



## EC Declaration of Conformity

Harman International Industries, Incorporated  
30001 Cabot Drive  
Novi, MI 48377 USA

declares under our sole responsibility, that the product

Description of object : Automotive infotainment unit with Bluetooth and WiFi  
Brand / Model Name : INFO3 CSM MY18 MID

is conform to the provisions of the directives:

Directive, short title	Description, long title of the directive
2014/53/EU RED directive	<b>Directive 2014/53/EU</b> of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonization of the laws of the Member States relating to the making available on the market of radio equipment and repealing Directive 1999/5/EC Text with EEA relevance.  <i>Official Journal L 153, 22.5.2014</i>

**Additional information about the conformity to these EU directives listed in the Attachment.**  
This declaration is showing the compliance to the noted directives. The declaration contains all devices manufactured according to the related technical documentation.

The product has been examined by the notified body (*Telefication B.V., 0560, modules: B+C*) and issued the EU-type examination certificate:


- 172140614/AA/00




**Declared by:**

Mr. Shain Chmura, Senior Regulatory Compliance Engineer

Novi, MI  
(Place)

19 June 2017  
(Date)

  
(Signature)

	<b>Attachment to DoC</b>		 
	<b>Model:</b> INFO3 CSM MY18 MID <b>Description of Project:</b> Automotive Infotainment unit with Bluetooth and WiFi  <b>Document version:</b> V1.0		

**The following requirements have been applied:**

Directive reference:	Standard – Detail	Version/ Release date	Description of standard/RiLi
2014/53/EU RED directive Part 3.1a	EN 60950-1	EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013	Safety of information technology equipment
	EN 62311	2008-09	Assessment of electronic and electrical equipment related to human exposure restrictions for electromagnetic fields (0 Hz - 300 GHz)
2014/53/EU RED directive Part 3.1b	EN 301 489 - 1	2.1.1 02/2017	Common technical requirements
	EN 301 489 - 19	2.1.0 03/2017	Specific conditions for Receive Only Mobile Earth Stations (ROMES) operating in the 1,5 GHz band providing data communications and GNSS receivers operating in the RNSS band (ROGNSS) providing positioning, navigation, and timing data
	EN 301 489 - 17	3.1.1 02/2017	Specific conditions for Broadband Data Transmission Systems
	EN 55035	2012-10	Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Immunity requirements
	EN 55032	2012-12	Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission requirements
2014/53/EU RED directive Part 3.2	EN 300 328	2.1.1 11/2016	Wideband transmission systems; Data transmission equipment operating in the 2,4 GHz ISM band and using wide band modulation techniques
	EN 300 440-1	1.6.1 08/2008	Technical characteristics and test methods
	EN 300 440-2	1.4.1 08/2008	Harmonized EN covering the essential requirements of article 3.2 of the R&TTE Directive
	EN 303 345	V1.1.7 2017-03	Broadcast Sound Receivers; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU
	EN 303 413	V1.1.0 2017-03	Global Navigation Satellite System (GNSS) receivers



## Deklarata e konfirmimitit e BE-së

Harman International Industries, Incorporated

30001 Cabot Drive

Novi, MI 48377 USA

deklaron me përgjegjësinë tonë të plotë se produkti

Përshkrimi i objektit : Njësi automobilistike informative argëtuese me Bluetooth dhe WiFi

Marka / emri i modelit : INFO3 CSM MY18 MID

është në përputhje me dispozitat e direktivave:

Direktiva, titulli i shkurtër	Përshkrimi, titulli i gjatë i direktivës
Direktiva 2014/53/EU RED	<b>Direktiva 2014/53/EU</b> e Parlamentit Evropian dhe e Këshillit e datës 16 prill 2014 mbi harmonizimin e ligjeve të Shteteve anëtare në lidhje me prezantimin në treg të radiopajisjeve dhe teksti i direktivës së shfuqizuar 1999/5/EC që ka lidhje me EEA.  <i>Buletini zyrtar L 153, 22.5.2014</i>

Informacione shtesë për konfirmimetin me këto direktiva të BE-së të listuara në Bashkëngjitje. Kjo deklaratë tregon respektimin e direktivave të përmendura. Deklarata përfshin të gjitha pajisjet të prodhuara sipas dokumentacionit teknik përkatës.

Produkti është ekzaminuar nga organi i paraqitur (*Telefication B.V., 0560, modulet: B+C*) dhe është lëshuar certifikata e ekzaminimit e tipit të BE-së:


- 172140614/AA/00




**Deklaruar nga:**

Z. Shain Chmura, Kryeinxhinieri për Respektimin e Rregulloreve

Novi, MI  
(Vendi)

19 qershor 2017  
(Data)

  
(Nënshkrimi)

	<b>Bashkëngjitja për dokumentin</b>		 
	<b>Modeli:</b> Përshkrimi i projektit:	<b>INFO3 CSM MY18 MID</b> Njësi automobilistike informative argëtuese me Bluetooth dhe WiFi	

### Kërkesat e mëposhtme janë zbatuar:

Referenca e direktivës:	Standarde - detajet	Versioni/data e publikimit	Përshkrimi i standardit/RiLi
Direktiva 2014/53/EU RED Pjesa 3.1a	EN 60950-1	EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013	Siguria e pajisjes së teknologjisë së informacionit
	EN 62311	2008-09	Vlerësimi i pajisjes elektronike dhe elektrike në lidhje me kufizimet e ekspozimit ndaj njerëzve për fushat elektromagnetike (0 Hz - 300 GHz)
Direktiva 2014/53/EU RED Pjesa 3.1b	EN 301 489 - 1	2.1.1 02/2017	Kërkesat teknike të përgjithshme
	EN 301 489 - 19	2.1.0 03/2017	Kushtet specifike për Stacionet tokësore celulare vetëm marrëse (ROMES) që veprojnë në bandën 1,5 GHz për ofrimin e komunikimeve të të dhënave dhe marrësit GNSS që veprojnë në bandën RNSS (ROGNSS) për ofrimin e të dhënave të pozicionimit, navigimit dhe të kohës
	EN 301 489 - 17	3.1.1 02/2017	Kushtet specifike për sistemet e transmetimit të të dhënave me bandë të gjerë
	EN 55035	2012-10	Përputhshmëria elektromagnetike e pajisjes multimediale - kërkesat për imunitetin
	EN 55032	2012-12	Përputhshmëria elektromagnetike e pajisjes multimediale - kërkesat për emetimet
Direktiva 2014/53/EU RED Pjesa 3.2	EN 300 328	2.1.1 11/2016	Sistemet e transmetimit të bandës së gjerë; pajisje për transmetimin e të dhënave që vepron në bandën 2,4 GHz ISM dhe përdor teknikat e modulimit të bandës së gjerë
	EN 300 440-1	1.6.1 08/2008	Karakteristikat teknike dhe metodat e testimit
	EN 300 440-2	1.4.1 08/2008	Standardi EN i harmonizuar që mbulon kërkesat themelore të nenit 3.2 të Direktivës R&TTE
	EN 303 345	V1.1.7 2017-03	Marrësit e tingullit të transmetimit; Standardi i harmonizuar që mbulon kërkesat themelore të nenit 3.2 të Direktivës 2014/53/EU
	EN 303 413	V1.1.0 2017-03	Marrësit e Sistemit satelitor të navigimit global (GNSS)



## ЕО Декларация за съответствие

Harman International Industries, Incorporated

30001 Cabot Drive

Нови, Мичиган 48377, САЩ

декларира на своя собствена отговорност, че продуктът

Описание на предмета : Автомобилно информационно-развлекателно устройство с Bluetooth и WiFi

Име на марка/модел : INFO3 CSM MY18 MID

е в съответствие с разпоредбите на директиви:

Директива, кратко наименование	Описание, дълго наименование на директивата
Директива 2014/53/ЕС за радиосъоръженията	<b>Директива 2014/53/ЕС</b> на Европейския Парламент и на Съвета от 16 април 2014 г. за хармонизирането на законодателствата на държавите членки във връзка с предоставянето на пазара на радиосъоръжения и за отмяна на Директива 1999/5/ЕО (текст от значение за ЕИП).  <i>Официален вестник на Европейския съюз L 153, 22.5.2014 г.</i>

Допълнителна информация за съответствието с директивите на ЕС, изброени в Приложението. Тази декларация показва съответствието с посочените директиви. Декларацията съдържа всички устройства, произведени според съответната техническа документация.

Този продукт е проверен от нотифицирания орган (*Telefication B.V., 0560, модули: B+C*) и е издаден сертификат за типово изпитване на ЕС:


- 172140614/AA/00




**Декларирано от:**

Г-н Шейн Чмура, главен инженер по регулаторно съответствие

Нови, Мичиган  
(място)

19 юни 2017 г.  
(дата)

  
(подпис)

	<b>Приложение към ДС</b>		 
	<b>Модел:</b> Описание на проект:	<b>INFO3 CSM MY18 MID</b> Автомобилно информационно-развлекателно устройство с Bluetooth and WiFi	
	Версия на документ:	V1.0	

**Приложени са следните изисквания:**

Посочване на директива:	Стандарт - Подробности	Версия/Дата на издаване	Описание на стандарт/RiLi
Директива 2014/53/ЕС за радиосъоръженията Част 3.1а	EN 60950-1	EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013	Безопасност на информационно-технологичното оборудване
	EN 62311	2008-09	Оценка на електронното и електрическо оборудване, свързана с ограниченията за излагане на хора на електромагнитни полета (0 Hz - 300 GHz)
Директива 2014/53/ЕС за радиосъоръженията Част 3.1б	EN 301 489 - 1	2.1.1 02/2017	Общи технически изисквания
	EN 301 489 - 19	2.1.0 03/2017	Специфични условия за получаване само от мобилни наземни станции (ПСМНЗ), работещи на честота 1,5 GHz, осигуряващи пренос на данни, и GNSS приемници, работещи на RNSS честота (ROGNSS), осигуряващи данни за позициониране, навигация и синхронизиране
	EN 301 489 - 17	3.1.1 02/2017	Специфични условия за системи за широколентов пренос на данни
	EN 55035	2012-10	Електромагнитна съвместимост на мултимедийно оборудване - Изисквания за устойчивост
	EN 55032	2012-12	Електромагнитна съвместимост на мултимедийно оборудване - Изисквания за емисиите
Директива 2014/53/ЕС за радиосъоръженията Част 3.2	EN 300 328	2.1.1 11/2016	Системи за широколентов пренос; Оборудване за пренос на данни, работещо на 2,4 GHz ISM честота и използващо техники за широколентова модулация
	EN 300 440-1	1.6.1 08/2008	Технически характеристики и методи на изпитване
	EN 300 440-2	1.4.1 08/2008	Хармонизиран EN стандарт, покриващ основните изисквания на член 3.2 на Директивата относно радионавигационното оборудване и далекосъобщителното крайно оборудване
	EN 303 345	V1.1.7 2017-03	Излъчващи звукови приемници; Хармонизиращ стандарт, покриващ основните изисквания на член 3.2 на Директива 2014/53/ЕС
	EN 303 413	V1.1.0 2017-03	Приемници за глобална навигационна сателитна система (GNSS)



## EZ Izjava o sukladnosti

Harman International Industries, Incorporated  
30001 Cabot Drive  
Novi, MI 48377 SAD

izjavljuje pod svojom isključivom odgovornošću da je proizvod

Opis predmeta : Automobilska jedinica infozabave s Bluetoothom i WiFi-jem  
Marka / Naziv modela : INFO3 CSM MY18 MID

usklađen s odredbama direktiva:

Direktiva, kratki naslov	Opis, dugi naslov direktive
2014/53/EU Direktiva o radijskoj opremi (RED)	<b>Direktiva 2014/53/EU</b> Europskog parlamenta i Vijeća od 16. travnja 2014. o usklađivanju zakonodavstava država članica o stavljanju na raspolaganje radijske opreme na tržištu i stavljanju izvan snage Direktive 1999/5/EZ Tekst značajan za EGP.  <i>Službeni list L 153, 22.5.2014</i>

Dodatne informacije o usklađenosti s direktivama EU-a navedene su u Dodatku.  
Ova izjava pokazuje sukladnost s navedenim direktivama. Izjava sadrži sve uređaje proizvedene sukladno odnosno tehničkoj dokumentaciji.

Proizvod je ispitalo prijavljeno tijelo (*Telefication B.V., 0560, moduli: B+C*) te je izdalo EU certifikat o ispitivanju tipa:


- 172140614/AA/00

**Izjavio:**

Mr. Shain Chmura, stariji inženjer za usklađenost s propisima

Novi, MI  
(Mjesto)

19. lipnja 2017.  
(Datum)

  
(Potpis)

	<b>Dodatak DoC dokumentu</b>		 
	<b>Model:</b> Opis projekta:	<b>INFO3 CSM MY18 MID</b> Automobilska jedinica infozabave s Bluetoothom i WiFi-jem	

**Primijenjeni su sljedeći zahtjevi:**

Referenca direktive:	Standard – pojednost	Verzija/datum izdavanja	Opis standarda/RiLi
2014/53/EU Direktiva o radijskoj opremi (RED) Dio 3.1a	EN 60950-1	EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013	Sigurnost informacijske opreme
	EN 62311	2008-09	Ocjena elektroničke i električne opreme s obzirom na ograničenja izloženosti ljudi elektromagnetskim poljima (0 Hz-300 GHz)
2014/53/EU Direktiva o radijskoj opremi (RED) Dio 3.1b	EN 301 489 - 1	2.1.1 02/2017	Zajednički tehnički zahtjevi
	EN 301 489 - 19	2.1.0 03/2017	Posebni uvjeti za pokretne zemaljske postaje, samo za prijam (ROMES), koje omogućuju podatkovne komunikacije i rade u frekvencijskome pojasu na 1,5 GHz i GNSS prijemnike, koji rade u RNSS pojasu (ROGNSS) pružajući podatke o pozicioniranju, navigaciji i vremenu
	EN 301 489 - 17	3.1.1 02/2017	Posebni uvjeti za sustave širokopojasnoga prijenosa podataka
	EN 55035	2012-10	Elektromagnetska kompatibilnost multimedijske opreme – Zahtjevi imuniteta
	EN 55032	2012-12	Elektromagnetska kompatibilnost multimedijske opreme – Zahtjevi na emisiju
2014/53/EU Direktiva o radijskoj opremi (RED) Dio 3.2	EN 300 328	2.1.1 11/2016	Širokopojasni prijenosni sustavi – Oprema za prijenos podataka u ISM pojasu 2,4 GHz s uporabom širokopojasnih modulacijskih tehnika
	EN 300 440-1	1.6.1 08/2008	Tehničke karakteristike i metode testiranja
	EN 300 440-2	1.4.1 08/2008	Harmonizirana europska norma koja obuhvaća bitne zahtjeve članka 3.2 Direktive o radijskoj i telekomunikacijskoj terminalnoj opremi (R&TTE)
	EN 303 345	V1.1.7 2017-03	Prijemnici za emitiranje zvuka; Harmonizirana norma koja obuhvaća bitne zahtjeve članka 3.2 Direktive 2014/53/EU
	EN 303 413	V1.1.0 2017-03	Prijemnici globalnog navigacijskog satelitskog sustava (GNSS)





## ES prohlášení o shodě

Harman International Industries, Incorporated  
30001 Cabot Drive  
Novi, MI 48377 USA

prohlašuje na svou výhradní zodpovědnost, že produkt

**Popis předmětu** : Automobilový informační zábavní systém s Bluetooth a WiFi  
**Značka / Název modelu** : INFO3 CSM MY18 MID

odpovídá ustanovením následujících směrnic:

Směrnice, krátký název	Popis, dlouhý název směrnice
2014/53/EU směrnice RED	<b>Směrnice 2014/53/EU</b> Evropského parlamentu a rady ze 16. dubna 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se uvedení radiologických zařízení na trh a o zrušení textu směrnice 1999/5/ES s relevancí pro EEA.  <i>Úřední věstník L 153, 22.5.2014</i>

Další informace o dodržení těchto směrnic EU jsou uvedeny v příloze.  
Toto prohlášení potvrzuje dodržení uvedených směrnic. Prohlášení se týká všech zařízení vyrobených v souladu s příslušnou technickou dokumentací.

