



Suomenkielinen laitos

Tiedonantoja ja ilmoituksia

61. vuosikerta

13. heinäkuuta 2018

Sisältö

IV Tiedotteet

EUROOPAN UNIONIN TOIMIELINTEN, ELINTEN, TOIMISTOJEN JA VIRASTOJEN TIEDOTTEET

Euroopan komissio

2018/C 246/01	Komission tiedonanto sähkömagneettista yhteensopivuutta koskevan jäsenvaltioiden lainsäädännön yhdenmukaistamisesta annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2014/30/EU täytäntöönpanosta (Unionin yhdenmukaistamislainsäädännön soveltamisalaan kuuluvien yhdenmukaistettujen standardien otsikot ja viitenumerot) ⁽¹⁾	1
2018/C 246/02	Radio- ja telepätelaitteista ja niiden vaatimustenmukaisuuden vastavuoroisesta tunnustamisesta annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 1999/5/EY sekä radiolaitteiden asettamista saataville markkinoilla koskevan jäsenvaltioiden lainsäädännön yhdenmukaistamisesta ja direktiivin 1999/5/EY kumoamisesta annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2014/53/EU täytäntöönpanoon liittyvä komission tiedonanto (Unionin yhdenmukaistamislainsäädännön soveltamisalaan kuuluvien yhdenmukaistettujen standardien otsikot ja viitenumerot) ⁽¹⁾	23

IV

(Tiedotteet)

EUROOPAN UNIONIN TOIMIELINTEN, ELINTEN, TOIMISTOJEN JA
VIRASTOJEN TIEDOTTEET

EUROOPAN KOMISSIO

Komission tiedonanto sähkömagneettista yhteensopivuutta koskevan jäsenvaltioiden lainsäädännön yhdenmukaistamisesta annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2014/30/EU täytäntöönpanosta

(Unionin yhdenmukaistamislainsäädännön soveltamisalaan kuuluvien yhdenmukaistettujen standardien otsikot ja viitenumerot)

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

(2018/C 246/01)

ESO:n viitenumero ⁽¹⁾	Standardin viitenumero ja nimi (ja viiteasiakirja)	Ensimmäinen julkaisu EYVL/EUVL	Korvattavan standardin viitenumero	Päivä, jona korvattavan standardin noudattami- sesta johtuva vaatimustenmukaisuus- olettaus lakkaa Huomautus 1
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 617:2001+A1:2010 Kuljetinlaitteet ja -järjestelmät. Turvallisuusvaati- mukset ja sähkömagneettista yhteensopivuutta koskevat vaatimukset. Massatavaran varastointi siiloissa, bunkkereissa, säiliöissä ja suppiloissa	13.5.2016		
CEN	EN 618:2002+A1:2010 Kuljetinlaitteet ja -järjestelmät. Turvallisuusvaati- mukset ja sähkömagneettista yhteensopivuutta koskevat vaatimukset. Massatavarakuljettimet ja -laitteistot kiinteitä hihnakuljettimia lukuun otta- matta	13.5.2016		
CEN	EN 619:2002+A1:2010 Kuljetinlaitteet ja -järjestelmät. Turvallisuusvaati- mukset ja sähkömagneettista yhteensopivuutta koskevat vaatimukset. Kappaletavarakuljettimet ja -laitteistot	13.5.2016		
CEN	EN 620:2002+A1:2010 Kuljetinlaitteet ja -järjestelmät. Turvallisuusvaati- mukset ja sähkömagneettista yhteensopivuutta koskevat vaatimukset. Massatavaran kuljetuksessa käytettävät kiinteät hihnakuljettimet	13.5.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1155:1997 Lukot ja rakennushelat. Sähköisesti ohjatut auki- pitolaitteet kääntöoviin. Vaatimukset ja testaus- menetelmät	13.5.2016		
	EN 1155:1997/A1:2002	13.5.2016	Huomautus 3	
CEN	EN 12015:2014 Sähkömagneettinen yhteensopivuus. Tuoteper- hestandardi hisseille, liukuportaille ja liukukäytä- ville. Häiriönpäästö	13.5.2016		
CEN	EN 12016:2013 Sähkömagneettinen yhteensopivuus. Tuoteper- hestandardi hisseille, liukuportaille ja liukukäytä- ville. Häiriönsieto	13.5.2016		
CEN	EN 12895:2015 Trukit. Sähkömagneettinen yhteensopivuus	Tämä on ensim- mäinen julkaisu		
CEN	EN 13241-1:2003+A1:2011 Teollisuus-, liike- ja toimistorakennusten teolli- suusovet sekä autotallin ovet ja portit. Tuotes- tandardi. Osa 1: Tuotteet, joilla ei ole palonkestävyys- tai savunhallintaominaisuuksia	13.5.2016		
CEN	EN 13309:2010 Rakennuskoneet. Sisäisen tehonlähteen omaavien koneiden sähkömagneettinen yhteensopivuus	13.5.2016		
CEN	EN 14010:2003+A1:2009 Koneturvallisuus. Moottoriajoneuvojen konekäyt- töiset pysäköintilaitteistot. Turvallisuus- ja EMC- vaatimukset suunnittelua, valmistusta, asennusta ja käyttöönottoa varten	13.5.2016		
CEN	EN ISO 14982:2009 Maatalous- ja metsäkoneet. Sähkömagneettinen yhteensopivuus. Testimenetelmät ja hyväksymis- perusteet (ISO 14982:1998)	13.5.2016		
CEN	EN 16361:2013+A1:2016 Konekäyttöiset käyntiovet. Tuotestandardi, toi- minnalliset ominaisuudet. Käyntiovet, poislukien heilurirakenteiset ovet. Konekäyttöiset ovet, joilla ei ole palonkestävyys- ja savuntiiveysominaisuuksia	Tämä on ensim- mäinen julkaisu	EN 16361:2013 Huomautus 2.1	30.11.2018

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50065-1:2011 Viestinsiirto pienjänniteverkossa taajuusalueella 3...148,5 kHz – Osa 1: Yleiset vaatimukset, taajuusalueet ja sähkömagneettiset häiriöt	13.5.2016		
Cenelec	EN 50065-2-1:2003 Viestinsiirto pienjänniteverkossa taajuusalueella 3 kHz–148,5 kHz – Osa 2-1: Immunitettivaatimukset taajuusalueella 95 kHz–148,5 kHz toimiville kotitalous-, toimisto- ja kevyenteollisuuden ympäristössä käytettäville viestin siirtojärjestelmille	13.5.2016		
	EN 50065-2-1:2003/A1:2005	13.5.2016	Huomautus 3	
	EN 50065-2-1:2003/AC:2003	13.5.2016		
Cenelec	EN 50065-2-2:2003 Viestinsiirto pienjänniteverkossa taajuusalueella 3 kHz–148,5 kHz – Osa 2-2: Teollisuusympäristöön tarkoitettujen taajuusalueella 95 kHz–148,5 kHz toimivien viestinsiirtolaitteiden ja -järjestelmien häiriönsietovaatimukset	13.5.2016		
	EN 50065-2-2:2003/A1:2005	13.5.2016	Huomautus 3	
	EN 50065-2-2:2003/A1:2005/AC:2006	13.5.2016		
	EN 50065-2-2:2003/AC:2003	13.5.2016		
Cenelec	EN 50065-2-3:2003 Viestinsiirto pienjänniteverkossa taajuusalueella 3 kHz–148,5 kHz – Osa 2-3:Sähköntuottajien ja jakelijoiden käyttöön tarkoitettujen taajuusalueella 3 kHz–95 kHz toimivien viestinsiirtolaitteiden ja -järjestelmien häiriönsietovaatimukset	13.5.2016		
	EN 50065-2-3:2003/A1:2005	13.5.2016	Huomautus 3	
	EN 50065-2-3:2003/AC:2003	13.5.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50083-2:2012 Yhteisantennilaitteet – Osa 2: Laitteiden sähkömagneettinen yhteensopivuus	13.5.2016		
	EN 50083-2:2012/A1:2015	13.5.2016	Huomautus 3	14.9.2018
Cenelec	EN 50121-1:2006 Rautatiesovellukset – Sähkömagneettinen yhteensopivuus – Osa 1: Yleistä	12.8.2016		
	EN 50121-1:2006/AC:2008	12.8.2016		
Cenelec	EN 50121-2:2006 Rautatiesovellukset – Sähkömagneettinen yhteensopivuus – Osa 2: Koko rautatiejärjestelmän päästö ulkopuoliseen maailmaan	12.8.2016		
	EN 50121-2:2006/AC:2008	12.8.2016		
Cenelec	EN 50121-3-1:2017 Rautatiesovellukset – Sähkömagneettinen yhteensopivuus – Osa 3-1: Liikkuva kalusto – Juna ja täydellinen ajoneuvo	Tämä on ensimmäinen julkaisu	EN 50121-3-1:2006 EN 50121-3-1:2006/AC:2008 Huomautus 2.1	30.11.2018
Cenelec	EN 50121-3-2:2016 Rautatiesovellukset – Sähkömagneettinen yhteensopivuus – Osa 3-2: Liikkuva kalusto – Laitteet	Tämä on ensimmäinen julkaisu	EN 50121-3-2:2006 EN 50121-3-2:2006/AC:2008 Huomautus 2.1	30.11.2018
Cenelec	EN 50121-4:2016 Rautatiesovellukset – Sähkömagneettinen yhteensopivuus – Osa 4: Merkinanto- ja tietoliikennelaitteiden häiriöpäästö ja häiriönsieto	Tämä on ensimmäinen julkaisu	EN 50121-4:2006 EN 50121-4:2006/AC:2008 Huomautus 2.1	30.11.2018
Cenelec	EN 50121-5:2017 Rautatiesovellukset – Sähkömagneettinen yhteensopivuus – Osa 5: Kiinteiden teholähdeasennusten ja laitteiden häiriöpäästö ja häiriönsieto	Tämä on ensimmäinen julkaisu	EN 50121-5:2006 EN 50121-5:2006/AC:2008 Huomautus 2.1	30.11.2018
Cenelec	EN 50130-4:2011 Hälytysjärjestelmät – Osa 4 Sähkömagneettinen yhteensopivuus – Tuoteperhestandardi – Immunitettivaatimukset paloilmoin, murto- ja ryöstöilmaisuus-, kameravalvonta-, kulunvalvonta- sekä turvapuhelinjärjestelmien komponenteille	13.5.2016		
Cenelec	EN 50148:1995 Elektroniset taksamittarit	13.5.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50270:2015 Sähkömagneettinen yhteensopivuus – Syttyvien kaasujen, myrkyllisten kaasujen ja hapen ilmaistamiseen ja mittaamiseen käytetyt sähkölaitteet	Tämä on ensimmäinen julkaisu	EN 50270:2006 Huomautus 2.1	30.11.2018
	EN 50270:2015/AC:2016-08	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
Cenelec	EN 50293:2012 Tieliikenteen liikennevalot – Sähkömagneettinen yhteensopivuus	13.5.2016		
Cenelec	EN 50370-1:2005 Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) – Tuoteperhestandardi konetyökaluille – Osa 1: Häiriöpäästöt	13.5.2016		
Cenelec	EN 50370-2:2003 Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) – Tuoteperhestandardi konetyökaluille – Osa 2: Häiriönsieto	13.5.2016		
Cenelec	EN 50412-2-1:2005 Pienjänniteverkossa käytettävät tiedonsiirtolaitteet ja järjestelmät taajuusalueella 1,6...30 MHz – Osa 2-1: Häiriönsietovaatimukset kotitalous-, toimisto- ja teollisuusympäristöissä	13.5.2016		
	EN 50412-2-1:2005/AC:2009	13.5.2016		
Cenelec	EN 50428:2005 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut kiinteän asennuksen rasiakytkimet – Koti- ja rakennusautomaatiojärjestelmissä käytettävät kytkimet ja niiden oheislaitteet	13.5.2016		
	EN 50428:2005/A1:2007	13.5.2016	Huomautus 3	
	EN 50428:2005/A2:2009	13.5.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 50470-1:2006 Vaihtosähköenergian mittauslaitteet – Osa 1: Yleiset vaatimukset, testit ja testausolosuhteet – Mittauslaitteet (luokat A, B ja C)	13.5.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50490:2008 Lentopaikkojen valaistuksen ja valomajakoiden sähköasennukset – Tekniset vaatimukset lentotase- man visuaalisten maalaitteiden ohjaus- ja monitorointijärjestelmille – Laitteet yksilöidyn valaistuspisteen ohjaukseen ja monitorointiin	13.5.2016		
Cenelec	EN 50491-5-1:2010 Yleiset vaatimukset kotien ja rakennusten elektroniikka järjestelmille (HBES) sekä rakennusautomaatio ja ohjausjärjestelmille (BACS) – Osa 5-1 EMC-vaatimukset, olosuhteet ja testijärjestelyt	13.5.2016		
Cenelec	EN 50491-5-2:2010 Yleiset vaatimukset kotien ja rakennusten elektroniikka järjestelmille (HBES) sekä rakennusautomaatio ja ohjausjärjestelmille (BACS) – Osa 5-2 EMC-vaatimukset HBES/BACS -järjestelmille, kotitalous-, toimisto- ja kevyen teollisuuden ympäristöissä	13.5.2016		
Cenelec	EN 50491-5-3:2010 Yleiset vaatimukset kotien ja rakennusten elektroniikka järjestelmille (HBES) sekä rakennusautomaatio ja ohjausjärjestelmille (BACS) – Osa 5-3 EMC-vaatimukset HBES/BACS -järjestelmille teollisuusympäristöissä	13.5.2016		
Cenelec	EN 50498:2010 Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) – Tuoteperhestandardi ajoneuvojen jälkiasennettaville elektroniikkalaitteille	13.5.2016		
Cenelec	EN 50512:2009 Lentopaikkojen valaistuksen ja valomajakoiden sähköasennukset – Kehittynyt visuaalinen telakoitumisen opastusjärjestelmä (A-VDGS)	13.5.2016		
Cenelec	EN 50529-1:2010 Tietoverkkojen EMC-standardi – Osa 1: Puhelinverkko	13.5.2016		
Cenelec	EN 50529-2:2010 Tietoverkkojen EMC-standardi – Osa 2: Yhteis-antenniverkko	13.5.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50550:2011 Kotitalous- ja vastaaviin käyttöihin tarkoitetut verkkotaajuiset ylijännitesuojalaitteet	13.5.2016		
	EN 50550:2011/AC:2012	13.5.2016		
	EN 50550:2011/A1:2014	13.5.2016	Huomautus 3	28.7.2017
Cenelec	EN 50557:2011 Kotitalouksiin ja vastaaviin käyttöihin tarkoitettuihin ylivirtasuojilla varustetuille (RCBO) ja ilman ylivirtasuojaa oleville (RCCB) vikavirtasuojakytkimille tarkoitettujen automaattisten jälleenkytkentälaitteiden (ARD) vaatimukset	13.5.2016		
Cenelec	EN 50561-1:2013 Pienjänniteverkossa käytettävä tiedonsiirtolaitteet – Radiohäiriöt – Raja-arvot ja mittausmenetelmät – Osa 1: Kotikäyttöön tarkoitetut laitteet	13.5.2016	EN 55022:2010 EN 55032:2012 Huomautus 2.3	9.10.2016
Cenelec	EN 55011:2009 Teollisuuden, tieteen ja lääketieteen – Radiotaajuiset häiriöt – Raja-arvot ja mittausmenetelmät CISPR 11:2009 (Muutettu)	13.5.2016		
	EN 55011:2009/A1:2010 CISPR 11:2009/A1:2010	13.5.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 55012:2007 Ajoneuvot, veneet ja sisäisellä polttomoottorilla varustetut laitteet – Radiohäiriöt – Raja-arvot ja mittausmenetelmät ulkopuolisten radiovastaanottimien suojaamiseksi CISPR 12:2007	13.5.2016		
	EN 55012:2007/A1:2009 CISPR 12:2007/A1:2009	13.5.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 55014-1:2006 Sähkömagneettinen yhteensopivuus – Vaatimukset kotitalouslaitteille, sähkötyökaluille ja vastaaville laitteille – Osa 1: Päästöt CISPR 14-1:2005	13.5.2016		
	EN 55014-1:2006/A1:2009 CISPR 14-1:2005/A1:2008	13.5.2016	Huomautus 3	
	EN 55014-1:2006/A2:2011 CISPR 14-1:2005/A2:2011	13.5.2016	Huomautus 3	

