

EC Declaration of Conformity

complies with essential requirements of the Article 3 of the Radio Equipment Directive(2014/53/EU) and the Other relevant provisions, when used for its intended purpose.

1. We, authorized representative in Europe ,

Alpine Electronics (Europe) GmbH

Wilhelm Wagenfeld Strasse 1-3, 80807 Munich, Germany

2. certify and declare under our sole responsibility that the following product(s)

2-1. Product name Radio and Car Control Unit

2-2. Manufacturer Alpine Electronics, Inc.

2-3. Model No. MIB2P ZSB001 (Software Version P2248)

3. complies with the essential requirements and provisions of the following European Directives, based on the European standards applied:

3-1. Directives

EU Directives

3-2. Applied Harmonized Standards

3-3. Test Report No.

EN 60950-1:2006 +A11:2009 +A12:2010 +A12:2011 +A2:2013

KTP17F01

EN 55032:2015, EN 55024:2010, EN 55020:2007/A11:2011

F690501/RF-EMC002281

Draft EN 303 345 V1.1.1

F690501/RF-EMC002250(G)

4. The technical documentation for this product is retained at the manufacturer's location below and our location.

4-1. Company Alpine Electronics, INC.

4-2. Address 20-1 Yoshima Industrial Park, Iwaki, Fukushima Japan 970-1192

4-3. Phone number 81(0)246-36-4111

4-4. FAX number 81(0)246-36-6090

4-5. Manufacturer Alpine Electronics, Inc.

4-6. Signature

Nobuyuki Ohmi

Nobuyuki Ohmi, Manager

Engineering Management Office

4-7. Date of issue

20-Jul-17

[BG] Bulgarian

ЕС Декларация за съответствие

1. Ние, оторизиран представител за Европа ,
2. удостоверяваме и декларираме, че следният продукт/и/
 - 2-1. Име на продукта
 - 2-2. Производител
 - 2-3. Модел №
3. отговаря на основните изисквания и клаузи на следните Европейски директиви, базирани на европейските стандарти:
 - 3-1. Директиви
 - 3-2. Приложени хармонизирани стандарти
 - 3-3. Доклад от тестове №
4. Техническата документация за този продукт е на разположение при производителя с координати:
 - 4-1. Фирма
 - 4-2. Адрес
 - 4-3. Телефонен номер
 - 4-4. Номер на факс
 - 4-5. Производител
 - 4-6. Подпис
 - 4-7. Дата

[CZ] Czech

EC Prohlášení o shodě

1. My, jako zplnomocněný zástupce pro Evropu
2. potvrzujeme a prohlašujeme na svoji zodpovědnost , že následující produkt (y)
 - 2-1. Název produktu
 - 2-2. Výrobce
 - 2-3. Model No.
3. je ve shodě se základními požadavky a ustanoveními následujících evropských směrnic, založených na evropských normách, které:
 - 3-1. Směrnice
 - 3-2. Použitá harmonizované normy
 - 3-3. Protokol o zkoušce č.
4. Technickou dokumentaci pro tento produkt zajistí níže uvedený výrobce
 - 4-1. Společnost
 - 4-2. Adresa
 - 4-3. číslo telefonu
 - 4-4. číslo faxu
 - 4-5. Výrobce
 - 4-6. Podpis
 - 4-7. Datum vydání

[DA] Danish

EU Overensstemmelseserklæring

1. Vi, den godkendte europæiske repræsentant,
2. certificerer og erklærer under eneansvar, at følgende produkt(er)
 - 2-1. Produkt navn
 - 2-2. Producent
 - 2-3. Model nr.
3. er i overensstemmelse med de væsentlige krav og bestemmelser i de følgende europæiske direktiver, der er baseret på de gældende europæiske standarder:
 - 3-1. Direktiver
 - 3-2. Gældende harmoniserede standarder
 - 3-3. Test rapport nr.
4. Den tekniske dokumentation for dette produkt, opbevares på ovenstående fabrikants adresse.
 - 4-1. Firma
 - 4-2. Adresse
 - 4-3. Telefonnummer
 - 4-4. Faxnummer
 - 4-5. Producent
 - 4-6. Underskrift
 - 4-7. Udstedelsesdato