Produkt byl zkoumán upozorněným orgánem (*Telefication B.V., 0560, moduly: B+C*) a byl k němu vydán certifikát o typové zkoušce EU:

- 172140614/AA/00




**Prohlášení vydal:**

Pan Shain Chmura, vedoucí technik pro dodržování předpisů

Novi, MI  
(Místo)

19. června 2017  
(Datum)

  
(Podpis)

	<b>Příloha k DoC</b>		 
	<b>Model:</b> Popis projektu:	<b>INFO3 CSM MY18 MID</b> Automobilová zábavní a informační jednotka s Bluetooth a WiFi	

**Platí následující požadavky:**

Referenční směrnice:	Standard – Detaily	Verze / datum vydání	Popis standardu / RiLi
Směrnice 2014/53/EU o obnovitelných zdrojích energie část 3.1a	EN 60950-1	EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013	Bezpečnost informačního zařízení
	EN 62311	2008-09	Hodnocení elektronického a elektrického zařízení v souvislosti s omezeními vystavení člověka elektromagnetickým polím (0–300 GHz)
Směrnice 2014/53/EU o obnovitelných zdrojích energie část 3.1b	EN 301 489 - 1	2.1.1 02/2017	Běžné technické požadavky
	EN 301 489 - 19	2.1.0 03/2017	Specifické podmínky pro pohyblivé pozemské stanice určené pouze pro příjem (ROMES) pracující v pásmu 1,5 GHz zajišťující datové komunikace a přijímače GNSS pracující v pásmu RNSS (ROGNSS) poskytující data o poloze, navigaci a času
	EN 301 489 - 17	3.1.1 02/2017	Specifické podmínky pro systémy přenosu širokopásmových dat
	EN 55035	2012-10	Elektromagnetická kompatibilita multimediálních zařízení – požadavky na imunitu
	EN 55032	2012-12	Elektromagnetická kompatibilita multimediálních zařízení – požadavky na emise
Směrnice 2014/53/EU o obnovitelných zdrojích energie Část 3.2	EN 300 328	2.1.1 11/2016	Širokopásmové přenosové systémy – Zařízení pro přenos dat pracující v pásmu 2,4 GHz ISM a používající techniky širokopásmové modulace
	EN 300 440-1	1.6.1 08/2008	Technické vlastnosti a metody testování
	EN 300 440-2	1.4.1 08/2008	Harmonizovaná EN pokrývající základní požadavky článku 3.2 směrnice R&TTE
	EN 303 345	V1.1.7 2017-03	Širokopásmové zvukové přijímače; Harmonizovaný standard pokrývající základní požadavky článku 3.2 směrnice 2014/53/EU
	EN 303 413	V1.1.0 2017-03	Globální družicový navigační systém (GNSS)



## EU-overensstemmelseserklæring

HARMAN International Industries, Incorporated  
30001 Cabot Drive  
Novi, MI 48377 USA

erklærer under vores eneansvar, at produktet

Beskrivelse af produktet : Infotainment-enhed med Bluetooth og Wi-Fi til biler  
Mærke/modelnavn : INFO3 CSM MY18 MID

overholder direktivernes bestemmelser:

Direktiv, kort titel	Beskrivelse, lang titel på direktivet
2014/53/EU RED-direktiv	<b>Direktiv 2014/53/EU</b> Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2014/53/EU af 16. april 2014 om harmonisering af medlemsstaternes love om tilgængeliggørelse af radioudstyr på markedet og om ophævelse af direktiv 1999/5/EF med EØS-relevant tekst.  <i>Den Europæiske Unions Tidende L 153, 22.5.2014</i>

Yderligere oplysninger om overholdelse af disse EU-direktiver, der er nævnt i vedlægget. Denne erklæring viser overensstemmelse med de angivne direktiver. Erklæringen indeholder alle enheder, der er fremstillet i henhold til den relaterede tekniske dokumentation.

Produktet er blevet undersøgt af det bemyndigede organ (*Telefication B.V., 0560, moduler: B+C*) og har fået tildelt EU-undersøgelsescertifikatet:


- 172140614/AA/00

**Erklæret af:**

Shain Chmura, Senior Regulatory Compliance Engineer

Novi, MI  
(Sted)

19. juni 2017  
(Dato)

  
(Underskrift)

	<b>Tillæg til overensstemmelseserklæring</b>		 
	<b>Model:</b> Beskrivelse af projekt:	<b>INFO3 CSM MY18 MID</b> Infotainment-enhed med Bluetooth og Wi-Fi	

**Følgende krav er anvendt:**

Direktiv-reference:	Standard - detaljer	Version/offentliggørelsesdato	Beskrivelse af standard/RiLi
2014/53/EU RED-direktiv Del 3.1a	EN 60950-1	EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013	Sikkerhed på informationsteknologisk udstyr
	EN 62311	2008-09	Bedømmelse af elektronisk og elektrisk udstyr i forbindelse med restriktioner for elektromagnetiske felter med hensyn til menneskelig eksponering (0 Hz - 300 GHz)
2014/53/EU RED-direktiv Del 3.1b	EN 301 489 - 1	2.1.1 02/2017	Fælles tekniske krav
	EN 301 489 - 19	2.1.0 03/2017	Særlige betingelser for ROMES (Receive Only Mobile Earth Stations - mobile jordstationer til modtagning af datakommunikationssignaler), der opererer på 1,5 GHz-båndet og leverer datakommunikation, samt GNSS-modtagere, der opererer på RNSS-båndet (ROGNSS) og leverer positionerings-, navigations- og synkroniseringsdata
	EN 301 489 - 17	3.1.1 02/2017	Særlige betingelser for bredbåndstransmissionssystemer
	EN 55035	2012-10	Elektromagnetisk kompatibilitet i multimedieudstyr - immunitetskrav
	EN 55032	2012-12	Elektromagnetisk kompatibilitet i multimedieudstyr - emissionskrav
2014/53/EU RED-direktiv Del 3.2	EN 300 328	2.1.1 11/2016	Bredbåndstransmissionssystemer; datatransmissionsudstyr, der opererer på 2,4 GHz ISM-båndet og anvender bredbåndsmuleringsteknikker
	EN 300 440-1	1.6.1 08/2008	Tekniske karakteristika og testmetoder
	EN 300 440-2	1.4.1 08/2008	Harmoniseret EN, der dækker de grundlæggende krav i artikel 3.2 i R&TTE-direktivet
	EN 303 345	V1.1.7 2017-03	Udsendelseslydmodtagere; Harmoniseret standard, der dækker de grundlæggende krav i artikel 3.2 i 2014/53/EU-direktivet
	EN 303 413	V1.1.0 2017-03	GNSS-modtagere (Global Navigation Satellite System - globalt navigationssatellitesystem)



## EC-verklaring van conformiteit

HARMAN International Industries, Incorporated  
30001 Cabot Drive  
Novi, MI 48377 VS

verklaart geheel onder eigen verantwoordelijkheid dat het product

Omschrijving van het object : Infotainmentunit met Bluetooth en WiFi voor in de auto  
Merk / modelnaam : INFO3 CSM MY18 MID

conform de voorwaarden van de richtlijnen is:

Richtlijn, korte titel	Omschrijving, lange titel van de richtlijn
2014/53/EU RED-richtlijn	<b>Richtlijn 2014/53/EU</b> van het Europese Parlement en van de Raad van 16 april 2014 over de harmonisatie van de wetgeving van lidstaten met betrekking tot het beschikbaar maken van radio-apparatuur op de markt en ter intrekking van Richtlijn 1999/5/EC met EER-relevante tekst.  <i>Publicatieblad L 153, 22.5.2014</i>

Aanvullende informatie over de conformiteit tot deze EU-richtlijnen staan vermeld in de bijlage. Deze verklaring toont de naleving van de genoemde richtlijnen. De verklaring omvat alle apparaten geproduceerd in overeenstemming met de betreffende technische documentatie.

Het product is onderzocht door de aangemelde instantie (*Telefication B.V., 0560, modules: B+C*) en heeft het certificaat van het EU-typeonderzoek:

- 172140614/AA/00 uitgegeven.

**Verklaard door:**

De heer Shain Chmura, Senior Regulatory Compliance Engineer

Novi, MI  
(Plaats)

19 juni 2017  
(Datum)

  
(Handtekening)

	<b>Bijlage bij verklaring van conformiteit</b>		 
	<b>Model:</b> Beschrijving van project:  Documentversie:	<b>INFO3 CSM MY18 MID</b> Infotainmentunit met Bluetooth en WiFi voor in de auto  V1.0	

De volgende vereisten zijn toegepast:

Referentie richtlijn:	Standaard - Details	Versie-/releasedatum	Beschrijving van de norm/RiLi
2014/53/EU RED-richtlijn Onderdeel 3.1a	EN 60950-1	EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013	Veiligheid van apparatuur voor informatietechnologie
	EN 62311	2008-09	Beoordeling van elektrische en elektronische apparatuur blootgesteld aan het menselijk lichaam aan elektromagnetische velden (0 Hz - 300 GHz)
2014/53/EU RED-richtlijn Onderdeel 3.1b	EN 301 489 - 1	2.1.1 02/2017	Gemeenschappelijke technische voorschriften
	EN 301 489 - 19	2.1.0 03/2017	Specifieke voorwaarden voor mobiele grondstations alleen voor ontvangst (ROMES - Receive Only Mobile Earth Stations) werkend op de 1,5 GHz frequentieband voor datacommunicatie en GNSS-ontvangstoestellen werkend op de RNSS frequentieband (ROGNSS) voor plaatsbepaling, navigatie en tijdsbepaling
	EN 301 489 - 17	3.1.1 02/2017	Specifieke voorwaarden voor breedband data zendsystemen
	EN 55035	2012-10	Elektromagnetische comptabiliteit van multimedia-apparatuur - immuniteitseisen
	EN 55032	2012-12	Elektromagnetische comptabiliteit van multimedia-apparatuur - emissie-eisen
2014/53/EU RED-richtlijn Onderdeel 3.2	EN 300 328	2.1.1 11/2016	Breedbandtransmissiesystemen; datazendsystemen werkend op de 2,4 GHz ISM-frequentie en met breedbandmodulatietechnieken
	EN 300 440-1	1.6.1 08/2008	Technische karakteristieken en testmethoden
	EN 300 440-2	1.4.1 08/2008	Geharmoniseerde EN welke invulling geeft aan de wezenlijke vereisten, neergelegd in artikel 3.2 van de R&TTE Richtlijn
	EN 303 345	V1.1.7 2017-03	Geluidsontvangers; Geharmoniseerde standaard welke invulling geeft aan de wezenlijke vereisten neergelegd in artikel 3.2 van Richtlijn 2014/53/EU
	EN 303 413	V1.1.0 2017-03	Wereldwijd satellietnavigatiesysteemontvangers (GNSS - Global Navigation Satellite System)



## EÜ vastavusdeklaratsioon

Harman International Industries, Incorporated  
30001 Cabot Drive  
Novi, MI 48377 USA

deklareerib meie ainuvastutusel, et toode

Eseme kirjeldus : Auto info- ja meelelahutusseade koos Bluetoothi ja WiFi-ga  
Margi/mudeli nimi : INFO3 CSM MY18 MID

vastab järgmiste direktiivide sätetele:

Direktiiv, lühinimetus	Kirjeldus, direktiivi pikk nimetus
2014/53/EL Raadioseadmete direktiiv	<b>Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2014/53/EL</b> , 16. aprill 2014, raadioseadmete turul kättesaadavaks tegemist käsitlevate liikmesriikide õigusaktide ühtlustamise kohta ja millega tunnistatakse kehtetuks direktiivi 1999/5/EÜ EMPs kohaldatav tekst.  <i>Euroopa Liidu Teataja L 153, 22.5.2014</i>

Lisateave nendele ELi direktiividele vastavuse kohta on toodud lisas.  
See deklaratsioon näitab vastavust nimetatud direktiividele.  
Deklaratsioonis on kõik seadmed, mis on toodetud seotud tehnilise dokumentatsiooni kohaselt.

Toodet on uurinud teavitatud asutus (*Telefication B.V., 0560, moodulid: B + C*), kes on välja andud EÜ tüübihindamissertifikaadi


- 172140614/AA/00

### Deklareerija

Hr Shain Chmura, regulatiivsetele nõuetele vastavuse vaneminsener

Novi, MI  
(Koht)

19. juuni 2017  
(Kuupäev)

  
(Allkiri)

	<b>Vastavusdeklaratsiooni lisa</b>		 
	<b>Mudel:</b> Projekti kirjeldus:	<b>INFO3 CSM MY18 MID</b> Auto info- ja meelelahutusseade koos Bluetoothi ja WiFi-ga	

**Lähtutud on järgmistest nõuetest:**

Viide direktiivile:	Standardi tähis	Versioon/väljalaskekuupäev	Standardi/RiLi kirjeldus
2014/53/EL Raadioseadmete direktiiv Osa 3.1a	EN 60950-1	EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013	Infotehnoloogiaseadmete ohutus
	EN 62311	2008-09	Elektronika- ja elektriseadmete iseloomustus inimesele toimivate elektromagnetväljade (0 Hz kuni 300 GHz) piiramise järgi
2014/53/EL Raadioseadmete direktiiv Osa 3.1b	EN 301 489 - 1	2.1.1 02.2017	Ühised tehnilised nõuded
	EN 301 489 - 19	2.1.0 03.2017	Eritingimused raadiosagedusalas 1,5 GHz ainult andmeside vastuvõtmist võimaldavatele liikuvatele maajaamadele (ROMES) ja RNSS-lainealal töötavatele GNSS-vastuvõtjatele (ROGNSS), millelt saadakse positsioneerimis-, navigeerimis- ja ajaandmeid.
	EN 301 489 - 17	3.1.1 02.2017	Eritingimused lairiba andmeedastussüsteemidele
	EN 55035	2012-10	Multimeediaseadmete elektromagnetiline ühilduvus. Häiringukindluse nõuded
	EN 55032	2012-12	Multimeediaseadmete elektromagnetiline ühilduvus. Emissiooni piiramise nõuded
2014/53/EL Raadioseadmete direktiiv Osa 3.2	EN 300 328	2.1.1 11.2016	Lairiba edastussüsteemid; 2,4 GHz ISMi raadiosagedusalas töötavad andmeedastusseadmed, mis kasutavad lairibamodulatsiooni tehnoloogiat
	EN 300 440-1	1.6.1 08.2008	Tehnilised tunnussuurused ja katsemeetodid
	EN 300 440-2	1.4.1 08.2008	Harmoneeritud EN R&TTE direktiivi artikli 3 lõike 2 põhinõuete alusel
	EN 303 345	V1.1.7 2017-03	Ringhäälingu helisaadete vastuvõtjad. Harmoneeritud standard direktiivi 2014/53/EL artikli 3 lõike 2 põhinõuete alusel
	EN 303 413	V1.1.0 2017-03	Ülemaailmse satelliitnavigatsioonisüsteemi (GNSS) vastuvõtjad





## EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus

Harman International Industries, Incorporated  
30001 Cabot Drive  
Novi, MI 48377 USA

vakuuttaa yksinomaisella vastuullaan, että tuote

**Kohteen kuvaus** : Autoihin asennettava tietoviihdejärjestelmä Bluetooth- ja WiFi-yhteyksillä  
**Valmistaja / mallin nimi** : INFO3 CSM MY18 MID

on seuraavien direktiivien säännösten mukainen:

Direktiivin lyhytnimi	Kuvaus, direktiivin koko nimi
2014/53/EU Radiolaitedirektiivi (RED)	<b>Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2014/53/EU</b> , annettu 16 päivänä huhtikuuta 2014, radiolaitteiden asettamista saataville markkinoilla koskevan jäsenvaltioiden lainsäädännön yhdenmukaistamisesta ja direktiivin 1999/5/EY kumoamisesta (ETA:n kannalta merkityksellinen teksti).  <i>Virallinen lehti L 153, 22.5.2014</i>

Liitteessä on lisätietoja yhdenmukaisuudesta näiden EU-direktiivien kanssa.