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 55014-2:1997 Sähkömagneettinen yhteensopivuus – Vaatimukset kotitalouslaitteille, sähkötyökaluille ja vastaaville laitteille – Osa 2: Häiriönsieto – Tuoteperhestandardi CISPR 14-2:1997	12.8.2016		
	EN 55014-2:1997/A1:2001 CISPR 14-2:1997/A1:2001	12.8.2016	Huomautus 3	
	EN 55014-2:1997/A2:2008 CISPR 14-2:1997/A2:2008	12.8.2016	Huomautus 3	
	EN 55014-2:1997/AC:1997	12.8.2016		
Cenelec	EN 55015:2013 Valaisimien ja vastaavien laitteiden radiohäiriöiden raja-arvot ja mittausmenetelmät CISPR 15:2013 + IS1:2013 + IS2:2013	13.5.2016	EN 55015:2006 + A1:2007 + A2:2009 Huomautus 2.1	12.6.2016
Cenelec	EN 55024:2010 Tietotekniikan laitteet – Häiriönsieto – Raja-arvot ja mittausmenetelmät CISPR 24:2010	13.5.2016		
Cenelec	EN 55032:2012 Multimedialaitteiden sähkömagneettinen yhteensopivuus – Häiriönpäästövaatimukset CISPR 32:2012	12.8.2016	EN 55022:2010 EN 55103-1:2009 + A1:2012 Huomautus 2.2	5.3.2017
	EN 55032:2012/AC:2013	12.8.2016		
Cenelec	EN 55103-1:2009 Sähkömagneettinen yhteensopivuus – Tuoteryhmästandardi ammattikäyttöön tarkoitetuille audio-, video-, audiovisuaali- ja valoshowlaitteille – Osa 1: Häiriönpäästö	12.8.2016		
	EN 55103-1:2009/A1:2012	12.8.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 55103-2:2009 Sähkömagneettinen yhteensopivuus – Tuoteryhmästandardi ammattikäyttöön tarkoitetuille audio-, video-, audiovisuaali- ja valoshowlaitteille – Osa 2: Häiriönsieto	13.5.2016		
Cenelec	EN 60034-1:2010 Pyörivät sähkökoneet – Osa 1: Mitoitus ja suorituskyky IEC 60034-1:2010 (Muutettu)	13.5.2016		
	EN 60034-1:2010/AC:2010	13.5.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60204-31:2013 Koneturvallisuus – Koneiden sähkölaitteisto – Osa 31: Ompelukoneiden, -yksiköiden ja -järjestelmien erityiset turvallisuus- ja EMC-vaatimukset IEC 60204-31:2013	13.5.2016	EN 60204-31:1998 Huomautus 2.1	28.5.2016
Cenelec	EN 60255-26:2013 Mittausreleet ja suojalaitteet – Osa 26: Vaatimukset sähkömagneettiselle yhteensopivuudelle IEC 60255-26:2013	13.5.2016		
	EN 60255-26:2013/AC:2013	13.5.2016		
Cenelec	EN 60669-2-1:2004 Kotitalouksiin ja vastaaviin olosuhteisiin tarkoitettut kiinteän asennuksen rasiakytkimet – Osa 2-1: Erityisvaatimukset – Elektroniset kytkimet IEC 60669-2-1:2002 (Muutettu) + IS1:2011 + IS2:2012	13.5.2016		
	EN 60669-2-1:2004/A1:2009 IEC 60669-2-1:2002/A1:2008 (Muutettu)	13.5.2016	Huomautus 3	
	EN 60669-2-1:2004/A12:2010	13.5.2016	Huomautus 3	
	EN 60669-2-1:2004/AC:2007	13.5.2016		
Cenelec	EN 60730-1:2011 Kotitalouteen ja vastaavaan käyttöön tarkoitettut automaattiset sähköiset ohjauslaitteet – Osa 1: Yleiset vaatimukset IEC 60730-1:2010 (Muutettu)	13.5.2016	EN 60730-1:2000 + A12:2003 + A13:2004 + A14:2005 + A16:2007 + A1:2004 + A2:2008 Huomautus 2.1	28.6.2016
Cenelec	EN 60730-2-5:2002 Kotitalouteen ja vastaavaan käyttöön tarkoitettut automaattiset sähköiset ohjauslaitteet – Osa 2-5: Sähköisten poltinautomaatiikoiden erityisvaatimukset IEC 60730-2-5:2000 (Muutettu)	12.8.2016		
	EN 60730-2-5:2002/A11:2005	12.8.2016		
	EN 60730-2-5:2002/A1:2004 IEC 60730-2-5:2000/A1:2004 (Muutettu)	12.8.2016		
	EN 60730-2-5:2002/A2:2010 IEC 60730-2-5:2000/A2:2008 (Muutettu)	12.8.2016	Huomautus 3	

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60730-2-6:2008 Kotitalouteen ja vastaavaan käyttöön tarkoitetut automaattiset sähköiset ohjauslaitteet – Osa 2: Automaattisten painesäätimien erityisvaatimukset sisältäen mekaaniset vaatimukset IEC 60730-2-6:2007 (Muutettu)	12.8.2016		
Cenelec	EN 60730-2-7:2010 Kotitalouteen ja vastaavaan käyttöön tarkoitetut automaattiset sähköiset ohjauslaitteet – Osa 2-7: Ajastimien ja aikakytkimien erityisvaatimukset IEC 60730-2-7:2008 (Muutettu)	13.5.2016		
	EN 60730-2-7:2010/AC:2011	13.5.2016		
Cenelec	EN 60730-2-8:2002 Kotitalouteen ja vastaavaan käyttöön tarkoitetut automaattiset sähköiset ohjauslaitteet – Osa 2-8: Sähkötoimisten vesiventtiilien erityisvaatimukset sisältäen mekaaniset vaatimukset IEC 60730-2-8:2000 (Muutettu)	13.5.2016		
	EN 60730-2-8:2002/A1:2003 IEC 60730-2-8:2000/A1:2002 (Muutettu)	13.5.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60730-2-9:2010 Kotitalouteen ja vastaavaan käyttöön tarkoitetut automaattiset sähköiset ohjauslaitteet – Osa 2-9: Lämpötilansäätimien erityisvaatimukset IEC 60730-2-9:2008 (Muutettu)	13.5.2016		
Cenelec	EN 60730-2-14:1997 Kotitalouteen ja vastaavaan käyttöön tarkoitetut automaattiset sähköiset ohjauslaitteet – Osa 2: Erityisvaatimukset sähköisille ohjaimille IEC 60730-2-14:1995 (Muutettu)	13.5.2016		
	EN 60730-2-14:1997/A1:2001 IEC 60730-2-14:1995/A1:2001	13.5.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60730-2-15:2010 Kotitalouteen ja vastaavaan käyttöön tarkoitetut automaattiset sähköiset ohjauslaitteet – Osa 2-15: Lämminvesivaraajissa käytettävien virtaus- tai elektrododitunnistimella varustettujen veden pinnan korkeuden automaattisten sähköisten ohjaimien erityisvaatimukset IEC 60730-2-15:2008 (Muutettu)	13.5.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60870-2-1:1996 Kaukokäyttölaitteet ja -järjestelmät – Osa 2: Käyttöolosuhteet – Luku 1:Tehonsyöttö ja sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) IEC 60870-2-1:1995	13.5.2016		
Cenelec	EN 60945:2002 Merenkulun navigointi ja radiolaitteet – Yleiset vaatimukset – Testausmenetelmät ja vaatimukset testaustuloksille IEC 60945:2002	13.5.2016		
Cenelec	EN 60947-1:2007 Pienjännitekytkinlaitteet – Osa 1: Yleiset vaatimukset IEC 60947-1:2007	13.5.2016		
	EN 60947-1:2007/A1:2011 IEC 60947-1:2007/A1:2010	13.5.2016	Huomautus 3	
	EN 60947-1:2007/A2:2014 IEC 60947-1:2007/A2:2014	13.5.2016	Huomautus 3	14.10.2017
Cenelec	EN 60947-2:2006 Pienjännitekytkinlaitteet – Osa 2: Katkaisijat IEC 60947-2:2006	13.5.2016		
	EN 60947-2:2006/A1:2009 IEC 60947-2:2006/A1:2009	13.5.2016	Huomautus 3	
	EN 60947-2:2006/A2:2013 IEC 60947-2:2006/A2:2013	13.5.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60947-3:2009 Pienjännitekytkinlaitteet – Osa 3: Kytkimet, erottimet, kytkinerottimet ja varokeytinkyhdistelmät IEC 60947-3:2008	13.5.2016		
	EN 60947-3:2009/A1:2012 IEC 60947-3:2008/A1:2012	13.5.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60947-4-1:2010 Pienjännitekytkinlaitteet Osa 4-1: Kontaktorit ja moottorikäynnistimet – Sähkömekaaniset kontaktorit ja moottorinkäynnistimet IEC 60947-4-1:2009	13.5.2016		
	EN 60947-4-1:2010/A1:2012 IEC 60947-4-1:2009/A1:2012	13.5.2016	Huomautus 3	

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60947-4-2:2012 Pienjännitekytkinlaitteet – Osa 4-2: Kontaktorit ja moottorinkäynnistimet – Vaihtovirtamoottorien puolijohdesäätimet ja -käynnistimet IEC 60947-4-2:2011	13.5.2016		
Cenelec	EN 60947-4-3:2014 Pienjännitekytkinlaitteet – Osa 4-3: Kontaktorit ja moottorinkäynnistimet. Muille kuin moottori-kuormille tarkoitetut vaihtosähköpuolijohdesäätimet ja -kontaktorit IEC 60947-4-3:2014	13.5.2016	EN 60947-4-3:2000 + A1:2006 + A2:2011 Huomautus 2.1	11.6.2017
Cenelec	EN 60947-5-1:2004 Pienjännitekytkinlaitteet – Osa 5-1: Ohjauspiirin laitteet ja kytkinelementit – Sähkömekaaniset ohjauspiirin laitteet IEC 60947-5-1:2003	13.5.2016		
	EN 60947-5-1:2004/A1:2009 IEC 60947-5-1:2003/A1:2009	13.5.2016	Huomautus 3	
	EN 60947-5-1:2004/AC:2004	13.5.2016		
	EN 60947-5-1:2004/AC:2005	13.5.2016		
Cenelec	EN 60947-5-2:2007 Pienjännitekytkinlaitteet – Osa 5-2: Ohjauspiirin laitteet ja kytkinelementit – Lähestymiskytkimet IEC 60947-5-2:2007	13.5.2016		
	EN 60947-5-2:2007/A1:2012 IEC 60947-5-2:2007/A1:2012	13.5.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60947-5-3:1999 Pienjännitekytkinlaitteet – Osa 5-3: Ohjauspiirin laitteet ja kytkinelementit – Vikatapauksissa määritetyllä tavalla käyttäytyvien lähestymiskytkimien erityisvaatimukset IEC 60947-5-3:1999	13.5.2016		
	EN 60947-5-3:1999/A1:2005 IEC 60947-5-3:1999/A1:2005	13.5.2016	Huomautus 3	