[DE] Deutsch

EG-Konformitätserklärung

1. Wir, bevollmächtigter Vertreter in Europa,
2. bestätigen und erklären in alleiniger Verantwortung, dass das/die folgende/n Produkt/e
 - 2-1. Produktname
 - 2-2. Hersteller
 - 2-3. Modell Nr.
3. den wesentlichen Anforderungen und Bestimmungen der folgenden EU-Richtlinien auf Grundlage europäischer Standards entspricht.
 - 3-1. Richtlinie
 - 3-2. Harmonisierte Normen
 - 3-3. Testreport Nr.
4. Die technische Dokumentation für dieses Produkt wird beim oben genannten Hersteller aufbewahrt.
 - 4-1. Firma
 - 4-2. Adresse
 - 4-3. Phone number
 - 4-4. FAX number
 - 4-5. Hersteller
 - 4-6. Unterschrift
 - 4-7. Ausstellungsdatum

[EL] Greek

ΕΚ Δήλωση Συμμόρφωσης

1. Εμείς, οι επίσημοι αντιπρόσωποι στην Ευρώπη
2. πιστοποιούμε και δηλώνουμε με δική μας ευθύνη, ότι τα παρακάτω προϊόντα:
 - 2-1. Ονομασία Προϊόντος
 - 2-2. Κατασκευαστής
 - 2-3. Μοντέλο Νο.
3. συμβαδίζουν με τις προδιαγραφές & τις διατάξεις των παρακάτω Ευρωπαϊκών οδηγιών (Directives), βάση των Ευρωπαϊκών Στάνταρντ:
 - 3-1. Οδηγίες
 - 3-2. Εφαρμοζόμενα Εναρμονισμένα Πρότυπα
 - 3-3. Αναφορά δοκιμής Νο.
4. Η τεχνική τεκμηρίωση για αυτό το προϊόν διατηρείται στη θέση του ανωτέρω κατασκευαστή.
 - 4-1. Εταιρεία
 - 4-2. Διεύθυνση
 - 4-3. Αριθμός τηλεφώνου
 - 4-4. Αριθμός FAX
 - 4-5. Κατασκευαστής
 - 4-6. Υπογραφή
 - 4-7. Ημερομηνία Έκδοσης

[ET] Estonian

EC Vastavusdeklaratsioon

- 1.Meie, valitatud Euroopa esindajana,
- 2.kinnitame ja deklareerime oma vastutusega, et järgnev toode (tooted)
 - 2-1.Toote nimetus
 - 2-2.Tootja
 - 2-3.Mudeli Number
- 3.vastab järgmistele olulistele nõuetele ning Euroopa Standardi direktiivide sätetele:
 - 3-1.Direktiivid
 - 3-2.Kohandatud kooskõlastatud standard
 - 3-3.Testi Tulemus No.
- 4.Selle toote tehniline dokumentatsioon on säilitatud ülalloodud tootja valduses.
 - 4-1.Ettevõte
 - 4-2.Address
 - 4-3.Phone number
 - 4-4.FAXi number
 - 4-5.Tootja
 - 4-6.Allkiri
 - 4-7.Probleemi ilmnenise kuupäev

[FI] Finnish

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus

- 1.Me, valtuutettu pääedustaja Euroopassa,
- 2.vakuutamme yksinomaan omalla vastuulla, että seuraava tuote
 - 2-1.Laite
 - 2-2.Valmistaja
 - 2-3.Mallitunnus
- 3.täyttää kaikki seuraavien EU-direktiivien olennaiset vaatimukset ja on asiaan liittyvien harmonisoitujen standardien ja teknisten eritelmien mukainen:
 - 3-1.Direktiivit
 - 3-2.Harmonisoidut standardit
 - 3-3.Tekniset eritelmät
- 4.Edellä mainittu valmistaja säilyttää omassa hallussaan tämän laitteen tekniset dokumentit.
 - 4-1.Yritys
 - 4-2.Osoite
 - 4-3.Puhelinnumero
 - 4-4.Faksinumero
 - 4-5.Valmistaja
 - 4-6.Allekirjoitus
 - 4-7.Päivämäärä

