



EC Declaration of Conformity

HARMAN BECKER
Automotive Systems GmbH
Becker-Göring-Str. 16
D-76307 Karlsbad, Germany

declares under our sole responsibility, that the product

Description of object : Rear Seat Unit with BT, WLAN
Model Name : NTG7RSU
Customer / Brand : Mercedes-Benz
Type name of system : M396

is conform to the provisions of the directives:

Directive, short title	Description, long title of the directive
2014/53/EU RED directive	Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation 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.

Additional information about the conformity to this EU directive is listed in the Attachment. This declaration is showing the compliance to the noted directive and to other product relevant European directives. The declaration covers all devices manufactured according to the related technical documentation.

Declared by:

Mr. Stefan Blaschek, Product Compliance Expert

Karlsbad
(Place)

31.10.2024
(Date)

i.v. Stefan Blaschek

(Signature)



Mr. Simon Voegele, Product Compliance Expert

Karlsbad
(Place)

31.10.2024
(Date)

i.v. Simon Voegele

(Signature)

	Attachment to DoC		
	Model: NTG7RSU Project: Rear Seat Unit with BT, WLAN Type: M396 version: 1.3		

The following requirements have been applied:

Standard	Version / Release	Description of standard
2014/53/EU RED directive Part 3.1a		
EN 62368 - 1	2014 + AC:2015	Audio/video, information and communication technology equipment Part 1: Safety requirements
EN 62311	2020	Assessment of electronic and electrical equipment related to human exposure restrictions for electromagnetic fields (0 Hz - 300 GHz)
EN 62209 - 2	2010 + A1:2019	Human exposure to radio frequency fields from hand-held and body-mounted wireless communication devices - Human models, instrumentation, and procedures - Part 2: Procedure to determine the specific absorption rate (SAR) for wireless communication devices used in close proximity to the human body (frequency range of 30 MHz to 6 GHz)
EN 50566	2017	Product standard to demonstrate the compliance of wireless communication devices with the basic restrictions and exposure limit values related to human exposure to electromagnetic fields in the frequency range from 30 MHz to 6 GHz: hand-held and body mounted devices in close proximity to the human body
2014/53/EU RED directive Part 3.1b		
EN 301 489 - 1	2.2.0	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements
EN 301 489 - 17	3.2.0	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 17: Specific conditions for Broadband Data Transmission Systems;
2014/53/EU RED directive Part 3.2		
EN 300 328	2.2.2	Wideband transmission systems; Data transmission equipment operating in the 2,4 GHz band; Harmonised Standard for access to radio spectrum
EN 300 440	2.2.1	Short Range Devices (SRD); Radio equipment to be used in the 1 GHz to 40 GHz frequency range; Harmonised Standard for access to radio spectrum
2014/53/EU RED directive Part 3.3 (d)		
EN 18031-1	2024	Common security requirements for radio equipment Part 1: Internet connected radio equipment
2000/53/EC ELV directive		
2000/53/EC	09/2000	End of life vehicles (ELV)



Декларация за съответствие с изискванията на ЕС

HARMAN BECKER
Automotive Systems GmbH
Becker-Göring-Str. 16
D-76307 Карлсбад, Германия

декларира на своя собствена отговорност, че продуктът

Описание на предмета : Устройство на задната седалка с BT, WLAN
Име на модела : NTG7RSU
Клиент / Марка : Mercedes-Benz
Вид на системата : M396

е в съответствие с разпоредбите на директиви:

Директива, кратко наименование	Описание, дълго наименование на директивата
Директива 2014/53/ЕС относно радиосъоръженията	Директива 2014/53/ЕС 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).

Допълнителна информация за съответствието с тази директива на ЕС, е посочена в Приложението. Тази Декларация показва спазването на посочената директива и други европейски директиви, свързани с продуктите. Декларацията обхваща всички устройства, произведени според съответната техническа документация

Декларирано от:

Г-н Stefan Blaschek, Експерт по продуктово съответствие

Karlsbad
(място)

31.10.2024
(дата)



(подпис)

Г-н Simon Voegele, Експерт по продуктово съответствие

Karlsbad
(място)

31.10.2024
(дата)

(подпис)

	Приложение към ДС		
	Модел: NTG7RSU проекта: Устройство на задната седалка с BT, WLAN Вид: M396 Версия: 1.3		

Приложени са следните изисквания:

Стандарт – Подробна информация	Версия/Дата на издаване	Описание на стандарт
Директива 2014/53/ЕС относно радиосъоръженията Част 3.1а		
EN 62368 - 1	2014 + АС:2015	Аудио/видео, информация и технологично оборудване за комуникация Част 1: Изисквания за безопасност
EN 62311	2020	Оценка на електронното и електрическо оборудване, свързана с ограниченията за излагане на хора на електромагнитни полета (0 Hz - 300 GHz)
EN 62209 - 2	2010 + А1:2019	Излагане на хора на радиочестотни полета от ръчни и телесно монтирани безжични комуникационни устройства - Човешки модели, уреди и процедури - Част 2: Процедура за определяне на специфичната скорост на поглъщане (SAR) за безжични комуникационни устройства, използвани в непосредствена близост до човека тяло (честотен диапазон от 30 MHz до 6 GHz)
EN 50566	2017	Продуктов стандарт за демонстриране на съответствието на безжичните комуникационни устройства с основните ограничения и пределни стойности на експозиция, свързани с излагането на хора на електромагнитни полета в честотен диапазон от 30 MHz до 6 GHz: ръчни и телесно монтирани устройства в непосредствена близост до човешкото тяло
Директива 2014/53/ЕС относно радиосъоръженията Част 3.1б		
EN 301 489 – 1	2.2.0	Стандарт за електромагнитна съвместимост (EMC) за радиооборудване и услуги; Част 1: Общи технически изисквания
EN 301 489 - 17	3.2.0	Стандарт за електромагнитна съвместимост (EMC) за радиооборудване и услуги; Част 17: Специфични условия за системи за широколентов пренос на данни
Директива 2014/53/ЕС относно радиосъоръженията Част 3.2		
EN 300 328	2.2.2	Широколентови преносни системи; Оборудване за предаване на данни, работещо в обхвата 2,4 GHz; Хармонизиран стандарт за достъп до радиочестотен спектър
EN 300 440	2.2.1	Устройства с малък обхват (SRD); Радиооборудване за използване в честотния диапазон от 1 GHz до 40 GHz; Хармонизиран стандарт за достъп до радиочестотен спектър
2014/53/EU RED директива, част 3.3		
EN 18031-1	2024	Общи изисквания за сигурност за радио оборудване Част 1: Радио оборудване, свързано с интернет.
Директива 2000/53/ЕО относно излезлите от употреба превозни средства		
Директива 2000/53/ЕО	09/2000	Излезли от употреба превозни средства



Prohlášení o shodě ES

HARMAN BECKER
Automotive Systems GmbH
Becker-Göring-Str. 16
D-76307 Karlsbad, Německo

prohlašuje na svou výhradní zodpovědnost, že produkt

Popis předmětu : Jednotka zadního sedadla s BT, WLAN
Název modelu : NTG7RSU
Zákazník/značka : Mercedes-Benz
Název typu systému : M396

odpovídá ustanovením následujících směrnic:

Směrnice, krátký název	Popis, dlouhý název směrnice
Směrnice 2014/53/EU o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se dodávání rádiových zařízení na trh	Směrnice 2014/53/EU Evropského parlamentu a rady ze 16. dubna 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se uvádění radiologických zařízení na trh a o zrušení textu směrnice 1999/5/ES s relevancí pro EEA.

Další informace o dodržení této směrnice EU jsou uvedeny v příloze. Toto prohlášení prokazuje dosažení shody s uvedenými směrnicemi a dalšími příslušnými evropskými směrnicemi, které se produktu týkají. Prohlášení se týká všech zařízení vyrobených v souladu s příslušnou technickou dokumentací.

Prohlášení vydal:

Stefan Blaschek, Expert na dodržování předpisů

Karlsbad
(Misto)

31.10.2024
(Datum)



(Podpis)

Simon Voegele, Expert na dodržování předpisů

Karlsbad
(Misto)

31.10.2024
(Datum)

(Podpis)

	Příloha k DoC		
	Modelka: NTG7RSU Projekt: Jednotka zadního sedadla s BT, WLAN Typ: M396 Verze: 1.3		

Platí následující požadavky:

Standard – Detaily	Verze / datum vydání	Popis standardu
Směrnice 2014/53 / EU ČERVENÁ Část 3.1a		
EN 62368 - 1	2014 + AC:2015	Zařízení pro audio/video, informační a komunikační technologie Část 1: Bezpečnost požadavky
EN 62311	2020	Hodnocení elektronického a elektrického zařízení v souvislosti s omezeními vystavení člověka elektromagnetickým polím (0–300 GHz)
EN 62209 - 2	2010 + A1:2019	Expozice člověka vysokofrekvenčním polím z ručních a tělových bezdrátových komunikačních zařízení - Lidské modely, přístroje a postupy - Část 2: Postup pro stanovení specifické míry absorpce (SAR) pro bezdrátová komunikační zařízení používaná v těsné blízkosti člověka tělo (frekvenční rozsah 30 MHz až 6 GHz)
EN 50566	2017	Norma produktu k prokázání souladu bezdrátových komunikačních zařízení se základními omezeními a mezními hodnotami expozice souvisejícími s expozicí člověka elektromagnetickým polím ve frekvenčním rozsahu od 30 MHz do 6 GHz: ruční zařízení a zařízení namontovaná na tělo v těsné blízkosti lidského těla
Směrnice 2014/53 / EU ČERVENÁ Část 3.1b		
EN 301 489 - 1	2.2.0	Norma pro elektromagnetickou kompatibilitu (EMC) rádiových zařízení a služeb Část 1: Společné technické požadavky
EN 301 489 - 17	3.2.0	Norma pro elektromagnetickou kompatibilitu (EMC) rádiových zařízení a služeb Část 17: Specifické podmínky pro systémy přenosu širokopásmových dat
Směrnice 2014/53 / EU ČERVENÁ Část 3.2		
EN 300 328	2.2.2	Širokopásmové přenosové systémy; Zařízení pro přenos dat pracující v pásmu 2,4 GHz; Harmonizovaný standard pro přístup k rádiovému spektru
EN 300 440	2.2.1	Zařízení krátkého dosahu (SRD); Rádiová zařízení pro použití ve frekvenčním rozsahu 1 GHz až 40 GHz; Harmonizovaný standard pro přístup k rádiovému spektru
2014/53/EU RED směrnice Část 3.3		
EN 18031-1	2024	Společné bezpečnostní požadavky na rádiová zařízení Část 1: Rádiová zařízení připojená k internetu.
Směrnice 2000/53/EC o vozidlech s ukončenou životností (ELV)		
2000/53/EC	09/2000	Vozidla s ukončenou životností (ELV)



EU-overensstemmelseserklæring

HARMAN BECKER
Automotive Systems GmbH
Becker-Göring-Str. 16
D-76307 Karlsbad, Tyskland

erklærer under vores eneansvar, at produktet

Beskrivelse af produktet : Bageste sædeenhed med BT, WLAN
Modelnavn : NTG7RSU
Kunde / mærke : Mercedes-Benz
Systemets typenavn : M396

overholder direktivernes bestemmelser:

Direktiv, kort titel	Beskrivelse, lang titel på direktivet
2014/53/EU RED-direktiv	Europaparlamentets 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.

Yderligere oplysninger om overholdelse af dette EU-direktiv findes i bilaget. Denne deklaration viser overholdelsen af det angivne direktiv samt andre produktrelevante europæiske direktiver. Erklæringen omfatter alle enheder, der er fremstillet i henhold til den relaterede tekniske dokumentation.

Erklæret af:

Stefan Blaschek, ekspert i produktoverholdelse

Karlsbad
(Sted)

31.10.2024
(Dato)



(Underskrift)

Simon Voegele, ekspert i produktoverholdelse

Karlsbad
(Sted)

31.10.2024
(Dato)

(Underskrift)

	Bilag til overensstemmelseserklæring		
	Model: NTG7RSU Projektet: Bageste sædeenhed med BT, WLAN Type: M396 Version: 1.3		

Følgende krav er anvendt:

Standard – detaljer	Version / offentliggørelsesdato	Beskrivelse af standard
2014/53/EU RED-direktiv Del 3.1a		
EN 62368-1	2014 + AC:2015	Audio/video, informations- og kommunikationsteknologiudstyr Del 1: Sikkerhedskrav
EN 62311	2020	Bedømmelse af elektronisk og elektrisk udstyr i forbindelse med restriktioner for elektromagnetiske felter med hensyn til menneskelig eksponering (0 Hz - 300 GHz)
EN 62209 - 2	2010 + A1:2019	Menneskelig eksponering for radiofrekvensfelter fra håndholdte og kropsmonterede trådløse kommunikationsenheder - Menneskelige modeller, instrumentering og procedurer - Del 2: Procedure til bestemmelse af den specifikke absorptionshastighed (SAR) for trådløse kommunikationsenheder, der bruges i nærheden af mennesket krop (frekvensområde fra 30 MHz til 6 GHz)
EN 50566	2017	Produktstandard for at demonstrere overholdelse af trådløse kommunikationsenheder med de grundlæggende begrænsninger og eksponeringsgrænseværdier relateret til menneskelig eksponering for elektromagnetiske felter i frekvensområdet fra 30 MHz til 6 GHz: håndholdte og kropsmonterede enheder i nærheden af den menneskelige krop
2014/53/EU RED-direktiv Del 3.1b		
EN 301 489 - 1	2.2.0	Elektromagnetisk kompatibilitetsstandard (EMC) for radioudstyr og -tjenester; Del 1: Fælles tekniske krav
EN 301 489 - 17	3.2.0	Elektromagnetisk kompatibilitetsstandard (EMC) for radioudstyr og -tjenester; Del 17: Særlige betingelser for bredbåndstransmissionssystemer
2014/53/EU RED-direktiv Del 3.2		
EN 300 328	2.2.2	Bredbåndstransmissionssystemer; Datatransmissionsudstyr, der opererer i 2,4 GHz-båndet; Harmoniseret standard for adgang til radiospektrum
EN 300 440	2.2.1	Short Range Devices (SRD); Radioudstyr til brug i frekvensområdet 1 GHz til 40 GHz; Harmoniseret standard for adgang til radiospektrum
2014/53/EU RED-direktivet Del 3.3		
EN 18031-1	2024	Fælles sikkerhedskrav til radioudstyr Del 1: Internet tilsluttet radioudstyr.
2000/53/EF ELV-direktiv		
2000/53/EF	09/2000	Udrangerede køretøjer (ELV, End of life vehicles)



EG-Konformitätserklärung

HARMAN BECKER
Automotive Systems GmbH
Becker-Göring-Str. 16
D-76307 Karlsbad, Germany

erklärt in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt

Beschreibung des Objekts : Rücksitzunterhaltungseinheit mit BT, WLAN
Modellbezeichnung : NTG7RSU
Kunde / Marke : Mercedes-Benz
Typbezeichnung des Systems : M396

den Bestimmungen folgender Richtlinien entspricht:

Richtlinie, Kurztitel	Beschreibung, Langtitel der Richtlinie
Richtlinie 2014/53/EU RED	Richtlinie 2014/53/EU 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.

Zusätzliche Informationen bezüglich der Einhaltung dieser EU-Richtlinie finden sich im Anhang. Aus dieser Erklärung geht die Einhaltung der erwähnten Richtlinien und anderer produktrelevanter europäischer Richtlinien hervor. Diese Erklärung umfasst alle Geräte, die gemäß der betreffenden technischen Dokumentation gefertigt werden.