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60947-5-6:2000 Pienjännitekytkinlaitteet – Osa 5-6: Ohjauspiirin laitteet ja kytkinelementit – Lähestymistunnistimien ja kytkentävahvistimien tasajänniterajapinnat (NAMUR) IEC 60947-5-6:1999	13.5.2016		
Cenelec	EN 60947-5-7:2003 Pienjännitekytkinlaitteet – Osa 5-7: Ohjauspiirin laitteen ja kytkinelementit – Analogisella lähdöllä varustettujen lähestymiskytkimien erityisvaatimukset IEC 60947-5-7:2003	13.5.2016		
Cenelec	EN 60947-5-9:2007 Pienjännitekytkinlaitteet – Osa 5-9: Ohjauspiirin laitteet ja kytkinelementit – Virtauskytkimet IEC 60947-5-9:2006	13.5.2016		
Cenelec	EN 60947-6-1:2005 Pienjännitekytkinlaitteet – Osa 6-1: Monitoimikytkimet – Verkonvaihtokytkimet IEC 60947-6-1:2005	13.5.2016		
	EN 60947-6-1:2005/A1:2014 IEC 60947-6-1:2005/A1:2013	13.5.2016	Huomautus 3	17.1.2017
Cenelec	EN 60947-6-2:2003 Pienjännitekytkinlaitteet – Osa 6-2: Monitoimikytkimet – Kytkinlaitteenlaitteet (tai laitteistot) ohjaukseen ja suojaukseen (CPS) IEC 60947-6-2:2002	13.5.2016		
	EN 60947-6-2:2003/A1:2007 IEC 60947-6-2:2002/A1:2007	13.5.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 60947-8:2003 Pienjännitekytkinlaitteet – Osa 8: Pyörivien sähkökoneiden sisäisten lämpösuojien (PTC) ohjausyksiköt IEC 60947-8:2003	13.5.2016		
	EN 60947-8:2003/A1:2006 IEC 60947-8:2003/A1:2006	13.5.2016	Huomautus 3	
	EN 60947-8:2003/A2:2012 IEC 60947-8:2003/A2:2011	13.5.2016	Huomautus 3	

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60974-10:2014 Kaarihitsauslaitteet – Osa 10: Sähkömagneettisen yhteensopivuuden (EMC) vaatimukset IEC 60974-10:2014	13.5.2016	EN 60974-10:2007 Huomautus 2.1	13.3.2017
Cenelec	EN 61000-3-2:2014 Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) – Osa 3-2: Raja-arvot – Harmoniset virrat (laitteet, joiden ottovirta on enintään 16 A/vaihe) IEC 61000-3-2:2014	13.5.2016	EN 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009 Huomautus 2.1	30.6.2017
Cenelec	EN 61000-3-3:2013 Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) – Osa 3-3: Raja-arvot – Yleiseen pienjänniteverkkoon aiheutuvat jännitteenvaihtelut ja välkyntä – Laitteet, joiden nimellisvirta on enintään 16 A/ vaihe ja joiden liittämiseksi ei ole erityisehtoja IEC 61000-3-3:2013	13.5.2016	EN 61000-3-3:2008 Huomautus 2.1	18.6.2016
Cenelec	EN 61000-3-11:2000 Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) – Osa 3-11: Raja-arvot – Yleiseen pienjänniteverkkoon aiheutuvat jännitteenvaihtelut, huojunta ja välkyntä – Laitteet, joiden nimellisvirta on enintään 75 A ja joiden liittämiseksi on erityisiä ehtoja IEC 61000-3-11:2000	13.5.2016		
Cenelec	EN 61000-3-12:2011 Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) – Osa 3-12: Yleiseen pienjänniteverkkoon liitettävien laitteiden, joiden ottovirta vaihetta kohti on suurempi kuin 16 A ja pienempi tai yhtä suuri kuin 75 A, tuottamien harmonisten virtojen raja-arvot IEC 61000-3-12:2011 + IS1:2012	13.5.2016		
Cenelec	EN 61000-6-1:2007 Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) – Osa 6-1: Yleiset standardit – Häiriönsieto kotitalous-, toimisto- ja kevyen teollisuuden ympäristöissä IEC 61000-6-1:2005	13.5.2016		
Cenelec	EN 61000-6-2:2005 Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) – Osa 6-2: Yleiset standardit – Häiriönsieto teollisuusympäristöissä IEC 61000-6-2:2005	13.5.2016		
	EN 61000-6-2:2005/AC:2005	13.5.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 61000-6-3:2007 Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) – Osa 6-3: Yleiset standardit – Häiriönpäästöt kotitalous-, toimisto- ja kevyen teollisuuden ympäristöissä IEC 61000-6-3:2006	13.5.2016		
	EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012	13.5.2016		
	EN 61000-6-3:2007/A1:2011 IEC 61000-6-3:2006/A1:2010	13.5.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 61000-6-4:2007 Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) – Osa 6-4: Yleiset standardit – Häiriönpäästöt teollisuusympäristöissä IEC 61000-6-4:2006	13.5.2016		
	EN 61000-6-4:2007/A1:2011 IEC 61000-6-4:2006/A1:2010	13.5.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 61000-6-5:2015 Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) – Osa 6-5: Yleiset standardit – Häiriönsieto voima- laitoksissa ja sähköasemilla käytettäville laitteille IEC 61000-6-5:2015	Tämä on ensimmäinen julkaisu		
Cenelec	EN 61008-1:2012 Kotitalouksiin ja vastaavaan käyttöön tarkoitetut ilman ylivirtasuojaa olevat vikavirtasuojakytki- met (RCCB) – Osa 1: Yleiset vaatimukset IEC 61008-1:2010 (Muutettu)	13.5.2016	EN 61008-1:2004 + A11:2007 + A12:2009 + A13:2012 Huomautus 2.1	18.6.2017
	EN 61008-1:2012/A1:2014 IEC 61008-1:2010/A1:2012 (Muutettu)	13.5.2016	Huomautus 3	4.8.2017
Cenelec	EN 61009-1:2012 Kotitalouksiin ja vastaavaan käyttöön tarkoitetut ylivirtasuojalla varustetut vikavirtasuojakytkimet (RCBO) – Osa 1: Yleiset vaatimukset IEC 61009-1:2010 (Muutettu)	13.5.2016	EN 61009-1:2004 + A11:2008 + A12:2009 + A13:2009 + A14:2012 Huomautus 2.1	18.6.2017
Cenelec	EN 61131-2:2007 Ohjelmoitavat ohjauslaitteet – Osa 2: Laitevaati- mukset ja testit IEC 61131-2:2007	13.5.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 61204-3:2000 Pienjännitetehtämyslaitteet, tasasähkölähtö – Osa 3: EMC-tuotestandardi IEC 61204-3:2000	13.5.2016		
Cenelec	EN 61326-1:2013 Sähkölaitteet mittaukseen, säätöön ja laboratoriokäyttöön. EMC-vaatimukset. Osa 1: Yleiset vaatimukset IEC 61326-1:2012	13.5.2016		
Cenelec	EN 61326-2-1:2013 Sähkölaitteet mittaukseen, säätöön ja laboratoriokäyttöön. EMC-vaatimukset. Osa 2-1: Erityisvaatimukset. EMC-suojamattomia herkkiä testaus- ja mittauslaitteita koskevat testausjärjestelyt, toimintaolosuhteet ja suorituserusteet IEC 61326-2-1:2012	13.5.2016		
Cenelec	EN 61326-2-2:2013 Sähkölaitteet mittaukseen, säätöön ja laboratoriokäyttöön. EMC-vaatimukset. Osa 2-2: Pienjännitejakelujärjestelmissä käytettävien siirrettävien testaus-, mittaus- ja valvontalaitteiden testausjärjestelyt, toimintaolosuhteet ja suorituserusteet IEC 61326-2-2:2012	13.5.2016		
Cenelec	EN 61326-2-3:2013 Sähkölaitteet mittaukseen, säätöön ja laboratoriokäyttöön. EMC-vaatimukset. Osa 2-3: Erityisvaatimukset. Sisäisellä tai ulkoisella signaalien käsittelyllä varustettujen muuntimien testausjärjestelyt, toimintaolosuhteet ja suorituserusteet IEC 61326-2-3:2012	13.5.2016		
Cenelec	EN 61326-2-4:2013 Sähkölaitteet mittaukseen, säätöön ja laboratoriokäyttöön. EMC-vaatimukset. Osa 2-4: Erityisvaatimukset. Standardin IEC 61557-8 määrittelemien eristysvikojen valvontalaitteiden ja standardin IEC 61557-9 määrittelemien eristysvikojen paikallistamiseen tarkoitettujen laitteiden testauksien, mittausten ja valvontalaitteiden testausjärjestelyt, toimintaolosuhteet ja suorituserusteet IEC 61326-2-4:2012	13.5.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 61326-2-5:2013 Sähkölaitteet mittaukseen, säätöön ja laboratorikäyttöön. EMC-vaatimukset. Osa 2-5: Erityisvaatimukset. Testausjärjestelyt, toimintaolosuhteet ja suoritusterusteet laitteille, joissa on standardin IEC 61784-1 määrittelemät kenttäväylärajoitukset IEC 61326-2-5:2012	13.5.2016		
Cenelec	EN 61439-1:2011 Pienjännitekeskukset – Osa 1: Yleisvaatimukset IEC 61439-1:2011	13.5.2016		

EN 61439-1:2011 ei anna vaatimustenmukaisuusosoittamista ilman standardin toista osaa.

Cenelec	EN 61439-2:2011 Pienjännitekeskukset – Osa 2: Ammattikäyttöön tarkoitetut kojeistot IEC 61439-2:2011	13.5.2016		
Cenelec	EN 61439-3:2012 Pienjännitekeskukset – Osa 3: Maallikkokäyttöön tarkoitetut jakokeskukset IEC 61439-3:2012	13.5.2016		
Cenelec	EN 61439-4:2013 Pienjännitekeskukset – Osa 4: Työmaakeskukset IEC 61439-4:2012	13.5.2016		
Cenelec	EN 61439-5:2011 Pienjännitekeskukset – Osa 5: Jakeluverkkokeskukset IEC 61439-5:2010	12.8.2016		
Cenelec	EN 61439-6:2012 Pienjännitekeskukset – Osa 6: Jakelukiskojärjestelmät IEC 61439-6:2012	13.5.2016		
Cenelec	EN 61543:1995 Vikavirtasuojat kotitalous- ja vastaavaan käyttöön – Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) IEC 61543:1995	13.5.2016		
	EN 61543:1995/A11:2003	13.5.2016	Huomautus 3	

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 61543:1995/A12:2005	13.5.2016	Huomautus 3	
	EN 61543:1995/A2:2006 IEC 61543:1995/A2:2005	13.5.2016	Huomautus 3	
	EN 61543:1995/A11:2003/AC:2004	13.5.2016		
	EN 61543:1995/AC:1997	13.5.2016		
Cenelec	EN 61547:2009 Valaisimet – Sähkömagneettinen yhteensopivuus – Immunitettia koskevat vaatimukset IEC 61547:2009 + IS1:2013	13.5.2016		
Cenelec	EN 61557-12:2008 Enintään 1 000 V (vaihtosähkö) ja 1 500 V (tasasähkö) jakelujärjestelmän sähköturvallisuuden testaukseen, mittaukseen ja valvontaan tarkoitettut laitteet – Osa 12: Toiminnan mittaus- ja valvontalaitteet IEC 61557-12:2007	13.5.2016		
Cenelec	EN 61800-3:2004 Nopeussäädetyt sähkökäytöt – Osa 3: EMC vaatimukset ja erityiset testimenetelmät IEC 61800-3:2004	13.5.2016		
	EN 61800-3:2004/A1:2012 IEC 61800-3:2004/A1:2011	13.5.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 61812-1:2011 Aikareleet teollisuus- ja asuinkäyttöön – Osa 1: Vaatimukset ja testit IEC 61812-1:2011	13.5.2016		
Cenelec	EN 62020:1998 Sähkötarvikkeet – Vikavirtanäytöt kotitalous- ja vastaaviin käyttöihin IEC 62020:1998	13.5.2016		
	EN 62020:1998/A1:2005 IEC 62020:1998/A1:2003 (Muutettu)	13.5.2016	Huomautus 3	
Cenelec	EN 62026-1:2007 Pienjännitekytkinlaitteet – Ohjainlaitteiden rajapinnat – Osa 1: Yleiset vaatimukset IEC 62026-1:2007	13.5.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
-----	-----	-----	-----	-----

EN 62026-1:2007 ei anna vaatimustenmukaisuusolettamusta ilman standardin toista osaa.

Cenelec	EN 62026-2:2013 Pienjännitekytkinlaitteet – Ohjainlaitteiden rajapinnat – Osa 2: Toimilaitteiden tunnistinrajapinnat (As-i) IEC 62026-2:2008 (Muutettu)	13.5.2016		
Cenelec	EN 62026-3:2009 Pienjännitekytkinlaitteet – Ohjauslaitteiden rajapinnat – Osa 3: Kenttäväyläliitäntä (DeviceNet) IEC 62026-3:2008	12.8.2016		
Cenelec	EN 62026-7:2013 Pienjännitekytkinlaitteet – Ohjainlaitteiden rajapinnat – Osa 7: CompoNet IEC 62026-7:2010 (Muutettu)	13.5.2016		
Cenelec	EN 62040-2:2006 Keskeytymättömän tehonsyötön järjestelmät (UPS) – Osa 2: Vaatimukset sähkömagneettiselle yhteensopivuudelle (EMC) IEC 62 IEC 62040-2:2005	13.5.2016		
	EN 62040-2:2006/AC:2006	13.5.2016		
Cenelec	EN 62052-11:2003 Vaihtosähköenergian mittauslaitteet – Yleiset vaatimukset, testit ja testausolosuhteet – Osa 11: Mittauslaitteisto IEC 62052-11:2003	13.5.2016		

EN 62052-11:2003 ei anna vaatimustenmukaisuusolettamusta ilman standardisarjan EN 62053 osaa.