[FR] French

Déclaration de Conformité

- 1.Nous autorisons notre représentant ci-dessous en Europe,
- 2.Nous certifions et déclarons en toute responsabilité que le ou les produits suivants
 - 2-1.Référence produit
 - 2-2.Fabricant
 - 2-3.No. Modèle
- 3.Est conforme aux exigences et aux dispositions des directives standards européennes suivantes:
 - 3-1.Directives
 - 3-2.Normes Harmonisées appliquées
 - 3-3.Rapport de test No.
- 4.La documentation technique de ce produit est disponible ci-dessous à l'adresse du fabricant :
 - 4-1.Companie
 - 4-2.Adresse
 - 4-3.Téléphone n°
 - 4-4.FAX n°
 - 4-5.Fabricant
 - 4-6.Signature
 - 4-7.Date d'édition

[HR] Croatian

EC Izjava o sukladnosti

- 1.Mi, ovlašteni zastupnik u Europi,
- 2.s punom odgovornošću potvrđujemo i izjavljujemo da sljedeći proizvod(i)
 - 2-1.Naziv proizvoda
 - 2-2.Proizvođač
 - 2-3.Broj modela
- 3.odgovara bitnim zahtjevima i odredbama Europskih Direktiva , koji se temelje na europskim standardima koji se primjenjuju:
 - 3-1.Direktive
 - 3-2.Primjenjeni uskladeni standardi
 - 3-3.Broj test izvještaja
- 4.Tehnička dokumentacija zadržana je na gore navedennoj lokaciji proizvođača.
 - 4-1.Društvo
 - 4-2.Adresa
 - 4-3.Telefon
 - 4-4.FAX
 - 4-5.Proizvođač
 - 4-6.Potpis
 - 4-7.Datum izdavanja

[HU] Hungarian

EC Megfelelőségi nyilatkozat

- 1.Mi, mint a meghatalmazott európai képviselő,
- 2.igazoljuk és kijelentjük, egyedüli felelősségünk tudatában, hogy a következő termék(ek)
 - 2-1.Termék név
 - 2-2.Gyártó
 - 2-3.Modell szám
- 3.megfelel(nek) a következő európai direktívák alapvető követelményeinek és előírásainak, amelyek az európai szabványokon alapulnak:
 - 3-1.Direktívák
 - 3-2.Alkalmazott harmonizált szabványok
 - 3-3.Teszt jelentés száma
- 4.A termék technikai dokumentációja a fenti gyártói helyszínen van megőrizve.
 - 4-1.Cég
 - 4-2.Cím
 - 4-3.Telefon szám
 - 4-4.FAX szám
 - 4-5.Gyártó
 - 4-6.Alíráás
 - 4-7.Kiállítási dátum

[IT] Italian

Dichiarazione di Conformità CEE

- Il sottoscritto, legale rappresentante in Europa,
- certifica e dichiara sotto la propria responsabilità che, il seguente prodotto(i)
 - Prodotto
 - Produttore
 - Modello
- rispetta i requisiti essenziali e le disposizioni delle seguenti direttive europee, basate sulle normative standard europee in vigore,
 - Direttive
 - Riferimenti standard europei in vigore
 - Test Report Nr.
- La documentazione tecnica del suddetto prodotto è conservata presso il seguente indirizzo di produzione
 - Società
 - Indirizzo
 - Telefono
 - Fax
 - Produttore
 - Firma
 - Data

[LT] Lithuanian

EB atitikties deklaracija

- Mes, įgaliotasis atstovas Europoje,
- patvirtiname ir prisiimdami atsakomybę deklaruojame, kad šis produktas (ai)
 - Produkto pavadinimas
 - Gamintojas
 - Modelio Nr.
- remiantis taikomais Europos standartais atitinka šių Europos Sąjungos direktyvų esminių reikalavimų ir nuostatas:
 - Directyvos
 - Taikomi dariniai standartai
 - Bandymų ataskaitos Nr.
- Šio produkto techninė dokumentacija saugoma aukščiau minėto gamintojo nurodytoje vietoje.
 - Įmonė
 - Adresas
 - Telefono numeris
 - Fakso numeris
 - Gamintojas
 - Parašas
 - Išdavimo data

