiedienst	Mobiel	
	2	Toepassing	Korteafstandsapparatuur	
	3	Frequentieband	40.66-40.7 MHz	
	4	Channelling		
	5	Modulatie/Bezette bandbreedte		
	6	Richting / Scheiding		
	7	Zendvermogen/Vermogensdichtheid	10 mW e.u.v.	
	8	Regels inzake kanaaltoegang en -bezetting		
	9	Vergunningsstelsel	Vrijstelling van vergunning	Op basis van NIB/NPB (Non interference basis/ non protection basis)
	10	Extra essentiële eisen		
	11	Veronderstellingen inzake frequentieplanning		
Informatief gedeelte	12	Geplande wijzigingen		
	13	Referentie	EN 300 220 Meest recent versie van Beschikking 2006/771/EG ERC/REC 70-03	Uitsluitend de versie(s) vermeld in de meest recente lijst geharmoniseerde normen onder de richtlijn 2014/53/EU (RED) zoals gepubliceerd door de Europese Commissie in het PB van de EU kan (kunnen) worden gebruikt om vermoeden van overeenstemming te genieten.
	14	Notificatienummer	2018/0016/B	
	15	Opmerkingen	Klasse 1 volgens de Beschikking 2000/299/EG	

BELGIË	Radio-interface Specificatie	SRD/Niet-specifieke toepassingen	B01-19	V4.1 - 03-05-18
--------	------------------------------	----------------------------------	--------	-----------------

	Nr	Parameter	Beschrijving	Opmerkingen
Normatief gedeelte	1	Radiocommunicatiedienst	Mobiel	
	2	Toepassing	Korteafstandsapparatuur	
	3	Frequentieband	863-865 MHz	
	4	Channelling		
	5	Modulatie/Bezette bandbreedte		
	6	Richting / Scheiding		
	7	Zendvermogen/Vermogensdichtheid	25 mW e.u.v.	
	8	Regels inzake kanaaltoegang en -bezetting	Technieken om toegang te krijgen tot spectrum en om interferentie te onderdrukken met een vermogen dat ten minste equivalent is aan dat van de technieken die zijn beschreven in de in het kader van Richtlijn 2014/53/EU vastgestelde geharmoniseerde normen, zijn verplicht. Als alternatief is een maximale duty cycle van 0,1 % toegestaan.	
	9	Vergunningsstelsel	Vrijstelling van vergunning	Op basis van NIB/NPB (Non interference basis/ non protection basis)
	10	Extra essentiële eisen		
	11	Veronderstellingen inzake frequentieplanning		
Informatief gedeelte	12	Geplande wijzigingen		
	13	Referentie	EN 300 220 Meest recent versie van Beschikking 2006/771/EG ERC/REC 70-03	Uitsluitend de versie(s) vermeld in de meest recente lijst geharmoniseerde normen onder de richtlijn 2014/53/EU (RED) zoals gepubliceerd door de Europese Commissie in het PB van de EU kan (kunnen) worden gebruikt om vermoeden van overeenstemming te genieten.
	14	Notificatienummer	2018/0016/B	
	15	Opmerkingen	Klasse 1 volgens de Beschikking 2000/299/EG	

BELGIË	Radio-interface Specificatie	SRD/Niet-specifieke toepassingen	B01-35	V4.1 - 03-05-18
--------	------------------------------	----------------------------------	--------	-----------------

	Nr	Parameter	Beschrijving	Opmerkingen
Normatief gedeelte	1	Radiocommunicatiedienst	Mobiel	
	2	Toepassing	Korteafstandsapparatuur	
	3	Frequentieband	122-122.25 GHz	
	4	Channelling		
	5	Modulatie/Bezette bandbreedte		
	6	Richting / Scheiding		
	7	Zendvermogen/Vermogensdichtheid	10 dBm e.i.u.v./ 250 MHz en -48 dBm/MHz op 30° elevatie	
	8	Regels inzake kanaaltoegang en -bezetting		
	9	Vergunningsstelsel	Vrijstelling van vergunning	Op basis van NIB/NPB (Non interference basis/ non protection basis)
	10	Extra essentiële eisen		
	11	Veronderstellingen inzake frequentieplanning		
Informatief gedeelte	12	Geplande wijzigingen		
	13	Referentie	EN 305 550 Meest recent versie van Beschikking 2006/771/EG ERC/REC 70-03	Uitsluitend de versie(s) vermeld in de meest recente lijst geharmoniseerde normen onder de richtlijn 2014/53/EU (RED) zoals gepubliceerd door de Europese Commissie in het PB van de EU kan (kunnen) worden gebruikt om vermoeden van overeenstemming te genieten.
	14	Notificatienummer	2018/0016/B	
	15	Opmerkingen	Klasse 1 volgens de Beschikking 2000/299/EG	