Tästä vakuutuksesta käy ilmi mainittujen direktiivien noudattaminen.

Vakuutus sisältää kaikki laitteet, jotka on valmistettu niihin liittyvien teknisten asiakirjojen mukaisesti.

Ilmoitettu laitos (*Telefication B.V., 0560, modules: B+C*) on tutkinut tuotteen ja antanut sille EU-tyyppin tutkimussertifikaatin:

- 172140614/AA/00




**Myöntänyt:**

Mr. Shain Chmura, Senior Regulatory Compliance Engineer

Novi, MI  
(Paikka)

19. kesäkuuta 2017  
(Päivämäärä)

  
(Allekirjoitus)

	<b>Vaatimustenmukaisuusvakuutuksen liite</b>		 
	<b>Malli:</b> Projektin kuvaus:  Asiakirjaversio:	<b>INFO3 CSM MY18 MID</b> Autoihin asennettava tietovihdejärjestelmä Bluetooth- ja WiFi-yhteyksillä  V1.0	

**Tuotteeseen sovelletaan seuraavia vaatimuksia:**

Direktiivin viite:	Tavallinen – Yksityiskohtainen	Versio/julkaisupäivä	Standardin/direktiivin kuvaus
2014/53/EU Radiolaitedirektiivi (RED) osa 3.1a	EN 60950-1	EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013	Tietotekniikan laitteiden turvallisuus
	EN 62311	2008-09	Elektronisten ja sähkökäyttöisten laitteiden arviointi liittyen rajoituksiin henkilöiden altistumisesta sähkömagneettisille kentille (0 Hz – 300 GHz)
2014/53/EU Radiolaitedirektiivi (RED) osa 3.1b	EN 301 489 - 1	2.1.1 02/2017	Yleiset tekniset vaatimukset
	EN 301 489 - 19	2.1.0 03/2017	Erytisehdot siirtyville vain vastaanottoon tarkoitetuille ROMES-maa-aseuille, jotka toimivat 1,5 GHz:n alueella ja mahdollistavat dataviestinnän, ja GNSS-vastaanottimelle, jotka toimivat RNSS-kaistalla (ROGNSS) ja mahdollistavat paikannus-, navigointi- ja aikatietojen siirtämisen
	EN 301 489 - 17	3.1.1 02/2017	Erytisehdot laajakaistaisille datasiirtojärjestelmille
	EN 55035	2012-10	Multimedialaitteiden sähkömagneettinen yhteensopivuus – Immunitettia koskevat vaatimukset
	EN 55032	2012-12	Multimedialaitteiden sähkömagneettinen yhteensopivuus – Häiriönpäästövaatimukset
2014/53/EU Radiolaitedirektiivi (RED) osa 3.2	EN 300 328	2.1.1 11/2016	Laajakaistasiirtojärjestelmät: datansiirtolaitteet, jotka toimivat 2,4 GHz:n ISM-kaistalla ja käyttävät laajakaistamodulaatiotekniikkaa
	EN 300 440-1	1.6.1 08/2008	Tekniset ominaisuudet ja testausmenetelmät
	EN 300 440-2	1.4.1 08/2008	Yhdenmukaistettu standardi EN, joka kattaa R&TTE -direktiivin artiklan 3.2 mukaiset olennaiset vaatimukset
	EN 303 345	V1.1.7 2017-03	Radioäänen vastaanottimet; Yhdenmukaistettu standardi, joka kattaa direktiivin 2014/53/EU artiklan 3.2 mukaiset olennaiset vaatimukset
	EN 303 413	V1.1.0 2017-03	Global Navigation Satellite System (GNSS) -vastaanottimet



## Déclaration de conformité CE

Harman International Industries, Incorporated  
30001 Cabot Drive  
Novi, MI 48377 États-Unis

déclarons sous notre seule responsabilité que le produit

Description de l'objet : Unité d'info-divertissement automobile équipée du Bluetooth et du WiFi

Marque/Nom du modèle : INFO3 CSM MY18 MID

est conforme aux dispositions des directives :

Directive, intitulé court	Description, intitulé long de la directive
Directive RED 2014/53/EU	<b>Directive européenne 2014/53/EU</b> du Parlement européen et du Conseil datée du 16 avril 2014 relative à l'harmonisation des législations des États membres concernant la mise à disposition sur le marché d'équipements radioélectriques et abrogeant la directive 1999/5/CE Texte présentant de l'intérêt pour l'EEE.  <i>Journal officiel L 153, 22.5.2014</i>

Informations complémentaires concernant la conformité à ces directives européennes comprises dans la pièce jointe. Cette déclaration montre la conformité envers les directives mentionnées. La déclaration comporte tous les appareils fabriqués conformément à la documentation technique associée.

Le produit a été examiné par l'organisme notifié (*Telefication B.V., 0560, modules : B+C*) et a reçu le certificat d'examen de type UE :


- 172140614/AA/00



Déclaré par :

M. Shain Chmura, ingénieur principal pour la conformité réglementaire

Novi, MI  
(Lieu)

19 juin 2017  
(Date)

  
(Signature)

	<b>Pièce jointe de la Déclaration de conformité</b>		
	<b>Modèle :</b> Description du projet :  Version du document :	<b>INFO3 CSM MY18 MID</b> Unité d'info-divertissement automobile équipée du Bluetooth et du WiFi  V1.0	

Les exigences suivantes ont été appliquées :

Référence de la directive	Norme - Détail	Version/ Date de publication	Description de la norme/RiLi
Directive RED 2014/53/EU Partie 3.1a	EN 60950-1	EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013	Sécurité du matériel de traitement de l'information
	EN 62311	2008-09	Évaluation des équipements électroniques et électriques en relation avec les restrictions d'exposition humaine aux champs électromagnétiques (0 Hz - 300 GHz)
Directive RED 2014/53/EU Partie 3.1b	EN 301 489 - 1	2.1.1 02/2017	Exigences techniques communes
	EN 301 489 - 19	2.1.0 03/2017	Conditions spécifiques aux stations terriennes mobiles en réception seule (ROMES) opérant dans la bande de 1,5 GHz pour des communications de données et des récepteurs GNSS opérant dans la bande RNSS (ROGNSS) pour des données de géolocalisation, de navigation et de base de temps
	EN 301 489 - 17	3.1.1 02/2017	Conditions spécifiques aux systèmes de transmission de données à large bande
	EN 55035	2012-10	Compatibilité électromagnétique des équipements multimédia - Exigences d'immunités
	EN 55032	2012-12	Compatibilité électromagnétique des équipements multimédia - Exigences d'émission
Directive RED 2014/53/EU Partie 3.2	EN 300 328	2.1.1 11/2016	Systèmes de transmission à large bande - Équipements de transmission de données fonctionnant dans la bande ISM à 2,4 GHz et utilisant des techniques de modulation à large bande
	EN 300 440-1	1.6.1 08/2008	Caractéristiques techniques et méthodes d'essais
	EN 300 440-2	1.4.1 08/2008	Norme européenne (EN) harmonisée couvrant les exigences essentielles de l'article 3, paragraphe 2 de la Directive R&TTE
	EN 303 345	V1.1.7 2017-03	Récepteurs radioélectriques ; Norme harmonisée couvrant les exigences essentielles de l'article 3, paragraphe 2, de la Directive 2014/53/UE
	EN 303 413	V1.1.0 2017-03	Récepteurs du système mondial de navigation par satellite (GNSS)



## EC Konformitätserklärung

Harman International Industries, Incorporated  
30001 Cabot Drive  
Novi, MI 48377 USA

erklärt in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt

**Beschreibung des Objekts** : Infotainmenteinheit für Kraftfahrzeuge mit Bluetooth und WiFi  
**Marke/Modellname** : INFO3 CSM MY18 MID

den Bestimmungen folgender Richtlinien entspricht:

Richtlinie, Kurztitel	Beschreibung, Langtitel der Richtlinie
Richtlinie 2014/53/EU RED	<b>Richtlinie 2014/53/EU</b> des Europäischen Parlaments und des Rats vom 16. April 2014 über die Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung von Funkanlagen auf dem Markt und zur Aufhebung der Richtlinie 1999/5/EG Text von Bedeutung für den EWR.  <i>Amtsblatt der Europäischen Union L 153, 22.5.2014</i>

Zusätzliche Informationen bezüglich der Einhaltung dieser EU-Richtlinien finden sich im Anhang.  
Diese Erklärung bezieht sich auf die Einhaltung der genannten Richtlinien.  
Diese Erklärung umfasst alle Geräte, die gemäß der betreffenden technischen Dokumentation gefertigt werden.

Das Produkt wurde durch die benannte Stelle (*Telefication B.V., 0560, Module: B+C*) überprüft und eine EU-Baumusterprüfbescheinigung ausgestellt:

- 172140614/AA/00

**Erklärt durch:**

Hr. Shain Chmura, Senior Regulatory Compliance Engineer

Novi, MI  
(Ort)

19. Juni 2017  
(Datum)

  
(Unterschrift)

	<b>Anhang zur Konformitätserklärung</b>		 
	<b>Modell:</b> Projektbeschreibung:	<b>INFO3 CSM MY18 MID</b> Infotainmenteinheit für Kraftfahrzeuge mit Bluetooth und WiFi	

**Es gelten folgende Anforderungen:**

Richtlinienbezug:	Norm – Detail	Version/VÖ-Datum	Beschreibung der Norm/Richtlinie
Richtlinie 2014/53/EU RED Teil 3.1a	EN 60950-1	EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013	Sicherheit von Einrichtungen der Informationstechnik
	EN 62311	2008-09	Bewertung von elektrischen und elektronischen Einrichtungen in Bezug auf Begrenzungen der Exposition von Personen in elektromagnetischen Feldern (0 Hz bis 300 GHz)
Richtlinie 2014/53/EU RED Teil 3.1b	EN 301489-1	2.1.1 02/2017	Allgemeine technische Anforderungen
	EN 301489-19	2.1.0 03/2017	Spezifische Bedingungen für mobile Empfangs-Erdfunkstellen (ROMES) zur Datenübertragung im 1,5-GHz-Frequenzband und GNSS-Empfänger im RNSS-Band (ROGNSS) zur Bereitstellung von Positions-, Navigations- und Zeitdaten
	EN 301489-17	3.1.1 02/2017	Spezifische Bedingungen für Breitband-Datenübertragungssysteme
	EN 55035	2012-10	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten – Anforderungen zur Störfestigkeit
	EN 55032s	2012-12	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten – Emissionsanforderungen
Richtlinie 2014/53/EU RED Teil 3.2	EN 300328	2.1.1 11/2016	Breitband-Übertragungssysteme; Datenübertragungseinrichtungen für den Einsatz im 2,4-GHz-ISM-Band mit Breitbandmodulation
	EN 300440-1	1.6.1 08/2008	Technische Eigenschaften und Prüfmethode
	EN 300440-2	1.4.1 08/2008	Harmonisierte EN, die die wesentlichen Anforderungen nach Artikel 3.2 der R&TTE-Richtlinie enthält
	EN 303 345	V1.1.7 2017-03	Rundfunkempfänger; Harmonisierte Norm, die die wesentlichen Anforderungen nach Artikel 3.2 der EU-Richtlinie 2014/53/EU enthält
	EN 303 413	V1.1.0 2017-03	Empfänger für Globale Satelliten-Navigationssysteme (GNSS)



## Δήλωση Συμμόρφωσης ΕΚ

H Harman International Industries, Incorporated

30001 Cabot Drive

Novi, MI 48377 ΗΠΑ

δηλώνει, με αποκλειστική της ευθύνη, ότι το προϊόν,

Περιγραφή αντικειμένου : Μονάδα πληροφοριών και ψυχαγωγίας αυτοκινήτου με Bluetooth και WiFi

Ονομασία μάρκας / Μοντέλο : INFO3 CSM MY18 MID

συμμορφώνεται με τις διατάξεις των οδηγιών:

Οδηγία, συνοπτικός τίτλος	Περιγραφή, πλήρης τίτλος της οδηγίας
2014/53/EU Οδηγία Συσκευών Ραδιοφωνικού Εξοπλισμού (RED)	<b>Οδηγία 2014/53/ΕΕ</b> του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 16ης Απριλίου 2014, για την εναρμόνιση των νόμων των Κρατών Μελών σχετικά με τη διάθεση ραδιοφωνικού εξοπλισμού στην αγορά και την κατάργηση του Κειμένου της Οδηγίας 1999/5/ΕΚ που αφορά στον ΕΟΧ.  <i>Επίσημη Εφημερίδα τεύχος L 153, 22.5.2014</i>

Πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με τη συμμόρφωση με τις εν λόγω οδηγίες της ΕΕ αναφέρονται στο Παράρτημα. Η παρούσα δήλωση καθορίζει τη συμμόρφωση προς τις προαναφερόμενες οδηγίες. Η δήλωση περιέχει όλες τις συσκευές που κατασκευάζονται σύμφωνα με τη σχετική τεχνική τεκμηρίωση.

Το προϊόν εξετάστηκε από τον κοινοποιημένο οργανισμό (*Telefection B.V., 0560, ενότητες: B + Γ*) ο οποίος εξέδωσε το πιστοποιητικό εξέτασης τύπου ΕΕ:


- 172140614/AA/00

Δηλώθηκε από:

Κος Shain Chmura, Ανώτερος Μηχανικός Κανονιστικής Συμμόρφωσης

Novi, MI  
(Τοποθεσία)

19 Ιουνίου 2017  
(Ημερομηνία)

  
(Υπογραφή)

	<b>Συνημμένο στη Δήλωση Συμμόρφωσης</b>		 
	<b>Μοντέλο:</b> Περιγραφή έργου:	<b>INFO3 CSM MY18 MID</b> Μονάδα πληροφοριών και ψυχαγωγίας αυτοκινήτου με Bluetooth και WiFi	
	Έκδοση εγγράφου:	Έκδοση 1.0	

Έχουν εφαρμοστεί οι παρακάτω απαιτήσεις:

Αναφορά οδηγίας:	Πρότυπη - Λεπτομέρεια	Έκδοση / Ημερομηνία έκδοσης	Περιγραφή του προτύπου/RiLi
2014/53/EU Οδηγία Συσκευών Ραδιοφωνικού Εξοπλισμού (RED) Μέρος 3.1α	EN 60950-1	EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013	Ασφάλεια τεχνολογικού εξοπλισμού πληροφορικής
	EN 62311	2008-09	Αξιολόγηση ηλεκτρονικού και ηλεκτρικού εξοπλισμού όσον αφορά στους περιορισμούς έκθεσης του ανθρώπου σε ηλεκτρομαγνητικά πεδία (0 Hz - 300 GHz)
2014/53/EU Οδηγία Συσκευών Ραδιοφωνικού Εξοπλισμού (RED) Μέρος 3.1β	EN 301 489 - 1	2.1.1 02/2017	Κοινές τεχνικές απαιτήσεις
	EN 301 489 - 19	2.1.0 03/2017	Ειδικές συνθήκες για τους χειρσαίους σταθμούς κινητής τηλεφωνίας μόνο λήψης (ROMES) που λειτουργούν στη ζώνη των 1,5 GHz και παρέχουν επικοινωνίες δεδομένων και τους δέκτες GNSS που λειτουργούν στη ζώνη RNSS (ROGNSS) και παρέχουν δεδομένα τοποθεσίας, πλοήγησης και χρονισμού
	EN 301 489 - 17	3.1.1 02/2017	Ειδικές προϋποθέσεις για τα Συστήματα Μετάδοσης Δεδομένων Ευρείας Ζώνης
	EN 55035	2012-10	Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα εξοπλισμού πολυμέσων - Απαιτήσεις ατρωσίας
	EN 55032	2012-12	Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα εξοπλισμού πολυμέσων - Απαιτήσεις εκπομπών
2014/53/EU Οδηγία Συσκευών Ραδιοφωνικού Εξοπλισμού (RED) Μέρος 3.2	EN 300 328	2.1.1 11/2016	Συστήματα μετάδοσης ευρείας ζώνης· Εξοπλισμός μετάδοσης δεδομένων που λειτουργεί στη ζώνη ISM των 2,4 GHz και χρησιμοποιεί τεχνικές διαμόρφωσης ευρείας ζώνης
	EN 300 440-1	1.6.1 08/2008	Τεχνικά χαρακτηριστικά και μέθοδοι δοκιμής
	EN 300 440-2	1.4.1 08/2008	Εναρμονισμένο πρότυπο EN που καλύπτει τις βασικές απαιτήσεις του άρθρου 3.2 της οδηγίας R&TTE
	EN 303 345	V1.1.7 2017-03	Δέκτες ραδιοφωνικής μετάδοσης· Εναρμονισμένο πρότυπο που καλύπτει τις βασικές απαιτήσεις του άρθρου 3.2 της Οδηγίας 2014/53/EE
	EN 303 413	V1.1.0 2017-03	Δέκτες παγκόσμιου δορυφορικού συστήματος πλοήγησης (GNSS)





## EK-megfelelőségi nyilatkozat

A Harman International Industries, Incorporated

30001 Cabot Drive

Novi, MI 48377, Egyesült Államok

saját felelősségére kijelenti, hogy az alábbi termék

Tárgy megnevezése : Autóipari informatikai szórakoztató egység Bluetooth- és WiFi-kapcsolattal

Márka/modellnév : INFO3 CSM MY18 MID

megfelel az alább irányelvek előírásainak:

Irányelv rövid megnevezése	Az irányelv teljes megnevezése
2014/53/EU (RED irányelv)	<b>Az Európai Palament és a Tanács 2014/53/EU irányelve</b> (2014. április 16.) a rádióberendezések forgalmazására vonatkozó tagállami jogszabályok harmonizációjáról és az 1999/5/EK irányelv hatályon kívül helyezéséről (EGT-vonatkozású szöveg).  <i>Az Európai Unió Hivatalos Lapja L 153, 2014. 05. 22.</i>

Az ismertetett uniós irányelveknek való megfeleléssel kapcsolatos további információkat a melléklet tartalmazza. Az itt olvasható nyilatkozat az említett irányelveknek való megfelelést igazolja. A nyilatkozatban minden, a kapcsolódó műszaki dokumentációnak megfelelő gyártással készült eszköz szerepel.