Erklärt durch:

Herr Stefan Blaschek, Experte für Produkt-Compliance

Karlsbad
(Ort)

31.10.2024
(Datum)




i.v. Stefan Blaschek
(Unterschrift)

Herr Simon Voegele, Experte für Produkt-Compliance

Karlsbad
(Ort)

31.10.2024
(Datum)

i.v. Simon Voegele
(Unterschrift)

	Anhang zur Konformitätserklärung		 
	Modell: NTG7RSU Projekt: Rücksitzunterhaltungseinheit mit BT, WLAN Typ: M396 Version: 1.3		

Es gelten folgende Anforderungen:

Norm – Detail	Version / Datum	Beschreibung der Norm/Richtlinie
Richtlinie 2014/53/EU RED Teil 3.1a		
EN 62368 - 1	2014 + AC:2015	Einrichtungen für Audio/Video-, Informations- und Kommunikationstechnik Teil 1: Sicherheitsanforderungen
EN 62311	2020	Bewertung von elektrischen und elektronischen Einrichtungen in Bezug auf Begrenzungen der Exposition von Personen in elektromagnetischen Feldern (0 Hz bis 300 GHz)
EN 62209 - 2	2010 + A1:2019	Sicherheit von Personen in hochfrequenten Feldern von handgehaltenen und am Körper getragenen schnurlosen Kommunikationsgeräten - Körpermodelle, Messgeräte und -verfahren - Teil 2: Verfahren zur Bestimmung der spezifischen Absorptionsrate (SAR) von Geräten, die in enger Nachbarschaft zum Ohr benutzt werden (Frequenzbereich von 300 MHz bis 6 GHz)
EN 50566	2017	Produktnorm zum Nachweis der Übereinstimmung von schnurlosen Kommunikationsgeräten mit den Basisgrenzwerten und Expositionsgrenzwerten für die Exposition von Personen gegenüber elektromagnetischen Feldern im Frequenzbereich von 30 MHz bis 6 GHz: In enger Nachbarschaft zum menschlichen Körper handgehaltene und am Körper getragene Geräte
Richtlinie 2014/53/EU RED Teil 3.1b		
EN 301 489 - 1	2.2.0	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) für Funkeinrichtungen und -dienste; Teil 1: Allgemeine technische Anforderungen
EN 301 489 - 17	3.2.0	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) für Funkeinrichtungen und -dienste; Teil 17: Spezifische Bedingungen für Breitband-Datenübertragungssysteme
Richtlinie 2014/53/EU RED Teil 3.2		
EN 300 328	2.2.2	Breitbandübertragungssysteme; Datenübertragungsgeräte, die im 2,4-GHz-Band betrieben werden; Harmonisierte Norm für den Zugang zum Funkspektrum
EN 300 440	2.2.1	Geräte mit geringer Reichweite (SRD); Funkgeräte, die im Frequenzbereich von 1 GHz bis 40 GHz verwendet werden; Harmonisierte Norm für den Zugang zum Funkspektrum
2014/53/EU RED-Richtlinie Teil 3.3		
EN 18031-1	2024	Gemeinsame Sicherheitsanforderungen für Funkgeräte Teil 1: Mit dem Internet verbundene Funkgeräte.
2000/53/EC Richtlinie über Altfahrzeuge		
2000/53/EC	09/2000	Altfahrzeuge



Δήλωση Συμμόρφωσης ΕΚ

Η HARMAN BECKER
Automotive Systems GmbH
Becker-Görling-Str. 16
D-76307 Karlsbad, Γερμανία

δηλώνει, με αποκλειστική της ευθύνη, ότι το προϊόν

Περιγραφή αντικειμένου : Μονάδα πίσω καθίσματος με BT, WLAN
Ονομασία μοντέλου : NTG7RSU
Πελάτης / Μάρκα : Mercedes-Benz
Πληκτρολογήστε το όνομα του συστήματος : M396


συμμορφώνεται με τις διατάξεις των οδηγιών:

Οδηγία, συνοπτικός τίτλος	Περιγραφή, πλήρης τίτλος της οδηγίας
2014/53/ΕΕ Οδηγία για τον ραδιοεξοπλισμό (RED)	Οδηγία 2014/53/ΕΕ 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.


Πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με τη συμμόρφωση με την εν λόγω οδηγία της ΕΕ αναφέρονται στο Παράρτημα. Η παρούσα δήλωση καθορίζει τη συμμόρφωση προς την προαναφερόμενη οδηγία και άλλες ευρωπαϊκές οδηγίες σχετικές με το προϊόν. Η δήλωση καλύπτει όλες τις συσκευές που κατασκευάζονται σύμφωνα με τη σχετική τεχνική τεκμηρίωση.



Δηλώθηκε από:

Stefan Blaschek, Εμπειρογνώμονας Συμμόρφωσης Προϊόντος

Karlsbad (Τόπος) 31.10.2024 (Ημερομηνία)  (Υπογραφή)

Simon Voegele, Εμπειρογνώμονας Συμμόρφωσης Προϊόντος

Karlsbad (Τόπος) 31.10.2024 (Ημερομηνία)  (Υπογραφή)

	Συνημμένο στη Δήλωση Συμμόρφωσης	
	Μοντέλο: NTG7RSU Έργο: Μονάδα πίσω καθίσματος με BT, WLAN Τύπος: M396 Έκδοση: 1.3	

Έχουν εφαρμοστεί οι παρακάτω απαιτήσεις:

Πρότυπο - Λεπτομέρεια	Έκδοση / Ημερομηνία έκδοσης	Περιγραφή του προτύπου
2014/53/EE Οδηγία για τον ραδιοεξοπλισμό (RED) Μέρος 3.1α		
EN 62368-1	2014 + AC:2015	Εξοπλισμός οπτικοακουστικός, τεχνολογίας πληροφοριών και επικοινωνιών Μέρος 1: Απαιτήσεις ασφαλείας
EN 62311	2020	Αξιολόγηση ηλεκτρονικού και ηλεκτρικού εξοπλισμού όσον αφορά στους περιορισμούς έκθεσης του ανθρώπου σε ηλεκτρομαγνητικά πεδία (0 Hz - 300 GHz)
EN 62209 - 2	2010 + A1:2019	Ασφάλεια ατόμων σε πεδία υψηλής συχνότητας φορητών συσκευών ασύρματης επικοινωνίας με φορητές συσκευές - Μοντέλα σώματος, συσκευές μέτρησης και μέθοδοι - Μέρος 2: Μέθοδοι για τον προσδιορισμό του ειδικού ρυθμού απορρόφησης (SAR) συσκευών που χρησιμοποιούνται πολύ κοντά στο αυτί (εύρος συχνοτήτων 300 MHz έως 6 GHz)
EN 50566	2017	Πρότυπο προϊόντος για να αποδειχθεί η συμμόρφωση των ασύρματων συσκευών επικοινωνίας με τις βασικές οριακές τιμές και τις οριακές τιμές έκθεσης για την έκθεση ατόμων σε ηλεκτρομαγνητικά πεδία στο εύρος συχνοτήτων από 30 MHz έως 6 GHz: Συσκευές χειρός και φορητές στο σώμα σε κοντινή απόσταση από το ανθρώπινο σώμα
2014/53/EE Οδηγία για τον ραδιοεξοπλισμό (RED) Μέρος 3.1β		
EN 301 489 – 1	2.2.0	Πρότυπο ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας (EMC) για ραδιοεξοπλισμό και ραδιοϋπηρεσίες, Μέρος 1: Κοινές τεχνικές απαιτήσεις
EN 301 489 - 17	3.2.0	Πρότυπο ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας (EMC) για ραδιοεξοπλισμό και ραδιοϋπηρεσίες, Μέρος 17: Ειδικές συνθήκες για τα Συστήματα Μετάδοσης Δεδομένων Ευρείας Ζώνης
2014/53/EE Οδηγία για τον ραδιοεξοπλισμό (RED) Μέρος 3.2		
EN 300 328	2.2.2	Συστήματα μετάδοσης ευρείας ζώνης; Εξοπλισμός μετάδοσης δεδομένων που λειτουργεί στη ζώνη των 2,4 GHz. Εναρμονισμένο Πρότυπο για πρόσβαση στο ραδιοφάσμα
EN 300 440	2.2.1	Συσκευές μικρής εμβέλειας (SRD); Ραδιοεξοπλισμός που χρησιμοποιείται στην περιοχή συχνοτήτων από 1 GHz έως 40 GHz. Εναρμονισμένο Πρότυπο για πρόσβαση στο ραδιοφάσμα
2014/53/EE οδηγία RED Μέρος 3.3		
EN 18031-1	2024	Κοινές απαιτήσεις ασφαλείας για ραδιοεξοπλισμό Μέρος 1: Ραδιοεξοπλισμός συνδεδεμένος στο Διαδίκτυο.
Οδηγία 2000/53/EK ELV		
2000/53/EK	09/2000	Οχήματα στο τέλος του κύκλου ζωής τους (ELV)



Declaración de conformidad CE

HARMAN BECKER
Automotive Systems GmbH
Becker-Görling-Str. 16
D-76307 Karlsbad (Alemania)

declara bajo su única responsabilidad que el producto

Descripción del artículo : Unidad de asiento trasero con BT, WLAN
Nombre del modelo : NTG7RSU
Cliente/marca : Mercedes-Benz
Tipo de sistema : M396

cumple las disposiciones de las siguientes directivas:

Directiva (nombre corto)	Descripción (nombre largo de la directiva)
2014/53/UE Directiva RED	Directiva 2014/53/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 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).

Información adicional acerca de la conformidad con la directiva de la UE indicada en el Apéndice. Esta declaración muestra el cumplimiento de la directiva mencionada y de otras directivas europeas de productos relevantes. Además, cubre todos los dispositivos fabricados de acuerdo con la documentación técnica relacionada

Declaración de:

Señor Stefan Blaschek, Experto en Cumplimiento de Productos

Karlsbad
(Lugar)

31.10.2024
(Fecha)



i.v. Stefan Blaschek
(Firma)

Señor Simon Voegele, Experto en Cumplimiento de Productos

Karlsbad
(Lugar)

31.10.2024
(Fecha)

i.v. Simon Voegele
(Firma)

	Apéndice de la declaración de conformidad		
	Modelo: NTG7RSU Proyecto: Unidad de asiento trasero con BT, WLAN Tip: M396 Versión: 1.3		

Se han aplicado los siguientes requisitos:

Norma y detalle	Versión / fecha	Descripción de la norma
2014/53/UE Directiva RED Sección 3.1a		
EN 62368 - 1	2014 + AC:2015	Audio/vídeo, equipo de tecnología de comunicación, Parte 1: Requisitos de seguridad
EN 62311	2020	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)
EN 62209 - 2	2010 + A1:2019	Exposición humana a campos de radiofrecuencia de dispositivos de comunicación inalámbricos de mano y montados en el cuerpo. Modelos, instrumentación y procedimientos humanos. Parte 2: Procedimiento para determinar la tasa de absorción específica (SAR) para dispositivos de comunicación inalámbrica utilizados cerca del ser humano. cuerpo (rango de frecuencia de 30 MHz a 6 GHz)
EN 50566	2017	Norma del producto para demostrar la conformidad de los dispositivos de comunicación inalámbrica con las restricciones básicas y los valores límite de exposición relacionados con la exposición humana a campos electromagnéticos en el rango de frecuencia de 30 MHz a 6 GHz: dispositivos de mano y montados en el cuerpo muy cerca del cuerpo humano
2014/53/UE Directiva RED Parte 3.1b		
EN 301 489 - 1	2.2.0	Estándar de compatibilidad electromagnética (EMC) para equipos y servicios de radio; Parte 1: Requisitos técnicos comunes.
EN 301 489 - 17	3.2.0	Estándar de compatibilidad electromagnética (EMC) para equipos y servicios de radio; Parte 17: Condiciones específicas para sistemas de transmisión de datos de banda ancha
2014/53/UE Directiva RED Parte 3.2		
EN 300 328	2.2.2	Sistemas de transmisión de banda ancha; Equipos de transmisión de datos que operan en la banda de 2,4 GHz; Norma armonizada para el acceso al espectro radioeléctrico
EN 300 440	2.2.1	Dispositivos de corto alcance (SRD); Equipos de radio para ser utilizados en el rango de frecuencia de 1 GHz a 40 GHz; Norma armonizada para el acceso al espectro radioeléctrico
2014/53/UE Directiva RED Parte 3.3		
EN 18031-1	2024	Requisitos de seguridad comunes para equipos de radio Parte 1: Equipos de radio conectados a Internet.
2000/53/CE Directiva ELV		
2000/53/CE	09/2000	Vehículos al final de su vida útil (ELV)



EÜ vastavusdeklaratsioon

HARMAN BECKER
Automotive Systems GmbH
Becker-Göring-Str. 16
D-76307 Karlsbad, Saksamaa

deklareerib meie ainuvastutusel, et toode

Eseme kirjeldus : Tagumine istmeosa koos BT, WLAN
Mudeli nimetus : NTG7RSU
Klient/tootemark : Mercedes-Benz
Süsteemi tüübinimetus : M396

vastab järgmiste direktiivide sätetele:

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

Lisateave sellele ELi direktiivile vastavuse kohta on toodud lisas. See deklaratsioon näitab vastavust nimetatud direktiivile ja tootele kohalduvatele teistele asjakohastele Euroopa direktiividele. Deklaratsioon hõlmab kõiki seadmeid, mis on toodetud sellega seotud tehnilise dokumentatsiooni kohaselt.

Deklareerija

herra Stefan Blaschek, Toote vastavuse ekspert

Karlsbad
(Koht)

31.10.2024
(Kuupäev)



(Allkiri)

herra Simon Voegele, Toote vastavuse ekspert

Karlsbad
(Koht)

31.10.2024
(Kuupäev)

(Allkiri)

	Vastavusdeklaratsiooni lisa		
	Mudel: NTG7RSU Projecti: Tagumine istmeosa KOOS BT, WLAN Tüüp: M396 Versioon: 1.3		

Lähtutud on järgmistest nõuetest:

Standardi tähis	Versioon / väljalaskekuupäev	Standardi/ kirjeldus
2014/53/EL Raadioseadmete direktiiv Osa 3.1a		
EN 62368 - 1	2014 + AC:2015	Audio-/video-, info- ja kommunikatsioonitehnoloogia seadmed Osa 1: Ohutusnõuded
EN 62311	2020	Elektroonika- ja elektriseadmete iseloomustus inimesele toimivate elektromagnetväljade (0–300 GHz) piiramise järgi
EN 62209 - 2	2010 + A1:2019	Inimeste kokkupuude raadiosagedusväljadega, mis tulenevad käeshoitavatest ja keha külge kinnitatavatest raadiosideadmetest. Inimmudelid, mõõteriistad ja protseduurid. Osa 2: Inimese vahetus läheduses kasutatavate raadiosideadmete eriomase neeldumismäära (SAR) määramise protseduur keha (sagedusvahemik 30 MHz kuni 6 GHz)
EN 50566	2017	Tootestandard, mis näitab raadiosideadmete vastavust põhilistele piirangutele ja kokkupuute piirväärtustele, mis on seotud inimeste kokkupuutega elektromagnetiliste väljadega sagedusvahemikus 30 MHz kuni 6 GHz: inimkeha vahetus läheduses olevad käeshoitavad ja keha külge kinnitatavad seadmed
2014/53/EL Raadioseadmete direktiiv Osa 3.1b		
EN 301 489 - 1	2.2.0	Raadioseadmete ja raadiosidevahendite elektromagnetilise ühilduvuse (EMÜ) standard; Osa 1. Ühtsed tehnilised nõuded
EN 301 489 - 17	3.2.0	Raadioseadmete ja raadiosidevahendite elektromagnetilise ühilduvuse (EMÜ) standard; Osa 17: Eritingimused lairiba andmeedastussüsteemidele
2014/53/EL Raadioseadmete direktiiv Osa 3.2		
EN 300 328	2.2.2	Lairiba edastussüsteemid; 2,4 GHz sagedusalas töötavad andmeedastusseadmed; Raadiospektrile juurdepääsu ühtlustatud standard
EN 300 440	2.2.1	Lühitoimeseadmed (SRD); Raadiosagedusalas 1 GHz kuni 40 GHz kasutatavad raadioseadmed; Raadiospektrile juurdepääsu ühtlustatud standard
2014/53/EL RED direktiiv osa 3.3		
EN 18031-1	2024	Raadioseadmete ühised turvanõuded 1. osa: Internetiga ühendatud raadioseadmed.
2000/53/EÜ kasutuselt kõrvaldatud sõidukite direktiiv		
2000/53/EÜ	09/2000	Kasutuselt kõrvaldatud sõidukid



EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus

HARMAN BECKER
Automotive Systems GmbH
Becker-Göring-Str. 16
D-76307 Karlsbad, Saksa

vakuuttaa yksinomaisella vastuullaan, että tuote

Kohteen kuvaus : Takaistuimen yksikkö kanssa BT, WLAN
Mallin nimi : NTG7RSU
Asiakas/Tuotemerkki : Mercedes-Benz
Järjestelmän tyyppinimi : M396

on seuraavien direktiivien säännösten mukainen:

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

Liitteessä on lisätietoja yhdenmukaisuudesta tämän EU-direktiivin kanssa. Tämä vakuutus osoittaa yllä mainitun direktiivin ja muiden tuotteen kannalta olennaisten eurooppalaisten direktiivien vaatimustenmukaisuuden. Vakuutus sisältää kaikki laitteet, jotka on valmistettu niihin liittyvien teknisten asiakirjojen mukaisesti.