BELGIË	Radio-interface Specificatie	SRD/Niet-specifieke toepassingen	B01-37	V4.1 - 03-05-18
--------	------------------------------	----------------------------------	--------	-----------------

	Nr	Parameter	Beschrijving	Opmerkingen
Normatief gedeelte	1	Radiocommunicatiedienst	Mobiel	
	2	Toepassing	Korteafstandsapparatuur	
	3	Frequentieband	122.25-123 GHz	
	4	Channelling		
	5	Modulatie/Bezette bandbreedte		
	6	Richting / Scheiding		
	7	Zendvermogen/Vermogensdichtheid	100 mW e.i.u.v.	
	8	Regels inzake kanaaltoegang en -bezetting		
	9	Vergunningsstelsel	Vrijstelling van vergunning	Op basis van NIB/NPB (Non interference basis/ non protection basis)
	10	Extra essentiële eisen		
	11	Veronderstellingen inzake frequentieplanning		
Informatief gedeelte	12	Geplande wijzigingen		
	13	Referentie	EN 305 550 Meest recent versie van Beschikking 2006/771/EG ERC/REC 70-03	Uitsluitend de versie(s) vermeld in de meest recente lijst geharmoniseerde normen onder de richtlijn 2014/53/EU (RED) zoals gepubliceerd door de Europese Commissie in het PB van de EU kan (kunnen) worden gebruikt om vermoeden van overeenstemming te genieten.
	14	Notificatienummer	2018/0016/B	
	15	Opmerkingen	Klasse 1 volgens de Beschikking 2000/299/EG	

BELGIË	Radio-interface Specificatie	SRD/Niet-specifieke toepassingen	B01-38	V4.1 - 03-05-18
--------	------------------------------	----------------------------------	--------	-----------------

	Nr	Parameter	Beschrijving	Opmerkingen
Normatief gedeelte	1	Radiocommunicatiedienst	Mobiel	
	2	Toepassing	Korteafstandsapparatuur	Deze reeks van gebruiksvoorwaarden is enkel beschikbaar voor datanetwerken
	3	Frequentieband	865-868 MHz	Transmissies enkel toegestaan in de banden 865.6-865.8 MHz, 866.2-866.4 MHz, 866.8-867.0 MHz en 867.4-
	4	Channelling		
	5	Modulatie/Bezette bandbreedte		
	6	Richting / Scheiding		
	7	Zendvermogen/Vermogensdichtheid	500 mW e.u.v.	Adaptive Power Control (vermogenscontrole) vereist. Als alternatief een andere mitigatietechniek met ten minste een equivalent niveau van spectrumcompatibiliteit.
	8	Regels inzake kanaaltoegang en -bezetting	Technieken om toegang te krijgen tot spectrum en om interferentie te onderdrukken met een vermogen dat ten minste equivalent is aan dat van de technieken die zijn beschreven in de in het kader van Richtlijn 2014/53/EU vastgestelde geharmoniseerde normen, zijn verplicht. Bandbreedte: ≤ 200 kHz Duty cycle: ≤ 10 % voor netwerktoegangspunten Duty cycle: ≤ 2,5 % in alle andere gevallen	
	9	Vergunningsstelsel	Vrijstelling van vergunning	
	10	Extra essentiële eisen		
	11	Veronderstellingen inzake frequentieplanning		
Informatief gedeelte	12	Geplande wijzigingen		
	13	Referentie	EN 300 220 Meest recent versie van Beschikking 2006/771/EG ERC/REC 70-03	Uitsluitend de versie(s) vermeld in de meest recente lijst geharmoniseerde normen onder de richtlijn 2014/53/EU (RED) zoals gepubliceerd door de Europese Commissie in het PB van de EU kan (kunnen) worden gebruikt om vermoeden van overeenstemming te genieten.
	14	Notificatienummer	2018/0016/B	
	15	Opmerkingen	Klasse 1 volgens de Beschikking 2000/299/EG	