Az eszköz vizsgálatát a bejelentett szervezet (*Telefiction B.V., 0560, modulok: B+C*) végezte, és ők állították ki az alábbi EU-típusvizsgálati tanúsítványt is:

- 172140614/AA/00




### A nyilatkozatot készítette:

Shain Chmura hatósági megfelelésekért felelős vezető mérnök

Novi, MI  
(Hely)

2017. június 19.  
(Dátum)

  
(Alíráás)

	<b>Megfelelőségi nyilatkozat melléklete</b>		 
	<b>Modell neve:</b> Projekt megnevezése:  Dokumentum verziószáma:	<b>INFO3 CSM MY18 MID</b> Autóipari informatikai szórakoztató egység Bluetooth- és WiFi-kapcsolattal  V1.0	

Az alábbi előírásokat alkalmazzuk:

Irányelv része:	Szabvány – adatok	Verziószám/megjelenés dátuma	Szabvány/RiLi megnevezése
2014/53/EU (RED irányelv) 3.1 a) pont	EN 60950-1	EN 60950-1:2006, A11:2009, A1:2010, A12:2011, A2:2013	Információtechnikai berendezések. Biztonság
	EN 62311	2008. szeptember	Elektronikus és villamos készülékek megfelelőségének értékelése elektromágneses terek emberi expozíciós korlátjainak szempontjából (0 Hz–300 GHz)
2014/53/EU (RED irányelv) 3.1 b) pont	EN 301 489-1	2.1.1 2017. február	Közös műszaki követelmények
	EN 301 489-19	2.1.0 2017. március	Az 1,5 GHz-es sávban működő, csak vételre képes adatkommunikációs mobil földi állomások (ROMES), valamint a pozíció-meghatározást, navigációt és időadatokat biztosító, az RNSS-sávban működő GNSS-vevőberendezések (ROGNSS) sajátos feltételei
	EN 301 489-17	3.1.1 2017. február	A széles sávú adatátviteli rendszerek sajátos feltételei
	EN 55035	2012. október	Multimédia-berendezések elektromágneses összeférhetősége. Zavartűrési követelmények
	EN 55032	2012. december	Multimédia-berendezések elektromágneses összeférhetősége. Kibocsátási követelmények
2014/53/EU (RED irányelv) 3.2 pont	EN 300 328	2.1.1 2016. november	Széles sávú átviteli rendszerek. A 2,4 GHz-es ISM-sávban működő, szórt spektrumú modulációt alkalmazó adatátviteli berendezések
	EN 300 440-1	1.6.1 2008. augusztus	Műszaki jellemzők és vizsgálati módszerek
	EN 300 440-2	1.4.1 2008. augusztus	Az R&TTE-irányelv 3.2. cikkelyének alapvető követelményeit tartalmazó harmonizált európai szabvány
	EN 303 345	V1.1.7 2017. március	Műsorszórás hangvevő készülékek; A 2014/53/EU irányelv 3.2 cikkelyének alapvető követelményeit tartalmazó, harmonizált szabvány
	EN 303 413	V1.1.0 2017. március	A globális műholdas navigációs rendszer (GNSS) vevőberendezései



**Dearbhú Comhréireachta CE**  
Dearbhaíonn Harman International Industries, Incorporated  
30001 Cabot Drive  
Novi, MI 48377 SAM

faoinár bhfreagracht iomlán, go bhfuil an táirge

Cur síos ar an earra : Aonad faisnéise siamsúla do mhótarfheithiclí le Bluetooth agus WiFi  
Branda / Ainm na Samhla : INFO3 CSM MY18 MID

i gcomhréir le forálacha na dtreoracha:

Treoir, gearrtheideal	Cur síos, teideal fada na treorach
2014/53/AE Treoir RED	<b>Treoir 2014/53/AE</b> ó Pharlaimint na hEorpa agus ón gComhairle an 16 Aibreán 2014 maidir le comhchuibhiú dhlíthe na mBallstát a bhaineann le trealamh raidió a chur ar fáil ar an margadh agus lena n-aisghairtear Treoir 1999/5/CE Téacs atá ábhartha maidir le LEE.  <i>Iris Oifigiúil L 153, 22.5.2014</i>

Eolas breise faoi chomhréireacht leis na treoracha AE liostaithe sa Cheangaltán. Taispeánann an dearbhú seo comhlíonadh na dtreoracha a nótáladh. Tá na fearais go léir a monaraíodh de réir na ndoiciméad teicniúil gaolmhar sa dearbhú.

Tá an táirge scrúdaithe ag an gcomhlacht dá dtugtar fógra (*Telefication B.V., 0560, modúil: B+C*) agus d'eisigh sé an deimhniú ar chineálscrúdú AE:


- 172140614/AA/00

**Arna dhearbhu ag:**

Shain Chmura, Uasal, Innealtóir Sinsearach maidir le Comhlíonadh Rialála

Novi, MI  
(Áit)

19 Meitheamh 2017  
(Dáta)

  
(Síníú)

	<b>Ceangaltán leis an Dearbhú Comhréireachta</b>		
	<b>Samhail:</b> Cur síos ar an Tionscadal:	<b>INFO3 CSM MY18 MID</b> Aonad Faisnéise Siamsúla do Mhótarfheithiclí le Bluetooth agus WiFi	
	Leagan doiciméid:	V1.0	

**Cuireadh na riachtanais seo a leanas i bhfeidhm:**

Tagairt na treorach:	Caighdeán – Sonraí	Leagan/ Dáta eisiúna	Cur síos ar an gcaighdeán/RiLi
2014/53/AE Treoir RED Cuid 3.1a	EN 60950-1	EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013	Sábháilteacht trealaimh teicneolaíochta faisnéise
	EN 62311	2008-09	Measúnú ar threalamh leictreonach agus leictreach atá gaolmhar le srianta maidir neamhchosáint daonna i dtaca le réimsí leictreamaighnéadacha (0 Hz - 300 GHz)
2014/53/AE Treoir RED Cuid 3.1b	EN 301 489 - 1	2.1.1 02/2017	Riachtanais theicniúla choitianta
	EN 301 489 - 19	2.1.0 03/2017	Coinníollacha sonracha maidir le Stáisiúin Bhunáite Mhóibíleacha do Ghlacadh Amháin (ROMES) a fheidhmíonn sa bhanda 1,5 GHz a chuireann cumarsáid sonraí ar fáil agus glacadóirí GNSS a fheidhmíonn sa bhanda RNSS (ROGNSS) ag soláthar sonraí a bhaineann le suí, loingseoireacht, agus uainiú.
	EN 301 489 - 17	3.1.1 02/2017	Coinníollacha sonracha maidir le Córais Tarchurtha do Shonraí Leathanbhanda
	EN 55035	2012-10	Comhoiriúnacht leictreamaighnéadach trealaimh ilmheán - Riachtanais imdhíonachta
	EN 55032	2012-12	Comhoiriúnacht leictreamaighnéadach trealaimh ilmheán - Riachtanais astaíochta
2014/53/AE Treoir RED Cuid 3.2	EN 300 328	2.1.1 11/2016	Córais tarchurtha leathanbhanda; Trealamh tarchurtha sonraí a fheidhmíonn sa bhanda 2,4 GHz ISM agus a úsáideann teicnící modhnaithe leathanbhanda
	EN 300 440-1	1.6.1 08/2008	Tréithe teicniúla agus modhanna tástála
	EN 300 440-2	1.4.1 08/2008	EN Comhchuibhithe a chumhdaíonn na bunriachtanais a bhaineann le hairteagal 3.2 den Treoir R&TTE
	EN 303 345	V1.1.7 2017-03	Glacadóirí Fuaime Craolta; Caighdeán Comhchuibhithe a chumhdaíonn na bunriachtanais a bhaineann le hairteagal 3.2 de Threoir 2014/53/AE
	EN 303 413	V1.1.0 2017-03	Glacadóirí do Chóras Domhanda Loingseoireacht Satailíte (GNSS)



## Dichiarazione di conformità CE

Harman International Industries, Incorporated  
30001 Cabot Drive  
Novi, MI 48377 USA

dichiara sotto la nostra esclusiva responsabilità, che il prodotto

Descrizione dell'oggetto : Unità di infotainment automobilistico con Bluetooth e Wi-Fi  
Marchio/ Nome modello : INFO3 CSM MY18 MID

è conforme ai provvedimenti delle direttive:

Direttiva, titolo breve	Descrizione, titolo completo della direttiva
2014/53/EU direttiva RED	<b>Direttiva 2014/53/EU</b> del Parlamento e del Consiglio europei del 16 aprile 2014 sull'armonizzazione delle norme degli Stati Membri concernenti la disponibilità di apparecchi radio nel mercato, con effetto abrogativo per la Direttiva 1999/5/EC Text e rilevante all'interno dello Spazio economico europeo.  <i>Gazzetta ufficiale L 153, 22.5.2014</i>

Ulteriori informazioni sulla conformità a queste direttive dell'Unione europea sono elencate nell'Allegato. Questa dichiarazione certifica la conformità alle direttive citate. La dichiarazione riguarda tutti gli apparecchi prodotti secondo la relativa documentazione tecnica.

Il prodotto è stato esaminato dall'ente notificato (*Telefication B.V., 0560, moduli: B+C*) con il rilascio del certificato d'esame UE del tipo:


- 172140614/AA/00

**Dichiarazione di:**

Shain Chmura, Senior Regulatory Compliance Engineer

Novi, MI  
(Luogo)

19 giugno 2017  
(Data)

  
(Firma)

	<b>Allegato al Documento</b>		 
	<b>Modello:</b> Descrizione del progetto:  Versione del documento:	<b>INFO3 CSM MY18 MID</b> Unità di infotainment automobilistico con Bluetooth e Wi-Fi  V1.0	

Sono stati osservati i seguenti requisiti:

Riferimento della direttiva:	Standard - Dettaglio	Versione/Data di rilascio	Descrizione dello standard/RiLi
2014/53/EU direttiva RED Parte 3.1a	EN 60950-1	EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013	Sicurezza delle apparecchiature informatiche
	EN 62311	2008-09	Valutazione delle apparecchiature elettroniche ed elettriche relativa alle restrizioni sull'esposizione umana ai campi elettromagnetici (0 Hz - 300 GHz)
2014/53/EU direttiva RED Parte 3.1b	EN 301 489 - 1	2.1.1 02/2017	Requisiti tecnici ordinari
	EN 301 489 - 19	2.1.0 03/2017	Condizioni specifiche per le stazioni di terra mobili a sola ricezione (Receive Only Mobile Earth Stations, ROMES) che operano su banda a 1,5 GHz fornendo comunicazioni di dati e i ricevitori GNSS che operano su banda RNSS (ROGNSS) fornendo dati su posizione, navigazione e orario
	EN 301 489 - 17	3.1.1 02/2017	Condizioni specifiche per i sistemi di trasmissione dati su banda larga
	EN 55035	2012-10	Compatibilità elettromagnetica dell'apparecchiatura multimediale - Requisiti di immunità
	EN 55032	2012-12	Compatibilità elettromagnetica dell'apparecchiatura multimediale - Requisiti di emissione
2014/53/EU direttiva RED Parte 3.2	EN 300 328	2.1.1 11/2016	Sistemi di trasmissione a banda larga; Apparecchiature per la trasmissione di dati che operano su banda ISM a 2,4 GHz e utilizzano tecniche di modulazione a banda larga
	EN 300 440-1	1.6.1 08/2008	Caratteristiche tecniche e metodi di prova
	EN 300 440-2	1.4.1 08/2008	EN armonizzati per la tutela dei requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della Direttiva R&TTE
	EN 303 345	V1.1.7 2017-03	Ricevitori di trasmissione audio; Standard armonizzati per la tutela dei requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della Direttiva 2014/53/EU
	EN 303 413	V1.1.0 2017-03	Ricevitori del sistema satellitare di navigazione globale (Global Navigation Satellite System, GNSS)



## EK paziņojums par atbilstību

Harman International Industries, Incorporated

30001 Cabot Drive

Novi, MI 48377 ASV,

pilnībā uzņemoties atbildību, paziņo, ka produkts

Priekšmeta apraksts : Automobiļu informācijas un izklaides ierīce ar Bluetooth un Wi-Fi

Zīmols / modeļa nosaukums : INFO3 CSM MY18 MID

atbilst noteikumiem tālāk minētajās direktīvās:

Direktīva, saīsinātais nosaukums	Apraksts, pilnais direktīvas nosaukums
2014/53/ES RED direktīva	<b>Eiropas Parlamenta un Padomes 2014. gada 16. aprīļa Direktīva 2014/53/ES</b> par dalībvalstu tiesību aktu saskaņošanu attiecībā uz radioiekārtu pieejamību tirgū, atceļot Direktīvas 1999/5/EK tekstu, kas attiecas uz EEZ.  <i>Oficiālais Vēstnesis L 153, 22.5.2014</i>

Papildu informācija par atbilstību šīm ES direktīvām uzskaitīta pielikumā.

Šis paziņojums apliecina atbilstību norādītajām direktīvām. Paziņojumā ietvertas visas ierīces, kas izgatavotas saskaņā ar saistīto tehnisko dokumentāciju.