Myöntänyt:

Stefan Blaschek, Tuotteen vaatimustenmukaisuuden asiantuntija

Karlsbad
(Paikka)

31.10.2024
(Päivämäärä)



(Allekirjoitus)

Simon Voegele, Tuotteen vaatimustenmukaisuuden asiantuntija

Karlsbad
(Paikka)

31.10.2024
(Päivämäärä)

(Allekirjoitus)

	Vaatimustenmukaisuusvakuutuksen liite		
	Malli: NTG7RSU Projektin: Takaistuimen yksikkö kanssa BT, WLAN Tyyppi: M396 version: 1.3		

Tuotteeseen sovelletaan seuraavia vaatimuksia:

Tavallinen – Yksityiskohtainen	Versio/julkaisupäivä	Standardin/direktiivin kuvaus
2014/53/EU Radiolaitedirektiivi (RED) Osa 3.1a		
EN 62368 - 1	2014 + AC:2015	Ääni-/video-, informaatio- ja viestintäteknologialaitteet Osa 1: Turvallisuusvaatimukset
EN 62311	2020	Elektronisten ja sähkökäyttöisten laitteiden arviointi liittyen rajoituksiin henkilöiden altistumisesta sähkömagneettisille kentille (0 Hz – 300 GHz)
EN 62209 - 2	2010 + A1:2019	Homa ekspozicio al radiofrekvencaj kampoj de tenaj kaj korp-surĉevalaj komunikadaj aparatoj - Homaj modeloj, instrumentado, kaj procedoj - Parto 2: Proceduro por determini la specifan absorban indicon (SAR) por sendrataj komunikaj aparatoj uzataj tre proksime al la homo. korpo (frekvenca gamo de 30 MHz ĝis 6 GHz)
EN 50566	2017	Produkta normo por pruvi la konformecon de sendrataj komunikadaj aparatoj kun la bazaj limigoj kaj eksponaj limaj valoroj rilataj al homa ekspozicio al elektromagnetaj kampoj en la frekvenca gamo de 30 MHz ĝis 6 GHz: teniloj kaj tenitaj korpoj tre proksime al la homa korpo.
2014/53/EU Radiolaitedirektiivi (RED) Osa 3.1b		
EN 301 489 - 1	2.2.0	Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) -standardi radiolaitteille ja -palveluille; Osa 1: Yleiset tekniset vaatimukset
EN 301 489 - 17	3.2.0	Sähkömagneettinen yhteensopivuus (EMC) -standardi radiolaitteille ja -palveluille; Osa 17: Erityisehdot laajakaistaisille datasiirtojärjestelmille
2014/53/EU Radiolaitedirektiivi (RED) Osa 3.2		
EN 300 328	2.2.2	Laajakaistaiset lähetyksjärjestelmät; 2,4 GHz:n kaistalla toimivat tiedonsiirtolaitteet; Yhdenmukaistettu standardi radiotaajuuksien käyttämiselle
EN 300 440	2.2.1	Lyhyen kantaman laitteet (SRD); Taajuusalueella 1 GHz–40 GHz käytettävät radiolaitteet; Yhdenmukaistettu standardi radiotaajuuksien käyttämiselle
2014/53/EU RED-direktiivi Osa 3.3		
EN 18031-1	2024	Radiolaitteiden yhteiset turvallisuusvaatimukset Osa 1: Internetiin liitetyt radiolaitteet.
2000/53/EY Romuajoneuvodirektiivi		
2000/53/EY	09/2000	Romuajoneuvot



Déclaration de conformité CE

HARMAN BECKER
Automotive Systems GmbH
Becker-Göring-Str. 16
D-76307 Karlsbad, Allemagne

déclarons sous notre seule responsabilité que le produit

Description de l'objet : Unité de siège arrière avec BT, WLAN
Désignation du modèle : NTG7RSU
Client/Marque : Mercedes-Benz
Nom du type de système : M396


est conforme aux dispositions des directives :

Directive, intitulé court	Description, intitulé long de la directive
Directive RED 2014/53/UE	Directive européenne 2014/53/UE 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.


Des informations complémentaires concernant la conformité à cette directive européenne sont comprises dans la pièce jointe. Cette déclaration montre la conformité envers la directive mentionnée et d'autres directives européennes pertinentes en lien avec le produit. La déclaration couvre tous les appareils fabriqués conformément à la documentation technique associée.



Déclaré par :

Monsieur Stefan Blaschek, Expert en conformité des produits

Karlsbad 31.10.2024 
(Lieu) (Date) (Signature)

Monsieur Simon Voegele, Expert en conformité des produits

Karlsbad 31.10.2024 
(Lieu) (Date) (Signature)

	Pièce jointe de la Déclaration de conformité		
	Modèle: NTG7RSU Project: Unité de siège arrière avec BT, WLAN Type: M396 Version: 1.3		

Les exigences suivantes ont été appliquées :

Norme – Détail	Version/Date de publication	Description de la norme
Directive RED 2014/53/UE Partie 3.1a		
EN 62368 - 1	2014 + AC:2015	Équipements des technologies de l’audio/vidéo, de l’information et de la communication Partie 1: Exigences de sécurité
EN 62311	2020	Évaluation des équipements électroniques et électriques en relation avec les restrictions d’exposition humaine aux champs électromagnétiques (0 Hz - 300 GHz)
EN 62209 - 2	2010 + A1:2019	Exposition humaine aux champs de radiofréquence des dispositifs de communication sans fil portatifs et montés sur le corps - Modèles humains, instrumentation et procédures - Partie 2: Procédure pour déterminer le taux d'absorption spécifique (DAS) pour les dispositifs de communication sans fil utilisés à proximité de l'être humain corps (gamme de fréquences de 30 MHz à 6 GHz)
EN 50566	2017	Norme de produit pour démontrer la conformité des appareils de communication sans fil avec les restrictions de base et les valeurs limites d'exposition liées à l'exposition humaine aux champs électromagnétiques dans la gamme de fréquences de 30 MHz à 6 GHz: appareils portatifs et montés sur le corps à proximité immédiate du corps humain
Directive RED 2014/53/UE Partie 3.1b		
EN 301 489 - 1	2.2.0	Norme de compatibilité électromagnétique (CEM) concernant les équipements hertziens et services ; Partie 1 : Exigences techniques communes
EN 301 489 - 17	3.2.0	Norme de compatibilité électromagnétique (CEM) pour les équipements et les services radio ; Partie 17 : Conditions spécifiques aux systèmes de transmission de données à large bande
Directive RED 2014/53/UE Partie 3.2		
EN 300 328	2.2.2	Systèmes de transmission à large bande ; Équipements de transmission de données fonctionnant dans la bande 2,4 GHz ; Norme harmonisée pour l'accès au spectre radioélectrique
EN 300 440	2.2.1	Dispositifs à courte portée (SRD) ; Équipements radio destinés à être utilisés dans la gamme de fréquences de 1 GHz à 40 GHz ; Norme harmonisée pour l'accès au spectre radioélectrique
2014/53/UE Directive RED Partie 3.3		
EN 18031-1	2024	Exigences communes de sécurité pour les équipements radio Partie 1 : Équipements radio connectés à Internet.
2000/53/CE Directive VHU		
2000/53/CE	09/2000	Véhicules hors d’usage (VHU)



EZ Izjava o sukladnosti

HARMAN BECKER
Automotive Systems GmbH
Becker-Göring-Str. 16
D-76307 Karlsbad, Njemačka

izjavljuje pod svojom isključivom odgovornosti da je proizvod

Opis proizvoda : Jedinica stražnjeg sjedala s BT, WLAN
Naziv modela : NTG7RSU
Klijent/marka : Mercedes-Benz
Upišite naziv sustava : M396

sukladan s propisima direktiva:

Direktiva, kratak naziv	Opis, dugi naziv direktive
2014/53/EU RED direktiva	Direktiva 2014/53/EU Europskog parlamenta i Vijeća od 16. travnja 2014. o usklađivanju zakona država članica u vezi s omogućavanjem dostupnosti radijske opreme na tržištu i stavljanjem izvan snage teksta Direktive 1999/5/EZ u vezi s EEA.

Dodatne informacije o sukladnosti s ovom EU direktivom nalaze se u privitku. Ova izjava prikazuje usklađenost s navedenom direktivom i drugim relevantnim europskim direktivama za proizvode. Izjava pokriva sve uređaje proizvedene u skladu s povezanom tehničkom dokumentacijom.

Autor izjave:

G. Stefan Blaschek, Stručnjak za sukladnost proizvoda

Karlsbad
(mjesto)

31.10.2024
(datum)



i.v. Stefan Blaschek
(potpis)

G. Simon Voegele, Stručnjak za sukladnost proizvoda

Karlsbad
(mjesto)

31.10.2024
(datum)

i.v. Simon Voegele
(potpis)

	Privitak dokumentu		
	Model: NTG7RSU Projekta: Jedinica stražnjeg sjedala s BT, WLAN Vrsta: M396 Inačica: 1.3		

Sljedeći su zahtjevi primijenjeni:

Standard – pojednost	Datum inačice / izdanja	Opis standarda
2014/53/EU RED direktiva Članak 3.1a		
EN 62368 - 1	2014 + AC:2015	Audio/video, informacijska oprema i oprema za komunikacijsku tehnologiju Dio 1: Sigurnosni zahtjevi
EN 62311	2020	Ocjena elektroničke i električne opreme u vezi s ljudskim izlaganjem elektromagnetskim poljima (od 0 MHz do 300 GHz)
EN 62209 - 2	2010 + A1:2019	Izloženost ljudi radiofrekvencijskim poljima ručnih i na tijelu bežičnih komunikacijskih uređaja - Ljudski modeli, instrumenti i postupci - Dio 2: Postupak za određivanje specifične brzine apsorpcije (SAR) za bežične komunikacijske uređaje koji se koriste u neposrednoj blizini čovjeka tijelo (frekvencijski raspon od 30 MHz do 6 GHz)
EN 50566	2017	Standard proizvoda za demonstriranje usklađenosti bežičnih komunikacijskih uređaja s osnovnim ograničenjima i graničnim vrijednostima izloženosti vezanim za izloženost ljudi elektromagnetskim poljima u frekvencijskom rasponu od 30 MHz do 6 GHz: uređaji koji se drže u ruci i tijelu u neposrednoj blizini ljudskog tijela
2014/53/EU RED direktiva Članak 3.1b		
EN 301 489 - 1	2.2.0	Standard elektromagnetske kompatibilnosti (EMC) za radijsku opremu i usluge; Dio 1: Zajednički tehnički uvjeti
EN 301 489 - 17	3.2.0	Standard elektromagnetske kompatibilnosti (EMC) za radijsku opremu i usluge; Dio 17: Specifični uvjeti za širokopolasne sustave prijenosa podataka
2014/53/EU RED direktiva Članak 3.2		
EN 300 328	2.2.2	Širokopolasni prijenosni sustavi; Oprema za prijenos podataka koja radi u pojasu od 2,4 GHz; Harmonizirani standard za pristup radiofrekvencijskom spektru
EN 300 440	2.2.1	Uređaji kratkog dometa (SRD); Radio oprema koja će se koristiti u frekvencijskom rasponu od 1 GHz do 40 GHz; Harmonizirani standard za pristup radiofrekvencijskom spektru
2014/53/EU RED direktiva Dio 3.3		
EN 18031-1	2024	Zajednički sigurnosni zahtjevi za radio opremu 1. dio: radijska oprema povezana s internetom.
2000/53/EZ ELV direktiva		
2000/53/EZ	09/2000	Istek vijeka trajanja vozila (ELV)



EK-megfelelőségi nyilatkozat

HARMAN BECKER
Automotive Systems GmbH
Becker-Görling-Str. 16
D-76307 Karlsbad, Németország

saját felelősségére kijelenti, hogy az alábbi termék

Tárgy megnevezése : Hátsó ülés egység val vel BT, WLAN
Modell neve : NTG7RSU
Ügyfél / Márka : Mercedes-Benz
Rendszer típusneve : M396

megfelel az alább irányelvek előírásainak:

Irányelv rövid megnevezése	Az irányelv teljes megnevezése
2014/53/EU RED irányelv	Az Európai Parlament és a Tanács 2014/53/EU irányelve (2014. április 16.) a rádióberendezések forgalmazására vonatkozó tagállami jogszabályok harmonizációjáról és az 1999/5/EK irányelv hatályon kívül helyezéséről (EGT-vonatkozású szöveg).

Az ismertetett uniós irányelvnek való megfeleléssel kapcsolatos további információkat a melléklet tartalmazza. E nyilatkozat igazolja a nevezett irányelvnek és más, a termékre vonatkozó európai irányelveknek való megfelelést. A nyilatkozat kiterjed a kapcsolódó műszaki dokumentációnak megfelelő gyártással készült összes eszközre.

