



ОБИМ АКРЕДИТАЦИЈЕ *Scope of Accreditation*

Акредитовано тело за оцењивање усаглашености/*Accredited conformity assessment body*

ИДВОРСКИ ЛАБОРАТОРИЈЕ ДОО Београд
Београд, Волгина 15

Стандард / *Standard:*

SRPS EN ISO/IEC 17065:2016
(*EN ISO/IEC 17065:2012*)

Скраћени обим акредитације / *Short description of the scope*

- Оцењивање усаглашености радио опреме и телекомуникационе терминалне опреме, према Правилнику о радио опреми и телекомуникационој терминалној опреми / *Conformity assessment of radio equipment and telecommunications terminal equipment according to the Rulebook on the radio equipment and telecommunications terminal equipment;*
- Оцењивање усаглашености опреме која може да проузрокује електромагнетске сметње и/или на коју те сметње могу да утичу погоршавајући њене радне карактеристике према Правилнику о електромагнетској компатибилности/ *Conformity assessment of equipment liable to cause electromagnetic disturbance, and/or the performance of which is liable to be affected by such disturbance according to the Rulebook on the Electromagnetic Compatibility.*



Детаљан обим акредитације/*Detailed description of the scope*

Р. Б.	Производ/Група производа	Поступак оцењивања усаглашености	Референтна документа
С-01 Електрични производи и опрема, телекомуникације, електроника			
1.	<p>Радио опрема и телекомуникациона терминална опрема (РиТТ)</p> <p>Уређаји информационе технологије Индустријски, научни и медицински (ISM) радиофреквенцијски уређаји Уређаји кратког домета (SRD) 3.1 неспецифрани 3.2 за налажење и праћење 3.3 широкопојасне мреже за пренос података 3.4 друмски транспорт и телематика у саобраћају 3.5 радиодетерминацијске примене 3.6 аларми 3.7 управљање моделима 3.8 индуктивна примена 3.9 радио микрофони и слушни апарати 3.10 РФ системи за идентификацију 3.11 активни медицински импланти бежичне примене у здравству 3.12 бежичне аудио примене</p> <p>Битни захтеви за заштиту здравља и безбедности људи и других корисника РиТТ опреме</p>	<p>Преглед техничке документације са издавањем Потврде о усаглашености са битним захтевима. Члан 4. и 8. Правилника у складу са чланом 18. Правилника.</p> <p>Преглед техничке документације са издавањем Изјаве о усаглашености са битним захтевима. Члан 4. и 8. Правилника и Прилога 3. у складу са чланом 16. став 2. Тачка 1. Правилника</p>	<p>Правилник о радио опреми и телекомуникационој терминалној опреми ("Службени гласник РС", број 11/12)</p> <p>SRPS EN 50364:2011</p> <p>SRPS EN 50371:2008 -повучен</p> <p>SRPS EN 50566:2013</p> <p>SRPS EN 60065:2009 SRPS EN 60065:2009/A11:2010 SRPS EN 60065:2009/A12:2011 SRPS EN 60065:2009/A2:2011</p> <p>SRPS EN 60065:2015</p> <p>SRPS EN 60950-1:2010 SRPS EN 60950-1:2010/A11:2010 SRPS EN 60950-1:2010/A12:2011 SRPS EN 60950-1:2010/A1:2010 SRPS EN 60950-1:2010/A2:2014 SRPS EN 60950-1:2010/AC:2011</p> <p>SRPS EN 60730-1:2013</p> <p>SRPS EN 60730-1:2016</p>