Cenelec	EN 62052-21:2004 Vaihtosähköenergian mittauslaitteistot – Yleiset vaatimukset, testit ja testausolosuhteet – Osa 21: Tariffien ja kuormitusten ohjauslaitteet IEC 62052-21:2004	13.5.2016		
---------	---	-----------	--	--

EN 62052-21:2004 ei täytä vaatimuksenmukaisuusolettamusta ilman EN 62054 sarjan osaa.

Cenelec	EN 62053-11:2003 Vaihtosähköenergian mittauslaitteet – Erityisvaatimukset – Osa 11: Sähkömekaaniset päätönergiamittarit (luokat 0,5, 1 ja 2) IEC 62053-11:2003	13.5.2016		
---------	--	-----------	--	--

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 62053-21:2003 Vaihtosähköenergian mittauslaitteet – Erityisvaatimukset – Osa 21: Staattiset pätöenergiamittarit (luokat 1 ja 2) IEC 62053-21:2003	13.5.2016		
Cenelec	EN 62053-22:2003 Vaihtosähköenergian mittauslaitteet – Erityisvaatimukset – Osa 22: Staattiset pätöenergiamittarit (luokat 0,2 S ja 0,5 S) IEC 62053-22:2003	13.5.2016		
Cenelec	EN 62053-23:2003 Vaihtosähköenergian mittauslaitteet – Erityisvaatimukset – Osa 23: Staattiset loiseenergiamittarit (luokat 2 ja 3) IEC 62053-23:2003	13.5.2016		
Cenelec	EN 62054-11:2004 Vaihtosähköenergian mittaus – Tariffien ja kuormitusten ohjaus – Osa 11: Verkkokäskynvastaanottimien erityisvaatimukset IEC 62054-11:2004	13.5.2016		
Cenelec	EN 62054-21:2004 Vaihtosähköenergian mittaus – Tariffien ja kuormitusten ohjaus – Osa 21: Kellokytkimien erityisvaatimukset IEC 62054-21:2004	13.5.2016		
Cenelec	EN 62135-2:2008 Vastushitsauslaitteet – Osa 2: Sähkömagneettisen yhteensopivuuden (EMC) vaatimukset IEC 62135-2:2007	12.8.2016		
Cenelec	EN 62310-2:2007 Staattinen vaihtokytkin – Osa 2: Sähkömagneettisen yhteensopivuuden (EMC) vaatimukset IEC 62310-2:2006 (Muutettu)	13.5.2016		
Cenelec	EN 62423:2012 Kotitalouksiin ja vastaavaan käyttöön tarkoitetut ilman ylivirtasuojaa olevat tai ylivirtasuojalla varustetut tyyppin F ja tyyppin B vikavirtasuojakytkimet IEC 62423:2009 (Muutettu)	13.5.2016	EN 62423:2009 Huomautus 2.1	19.6.2017
Cenelec	EN 62586-1:2014 Sähkön laadun mittausmenetelmät – Osa 1: Sähkön laadun mittauslaitteet IEC 62586-1:2013	13.5.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 62586-2:2014 Sähkön laadun mittausmenetelmät – Osa 2: Toiminnalliset testit ja mittausepävarmuutta koskevat vaatimukset IEC 62586-2:2013	13.5.2016		
Cenelec	EN 62606:2013 Yleiset vaatimukset valokaaren tunnistuslaitteille IEC 62606:2013 (Muutettu)	13.5.2016		
ETSI	EN 300 386 V1.6.1 Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektriasiat (ERM); Viestintäverkkolaitteet; Sähkömagneettisen yhteensopivuuden (EMC) vaatimukset	13.5.2016		
ETSI	EN 301 489-1 V1.9.2 Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektriasiat (ERM); Sähkömagneettinen yhteensopivuusstandardi (EMC) radiolaitteille ja -järjestelmille; Osa 1: Yleiset tekniset vaatimukset	13.5.2016		
ETSI	EN 301 489-34 V1.4.1 Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektriasiat (ERM); Sähkömagneettinen yhteensopivuusstandardi radiolaitteille ja järjestelmille; Osa 34: Erityisehdot matkapuhelinten ulkoisille virtalähteille	13.5.2016		

(¹) ESO: Eurooppalainen standardointiorganisaatio:

- CEN: Rue de la Science 23, 1040 Bruxelles/Brussel, BELGIQUE/BELGIË, p. +32 25500811, f. +32 25500819 (<http://www.cen.eu>)
- Cenelec: Rue de la Science 23, 1040 Bruxelles/Brussel, BELGIQUE/BELGIË, p. +32 25500811, f. +32 25500819 (<http://www.cenelec.eu>)
- ETSI: 650, 650, route des Lucioles, 06921 Sophia Antipolis, FRANCE, p.+33 492944200, f. +33 493654716, (<http://www.etsi.eu>)

Huomautus 1: Yleensä korvattavan standardin noudattamisesta johtuva vaatimustenmukaisuusolettamus lakkaa päivänä, jona eurooppalainen standardointiorganisaatio poistaa kyseisen standardin käytöstä. Tällaisten standardien käyttäjiä pyydetään kuitenkin kiinnittämään huomiota siihen, että joissakin poikkeustapauksissa asia voi olla toisin.

Huomautus 2.1: Uuden (tai muutetun) standardin soveltamisala on sama kuin standardin, jonka se korvaa. Olettamus siitä, että unionin asiaankuuluvan lainsäädännön olennaisia tai muita vaatimuksia noudatetaan, jos korvattavaa standardia noudatetaan, lakkaa mainittuna päivänä.

Huomautus 2.2: Uuden standardin soveltamisala on laajempi kuin standardin, jonka se korvaa. Olettamus siitä, että unionin asiaankuuluvan lainsäädännön olennaisia tai muita vaatimuksia noudatetaan, jos korvattavaa standardia noudatetaan, lakkaa mainittuna päivänä.

Huomautus 2.3: Uuden standardin soveltamisala on suppeampi kuin standardin, jonka se korvaa. Olettamus siitä, että unionin asiaankuuluvan lainsäädännön olennaisia tai muita vaatimuksia noudatetaan, jos (osittain) korvattavaa standardia noudatetaan, lakkaa mainittuna päivänä niiden tuotteiden tai palvelujen osalta, jotka kuuluvat uuden standardin soveltamisalaan. Olettamus unionin asiaankuuluvan lainsäädännön olennaisten tai muiden vaatimusten noudattamisesta jatkuu niiden tuotteiden tai palvelujen osalta, jotka kuuluvat (osittain) korvattavan standardin soveltamisalaan, mutta eivät kuulu uuden standardin soveltamisalaan.

Huomautus 3: Kun kyseessä ovat muutokset, viitattuna standardina on EN CCCCC:YYYY ja sen mahdolliset aikaisemmat muutokset sekä tämä uusi muutos. Kumotuksi standardiksi käsitetään EN CCCCC:YYYY ja sen mahdolliset aikaisemmat muutokset mutta ei tätä uutta muutosta. Ilmoitetusta päivästä lähtien korvattu standardi ei enää anna olettamusta unionin asiaankuuluvan lainsäädännön olennaisten tai muiden vaatimusten mukaisuudesta.

HUOM:

- Tietoja standardien saatavuudesta saa joko eurooppalaisilta standardointiorganisaatioilta tai kansallisilta standardointielimiltä, joita koskeva luettelo julkaistaan *Euroopan unionin virallisessa lehdessä* asetuksen (EU) N:o 1025/2012 ⁽¹⁾ 27 artiklan mukaisesti.
- Eurooppalaiset standardointiorganisaatiot vahvistavat standardeja englanninkielisinä (CEN ja CENELEC julkaisevat myös ranskaksi ja saksaksi). Kansalliset standardointielimet kääntävät standardien otsikot myöhemmin kaikille muille vaadituille Euroopan unionin virallisille kielille. Euroopan komissio ei vastaa viralliseen lehteen julkaistaviksi esitettyjen otsikoiden oikeellisuudesta.
- Viittaukset oikaisuihin ".../AC:YYYY" julkaistaan vain tiedoksi. Oikaisulla poistetaan paino-, kieli- ja vastaavat virheet standardin tekstistä, ja ne voivat koskea eurooppalaisen standardointiorganisaation hyväksymän standardin yhtä tai useampaa kieliversiota (englanti, ranska ja/tai saksa).
- Viitetietojen julkaiseminen *Euroopan unionin virallisessa lehdessä* ei tarkoita sitä, että standardit ovat saatavana kaikilla Euroopan unionin virallisilla kielillä.
- Tämä luettelo korvaa kaikki aiemmin *Euroopan unionin virallisessa lehdessä* julkaistut luettelot. Euroopan komissio huolehtii kyseisen luettelon ajan tasalle saattamisesta.
- Lisätietoja yhdenmukaistetuista standardeista ja muista eurooppalaisista standardeista saa internetosoitteesta http://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm

⁽¹⁾ EUVL C 338, 27.9.2014, s. 31.

Radio- ja telepäätelaitteista ja niiden vaatimustenmukaisuuden vastavuoroisesta tunnustamisesta annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 1999/5/EY sekä radiolaitteiden asettamista saataville markkinoilla koskevan jäsenvaltioiden lainsäädännön yhdenmukaistamisesta ja direktiivin 1999/5/EY kumoamisesta annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2014/53/EU täytäntöönpanoon liittyvä komission tiedonanto

(Unionin yhdenmukaistamislainsäädännön soveltamisalaan kuuluvien yhdenmukaistettujen standardien otsikot ja viitenumerot)

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

(2018/C 246/02)

Direktiivi 1999/5/EY

Direktiivin 2014/53/EU ⁽¹⁾ 48 artiklaan sisältyvän siirtymäsäännöksen mukaan jäsenvaltiot eivät saa estää sellaisen radiolaitteen asettamista saataville markkinoilla tai käyttöön ottamista, joka kuuluu direktiivin 2014/53/EU soveltamisalaan, on direktiivin 1999/5/EY ⁽²⁾ mukainen ja saatettu markkinoille ennen 13. päivää kesäkuuta 2017. Näin ollen yhdenmukaistetut standardit, joita koskevat viitteet on julkaistu direktiivin 1999/5/EY nojalla, sellaisina kuin ne ovat viimeksi lueteltuina komission tiedonannossa 8. heinäkuuta 2016 julkaistussa *Euroopan unionin virallisessa lehdessä* C 249, s. 1, ja oikaistuina *Euroopan unionin virallisessa lehdessä* C 342, 17. syyskuuta 2016, s. 15; ja oikaisu *Euroopan unionin virallisessa lehdessä* C 403, 1. marraskuuta 2016, s. 26 luovat edelleen olettamuksen mainitun direktiivin noudattamisesta 12. kesäkuuta 2017 saakka.

Direktiivi 2014/53/EU

(Unionin yhdenmukaistamislainsäädännön soveltamisalaan kuuluvien yhdenmukaistettujen standardien otsikot ja viitenumerot)

ESO:n viite-numero ⁽¹⁾	Standardin viitenumero ja nimi (ja viiteasiakirja)	Ensimmäinen julkaisu EYVL/EUVL	Korvattavan standardin viitenumero	Päivä, jona korvattavan standardin noudattamisesta johtuva vaatimustenmukaisuusosolettamus lakkaa Huomautus 1	Standardin kattama(t) direktiivin 2014/53/EU artikla(t)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Cenelec	EN 50360:2017 Tuotestandardi langattomien viestintälaitteiden perusrajoitusten ja altistumisen raja-arvojen vaatimustenmukaisuuden osoittamiseksi koskien henkilöiden altistumista sähkömagneettisille kentille (300 MHz – 6 GHz): korvalla käytettävät laitteet	17.11.2017			3 artiklan 1 kohdan a alakohta
Cenelec	EN 50385:2017 Langattomien tietoliikenneverkkojen tukiasemalaitteiden tuotestandardi, jolla osoitetaan radiotaajuisten sähkömagneettisten kenttien (110 MHz – 40 GHz) raja-arvojen vaatimusten mukaisuus, kun laitteisto saatetaan markkinoille	17.11.2017			3 artiklan 1 kohdan a alakohta

⁽¹⁾ EUVL L 153, 22.5.2014, s. 62.