A nyilatkozatot készítette:

Ur. Stefan Blaschek, Termékmegfelelőségi szakértő

Karlsbad
(Hely)

31.10.2024
(Dátum)




(Alíráás)

Ur. Simon Voegele, Termékmegfelelőségi szakértő

Karlsbad
(Hely)

31.10.2024
(Dátum)


(Alíráás)

	Megfelelőségi nyilatkozat melléklete		
	Modell: NTG7RSU Projekt: Hátsó ülés egység val vel BT, WLAN Típus: M396 verzió: 1.3		

Az alábbi előírásokat alkalmaztuk:

Szabvány – adatok	Verziószám/megjelenés dátuma	Szabvány/megnevezése
2014/53/EU RED irányelv 3. cikk (1) bekezdés a) pont		
EN 62368 - 1	2014 + AC:2015	Audio/video, információ- és kommunikációtechnikai berendezések; 1. rész: Biztonsági követelmények
EN 62311	2020	Elektronikus és villamos készülékek megfelelőségének értékelése elektromágneses terek emberi expozíciós korlátjainak szempontjából (0 Hz – 300 GHz)
EN 62209 - 2	2010 + A1:2019	A kézi és a testre szerelt vezeték nélküli kommunikációs eszközök rádiófrekvenciás mezőinek emberi expozíciója - Emberi modellek, műszerek és eljárások - 2. rész: Az ember közvetlen közelében használt vezeték nélküli kommunikációs eszközök fajlagos abszorpciós sebességének (SAR) meghatározásának eljárása test (30 MHz-6 GHz frekvenciatartomány)
EN 50566	2017	Termékstandard annak bizonyítására, hogy a vezeték nélküli kommunikációs eszközök megfelelnek-e az alapvető korlátozásoknak és az expozíciós határértékeknek az emberi elektromágneses tereknek való kitettségéhez a 30 MHz-től 6 GHz-ig terjedő frekvenciatartományban: kézi és testre szerelt eszközök az emberi test közelében
2014/53/EU RED irányelv 3. cikk (1) bekezdés b) pont		
EN 301 489 – 1	2.2.0	Rádióberendezések és -szolgáltatások elektromágneses összeférhetőségi (EMC) szabványa; 1. rész: Közös műszaki követelmények
EN 301 489 – 17	3.2.0	Rádióberendezések és -szolgáltatások elektromágneses összeférhetőségi (EMC) szabványa; 17. rész: A szélessávú adatátviteli rendszerek sajátos feltételei
2014/53/EU RED irányelv 3. cikk (2) bekezdés		
EN 300 328	2.2.2	Szélessávú átviteli rendszerek; A 2,4 GHz-es sávban működő adatátviteli berendezések. A rádióspektrumhoz való hozzáférés harmonizált szabványa
EN 300 440	2.2.1	Rövid hatótávolságú eszközök (SRD); Az 1 GHz és 40 GHz közötti frekvenciatartományban használandó rádióberendezések. A rádióspektrumhoz való hozzáférés harmonizált szabványa
2014/53/EU RED irányelv 3.3 rész		
EN 18031-1	2024	A rádióberendezésekre vonatkozó közös biztonsági követelmények 1. rész: Internetre csatlakoztatott rádióberendezés.
2000/53/EK ELV (elhasználódott jármű) rendelet		
2000/53/EK	09/2000	Elhasználódott jármű (ELV)



Dichiarazione di conformità CE

HARMAN BECKER
Automotive Systems GmbH
Becker-Göring-Str. 16
D-76307 Karlsbad, Germania

dichiara sotto la propria esclusiva responsabilità che il prodotto

Descrizione dell'oggetto : Unità sedile posteriore con BT, WLAN
Nome modello : NTG7RSU
Cliente / Marchio : Mercedes-Benz
Digitare il nome del sistema : M396


è conforme ai provvedimenti delle direttive:

Direttiva, titolo breve	Descrizione, titolo completo della direttiva
Direttiva RED 2014/53/UE	Direttiva 2014/53/UE 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/CE e rilevante all'interno dello Spazio economico europeo.


Ulteriori informazioni sulla conformità a questa direttiva dell'Unione europea sono elencate nell'Allegato. Questa dichiarazione mostra la conformità alla direttiva citata e ad altre direttive europee pertinenti al prodotto. La dichiarazione riguarda tutti gli apparecchi prodotti secondo la relativa documentazione tecnica.



Dichiarazione di:

Sig. Stefan Blaschek, Esperto di conformità prodotto

Karlsbad 31.10.2024 
(Luogo) (Data) (Firma)

Sig. Simon Voegele, Esperto di conformità prodotto

Karlsbad 31.10.2024 
(Luogo) (Data) (Firma)

	Allegato alla Dichiarazione di conformità		
	Modello: Progetto: Tipo: versione:	NTG7RSU Unità sedile posteriore con BT, WLAN M396 1.3	

Sono stati osservati i seguenti requisiti:

Standard – Dettaglio	Versione/Data di rilascio	Descrizione dello standard
Direttiva RED 2014/53/UE Parte 3.1a		
EN 62368 - 1	2014 + AC:2015	Apparecchiature audio/video, di informazione e di comunicazione; Parte 1: Requisiti di sicurezza
EN 62311	2020	Valutazione delle apparecchiature elettroniche ed elettriche relativa alle restrizioni sull'esposizione umana ai campi elettromagnetici (0 Hz - 300 GHz)
EN 62209 - 2	2010 + A1:2019	Esposizione umana ai campi di radiofrequenza da dispositivi di comunicazione wireless portatili e montati sul corpo - Modelli umani, strumentazione e procedure - Parte 2: Procedura per determinare il tasso di assorbimento specifico (SAR) per i dispositivi di comunicazione wireless utilizzati nelle immediate vicinanze dell'essere umano corpo (gamma di frequenza da 30 MHz a 6 GHz)
EN 50566	2017	Standard di prodotto per dimostrare la conformità dei dispositivi di comunicazione wireless con le restrizioni di base e i valori limite di esposizione relativi all'esposizione umana a campi elettromagnetici nella gamma di frequenza da 30 MHz a 6 GHz: dispositivi portatili e montati sul corpo in prossimità del corpo umano
Direttiva RED 2014/53/UE Parte 3.1b		
EN 301 489 - 1	2.2.0	Standard di Compatibilità elettromagnetica (ElectroMagnetic Compatibility, EMC) per apparecchiature e servizi radio; Parte 1: Requisiti tecnici ordinari
EN 301 489 - 17	3.2.0	Standard di Compatibilità elettromagnetica (ElectroMagnetic Compatibility, EMC) per apparecchiature e servizi radio; Parte 17: Condizioni specifiche per i sistemi di trasmissione dati su banda larga
Direttiva RED 2014/53/UE Parte 3.2		
EN 300 328	2.2.2	Sistemi di trasmissione a banda larga; Apparecchiature di trasmissione dati operanti nella banda 2,4 GHz; Norma armonizzata per l'accesso allo spettro radio
EN 300 440	2.2.1	Dispositivi a corto raggio (SRD); Apparecchiature radio da utilizzare nella gamma di frequenza da 1 GHz a 40 GHz; Norma armonizzata per l'accesso allo spettro radio
Direttiva RED 2014/53/UE Parte 3.3		
EN 18031-1	2024	Requisiti di sicurezza comuni per le apparecchiature radio Parte 1: Apparecchiature radio connesse a Internet.
Direttiva ELV2000/53/CE		
2000/53/CE	09/2000	Veicoli fuori uso (End of Life Vehicles, ELV)



EB atitikties deklaracija

„HARMAN BECKER
Automotive Systems GmbH“
Becker-Göring-Str. 16
D-76307 Karlsbad, Germany (Vokietija)

prisiimdama visą atsakomybę patvirtina, kad gaminys

Objekto aprašymas : Galinės sėdynės blokas su BT, WLAN
Modelio pavadinimas : NTG7RSU
Klientas / prekės ženklas : Mercedes-Benz
Sistemos tipo pavadinimas : M396

atitinka toliau nurodytų direktyvų reikalavimus:

Direktyva, sutrumpintas pavadinimas	Aprašas, visos direktyvos pavadinimas
2014/53/ES Radio įrenginių direktyva (RED direktyva)	2014 m. balandžio 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2014/53/ES dėl valstybių narių įstatymų, susijusių su radijo įrenginių tiekimu rinkai, suderinimo, kuria panaikinama Direktyva 1999/5/EB (tekstas svarbus EEE).

Papildoma informacija dėl atitikties šių ES direktyvų reikalavimams pateikta priede. Ši deklaracija patvirtina atitiktį minėtai direktyvai ir kitoms produktui svarbioms Europos direktyvoms. Deklaracija apima visus įrenginius, pagamintus pagal susijusius techninius dokumentus.

Deklaracija patvirtino:

Ponas. Stefan Blaschek, Produktu atbilstības eksperts

Karlsbad
(Vieta)

31.10.2024
(Data)



i.v. Stefan Blaschek
(Parašas)

Ponas. Simon Voegele, Produktu atbilstības eksperts

Karlsbad
(Vieta)

31.10.2024
(Data)

i.v. Simon Voegele
(Parašas)

	Atitikties deklaracijos priedas		
	Modelis: NTG7RSU Projekto: Galinės sėdynės blokas su BT, WLAN Tipas: M396 Versija: 1.3		

Gaminys atitinka toliau nurodytus reikalavimus:

Standartas – išsami informacija	Versija / paskelbimo data	Standarto aprašas
2014/53/ES RED direktyva 3 straipsnio 1 dalies a punktas		
EN 62368 - 1	2014 + AC:2015	Garso ir vaizdo, informacijos ir ryšių technologijų įranga. 1 dalis.: Saugos reikalavimai
EN 62311	2020	Elektroninės ir elektrinės įrangos, susijusios su žmogaus apšvitos (0 Hz–300 GHz) elektromagnetiniuose laukuose apribojimais, įvertinimas
EN 62209 - 2	2010 + A1:2019	Žmonių nešiojamų ir ant kūno montuojamų belaidžio ryšio prietaisų radijo dažnio laukų poveikis. Žmogaus modeliai, prietaisai ir procedūros. 2 dalis. Belaidžio ryšio prietaisų, naudojamų arti žmogaus, specifinio absorbcijos greičio (SAR) nustatymo procedūra. kūnas (dažnių diapazonas nuo 30 MHz iki 6 GHz)
EN 50566	2017	Gaminio standartas, skirtas parodyti belaidžio ryšio prietaisų atitiktį pagrindiniams apribojimams ir poveikio ribinėms vertėms, susijusioms su žmogaus elektromagnetinių laukų poveikiu dažnių diapazone nuo 30 MHz iki 6 GHz: rankiniai ir ant kūno tvirtinami prietaisai, esantys arti žmogaus kūno
2014/53/ES RED direktyva 3 straipsnio 1 dalies b punktas		
EN 301 489 - 1	2.2.0	Radio ryšio įrangos ir paslaugų elektromagnetinio suderinamumo (EMS) standartas; 1 dalis.: Bendrieji techniniai reikalavimai
EN 301 489 – 17	3.2.0	Radio ryšio įrangos ir paslaugų elektromagnetinio suderinamumo (EMS) standartas; 17 dalis.: Specialiosios plačiajuosčių duomenų ir HIPERLAN įrangos sąlygos
2014/53/ES RED direktyva 3 straipsnio 2 dalis		
EN 300 328	2.2.2	Plačiajuostės perdavimo sistemos; Duomenų perdavimo įranga, veikianti 2,4 GHz dažnių juostoje. Darnusis prieigos prie radio spektro standartas
EN 300 440	2.2.1	Trumpojo nuotolio prietaisai (SRD); Radio ryšio įranga, skirta naudoti nuo 1 GHz iki 40 GHz dažnių diapazone. Darnusis prieigos prie radio spektro standartas
2014/53/ES RED direktyva 3.3 dalis		
EN 18031-1	2024	Bendrieji radio įrangos saugumo reikalavimai 1 dalis. Prie interneto prijungta radio įranga.
2000/53/ES ENTP direktyva		
2000/53/ES	09/2000	Eksplloatuoti netinkamos transporto priemonės (ENTP)



EK atbilstības deklarācija

HARMAN BECKER
Automotive Systems GmbH
Becker-Göring-Str. 16
D-76307 Karlsbad, Vācija

ar pilnu atbildību deklarē, ka produkts

Priekšmeta apraksts : Aizmugurējā sēdekļa bloks ar BT, WLAN
Modeļa nosaukums : NTG7RSU
Klients / zīmols : Mercedes-Benz
Sistēmas tipa nosaukums : M396

atbilst tālāk minēto direktīvu noteikumiem:

Direktīva, saīsinātais nosaukums	Apraksts, pilnais direktīvas nosaukums
2014/53/ES RED direktīva	Eiropas Parlamenta un Padomes 2014. gada 16. aprīļa Direktīva 2014/53/ES par dalībvalstu tiesību aktu saskaņošanu attiecībā uz radioiekārtu pieejamību tirgū un ar ko atceļ Direktīvu 1999/5/EK (Dokuments attiecas uz EEZ).

Papildu informācija par atbilstību šai ES direktīvai uzskaitīta pielikumā. Šī deklarācija parāda atbilstību minētajai direktīvai un citām Eiropas direktīvām, kas attiecināmas uz produktu. Deklarācija attiecas uz visām ierīcēm, kas izgatavotas saskaņā ar attiecīgo tehnisko dokumentāciju.

Deklarētājs:

Mr. Stefan Blaschek, Produkto atitikties ekspertas

Karlsbad
(Vieta)

31.10.2024
(Datums)



i.v. Stefan Blaschek
(Paraksts)

Mr. Simon Voegele, Produkto atitikties ekspertas

Karlsbad
(Vieta)

31.10.2024
(Datums)

i.v. Simon Voegle
(Paraksts)

	Atbilstības deklarācijas pielikums		
	Modelis: NTG7RSU Projekta: Aizmugurējā sēdekļa bloks ar BT, WLAN Tips: M396 versija: 1.3		

Ir piemērotas šādas prasības:

Standarts — detalizēts apraksts	Versija / izlaides datums	Standarta apraksts
2014/53/ES RED direktīva 3.1 a daļa		
EN 62368 - 1	2014 + AC:2015	Audio/video, informācijas un sakaru tehnoloģiju iekārtas; 1. daļa: Drošības prasības
EN 62311	2020	Elektronisko un elektrisko iekārtu novērtēšana saistībā ar elektromagnētisko lauku iedarbības uz cilvēkiem ierobežojumiem (no 0 Hz līdz 300 GHz)
EN 62209 - 2	2010 + A1:2019	Radiofrekvenču lauku iedarbība uz cilvēkiem, ko rada rokas un uz ķermeņa montējamas bezvadu sakaru ierīces - Cilvēku modeļi, instrumenti un procedūras - 2. daļa: Procedūra īpatnējā absorbcijas līmeņa (SAR) noteikšanai bezvadu sakaru ierīcēm, ko izmanto cilvēka tiešā tuvumā korpuss (frekvenču diapazons no 30 MHz līdz 6 GHz)
EN 50566	2017	Izstrādājuma standarts, lai parādītu bezvadu sakaru ierīču atbilstību pamata ierobežojumiem un ekspozīcijas robežvērtībām, kas saistītas ar cilvēka pakļaušanu elektromagnētiskajiem laukiem frekvences diapazonā no 30 MHz līdz 6 GHz: rokas un uz ķermeņa uzstādītas ierīces, kas atrodas tiešā cilvēka ķermeņa tuvumā
2014/53/ES RED direktīva 3.1 b daļa		
EN 301 489 - 1	2.2.0	Elektromagnētiskās saderības (EMC) standarts radioiekārtām un pakalpojumiem; 1. daļa: Vispārējās tehniskās prasības
EN 301 489 – 17	3.2.0	Elektromagnētiskās saderības (EMC) standarts radioiekārtām un pakalpojumiem; 17. daļa: Īpaši nosacījumi platjoslu datu pārraides sistēmām
2014/53/ES RED direktīva 3.2 daļa		
EN 300 328	2.2.2	Platjoslas pārraides sistēmas; datu pārraides iekārtas, kas darbojas 2,4 GHz joslā; Harmonizēts standarts piekļuvei radiofrekvenču spektram
EN 300 440	2.2.1	maza darbības attāluma ierīces (SRD); radioiekārtas, ko izmanto frekvenču diapazonā no 1 GHz līdz 40 GHz; Saskaņotais standarts piekļuvei radiofrekvenču spektram
2014/53/ES RED direktīvas 3.3.daļa		
EN 18031-1	2024	Kopējās drošības prasības radioiekārtām 1. daļa: Internetam pieslēgta radioiekārta.
2000/53/EK ELV direktīva		
2000/53/EK	09/2000	Nolietotie transportlīdzekļi (ELV)



Dikjarazzjoni tal-Konformità tal-KE

HARMAN BECKER
Automotive Systems GmbH
Becker-Göring-Str. 16
D-76307 Karlsbad, il-Ġermanja

tiddikjara taħt ir-responsabbiltà assoluta tagħna li l-prodott,

Deskrizzjoni tal-oġġett : Unità tas-Sede ta 'wara mal BT, WLAN
Isem tal-Mudell : NTG7RSU
Konsumatur / Ditta : Mercedes-Benz
Isem tat-tip tas-sistema : M396

huwa konformi mad-dispożizzjonijiet tad-Direttivi:

Direttiva, titlu mqassar	Deskrizzjoni, titlu twil tad-direttiva
Direttiva 2014/53/UE RED	Direttiva 2014/53/UE 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-ZEE.