Izstrādājumu pārbaudījusi pilnvarotā iestāde (*Telefication B.V., 0560, moduļi: B+C*), ir izsniegts ES tipa pārbaudes sertifikāts:


- 172140614/AA/00




### Apliecinājis:

Shain Chmura, Vecākais regulatīvās atbilstības inženieris

Novi, MI  
(Vieta)

2017. gada 19. jūnijā  
(Datums)

  
(Paraksts)

	<b>Paziņojuma par atbilstību pielikums</b>		 
	<b>Modelis:</b> Projekta apraksts:	<b>INFO3 CSM MY18 MID</b> Automobiļu informācijas un izklaides ierīce ar Bluetooth un Wi-Fi	

**Ir ievērotas šādas prasības:**

Atsauce uz direktīvu:	Standarts — detalizēts apraksts	Versija/izlaides datums	Standarta apraksts/RiLi
2014/53/ES RED direktīva (Radio Equipment Directive, Radioiekārtu direktīva) 3.1.a daļa	EN 60950-1	EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013	Informācijas tehnoloģiju iekārtu drošība
	EN 62311	2008-09	Elektronisko un elektrisko iekārtu novērtēšana saistībā ar elektromagnētisko lauku iedarbības uz cilvēkiem ierobežojumiem (no 0 Hz līdz 300 GHz)
2014/53/ES RED direktīva (Radio Equipment Directive, Radioiekārtu direktīva) 3.1.b daļa	EN 301 489 - 1	2.1.1 02/2017	Vispārējās tehniskās prasības
	EN 301 489 - 19	2.1.0 03/2017	Īpaši nosacījumi tikai uztverošām mobilām Zemes stacijām (Receive Only Mobile Earth Stations, ROMES), kas darbojas 1,5 GHz joslā, nodrošinot datu pārraidi, un GNSS uztvērējiem, kas darbojas RNSS joslā (ROGNSS), sniedzot pozicionēšanas, navigācijas un laika datus
	EN 301 489 - 17	3.1.1 02/2017	Īpaši nosacījumi platjoslu datu pārraides sistēmām
	EN 55035	2012-10	Multivides aprīkojuma elektromagnētiskā savietojamība — imunitātes prasības
	EN 55032	2012-12	Multivides aprīkojuma elektromagnētiskā savietojamība — emisijas prasības
2014/53/ES RED direktīva (Radio Equipment Directive, Radioiekārtu direktīva) 3.2. daļa	EN 300 328	2.1.1 11/2016	Platjoslas pārraides sistēmas; datu pārraides iekārtas, kas darbojas 2,4 GHz ISM frekvenču joslā, izmantojot platjoslas modulācijas metodes
	EN 300 440-1	1.6.1 08/2008	Tehniskais raksturojums un testēšanas metodes
	EN 300 440-2	1.4.1 08/2008	Harmonizēts EN standarts, kas atbilst RTTI direktīvas 3.2. panta pamatprasībām
	EN 303 345	V1.1.7 2017-03	Skaņas pārraides uztvērēji Harmonizēts standarts, kas ietver Direktīvas 2014/53/ES 3.2. panta pamatprasības
	EN 303 413	V1.1.0 2017-03	Globālās satelītu navigācijas sistēmas (GNSS) uztvērēji





## EB atitikties deklaracija

Harman International Industries, Incorporated  
30001 Cabot Drive  
Novi, MI 48377 JAV

prisiimdami atsakomybę patvirtiname, kad gaminys

**Objekto aprašas** : Automobilinis informacinių pramogų įrenginys su „Bluetooth“ ir „Wi-Fi“ funkcijomis  
**Modelio prekės ženklas / pavadinimas** : INFO3 CSM MY18 MID

atitinka toliau įvardytų direktyvų reikalavimus:

Direktyva, sutrumpintas pavadinimas	Aprašas, visas pavadinimas
2014/53/EB Radijo ryšio įrangos direktyva	<b>2014/53/EB</b> 2014 m. balandžio 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva dėl valstybių narių įstatymų, susijusių su radijo įrenginių tiekimu rinkai, suderinimo, kuria panaikinama Direktyva 1999/5/EB.  <i>Valstybės žinios, L 153, 2014.05.22</i>

Papildoma informacija dėl atitikties šių ES direktyvų reikalavimams pateikta priede.

Ši deklaracija patvirtina gaminio atitiktį nurodytų direktyvų reikalavimams. Deklaracija apima visus įrenginius, pagamintus pagal susijusius techninius dokumentus.

Gaminys yra patikrintas ir išbandytas paskirtosios įstaigos (*Telefication B.V., 0560, B+C moduliai*), šiam gaminiui išduotas ES tipo patvirtinimo sertifikatas:


- 172140614/AA/00




### Deklaracija patvirtino:

Shain Chmura, produktų atitikties reikalavimams skyriaus vyr. inžinierius

Novi, MI  
(Vieta)

2017 m. birželio 19 d.  
(Data)

  
(Parašas)

	<b>Priedas prie atitikties deklaracijos</b>		 
	<b>Modelis:</b> Projekto aprašas:	<b>INFO3 CSM MY18 MID</b> Automobilinis informacinių pramogų įrenginys su „Bluetooth“ ir „Wi-Fi“ funkcijomis	

**Gaminys atitinka toliau įvardytų direktyvų reikalavimus:**

Nuoroda į direktyvą:	Standartas, išsami informacija	Versija, įsigaliojimo data	Standarto aprašas / RiLi
2014/53/EB Radijo ryšio įrangos direktyva 3 straipsnio 1 dalies a punktas	EN 60950-1	EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013	Informacinių technologijų įranga. Sauga.
	EN 62311	2008-09	Elektroninės ir elektrinės įrangos, susijusios su žmogaus apšvitos (0 Hz–300 GHz) elektromagnetiniuose laukuose apribojimais, įvertinimas
2014/53/EB Radijo ryšio įrangos direktyva 3 straipsnio 1 dalies b punktas	EN 301 489 - 1	2.1.1 02/2017	Bendrieji techniniai reikalavimai
	EN 301 489 - 19	2.1.0 03/2017	Tik priimančios judriosios Žemės stoties (ROMES), veikiančios 1,5 GHz juostoje ir perduodančios duomenis, ir RNSS juostoje (ROGNSS) veikiančių imtuvų, teikiančių padėties, navigacijos ir laiko informaciją, specialiosios sąlygos
	EN 301 489 - 17	3.1.1 02/2017	Plačiajuosčių duomenų ir HIPERLAN įrangos specialiosios sąlygos
	EN 55035	2012-10	Elektromagnetinis multimedijos įrangos suderinamumas. Atsparumo reikalavimai
	EN 55032	2012-12	Elektromagnetinis multimedijos įrangos suderinamumas. Spinduliavimo reikalavimai
2014/53/EB Radijo ryšio įrangos direktyva 3 straipsnio 2 dalis	EN 300 328	2.1.1 11/2016	Plačiajuostės perdavimo sistemos. Duomenų perdavimo įranga, veikianči 2,4 GHz PMM dažnių juostoje ir naudojanti išplėstojo spektro moduliavimo metodus
	EN 300 440-1	1.6.1 08/2008	Techninės charakteristikos ir bandymų metodai
	EN 300 440-2	1.4.1 08/2008	Darnusis Europos standartas, apimantis esminius R&TTE direktyvos 3 straipsnio 2 dalies reikalavimus
	EN 303 345	V1.1.7 2017-03	Transliuojamo garso imtuvai; Darnusis standartas, apimantis esminius 2014/53/EB direktyvos 3 straipsnio 2 dalies reikalavimus
	EN 303 413	V1.1.0 2017-03	Pasaulinės navigacijos palydovinės sistemos (GNSS) imtuvai



## Декларација за усогласеност на ЕК

Harman International Industries, Incorporated

30001 Cabot Drive

Novi, MI 48377 USA

изјавува, на сопствена одговорност, дека производот

Опис на предметот : Автомобилски уред за информации и забава со Bluetooth и WiFi

Бренд / име на модел : INFO3 CSM MY18 MID

е усогласен со одредбите на директивите:

Директива, краток назив	Опис, долг назив на директивата
2014/53/EU RED директива	<b>Директива 2014/53/EU</b> на Европскиот парламент и на Советот од 16 април 2014 година за усогласување на законите на земјите-членки во врска со пласирање на пазарот на радио опрема и за укинување на Директива 1999/5/EK текст со ЕЕА значење.  <i>Службен весник L 153, 22.5.2014</i>

Дополнителни информации за усогласеноста на овие директиви на ЕУ се наведени во Додатокот. Декларација ја покажува усогласеноста со наведените директиви. Декларацијата ги содржи сите уреди кои се произведени во согласност со поврзаната техничка документација.

Производот е прегледан од известениот орган (*Telefication B.V., 0560, модули: B+C*) и издаден е сертификат од ЕУ-тип:


- 172140614/AA/00

**Декларирано од:**

господин Шен Шмура, инженер за усогласеност со регулативи

Novi, MI  
(Место)

19 јуни 2017 година  
(Датум)

  
(Потпис)

	<b>Додаток на Декларацијата за усогласеност</b>		 
	<b>Модел:</b>	<b>INFO3 CSM MY18 MID</b>	
	Опис на проектот:	Автомобилски уред за информации и забава со Bluetooth и WiFi	
	Верзија на документ:	V1.0	

**Исполнети се следниве услови:**

Упатување на директива:	Стандард - детаљ	Верзија/ Датум на пуштање	Опис на стандард/RiLi
2014/53/EU RED директива Дел 3.1a	EN 60950-1	EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013	Безбедност на опрема за информациска технологија
	EN 62311	2008-09	Процена на електронска и електрична опрема поврзана со ограничувањето на изложување на луѓето на електромагнетно поле (0 Hz - 300 GHz)
2014/53/EU RED директива Дел 3.1b	EN 301 489 - 1	2.1.1 02/2017	Општи технички услови
	EN 301 489 - 19	2.1.0 03/2017	Конкретни услови само за приемни мобилни копнени станици (ROMES) кои функционираат на фреквенција од 1,5 GHz, кои обезбедуваат комуникации на податоци и GNSS приемници кои работат на RNSS фреквенција (ROGNSS) што обезбедуваат податоци за позиционирање, навигација и време
	EN 301 489 - 17	3.1.1 02/2017	Специфични услови за широкопојасни системи за пренос на податоци
	EN 55035	2012-10	Електромагнетна компатибилност на мултимедијска опрема - услови за имунитет
	EN 55032	2012-12	Електромагнетна компатибилност на мултимедијска опрема - услови за емисија
2014/53/EU RED директива Дел 3.2	EN 300 328	2.1.1 11/2016	Широкопојасни системи за пренос; опрема за пренос на податоци која функционира на фреквенција од 2,4 GHz ISM и користи широкопојасни техники на модулација
	EN 300 440-1	1.6.1 08/2008	Технички карактеристики и методи на тестирање
	EN 300 440-2	1.4.1 08/2008	Усогласен EN кој ги опфаќа основните услови на член 3.2 од директива R&TTE
	EN 303 345	V1.1.7 2017-03	Приемници за звук; Усогласен стандард кој ги опфаќа основните услови од член 3.2 од Директива 2014/53/EU
	EN 303 413	V1.1.0 2017-03	Приемници за глобален навигациски сателитски систем (GNSS)



## Dikjarazzjoni tal-Konformità tal-KE

Harman International Industries, Incorporated  
30001 Cabot Drive  
Novi, MI 48377 USA

niddikjaraw taht ir-responsabbiltà assoluta tagħna li l-prodott,

Deskrizzjoni tal-oġġett : Unità infotainment tal-karozzi bi Bluetooth u WiFi  
Isem tad-Ditta / Mudell : INFO3 CSM MY18 MID

huwa konformi mad-dispożizzjonijiet tad-Direttivi:

Direttiva, titlu mqassar	Deskrizzjoni, titlu twil tad-direttiva
Direttiva 2014/53/UE RED	<b>Id-Direttiva 2014/53/UE</b> tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-16 ta' April, 2014, dwar l-armonizzazzjoni tal-liġijiet tal-Istati Membri marbuta mat-tqegħid fis-suq ta' tagħmir tar-radju u li tħassar id-Direttiva 1999/5/KE Test b'relevanza għaż-ŻEE.  <i>Ġurnal Uffiċjali L 153, 22.5.2014</i>

Informazzjoni addizzjonali dwar il-konformità ma' dawn id-direttivi tal-UE elenkati fil-Fajl mehmuż. Din id-dikjarazzjoni qed turi l-konformità mad-direttivi nnotati. Id-dikjarazzjoni fiha l-apparat kollu mmanifatturat skont id-dokumentazzjoni teknika relatata.

Il-prodott ġie eżaminat mill-korp innotifikat (*Telefication B.V., 0560, moduli: B+C*) u nħariġu ċ-ċertifikat ta' eżami tat-tip tal-UE:


- 172140614/AA/00

**Iddikjarata minn:**

Is-Sur Shain Chmura, Inġinier Anzjan tal-Konformità Regolatorja

Novi, MI  
(Post)

19 ta' Ġunju, 2017  
(Data)

  
(Firma)

	<b>Fajl meħmuż għad-Dikjarazzjoni tal-konformità</b>		 
	<b>Mudell:</b> Deskrizzjoni tal-Proġett:  Verżjoni tad-dokument:	<b>INFO3 CSM MY18 MID</b> Unità infotainment tal-karozzi bi Bluetooth u WiFi  V1.0	

### Ir-rekwiżiti li għejjin għew applikati:

Referenza għad-Direttiva:	Standard – Dettall	Data tal-Verżjoni / Hruġ	Deskrizzjoni ta' standard/RiLi
2014/53/UE Direttiva RED Parti 3.1a	EN 60950-1	EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013	Sigurtà tal-apparat tat-teknoloġija tal-informatika
	EN 62311	2008-09	Valutazzjoni ta' apparat elettroniku u elettriku relatat mar-restrizzjonijiet tal-espożizzjoni tal-bniedem għal kampijiet elettromanjetici (0 Hz - 300 GHz)
2014/53/UE Direttiva RED Parti 3.1b	EN 301 489 - 1	2.1.1 02/2017	Rekwiżiti tekniċi komuni
	EN 301 489 - 19	2.1.0 03/2017	Kundizzjonijiet speċifiċi għal Receive Only Mobile Earth Stations (ROMES) li jaħdmu fil-faxxa 1.5 Ghz li jipprovdu komunikazzjonijiet tad-data u riċevituri GNSS li joperaw fil-faxxa ta' RNSS (ROGNSS) li jipprovdu data ta' pożizzjonar, navigazzjoni u ta' timing
	EN 301 489 - 17	3.1.1 02/2017	Kundizzjonijiet speċifiċi għal Sistemi ta' Trasmissjoni tad-Data Broadband
	EN 55035	2012-10	Kompatibilità elettromanjetika ta' apparat multimedjali - Rekwiżiti ta' immunità
	EN 55032	2012-12	Kompatibilità elettromanjetika ta' apparat multimedjali - Rekwiżiti ta' emissjoni
2014/53/UE Direttiva RED Parti 3.2	EN 300 328	2.1.1 11/2016	Sistemi ta' trasmissjoni bil-faxxa wiesgħa, Apparat ta' trasmissjoni tad-data fil-faxxa 2,4 Ghz ISM u li juża tekniċi ta' modulazzjoni ta' faxxa wiesgħa
	EN 300 440-1	1.6.1 08/2008	Karatteristiċi tekniċi u metodi ta' ttestjar
	EN 300 440-2	1.4.1 08/2008	EN armonizzat li jkopri r-rekwiżiti essenzjali tal-Artikolu 3.2 tad-Direttiva R&TTE
	EN 303 345	V1.1.7 2017-03	Riċevituri tal-ħoss tax-Xandir; Standard Armonizzat li jkopri r-rekwiżiti essenzjali tal-artikolu 3.2 tad-Direttiva 2014/53/UE
	EN 303 413	V1.1.0 2017-03	Riċevituri tas-Sistema Globali ta' Navigazzjoni bis-Satellita (GNSS, Global Navigation Satellite System)



## EC Deklaracija o usklađenosti

Harman International Industries, Incorporated

30001 Cabot Drive

Novi, MI 48377, SAD

izjavljuje, pod sopstvenom odgovornošću, da je proizvod

Opis predmeta : Jedinica za infozabavu za automobile sa Bluetooth i WiFi funkcijama  
Brend/naziv modela : INFO3 CSM MY18 MID

usklađen sa odredbama izloženim u direktivama:

Direktiva, kratak naziv	Opis, dugačak naziv direktive
2014/53/EU Direktiva za radio-opremu	<b>Direktiva 2014/53/EU</b> Evropskog parlamenta i Savjeta od 16. aprila 2014. o usklađivanju zakonodavstva država članica o stavljanju na raspolaganje radio-opreme na tržištu i ukidanju teksta Direktive 1999/5/EC od značaja za EEP.  <i>Službeni list L 153, 22.5.2014.</i>

Dodatne informacije o usklađivanju sa ovim direktivama EU navedene su u Prilogu. Ova izjava ukazuje na usklađenost sa navedenim direktivama. Izjava obuhvata sve uređaje proizvedene u skladu sa povezanom tehničkom dokumentacijom.

