



All for dreams

3709 Ohio Avenue
St. Charles, IL 60174, USA
www.nidec.com

EU Declaration of Conformity

EC Directive(s)	2014/53/EU
1.) Manufacturer	Nidec Mobility America Corporation 3709 Ohio Avenue St. Charles, Illinois 60174 United States of America
2.) Radio Equipment Designation	D7520013
3.) Description/Intended Use	Passive Anti-Theft System (PATS), vehicle anti-theft immobilizer
4.) Standards:	
5.) Article 3.2 Applied Radio Spectrum Standard(s)	EN 300 330 v2.1.1 (2017-02)
6.) Article 3.1(b) Applied EMC Standard(s)	EN 301 489-1 v1.9.2 (2011-09), EN 301 489-1 v2.1.1 (2017-03), EN 301 489-3 v2.1.0 (2017-03)
7.) Article 3.1(a) Applied Health and Safety Standard(s)	EN 60950-1:2006, EN 62479: 2010, EN 62311: 2008
8.) Frequency band(s) in which the radio equipment operates	(Transmit): 119-135 kHz
9.) Maximum radio frequency power transmitted	(H-field at 10m): < 42 dBμA/m

10.) Hereby, **Nidec Mobility America Corporation** declares that the object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislation (**Directive 2014/53/EU**).

This declaration is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Martin Kolodziej, Advanced Development Engineer
Signed for and on behalf of **Nidec Mobility America Corporation**
St. Charles, Illinois, United States of America / 7 February 2022

(EN) EU Declaration of Conformity

1. Manufacturer
2. Radio Equipment Designation
3. Description/Intended Use
4. Standards
5. Article 3.2 - Applied Radio Spectrum Standard(s)
6. Article 3.1(b) - Applied EMC Standard(s)
7. Article 3.1(a) - Applied Health and Safety Standard(s)
8. Frequency band(s) in which the radio equipment operates
9. Maximum radio frequency power transmitted
10. Hereby, Nidec Mobility America Corporation declares that the object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislation (Directive 2014/53/EU).

(BG) ЕС декларация за съответствие

1. Производител
2. Обозначение на радиооборудване
3. Описание/Употреба по предназначение
4. Стандарти
5. Член 3.2 - Приложен(и) стандарт(и) за радиоспектър
6. Член 3.1(b) – Приложен(и) стандарт(и) за EMC
7. Член 3.1(a) – Приложен стандарт(и) за здраве и безопасност
8. Честотен диапазон, в който работи радиооборудването
9. Максимална предавана радиочестотна мощност
10. С настоящото Nidec Mobility America Corporation декларира, че обектът на описаната по-горе декларация е в съответствие със съответното законодателство на Съюза за хармонизация (Директива 2014/53/ЕС).

(ES) Declaración de conformidad de la UE

1. Fabricante
2. Designación de equipos de radio
3. Descripción/Uso previsto
4. Estándares
5. Artículo 3.2 - Estándar(es) de espectro radioeléctrico aplicado
6. Artículo 3.1(b) - Estándar(es) EMC aplicado(s)
7. Artículo 3.1(a) - Estándar(es) de salud y seguridad aplicado(s)
8. Rango de frecuencia en el que opera el equipo de radio
9. Potencia máxima de radiofrecuencia transmitida
10. Por la presente, Nidec Mobility America Corporation declara que el objeto de la declaración descrita anteriormente es conforme con la legislación de armonización de la Unión pertinente (Directiva 2014/53/UE).

(CZ) EU prohlášení o shodě

1. Výrobce
2. Označení rádiového zařízení
3. Popis/Zamýšlené použití
4. Normy
5. Článek 3.2 – Aplikovaný standard (standarty) rádiového spektra
6. Článek 3.1(b) – Aplikovaná(é) norma(y) EMC
7. Článek 3.1(a) – Aplikovaná(é) zdravotní a bezpečnostní norma(y)
8. Kmitočtové pásmo (pásma), ve kterých rádiové zařízení pracuje
9. Maximální vysílaný vysokofrekvenční výkon
10. Společnost Nidec Mobility America Corporation tímto prohlašuje, že předmět výše popsaného prohlášení je v souladu s příslušnou harmonizační legislativou Unie (směrnice 2014/53/EU).

(DE) EU-Konformitätserklärung

1. Hersteller
2. Bezeichnung der Funkausrüstung
3. Beschreibung/Verwendungszweck
4. Normen
5. Artikel 3.2 – Angewandte(r) Funkfrequenzstandard(s)
6. Artikel 3.1(b) – Angewandte EMV-Norm(en)
7. Artikel 3.1(a) – Angewandte Gesundheits- und Sicherheitsnorm(en)
8. Frequenzbänder, in denen die Funkanlage betrieben wird
9. Maximal übertragene Hochfrequenzleistung
10. Nidec Mobility America Corporation erklärt hiermit, dass der Gegenstand der oben beschriebenen Erklärung mit den einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union (Richtlinie 2014/53/EU) übereinstimmt.