Informazzjoni addizzjonali dwar il-konformità ma' din id-direttiva tal-UE elenkata fil-Fajl Mehmuż. Din id-dikjarazzjoni qed turi l-konformità mad-Direttiva nnotata u ma' Direttivi Ewropej oħra rilevanti għall-prodott. Id-dikjarazzjoni tkopri l-apparat kollu mmanifatturat skont id-dokumentazzjoni teknika relatata.

Iddikjarata minn:

Is-Sur. Stefan Blaschek, Espert tal-Konformità tal-Prodott

Karlsbad
(Post)

31.10.2024
(Data)



(Firma)

Is-Sur. Simon Voegele, Espert tal-Konformità tal-Prodott

Karlsbad
(Post)

31.10.2024
(Data)

(Firma)

	Fajl meħmuż għad-Dikjarazzjoni tal-Konformità		
	Model: NTG7RSU Proġett: Unità tas-Sede ta 'wara mal BT, WLAN Tip: M396 Verżjoni: 1.3		

Ir-rekwiżiti li ġejjin ġew applikati:

Standard – Dettall	Verżjoni/ Data tal-hruġ	Deskrizzjoni tal-istandard
Direttiva 2014/53/UE RED Parti 3.1a		
EN 62368 - 1	2014 + AC:2015	Tagħmir teknoloġiku tal-awdjo / vidjo, tal-informazzjoni u tal-komunikazzjoni Parti 1: Rekwiżiti ta' sigurtà
EN 62311	2020	Valutazzjoni ta' tagħmir elettroniku u elettriku relatat ma' restrizzjonijiet fuq l-espożizzjoni ta' bnedmin għal oqsma elettromanjetici (0 Hz - 300 GHz)
EN 62209 - 2	2010 + A1:2019	Espniment tal-bniedem għal kampi ta' frekwenza tar-radju minn apparat ta' komunikazzjoni bla fili li jinżamm fl-idejn u immuntat fuq il-ġisem - Mudelli umani, strumentazzjoni, u proċeduri - Parti 2: Proċedura biex tiddetermina r-rata ta' assorbiment speċifika (SAR) għal tagħmir ta' komunikazzjoni mingħajr fili użat fil-viċin tal-bniedem. korp (firxa tal-frekwenza minn 30 MHz sa 6 GHz)
EN 50566	2017	Standard tal-prodott biex turi l-konformità tat-tagħmir tal-komunikazzjoni mingħajr fili mar-restrizzjonijiet bażiċi u l-valuri tal-limitu tal-esponiment relatati mal-esponiment tal-bniedem għal kampi elettromanjetici fil-firxa tal-frekwenza minn 30 MHz sa 6 GHz: apparat li jinżamm fl-idejn u mmuntat fuq il-ġisem fil-viċin tal-ġisem tal-bniedem
Direttiva 2014/53/UE RED Parti 3.1b		
EN 301 489 - 1	2.2.0	Standard ta' Kompatibilità Elettromanjetika (EMC) għal tagħmir u servizzi tar-radju; Parti 1: Rekwiżiti tekniċi komuni
EN 301 489 - 17	3.2.0	Standard ta' Kompatibilità Elettromanjetika (EMC) għal tagħmir u servizzi tar-radju; Parti 17: Kondizzjonijiet speċifiċi għal Sistemi Broadband ta' Trażmissjoni ta' Data
Direttiva 2014/53/UE RED Parti 3.2		
EN 300 328	2.2.2	Sistemi ta' trażmissjoni ta' medda wiesgħa; Tagħmir ta' trażmissjoni tad-dejta li jopera fil-medda ta' 2,4 GHz; Standard Armonizzat għall-aċċess għall-ispettru tar-radju
EN 300 440	2.2.1	Apparati ta' Medda Qasira (SRD); Tagħmir tar-radju li għandu jintuża fil-medda ta' frekwenza 1 GHz sa 40 GHz; Standard Armonizzat għall-aċċess għall-ispettru tar-radju
Direttiva 2014/53/UE RED Parti 3.3		
EN 18031-1	2024	Rekwiżiti ta' Sigurtà Komuni għal tagħmir tar-radju Parti 1: Tagħmir tar-radju konness bl-Internet.
Direttiva 2000/53/KE ELV		
2000/53/KE	09/2000	Vetturi li ma għadhomx jintużaw (ELV)



EC-verklaring van conformiteit

HARMAN BECKER
Automotive Systems GmbH
Becker-Göring-Str. 16
D-76307 Karlsbad, Duitsland

verklaart geheel onder eigen verantwoordelijkheid dat het product

Omschrijving van het object : Achterbank met BT, WLAN
Modelnaam : NTG7RSU
Klant/merk : Mercedes-Benz
Typenaam van het systeem : M396

voldoet aan de voorwaarden van de richtlijnen:

Richtlijn, korte titel	Omschrijving, lange titel van de richtlijn
2014/53/EU Radioapparatuurrichtlijn (Radio Equipment Directive; RED)	Richtlijn 2014/53/EU van het Europese Parlement en van de Raad van 16 april 2014 betreffende de harmonisatie van de wetgevingen van de lidstaten inzake het op de markt aanbieden van radioapparatuur en tot intrekking van Richtlijn 1999/5/EG met voor de EER relevante tekst.

Aanvullende informatie over de conformiteit met deze EU-richtlijn staat vermeld in de bijlage. Deze verklaring heeft betrekking op de naleving van de genoemde richtlijn en andere richtlijnen die voor het product gelden. De verklaring is geldig voor alle apparaten die zijn geproduceerd in overeenstemming met de betreffende technische documentatie.

Verklaard door:

Dhr. Stefan Blaschek, Deskundige op het gebied van naleving van productvereisten

Karlsbad
(Plaats)

31.10.2024
(Datum)

(Handtekening)

Dhr. Simon Voegele, Deskundige op het gebied van naleving van productvereisten

Karlsbad
(Plaats)

31.10.2024
(Datum)

(Handtekening)

	Bijlage bij de Verklaring van conformiteit		
	Model: NTG7RSU Project: Achterbank met BT, WLAN Type: M396 Versie: 1.3		

De volgende vereisten zijn toegepast:

Norm - Details	Versie-/releasedatum	Beschrijving van de norm
2014/53/EU Radioapparatuurrichtlijn (Radio Equipment Directive; RED) Deel 3.1a		
EN 62368 - 1	2014 + AC:2015	Audio/video, informatietechnologie- en communicatietechnologie-apparatuur Deel 1: Veiligheidseisen
EN 62311	2020	Beoordeling van elektrische en elektronische apparatuur met betrekking tot blootstelling van het menselijk lichaam aan elektromagnetische velden (0 Hz - 300 GHz)
EN 62209 - 2	2010 + A1:2019	Menselijke blootstelling aan radiofrequentievelden van draagbare en op het lichaam gemonteerde draadloze communicatieapparaten - Menselijke modellen, instrumenten en procedures - Deel 2: Procedure om de specifieke absorptiesnelheid (SAR) te bepalen voor draadloze communicatieapparaten die in de directe nabijheid van de mens worden gebruikt body (frequentiebereik van 30 MHz tot 6 GHz)
EN 50566	2017	Productnorm om de conformiteit van draadloze communicatieapparaten aan te tonen met de basisbeperkingen en blootstellingsgrenswaarden met betrekking tot menselijke blootstelling aan elektromagnetische velden in het frequentiebereik van 30 MHz tot 6 GHz: draagbare en op het lichaam gemonteerde apparaten in de buurt van het menselijk lichaam
2014/53/EU Radioapparatuurrichtlijn (Radio Equipment Directive; RED) Deel 3.1b		
EN 301 489 - 1	2.2.0	Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) norm voor radioapparatuur en -diensten; deel 1: Algemene technische vereisten
EN 301 489 - 17	3.2.0	Elektromagnetische compatibiliteit (EMC) norm voor radioapparatuur en -diensten; deel 17: Specifieke omstandigheden voor breedband datazendsystemen
2014/53/EU Radioapparatuurrichtlijn (Radio Equipment Directive; RED) deel 3.2		
EN 300 328	2.2.2	Breedbandtransmissiesystemen; Gegevensoverdrachtapparatuur die werkt in de 2,4 GHz-band; Geharmoniseerde norm voor toegang tot radiospectrum
EN 300 440	2.2.1	Short Range Devices (SRD); Radioapparatuur voor gebruik in het frequentiebereik van 1 GHz tot 40 GHz; Geharmoniseerde norm voor toegang tot radiospectrum
2014/53/EU RED-richtlijn Deel 3.3		
EN 18031-1	2024	Algemene beveiligingsvereisten voor radioapparatuur Deel 1: Internet-verbonden radioapparatuur.
2000/53/EC ELV-richtlijn		
2000/53/EC	09/2000	Autowrakken (End of Life Vehicles, ELV)



Deklaracja zgodności WE

HARMAN BECKER
Automotive Systems GmbH
Becker-Göring-Str. 16
D-76307 Karlsbad, Niemcy

z pełną odpowiedzialnością deklaruje, że produkt

Opis produktu : Tylne siedzenie z BT, WLAN
Nazwa modelu : NTG7RSU
Klient / marka : Mercedes-Benz
Nazwa systemu : M396

jest zgodny z przepisami następujących dyrektyw:

Dyrektywa, krótka nazwa	Opis, długa nazwa dyrektywy
2014/53/UE Dyrektywa radiowa RED	Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/53/UE 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.

Dodatkowe informacje dotyczące zgodności z powyższą dyrektywą UE znajdują się w załączniku. Ta deklaracja potwierdza zgodność ze wspomnianą dyrektywą i innymi dyrektywami europejskimi odnoszącymi się do produktu. Deklaracja obejmuje wszystkie urządzenia wyprodukowane zgodnie z odpowiednią dokumentacją techniczną.

Zadeklarowano:

Pan. Stefan Blaschek, Ekspert ds. zgodności produktów

Karlsbad
(Miejsce)

31.10.2024
(Data)



i.v. Stefan Blaschek
(Podpis)

Pan. Simon Voegele, Ekspert ds. zgodności produktów

Karlsbad
(Miejsce)

31.10.2024
(Data)

i.v. Simon Voegele
(Podpis)

	Załącznik do Deklaracji zgodności		
	Model: NTG7RSU Projekt: Tyłne siedzenie z BT, WLAN Typ: M396 Wersja: 1.3		

Zastosowano następujące wymagania:

Norma – szczegóły	Wersja/data publikacji	Opis normy
2014/53/UE Dyrektywa radiowa RED Część 3.1a		
EN 62368 - 1	2014 + AC:2015	Audio/wideo, urządzenia technologii informatycznej i komunikacyjnej Część 1: Wymagania bezpieczeństwa
EN 62311	2020	Ocena urządzeń elektronicznych i elektrycznych w odniesieniu do ograniczeń ekspozycji ludności w polach elektromagnetycznych (0 Hz — 300 GHz)
EN 62209 - 2	2010 + A1:2019	Narażenie człowieka na pola o częstotliwości radiowej z ręcznych i montowanych na ciele bezprzewodowych urządzeń komunikacyjnych - Modele ludzi, oprzyrządowanie i procedury - Część 2: Procedura określania współczynnika absorpcji właściwej (SAR) dla bezprzewodowych urządzeń komunikacyjnych używanych w bliskim sąsiedztwie człowieka korpus (zakres częstotliwości od 30 MHz do 6 GHz)
EN 50566	2017	Norma produktu w celu wykazania zgodności bezprzewodowych urządzeń komunikacyjnych z podstawowymi ograniczeniami i dopuszczalnymi wartościami ekspozycji związanymi z narażeniem człowieka na pola elektromagnetyczne w zakresie częstotliwości od 30 MHz do 6 GHz: urządzenia ręczne i montowane na ciele w pobliżu ciała ludzkiego
2014/53/UE Dyrektywa radiowa RED Część 3.1b		
EN 301 489 - 1	2.2.0	Norma dotycząca kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dla urządzeń i usług radiowych; Część 1: Wspólne wymogi techniczne
EN 301 489 - 17	3.2.0	Norma dotycząca kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) dla urządzeń i usług radiowych; Część 17: Szczególne warunki dla szerokopasmowych systemów transmisji danych
2014/53/UE Dyrektywa radiowa RED Część 3.2		
EN 300 328	2.2.2	Systemy transmisji szerokopasmowej; Urządzenia transmisji danych działające w paśmie 2,4 GHz; Zharmonizowana norma dostępu do widma radiowego
EN 300 440	2.2.1	Urządzenia krótkiego zasięgu (SRD); Urządzenia radiowe do stosowania w zakresie częstotliwości od 1 GHz do 40 GHz; Zharmonizowana norma dostępu do widma radiowego
Dyrektywa 2014/53/UE RED Część 3.3		
EN 18031-1	2024	Wspólne wymagania bezpieczeństwa dla sprzętu radiowego Część 1: Sprzęt radiowy podłączony do Internetu.
2000/53/WE Dyrektywa ELV		
2000/53/WE	09/2000	Dotycząca wyeksploatowanych pojazdów



Declaração de conformidade da CE

HARMAN BECKER
Automotive Systems GmbH
Becker-Göring-Str. 16
D-76307 Karlsbad, Alemanha

declara, sob sua única responsabilidade, que o produto

Descrição do objeto : Unidade do assento traseiro com BT, WLAN
Nome do modelo : NTG7RSU
Cliente / Marca : Mercedes-Benz
Tipo do sistema : M396

está em conformidade com as disposições das diretivas:

Diretiva, título resumido	Descrição, título completo da diretiva
Diretiva DER 2014/53/UE	Diretiva 2014/53/UE 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.

Informação adicional sobre a conformidade com esta diretiva da UE é apresentada no Anexo. Esta declaração mostra a conformidade em relação à diretiva indicada e a outras diretivas europeias relevantes sobre produtos. A declaração abrange todos os aparelhos fabricados de acordo com a documentação técnica relacionada.

Declarado por:

Stefan Blaschek, Especialista em conformidade de produtos

Karlsbad
(Local)

31.10.2024
(Data)

i.v. Stefan Blaschek

(Assinatura)



Simon Voegele, Especialista em conformidade de produtos

Karlsbad
(Local)

31.10.2024
(Data)

i.v. Simon Voegele

(Assinatura)

	Anexo da declaração de conformidade		
	Modelo: NTG7RSU Projeto: Unidade do assento traseiro com BT, WLAN Tipo: M396 Versão: 1.3		

Foram aplicados os seguintes requisitos:

Norma – Detalhe	Versão/data de lançamento	Descrição da norma
Diretiva DER 2014/53/UE Parte 3.1a		
EN 62368 - 1	2014 + AC:2015	Equipamento de tecnologias de comunicação e informação, áudio/vídeo Parte 1: Requisitos de segurança
EN 62311	2020	Avaliação de equipamento eletrônico e elétrico relacionado com restrições da exposição humana a campos magnéticos (0 Hz–300 GHz)
EN 62209 - 2	2010 + A1:2019	Exposição humana a campos de radiofrequência de dispositivos de comunicação sem fio portáteis e montados no corpo - Modelos, instrumentação e procedimentos humanos - Parte 2: Procedimento para determinar a taxa de absorção específica (SAR) para dispositivos de comunicação sem fio usados nas proximidades do ser humano corpo (faixa de frequência de 30 MHz a 6 GHz)
EN 50566	2017	Exposição humana a campos de radiofrequência de comunicação sem fio portátil e montada no corpo Padrão do produto para demonstrar a conformidade dos dispositivos de comunicação sem fio com as restrições básicas e os valores-limite de exposição relacionados à exposição humana a campos eletromagnéticos na faixa de frequências de 30 MHz a 6 GHz: dispositivos portáteis e montados no corpo próximos ao corpo humano
Diretiva DER 2014/53/UE Parte 3.1b		
EN 301 489 – 1	2.2.0	Norma de compatibilidade eletromagnética (EMC) para equipamento e serviços de rádio; Parte 1: Requisitos técnicos comuns
EN 301 489 – 17	3.2.0	Norma de compatibilidade eletromagnética (EMC) para equipamento e serviços de rádio; Parte 17: Condições específicas para Sistemas de Transmissão de Dados de Banda Larga
Diretiva DER 2014/53/UE Parte 3.2		
EN 300 328	2.2.2	Sistemas de transmissão em banda larga; Equipamentos de transmissão de dados que operam na faixa dos 2,4 GHz; Norma Harmonizada para o acesso ao espectro radioelétrico
EN 300 440	2.2.1	Dispositivos de Curto Alcance (SRD); Equipamento de rádio para utilização na gama de frequências de 1 GHz a 40 GHz; Norma Harmonizada para o acesso ao espectro radioelétrico
Diretiva RED 2014/53/UE Parte 3.3		
EN 18031-1	2024	Requisitos comuns de segurança para equipamentos de radio Parte 1: Equipamento de rádio ligado à Internet.
Diretiva VFV 2000/53/CE		
2000/53/CE	09/2000	Veículos em fim de vida (VFV)



Declarație de conformitate CE

HARMAN BECKER
Automotive Systems GmbH
Becker-Görling-Str. 16
D-76307 Karlsbad, Germania

declară pe propria răspundere că produsul

Descrierea obiectului : Unitatea scaunelor din spate cu BT, WLAN
Denumire model : NTG7RSU
Client / Marcă : Mercedes-Benz
Denumire tip sistem : M396


este realizat în conformitate cu prevederile directivelor:

Directivă, titlu scurt	Descriere, titlul lung al directivei
2014/53/UE Directiva privind punerea la dispoziție pe piață a echipamentelor radio	Directiva 2014/53/UE 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).


