

Belgium	Radio Interface Specification	Intelligent Transport Systems (ITS)	I01-01 - V2.1 - 20-11-18
---------	-------------------------------	-------------------------------------	--------------------------

	Nr	Parameter	Description	Comments
Normative part	1	Radiocommunication service		Klasse 2 volgens de Beschikking 2000/299/EG
	2	Application	Mobile	
	3	Frequency band	Intelligente vervoerssystemen	Veiligheidsgerelateerde toepassingen van intelligente vervoerssystemen met inbegrip van infrastructuur-voertuig- en voertuig-infrastructuurcommunicatie
	4	Channelling	5875-5905 MHz	
	5	Modulation/Occupied bandwidth	10 MHz	
	6	Direction/Separation		
	7	Transmit power/Power density		
	8	Channel access and occupation rules	Max. 33 dBm e.i.u.v. met een bereik van de zendvermogencontrole (TPC) van 30 dB; PSD: Max. 23 dBm/MHz e.i.u.v.	
	9	Authorisation regime	Technieken om interferentie te onderdrukken, die ten minste gelijkwaardig presteren als de technieken die zijn beschreven in de geharmoniseerde normen welke zijn vastgesteld in het kader van Richtlijn 2014/53/EU, zijn verplicht. Hiervoor is een transmitter power control (TPC) nodig met een bereik van ten minste 30 dB.	
	10	Additional essential requirements	Individuele vergunning vereist	Vrijstelling van vergunning voor ITS-apparatuur aan boord van voertuig
	11	Frequency planning assumption		
Informative part	12	Planned Change		
	13	Reference		
	14	Notification number	EN 302 571 Beschikking van de Commissie 2008/671/EG; ECC DEC(08)01	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.
	15	Remarks	2018/397/B	

Belgium	Radio Interface Specification	Intelligent Transport Systems (ITS)	I01-02 - V2.1 - 18-02-20
---------	-------------------------------	-------------------------------------	--------------------------

	Nr	Parameter	Description	Comments
Normative part	1	Radiocommunication service		Klasse 2 volgens de Beschikking 2000/299/EG
	2	Application	Mobile	
	3	Frequency band	Intelligente vervoerssystemen	Deze gebruiksvoorwaarden zijn alleen van toepassing op systemen voor communicatie tussen voertuig en voertuig, voertuig en infrastructuur alsmede infrastructuur en voertuig.
	4	Channelling	5855-5875 MHz	
	5	Modulation/Occupied bandwidth	10 MHz	
	6	Direction/Separation		
	7	Transmit power/Power density		
	8	Channel access and occupation rules	33 dBm e.i.u.v., 23 dBm/MHz e.i.u.v.-dichtheid en een TPC-bereik ("Transmit Power Control") van 30 dB	
	9	Authorisation regime	Vereisten betreffende technieken om toegang te krijgen tot spectrum en om interferentie te onderdrukken zijn van toepassing.	
	10	Additional essential requirements	Individuele vergunning vereist	Vrijstelling van vergunning voor ITS-apparatuur aan boord van voertuig
	11	Frequency planning assumption		
Informative part	12	Planned Change		
	13	Reference		
	14	Notification number	Meest recent versie van Beschikking 2006/771/EG ECC/REC(08)01 EN302 571	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.
	15	Remarks		

Belgium	Radio Interface Specification	Intelligent Transport Systems (ITS)	I01-03 - V1.2 - 29-03-22
---------	-------------------------------	-------------------------------------	--------------------------

	Nr	Parameter	Description	Comments
Normative part	1	Radiocommunication service		Klasse 2 volgens de Beschikking 2000/299/EG
	2	Application	Mobile	
	3	Frequency band	Intelligente vervoerssystemen	uitbreidingsband voor niet-veiligheidsgerelateerde ITS toepassingen
	4	Channelling	5905-5925 MHz	
	5	Modulation/Occupied bandwidth		
	6	Direction/Separation		
	7	Transmit power/Power density		
	8	Channel access and occupation rules	Max. 33 dBm e.i.u.v. met een bereik van de zendvermogencontrole (TPC) van 30 dB; PSD: Max. 23 dBm/MHz e.i.u.v.	
	9	Authorisation regime	Technieken om interferentie te onderdrukken, die ten minste gelijkwaardig presteren als de technieken die zijn beschreven in de geharmoniseerde normen welke zijn vastgesteld in het kader van Richtlijn 2014/53/EU, zijn verplicht. Hiervoor is een transmitter power control (TPC) nodig met een bereik van ten minste 30 dB.	
	10	Additional essential requirements	Individuele vergunning vereist	Vrijstelling van vergunning voor ITS-apparatuur aan boord van voertuig
	11	Frequency planning assumption		
Informative part	12	Planned Change		
	13	Reference		
	14	Notification number	EN 302 571 Beschikking van de Commissie 2008/671/EG; ECC DEC(08)01	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.
	15	Remarks	2018/397/B	