Р. Б.	Производ/Група производа	Поступак оцењивања усаглашености	Референтна документа
С-01 Електрични производи и опрема, телекомуникације, електроника			
1.	Радио опрема и телекомуникациона терминална опрема (РиТТ) -наставак-	<p>Преглед техничке документације са издавањем Потврде о усаглашености са битним захтевима. Члан 4. и 8. Правилника у складу са чланом 18. Правилника.</p> <p>Преглед техничке документације са издавањем Изјаве о усаглашености са битним захтевима. Члан 4. и 8. Правилника и Прилога 3. у складу са чланом 16. став 2. Тачка 1. Правилника</p>	Правилник о радио опреми и телекомуникационој терминалној опреми ("Службени гласник РС", број 11/12).
	Битни захтеви за заштиту здравља и безбедности људи и других корисника РиТТ опреме -наставак-		SRPS EN 60825-1:2008 SRPS EN 60825-1:2015 SRPS EN 60825-2:2008 SRPS EN 60825-2:2008/A2:2011 SRPS EN 60825-12:2008 SRPS EN 60950-22:2008 SRPS EN 60950-22:2008/A11:2010 SRPS EN 60950-23:2012 SRPS EN 62311:2009 SRPS EN 62479:2011
	Битни захтеви за електромагнетску компатибилност (ЕМС) РиТТ опреме		SRPS EN 55022:2011 SRPS EN 55022:2011/AC:2012 SRPS EN 55024:2011 SRPS EN 55024:2011/A1:2015 SRPS EN 55032:2013 SRPS EN 55032:2013/AC:2014 SRPS EN 55032:2015 SRPS EN 55032:2015/AC:2016 SRPS EN 61000-3-2:2008 SRPS EN 61000-3-2:2008/A1:2011 SRPS EN 61000-3-2:2008/A2:2011 SRPS EN 61000-3-2:2014 SRPS EN 61000-3-3:2009 SRPS EN 61000-3-3:2014 SRPS EN 61000-3-11:2008

Р. Б.	Производ/Група производа	Поступак оцењивања усаглашености	Референтна документа
С-01 Електрични производи и опрема, телекомуникације, електроника			
1.	Радио опрема и телекомуникациона терминална опрема (РиТТ) <i>-наставак-</i>	<p>Преглед техничке документације са издавањем Потврде о усаглашености са битним захтевима. Члан 4. и 8. Правилника у складу са чланом 18. Правилника.</p> <p>Преглед техничке документације са издавањем Изјаве о усаглашености са битним захтевима. Члан 4. и 8. Правилника и Прилога 3. у складу са чланом 16. став 2. Тачка 1. Правилника</p>	Правилник о радио опреми и телекомуникационој терминалној опреми ("Службени гласник РС", број 11/12).
	Битни захтеви за електромагнетску компатибилност (ЕМС) РиТТ опреме <i>-наставак-</i>		SRPS EN 61000-3-12:2013 SRPS EN 61000-6-1:2008 SRPS EN 61000-6-2:2008 SRPS EN 61000-6-3:2008 SRPS EN 61000-6-3:2008/A1:2011 SRPS EN 61000-6-3:2008/A1:2011/AC:2012 SRPS EN 61000-6-4:2008 SRPS EN 61000-6-4:2008/A1:2011 SRPS EN 301 489-1 V1.9.2:2012 SRPS EN 301 489-17 V2.2.1:2013 SRPS EN 301 489-3 V1.6.1:2013 SRPS EN 301 489-31 V1.1.1:2012 SRPS EN 301 489-9 V1.4.1:2012

Р. Б.	Производ/Група производа	Поступак оцењивања усаглашености	Референтна документа
С-01 Електрични производи и опрема, телекомуникације, електроника			
1.	Радио опрема и телекомуникациона терминална опрема (РиТТ) -наставак-	<p>Преглед техничке документације са издавањем Потврде о усаглашености са битним захтевима. Члан 4. и 8. Правилника у складу са чланом 18. Правилника.</p> <p>Преглед техничке документације са издавањем Изјаве о усаглашености са битним захтевима. Члан 4. и 8. Правилника и Прилога 3. у складу са чланом 16. став 2. Тачка 1. Правилника</p>	Правилник о радио опреми и телекомуникационој терминалној опреми ("Службени гласник РС", број 11/12)
	Битни захтеви за ефикасно коришћење радио-фреквенцијског спектра		SRPS EN 300 220-2 V2.4.1:2013 SRPS EN 300 220-3 V1.1.1:2014 SRPS EN 300 328 V1.8.1:2013 SRPS EN 300 328 V1.9.1:2015 SRPS EN 300 330-2 V1.5.1:2012 SRPS EN 300 330-2 V1.6.1:2015 SRPS EN 300 422-2 V1.3.1:2012 SRPS EN 300 422-2 V1.4.1:2015 SRPS EN 300 440-2 V1.4.1:2012 SRPS EN 300 674-2-1 V1.1.1:2012 SRPS EN 300 674-2-2 V1.1.1:2012 SRPS EN 300 718-2 V1.1.1:2012 SRPS EN 300 761-2 V1.1.1:2012 SRPS EN 301 091-2 V1.3.2:2012 SRPS EN 301 357-2 V1.4.1:2012 SRPS EN 301 559-2 V1.1.2:2013 SRPS EN 301 839-2 V1.3.1:2012 SRPS EN 301 839 V2.1.2.1:2016 SRPS EN 301 893 1.7.1:2013 SRPS EN 301 893 1.8.1:2015 SRPS EN 302 065 V1.2.1:2012 SRPS EN 302 065 V1.2.1:2012 SRPS EN 302 066-2 V1.2.1:2012 SRPS EN 302 195-2 V1.1.1:2012 SRPS EN 302 208-2 V1.4.1:2012 SRPS EN 302 208-2 V2.1.1:2015 SRPS EN 302 264-2 V1.1.1:2012