BELGIË	Radio-interface Specificatie	Transport and Traffic Telematics (TTT)	B04-15	V2.1 - 21-03-17
--------	------------------------------	--	--------	-----------------

	Nr	Parameter	Beschrijving	Opmerkingen
Normatief gedeelte	1	Radiocommunicatiedienst	Mobiel	
	2	Toepassing	Telematica-apparatuur voor vervoer en verkeer	Voor hindernisdetectie voor gebruik van rotorvliegtuigen
	3	Frequentieband	76-77 GHz	
	4	Channelling		
	5	Modulatie/Bezette bandbreedte		
	6	Richting / Scheiding		
	7	Zendvermogen/Vermogensdichtheid	Zie gedetailleerde vereisten in de relevante ECC Beschikking.	ECC/DEC/(16)01
	8	Regels inzake kanaaltoegang en -bezetting		
	9	Vergunningsstelsel	Vrijstelling van vergunning	Op basis van NIB/NPB (Non interference basis/ non protection basis)
	10	Extra essentiële eisen		
	11	Veronderstellingen inzake frequentieplanning		
Informatief gedeelte	12	Geplande wijzigingen		
	13	Referentie	Uitvoeringsbesluit 2013/752/EU tot wijziging van Beschikking 2006/771/EG. ECC/DEC/(02)01; ERC/REC 70-03 EN 302 686.	Uitsluitend de versie(s) vermeld in de meest recente lijst geharmoniseerde normen onder de R&TTE of RE-richtlijn zoals gepubliceerd door de Europese Commissie in het PB van de EU kan (kunnen) worden gebruikt om vermoeden van overeenstemming te genieten.
	14	Notificatienummer	2016/0626/B	
	15	Opmerkingen	Klasse 1 volgens de Beschikking 2000/299/EG	

BELGIË	Radio-interface Specificatie	SRD/Inductieve toepassing	B06-24	V1.1 - 03-05-18
--------	------------------------------	---------------------------	--------	-----------------

	Nr	Parameter	Beschrijving	Opmerkingen
Normatief gedeelte	1	Radiocommunicatiedienst	Mobiel	
	2	Toepassing	Inductieve toepassingen	
	3	Frequentieband	0-9 kHz	
	4	Channelling		
	5	Modulatie/Bezette bandbreedte		
	6	Richting / Scheiding		
	7	Zendvermogen/Vermogensdichtheid	0,3 kHz<f<0.9 kHz : 82 dBμA/m op 10m 0,9 kHz<f<9 kHz : 82 dBμA/m op 10m afdaling 10 dB/dec	
	8	Regels inzake kanaaltoegang en -bezetting		
	9	Vergunningsstelsel	Individuele vergunning vereist	
	10	Extra essentiële eisen		
	11	Veronderstellingen inzake frequentieplanning		
Informatief gedeelte	12	Geplande wijzigingen		
	13	Referentie	EN 303 447	Uitsluitend de versie(s) vermeld in de meest recente lijst geharmoniseerde normen onder de richtlijn 2014/53/EU (RED) zoals gepubliceerd door de Europese Commissie in het PB van de EU kan (kunnen) worden gebruikt om vermoeden van overeenstemming te genieten.
	14	Notificatienummer	2018/0016/B	
	15	Opmerkingen	Klasse 2 volgens de Beschikking 2000/299/EG	

BELGIË	Radio-interface Specificatie	RFID	B07-04	V3.1 - 03-05-18
--------	------------------------------	------	--------	-----------------