Proizvod je pregledalo sertifikaciono tijelo (*Telefication B.V., 0560, moduli: B+C*), koje je izdalo sertifikat o pregledu EU-tipa:


- 172140614/AA/00




Izjavu daje:

G. Šejn Čmura (Shain Chmura), viši inženjer za usklađenost sa propisima

Novi, MI  
(Mjesto)

19. jun 2017.  
(Datum)

  
(Potpis)

	<b>Prilog Deklaracije o usklađenosti</b>		 
	<b>Model:</b> Opis projekta:	<b>INFO3 CSM MY18 MID</b> Jedinica za infozabavu za automobile sa Bluetooth i WiFi funkcijama	

**Primijenjeni su sljedeći zahtjevi:**

Referenca direktive:	Standard – detalj	Verzija/datum objavljivanja	Opis standarda/RiLi
2014/53/EU Direktiva za radio-opremu Dio 3.1a	EN 60950-1	EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013	Bezbjednost opreme za informacione tehnologije
	EN 62311	2008-09	Procjena elektronske i električne opreme u vezi sa ograničenjima ljudskog izlaganja elektromagnetnim poljima (0 Hz – 300 GHz)
2014/53/EU Direktiva za radio-opremu Dio 3.1b	EN 301 489 - 1	2.1.1 02/2017	Uobičajeni tehnički zahtjevi
	EN 301 489 - 19	2.1.0 03/2017	Određeni uslovi za Prijem samo kopnenih mobilnih stanica (ROMES) koje rade u opsegu od 1,5 GHz, a koje omogućavaju razmjenu podataka i za GNSS prijemnike koji rade u opsegu RNSS (ROGNSS), a koji pružaju podatke za pozicioniranje, navigaciju i vrijeme
	EN 301 489 - 17	3.1.1 02/2017	Određeni uslovi za sisteme za širokopoljasni prenos podataka
	EN 55035	2012-10	Elektromagnetna kompatibilnost multimedijalne opreme – Zahtjevi za imunitet
	EN 55032	2012-12	Elektromagnetna kompatibilnost multimedijalne opreme – Zahtjevi za emisije
2014/53/EU Direktiva za radio-opremu Dio 3.2	EN 300 328	2.1.1 11/2016	Sistemi širokopoljasnog prenosa; oprema za prenos podataka koja radi u opsegu ISM na 2,4 GHz i koja koristi tehnike modulacije širokog opsega
	EN 300 440-1	1.6.1 08/2008	Tehničke karakteristike i metode testiranja
	EN 300 440-2	1.4.1 08/2008	Harmonizovani EN standard koji pokriva najvažnije zahtjeve člana 3.2 Direktive R&TTE
	EN 303 345	V1.1.7 2017-03	Prijemnici emitovanog zvuka; Harmonizovani standard koji pokriva najvažnije zahtjeve člana 3.2 Direktive 2014/53/EU
	EN 303 413	V1.1.0 2017-03	Prijemnici za globalne satelitske sisteme za navigaciju (GNSS)





## EC-samsvarserklæring

Harman International Industries, Incorporated  
30001 Cabot Drive  
Novi, MI 48377 USA

erklærer på vårt eget ansvar alene at produktet

Beskrivelse av objekt : Informasjons- og underholdningsenhet for kjøretøy med Bluetooth og Wi-Fi  
Merke/modellnavn : INFO3 CSM MY18 MID

overholder forordningene i direktivene:

Direktiv, kort navn	Beskrivelse, langt navn for direktivet
2014/53/EU radiodirektivet	<b>Direktiv 2014/53/EU</b> – Europaparlaments- og Rådsdirektiv fra 16. april 2014 om harmonisering av medlemsstatenes lovgivning om markedsføring av radioutstyr og oppheving av direktiv 1999/5/EF.  <i>Official Journal L 153, 22.5.2014</i>

Mer informasjon om overholdelsen av disse EU-direktivene er oppført i vedlegget. Denne erklæringen viser overholdelse av de noterte direktivene. Erklæringen inneholder alle enheter som er produsert i henhold til den tilknyttede tekniske dokumentasjonen.

Produktet er inspisert av det tekniske kontrollorganet (*Telefication B.V., 0560, moduler: B+C*) og har fått utstedt inspeksjons sertifikatet av EU-type:


- 172140614/AA/00


Erklært av:

Mr. Shain Chmura, overordnet tekniker for overholdelse av forskrifter

Novi, MI  
(sted)

19. juni 2017  
(dato)

  
(underskrift)

	<b>Vedlegg til samsvarserklæring</b>		 
	<b>Modell:</b> Beskrivelse av prosjekt:	<b>INFO3 CSM MY18 MID</b> Informasjons- og underholdningsenhet for kjøretøy med Bluetooth og Wi-Fi	
	Dokumentversjon:	V1.0	

### Følgende krav er brukt:

Direktivreferanse:	Standard – detalj	Versjon/utgivelsesdato	Beskrivelse av standard / RiLi
2014/53/EU radiodirektiv del 3.1a	EN 60950-1	EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013	Sikkerhet for IT-utstyr
	EN 62311	2008-09	Evaluering av elektronisk og elektrisk utstyr tilknyttet begrensninger for eksponering av mennesker for elektromagnetiske felter (0 Hz – 300 GHz)
2014/53/EU radiodirektiv del 3.1b	EN 301 489 - 1	2.1.1 02/2017	Vanlige tekniske krav
	EN 301 489 - 19	2.1.0 03/2017	Spesifikke betingelser for ROMES (Receive Only Mobile Earth Stations – mobile jordstasjoner kun for mottak) som driver på 1,5 GHz-båndet og leverer datakommunikasjon, og GNSS-mottakere som driver på RNSS-båndet (ROGNSS) og leverer posisjonerings- navigasjons- og tidsdata
	EN 301 489 - 17	3.1.1 02/2017	Spesifikke betingelser for dataoverføringssystemer på bredbånd
	EN 55035	2012-10	Elektromagnetisk kompatibilitet for multimedieutstyr – krav til immunitet
	EN 55032	2012-12	Elektromagnetisk kompatibilitet for multimedieutstyr – krav for utslipp
2014/53/EU radiodirektiv del 3.2	EN 300 328	2.1.1 11/2016	Bredbåndsoverføringssystemer: dataoverføringsutstyr som driver i 2,4 GHz ISM-bånd og bruker bredbåndsmoduleringsteknikker
	EN 300 440-1	1.6.1 08/2008	Tekniske egenskaper og testmetoder
	EN 300 440-2	1.4.1 08/2008	Harmonisert EN som dekker de grunnleggende kravene i artikkel 3.2 i R&TTE-direktivet
	EN 303 345	V1.1.7 2017-03	Kringkastingslydmottakere: Harmonisert standard som dekker de grunnleggende kravene i artikkel 3.2 i direktivet 2014/53/EU
	EN 303 413	V1.1.0 2017-03	GNSS-mottakere (Global Navigation Satellite System - globalt navigasjonssatellittsystem)



## Deklaracja zgodności WE

Harman International Industries, Incorporated  
30001 Cabot Drive  
Novi, MI 48377 USA

z pełną odpowiedzialnością deklaruje, że produkt

Opis produktu : Samochodowy zespół zapewniający dostęp do rozrywki i informacji wyposażony w Bluetooth i WiFi  
Marka/Nazwa modelu : INFO3 CSM MY18 MID

jest zgodny z przepisami następujących dyrektyw:

Dyrektywa, krótka nazwa	Opis, długa nazwa dyrektywy
2014/53/UE Dyrektywa radiowa RED	<b>Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/53/UE</b> z dnia 16 kwietnia 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich dotyczących udostępniania na rynku urządzeń radiowych i uchylająca dyrektywę 1999/5/WE. Tekst mający znaczenie dla EOG.  <i>Dziennik Urzędowy L 153, 22.5.2014</i>

Dodatkowe informacje dotyczące zgodności z powyższymi dyrektywami UE znajdują się w załączniku. Niniejsza deklaracja potwierdza zgodność z wymienionymi w niej dyrektywami. Deklaracja obejmuje wszystkie urządzenia wyprodukowane zgodnie z odpowiednią dokumentacją techniczną.

Produkt został przetestowany przez jednostkę notyfikowaną (*Telefication B.V., 0560, moduły: B+C*), która wydała certyfikat badania typu UE o numerze:


- 172140614/AA/00



**Zadeklarowano:**

Pan Shain Chmura, Senior Regulatory Compliance Engineer

Novi, MI  
(Miejsce)

19 czerwca 2017  
(Data)

  
(Podpis)

	<b>Załącznik do Deklaracji Zgodności</b>		
	<b>Model:</b> Opis projektu:  Wersja dokumentu:	<b>INFO3 CSM MY18 MID</b> Samochodowy zespół zapewniający dostęp do rozrywki i informacji wyposażony w Bluetooth i WiFi  wer. 1.0	

**Zastosowano następujące wymagania:**

Informacja o dyrektywie:	Norma – Szczegóły	Wersja/Data publikacji	Opis standardu/RiLi
2014/53/UE Dyrektywa radiowa RED Część 3.1a	EN 60950-1	EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013	Urządzenia techniki informatycznej – Bezpieczeństwo
	EN 62311	2008-09	Ocena urządzeń elektronicznych i elektrycznych w odniesieniu do ograniczeń ekspozycji ludności w polach elektromagnetycznych (0 Hz-300 GHz)
2014/53/UE Dyrektywa radiowa RED Artykuł 3.1b	EN 301 489 - 1	2.1.1 02/2017	Wspólne wymagania techniczne
	EN 301 489 - 19	2.1.0 03/2017	Wymagania szczegółowe dla odbiorczych ruchomych stacji naziemnych (ROMES) zapewniających transmisję danych w paśmie częstotliwości 1,5 GHz i odbiorników GNSS działających w paśmie RNSS (ROGNSS) dostarczających dane pozycjonowania, nawigacji i synchronizacji czasu
	EN 301 489 - 17	3.1.1 02/2017	Szczególne warunki dla szerokopasmowych systemów transmisji danych
	EN 55035	2012-10	Kompatybilność elektromagnetyczna urządzeń multimedialnych – wymagania dotyczące odporności
	EN 55032	2012-12	Kompatybilność elektromagnetyczna urządzeń multimedialnych – wymagania dotyczące emisji
2014/53/UE Dyrektywa radiowa RED Artykuł 3.2	EN 300 328	2.1.1 11/2016	Szerokopasmowe systemy transmisyjne – urządzenia transmisji danych pracujące w paśmie ISM 2,4 GHz i wykorzystujące techniki modulacji szerokopasmowej
	EN 300 440-1	1.6.1 08/2008	Charakterystyki techniczne i metody badań
	EN 300 440-2	1.4.1 08/2008	Zharmonizowana EN zapewniająca spełnienie zasadniczych wymagań zgodnie z artykułem 3.2 dyrektywy R&TTE
	EN 303 345	wer. 1.1.7 2017-03	Odbiorniki dźwięku szerokopasmowego; Zharmonizowana norma spełniająca zasadnicze wymagania artykułu 3.2 dyrektywy 2014/53/UE
	EN 303 413	wer. 1.1.0 2017-03	Odbiorniki globalnego systemu nawigacji satelitarnej (GNSS)



## Declaração de conformidade da CE

Harman International Industries, Incorporated

30001 Cabot Drive

Novi, MI 48377, EUA

declara, sob sua única responsabilidade, que o produto

Descrição do objeto : Unidade de entretenimento informativo para automóveis com Bluetooth e Wi-Fi

Marca/nome do modelo : INFO3 CSM MY18 MID

está em conformidade com as disposições das diretivas:

Diretiva, título resumido	Descrição, título completo da diretiva
Diretiva DER 2014/53/UE	<b>Diretiva 2014/53/UE</b> do Parlamento Europeu e do Conselho de 16 de abril de 2014 sobre a uniformização das leis dos Estados-membros relativas à disponibilização de equipamentos de rádio no mercado e revogando o Texto da Diretiva 1999/5/CE com relevância para efeitos do EEE.  <i>Jornal Oficial L 153, 22.5.2014</i>

Informação adicional sobre a conformidade com estas diretivas da UE indicadas no Anexo.

Esta declaração demonstra a conformidade com as diretivas indicadas. A declaração contém todos os aparelhos fabricados de acordo com a documentação técnica relacionada.

O produto foi examinado pelo organismo notificado (*Telefication B.V., 0560, módulos: B+C*) e recebeu o certificado de exame CE de tipo


- 172140614/AA/00

**Declarado por:**

Sr. Shain Chmura, Engenheiro Sênior de Conformidade Regulamentar

Novi, MI  
(Local)

19 de junho de 2017  
(Data)

  
(Assinatura)

	<b>Anexo da declaração de conformidade</b>		 
	<b>Modelo:</b> Descrição do projeto:	<b>INFO3 CSM MY18 MID</b> Unidade de entretenimento informativo para automóveis com Bluetooth e Wi-Fi	

**Foram aplicados os seguintes requisitos:**

Referência da diretiva:	Norma – Detalhe	Versão/data de lançamento	Descrição da norma/RiLi
Diretiva DER 2014/53/UE Parte 3.1a	EN 60950-1	EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013	Equipamento tecnológico de segurança de informação
	EN 62311	2008-09	Avaliação de equipamento eletrónico e elétrico relacionado com restrições da exposição humana a campos magnéticos (0 Hz–300 GHz)
Diretiva DER 2014/53/UE Parte 3.1b	EN 301 489 - 1	2.1.1 02/2017	Requisitos técnicos comuns
	EN 301 489 - 19	2.1.0 03/2017	Condições específicas para estações terrenas móveis apenas de receção (ROMES) a operar na banda 1,5 GHz, fornecendo comunicações de dados e recetores GNSS a operar na banda RNSS (ROGNSS) fornecendo posicionamento, navegação e dados de tempo
	EN 301 489 - 17	3.1.1 02/2017	Condições específicas para Sistemas de Transmissão de Dados de Banda Larga
	EN 55035	2012-10	Compatibilidade eletromagnética de equipamento multimédia – Requisitos de imunidade
	EN 55032	2012-12	Compatibilidade eletromagnética de equipamento multimédia – Requisitos de emissão
Diretiva DER 2014/53/UE Parte 3.2	EN 300 328	2.1.1 11/2016	Sistemas de transmissão de banda larga; Equipamento de transmissão de dados a operar na banda ISM de 2,4 GHz e a usar técnicas de modulação de banda larga
	EN 300 440-1	1.6.1 08/2008	Características técnicas e métodos de teste
	EN 300 440-2	1.4.1 08/2008	Norma europeia uniformizada cobrindo os requisitos essenciais do artigo 3.2 da Diretiva ETRT
	EN 303 345	V1.1.7 2017-03	Recetores de radiodifusão; Norma uniformizada cobrindo os requisitos essenciais do artigo 3.2 da Diretiva 2014/53/UE
	EN 303 413	V1.1.0 2017-03	Recetores com sistema mundial de navegação por satélite (GNSS)



## Declarație de conformitate CE

Harman International Industries, Incorporated

30001 Cabot Drive

Novi, MI 48377 S.U.A.

declară pe propria răspundere că produsul

Descrierea obiectului : Unitate de divertisment informatic cu Bluetooth și WiFi pentru autovehicule

Denumire marcă/model : INFO3 CSM MY18 MID

respectă prevederile directivelor:

Directivă, titlu scurt	Descriere, titlul lung al directivei
2014/53/UE Directiva privind punerea la dispoziție pe piață a echipamentelor radio	<b>Directiva 2014/53/UE</b> a Parlamentului European și a Consiliului din 16 aprilie 2014 privind armonizarea legislației statelor membre referitoare la punerea la dispoziție pe piață a echipamentelor radio și de abrogare a Directivei 1999/5/CE (Text cu relevanță pentru SEE).  <i>Jurnalul Oficial L 153, 22.5.2014</i>

Informații suplimentare despre conformitatea cu aceste directive ale UE sunt prezentate în documentul atașat. Prezenta declarație indică conformitatea cu directivele menționate. Declarația se referă la toate dispozitivele fabricate în conformitate cu documentația tehnică aferentă.