⁽²⁾ EYVL L 91, 7.4.1999, s. 10.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Cenelec	EN 50401:2017 Langattomien tietoliikenneverkkojen tukiasemalaitteiden tuotestandardi, jolla osoitetaan radiotaajuisten sähkömagneettisten kenttien (110 MHz – 40 GHz) raja-arvojen vaatimusten mukaisuus, kun laitteisto otetaan käyttöön	17.11.2017			3 artiklan 1 kohdan a alakohta
Cenelec	EN 50566:2017 Tuotestandardi langattomien viestintälaitteiden perusrajoitusten ja altistumisen raja-arvojen vaatimustenmukaisuuden osoittamiseksi koskien henkilöiden altistumista sähkömagneettisille kentille (30 MHz – 6 GHz): lähellä kehoa olevat kädessä pidettävät ja kehoon kiinnitetyt laitteet	17.11.2017			3 artiklan 1 kohdan a alakohta
Cenelec	EN 55035:2017 Multimedialaitteiden sähkömagneettinen yhteensopivuus – Häiriönsietovaatimukset CISPR 35:2016 (Muutettu)	17.11.2017			3 artiklan 1 kohdan b alakohta
ETSI	EN 300 065 V2.1.2 Kapeakaistaiset suoraan tulostavat lennätinlaitteet sään ja merenkulun tietojen vastaanottoon (NAVTEX); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan ja 3 artiklan 3 kohdan g alakohdan mukaiset olennaiset vaatimukset	8.7.2016			Artikla 3, kohta 2; 3 artiklan 3 kohdan g alakohta
ETSI	EN 300 086 V2.1.2 Siirtyvän maaradioliikenteen järjestelmät; Integraali- tai ulkoisella RF-liittimellä varustetut pääasiassa analogiseen puheensiirtoon tarkoitetut radiolaitteet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	9.12.2016			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 300 113 V2.2.1 Siirtyvän maaradioliikenteen järjestelmät; Antenniliittimellä varustetut data-siirtoon (ja/tai puheensiirtoon) tarkoitetut vakioverhokäyrimodulaatioita tai ei-vakioverhokäyrimodulaatiota käyttävät radiolaitteet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	12.4.2017			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 300 219 V2.1.1 Siirtyvän maaradioliikenteen järjestelmät; Selektiivikutsun lähettämiseen tarkoitetut radiolaitteet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	12.4.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 300 220-2 V3.1.1 Taajuusalueella 25 MHz–1 000 MHz toimivat lyhyen kantaman laitteet (SRD); Osa 2: Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset yleisille radiolaitteille	10.3.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 300 220-3-1 V2.1.1 Taajuusalueella 25 MHz–1 000 MHz toimivat lyhyen kantaman laitteet (SRD); Osa 3-1: Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset; Taajuusalueella 869,200 MHz–869,250 MHz toimivat turvapuhelinlaitteet, joilla on pieni toimintasuhde ja korkea käyttövarmuus	10.3.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 300 220-3-2 V1.1.1 Taajuusalueella 25 MHz–1 000 MHz toimivat lyhyen kantaman laitteet (SRD); Osa 3-2: Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset; Langattomat hälytyslaitteet, jotka toimivat taajuuskaistoilla 868,60 MHz–868,70 MHz, 869,25 MHz–869,40 MHz, 869,65 MHz–869,70 MHz	10.3.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 300 220-4 V1.1.1 Taajuusalueella 25 MHz–1 000 MHz toimivat lyhyen kantaman laitteet (SRD); Osa 4: Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset; Taajuuskaistalla 169,400 MHz–169,475 MHz toimivat mittariluentalaitteet	10.3.2017			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 300 224 V2.1.1 Siirtyvän maaradioliikenteen järjestelmät; Taajuusalueella 25–470 MHz toimivat henkilöhakujärjestelmien radiolaitteet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	13.10.2017	EN 300 224-2 V1.1.1 Huomautus 2.1	28.2.2019	Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 300 224-2 V1.1.1 Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektriasiat (ERM); Paikalliset kaukohakujärjestelmät; Osa 2: Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa R&TTE-direktiivin 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	8.6.2017			Artikla 3, kohta 2

Tässä yhdenmukaistetussa standardissa ei käsitellä vastaanottimen suoritusarvoparametreihin liittyviä vaatimuksia eikä sen ei katsota luovan vaatimustenmukaisuusolettamusta näiden parametrien osalta.

ETSI	EN 300 296 V2.1.1 Siirtyvän maaradioliikenteen järjestelmät; Integraaliantennilla varustetut radiolaitteet pääasiassa analogiseen puheensiirtoon; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	12.4.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 300 328 V2.1.1 Laajakaistasiirtojärjestelmät; Datasiirto-laitteet, jotka toimivat 2,4 GHz:n ISM-kaistalla ja käyttävät laajakaistamodulaatiotekniikkaa; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 300 330 V2.1.1 Lyhyen kantaman laitteet (SRD); 9 kHz:n ja 25 MHz:n välisellä taajuusalueella toimivat radiolaitteet ja 9 kHz:n ja 30 MHz:n välisellä taajuusalueella toimivat induktiiviset kehäantennijärjestelmät; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	10.3.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 300 341 V2.1.1 Siirtyvän maaradioliikenteen järjestelmät; Selektiivikutsun lähettämiseen tarkoitetut integraaliantennilla varustetut radiolaitteet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	12.4.2017			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 300 390 V2.1.1 Siirtyvän maaradioliikenteen järjestelmät; Datansiirtoon (ja puheensiirtoon) tarkoitetut integraaliantennia käyttävät radiolaitteet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	12.4.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 300 422-1 V2.1.2 Langattomat mikrofonit; Enintään 3 GHz:n taajuudella toimivat ohjelma- ja tapahtumatuotannon langattomat audiolaitteistot; Osa 1: A-luokan vastaanottimet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	10.2.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 300 422-2 V2.1.1 Langattomat mikrofonit; Enintään 3 GHz:n taajuudella toimivat ohjelma- ja tapahtumatuotannon langattomat audiolaitteistot; Osa 2: B-luokan vastaanottimet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	10.3.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 300 422-3 V2.1.1 Langattomat mikrofonit; Enintään 3 GHz:n taajuudella toimivat ohjelma- ja tapahtumatuotannon langattomat audiolaitteistot; Osa 3: C-luokan vastaanottimet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	10.3.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 300 422-4 V2.1.1 Langattomat mikrofonit; Enintään 3 GHz:n taajuudella toimivat ohjelma- ja tapahtumatuotannon langattomat audiolaitteistot; Osa 4: Enintään 3 GHz:n taajuudella toimivat kuuntelu-apuvälineet ja henkilökohtaiset äänenvahvistimet ja induktiojärjestelmät; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	9.2.2018			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 300 433 V2.1.1 LA-radiopuhelinlaitteet (CB); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	12.4.2017			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 300 440 V2.1.1 Lyhyen kantaman laitteet (SRD); Taajuuskaistalla 1 GHz – 40 GHz käytettävät radiolaitteet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	14.7.2017	EN 300 440-2 V1.4.1 Huomautus 2.1	31.12.2018	Artikla 3, kohta 2

Tässä yhdenmukaistetussa standardissa ei käsitellä taulukossa 5 määriteltyjen vastaanotinluokkien 2 ja 3 osalta vastaanottimen suoritusarvoparametreihin liittyviä vaatimuksia, eikä sen katsota luovan vaatimustenmukaisuusolettamusta näiden parametrien osalta.

ETSI	EN 300 440-2 V1.4.1 Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektriasiat (ERM); Lyhyen kantaman laitteet (SRD); Taajuuskaistalla 1 GHz–40 GHz käytettävät radiolaitteet; Osa 2: Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa R&TTE-direktiivin 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	8.6.2017			Artikla 3, kohta 2
------	---	----------	--	--	--------------------

Tässä yhdenmukaistetussa standardissa ei käsitellä vastaanottimen suoritusarvoparametreihin liittyviä vaatimuksia eikä sen ei katsota luovan vaatimustenmukaisuusolettamusta näiden parametrien osalta.

ETSI	EN 300 454-2 V1.1.1 Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektriasiat (ERM); Laajakaistaiset audiolinkit; Osa 2: Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa R&TTE-direktiivin 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	8.6.2017			Artikla 3, kohta 2
------	---	----------	--	--	--------------------

Tässä yhdenmukaistetussa standardissa ei käsitellä vastaanottimen suoritusarvoparametreihin liittyviä vaatimuksia eikä sen ei katsota luovan vaatimustenmukaisuusolettamusta näiden parametrien osalta.

ETSI	EN 300 487 V2.1.2 Satelliittimaa-asemat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi vain vastaanottoon tarkoitetuille siirtyville maa-asemille (ROMES), jotka toimivat 1,5 GHz:n kaistalla ja mahdollistavat dataviestinnän; Radiotaajuuden (RF) spesifikaatiot, jotka kattavat direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2
------	---	-----------	--	--	--------------------

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 300 674-2-2 V2.1.1 Kuljetusten ja liikenteen telematiikka (TTT); Erikoistuneet lyhyen kantaman tiedonsiirtolaitteet (500 kbit/s/ 250 kbit/s), jotka toimivat 5 795 – 5 815 MHz:n taajuuskaistalla; Osa 2: Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset; Ali-osa 2: Ajoneuvoihin asennettavat paa- telaitteet	9.3.2018			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 300 676-2 V2.1.1 Siirtyvän ilmailuradioliikenteen amplitudimodulaatiota käyttävät maasta toimivat kannettavat, siirrettävät ja kiinteät VHF-radiolähettimet, vastaanottimet ja lähetin-vastaanottimet; Osa 2: Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	8.7.2016			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 300 698 V2.1.1 Siirtyvän meriradioliikenteen VHF-taajuuksilla toimivat sisävesialueiden radiolähettimet ja -vastaanottimet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan ja 3 artiklan 3 kohdan g alakohdan mukaiset olennaiset vaatimukset	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2;3 artiklan 3 kohdan g alakohhta
ETSI	EN 300 698 V2.2.1 Siirtyvän meriradioliikenteen VHF-taajuuksilla toimivat sisävesialueiden radiolähettimet ja -vastaanottimet Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan ja 3 artiklan 3 kohdan g alakohdan mukaiset olennaiset vaatimukset	15.12.2017	EN 300 698 V2.1.1 Huomautus 2.1	31.5.2018	Artikla 3, kohta 2;3 artiklan 3 kohdan g alakohhta
ETSI	EN 300 718-2 V1.1.1 Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektriasiat (ERM); Lumivyöryn uhrien paikannuslaitteet; lähetin- ja vastaanotinjärjestelmät; Osa 2: Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa R&TTE-direktiivin 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	8.6.2017			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
-----	-----	-----	-----	-----	-----

Tässä yhdenmukaistetussa standardissa ei käsitellä vastaanottimen suoritusarvoparametreihin liittyviä vaatimuksia eikä sen ei katsota luovan vaatimustenmukaisuusolettamusta näiden parametrien osalta.

ETSI	EN 300 718-2 V2.1.1 Taajuudella 457 kHz toimivat lumivyöryn uhrien paikannuslaitteet; Lähetin- ja vastaanotinjärjestelmät; Osa 2: Yhdenmukaistettu standardi hätäpalvelujen ominaisuuksille	9.3.2018	EN 300 718-3 V1.2.1 Huomautus 2.1	30.9.2019	3 artiklan 3 kohdan g alakohhta
ETSI	EN 300 718-3 V1.2.1 Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektriasiat (ERM); Lumivyöryn uhrien paikannuslaitteet; lähetin- ja vastaanotinjärjestelmät; Osa 3: Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa R&TTE-direktiivin 3 artiklan 3 kohdan e alakohdan olennaiset vaatimukset	8.6.2017			3 artiklan 3 kohdan g alakohhta
ETSI	EN 300 720 V2.1.1 Alusten sisäisen liikenteen UHF-järjestelmät ja laitteet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	10.3.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 025 V2.1.1 Yleisen liikenteen VHF-meriradiopuhelimen ja D-luokan digitaalisen selektiivikutsun (DSC) lisälaitteet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan ja 3 artiklan 3 kohdan g alakohdan olennaiset vaatimukset	12.8.2016			Artikla 3, kohta 2; 3 artiklan 3 kohdan g alakohhta
ETSI	EN 301 025 V2.2.1 Yleisen liikenteen VHF-meriradiopuhelimen ja D-luokan digitaalisen selektiivikutsun (DSC) lisälaitteet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan ja 3 artiklan 3 kohdan g alakohdan olennaiset vaatimukset	12.4.2017	EN 301 025 V2.1.1 Huomautus 2.1	30.11.2018	Artikla 3, kohta 2; 3 artiklan 3 kohdan g alakohhta
ETSI	EN 301 091-2 V1.3.2 Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektriasiat (ERM); Lyhyen kantaman laitteet; Maantiekuljetusten ja liikenteen telematiikka (RTTT); 76–77 GHz:n taajuusalueilla toimivat tutkalaitteet; Osa 2: Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa R&TTE-direktiivin 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	8.6.2017			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
-----	-----	-----	-----	-----	-----

Tässä yhdenmukaistetussa standardissa ei käsitellä vastaanottimen suoritusarvoparametreihin liittyviä vaatimuksia eikä sen ei katsota luovan vaatimustenmukaisuusolettamusta näiden parametrien osalta.

ETSI	EN 301 166 V2.1.1 Siirtyvän maaradioliikenteen järjestelmät; Antenniliitintä käyttävät analogiseen ja/tai digitaaliseen tiedonsiirtoon (puhe ja/tai data) tarkoitetut radiolaitteet, jotka toimivat kapeakaistaisilla kanavilla; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	10.2.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 178 V2.2.2 Siirtyvän meriradioliikenteen VHF-taajuuksilla toimivat käsiradiopuhelimet (ei GMDSS-tarkoituksiin); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	12.5.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 357 V2.1.1 Langattomat audiolaitteet taajuuksialueella 25 MHz–2 000 MHz; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	14.7.2017	EN 301 357-2 V1.4.1 Huomautus 2.1	28.2.2019	Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 357-2 V1.4.1 Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektriasiat (ERM); Langattomat audiolaitteet taajuuksialueella 25 MHz–2 000 MHz; Osa 2: Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa R&TTE-direktiivin 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	8.6.2017			Artikla 3, kohta 2

Tässä yhdenmukaistetussa standardissa ei käsitellä vastaanottimen suoritusarvoparametreihin liittyviä vaatimuksia eikä sen ei katsota luovan vaatimustenmukaisuusolettamusta näiden parametrien osalta.