Р. Б.	Производ/Група производа	Поступак оцењивања усаглашености	Референтна документа
С-01 Електрични производи и опрема, телекомуникације, електроника			
1.	Радио опрема и телекомуникациона терминална опрема (РиТТ) <i>-наставак-</i>	Преглед техничке документације са издавањем Потврде о усаглашености са битним захтевима. Члан 4. и 8. Правилника у складу са чланом 18. Правилника. Преглед техничке документације са издавањем Изјаве о усаглашености са битним захтевима. Члан 4. и 8. Правилника и Прилога 3. у складу са чланом 16. став 2. Тачка 1. Правилника	Правилник о радио опреми и телекомуникационој терминалној опреми ("Службени гласник РС", број 11/12)
	Битни захтеви за ефикасно коришћење радио-фреквенцијског спектра <i>-наставак-</i>		SRPS EN 302 288-2 V1.6.1:2013 SRPS EN 302 291-2 V1.1.1:2012 SRPS EN 302 435-2 V1.3.1:2012 SRPS EN 302 500-2 V2.1.1:2012 SRPS EN 302 510-2 V1.1.1:2012 SRPS EN 302 536-2 V1.1.1:2012 SRPS EN 302 608 V1.1.1:2012 SRPS EN 302 609 V1.1.1:2012 SRPS EN 302 729-2 V1.1.2:2012 SRPS EN 302 858-2 V1.2.1:2012 SRPS EN 302 858-2 V1.3.1:2014 SRPS EN 305 550-2 V1.1.1:2012 SRPS EN 305 550-2 V1.2.1:2015



Акредитациони број/
Accreditation No **04-026**

Важи од/Valid from: 04.10.2017.

Замањује Обим од / Replaces Scope dated:

Р. Б.	Производ/Група производа	Поступак оцењивања усаглашености	Референтна документа
С-01 Електрични производи и опрема, телекомуникације, електроника			
2.	Опрема која може да проузрокује електромагнетске сметње и/или на коју те сметње могу да утичу погоршавајући њене радне карактеристике	Преглед документације са издавањем Потврде о усаглашености. Члан 10 и Прилог 4 Правилника Преглед типа са издавањем Сертификата о прегледу типа. Члан 8 тачка 2) и Прилог 3 Правилника, део први	Правилник о електромагнетској компатибилности ("Службени гласник РС", број 25/16)
	Уређаји информационе технологије (ИТ)		SRPS EN 55022:2011 SRPS EN 55022:2011/ AC:2012 SRPS EN 55024:2011 SRPS EN 55024:2011/A1:2015
	Радиодифузни пријемници и придружени уређаји		SRPS EN 55013:2014 SRPS EN 55013:2014/A1:2017 SRPS EN 55020:2010 SRPS EN 55020:2011/ A11:2012 SRPS EN 55020:2011/ A12:2017
	Електрични апарати за домаћинство, електрични алати и слични уређаји		SRPS EN 55014-1:2010 SRPS EN 55014-1:2010/A1:2010 SRPS EN 55014-1:2010/A2:2012 SRPS EN 55014-2:2009 SRPS EN 55014-2:2010/ A2:2012 SRPS EN 55014-2:2015
	Електрично осветљење и слични уређаји		SRPS EN 55015:2009-повучен SRPS EN 55015:2014 SRPS EN 55015:2014/A1:2015 SRPS EN 61547:2012
	Индустријски, научни и медицински (ISM) уређаји		SRPS EN 55011:2011 SRPS EN 55011:2011/A1:2011 SRPS EN 55011:2017
	Аудио, видео и слични уређаји за професионалну употребу		SRPS EN 55103-1:2010 SRPS EN 55103-1:2010/A1:2013 SRPS EN 55103-2:2010
	Мултимедијална опрема (ММЕ)		SRPS EN 55032:2013 SRPS EN 55032:2013/AC:2014 SRPS EN 55032:2015 SRPS EN 55032:2015/AC:2016
	Нисконапонско напајање		SRPS EN 61204-3:2010
	Електрични уређаји за мерење, контролу и лабораторијску употребу		SRPS EN 61326-1:2013 SRPS EN 61326-2-1:2013 SRPS EN 61326-2-2:2013
	Алармни системи		SRPS EN 50130-4:2012
	Системи непрекидног напајања (UPS)		SRPS EN 62040-2:2010



