



User Instruction Manual

MGU F GAR Infotainment System

Model: MGU F GAR

Version: 1.0 - english

Date: 2021-03-26

1 Technical Information

1.1 Materials

MGU F GAR infotainment system está em conformidade com os mais recentes lançamentos de directivas RoHS (2002/95/EC) e ELV (2000/53/EC), e também o regulamento REACH (CE) No. 1907/2006. Marcação de polímero partes acc. a VDA 260, respectivamente EN ISO 1043. Declaration of Conformity to RED regulation

1.2 Declaration of Conformity to RED regulation 2014/53/EU

Declaration of Conformity (DoC)



English:

Hereby, Garmin International, Inc. declares that the radio equipment type **MGU F GAR** is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet Address: (*1)

Bulgarian:

С настоящото Garmin International, Inc. декларира, че този тип радиосъоръжение **MGU F GAR** е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Цялостният текст на ЕС декларацията за съответствие може да се намери на следния интернет адрес: (*1)

Spanish:

Por la presente, Garmin International, Inc. declara que el tipo de equipo radioeléctrico **MGU F GAR** es conforme con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección Internet siguiente: (*1)

Czech:

Tímto Garmin International, Inc. prohlašuje, že typ rádiového zařízení **MGU F GAR** je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: (*1)

Danish:

Hermed erklærer Garmin International, Inc. at radioudstyrstypen **MGU F GAR**

er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse: (*1)

German:

Hiermit erklärt HGarmin International, Inc. , dass das Gerät mit Funkfunktion **MGU F GAR** der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: (*1)

Estonian:

Käesolevaga deklareerib Garmin International, Inc. et käesolev raadioseadme tüüp **MGU F GAR** vastab direktiivi 2014/53/EL nõuetele. ELi vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil: (*1)

Greek:

Με την παρούσα ο/η Garmin International, Inc. , δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός **MGU F GAR** πληροί την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στην ακόλουθη ιστοσελίδα στο διαδίκτυο: (*1)

French:

Le soussigné, Garmin International, Inc. , déclare que l'équipement radioélectrique du type **MGU F GAR** est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante: (*1)

Croatian:

HarmanGarmin International, Inc. ovime izjavljuje da je radijska oprema tipa **MGU F GAR** u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: (*1)

Italian:

Il fabbricante, Garmin International, Inc. , dichiara che il tipo di apparecchiatura radio **MGU F GAR** è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: (*1)

Latvian:

Ar šo Garmin International, Inc. deklarē, ka radioiekārta **MGU F GAR** atbilst Direktīvai 2014/53/ES. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā interneta vietnē: (*1)

Lithuanian:

Aš, Garmin International, Inc. patvirtinu, kad radijo įrenginys **MGU F GAR** atitinka Direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas prieinamas šiuo interneto adresu: (*1)

Hungarian:

Garmin International, Inc. igazolja, hogy a **MGU F GAR** típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen: 2014.5.22. L 153/104 Az Európai Unió Hivatalos Lapja HU: (*1)

Maltese:

B'dan, Garmin International, Inc. niddikjara li dan it-tip ta' tagħmir ta' radju **MGU F GAR** huwa konformi mad-Direttiva 2014/53/UE. It-test kollu tad- dikjarazzjoni ta' konformità tal-UE huwa disponibbli f'dan l-indirizz tal-Internet li ġej: (*1)

Dutch:

Hierbij verklaar ik, Garmin International, Inc., dat het type radioapparatuur **MGU F GAR** conform is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: (*1)

Polish:

Garmin International, Inc. niniejszym oświadczam że typ urządzenia radiowego **MGU F GAR** jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: (*1)

Portuguese:

O(a) abaixo assinado(a) Garmin International, Inc. declara que o presente tipo de equipamento de rádio **MGU F GAR** está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet: (*1)

Romanian:

Prin prezenta, Garmin International, Inc. declară că tipul de echipamente radio **MGU F GAR** este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă internet: (*1)

Slovak:

Garmin International, Inc. týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu **MGU F GAR** je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné EÚ vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: (*1)

Slovenian:

Garmin International, Inc. potrjuje, da je tip radijske opreme **MGU F GAR** skladen z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu: (*1)

Finnish:

Garmin International, Inc. vakuuttaa, että radiolaitetyyppi **MGU F GAR** on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa: (*1)

Swedish:

Härmed försäkras Garmin International, Inc. att denna typ av radioutrustning **MGU F GAR** överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress: (*1)

(*1) <http://www.garmin.com>

1.3 Used Frequency spectrum

Bluetooth:	2,402-2,480 GHz
WLAN:	2,4 GHz (2,4 GHz – 2,49 GHz)
WLAN:	5 GHz (5,725 GHz – 5,875 GHz)

1.4 Manufacturer

Garmin Wurzburg GmbH
Beethovenstrasse 1a
97080 Wurzburg
Germany

1.5 FCC/ISED statements (North America)

Model: MGU F GAR
FCC ID: IPH-04105
IC: 1792A-04105

Modification statement:

The party responsible for the compliance has not approved any changes or modifications to this device by the user. Any changes or modifications could void the user's authority to operate the equipment.

Le responsable de l'homologation de ce produit n'approuve aucune modification apportée à l'appareil par l'utilisateur, quelle qu'en soit la nature. Tout changement ou modification peuvent annuler le droit d'utilisation de l'appareil par l'utilisateur.

Wireless notice:

This device complies with FCC/ISED radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and meets the FCC radio frequency (RF) Exposure Guidelines and RSS-102 of the ISED radio frequency (RF) Exposure rules. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

This device must be installed and used at a distance >20 cm from the body.

Le présent appareil est conforme à l'exposition aux radiations FCC / ISED définies pour un environnement non contrôlé et répond aux directives d'exposition de la fréquence de la FCC radiofréquence (RF) et RSS-102 de la fréquence radio (RF) ISED règles d'exposition. L'émetteur ne doit pas être colocalisé ni fonctionner conjointement avec à autre antenne ou autre émetteur.

Ce produit doit être installé de façon à garantir une distance minimale de séparation de 20 cm ou plus de tout corps humain

CAN ICES-3 (B) / NMB-3 (B)

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Cet appareil numérique de classe B est conforme à la norme canadienne ICES-003.

FCC Class B digital device notice

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off

and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

1.6 Mexico declaration:

Modelo: MGU F GAR
Marca: BMW

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada”

Este equipo ha sido diseñado para operar con las antenas que enseguida se enlistan:

- ZB BT KABELANTENNE 2,4 GHz MIT DIAGNOSE

y para unas ganancias máximas de antena de:

- -6,2 dBi (2,4 GHz – 2,49 GHz)
- -5,4 dBi (5,725 GHz – 5,875 GHz)

El uso con este equipo de antenas no similares técnicamente a las que están en esta lista o que tengan una ganancia mayor que las arriba indicadas quedan prohibidas. La impedancia requerida de la antena es de 50 ohms

1.1 Environmental information

Remote Control and Wireless Headphone -

Batteries contain harmful substances. Please don't throw into household trash. Use environmental disposal.