ETSI	EN 301 360 V2.1.1 Satelliittimaa-asemat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan mukaiset olennaiset vaatimukset taajuuksialueella 27,5–29,5 GHz toimiville geostationaarisella radalla olevia satelliitteja kohti lähettävälle interaktiivisille satelliittipäätelaitteille (SIT) ja satelliittien käyttäjäpäätelaitteille (SUT)	11.11.2016			Artikla 3, kohta 2
------	--	------------	--	--	--------------------

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 301 406 V2.2.2 Langaton tietoliikennejärjestelmä (DECT); Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan mukaiset olennaiset vaatimukset	11.11.2016			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 426 V2.1.2 Satelliittimaa-asemat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan mukaiset olennaiset vaatimukset taajuusalueella 1,5 GHz/1,6 GHz hitaalla tiedonsiirtonopeudella toimiville siirtyvän satelliittimaaradioliikenteen maa-asemille (LMES) ja siirtyvän satelliittimeriradioliikenteen maa-asemille (MMES), joita ei ole tarkoitettu hätä- ja turvallisuusviestintään	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 427 V2.1.1 Satelliittimaa-asemat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset. Taajuusalueilla 11/12/14 GHz hitaalla tiedonsiirtonopeudella toimivat siirtyvän satelliittiliikenteen maa-asemat pois-lukien ilmailun siirtyvän satelliittiliikenteen maa-asemat	12.4.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 428 V2.1.2 Satelliittimaa-asemat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset taajuusalueilla 11/12/14 GHz toimiville lähetykseen, vastaanottoon tai lähetykseen ja vastaanottoon tarkoitetuille VSAT-maa-asemille	8.6.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 430 V2.1.1 Satelliittimaa-asemat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset taajuusalueilla 11–12/13–14 GHz toimiville, ohjelmien keruuseen tarkoitetuille siirrettäville satelliittimaa-asemille (SNG TES)	14.10.2016			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 301 441 V2.1.1 Satelliittimaa-asemat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset siirtyvän satelliittiliikenteen taajuusalueilla 1,6 GHz/2,4 GHz toimivien henkilökohtaisten satelliittiviestinjärjestelmien (S-PCN) liikkuville maa-asemille (MES) mukaan lukien käsipäätelaitteet	12.4.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 442 V2.1.1 Satelliittimaa-asemat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset ei-geostationääriseen siirtyvän satelliittiliikenteen taajuusalueilla 1 980 MHz-2 010 MHz (maasta satelliittiin) ja 2 170 MHz-2 200 MHz (satelliitista maahan) toimivien satelliittiviestinjärjestelmien (S-PCN) liikkuville maa-asemille (MES) mukaan lukien käsipäätelaitteet	12.4.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 443 V2.1.1 Satelliittimaa-asemat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset taajuusalueilla 4 GHz ja 6 GHz toimiville lähetykseen, vastaanottoon tai lähetykseen ja vastaanottoon tarkoitetuille VSAT-maa-asemille	12.4.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 444 V2.1.2 Satelliittimaa-asemat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset taajuusalueilla 1,5 GHz ja 1,6 GHz toimiville, puheen- ja/tai datansiirtoon käytettäville siirtyvän satelliittimaaradioliikenteen maa-asemille	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 301 447 V2.1.1 Satelliittimaa-asemat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset aluksissa käytettäville satelliittimaa-asemille, jotka toimivat kiinteälle satelliittiliikenteelle osoitetuilla 4/6 GHz:n taajuusalueilla	12.4.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 459 V2.1.1 Satelliittimaa-asemat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset taajuusalueella 29,5–30,0 GHz toimiville, geostationaarisella radalla olevia satelliitteja kohti lähettävälle interaktiivisille satelliittipäätelaitteille (SIT) ja satelliitin käyttäjäpäätelaitteille (SUT)	14.10.2016			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 473 V2.1.2 Satelliittimaa-asemat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset. Alle 3 GHz:n taajuusalueella toimivat lentokonemaa-asemat, jotka tarjoavat ilmailun siirtyvää satelliittiliikennettä/siirtyvää satelliittiliikennettä ja/tai ilmailun siirtyvää satelliittiliikennettä reittiliikenteessä/siirtyvässä satelliittiliikenteessä	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 502 V12.5.2 GSM-matkaviestinjärjestelmä; Tukiasemalaitteet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	12.4.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 511 V9.0.2 GSM-matkaviestinjärjestelmä; Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa R&TTE-direktiivin (1999/5/EY) 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset GSM 900- ja GSM 1800 -taajuisille matkaviestimille	12.4.2017			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
-----	-----	-----	-----	-----	-----

Huomautus: Tämän yhdenmukaistetun standardin noudattaminen luo vaatimustenmukaisuusolettaman direktiivin 2014/53/EU olennaisten vaatimusten noudattamisesta, jos myös kohdissa 4.2.20, 4.2.21 ja 4.2.26 annettuja vastaanottoparametreja sovelletaan

ETSI	EN 301 511 V12.5.1 GSM-matkaviestinjärjestelmä; Päätelaitteet (MS); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	9.2.2018	EN 301 511 V9.0.2 Huomautus 2.1	30.4.2019	Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 559 V2.1.1 Lyhyen kantaman laitteet (SRD); 2 483,5–2 500 MHz:n taajuusalueella toimivat pienitehoiset aktiiviset lääketieteelliset implantit (ULP-AMI) ja niiden oheislaitteet (ULP-AMI-P); yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 598 V1.1.1 Vapaana olevia radiotaajuuksia hyödyntävät laitteet (WSD); Taajuuskaistalla 470 MHz–790 MHz toimivat langattomat liityntäjärjestelmät; Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa R&TTE-direktiivin 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	8.6.2017			Artikla 3, kohta 2

Tässä yhdenmukaistetussa standardissa ei käsitellä vastaanottonimen suoritusarvoparametreihin liittyviä vaatimuksia eikä sen ei katsota luovan vaatimustenmukaisuusolettamusta näiden parametrien osalta.

ETSI	EN 301 681 V2.1.2 Satelliittimaa-asemat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset geostationääriseen satelliittijärjestelmän siirtyvän liikenteen maa-asemille (MES), mukaan lukien kannettavat maa-asemat, henkilökohtaisille satelliittiviestintäverkoille (S-PCN) 1,5 GHz:n ja 1,6 GHz:n taajuusalueilla siirtyvän liikenteen satelliittijärjestelmissä (MSS)	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2
------	---	-----------	--	--	--------------------

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 301 721 V2.1.1 Satelliittimaa-asemat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset siirtyville maa-asemille (MES), jotka tarjoavat matalanopeuksista dataviestintää (LBRDC) ja jotka käyttävät alle 1 GHz:n alueella toimivia LEO-satelliitteja	12.4.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 783 V2.1.1 Kaupallisesti saatavilla olevat radioamatöörilaitteet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	8.7.2016			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 839 V2.1.1 402–405 MHz:n taajuusalueella toimivat erittäin pienitehoiset aktiiviset lääketieteelliset implantit (ULP-AMI) ja niiden oheislaitteet (ULP-AMI-P); Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan mukaiset olennaiset vaatimukset	8.7.2016			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 841-3 V2.1.1 VHF-alueella toimiva ilma-aluksen ja maa-aseman välinen digitaalinen linkki (VDL) Mode 2; Maa-asemalaitteiden tekniset ominaisuudet ja mittausmenetelmät; Osa 3: Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 842-5 V2.1.1 VHF-alueella toimiva ilma-aluksen ja maa-aseman välinen digitaalinen linkki (VDL) Mode 4 radiolaitteet; Maa-asemalaitteiden tekniset ominaisuudet ja mittausmenetelmät; Osa 5: Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 301 893 V2.1.1 5 GHz RLAN; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	8.6.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 908-1 V11.1.1 IMT-matkaviestinjärjestelmät; Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa R&TTE-direktiivin 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset; Osa 1: Johdanto ja yleiset vaatimukset	9.12.2016			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 908-2 V11.1.1 IMT-matkaviestinjärjestelmät; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa radiolaitedirektiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset; Osa 2: CDMA suorasekvenssihajaspektritekniikkaa (UTRA FDD) käyttävät päätelaitteet (UE)	12.4.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 908-2 V11.1.2 IMT-matkaviestinjärjestelmät; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa radiolaitedirektiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset; Osa 2: CDMA suorasekvenssihajaspektritekniikkaa (UTRA FDD) käyttävät päätelaitteet (UE)	13.10.2017	EN 301 908-2 V11.1.1 Huomautus 2.1	28.2.2019	Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 908-3 V11.1.3 IMT-matkaviestinjärjestelmät; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset; Osa 3: CDMA suorasekvenssihajaspektritekniikkaa (UTRA FDD) käyttävät tukiasemat (BS)	12.5.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 908-10 V4.2.2 Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektriasiat (ERM); IMT-2000 kolmannen sukupolven matkaviestinjärjestelmien tukiasemat (BS), toistimet ja päätelaitteet (UE); Osa 10: Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan mukaiset olennaiset vaatimukset IMT-2000 aika- ja taajuusjakotekniikkaa (DECT) käyttäville radiolaitteille	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 301 908-11 V11.1.2 IMT-matkaviestinjärjestelmät; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset; Osa 11: CDMA suorasekvenssihajaspektritekniikkaa (UTRA FDD) käyttävät toistimet	10.2.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 908-12 V7.1.1 IMT-matkaviestinjärjestelmät; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset; Osa 12: CDMA monikantootekniikkaa (cdma2000) käyttävät toistimet	9.9.2016			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 908-13 V11.1.1 IMT-matkaviestinjärjestelmät; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa radiolaitedirektiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset; Osa 13: Kehittynyttä UTRA-radioliityntäteknologiaa (E-UTRA) käyttävät päätelaitteet (UE)	12.5.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 908-13 V11.1.2 IMT-matkaviestinjärjestelmät; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa radiolaitedirektiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset; Osa 13: Kehittynyttä UTRA-radioliityntäteknologiaa (E-UTRA) käyttävät päätelaitteet (UE)	13.10.2017	EN 301 908-13 V11.1.1 Huomautus 2.1	28.2.2019	Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 908-14 V11.1.2 IMT-matkaviestinjärjestelmät; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset; Osa 14: Kehittynyttä UTRA-radioliityntäteknologiaa (E-UTRA) käyttävät tukiasemat (BS)	12.5.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 908-15 V11.1.2 IMT-matkaviestinjärjestelmät; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset; Osa 15: Kehittynyttä UTRA-radioliityntäteknologiaa (E-UTRA) käyttävät FDD-toistimet	10.2.2017			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 301 908-18 V11.1.2 IMT-matkaviestinjärjestelmät; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset; Osa 18: Monia radiostandardeja (E-UTRA, UTRA ja GSM/EDGE) tukeva tukiasema	12.5.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 908-19 V6.3.1 IMT-matkaviestinjärjestelmät; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset; Osa 19: OFDMA TDD WMAN (mobiili WiMAX™) -aikajakotekniikkaa käyttävät päätelaitteet (UE)	8.6.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 908-20 V6.3.1 IMT-matkaviestinjärjestelmät; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset; Osa 20: OFDMA TDD WMAN (mobiili WiMAX™) -aikajakotekniikkaa käyttävät tukiasemat (BS)	14.10.2016			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 908-21 V6.1.1 IMT-matkaviestinjärjestelmät; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset; Osa 21: OFDMA TDD WMAN (mobiili WiMAX™) -taajuusjakotekniikkaa käyttävät päätelaitteet (UE)	14.10.2016			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 908-22 V6.1.1 IMT-matkaviestinjärjestelmät; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset; Osa 22: OFDMA TDD WMAN (mobiili WiMAX™) -taajuusjakotekniikkaa (FDD) käyttävät tukiasemat (BS)	9.12.2016			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 301 929 V2.1.1 Rannikkoasemien VHF-lähettimet ja -vastaanottimet, jotka on tarkoitettu käytettäväksi GMDSS-järjestelmässä ja muissa siirtyvän meriradioliikenteen sovelluksissa; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	12.4.2017			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 302 017 V2.1.1 Amplitudimoduloidut (AM) ääniyleisradiolähettimet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	12.5.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 018 V2.1.1 Taajuusmodulaatiota käyttävät ääniyleisradiotoiminnan ULA-lähettimet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	8.6.2017	EN 302 018-2 V1.2.1 Huomautus 2.1	31.12.2018	Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 018-2 V1.2.1 Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektriasiat (ERM); Taajuusmodulaatiota käyttävät ääniyleisradiotoiminnan ULA-lähettimet; Osa 2: Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa R&TTE-direktiivin 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	12.4.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 054 V2.1.1 Ilmatieteen laitteet; Taajuusalueella 400,15–406 MHz käytettävät radiosondit, joiden teho on enintään 200 mW; Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan mukaiset olennaiset vaatimukset	15.12.2017	EN 302 054-2 V1.2.1 Huomautus 2.1	31.5.2018	Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 054 V2.2.1 Ilmatieteen laitteet; Taajuusalueella 400,15–406 MHz käytettävät radiosondit, joiden teho on enintään 200 mW; Yhdenmukaistettu standardi radiospektarin käyttämiseksi	9.3.2018	EN 302 054 V2.1.1 Huomautus 2.1	31.10.2018	Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 054-2 V1.2.1 Ilmatieteen laitteet; Taajuusalueella 400,15–406 MHz käytettävät radiosondit, joiden teho on enintään 200 mW; Osa 2: Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan mukaiset olennaiset vaatimukset	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 302 064-2 V1.1.1 Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektriasiat (ERM); Taajuusalueella 1,3 GHz–50 GHz toimivat langattomat videolinkit (WVL); Osa 2: Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa R&TTE-direktiivin 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	8.6.2017			Artikla 3, kohta 2

Tässä yhdenmukaistetussa standardissa ei käsitellä vastaanottimen suoritusarvoparametreihin liittyviä vaatimuksia eikä sen ei katsota luovan vaatimustenmukaisuusosoittamusta näiden parametrien osalta.