[MT] Maltese

EC Dikjarazzjoni ta 'Konformita'

- Navtarizaw ir-rapprezentanti fl-Ewropa,
- Ddikjarat u ccertifikat taht ir-responsabilita ta` dawn il-prodotti li gejjin.
 - Isem il-prodott
 - Manifattur
 - Numru ta Mudell
- Nikkonferma li htigijiet essenzjali u dispozizzjonijiet li gejjja huma skond direttivi ta unjoni ewropea ,u ibazati fuq standards applikati mill-unjoni ewropea.
 - Direttivi
 - Standards applikati amologati
 - Numru ta rapport ta test
- Id-dokumentazzjoni ta tekniku fuq dan il-prodott mmsemija hawn fuq jibqaw mizmuma minghand il-manifattur allokat.
 - Kumpanija
 - Indirizz
 - Numru ta telefon
 - Numru ta Fax
 - Manifattur
 - Firma
 - Data ta Hrug

[NL] Dutch

EC Verklaring van conformiteit

- Wij, de gemachtigde in Europa,
- certificeren en verklaren onder Individuele verantwoordelijkheid dat het volgende product(en)
 - Productnaam
 - Fabrikant
 - Model Nr.
- voldoet aan de essentiële eisen en bepalingen van de volgende Europese richtlijnen, gebaseerd op de Europese normen toegepast:
 - Richtlijnen
 - Toegepaste geharmoniseerde normen
 - Testrapport nr.
- De technische documentatie voor dit product wordt bewaard op de locatie van het bovenstaande fabrikant.
 - Bedrijf
 - Adres
 - Telefoonnummer
 - Faxnummer
 - Fabrikant
 - Handtekening
 - Datum van uitgave

[NO] Norwegian

EF-samsvarserklæring

- Vi, autorisert representant i Europa,
- sertifiserer og erklærer på eget ansvar at følgende produkt(er)
 - Produktnavn
 - Produsent
 - Modellnr.
- er i samsvar med relevante krav og bestemmelser i følgende europeiske direktiver, basert på de anvendte europeiske standardene:
 - Direktiver
 - Anvendte harmoniserte standarder
 - Testrapport nr.
- Produktets tekniske dokumentasjon oppbevares hos ovennevnte produsent.
 - Selskap
 - Adresse
 - Telefonnummer
 - Faksnummer
 - Produsent
 - Signatur
 - Dato for utstedelse

[PL] Polish**Deklaracja zgodności EC**

1. My, jako autoryzowany przedstawiciel w Europie
2. oświadczamy i deklarujemy z pełną odpowiedzialnością, że następujący produkt (produkty)
 - 2-1. Nazwa produktu
 - 2-2. Producent
 - 2-3. Model Nr
3. jest zgodny z zasadniczymi wymaganiami oraz przepisami następujących Dyrektyw europejskich, w oparciu o stosowane europejskie standardy:
 - 3-1. Dyrektywy
 - 3-2. Stosowane normy zharmonizowane
 - 3-3. Nr Raportu z testów
4. Dokumentacja techniczna dla tego produktu jest utrzymywana w poniższej lokalizacji producenta:
 - 4-1. Firma
 - 4-2. Adres
 - 4-3. Nr telefonu
 - 4-4. Nr faxu
 - 4-5. Producent
 - 4-6. Podpis
 - 4-7. Data wydania

[PT] Portuguese**Declaração de Conformidade CE**

1. Como representante autorizado na Europa,
2. certificamos e declaramos segundo nossa responsabilidade que o seguinte producto
 - 2-1. Nome de producto
 - 2-2. Fabricante
 - 2-3. Modelo número
3. cumpre com as exigências essenciais das seguintes directivas Europeias, baseadas nas normas europeias aplicadas:
 - 3-1. Directivas
 - 3-2. Normas aplicadas
 - 3-3. Informação de prova nº.
4. A documentação técnica para este producto está na posse do fabricante indicado.
 - 4-1. Empresa
 - 4-2. Morada
 - 4-3. Número de telefone
 - 4-4. Número de fax
 - 4-5. Fabricante
 - 4-6. Firma
 - 4-7. Data de emissão