	Nr	Parameter	Beschrijving	Opmerkingen
Normatief gedeelte	1	Radiocommunicatiedienst	Mobiel	
	2	Toepassing	RFID	
	3	Frequentieband	865-868 MHz	
	4	Channelling		
	5	Modulatie/Bezette bandbreedte	Max 200 kHz	
	6	Richting / Scheiding		
	7	Zendvermogen/Vermogensdichtheid	2 W e.u.v.	Uitlestransmissies tegen 2 W e.u.v. zijn enkel toegestaan binnen de vier kanalen gecentreerd op 865.7 MHz, 866.3 MHz, 866.9 MHz en 867.5 MHz; elk met een maximale bandbreedte van 200 kHz. RFID-lezers die op de markt werden gebracht vóór 1/1/2018 worden oogluikend toegestaan, i.e. ze mogen steeds gebruikt worden in overeenstemming met de bepalingen vastgelegd in de EC-beschikking 2006/804/EG vóór de intrekingsdatum.
	8	Regels inzake kanaaltoegang en -bezetting	Technieken om toegang te krijgen tot spectrum en om interferentie te onderdrukken met een vermogen dat ten minste equivalent is aan dat van de technieken die zijn beschreven in de geharmoniseerde normen welke zijn vastgesteld in het kader van R&TTE of RE-richtlijn, zijn verplicht.	De maximumperiode voor een ononderbroken interrogatortransmissie op een kanaal mag niet langer duren dan 4 s en de periode tussen de opeenvolgende transmissies van een interrogator op hetzelfde kanaal moet ten minste 100 ms bedragen om het meest efficiënte gebruik van beschikbare kanalen te garanderen ten behoeve van alle gebruikers. Operatie enkel wanneer nodig om de bedoelde operatie uit te voeren, i.e. wanneer wordt verwacht dat er RFID tags aanwezig zijn
	9	Vergunningsstelsel	Vrijstelling van vergunning	Op basis van NIB/NPB (Non interference basis/ non protection basis)
	10	Extra essentiële eisen		
	11	Veronderstellingen inzake frequentieplanning		
Informatief gedeelte	12	Geplande wijzigingen		
	13	Referentie	EN 302 208-2 Beschikking 2006/804/EG. ERC/REC 70-03.	Uitsluitend de versie(s) vermeld in de meest recente lijst geharmoniseerde normen onder de richtlijn 2014/53/EU (RED) zoals gepubliceerd door de Europese Commissie in het PB van de EU kan (kunnen) worden gebruikt om vermoeden van overeenstemming te genieten.
	14	Notificatienummer	2018/0016/B	
	15	Opmerkingen	Klasse 2 volgens de Beschikking 2000/299/EG	

BELGIË	Radio-interface Specificatie	Breedbanddatatransmissie systemen	B16-01	V1.1 - 03-05-18
--------	------------------------------	-----------------------------------	--------	-----------------

	Nr	Parameter	Beschrijving	Opmerkingen
Normatief gedeelte	1	Radiocommunicatiedienst	Mobiel	
	2	Toepassing	Breedbanddatatransmissie systemen	Deze gebruiksvoorwaarden zijn alleen van toepassing op breedband-SRD's in datanetwerken
	3	Frequentieband	863-868 MHz	
	4	Channelling		
	5	Modulatie/Bezette bandbreedte		
	6	Richting / Scheiding		
	7	Zendvermogen/Vermogensdichtheid	25 mW e.u.v.	
	8	Regels inzake kanaaltoegang en -bezetting	Technieken om toegang te krijgen tot spectrum en om interferentie te onderdrukken met een vermogen dat ten minste equivalent is aan dat van de technieken die zijn beschreven in de in het kader van Richtlijn 2014/53/EU vastgestelde geharmoniseerde normen, zijn verplicht. Bandbreedte: ≤ 1 MHz Duty cycle: ≤ 10 % voor netwerktoegangspunten Duty cycle: ≤ 2,8 % in alle andere gevallen	
	9	Vergunningsstelsel	Vrijstelling van vergunning	
	10	Extra essentiële eisen		
	11	Veronderstellingen inzake frequentieplanning		
Informatief gedeelte	12	Geplande wijzigingen		
	13	Referentie	Meest recent versie van Beschikking 2006/771/EG EN 300 220	Uitsluitend de versie(s) vermeld in de meest recente lijst geharmoniseerde normen onder de richtlijn 2014/53/EU (RED) zoals gepubliceerd door de Europese Commissie in het PB van de EU kan (kunnen) worden gebruikt om vermoeden van overeenstemming te genieten.
	14	Notificatienummer	2018/0016/B	
	15	Opmerkingen	Klasse 2 volgens de Beschikking 2000/299/EG	