Produsul a fost examinat de instituția notificată (*Telefication B.V., 0560, module: B+C*) și s-a emis pentru acesta certificatul de examinare tip UE:


- 172140614/AA/00

**Declarat de:**

DI Shain Chmura, inginer senior, Conformitate cu reglementările

Novi, MI  
(Locul)

19 iunie 2017  
(Data)

  
(Semnătura)

	<b>Document atașat la DC</b>		 
	<b>Model:</b> Descrierea proiectului:	<b>INFO3 CSM MY18 MID</b> Unitate de divertisment informatic cu Bluetooth și WiFi pentru autovehicule	

**Au fost aplicate următoarele cerințe:**

Referința la Directivă:	Standard - detalii	Versiune/data publicării	Descrierea standardului/RiLi
2014/53/UE Directiva privind punerea la dispoziție pe piață a echipamentelor radio Partea 3.1a	EN 60950-1	EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013	Siguranța echipamentelor de tehnologia informației
	EN 62311	2008-09	Evaluarea echipamentului electronic și electric privind restricțiile expunerii corpului uman la câmpuri electromagnetice (0 Hz - 300 GHz)
2014/53/UE Directiva privind punerea la dispoziție pe piață a echipamentelor radio Partea 3.1b	EN 301 489 - 1	2.1.1 02.2017	Cerințe tehnice comune
	EN 301 489 - 19	2.1.0 03.2017	Condiții specifice pentru stații terestre mobile numai pentru recepție (ROMES), funcționând în banda 1,5 GHz pentru furnizarea comunicațiilor de date și receptoare GNSS care operează în banda RNSS (ROGNSS) și care oferă date de poziționare, navigare și cronometrare
	EN 301 489 - 17	3.1.1 02.2017	Condiții specifice pentru sistemele de transmisie de date de bandă largă
	EN 55035	2012-10	Compatibilitatea electromagnetică a echipamentelor multimedia - Cerințe privind imunitatea
	EN 55032	2012-12	Compatibilitatea electromagnetică a echipamentelor multimedia - Cerințe privind emisiile
2014/53/UE Directiva privind punerea la dispoziție pe piață a echipamentelor radio Partea 3.2	EN 300 328	2.1.1 11.2016	Sisteme de transmisie de bandă largă; Echipament pentru transmisii de date funcționând în banda ISM de 2,4 GHz utilizând tehnici de modulare de bandă largă
	EN 300 440-1	1.6.1 08.2008	Caracteristici tehnice și metode de testare
	EN 300 440-2	1.4.1 08.2008	EN armonizat acoperind cerințele esențiale ale articolului 3.2 din Directiva R&TTE
	EN 303 345	V1.1.7 2017-03	Receptoare pentru transmisiile sonore; Standard armonizat care acoperă cerințele esențiale ale articolului 3 alineatul 2 al Directivei 2014/53/UE
	EN 303 413	V1.1.0 2017-03	Receptoare pentru sisteme de navigație globală prin satelit (GNSS)





## EC Deklaracija o usklađenosti

Harman International Industries, Incorporated

30001 Cabot Drive

Novi, MI 48377, SAD

izjavljuje, pod sopstvenom odgovornošću, da je proizvod

Opis predmeta : Jedinica za infozabavu za automobile sa Bluetooth i WiFi funkcijama

Brend/naziv modela : INFO3 CSM MY18 MID

usklađen sa odredbama izloženim u direktivama:

Direktiva, kratki naziv	Opis, dugački naziv direktive
2014/53/EU Direktiva za radio-opremu	<b>Direktiva 2014/53/EU</b> Evropskog parlamenta i Savjeta od 16. aprila 2014. o usklađivanju zakonodavstva država članica o stavljanju na raspolaganje radio-opreme na tržištu i ukidanju teksta Direktive 1999/5/EC od značaja za EEP.  <i>Službeni list L 153, 22.5.2014.</i>

Dodatne informacije o usklađivanju sa ovim direktivama EU navedene su u Prilogu. Ova izjava ukazuje na usklađenost sa navedenim direktivama. Izjava sadrži sve uređaje proizvedene u skladu sa povezanom tehničkom dokumentacijom.

Proizvod je pregledalo sertifikaciono tijelo (*Telefication B.V., 0560, moduli: B+C*), koje je izdalo sertifikat o pregledu EU tipa:


- 172140614/AA/00




Izjavu daje:

G. Šejn Čmura (Shain Chmura), viši inženjer za usklađenost sa propisima

Novi, MI  
(Mjesto)

19. jun 2017.  
(Datum)

  
(Potpis)

	<b>Prilog Deklaracije o usklađenosti</b>		 
	<b>Model:</b> Opis projekta:	<b>INFO3 CSM MY18 MID</b> Jedinica za infozabavu za automobile sa Bluetooth i WiFi funkcijama	
	Verzija dokumenta:	V1.0	

**Primijenjeni su sljedeći zahtjevi:**

Referenca direktive:	Standard – detalj	Verzija/datum objavljivanja	Opis standarda/RiLi
2014/53/EU Direktiva za radio-opremu Dio 3.1a	EN 60950-1	EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013	Bezbjednost opreme za informacione tehnologije
	EN 62311	2008-09	Procjena elektronske i električne opreme u vezi sa ograničenjima ljudskog izlaganja elektromagnetnim poljima (0 Hz – 300 GHz)
2014/53/EU Direktiva za radio-opremu Dio 3.1b	EN 301 489 - 1	2.1.1 02/2017	Uobičajeni tehnički zahtjevi
	EN 301 489 - 19	2.1.0 03/2017	Određeni uslovi za Prijem samo kopnenih mobilnih stanica (ROMES) koje rade u opsegu od 1,5 GHz, a koje omogućavaju razmjenu podataka i za GNSS prijemnike koji rade u opsegu RNSS (ROGNSS), a koji pružaju podatke za pozicioniranje, navigaciju i vrijeme
	EN 301 489 - 17	3.1.1 02/2017	Određeni uslovi za sisteme za širokopoljasni prenos podataka
	EN 55035	2012-10	Elektromagnetna kompatibilnost multimedijalne opreme – Zahtjevi za imunitet
	EN 55032	2012-12	Elektromagnetna kompatibilnost multimedijalne opreme – Zahtjevi za emisije
2014/53/EU Direktiva za radio-opremu Dio 3.2	EN 300 328	2.1.1 11/2016	Sistemi širokopoljasnog prenosa; Oprema za prenos podataka koja radi u opsegu ISM na 2,4 GHz i koja koristi tehnike modulacije širokog opsega
	EN 300 440-1	1.6.1 08/2008	Tehničke karakteristike i metode testiranja
	EN 300 440-2	1.4.1 08/2008	Usklađeni EN standard koji pokriva najvažnije zahtjeve člana 3.2 Direktive R&TTE
	EN 303 345	V1.1.7 2017-03	Prijemnici emitovanog zvuka; Usklađeni standard koji pokriva najvažnije zahtjeve člana 3.2 Direktive 2014/53/EU
	EN 303 413	V1.1.0 2017-03	Prijemnici za globalne satelitske sisteme za navigaciju (GNSS)



## Vyhlásenie o zhode s ES

Harman International Industries, Incorporated  
30001 Cabot Drive  
Novi, MI 48377 USA

vyhlasuje na našu vlastnú zodpovednosť, že výrobok:

**Popis objektu** : Automobilová informačno-zábavná jednotka s Bluetooth a WiFi  
**Značka/názov modelu** : INFO3 CSM MY18 MID

je v súlade s ustanoveniami smerníc:

Smernica, stručný názov	Popis, úplný názov smernice
2014/53/EÚ Smernica RED	<b>Smernica 2014/53/EÚ</b> Európskeho parlamentu a rady zo 16. apríla 2014 o harmonizácii zákonov členských štátov o sprístupnení trhu rádiových zariadení a rušiaca text vzťahujúci sa na EEA v smernici 1999/5/ES.  <i>Úradný vestník L 153, 22.5.2014</i>

Dodatočné informácie o súlade s týmito smernicami EÚ sú uvedené v prílohe.  
Toto vyhlásenie preukazuje súlad s uvedenými smernicami. Vyhlásenie zahŕňa všetky zariadenia vyrobené podľa príslušnej technickej dokumentácie.

Výrobok preskúmal notifikovaný orgán (*Telefication B.V., 0560, moduly: B+C*) a vydal certifikát o typovej skúške EÚ:


- 172140614/AA/00

**Deklaruje:**

Pán Shain Chmura, vedúci technik odboru dodržiavania predpisov

Novi, MI  
(Miesto)

19. júna 2017  
(Dátum)

  
(Podpis)

	<b>Príloha k VoZ</b>		 
	<b>Model:</b> Popis projektu:	<b>INFO3 CSM MY18 MID</b> Automobilová informačná a zábavná technika s Bluetooth a WiFi	

**Boli uplatnené nasledujúce požiadavky:**

Odkaz na smernicu:	Norma – podrobnosti	Verzia/dátum vydania	Popis normy/smernice
2014/53/EÚ Smernica RED Časť 3.1a	EN 60950-1	EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013	Bezpečnosť zariadení informačných technológií
	EN 62311	2008-09	Posúdenie elektronického a elektrického zariadenia z hľadiska obmedzení pôsobenia elektromagnetických polí na človeka (0 Hz - 300 GHz)
2014/53/EÚ Smernica RED Časť 3.1b	EN 301 489 - 1	2.1.1 02/2017	Základné technické požiadavky
	EN 301 489 - 19	2.1.0 03/2017	Osobitné podmienky pre mobilné pozemné stanice umožňujúce len príjem (ROMES) prevádzkované v pásme 1,5 GHz, ktoré zabezpečujú dátovú komunikáciu a prijímače GNSS prevádzkované v pásme RNSS (ROGNSS) zabezpečujúce zistenie polohy, navigáciu a časové údaje
	EN 301 489 - 17	3.1.1 02/2017	Špecifické podmienky pre systémy širokopásmových dátových prenosov
	EN 55035	2012-10	Elektromagnetická kompatibilita multimediálneho vybavenia - Požiadavky na odolnosť
	EN 55032	2012-12	Elektromagnetická kompatibilita multimediálnych zariadení - Požiadavky na vyžarovanie
2014/53/EÚ Smernica RED Časť 3.2	EN 300 328	2.1.1 11/2016	Širokopásmové prenosové systémy; zariadenia na prenos dátovým prevádzkované v pásme 2,4 GHz ISM a používajúce techniky širokopásmovej modulácie
	EN 300 440-1	1.6.1 08/2008	Technické charakteristiky a skúšobné metódy
	EN 300 440-2	1.4.1 08/2008	Harmonizovaná EN zastrešujúca základné požiadavky článku 3.2 smernice R&TTE
	EN 303 345	V1.1.7 2017-03	Širokopásmové zvukové prijímače; Harmonizovaná norma zastrešujúca základné požiadavky článku 3.2 smernice 2014/53/EÚ
	EN 303 413	V1.1.0 2017-03	Prijímače globálneho navigačného satelitného systému (GNSS)



## ES-izjava o skladnosti

Harman International Industries, Incorporated  
30001 Cabot Drive  
Novi, Michigan 48377 ZDA

izjavlja izključno na lastno odgovornost, da je izdelek

**Opis predmeta** : Avtomobilska zabavno-informacijska enota z modulom Bluetooth in brezžično povezavo WiFi  
**Znamka/model** : INFO3 CSM MY18 MID

v skladu z določbami direktiv:

Direktiva, kratak naslov	Opis, dolg naslov direktive
2014/53/EU Direktiva o radijski opremi (RED)	<b>Direktiva 2014/53/EU</b> Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. aprila 2014 o harmonizaciji zakonodaj držav članic v zvezi z dostopnostjo radijske opreme na trgu in razveljavitvi Direktive 1999/5/ES (Besedilo velja za EGP).  <i>Uradni list Evropske unije L 153, 22.5.2014</i>

Dodatni podatki o skladnosti s temi direktivami Evropske unije so navedeni v Prilogi. Ta izjava potrjuje skladnost z navedenimi direktivami. Izjava vsebuje vse naprave, ki so izdelane v skladu z ustrezno tehnično dokumentacijo.

Priglašeni organ (*Telefiction B.V., 0560, modula: B+C*) je pregledal izdelek in izdal potrdilo o EU pregledu tipa:

- 172140614/AA/00




Izjavo podal:

G. Shain Chmura, Senior Regulatory Compliance Engineer (višji regulativni inženir za skladnost)

Novi, Michigan  
(Mesto)

19. junij 2017  
(Datum)

  
(Podpis)

	<b>Priloga k Izjavi o skladnosti</b>		 
	<b>Model:</b> Opis projekta:	<b>INFO3 CSM MY18 MID</b> Avtomobilska zabavno-informacijska enota z modulom Bluetooth in brezžično povezavo WiFi	

Naslednje zahteve so bile izpolnjene:

Sklic na direktivo:	Standard – razdelek s podrobnostmi	Različica/datum izdaje	Opis standarda/RiLi (novi standard glede razsvetljave)
2014/53/EU Direktiva o radijski opremi (RED) Del 3.1a	EN 60950-1	EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013	Varnost opreme za informacijsko tehnologijo
	EN 62311	2008-09	Ocena elektronske in električne opreme glede omejevanja izpostavljenosti ljudi elektromagnetnim sevanjem (0 Hz - 300 GHz)
2014/53/EU Direktiva o radijski opremi (RED) Del 3.1b	EN 301 489-1	2.1.1 02/2017	Skupne tehnične zahteve
	EN 301 489-19	2.1.0 03/2017	Specifični pogoji za »mobilne zemeljske postaje samo za sprejem« (receive only mobile earth stations, ROMES), ki obratujejo v frekvenčnem pasu 1,5 GHz ter zagotavljajo podatkovne komunikacije, in za sprejemnike GNSS, ki obratujejo v frekvenčnem pasu RNSS (globalni navigacijski satelitski sistem samo za sprejemanje, ROGNSS) ter zagotavljajo podatke za določanje položaja, za navigacijo in za točen čas
	EN 301 489-17	3.1.1 02/2017	Specifični pogoji za širokopasovne sisteme za prenos podatkov
	EN 55035	2012-10	Elektromagnetna združljivost multimedijske opreme – zahteve glede odpornosti (na elektromagnetne motnje)
	EN 55032	2012-12	Elektromagnetna združljivost multimedijske opreme – zahteve glede emisij
2014/53/EU Direktiva o radijski opremi (RED) Del 3.2	EN 300 328	2.1.1 11/2016	Širokopasovni prenosni sistemi; oprema za prenos podatkov, ki obratuje v frekvenčnem pasu 2,4 GHz ISM (za industrijsko, znanstveno in medicinsko uporabo) in uporablja tehnike širokopasovne modulacije
	EN 300 440-1	1.6.1 08/2008	Tehnične lastnosti in preizkusne metode
	EN 300 440-2	1.4.1 08/2008	Harmonizirani standard EN, ki zajema bistvene zahteve iz člena 3.2 Direktive o opremi R in TTE (velja za radijsko (R) in telekomunikacijsko terminalsko opremo (TTE))
	EN 303 345	V1.1.7 2017-03	Prejemniki oddanega zvoka; Harmonizirani standard, ki zajema bistvene zahteve iz člena 3.2 Direktive 2014/53/EU
	EN 303 413	V1.1.0 2017-03	Sprejemniki za signal globalnega navigacijskega satelitskega sistema (GNSS)



## Declaración de conformidad CE

Harman International Industries, Incorporated

30001 Cabot Drive

Novi, MI 48377 (Estados Unidos)

declara bajo su única responsabilidad que el producto

Descripción del artículo : Unidad de infoentretenimiento para automóvil con Bluetooth y WiFi

Nombre de la marca/modelo : INFO3 CSM MY18 MID

cumple las disposiciones de las siguientes directivas:

Directiva (nombre corto)	Descripción (nombre largo de la directiva)
2014/53/EU Directiva RED	<b>Directiva 2014/53/EU</b> del Parlamento Europeo y del Consejo, del 16 de abril de 2014, relativa a la armonización de las legislaciones de los Estados miembros sobre la comercialización de equipos radioeléctricos, y por la que se deroga la Directiva 1999/5/CE (texto pertinente a efectos del EEE).  <i>Diario Oficial L 153, 22.5.2014</i>

Información adicional acerca de la conformidad con las directivas de la UE indicadas en el Apéndice. Esta declaración confirma la conformidad con las directivas indicadas. Además, incluye todos los dispositivos fabricados de acuerdo con la documentación técnica relacionada.