[RO] Romanian**EC Declarație de Conformitate**

1. Noi, reprezentant autorizat în Europa ,
2. certificăm și declaram pe propria noastră răspundere ca următorul(oarele) produs(e)
 - 2-1. Denumire produs
 - 2-2. Producător
 - 2-3. Model Nr.
3. în conformitate cu cerințele și prevederile esențiale ale următoarelor Directive Europene, bazate pe standardele Europene aplicate:
 - 3-1. Directive
 - 3-2. Standarde Armonizate Aplicate
 - 3-3. Raport de testare nr.
4. Documentația tehnică pentru acest produs este păstrată la adresa de mai sus a producătorului
 - 4-1. Companie
 - 4-2. Adresa
 - 4-3. Numar de telefon
 - 4-4. FAX
 - 4-5. Producător
 - 4-6. Semnatura
 - 4-7. Data emiterii

[RU] Russian**Декларация Соответствия ЕС**

1. Мы, авторизованный представитель в Европе
2. подтверждаем и декларируем под нашу собственную ответственность, что следующие продукты
 - 2-1. Наименование продукта
 - 2-2. Производитель
 - 2-3. Номер модели
3. соответствует основным требованиям и условиям следющих Европейских Директив, основанных на применимых Европейских стандартах:
 - 3-1. Директивы
 - 3-2. Применимые Гармонизированные Стандарты
 - 3-3. Номер тестового отчета
4. Техническая документация для этих продуктов хранится по месту нахождения вышеуказанного производителя.
 - 4-1. Компания
 - 4-2. Адрес
 - 4-3. Номер телефона
 - 4-4. Номер факса
 - 4-5. Производитель
 - 4-6. Подпись
 - 4-7. Дата выдачи

[SK] Slovak**EC Vyhlásenie o zhode**

1. Spínomocnený zástupca v Európe:
2. Potvrďuje a prehlasuje na svoju zodpovednosť, nasledujúce produkt (y)
 - 2-1. Názov produktu
 - 2-2. Výrobca
 - 2-3. Model č.
3. V zhode so základnými požiadavkami a ustanoveniami nasledujúcich európskych smerníc, založených na európskych normách :
 - 3-1. Smernice
 - 3-2. Uplatnené normy
 - 3-3. Č. správy testu
4. Technická dokumentácia pre tento produkt je ponechaná na umiestnenie vyššie uvedeného výrobcu.
 - 4-1. Spoločnosť
 - 4-2. Adresa
 - 4-3. Telefónne číslo
 - 4-4. FAX číslo
 - 4-5. Výrobca
 - 4-6. Podpis
 - 4-7. Dátum vydania

[SL] Slovenian

EC Izjava o skladnosti

1. Pooblaščen zastopnik za Evropo
2. potrjuje in izjavlja pod lastno lastno odgovornostjo, da je sledeči izdelek
 - 2-1. Ime izdelka
 - 2-2. Proizvajalec
 - 2-3. Št. Modela
3. skladen z zahtevami in določbami naslednjih evropskih direktiv, ki temeljijo na veljavnih evropskih standardih:
 - 3-1. direktive
 - 3-2. aplicirani usklajeni standardi
 - 3-3. Št. poročila testiranja
4. Tehnična dokumentacija za ta proizvod se pridobi na zgoraj omenjenem proizvajalčevem naslovu
 - 4-1. Podjetje
 - 4-2. Naslov
 - 4-3. Telefon
 - 4-4. FAX
 - 4-5. Proizvajalec
 - 4-6. Podpis
 - 4-7. Datum izdaje