Informații suplimentare despre conformitatea cu această directivă a UE sunt prezentate în documentul atașat. Prezenta declarație expune conformitatea cu directiva menționată și cu alte directive europene relevante pentru produse. Declarația vizează toate dispozitivele fabricate în conformitate cu documentația tehnică aferentă.



Declarat de:

DI. Stefan Blaschek, Expert în conformitate cu produse

Karlsbad 31.10.2024 
(Locul) (Data) (Semnătura)

DI. Simon Voegele, Expert în conformitate cu produse

Karlsbad 31.10.2024 
(Locul) (Data) (Semnătura)

	Atasament la Declarația de conformitate		
	Model: NTG7RSU Project: Unitatea scaunelor din spate cu BT, WLAN Tip: M396 Versiune: 1.3		

Au fost aplicate următoarele cerințe:

Standard – detalii	Versiune/data publicării	Descrierea standardului
2014/53/UE Directiva privind punerea la dispoziție pe piață a echipamentelor radio Partea 3.1a		
EN 62368 - 1	2014 + AC:2015	Echipamente audio/video și pentru tehnologia informației și comunicațiilor Partea 1: Cerințe de siguranță
EN 62311	2020	Evaluarea echipamentului electronic și electric privind restricțiile expunerii corpului uman la câmpuri electromagnetice (0 Hz - 300 GHz)
EN 62209 - 2	2010 + A1:2019	Expunere umană la câmpurile de frecvență radio de la dispozitivele de comunicație wireless, purtate de mână și pe corp - modele, instrumente și proceduri umane. corp (interval de frecvență de la 30 MHz la 6 GHz)
EN 50566	2017	Standard de produs pentru a demonstra conformitatea dispozitivelor de comunicații fără fir cu restricțiile de bază și valorile limită de expunere legate de expunerea umană la câmpurile electromagnetice în intervalul de frecvențe cuprins între 30 MHz și 6 GHz: dispozitive portabile și montate pe corp în imediata apropiere a corpului uman
2014/53/UE Directiva privind punerea la dispoziție pe piață a echipamentelor radio Partea 3.1b		
EN 301 489 – 1	2.2.0	Standard de compatibilitate electromagnetică (CEM) pentru echipamente radio și servicii; Partea 1: Cerințe tehnice comune
EN 301 489 – 17	3.2.0	Standard de compatibilitate electromagnetică (CEM) pentru echipamente radio și servicii; Partea 17: Condiții specifice pentru sistemele de transmisie de date de bandă largă
2014/53/UE Directiva privind punerea la dispoziție pe piață a echipamentelor radio Partea 3.2		
EN 300 328	2.2.2	Sisteme de transmisie în bandă largă; Echipamente de transmisie a datelor care funcționează în banda de 2,4 GHz; Standard armonizat pentru accesul la spectrul radio
EN 300 440	2.2.1	Dispozitive cu rază scurtă de acțiune (SRD); Echipamente radio care să fie utilizate în intervalul de frecvență de la 1 GHz la 40 GHz; Standard armonizat pentru accesul la spectrul radio
Directiva 2014/53/UE RED Partea 3.3		
EN 18031-1	2024	Cerințe comune de securitate pentru echipamente radio Partea 1: Echipamente radio conectate la internet.
2000/53/CE directiva VSU		
2000/53/CE	09/2000	Vehicule scoase din uz (VSU)



Vyhlásenie o zhode s ES

HARMAN BECKER
Automotive Systems GmbH
Becker-Göring-Str. 16
D-76307 Karlsbad, Nemecko

vyhlasuje na našu vlastnú zodpovednosť, že výrobok

Popis objektu : Jednotka zadného sedadla s BT, WLAN
Názov modelu : NTG7RSU
Zákazník/značka : Mercedes-Benz
Typový názov systému : M396

je v súlade s ustanoveniami smerníc:

Smernica, stručný názov	Popis, úplný názov smernice
2014/53/EÚ Smernica RED	Smernica 2014/53/EÚ Európskeho parlamentu a rady zo 16. apríla 2014 o harmonizácii zákonov členských štátov o sprístupnení trhu rádiových zariadení a rušiaca text vzťahujúci sa na EHS v smernici 1999/5/ES.

Dodatočné informácie o súlade s týmito smernicami EÚ sú uvedené v prílohe. Toto vyhlásenie preukazuje súlad s uvedenou smernicou a inými európskymi smernicami relevantnými pre produkt. Vyhlásenie zahŕňa všetky zariadenia vyrobené podľa príslušnej technickej dokumentácie

Deklaruje:

Pán. Stefan Blaschek, Expert na súlad s výrobkami

Karlsbad
(Miesto)

31.10.2024
(Dátum)



i.v. Stefan Blaschek
(Podpis)

Pán. Simon Voegele, Expert na súlad s výrobkami

Karlsbad
(Miesto)

31.10.2024
(Dátum)

i.v. Simon Voegele
(Podpis)

	Príloha k vyhláseniu o zhode		
	Model: NTG7RSU Projekt: Jednotka zadného sedadla s BT, WLAN Typ: M396 Verzia: 1.3		

Boli uplatnené nasledujúce požiadavky:

Norma – podrobnosti	Verzia/dátum vydania	Popis normy/smernice
2014/53/EÚ Smernica RED Časť 3.1a		
EN 62368 - 1	2014 + AC:2015	Audio/video, informačné a komunikačné technologické vybavenie Časť 1: Bezpečnosť požiadavky
EN 62311	2020	Posúdenie elektronického a elektrického zariadenia z hľadiska obmedzení pôsobenia elektromagnetických polí na človeka (0 Hz – 300 GHz)
EN 62209 - 2	2010 + A1:2019	Expozícia ľudí vysokofrekvenčným poliam z ručných a telesných bezdrôtových komunikačných zariadení - Ľudské modely, prístroje a postupy - Časť 2: Postup stanovenia špecifickej absorpčnej rýchlosti (SAR) pre bezdrôtové komunikačné zariadenia používané v tesnej blízkosti človeka telo (frekvenčný rozsah 30 MHz až 6 GHz)
EN 50566	2017	Norma výroby na preukázanie súladu bezdrôtových komunikačných zariadení so základnými obmedzeniami a limitnými hodnotami expozície týkajúcimi sa vystavenia ľudí elektromagnetickým poliam vo frekvenčnom rozsahu od 30 MHz do 6 GHz: ručné prístroje a zariadenia namontované na tele v tesnej blízkosti ľudského tela
2014/53/EÚ Smernica RED Časť 3.1b		
EN 301 489 - 1	2.2.0	Norma pre elektromagnetickú kompatibilitu (EMC) pre rádiové vybavenie a služby; Časť 1: Základné technické požiadavky
EN 301 489 – 17	3.2.0	Norma pre elektromagnetickú kompatibilitu (EMC) pre rádiové vybavenie a služby; Časť 17: Špecifické podmienky pre systémy širokopásmových dátových prenosov
2014/53/EÚ Smernica RED Časť 3.2		
EN 300 328	2.2.2	Širokopásmové prenosové systémy; Zariadenia na prenos údajov pracujúce v pásme 2,4 GHz; Harmonizovaná norma pre prístup k rádiovému spektru
EN 300 440	2.2.1	Zariadenia krátkého dosahu (SRD); Rádiové zariadenia na použitie vo frekvenčnom rozsahu 1 GHz až 40 GHz. Harmonizovaná norma pre prístup k rádiovému spektru
2014/53/EU RED smernica Časť 3.3		
EN 18031-1	2024	Spoločné bezpečnostné požiadavky na rádiové zariadenia Časť 1: Rádiové zariadenia pripojené na internet.
Smernica 2000/53/ES o VDŽ		
2000/53/ES	09/2000	Vozidlá po dobe životnosti (VDŽ)



ES-izjava o skladnosti

HARMAN BECKER
Automotive Systems GmbH
Becker-Görling-Str. 16
D-76307 Karlsbad, Nemčija

izjavlja izključno na lastno odgovornost, da je izdelek

Opis predmeta : Enota zadnjega sedeža s BT, WLAN
Ime modela : NTG7RSU
Stranka / znamka : Mercedes-Benz
Ime vrste sistema : M396

v skladu z določbami direktiv:

Direktiva, kratek naslov	Opis, dolg naslov direktive
2014/53/EU Direktiva o radijski opremi (RED)	Direktiva 2014/53/EU 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).

Dodatni podatki o skladnosti s temi direktivami Evropske unije so navedeni v Prilogi. Ta izjava izkazuje skladnost z navedeno direktivo in drugimi evropskimi direktivami, relevantnimi za izdelek. Izjava vključuje vse naprave, ki so izdelane v skladu z ustrezno tehnično dokumentacijo.

Izjavo podal:

Mr. Stefan Blaschek, Strokovnjak za skladnost izdelkov

Karlsbad
(Mesto)

31.10.2024
(Datum)



i.v. Stefan Blaschek
(Podpis)

Mr. Simon Voegele, Strokovnjak za skladnost izdelkov

Karlsbad
(Mesto)

31.10.2024
(Datum)

i.v. Simon Voegele
(Podpis)

	Priloga k izjavi o skladnosti		
	Model: NTG7RSU Projekta: Enota zadnjega sedeža s BT, WLAN Vrsta: M396 Različica: 1.3		

Naslednje zahteve so bile izpolnjene:

Standard – razdelek s podrobnostmi	Različica/datum izdaje	Opis standarda/(novi standard glede razsvetljave)
2014/53/EU Direktiva o radijski opremi (RED) Del 3.1a		
EN 62368 - 1	2014 + AC:2015	Audio/video, oprema za informacijsko in komunikacijsko tehnologijo Del 1: Varnostne zahteve
EN 62311	2020	Ocena elektronske in električne opreme glede omejevanja izpostavljenosti ljudi elektromagnetnim sevanjem (0 Hz - 300 GHz)
EN 62209 - 2	2010 + A1:2019	Izpostavljenost ljudi radiofrekvenčnim poljem z ročnih in telesno nameščenih brezžičnih komunikacijskih naprav - Človeški modeli, instrumenti in postopki - 2. del: Postopek za določitev specifične hitrosti absorpcije (SAR) za brezžične komunikacijske naprave, ki se uporabljajo v neposredni bližini človeka telo (frekvenčno območje od 30 MHz do 6 GHz)
EN 50566	2017	Standard izdelka za prikaz skladnosti brezžičnih komunikacijskih naprav z osnovnimi omejitvami in mejnimi vrednostmi izpostavljenosti, povezane z izpostavljenostjo ljudi elektromagnetnim poljem v frekvenčnem območju od 30 MHz do 6 GHz: ročne in telesno nameščene naprave v neposredni bližini človeškega telesa
2014/53/EU Direktiva o radijski opremi (RED) Del 3.1b		
EN 301 489 - 1	2.2.0	Standard elektromagnetne združljivosti (EMC) za radijsko opremo in storitve; Del 1: Skupne tehnične zahteve
EN 301 489 - 17	3.2.0	Standard elektromagnetne združljivosti (EMC) za radijsko opremo in storitve; Del 17: Specifični pogoji za širokopasovne sisteme za prenos podatkov
2014/53/EU Direktiva o radijski opremi (RED) Del 3.2		
EN 300 328	2.2.2	Širokopasovni prenosni sistemi; Oprema za prenos podatkov, ki deluje v pasu 2,4 GHz; Harmonizirani standard za dostop do radijskega spektra
EN 300 440	2.2.1	Naprave kratkega dosega (SRD); radijska oprema za uporabo v frekvenčnem območju od 1 GHz do 40 GHz; Harmonizirani standard za dostop do radijskega spektra
2014/53/EU RED direktiva, del 3.3		
EN 18031-1	2024	Skupne varnostne zahteve za radijsko opremo 1. del: radijska oprema, povezana z internetom.
Direktiva 2000/53/EC/ELV		
2000/53/EC	09/2000	Izrabljena vozila (ELV)



EG-försäkran om överensstämmelse

HARMAN BECKER
Automotive Systems GmbH
Becker-Göring-Str. 16
D-76307 Karlsbad, Tyskland

försäkrar under vårt ansvar att produkten

Objektsbeskrivning : Baksitsenhet med BT, WLAN
Modellbeteckning : NTG7RSU
Kund/varumärke : Mercedes-Benz
Systemets typnamn : M396

överensstämmer med bestämmelserna i direktiven:

Direktiv, kort titel	Beskrivning, lång direktivtitel
2014/53/EU RED-direktivet	Direktiv 2014/53/EU enligt Europaparlamentets och rådets direktiv 2014/53/EU av den 16 april 2014 om harmonisering av medlemsstaternas lagstiftning om tillhandahållande på marknaden av radioutrustning och om upphävande av direktiv 1999/5/EG Text av betydelse för EES

Ytterligare information om överensstämmelsen med detta EU-direktiv anges i bilagan. Denna försäkran visar överensstämmelse med det angivna direktivet och andra produktrelaterade europeiska direktiv. Försäkran omfattar alla enheter tillverkade enligt den relaterade tekniska dokumentationen.