ETSI	EN 302 065-1 V2.1.1 UWB-teknologiaa käyttävät lyhyen kantaman laitteet (SRD); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset; Osa 1: Vaatimukset yleisille UWB-sovelluksille	10.3.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 065-2 V2.1.1 UWB-teknologiaa käyttävät lyhyen kantaman laitteet (SRD); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset; Osa 2: UWB-paikannusta koskevat vaatimukset	10.3.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 065-3 V2.1.1 UWB-teknologiaa käyttävät lyhyen kantaman laitteet (SRD); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset; Osa 3: Vaatimukset maanpäällisissä liikennevälineissä käytettävillä UWB-laitteille	10.3.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 065-4 V1.1.1 UWB-teknologiaa käyttävät lyhyen kantaman laitteet (SRD); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset; Osa 4: UWB-teknologiaa käyttävät materiaalitunnistimet alle 10,6 GHz:n taajuudella	12.4.2017			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 302 066-2 V1.2.1 Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektriasiat (ERM); Maa- ja seinätutkasovellusten kuvantamisjärjestelmät; Osa 2: Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa R&TTE-direktiivin 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	8.6.2017			Artikla 3, kohta 2

Tässä yhdenmukaistetussa standardissa ei käsitellä vastaanottimen suoritusarvoparametreihin liittyviä vaatimuksia eikä sen ei katsota luovan vaatimustenmukaisuusolettamusta näiden parametrien osalta.

ETSI	EN 302 077-2 V1.1.1 Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektriasiat (ERM); Digitaalisten ääniyleisradiolähetysten maanpäälliseen (T-DAB) jakeluun tarvittavat lähetinlaitteet; Osa 2: Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa R&TTE-direktiivin 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	12.4.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 186 V2.1.1 Satelliittimaa-asemat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset siirtyvässä satelliittiliikenteessä käytettäville ilma-alusten maa-asemille (AES), jotka toimivat taajuusalueilla 11/12/14 GHz	12.4.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 194-2 V1.1.2 Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektriasiat (ERM); Sisävesiliikenteessä käytettävät navigointitutkat; Osa 2: Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa R&TTE-direktiivin 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	8.6.2017			Artikla 3, kohta 2

Tässä yhdenmukaistetussa standardissa ei käsitellä vastaanottimen suoritusarvoparametreihin liittyviä vaatimuksia eikä sen ei katsota luovan vaatimustenmukaisuusolettamusta näiden parametrien osalta.

ETSI	EN 302 195 V2.1.1 Lyhyen kantaman laitteet (SRD); Taajuusalueella 9–315 kHz toimivat erityyppiset pienitehoiset aktiiviset lääketieteelliset implantit (ULP-AMI) ja niiden oheislaitteet (ULP-AMI-P); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	11.11.2016			Artikla 3, kohta 2
------	--	------------	--	--	--------------------

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 302 208 V3.1.1 Radiotaajuiset etätunnistuslaitteet, jotka toimivat taajuusalueella 865–868 MHz ja joiden tehotaso on enintään 2 W sekä taajuusalueella 915–921 MHz ja joiden tehotaso on enintään 4 W; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	12.4.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 217-2 V3.1.1 Kiinteät radiojärjestelmät; Kahden pisteen välisten radiolinkkilaitteiden ja antennien ominaisuudet ja vaatimukset; Osa 2: Taajuuskaistoilla 1 GHz–86 GHz toimivat digitaaliset järjestelmät; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	8.6.2017	EN 302 217-2-2 V2.2.1 Huomautus 2.1	31.12.2018	Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 217-2-2 V2.2.1 Kiinteät radiojärjestelmät; Kahden pisteen välisten radiolinkkilaitteiden ja antennien ominaisuudet ja vaatimukset; Osa 2-2: Koordinoiduilla taajuuskaistoilla toimivat digitaaliset järjestelmät; Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa R&TTE-direktiivin 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	12.4.2017			Artikla 3, kohta 2

Huomautus: Tämän yhdenmukaistetun standardin noudattaminen luo vaatimustenmukaisuusolettaman direktiivin 2014/53/EU olennaisen vaatimusten noudattamisesta, jos myös kohdissa 4.3.1, 4.3.2, 4.3.3 ja 4.3.4 annettuja vastaanottoparametreja sovelletaan

ETSI	EN 302 245-2 V1.1.1 Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektriasiat (ERM); Maailmanlaajuisen digitaalisen radion (DRM) lähetysjärjestelmän lähetinlaitteet; Osa 2: Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa R&TTE-direktiivin 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	12.4.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 248 V2.1.1 Non-SOLAS-aluksilla käytettävät navigointitutkat; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	10.3.2017			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 302 264-2 V1.1.1 Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektriasiat (ERM); Lyhyen kantaman laitteet (SRD); Maantiekuljetusten ja liikenteen telematiikka; 77–81 GHz:n taajuusalueella toimivat lyhyen kantaman tutkalaitteet; Osa 2: Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa R&TTE-direktiivin 3 artiklan 2 kohdan mukaiset olennaiset vaatimukset	8.6.2017			Artikla 3, kohta 2

Tässä yhdenmukaistetussa standardissa ei käsitellä vastaanottimen suoritusarvoparametreihin liittyviä vaatimuksia eikä sen ei katsota luovan vaatimustenmukaisuusolettamusta näiden parametrien osalta.

ETSI	EN 302 288-2 V1.6.1 Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektriasiat (ERM); Lyhyen kantaman laitteet; Maantiekuljetusten ja liikenteen telematiikka; 24 GHz:n taajuusalueella toimivat lyhyen kantaman tutkalaitteet; Osa 2: Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa R&TTE-direktiivin 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	8.6.2017			Artikla 3, kohta 2
------	--	----------	--	--	--------------------

Tässä yhdenmukaistetussa standardissa ei käsitellä vastaanottimen suoritusarvoparametreihin liittyviä vaatimuksia eikä sen ei katsota luovan vaatimustenmukaisuusolettamusta näiden parametrien osalta.

ETSI	EN 302 296-2 V1.2.1 Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektriasiat (ERM); Maanpäällisen DVB-T-televisioverkon lähetyslaitteet; Osa 2: Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa R&TTE-direktiivin 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	12.4.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 326-2 V1.2.2 Kiinteät radiojärjestelmät; Monitaholin- kit (multipoint) ja niiden antennit; Osa 2: Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa R&TTE-direktiivin 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset digitaalisille monitahoradiolin- keille	12.4.2017			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 302 340 V2.1.1 Satelliittimaa-asemat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset laivoissa käytettäville satelliittimaa-asemille, jotka toimivat kiinteälle satelliittiliikenteelle osoitetuilla 11/12/14 GHz:n taajuusalueilla	12.4.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 372 V2.1.1 Lyhyen kantaman laitteet (SRD); Säiliöiden pinnankorkeutta mittaavat tutkat, jotka toimivat taajuusalueilla 4,5 GHz–7 GHz, 8,5 GHz–10,6 GHz, 24,05 GHz–27 GHz, 57 GHz–64 GHz, 75 GHz–85 GHz; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	10.3.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 448 V2.1.1 Satelliittimaa-asemat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset 14/12 GHz:n taajuusalueella toimiville satelliitin seurantajärjestelmällä varustetuille juniin asennetuille maa-asemille	12.4.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 454 V2.1.1 Ilmatieteen laitteet; Taajuusalueella 1 668,4 MHz – 1 690 MHz käytettävät radiosondit; Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan mukaiset olennaiset vaatimukset	15.12.2017	EN 302 454-2 V1.2.1 Huomautus 2.1	31.5.2018	Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 454-2 V1.2.1 Ilmatieteen laitteet; Taajuusalueella 1 668,4 MHz – 1 690 MHz käytettävät radiosondit; Osa 2: Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan mukaiset olennaiset vaatimukset	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 302 480 V2.1.2 Matkaviestinpalvelujen tarjoamiseen ilma-aluksessa tarkoitettujen järjestelmien tukiasemat; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	10.3.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 502 V2.1.1 Langattomat liityntäjärjestelmät (WAS); 5,8 GHz:n taajuudella toimivat kiinteät laajakaistaiset datasiirtojärjestelmät; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	12.5.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 510-2 V1.1.1 Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektriasiat (ERM); 30–37,5 MHz:n taajuusalueella toimivat radiolaitteet erittäin pienitehoisille aktiivisille lääketieteellisille kalvoistutuille ja niiden lisälaitteille; Osa 2: Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa R&TTE-direktiivin 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	8.6.2017			Artikla 3, kohta 2

Tässä yhdenmukaistetussa standardissa ei käsitellä vastaanottimen suoritusarvoparametreihin liittyviä vaatimuksia eikä sen ei katsota luovan vaatimustenmukaisuusolettamusta näiden parametrien osalta.

ETSI	EN 302 536-2 V1.1.1 Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektriasiat (ERM); Lyhyen kantaman laitteet (SRD); Taajuusalueella 315–600 kHz toimivat radiolaitteet; Osa 2: Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa R&TTE-direktiivin 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	8.6.2017			Artikla 3, kohta 2
------	--	----------	--	--	--------------------

Tässä yhdenmukaistetussa standardissa ei käsitellä vastaanottimen suoritusarvoparametreihin liittyviä vaatimuksia eikä sen ei katsota luovan vaatimustenmukaisuusolettamusta näiden parametrien osalta.

ETSI	EN 302 537 V2.1.1 Taajuusalueella 401 – 402 MHz ja 405 – 406 MHz toimivat erittäin pienitehoiset lääketieteen datansiirtojärjestelmät; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2
------	---	-----------	--	--	--------------------

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 302 561 V2.1.1 Siirtyvän maaradioliikenteen järjestelmät; Vakioverhokäyrämodulaatiota tai ei-vakioverhokäyrämodulaatiota käyttävät radiolaitteet, jotka toimivat 25 kHz:n, 50 kHz:n, 100 kHz:n tai 150 kHz:n kanavanleveydellä; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	12.4.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 567 V1.2.1 Laajakaistaiset radioliityntäverkot (BRAN); 60 GHz:n taajuudella toimivat erittäin laajakaistaiset langattomat järjestelmät (WAS/RLAN); Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa R&TTE-direktiivin 3 artiklan 2 kohdan mukaiset olennaiset vaatimukset	8.6.2017			Artikla 3, kohta 2

Tässä yhdenmukaistetussa standardissa ei käsitellä vastaanottimen suoritusarvoparametreihin liittyviä vaatimuksia eikä sen ei katsota luovan vaatimustenmukaisuusolettamusta näiden parametrien osalta.

ETSI	EN 302 571 V2.1.1 Älykkäät kuljetusjärjestelmät; Taajuuskaistalla 5 855–5 925 MHz toimivat radiolaitteet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	8.6.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 574-1 V2.1.2 Satelliittimaa-asemat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset siirtyvän satelliittiliikenteen maa-asemille, jotka toimivat taajuusalueilla 1 980 MHz-2 010 MHz (maasta satelliittiin) ja 2 170 MHz-2 200 MHz (satelliitista maahan); Osa 1: Täydentävä maakomponentti laajakaistajärjestelmille	12.4.2017			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 302 574-2 V2.1.2 Satelliittimaa-asemat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset siirtyvän satelliittiliikenteen maa-asemille, jotka toimivat taajuusalueilla 1 980 MHz-2 010 MHz (maasta satelliittiin) ja 2 170 MHz-2 200 MHz (satelliitista maahan); Osa 2: Laajakaistajärjestelmien päätelaitteet (UE)	12.4.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 574-3 V2.1.1 Satelliittimaa-asemat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset siirtyvän satelliittiliikenteen maa-asemille, jotka toimivat taajuusalueilla 1 980 MHz-2 010 MHz (maasta satelliittiin) ja 2 170 MHz-2 200 MHz (satelliitista maahan); Osa 3: Kapeakaistaisten järjestelmien päätelaitteet (UE)	12.4.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 608 V1.1.1 Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektriasiat (ERM); Lyhyen kantaman laitteet (SRD); Rautateillä käytettävän Eurobalise-järjestelmän radiolaitteet; Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa R&TTE-direktiivin 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	8.6.2017			Artikla 3, kohta 2

Tässä yhdenmukaistetussa standardissa ei käsitellä vastaanottimen suoritusarvoparametreihin liittyviä vaatimuksia eikä sen ei katsota luovan vaatimustenmukaisuusolettamusta näiden parametrien osalta.

ETSI	EN 302 609 V2.1.1 Lyhyen kantaman laitteet (SRD); Rautateillä käytettävän Euroloop-järjestelmän radiolaitteet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	8.6.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 617-2 V2.1.1 Siirtyvän ilmailuradioliikenteen amplitudimodulaatiota käyttävät maasta toimivat UHF-radiolähettimet, vastaanottimet ja lähetin-vastaanottimet; Osa 2: Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 302 686 V1.1.1 Älykkäät kuljetusjärjestelmät; Taajuuskaistalla 63–64 GHz toimivat radiolaitteet; Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa R&TTE-direktiivin 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	8.6.2017			Artikla 3, kohta 2

Tässä yhdenmukaistetussa standardissa ei käsitellä vastaanottimen suoritusarvoparametreihin liittyviä vaatimuksia eikä sen ei katsota luovan vaatimustenmukaisuusolettamusta näiden parametrien osalta.