El organismo notificado (*Telefication B.V., 0560, módulos: B+C*) ha examinado el producto y ha emitido el certificado de examen UE de tipo:


- 172140614/AA/00



**Declaración de:**

Sr. Shain Chmura, ingeniero superior de cumplimiento regulatorio

Novi, MI  
(Lugar)

19 de junio de 2017  
(Fecha)

  
(Firma)

	<b>Apéndice de la declaración de conformidad</b>		
	<b>Modelo:</b> Descripción del proyecto:  Versión del documento:	<b>INFO3 CSM MY18 MID</b> Unidad de infoentretenimiento para automóvil con Bluetooth y WiFi  V1.0	

**Se han aplicado los siguientes requisitos:**

Referencia de la directiva	Norma y detalle	Versión/fecha de publicación	Descripción de la norma/RiLi
2014/53/EU Directiva RED Parte 3.1a	EN 60950-1	EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013	Equipos de tecnologías de seguridad de la información
	EN 62311	2008-09	Evaluación de los equipos eléctricos y electrónicos respecto de las restricciones relativas a la exposición de las personas a los campos electromagnéticos (0 Hz-300 GHz)
2014/53/EU Directiva RED Parte 3.1b	EN 301 489 - 1	2.1.1 02/2017	Requisitos técnicos comunes
	EN 301 489 - 19	2.1.0 03/2017	Condiciones específicas para estaciones terrestres móviles de solo recepción (ROMES) que funcionan en la banda de 1,5 GHz y proporcionan servicios de comunicación de datos, y receptores de sistemas globales de navegación por satélite (GNSS) que funcionan en la banda RNSS (ROGNSS) y proporcionan datos de posicionamiento, navegación y tiempo
	EN 301 489 - 17	3.1.1 02/2017	Condiciones específicas para sistemas de transmisión de datos de banda ancha
	EN 55035	2012-10	Compatibilidad electromagnética de equipos multimedia: requisitos de inmunidad
	EN 55032	2012-12	Compatibilidad electromagnética de equipos multimedia: requisitos de emisión
2014/53/EU Directiva RED Parte 3.2	EN 300 328	2.1.1 11/2016	Sistemas de transmisión de banda ancha; equipos de transmisión de datos que funcionan en la banda ISM de 2,4 GHz y utilizan técnicas de modulación de banda ancha
	EN 300 440-1	1.6.1 08/2008	Características técnicas y métodos de pruebas
	EN 300 440-2	1.4.1 08/2008	Norma europea armonizada en materia de requisitos esenciales del artículo 3.2 de la directiva de equipos radioeléctricos y equipos terminales de telecomunicación
	EN 303 345	V1.1.7 2017-03	Receptores de sonido; norma armonizada en materia de requisitos esenciales del artículo 3.2 de la Directiva 2014/53/EU
	EN 303 413	V1.1.0 2017-03	Receptores de sistemas globales de navegación por satélite (GNSS)





## EG-försäkran om överensstämmelse

Harman International Industries, Incorporated

30001 Cabot Drive

Novi, MI 48377 USA

försäkrar under vårt ansvar att produkten

Objektsbeskrivning : Bilunderhållningsenhet med Bluetooth och WiFi  
Varumärkes-/modellnamn : INFO3 CSM MY18 MID

överensstämmer med bestämmelserna i direktiven:

Direktiv, kort titel	Beskrivning, lång direktivtitel
2014/53/EU RED-direktivet	<b>Direktiv 2014/53/EU</b> enligt Europaparlamentets och Rådets förordning per den 16 april 2014 om harmonisering av medlemsstaternas lagstiftning avseende radioutrustnings tillgänglighet på marknaden och om upphävande av direktiv 1999/5/EG Text av betydelse för EES.  <i>Official Journal L 153, 22.5.2014</i>

Ytterligare information om överensstämmelsen med dessa EU-direktiv som anges i bilagan.  
Denna försäkran visar att de anmälda direktiven följs. Försäkran innehåller alla enheter tillverkade enligt den relaterade tekniska dokumentationen.

Produkten har granskats av det anmälda organet (*Telefication B.V., 0560, modulerna: B+C*) och utfärdat kontrollcertifikatet av EU-typ:

- 172140614/AA/00

**Försäkrat av:**

Mr. Shain Chmura, Senior Regulatory Compliance Engineer

Novi, MI  
(Plats)

19 juni 2017  
(Datum)

  
(Signatur)

	<b>Dokumentbilaga</b>		 
	<b>Modell:</b> Projektbeskrivning:	<b>INFO3 CSM MY18 MID</b> Bilunderhållningsenhet med Bluetooth och WiFi	

**Följande krav har tillämpats:**

Direktivreferens:	Standard – Detalj	Version/utgivningsdatum	Beskrivning av standard/RiLi
2014/53/EU RED-direktivet Part 3.1a	EN 60950-1	EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013	Säkerhet för IT-utrustning
	EN 62311	2008-09	Bedömning av elektronisk och elektrisk utrustning relaterad till begränsningar som avser exponering för elektromagnetiska fält (0 Hz–300 GHz)
2014/53/EU RED-direktivet Part 3.1b	EN 301 489 - 1	2.1.1 02/2017	Vanliga tekniska krav
	EN 301 489 - 19	2.1.0 03/2017	Specifika villkor för Receive Only Mobile Earth Stations (ROMES) som verkar i 1,5 GHz-bandet som tillhandahåller datakommunikation och GNSS-mottagare som verkar i RNSS-bandet (ROGNSS) som tillhandahåller positionerings-, navigations- och tidsdata
	EN 301 489 - 17	3.1.1 02/2017	Särskilda villkor för bredbandsdatatransmissionssystem
	EN 55035	2012-10	Elektromagnetisk kompatibilitet för multimedieutrustning – Immunitetskrav
	EN 55032	2012-12	Elektromagnetisk kompatibilitet för multimedieutrustning – Utsläppskrav
2014/53/EU RED-direktivet Part 3.2	EN 300 328	2.1.1 11/2016	Bredbandsöverföringssystem: Datatransmissionsutrustning som verkar i 2,4 GHz ISM-bandet och använder bredbandsmodulationstekniker
	EN 300 440-1	1.6.1 08/2008	Tekniska egenskaper och testmetoder
	EN 300 440-2	1.4.1 08/2008	Harmoniserad EN som täcker de väsentliga kraven i artikel 3.2 i R & TTE-direktivet
	EN 303 345	V1.1.7 2017-03	Radiosändningsmottagare; Harmoniserad standard som täcker de väsentliga kraven i artikel 3.2 i direktiv 2014/53/EU
	EN 303 413	V1.1.0 2017-03	Global Navigation Satellite System-mottagare (GNSS)



## AT Uygunluk Beyannamesi

Harman International Industries, Incorporated  
30001 Cabot Drive  
Novi, MI 48377 ABD

olarak, sorumluluğu sadece bize ait olmak üzere, ürünün

Nesnenin açıklaması : Bluetooth ve Kablosuz İnternet ile otomotiv bilgi ve eğlence sistemi

Marka/Model Adı : INFO3 CSM MY18 MID

şu direktiflerin hükümlerine uygun olduğunu beyan ederiz:

Direktif, kısa başlığı	Açıklama, direktifin uzun başlığı
2014/53/EU RED direktifi	<b>Avrupa Parlamentosu'nun ve Konsey'in 16 Nisan 2014 tarihli, Üye Devletlerin telsiz ekipmanın piyasada kullanıma sunulmasına dair yasalarının uyumlaştırılması konulu, AEA için geçerli olan 1999/5/EC Direktifinin yerini alan 2014/53/EU Direktifi.</b>  <i>Resmi Gazete L 153, 22.5.2014</i>

Bu AB direktiflerine uyuma dair ek bilgiler Ek Belge'de belirtilmiştir.  
Beynamede belirtilen direktiflere olan uygunluk gösterilmektedir.  
Beyanname ilgili teknik belgelere uygun olarak üretilmiş olan tüm cihazları içermektedir.

Ürün onaylı kurum (*Telefication B.V., 0560 modüller: B+C*) tarafından incelenmiştir ve AB tipi inceleme sertifikası verilmiştir:


- 172140614/AA/00



**Beyan eden:**

Bay Shain Chmura, Kıdemli Düzenleme Uyumu Mühendisi

Novi, MI  
(Yer)

19 Haziran 2017  
(Tarih)

  
(İmza)

	<b>Uygunluk Beyannamesi Ek Belgesi</b>		
	<b>Model:</b> Ürünün Açıklaması:	<b>INFO3 CSM MY18 MID</b> Bluetooth ve Kablosuz İnternet ile Otomotiv Bilgi ve Eğlence Sistemi	

**Aşağıdaki gereklilikler uygulanmıştır:**

Direktif referansı:	Standart – Ayrıntılı	Versiyon/Yayınlanma Tarihi	Standardın açıklaması/RiLi
2014/53/EU RED direktifi Bölüm 3.1a	EN 60950-1	EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013	Bilgi teknolojisi ekipmanının güvenliği
	EN 62311	2008-09	İnsanların elektromanyetik alanlara maruz kalmasına dair sınırlamalarla ilgili olarak elektronik ve elektrikli ekipmanın değerlendirilmesi (0 Hz - 300 GHz)
2014/53/EU RED direktifi Bölüm 3.1b	EN 301 489 - 1	2.1.1 02/2017	Yaygın teknik gereklilikler
	EN 301 489 - 19	2.1.0 03/2017	Veri iletişimi sağlayan, 1,5 GHz bandında çalışan, sadece Alıcı Olan Mobil Karasal İstasyonlar (ROMES) ve konumlandırma, gezinme ve zamanlama verileri sağlayan, RNSS bandında (ROGNSS) çalışan GNSS alıcıları için geçerli özel koşullar
	EN 301 489 - 17	3.1.1 02/2017	Geniş Bant Veri İletimi Sistemleri için geçerli özel koşullar
	EN 55035	2012-10	Çoklu medya ekipmanının elektromanyetik uyumluluğu - Bağışıklık gereklilikleri
	EN 55032	2012-12	Çoklu medya ekipmanının elektromanyetik uyumluluğu - Emisyon gereklilikleri
2014/53/EU RED direktifi Bölüm 3.2	EN 300 328	2.1.1 11/2016	Geniş bant iletim sistemleri; 2,4 GHz ISM bandında çalışan ve geniş bant modülasyon tekniklerinin kullanıldığı veri iletim ekipmanı
	EN 300 440-1	1.6.1 08/2008	Teknik nitelikler ve test yöntemleri
	EN 300 440-2	1.4.1 08/2008	R ve TTE Direktifi'nin 3.2 sayılı maddesinin temel gerekliliklerinin ele alındığı uyumlu EN
	EN 303 345	V1.1.7 2017-03	Yayın Sesi Alıcıları; Şu maddenin temel gerekliliklerinin ele alındığı Uyumlu Standart: Madde 3,2, Direktif 2014/53/EU
	EN 303 413	V1.1.0 2017-03	Küresel Yol Bulma Uydu Sistemi (GNSS) alıcıları



## EB-samræmisyfirlýsing

Harman International Industries, Incorporated  
30001 Cabot Drive  
Novi, MI 48377 Bandaríkjunum

lýsir því hér með yfir, upp á eigin ábyrgð, að varan

Lýsing á hlut : Upplýsinga- og afþreyingarkerfi í bíl með Bluetooth og WiFi  
Tegund/gerð : INFO3 CSM MY18 MID

samræmist ákvæðum tilskipunarinnar:

Tilskipun, stutt heiti	Tilskipun, langt heiti tilskipunar
2014/53/ESB Tilskipun um fjarskiptabúnað	<b>Tilskipun Evrópuþingsins og -ráðsins</b> <b>2014/53/ESB</b> frá 16. apríl 2014 um samræmingu laga aðildarríkjanna um að bjóða þráðlausan fjarskiptabúnað fram á markaði og niðurfellingu á tilskipun 1999/5/EB Texti sem varðar EES.  <i>Stjórnartíðindi ESB L 153, 22.5.2014</i>

Frekari upplýsingar um samræmi við þessar ESB-tilskipanir eru skráðar í viðhenginu. Þessi yfirlýsing segir til um samræmi við viðkomandi tilskipanir. Yfirlýsingin nær til allra tækja sem framleidd eru samkvæmt viðkomandi tækniskjölum.

Vöruna skoðaði tilkynnta stofan (*Telefication B.V., 0560, einingar: B+C*) sem gaf út ESB-gerðarprófunarvottorðið:


- 172140614/AA/00




Höfundur yfirlýsingar:

Shain Chmura, yfireftirlitsmaður með reglufylgni

Novi, MI  
(Staður)

19. júní 2017  
(Dagsetning)

  
(Undirskrift)

	<b>Fylgiskjal með samræmissskjali</b>		 
	<b>Gerð:</b> Lýsing á verkefni:	<b>INFO3 CSM MY18 MID</b> Upplýsinga- og afþreyingarkerfi í bíl með Bluetooth og WiFi	

**Eftirfarandi skilyrði eiga við:**

Vísun í tilskipun:	Staðall – Upplýsingar	Útgáfa / Útgáfudagur	Lýsing á staðli / RiLi
2014/53/ESB Tilskipun um fjarskiptabúnað Hluti 3.1a	EN 60950-1	EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013	Öryggi upplýsingatæknibúnaðar
	EN 62311	2008-09	Mat á rafeinda- og rafbúnaði hvað varðar takmarkanir á váhrifum rafsegulsviða (0 Hz - 300 GHz)
2014/53/ESB Tilskipun um fjarskiptabúnað Hluti 3.1b	EN 301 489 - 1	2.1.1 02/2017	Sameiginlegar tæknilegar kröfur
	EN 301 489 - 19	2.1.0 03/2017	Sérstök skilyrði fyrir farjarðstöðvar fyrir móttöku eingöngu (ROMES) á tíðninni 1,5 Ghz sem miðla gagnasamskiptum og móttökutæki fyrir hnattrænt gervihnattaleiðsögukerfi (GNSS) á RNSS-tíðni (ROGNSS) sem miðla gögnum um staðsetningu, leiðsögn og tímastillingu
	EN 301 489 - 17	3.1.1 02/2017	Sérstök skilyrði fyrir gagnaflutningskerfi um breiðband
	EN 55035	2012-10	Rafsegulsviðssamhæfi margmiðlunarabúnaðar – Ónæmisskilyrði
	EN 55032	2012-12	Rafsegulsviðssamhæfi margmiðlunarabúnaðar – Útblástursskilyrði
2014/53/ESB Tilskipun um fjarskiptabúnað Hluti 3.2	EN 300 328	2.1.1 11/2016	Breiðbandsflutningskerfi; Gagnaflutningsbúnaður sem starfar á ISM-tíðnisviðinu 2,4 GHz og notast við breiðbandsmótunartækni
	EN 300 440-1	1.6.1 08/2008	Tæknilegir eiginleikar og prófunaraðferðir
	EN 300 440-2	1.4.1 08/2008	Samhæður EN-staðall um grunnkröfurnar í grein 3.2 í R&TTE tilskipuninni
	EN 303 345	V1.1.7 2017-03	Viðtæki fyrir hljóðútsendingar; Samhæður staðall um grunnkröfurnar í grein 3.2 í tilskipun 2014/53/ESB
	EN 303 413	V1.1.0 2017-03	Móttökutæki fyrir hnattrænt gervihnattaleiðsögukerfi (GNSS)