Intygas av:

Stefan Blaschek, Expert efterlevnad av produkter

Karlsbad
(Plats)

31.10.2024
(Datum)

i.v. Stefan Blaschek
(Signatur)

Simon Voegele, Expert efterlevnad av produkter

Karlsbad
(Plats)

31.10.2024
(Datum)

i.v. Simon Voegele
(Signatur)

	Bilaga till försäkran om överensstämmelse		
	Modell: NTG7RSU Projekt: Baksitsenhet med BT, WLAN Typ: M396 version: 1.3		

Följande krav har tillämpats:

Standard – Detalj	Version/utgivningsdatum	Beskrivning av standard
2014/53/EU RED-direktivet Del 3.1a		
EN 62368 - 1	2014 + AC:2015	Ljud/video, informations- och kommunikationsteknikutrustning Del 1: Säkerhetskrav
EN 62311	2020	Bedömning av elektronisk och elektrisk utrustning relaterad till begränsningar som avser mänsklig exponering för elektromagnetiska fält (0 Hz–300 GHz)
EN 62209 - 2	2010 + A1:2019	Menneskelig exponering för radiofrekvensfelter fra håndholdte og kropsmonterede trådløse kommunikationsenheder - Menneskelige modeller, instrumentering og procedurer - Del 2: Procedure til bestemmelse af den specifikke absorptionshastighed (SAR) for trådløse kommunikationsenheder, der bruges i nærheden af mennesket krop (frekvensområde fra 30 MHz til 6 GHz)
EN 50566	2017	Produktstandard for at demonstrere overholdelse af trådløse kommunikationsenheder med de grundlæggende begrænsninger og eksponeringsgrænseværdier relateret til menneskelig eksponering for elektromagnetiske felter i frekvensområdet fra 30 MHz til 6 GHz: håndholdte og kropsmonterede enheder i nærheden af den menneskelige krop
2014/53/EU RED-direktivet Del 3.1b		
EN 301 489 - 1	2.2.0	Elektromagnetisk kompatibilitetsstandard (EMC) för radioutrustning och -tjänster. Del 1: Gemensamma tekniska krav
EN 301 489 - 17	3.2.0	Elektromagnetisk kompatibilitetsstandard (EMC) för radioutrustning och -tjänster. Del 17: Särskilda villkor för bredbandsdatatransmissionssystem
2014/53/EU RED-direktivet Del 3.2		
EN 300 328	2.2.2	Bredbandsöverföringssystem; Dataöverföringsutrustning som arbetar i 2,4 GHz-bandet; Harmoniserad standard för tillgång till radiospektrum
EN 300 440	2.2.1	Short Range Devices (SRD); Radioutrustning för användning i frekvensområdet 1 GHz till 40 GHz; Harmoniserad standard för tillgång till radiospektrum
2014/53/EU RED-direktivet del 3.3		
EN 18031-1	2024	Gemensamma säkerhetskrav för radioutrustning Del 1: Internetansluten radioutrustning.
2000/53/EC ELV-direktivet		
2000/53/EC	09/2000	ELV-direktivet



Декларація про відповідність директивам ЄС

HARMAN BECKER
Automotive Systems GmbH
Becker-Göring-Str. 16
D-76307 Karlsbad, Germany (Німеччина),

заявляє під свою виключну відповідальність, що пристрій

Опис пристрою : Блок заднього сидіння з BT, WLAN
Назва моделі : NTG7RSU
Замовник/Бренд : Mercedes-Benz
Назва типу системи : M396

відповідає положенням директив:

Директива, коротка назва	Директива, повна назва та опис
2014/53/EU Директива ЄС про радіобладнання	Директива 2014/53/EU Європейського парламенту та Європейської ради від 16 квітня 2014 року щодо гармонізації законодавства країн-учасниць ЄС про випуск на ринок радіобладнання та скасування частини Директиви 1999/5/EC про доречність в ЄЕЗ.

Додаткова інформація про відповідність цій директиві ЄС наведена в Додатку. Ця заява відображає відповідність вищезгаданій директиві й іншим застосовним директивам ЄС. Декларація розповсюджується на всі пристрої, що виготовляються у відповідності до застосовної технічної документації.

Підписано:

Stefan Blaschek, Експерт із відповідності продукції

(Місце)

31.10.2024
(Дата)



(Підпис)

Simon Voegele, Експерт із відповідності продукції

(Місце)

31.10.2024
(Дата)

(Підпис)

	Додаток до декларації відповідності	
	Модель: NTG7RSU проект: Блок заднього сидіння з BT, WLAN тип: M396 версія: 1.3	

Було застосовано такі вимоги:

Стандарт — опис	Версія/дата випуску	Опис стандарту
2014/53/EU Директива ЄС про радіобладнання Частина 3.1a		
EN 62368 - 1	2014 + AC:2015	Аудіо-, відео-, інформаційне та комунікаційне технологічне обладнання Частина 1: Вимоги безпеки
EN 62311	2020	Оцінка електронного та електричного обладнання щодо обмежень впливу на людину електромагнітних полів (0 Гц–300 ГГц)
EN 62209 - 2	2010 + A1:2019	Опромінення людини радіочастотними полями від пристроїв бездротового зв'язку, що знаходяться в руці та на тілі - Моделі, прилади та процедури людини - Частина 2: Порядок визначення питомої швидкості поглинання (SAR) для пристроїв бездротового зв'язку, що використовуються в безпосередній близькості від людини корпус (діапазон частот від 30 МГц до 6 ГГц)
EN 50566	2017	Стандарт продукту для демонстрації відповідності пристроїв бездротового зв'язку основних обмежень та граничних значень експозиції, пов'язаних із впливом людиною електромагнітних полів у частотному діапазоні від 30 МГц до 6 ГГц; ручні та настановлені на тілі пристрої в безпосередній близькості від людського тіла
2014/53/EU Директива ЄС про радіобладнання Частина 3.1b		
EN 301 489 – 1	2.2.0	Стандарт електромагнітної сумісності (EMC) для радіобладнання та послуг; Частина 1: Загальні технічні вимоги
EN 301 489 - 17	3.2.0	Стандарт електромагнітної сумісності (EMC) для радіобладнання та послуг; Частина 17: Особливі умови для широкосмугових систем передавання даних
2014/53/EU Директива ЄС про радіобладнання Частина 3.2		
EN 300 328	2.2.2	Широкосмугові системи передачі; обладнання для передачі даних, що працює в діапазоні 2,4 ГГц; Гармонізований стандарт доступу до радіочастотного спектру
EN 300 440	2.2.1	Пристрої малого радіусу дії (SRD); Радіобладнання для використання в діапазоні частот від 1 ГГц до 40 ГГц; Гармонізований стандарт доступу до радіочастотного спектру
2014/53/EU RED директива, частина 3.3		
EN 18031-1	2024	Загальні вимоги безпеки до радіобладнання Частина 1: радіобладнання, підключене до Інтернету.
2000/53/ЄС Директива ЄС про транспортні засоби з використанням ресурсом (ELV)		
2000/53/ЄС	09/2000	Транспортні засоби з використанням ресурсом (ELV)



EC Uygunluk Beyanı
HARMAN BECKER
Automotive Systems GmbH
Becker-Göring-Str. 16
D-76307 Karlsbad, Almanya

tamamen kendi sorumluluğumuzda olduğunu beyan eder, ürünün

Nesnenin tanımı : Arka koltuk ünitesi ile BT, WLAN
Model adı : NTG7RSU
Müşteri / Marka : Mercedes-Benz
Sistemin türü : M396

direktiflerin hükümlerine uygundur:

Direktif, kısa başlık	Direktifin açıklaması, uzun başlığı
2014/53/AB RED direktifi	2014/53/AB sayılı Direktif Avrupa Parlamentosu ve Konseyinin 16 Nisan 2014 tarihli, radyo ekipmanlarının piyasada bulundurulmasına ilişkin Üye Devletlerin yasalarının uyumlaştırılması ve 1999/5/EC sayılı Direktifin yürürlükten kaldırılması hakkındaki Direktifi AEA ile ilgili metin.

Bu AB direktifine uygunluk ile ilgili ek bilgiler ekte bulunabilir. Bu beyan, yukarıda belirtilen direktif ve ürünle ilgili diğer Avrupa direktiflerine uygunluğu gösterir. Bu beyan, ilgili teknik belgelere uygun olarak üretilen tüm cihazları içerir.

Bildiren:

Bay. Stefan Blaschek, Ürün Uyumluluk Uzmanı

Karlsbad
(Yer)

31.10.2024
(Tarih)



i.v. Stefan Blaschek
(İmza)

M Bay. Simon Voegele, Ürün Uyumluluk Uzmanı

Karlsbad
(Yer)

31.10.2024
(Tarih)

i.v. Simon Voegele
(İmza)

	Uygunluk beyanı eki		
	Modeli: NTG7RSU Proje: Arka koltuk ünitesi ile BT, WLAN Tür: M396 versiyon: 1.3		

Aşağıdaki gereksinimler uygulanmıştır:

Standart	Sürüm	Standartın açıklaması
2014/53/EU RED direktifi Bölüm 3.1a		
EN 62368 - 1	2014 + AC:2015	Ses / video, bilgi ve iletişim teknolojisi ekipmanı Bölüm 1: Güvenlik gereksinimleri
EN 62311	2020	Elektromanyetik alanlar (0 Hz - 300 GHz) için insan maruz kalma kısıtlamalarıyla ilgili elektronik ve elektrikli ekipmanın değerlendirilmesi
EN 62209 - 2	2010 + A1:2019	Elde tutulan ve vücuda monte edilen kablosuz iletişim cihazlarından gelen radyo frekansı alanlarına insanların maruz kalması - İnsan modelleri, enstrümantasyon ve prosedürler - Bölüm 2: İnsana yakın yerlerde kullanılan kablosuz iletişim cihazları için spesifik soğurma oranını (SAR) belirleme prosedürü gövde (30 MHz ila 6 GHz frekans aralığı)
EN 50566	2017	Kablosuz iletişim cihazlarının 30 MHz ila 6 GHz frekans aralığında elektromanyetik alanlara maruz kalmasıyla ilgili temel kısıtlamalar ve maruz kalma sınır değerleriyle uyumluluğunu gösteren ürün standardı: insan vücudunun çok yakınında elde tutulan ve vücuda takılan cihazlar
2014/53/EU RED direktifi Bölüm 3.1b		
EN 301 489 - 1	2.2.0	Elektromanyetik Uyumluluk (EMC) radyo ekipmanı ve hizmetleri için standart; Bölüm 1: Ortak teknik gereksinimler
EN 301 489 - 17	3.2.0	Radyo ekipmanı ve hizmetleri için Elektromanyetik Uyumluluk (EMC) standardı; Bölüm 17: Geniş Bant Veri İletim Sistemleri için özel koşullar
2014/53/EU RED direktifi Bölüm 3.2		
EN 300 328	2.2.2	Geniş bant iletim sistemleri; 2,4 GHz bandında çalışan veri iletim ekipmanı; Radyo spektrumuna erişim için Uyumlaştırılmış Standart
EN 300 440	2.2.1	Kısa Menzilli Cihazlar (SRD); 1 GHz ila 40 GHz frekans aralığında kullanılacak radyo ekipmanı; Radyo spektrumuna erişim için Uyumlaştırılmış Standart
2014/53/EU KIRMIZI direktifi Bölüm 3.3		
EN 18031-1	2024	Radyo ekipmanı için ortak güvenlik gereksinimleri Bölüm 1: İnternete bağlı radyo ekipmanı.
2000/53/EC ELV 2000/53 / EC ELV direktifi		
2000/53/EC	09/2000	Ömrünü tamamlamış araçlar (ÖTA)



Deklarata e Konformitetit

HARMAN BECKER
Automotive Systems GmbH
Becker-Görling-Str. 16
D-76307 Karlsbad, Germany

deklaron nën përgjegjësinë tonë të vetme, se produkti

Përshkrimi i objektit : Njësia e sediljeve të pasme me BT, WLAN
Emri i modelit : NTG7RSU
Klienti / Marka : Mercedes-Benz
Emri i llojit të sistemit : M396

is conform to the provisions of the directives:

Direktiva, titulli i shkurtër	Përshkrimi, titulli i gjatë i direktivës
2014/53/EU RED directive	Direktiva 2014/53/BE e Parlamentit Evropian dhe e Këshillit e 16 Prill 2014 mbi harmonizimin e ligjeve të Shteteve Anëtare që lidhen me vënien në dispozicion të tregut të pajisjeve radio dhe shfuqizimin e Direktivës 1999/5/EC Text with EEA rëndësinë

Informacioni shtesë në lidhje me konformitetin me këtë direktivë të BE -së është i shënuar në Shtojcën. Kjo deklaratë po tregon përputhshmërinë me direktivën e shënuar dhe me të tjerat direktivat përkatëse evropiane të produktit. Deklarata mbulon të gjitha pajisjet e prodhuara sipas dokumentacionit teknik përkatës.



E dekluar nga:

Zoti Stefan Blaschek, Ekspert i pajtueshmërisë së produktit

Karlsbad 31.10.2024 *i.v. Stefan Blaschek*
(Vendi) (Data) (Nënshkrimi)

Zoti Simon Voegele, Ekspert i pajtueshmërisë së produktit

Karlsbad 31.10.2024 *i.v. Simon Voegele*
(Vendi) (Data) (Nënshkrimi)

	Bashkëngjitja në DoC		
	Model: NTG7RSU Projekti: Njësia e sediljeve të pasme me BT, WLAN Lloji: M396 version: 1.3		

Kërkesat e mëposhtme janë zbatuar:

Standarde	Versioni / Lirimi	Përshkrimi i standardit
2014/53/Direktiva e DAR e BE Pjesa 3.1a		
EN 62368 - 1	2014 + AC:2015	Pajisjet e teknologjisë audio/video, informacionit dhe komunikimit Pjesa 1: Kërkesat e sigurisë
EN 62311	2020	Vlerësimi i pajisjeve elektronike dhe elektrike në lidhje me kufizimet e ekspozimit të njerëzve për fushat elektromagnetike (0 Hz - 300 GHz)
EN 62209 - 2	2010 + A1:2019	Ekspozimi i njeriut ndaj fushave të frekuencave të radios nga pajisjet e komunikimit pa tel të dorës dhe të montuara në trup - Modele njerëzore, instrumente dhe procedura - Pjesa 2: Procedura për të përcaktuar shkallën specifike të thithjes (SAR) për pajisjet e komunikimit pa tel të përdorur në afërsi të njeriut trupi (diapazoni i frekuencës prej 30 MHz deri në 6 GHz)
EN 50566	2017	Standardi i produktit për të demonstruar përputhshmërinë e pajisjeve të komunikimit pa tel me kufizimet themelore dhe vlerat kufitare të ekspozimit që lidhen me ekspozimin e njeriut ndaj fushave elektromagnetike në intervalin e frekuencës nga 30 MHz deri në 6 GHz: pajisje të mbajtura me dorë dhe të vendosura në trup në afërsi të trupit të njeriut
2014/53/Direktiva e DAR e BE Pjesa 3.1b		
EN 301 489 - 1	2.2.0	Pajtuueshmëria elektromagnetike (EMC) standard për pajisjet dhe shërbimet e radios; Pjesa 1: Kërkesat e përbashkëta teknike
EN 301 489 - 17	3.2.0	Standardi i Pajtuueshmërisë ElektroMagnetike (EMC) për pajisjet dhe shërbimet e radios; Pjesa 17: Kushtet specifike për sistemet e transmetimit të të dhënave me brez të gjerë
2014/53/Direktiva e DAR e BE Pjesa 3.2		
EN 300 328	2.2.2	Sistemet e transmetimit me brez të gjerë; Pajisjet e transmetimit të të dhënave që operojnë në brezin 2,4 GHz; Standardi i harmonizuar për aksesin në spektrin e radios
EN 300 440	2.2.1	Pajisjet me rreze të shkurtër (SRD); Pajisjet radio që do të përdoren në intervalin e frekuencës 1 GHz deri në 40 GHz; Standardi i harmonizuar për aksesin në spektrin e radios
2014/53/BE Direktiva DAR Pjesa 3.3		
EN 18031-1	2024	Kërkesat e përbashkëta të sigurisë për pajisjet radio Pjesa 1: Pajisjet radio të lidhura me internetin.
Direktiva ELV 2000/53/EC		
2000/53/EC	09/2000	Automjetet në fund të jetës (ELV)



EC deklaracija o usklađenosti

HARMAN BECKER
Automotive Systems GmbH
Becker-Göring-Str. 16
D-76307 Karlsbad, Germany

izjavljuje na našu isključivu odgovornost, da je proizvod

Opis objekta : Jedinica zadnjeg sedišta sa BT, WLAN
Naziv modela : NTG7RSU
Kupac / robna marka : Mercedes-Benz
Upišite naziv sistema : M396

je u skladu sa odredbama direktiva:

Direktiva, kratki naslov	Opis, dugačak naslov direktive
2014/53/EU CRVENA direktiva	Direktiva 2014/53/EU Europskog parlamenta i Vijeća od 16. travnja 2014. o usklađivanju zakona država članica o stavljanju na raspolaganje radijske opreme i stavljanju van snage Direktive 1999/5/EZ s EGP -om relevantnost.