ETSI	EN 302 729 V2.1.1 Lyhyen kantaman laitteet (SRD); Pinnankorkeustutkat, jotka toimivat taajuusalueilla 6–8,5 GHz, 24,05–26,5 GHz, 57–64 GHz ja 75–85 GHz; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	12.5.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 752 V1.1.1 Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektriasiat (ERM); Aktiiviset tutkaheijastimet; Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa R&TTE-direktiivin 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	8.6.2017			Artikla 3, kohta 2

Tässä yhdenmukaistetussa standardissa ei käsitellä vastaanottimen suoritusarvoparametreihin liittyviä vaatimuksia eikä sen ei katsota luovan vaatimustenmukaisuusolettamusta näiden parametrien osalta.

ETSI	EN 302 858-2 V1.3.1 Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektriasiat (ERM); Maantiekuljettusten ja liikenteen telematiikka; 24,05–24,25 GHz:n tai 24,05–24,50 GHz:n taajuusalueella toimivat ajoneuvokäyttöön tarkoitetut tutkalaitteet Osa 2: Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa R&TTE-direktiivin 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	8.6.2017			Artikla 3, kohta 2
------	--	----------	--	--	--------------------

Tässä yhdenmukaistetussa standardissa ei käsitellä vastaanottimen suoritusarvoparametreihin liittyviä vaatimuksia eikä sen ei katsota luovan vaatimustenmukaisuusolettamusta näiden parametrien osalta.

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 302 885 V2.1.1 Siirtyvän meriradioliikenteen VHF-taajuuksilla toimivat käsiradiopuhelimet varustettuna sisäänrakennetulla D-luokan DSC-laitteella; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan ja 3 artiklan 3 kohdan g alakohdan olennaiset vaatimukset	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2;3 artiklan 3 kohdan g alakohta
ETSI	EN 302 885 V2.2.2 Siirtyvän meriradioliikenteen VHF-taajuuksilla toimivat käsiradiopuhelimet varustettuna sisäänrakennetulla H-luokan DSC-laitteella; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan ja 3 artiklan 3 kohdan g alakohdan olennaiset vaatimukset	12.4.2017	EN 302 885 V2.1.1 Huomautus 2.1	31.12.2018	Artikla 3, kohta 2;3 artiklan 3 kohdan g alakohta
ETSI	EN 302 885 V2.2.3 Siirtyvän meriradioliikenteen VHF-taajuuksilla toimivat käsiradiopuhelimet varustettuna sisäänrakennetulla H-luokan DSC-laitteella; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan ja 3 artiklan 3 kohdan g alakohdan olennaiset vaatimukset	12.5.2017	EN 302 885 V2.2.2 Huomautus 2.1	31.1.2019	Artikla 3, kohta 2;3 artiklan 3 kohdan g alakohta
ETSI	EN 302 961 V2.1.2 Henkilökohtainen suuntimismajakka taajuudella 121,5 MHz merenkulun etsintä- ja pelastustarkoituksiin; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	11.11.2016			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 302 977 V2.1.1 Satelliittimaa-asemat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset 14/12 GHz:n taajuusalueella toimiville ajoneuvoihin asennetuille maa-asemille	12.4.2017			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 303 039 V2.1.2 Siirtyvän maaradioliikenteen järjestelmät; Monikanavalähettimen spesifikaatio PMR-järjestelmiä varten; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	11.11.2016			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 303 084 V2.1.1 Maalaitteisiin perustuva lisäjärjestelmä (GBAS) VHF-datan jakelu maasta ilmaan (VDB); Maalaitteiden tekniset ominaisuudet ja mittausmenetelmät; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa R&TTE-direktiivin 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	11.11.2016			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 303 098 V2.1.1 Merenkulun pienitehoiset AIS-järjestelmään perustuvat henkilökohtaiset paikannuslähettimet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 303 132 V1.1.1 DSC-ominaisuudella varustetut merenkulun pienitehoiset henkilökohtaiset VHF-paikannuslähettimet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	12.5.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 303 135 V2.1.1 Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektriasiat (ERM); Rannikkovalvontajärjestelmät, alusten liikenneilmoitusjärjestelmät ja satamatutkat (CS/VTs/HR); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 303 203 V2.1.1 Lyhyen kantaman laitteet (SRD); 2 483,5–2 500 MHz:n taajuusalueella toimivat kehon alueella käytettävät lääketieteelliset järjestelmät (MBANS); Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan mukaiset olennaiset vaatimukset	12.8.2016			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 303 204 V2.1.2 Lyhyen kantaman laitteet (SRD); Taajuuskaistalla 870–876 MHz käytettävät radiolaitteet, joiden tehotaso on enintään 500 mW; Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan mukaiset olennaiset vaatimukset	11.11.2016			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 303 213-6-1 V2.1.1 Kehittyneet kenttäalueen liikenteen ohjaus- ja valvontajärjestelmät (A-SMGCS); Osa 6: Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset kenttäalueen tutkailmaisimille; Aliosa 1: Pulssisignaalia käyttävät ja enintään 100 kW:n tehon lähettävät X-kaistan ilmaisimet	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 303 276 V1.1.1 Laivoissa ja avomerellä käytettävät kiinteästi asennetut laajakaistaiset radiolinkit, jotka toimivat taajuuksilla 5 852 MHz – 5 872 MHz ja/tai 5 880 MHz – 5 900 MHz; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	15.12.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 303 339 V1.1.1 Suora laajakaistainen yhteys ilma-aluksesta maahan; Taajuuskaistoilla 1 900 MHz–1 920 MHz 5 855 MHz–5 875 MHz toimivat laitteet; Kiinteän säteilykuvion antennit; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	11.11.2016			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 303 340 V1.1.2 Digitaaliset maanpäälliset tv-vastaanottimet; Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan mukaiset olennaiset vaatimukset	11.11.2016			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 303 354 V1.1.1 Tv-lähetysten vastaanottoon kotitalouksissa käytetyt vahvistimet ja aktiiviantennit; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	12.5.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 303 372-1 V1.1.1 Satelliittimaa-asemat ja -järjestelmät (SES); Satelliittilähetysten vastaanottoon käytettävät laitteet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset Osa 1: Taajuuskaistalla 10,7 GHz–12,75 GHz vastaanottavat ulkotiloihin sijoitettavat laitteet	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 303 372-2 V1.1.1 Satelliittimaa-asemat ja -järjestelmät (SES); Satelliittilähetysten vastaanottoon käytettävät laitteet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset; Osa 2: Sisätilayksikkö	9.9.2016			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 303 402 V2.1.2 MF- ja HF-taajuuksilla käytettävät siirtyvän meriradioliikenteen lähettimet ja vastaanottimet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan ja 3 artiklan 3 kohdan g alakohdan mukaiset olennaiset vaatimukset	13.10.2017			Artikla 3, kohta 2; 3 artiklan 3 kohdan g alakohhta
ETSI	EN 303 406 V1.1.1 Lyhyen kantaman laitteet (SRD); Taajuusalueella 25 MHz–1 000 MHz toimivat turvapuhelimet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	12.4.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 303 413 V1.1.1 Satelliittimaa-asemat ja -järjestelmät (SES); Maailmanlaajuisen satelliittinavigointijärjestelmän (GNSS) vastaanottimet; Taajuuskaistoilla 1 164 MHz–1 300 MHz ja 1 559 MHz–1 610 MHz toimivat radiolaitteet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	15.12.2017			Artikla 3, kohta 2

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
ETSI	EN 303 609 V12.5.1 GSM-matkaviestinjärjestelmä; GSM-toistimet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	13.1.2017			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 303 978 V2.1.2 Satelliittimaa-asemat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset taajuusalueella 27,5–30,0 GHz toimiville geostationaarisen radan satelliittien suuntaan lähettävälle liikkuville alustoille asennetuille maa-asemille (ESOMP)	11.11.2016			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 303 979 V2.1.2 Satelliittimaa-asemat ja -järjestelmät (SES); Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset taajuusalueella 27,5 GHz–29,1 GHz ja 29,5 GHz–30,0 GHz toimiville ei-geostationaarisen radan satelliittien suuntaan lähettävälle liikkuville alustoille asennetuille maa-asemille (ESOMP)	11.11.2016			Artikla 3, kohta 2
ETSI	EN 305 550-2 V1.2.1 Sähkömagneettinen yhteensopivuus ja radiospektriasiat (ERM); Lyhyen kantaman laitteet (SRD); Taajuuskaistalla 40 GHz – 246 GHz käytettävät radiolaitteet; Osa 2: Yhdenmukaistettu standardi (EN), joka kattaa R&TTE-direktiivin 3 artiklan 2 kohdan olennaiset vaatimukset	8.6.2017			Artikla 3, kohta 2

Tässä yhdenmukaistetussa standardissa ei käsitellä vastaanottimen suoritusarvoparametreihin liittyviä vaatimuksia eikä sen ei katsota luovan vaatimustenmukaisuusolettamusta näiden parametrien osalta.

(¹) ESO: Eurooppalainen standardointiorganisaatio:

- CEN: Rue de la Science 23, 1040 Brussels, Belgium, Puhelin: +32 25500811; Faksi: +32 25500819 (<http://www.cen.eu>)
- CENELEC: Rue de la Science 23, 1040 Brussels, Belgium, Puhelin: +32 255008 11; Faksi: +32 255008 19 (<http://www.cenelec.eu>)
- ETSI: 650, 650, route des Lucioles, 06921 Sophia Antipolis, France, puh.+33 492944200; faksi +33 493654716, (<http://www.etsi.eu>)

Huomautus 1: Yleensä korvattavan standardin noudattamisesta johtuva vaatimustenmukaisuusolettamus lakkaa päivänä, jona eurooppalainen standardointiorganisaatio poistaa kyseisen standardin käytöstä. Tällaisten standardien käyttäjiä pyydetään kuitenkin kiinnittämään huomiota siihen, että joissakin poikkeustapauksissa asia voi olla toisin.

Huomautus 2.1: Uuden (tai muutetun) standardin soveltamisala on sama kuin standardin, jonka se korvaa. Olettamus siitä, että unionin asiaankuuluvan lainsäädännön olennaisia tai muita vaatimuksia noudatetaan, jos korvattavaa standardia noudatetaan, lakkaa mainittuna päivänä.

Huomautus 2.2: Uuden standardin soveltamisala on laajempi kuin standardin, jonka se korvaa. Olettamus siitä, että unionin asiaankuuluvan lainsäädännön olennaisia tai muita vaatimuksia noudatetaan, jos korvattavaa standardia noudatetaan, lakkaa mainittuna päivänä.

Huomautus 2.3: Uuden standardin soveltamisala on suppeampi kuin standardin, jonka se korvaa. Oletamus siitä, että unionin asiaankuuluvan lainsäädännön olennaisia tai muita vaatimuksia noudatetaan, jos (osittain) korvattavaa standardia noudatetaan, lakkaa mainittuna päivänä niiden tuotteiden tai palvelujen osalta, jotka kuuluvat uuden standardin soveltamisalaan. Oletamus unionin asiaankuuluvan lainsäädännön olennaisten tai muiden vaatimusten noudattamisesta jatkuu niiden tuotteiden tai palvelujen osalta, jotka kuuluvat (osittain) korvattavan standardin soveltamisalaan, mutta eivät kuulu uuden standardin soveltamisalaan.

Huomautus 3: Kun kyseessä ovat muutokset, viitattuna standardina on EN CCCCC:YYYY ja sen mahdolliset aikaisemmat muutokset sekä tämä uusi muutos. Kumotuksi standardiksi käsitetään EN CCCCC:YYYY ja sen mahdolliset aikaisemmat muutokset mutta ei tätä uutta muutosta. Ilmoitetusta päivästä lähtien korvattu standardi ei enää anna olettamusta unionin asiaankuuluvan lainsäädännön olennaisten tai muiden vaatimusten mukaisuudesta.

HUOM:

- Tietoja standardien saatavuudesta saa joko eurooppalaisilta standardointiorganisaatioilta tai kansallisilta standardointielimiltä, joita koskeva luettelo julkaistaan *Euroopan unionin virallisessa lehdessä* asetuksen (EU) N:o 1025/2012⁽³⁾ 27 artiklan mukaisesti.
- Eurooppalaiset standardointiorganisaatiot vahvistavat standardeja englanninkielisinä (CEN ja CENELEC julkaisevat myös ranskaksi ja saksaksi). Kansalliset standardointielimet kääntävät standardien otsikot myöhemmin kaikille muille vaadituille Euroopan unionin virallisille kielille. Euroopan komissio ei vastaa viralliseen lehteen julkaistaviksi esitettyjen otsikoiden oikeellisuudesta.
- Viittaukset oikaisuihin ".../AC:YYYY" julkaistaan vain tiedoksi. Oikaisulla poistetaan paino-, kieli- ja vastaavat virheet standardin tekstistä, ja ne voivat koskea eurooppalaisen standardointiorganisaation hyväksymän standardin yhtä tai useampaa kieliversiota (englanti, ranska ja/tai saksa).
- Viitetietojen julkaiseminen *Euroopan unionin virallisessa lehdessä* ei tarkoita sitä, että standardit ovat saatavana kaikilla Euroopan unionin virallisilla kielillä.
- Tämä luettelo korvaa kaikki aiemmin *Euroopan unionin virallisessa lehdessä* direktiivin 1999/5/EY ja direktiivin 2014/53/EU nojalla julkaistut luettelot. Euroopan komissio huolehtii kyseisen luettelon ajan tasalle saattamisesta.
- Lisätietoja yhdenmukaistetuista standardeista ja muista eurooppalaisista standardeista saa internet-osoitteesta http://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm

⁽³⁾ EUVL C 338, 27.9.2014, s. 31.

ISSN 1977-1053 (sähköinen julkaisu)
ISSN 1725-2490 (painettu julkaisu)



Euroopan unionin julkaisutoimisto
2985 Luxembourg
LUXEMBURG

FI