Р. Б.	Производ/Група производа	Поступак оцењивања усаглашености	Референтна документа
С-01 Електрични производи и опрема, телекомуникације, електроника			
2.	Опрема која може да проузрокује електромагнетске сметње и/или на коју те сметње могу да утичу погоршавајући њене радне карактеристике -наставак-	Преглед документације са издавањем Потврде о усаглашености. Члан 10 и Прилог 4 Правилника Преглед типа са издавањем Сертификата о прегледу типа. Члан 8 тачка 2) и Прилог 3 Правилника, део први	Правилник о електромагнетској компатибилности ("Службени гласник РС", број 25/16)
	Опрема за телекомуникационе мреже		SRPS EN 300 386 V1.5.1:2012 SRPS EN 300 386 V1.6.1:2015
	Радио телекомуникациона опрема		SRPS EN 301 489-1 V1.9.2: 2012
	Опрема за мерење електричне енергије наизменичне струје		SRPS EN 62052-11:2009
	Апарати за електролучно заваривање		SRPS EN 60974-10:2009
	Програмабилни контролери (PLC)		SRPS EN 61131-2:2010
	Саобраћајна друмска сигнализација		SRPS EN 50293:2013
	Машине алатке		SRPS EN 50370-1:2008 SRPS EN 50370-2:2008
	Електронски системи за куће и зграде (HBES)		SRPS EN 50491-5-1:2011 SRPS EN 50491-5-2:2011 SRPS EN 50491-5-3:2011
	Електрична и електронска опрема у стамбеним, комерцијалним и окружењима лаке индустрије		SRPS EN 61000-6-3:2008 SRPS EN 61000-6-3:2008/A1:2011 SRPS EN 61000-6-3:2008/A1:2011/AC:2012 SRPS EN 61000-6-1:2008
	Електрична и електронска опрема у индустријском окружењу		SRPS EN 61000-6-2:2008 SRPS EN 61000-6-4:2008 SRPS EN 61000-6-4:2008/A1:2011
	Електрична и електронска опрема, уређаји и системи предвиђени за повезивање са јавним нисконапонским системима напајања		SRPS EN 61000-3-2:2008 SRPS EN 61000-3-2:2008/A1:2011 SRPS EN 61000-3-2:2008/A2:2011 SRPS EN 61000-3-2:2014 SRPS EN 61000-3-3:2009 -повучен SRPS EN 61000-3-3:2014



Акредитациони број/
Accreditation No **04-026**

Важи од/*Valid from*: 04.10.2017.

Замањује Обим од / *Replaces Scope dated*:

Овај Обим акредитације важи само уз Сертификат о акредитацији број **04-026**
This Scope of accreditation is valid only with Accreditation Certificate No 04-026

Акредитација важи до: 03.10.2021.
Accreditation expiry date: 03.10.2021.

В.Д. ДИРЕКТОРА

проф. др Адо Јанићјевић