Dodatne informacije o usklađenosti sa ovom direktivom EU navedene su u Prilogu. Ova deklaracija pokazuje usklađenost sa navedenom direktivom i drugim proizvoda relevantnih evropskih direktiva. Deklaracija pokriva sve proizvedene uređaje prema pripadajućoj tehničkoj dokumentaciji.

Deklarirano od:

G. Stefan Blaschek, Stručnjak za usklađenost proizvoda

Karlsbad
(Mjesto)

31.10.2024
(Datum)



(Potpis)

G. Simon Voegele, Stručnjak za usklađenost proizvoda

Karlsbad
(Mjesto)

31.10.2024
(Datum)

(Potpis)

	Prilog izjavi o usaglašenosti		
	Model: NTG7RSU Project: Jedinica zadnjeg sedišta sa BT, WLAN Tip: M396 Verzija: 1.3		

Primijenjeni su sljedeći zahtjevi:

Standard	Verzija / izdanje	Opis standarda
2014/53/EU RED direktiva, dio 3.1a		
EN 62368 - 1	2014 + AC:2015	Oprema za audio/video, informacijsku i komunikacijsku tehnologiju Dio 1: Sigurnosni zahtjevi
EN 62311	2020	Procjena elektroničke i električne opreme koja se odnosi na ograničenja izloženosti ljudi elektromagnetskim poljima (0 Hz - 300 GHz)
EN 62209 - 2	2010 + A1:2019	Izloženost ljudi radiofrekventnim poljima iz ručnih i tjelesnih bežičnih komunikacionih uređaja - Ljudski modeli, instrumenti i postupci - Dio 2: Postupak za određivanje specifične stope apsorpcije (SAR) za bežične komunikacione uređaje koji se koriste u neposrednoj blizini čovjeka kućište (raspon frekvencija od 30 MHz do 6 GHz)
EN 50566	2017	Standard proizvoda za dokazivanje usklađenosti bežičnih komunikacijskih uređaja s osnovnim ograničenjima i graničnim vrijednostima izloženosti u vezi s izloženošću ljudi elektromagnetskim poljima u frekvencijskom rasponu od 30 MHz do 6 GHz: ručni uređaji i uređaji postavljeni na tijelo u neposrednoj blizini ljudskog tijela
2014/53/EU RED direktiva, dio 3.1b		
EN 301 489 - 1	2.2.0	Elektromagnetska kompatibilnost (EMC) standard za radio opremu i usluge; Dio 1: Zajednički tehnički zahtjevi
EN 301 489 - 17	3.2.0	Standard za elektromagnetsku kompatibilnost (EMC) za radio opremu i usluge; Dio 17: Posebni uslovi za sisteme za prijenos podataka širokopojasnog pristupa
2014/53/EU RED direktiva Dio 3.2		
EN 300 328	2.2.2	Širokopojasni prijenosni sustavi; Oprema za prijenos podataka koja radi u opsegu 2,4 GHz; Harmonizovani standard za pristup radio spektru
EN 300 440	2.2.1	Uređaji kratkog dometa (SRD); Radio oprema koja se koristi u frekvencijskom opsegu od 1 GHz do 40 GHz; Harmonizovani standard za pristup radio spektru
2014/53/EU RED direktiva Dio 3.3		
EN 18031-1	2024	Zajednički sigurnosni zahtjevi za radio opremu Dio 1: Radio oprema povezana s internetom.
2000/53/EC Direktiva o GVE		
2000/53/EC	09/2000	Vozila na kraju vijeka trajanja



Samræmisyfirlýsing

HARMAN BECKER
Automotive Systems GmbH
Becker-Göring-Str. 16
D-76307 Karlsbad, Germany

lýsir því yfir á okkar ábyrgð, að varan

Lýsing á hlut : Aftursæti með BT, WLAN
Nafn líkans : NTG7RSU
Viðskiptavinur /
vörumerki : Mercedes-Benz
Sláðu inn heiti
kerfisins : M396

er í samræmi við ákvæði tilskipana:


Tilskipun, stuttur titill	Description, long title of the directive
2014/53/ESB Rauð tilskipun	Tilskipun Evrópuþingsins og ráðsins 2014/53/ESB frá 16. apríl 2014 um samræmingu laga aðildarríkjanna um aðgengi að markaði fyrir útvarpsbúnað og niðurfellingu tilskipunar 1999/5/EB texta við EES mikilvægi.

Viðbótarupplýsingar um samræmi við þessa tilskipun ESB eru skráðar í viðhenginu. Þessi yfirlýsing sýnir að farið er að tilskipuninni og öðrum vörutengdar evrópskar tilskipanir. Yfirlýsingin nær til allra framleiddra tækja samkvæmt tilheyrandi tækniskjölum.

Yfirlýst af:


Herra. Stefan Blaschek, Sérfræðingur í samræmi við vörureglur



Karlsbad 31.10.2024
(Staður) (Dagsetning) (Undirskrift)



Herra. Simon Voegele, Sérfræðingur í samræmi við vörureglur

Karlsbad 31.10.2024
(Staður) (Dagsetning) (Undirskrift)



	Viðhengi við samræmisýfirlýsingu		
	Fyrirmynd: NTG7RSU Verkefni: Aftursæti með BT, WLAN Gerð: M396 Útgáfa: 1.3		

Eftirfarandi kröfur hafa verið gerðar:

Standard	Útgáfa	Lýsing á staðli
2014/53/ESB RED tilskipun hluti 3.1a		
EN 62368 - 1	2014 + AC:2015	Hljóð/myndband, upplýsinga- og samskiptatæknibúnaður Hluti 1: Öryggiskröfur
EN 62311	2020	Mat á rafeindabúnaði og rafbúnaði sem tengist takmörkunum á váhrifum fólks fyrir rafsegulsvið (0 Hz - 300 GHz)
EN 62209 - 2	2010 + A1:2019	Útsetning mannsins fyrir útvarpsbylgjusviðum frá handhöndluðum og líkamstengdum þráðlausum fjarskiptatækjum - Líkön manna, tækjabúnaður og verklagsreglur - Hluti 2: Aðferð til að ákvarða sérstakan frásogshraða (SAR) fyrir þráðlaus fjarskiptatæki sem notuð eru í nálægð við manninn líkami (tíðnisvið 30 MHz til 6 GHz)
EN 50566	2017	Vörustaðall til að sýna fram á að þráðlaus fjarskiptatæki séu í samræmi við grundvallarhöft og hámarksgildi fyrir útsetningu sem snerta snertingu manna við rafsegulsvið á tíðnisviðinu frá 30 MHz til 6 GHz: handhöndluð og líkamstengd tæki í nálægð við mannlíkamann
2014/53/ESB RED tilskipun Hluti 3.1b		
EN 301 489 - 1	2.2.0	Rafmagnssamhæfni (EMC) staðall fyrir útvarpsbúnað og þjónustu; Hluti 1: Algengar tæknilegar kröfur
EN 301 489 - 17	3.2.0	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) staðall fyrir útvarpstæki og þjónustu; Hluti 17: Sérstæk skilyrði fyrir breiðband gagnaflutningskerfi
2014/53/ESB RED tilskipun 3.2		
EN 300 328	2.2.2	Breiðbandsflutningskerfi; Gagnaflutningsbúnaður sem starfar á 2,4 GHz bandinu; Samræmdur staðall fyrir aðgang að útvarpsróf
EN 300 440	2.2.1	Short Range Devices (SRD); Útvarpsbúnaður sem á að nota á 1 GHz til 40 GHz tíðnisviðinu; Samræmdur staðall fyrir aðgang að útvarpsróf
2014/53/ESB RED tilskipun Hluti 3.3		
EN 18031-1	2024	Algengar öryggiskröfur fyrir fjarskiptabúnað Hluti 1: Nettengdur útvarpsbúnaður.
2000/53/EC ELV tilskipun		
2000/53/EC	09/2000	Öldrunarbílar (ELV)



Декларација за сообразност на ЕК

HARMAN BECKER
Automotive Systems GmbH
Becker-Görling-Str. 16
D-76307 Karlsbad, Germany

изјавува под наша единствена одговорност, дека производот

Опис на објектот : Единица за задно седиште со BT, WLAN
Име на моделот : NTG7RSU
Клиент / бренд : Mercedes-Benz
Напишете име : M396

е во согласност со одредбите на директивите:

Директива, краток наслов	Опис, долг наслов на директивата
2014/53/EU RED директива	Директива 2014/53/EU на Европскиот парламент и на Советот од 16 април 2014 година за усогласување на законите на земјите -членки кои се однесуваат на ставање на пазарот на радио опрема на пазарот и укинување на Директивата 1999/5/EK Текст со ЕЕА Релевантност.

Дополнителни информации за сообразноста со оваа директива на ЕУ се наведени во Прилог. Оваа декларација ја покажува усогласеноста со наведената директива и со другите европски директиви релевантни за производот. Декларацијата ги опфаќа сите произведени уреди според поврзаната техничка документација.

Декларирано од:

Г. Stefan Blaschek, Експерт за усогласеност со производи

Karlsbad
(Место)

31.10.2024
(Датум)



i.v. Stefan Blaschek
(Потпис)

Г. Simon Voegele, Експерт за усогласеност со производи

Karlsbad
(Место)

31.10.2024
(Датум)

i.v. Simon Voegele
(Потпис)

	Прилог кон Декларација за сообразност		
	Модел: NTG7RSU Проект: Единица за задно седиште со BT, WLAN Тип: M396 верзија: 1.3		

Следниве барања се применети:

Стандардно	Верзија	Опис на стандардот
2014/53/EU RED директива Дел 3.1a		
EN 62368 - 1	2014 + AC:2015	Аудио/видео, информативна и комуникациска технолошка опрема Дел 1: Барања за безбедност
EN 62311	2020	Проценка на електронска и електрична опрема поврзана со ограничувања на изложеност на луѓе за електромагнетни полиња (0 Hz - 300 GHz)
EN 62209 - 2	2010 + A1:2019	Човечка изложеност на радиофреквентни полиња од рачни и монтирани телесни безжични комуникациски уреди - Човечки модели, инструменти и постапки - Дел 2: Постапка за одредување на специфичната стапка на апсорпција (SAR) за безжични комуникациски уреди што се користат во непосредна близина на човекот тело (фреквентен опсег од 30 MHz до 6 GHz)
EN 50566	2017	Стандард за производ за да се покаже усогласеноста на безжичните комуникациски уреди со основните ограничувања и граничните вредности на изложеност поврзани со човечката изложеност на електромагнетни полиња во фреквентен опсег од 30 MHz до 6 GHz; рачни и монтирани уреди во непосредна близина на човечкото тело
2014/53/EU RED директива Дел 3.1b		
EN 301 489 - 1	2.2.0	Електромагнетна компатибилност (EMC) стандард за радио опрема и услуги; Дел 1: Заеднички технички барања
EN 301 489 - 17	3.2.0	Стандард за електромагнетна компатибилност (EMC) за радио опрема и услуги; Дел 17: Специфични услови за широкопојасни системи за пренос на податоци
2014/53/EU RED directive Part 3.2		
EN 300 328	2.2.2	Широкопојасни преносни системи; Опрема за пренос на податоци што работи во опсегот од 2,4 GHz; Усогласен стандард за пристап до радио спектар
EN 300 440	2.2.1	Уреди со краток дострел (SRD); Радио опрема што треба да се користи во фреквентен опсег од 1 GHz до 40 GHz; Усогласен стандард за пристап до радио спектар
2014/53/EU RED директива Дел 3.3		
EN 18031-1	2024	Заеднички безбедносни барања за радио опрема Дел 1: Интернет поврзана радио опрема.
2000/53/EC директива за ELV		
2000/53/EC	09/2000	Возила на крајот на животот (ELV)



Декларација о усаглашености

HARMAN BECKER
Automotive Systems GmbH
Becker-Görling-Str. 16
D-76307 Karlsbad, Germany

изјављује на нашу искључиву одговорност, да је производ

Опис објекта : Јединица задњег седишта са BT, WLAN
Назив модела : NTG7RSU
Купац / Бренд : Mercedes-Benz
Упишите име : M396

је у складу са одредбама директива:

Директива, кратак наслов	Опис, дугачак наслов директиве
2014/53/EU ЦРВЕНА директива	Директива 2014/53/EU Европског парламента и Савета од 16. априла 2014. о усклађивању закона држава чланица у вези са стављањем на тржиште радијске опреме и стављањем ван снаге Директиве 1999/5/E3 са ЕП релевантност.

Додатне информације о усклађености са овом директивом ЕУ наведене су у Прилогу. Ова декларација показује усклађеност са наведеном директивом и другим производа релевантних европских директива. Декларација покрива све произведене уређаје према припадајућој техничкој документацији.

Декларисао:

Господин. Stefan Blaschek, Стручњак за усклађеност производа

Karlsbad
(Плаце)

31.10.2024
(Датум)



i.v. Stefan Blaschek
(Потпис)

Господин. Simon Voegele, Стручњак за усклађеност производа

Karlsbad
(Плаце)

31.10.2024
(Датум)

i.v. Simon Voegele
(Потпис)

	Прилог изјави о усаглашености		
	Модел: Пројекат: Тип: верзија:	NTG7RSU Јединица задњег седишта са BT, WLAN M396 1.3	

Примењени су следећи захтеви:

Стандард	Верзија / издање	Опис стандарда
2014/53/EU РЕД директива, део 3.1а		
EN 62368 - 1	2014 + AC:2015	Опрема за аудио/видео, информациону и комуникациону технологију Део 1: Безбедносни захтеви
EN 62311	2020	Процена електронске и електричне опреме која се односи на ограничења изложености људи електромагнетним пољима (0 Хз - 300 ГХз)
EN 62209 - 2	2010 + A1:2019	Изложеност људи радио -фреквенцијским пољима из ручних и тјелесних бежичних комуникационих уређаја - Људски модели, инструменти и поступци - Део 2: Поступак за одређивање специфичне стопе апсорпције (SAR) за бежичне комуникационе уређаје који се користе у непосредној близини човјека тело (опсег фреквенција од 30 МХз до 6 ГХз)
EN 50566	2017	Стандард производа који показује усклађеност бежичних комуникационих уређаја са основним ограничењима и граничним вредностима изложености у вези са излагањем људи електромагнетним пољима у фреквенцијском опсегу од 30 МХз до 6 ГХз: ручни уређаји и уређаји монтирани на тело у непосредној близини људског тела
2014/53/EU РЕД директива, део 3.1б		
EN 301 489 - 1	2.2.0	Електромагнетска компатибилност (ЕМЦ) стандард за радио опрему и услуге; Део 1: Заједнички технички захтеви
EN 301 489 - 17	3.2.0	Стандард за електромагнетску компатибилност (ЕМЦ) за радио опрему и услуге; Део 17: Посебни услови за системе за пренос података широког пропусног опсега
2014/53/EU РЕД директива Део 3.2		
EN 300 328	2.2.2	Широкопојасни системи преноса; Опрема за пренос података која ради у опсегу 2,4 ГХз; Хармонизовани стандард за приступ радио спектру
EN 300 440	2.2.1	Уређаји кратког домета (СРД); Радио опрема која се користи у фреквенцијском опсегу од 1 ГХз до 40 ГХз; Хармонизовани стандард за приступ радио спектру
2014/53/EU РЕД директива Део 3.3		
EN 18031-1	2024	Заједнички безбедносни захтеви за радио опрему Део 1: Радио опрема повезана са Интернетом.
2000/53/ЕЦ Директива о ГВЕ		
2000/53/EC	09/2000	Возила на крају века трајања (ЕЛВ)