BELGIË	Radio-interface Specificatie	Plaatsbepaling, Opsporing en data-verwerking	B17-04	V1.1 - 03-05-18
--------	------------------------------	--	--------	-----------------

	Nr	Parameter	Beschrijving	Opmerkingen
Normatief gedeelte	1	Radiocommunicatiedienst	Mobiel	
	2	Toepassing	Medisch netwerksysteem van lichaamssensoren	De reeks van gebruiksvoorwaarden is enkel beschikbaar voor medische op het lichaam gedragen netwerksystemen (MBANS) voor gebruik binnen in gezondheidszorginstellingen
	3	Frequentieband	2483.5-2500 MHz	
	4	Channelling		
	5	Modulatie/Bezette bandbreedte	Max 3 MHz	
	6	Richting / Scheiding		
	7	Zendvermogen/Vermogensdichtheid	1 mW e.i.u.v.	
	8	Regels inzake kanaaltoegang en -bezetting	Technieken om toegang te krijgen tot spectrum en om interferentie te onderdrukken met een vermogen dat ten minste equivalent is aan dat van de technieken die zijn beschreven in de geharmoniseerde normen welke zijn vastgesteld in het kader van Richtlijn 2014/53/EU zijn verplicht. Modulering bandbreedte: ≤ 3 MHz. Bijkomstig geldt een gebruikscyclus van: ≤ 10%	
	9	Vergunningsstelsel	Vrijstelling van vergunning	
	10	Extra essentiële eisen		
	11	Veronderstellingen inzake frequentieplanning		
Informatief gedeelte	12	Geplande wijzigingen		
	13	Referentie	Meest recent versie van Beschikking 2006/771/EG EN 303 203 REC 70-03	Uitsluitend de versie(s) vermeld in de meest recente lijst geharmoniseerde normen onder de richtlijn 2014/53/EU (RED) zoals gepubliceerd door de Europese Commissie in het PB van de EU kan (kunnen) worden gebruikt om vermoeden van overeenstemming te genieten.
	14	Notificatienummer	2018/0016/B	
	15	Opmerkingen	Klasse 2 volgens de Beschikking 2000/299/EG	

BELGIË	Radio-interface Specificatie	Plaatsbepaling, Opsporing en data-verwerking	B17-05	V1.1 - 03-05-18
--------	------------------------------	--	--------	-----------------

	Nr	Parameter	Beschrijving	Opmerkingen
Normatief gedeelte	1	Radiocommunicatiedienst	Mobiel	
	2	Toepassing	Medisch netwerksysteem van lichaamssensoren	De reeks van gebruiksvoorwaarden is enkel beschikbaar voor medische op het lichaam gedragen netwerksystemen (MBANS) voor gebruik binnenshuis bij de patiënt thuis
	3	Frequentieband	2483.5-2500 MHz	
	4	Channelling		
	5	Modulatie/Bezette bandbreedte	Max 3 MHz	
	6	Richting / Scheiding		
	7	Zendvermogen/Vermogensdichtheid	10 mW e.i.u.v.	
	8	Regels inzake kanaaltoegang en -bezetting	Technieken om toegang te krijgen tot spectrum en om interferentie te onderdrukken met een vermogen dat ten minste equivalent is aan dat van de technieken die zijn beschreven in de geharmoniseerde normen welke zijn vastgesteld in het kader van Richtlijn 2014/53/EU zijn verplicht. Modulering bandbreedte: ≤ 3 MHz. Bijkomstig geldt een gebruikscyclus van: ≤ 2%	
	9	Vergunningsstelsel	Vrijstelling van vergunning	
	10	Extra essentiële eisen		
	11	Veronderstellingen inzake frequentieplanning		
Informatief gedeelte	12	Geplande wijzigingen		
	13	Referentie	Meest recent versie van Beschikking 2006/771/EG EN 303 203 REC 70-03	Uitsluitend de versie(s) vermeld in de meest recente lijst geharmoniseerde normen onder de richtlijn 2014/53/EU (RED) zoals gepubliceerd door de Europese Commissie in het PB van de EU kan (kunnen) worden gebruikt om vermoeden van overeenstemming te genieten.
	14	Notificatienummer	2018/0016/B	
	15	Opmerkingen	Klasse 2 volgens de Beschikking 2000/299/EG	