



User Instruction Manual

NTG7 LFT2

Infotainment System

Model: NTG7 PREMIUM LFT2

Brand: Mercedes-Benz

Version: 1.1. - English

Date: 2020-08-06



Inputs for User Manual

1 Technical Information

1.1 Materials

NTG7 LFT2 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, Continental Automotive GmbH declares that the radio equipment type **NTG7 PREMIUM LFT2** 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 Continental Automotive GmbH декларира, че този тип радиосъоръжение **NTG7 PREMIUM LFT2** 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, Continental Automotive GmbH declara que el tipo de equipo radioeléctrico **NTG7 PREMIUM LFT2** 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 Continental Automotive GmbH prohlašuje, že typ rádiového zařízení **NTG7 PREMIUM LFT2** 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 Continental Automotive GmbH, at radioudstyrstypen **NTG7 PREMIUM LFT2** er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse: (*1)

German:

Hiermit erklärt Continental Automotive GmbH, dass das Gerät mit Funkfunktion **NTG7 PREMIUM LFT2** der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: (*1)

Estonian:

Käesolevaga deklareerib Continental Automotive GmbH, et käesolev raadioseadme tüüp **NTG7 PREMIUM LFT2** vastab direktiivi 2014/53/EL nõuetele. ELi vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil: (*1)

Inputs for User Manual

Greek:

Με την παρούσα ο/η Continental Automotive GmbH, δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός **NTG7 PREMIUM LFT2** πληροί την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στην ακόλουθη ιστοσελίδα στο διαδίκτυο: (*1)

French:

Le soussigné, Continental Automotive GmbH, déclare que l'équipement radioélectrique du type **NTG7 PREMIUM LFT2** 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:

Continental Automotive GmbH ovime izjavljuje da je radijska oprema tipa **NTG7 PREMIUM LFT2** u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: (*1)

Italian:

Il fabbricante, Continental Automotive GmbH, dichiara che il tipo di apparecchiatura radio **NTG7 PREMIUM LFT2** 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 Continental Automotive GmbH deklarē, ka radioiekārta **NTG7 PREMIUM LFT2** atbilst Direktīvai 2014/53/ES. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā interneta vietnē: (*1)

Lithuanian:

Aš, Continental Automotive GmbH, patvirtinu, kad radijo įrenginių tipas **NTG7 PREMIUM LFT2** atitinka Direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas prieinamas šiuo interneto adresu: (*1)

Hungarian:

Continental Automotive GmbH igazolja, hogy a **NTG7 PREMIUM LFT2** 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, Continental Automotive GmbH, niddikjara li dan it-tip ta' tagħmir tar-radju **NTG7 PREMIUM LFT2** 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, Continental Automotive GmbH, dat het type radioapparatuur **NTG7 PREMIUM LFT2** conform is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: (*1)

Polish:

Continental Automotive GmbH niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego **NTG7 PREMIUM LFT2** 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) Continental Automotive GmbH declara que o presente tipo de equipamento de rádio **NTG7 PREMIUM LFT2** está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet: (*1)



Inputs for User Manual

Romanian:

Prin prezenta, Continental Automotive GmbH declară că tipul de echipamente radio **NTG7 PREMIUM LFT2** este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă internet: (*1)

Slovak:

Continental Automotive GmbH týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu **NTG7 PREMIUM LFT2** je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné EÚ vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: (*1)

Slovenian:

Continental Automotive GmbH potrjuje, da je tip radijske opreme **NTG7 PREMIUM LFT2** skladen z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu: (*1)

Finnish:

Continental Automotive GmbH vakuuttaa, että radiolaitetyypin **NTG7 PREMIUM LFT2** on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa: (*1)

Swedish:

Härmed försäkrar Continental Automotive GmbH att denna typ av radioutrustning **NTG7 PREMIUM LFT2** överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress: (*1)

(*1) <https://www.continental-homologation.com>

1.3 Used Frequency spectrum

Bluetooth:	2400-2483.5 MHz	<10dBm
WLAN:	2,4 GHz (2400 MHz – 2483.5 MHz)	<20dBm
WLAN:	5 GHz (5180 MHz – 5240 MHz)	<14dB
WLAN:	5 GHz (5725 MHz – 5875 MHz)	<14dB
GNSS:	1575,42 MHz +/- 2 MHz (Receiving only)	--
AM:	531-1602 kHz (Receiving only)	--
FM:	87.5-108 MHz (Receiving only)	--
DAB:	174-240 MHz (Receiving only)	--
DVB:	170-230 MHz (Receiving only)	--
	470-694 MHz (Receiving only)	--

1.4 Manufacturer

Continental Automotive GmbH
VDO-Strasse 1
64832 Babenhausen
Germany



Inputs for User Manual

1.5 FCC/ISED statements (North America)

FCC IC: 2AOUZNTG7PRELFT2 & IC: 23650-NTG7PRELFT2

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 will be installed into specific carlines using three transmitting antennas. For all carlines, antennas will be installed into three specific locations resulting in a distance much greater than 20 cm between them. Each car passenger will only have one specific antenna near its seat:

- "Pin2/Ext.Antenna" will be installed always at a distance greater than 20 cm from any car passenger for all carlines.
- "Pin3/Co-pilot" antenna will be installed at distances between 13.17 cm and more than 20 cm to the closest car passenger depending on the carline model.
- "Pin4/Pilot" antennas will be installed at distances between 17.125 cm and more than 20 cm to the closest car passenger depending on the carline model.

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.

Cet appareil sera installé dans des carlines spécifiques à l'aide de trois antennes de transmission. Pour toutes les carlines, les antennes seront installées à trois endroits spécifiques, ce qui entraînera une distance bien supérieure à 20 cm entre elles. Chaque passager automobile n'aura qu'une seule antenne spécifique à proximité de son siège:

- «Pin2 / Ext.Antenna» sera toujours installé à une distance supérieure à 20 cm de tout passager de voiture pour toutes les lignes de voiture. - L'antenne
- «Pin3 / Copilote» sera installée à des distances comprises entre 13,17 cm et plus de 20 cm du passager de voiture le plus proche en fonction du modèle de la ligne de voiture. - Les antennes
- «Pin4 / Pilot» seront installées à des distances comprises entre 17,125 cm et plus de 20 cm du passager de voiture le plus proche en fonction du modèle de la ligne de voiture.

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.



Inputs for User Manual

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: NTG7 PREMIUM LFT2

Marca: Mercedes-Benz

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”

1.1 Japan MIC declaration

In order to prevent users from accidentally connecting appliances directly to telecommunications line facilities without any approval this note has to be granted:
This product cannot be connected directly to the telecommunications lines (or public wireless LANs) of any telecommunication carriers (e.g., mobile communications carriers, fixed communications carriers, or internet providers) in the case of connecting this product to the internet, be sure to connect it via a router