[SP] Spanish

Declaración de Conformidad CE

1. Nosotros, representante autorizado en Europa,
2. certificamos y declaramos bajo nuestra responsabilidad que el siguiente producto
 - 2-1. Nombre de producto
 - 2-2. Fabricante
 - 2-3. Número Model
3. cumple con las exigencias esenciales de las siguientes Directivas Europeas, basadas en los estándares europeos aplicados:
 - 3-1. Directivas
 - 3-2. Estándares Armonizados Aplicados
 - 3-3. Informe de prueba nº.
4. La documentación técnica para este producto está en posesión de fabricantes indicado.
 - 4-1. Compañía
 - 4-2. Dirección
 - 4-3. Número de teléfono
 - 4-4. Número de fax
 - 4-5. Fabricante
 - 4-6. Firma
 - 4-7. Fecha de emisión

[SV] Swedish

EU-deklaration om överensstämmande

1. Vi, auktoriserad representant i Europa ,
2. certifierar och deklarerar under vårt egna ansvar att följande produkt(er)
 - 2-1. Produkt namn
 - 2-2. Tillverkare
 - 2-3. Modell Nr.
3. Överensstämmer med följande EU-direktiv, baserat på följande Europeiska standarder:
 - 3-1. Direktiv
 - 3-2. Harmoniserade standarden
 - 3-3. Test Rapport Nr.
4. Teknisk dokumentation för denna produkt finns på ovanstående tillverkares adress.
 - 4-1. Företag
 - 4-2. Adress
 - 4-3. Telefonnummer
 - 4-4. FAX nummer
 - 4-5. Tillverkare
 - 4-6. Signatur
 - 4-7. Datum för utfärdande



EC Declaration of Conformity

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

declares under our sole responsibility, that the product

Description of object : Radio Unit with AM, FM, DAB and amplifier
 Brand / Model Name : AUDI / MMI3G RU
 Type name of system : A109

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 harmonization of the laws of the Member States relating to the making available on the market of radio equipment and repealing Directive 1999/5/EC Text with EEA relevance. <i>Official Journal L 153, 22.5.2014</i>

Based on the evidence presented in the Technical Documentation, **TÜV Rheinland LGA Products GmbH** acting as Notified Body - **No. 0197** for the Radio Equipment Directive 2014/53/EU, verified and attested with **EU Type Examination Certificate - acc. Module B of ANNEX 3:**

Registration number: **RT 60121027 0001**
 Evaluation Report Number: **21273659 001**

that the technical design of the radio equipment meets certain essential requirements of European Directive 2014/53/EU, as indicated in more details on page 2.

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. Simon Vögele, Product Compliance Expert

_____ 26.06.2017 _____
 (Place) (Date) (Signature)

Mr. Frank Weikermann, Director Qualification Europe

_____ 26.06.2017 _____
 (Place) (Date) (Signature)

	Attachment to DoC		 
	Model: Description of Project: Type: Document version:	MMI3G Radio Unit AUDI Radio Unit with AM, FM, DAB and amplifier A109 V1.0	

The following requirements have been applied:

Directive reference:	Standard – Detail	Version/ Release date	Description of standard/RiLi
72/245/EEC European EMC vehicle directive	2009/19/EC	03/2009	European Vehicle EMC Directive
	ISO 7637-2	09/2004	Road vehicles -- Electrical disturbances from conduction and coupling
2014/53/EU RED directive Part 3.1a	EN 62368-1	2014	Audio/video, information and communication technology equipment Safety – Requirements
	EN 62311	2008	Assessment of electronic and electrical equipment related to human exposure restrictions for electromagnetic fields (0 Hz - 300 GHz)
2014/53/EU RED directive Part 3.1b	EN 301 489 – Part 01	2.2.0 – 2017-03 DRAFT	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements
	EN 301 489 - Part 03	2.1.1 – 2017-03	ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 3: Specific conditions for Short-Range Devices (SRD) operating on frequencies between 9 kHz and 246 GHz
	EN 55024	2010-11	Information technology equipment - Immunity characteristics - Limits and methods of measurement (CISPR 24:2010)
	EN 55032	2012-07	Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission Requirements (CISPR 32:2012)
2014/53/EU RED directive Part 3.2	EN 303 345	V1.1.7 2017-03 Final Draft	Broadcast Sound Receivers;
2000/53/EC ELV directive	2000/53/EC	09/2000	End of life vehicles (ELV)