(GR) Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ

1. Κατασκευαστής
2. Ονομασία ραδιοεξοπλισμού
3. Περιγραφή/προβλεπόμενη χρήση
4. Πρότυπα
5. Άρθρο 3.2 - Εφαρμοσμένο(α) Πρότυπο(α) ραδιοφάσματος
6. Άρθρο 3.1(β) - Εφαρμοσμένο(α) Πρότυπο(α) EMC
7. Άρθρο 3.1(α) - Εφαρμοσμένο(α) Πρότυπα Υγείας και Ασφάλειας
8. Ζώνη(ες) συχνότητας στην οποία λειτουργεί ο ραδιοεξοπλισμός
9. Μέγιστη ισχύς ραδιοσυχνοτήτων που εκπέμπεται
10. Δια του παρόντος, η Nidec Mobility America Corporation δηλώνει ότι το αντικείμενο της δήλωσης που περιγράφεται παραπάνω είναι σύμφωνο με τη σχετική νομοθεσία εναρμόνισης της Ένωσης (Οδηγία 2014/53/ΕΕ).

(FR) Déclaration de conformité UE

1. Fabricant
2. Désignation de l'équipement radio
3. Description/utilisation prévue
4. Normes
5. Article 3.2 - Norme(s) de spectre radioélectrique appliquée(s)
6. Article 3.1(b) - Norme(s) CEM appliquée(s)
7. Article 3.1(a) - Norme(s) de santé et de sécurité appliquée(s)
8. Bande(s) de fréquence dans laquelle l'équipement radio fonctionne
9. Puissance de radiofréquence maximale transmise
10. Par la présente, Nidec Mobility America Corporation déclare que l'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union applicable (Directive 2014/53/UE).

(IT) Dichiarazione di conformità UE

1. Produttore
2. Designazione delle apparecchiature radio
3. Descrizione/Usò previsto
4. Norme
5. Articolo 3.2 - Standard applicati sullo spettro radio
6. Articolo 3.1(b) - Standard EMC applicati
7. Articolo 3.1(a) - Standard applicati in materia di salute e sicurezza
8. Bande di frequenza in cui opera l'apparecchiatura radio
9. Potenza massima trasmessa in radiofrequenza
10. Con la presente, Nidec Mobility America Corporation dichiara che l'oggetto della dichiarazione sopra descritto è conforme alla pertinente normativa di armonizzazione dell'Unione (Direttiva 2014/53/UE).

(LV) ES atbilstības deklarācija

1. Ražotājs
2. Radioiekārtu apzīmējums
3. Apraksts/paredzētā izmantošana
4. Standarti
5. 3. panta 2. punkts — piemērotie radiofrekvenču spektra standarti
6. 3. panta 1. punkta b) apakšpunkts — piemērotie EMC standarti
7. 3. panta 1. punkta a) apakšpunkts — piemērotie veselības un drošības standarti
8. Frekvenču diapazons, kurā darbojas radioiekārta
9. Maksimālā pārraidītā radiofrekvences jauda
10. Ar šo Nidec Mobility America Corporation paziņo, ka iepriekš aprakstītās deklarācijas priekšmets atbilst attiecīgajiem Savienības saskaņošanas tiesību aktiem (Direktīva 2014/53/ES).

(LT) ES atitikties deklaracija

1. Gamintojas
2. Radijo įrangos žymėjimas
3. Aprašymas / paskirtis
4. Standartai
5. 3.2 straipsnis – Taikytas (-i) radijo spektro standartas (-ai)
6. 3 straipsnio 1 dalies b punktas – Taikytas (-i) EMS standartas (-ai)
7. 3 straipsnio 1 dalies a punktas – Taikytas (-i) sveikatos ir saugos standartas (-ai)
8. Dažnių diapazonas, kuriame veikia radijo įranga
9. Didžiausia perduodama radijo dažnio galia
10. Šiuo dokumentu „Nidec Mobility America Corporation“ pareiškia, kad pirmiau aprašytos deklaracijos objektas atitinka atitinkamus Sąjungos derinimo teisės aktus (Direktyva 2014/53/ES).

(HU) EU megfelelőségi nyilatkozat

1. Gyártó
2. Rádióberendezés megnevezése
3. Leírás/Rendszerhasználat
4. Szabványok
5. 3.2. cikk – Alkalmazott rádióspektrum-szabvány(ok)
6. 3. cikk (1) bekezdés b) pont – Alkalmazott EMC-szabvány(ok)
7. 3. cikk (1) bekezdés a) pont – Alkalmazott egészségügyi és biztonsági szabvány(ok)
8. Az a frekvenciartomány, amelyben a rádióberendezés működik
9. Maximális sugárzott rádiófrekvenciás teljesítmény
10. A Nidec Mobility America Corporation ezennel kijelenti, hogy a fent leírt nyilatkozat tárgya megfelel a vonatkozó uniós harmonizációs jogszabályoknak (2014/53/EU irányelv).

(NL) EU-conformiteitsverklaring

1. Fabrikant:
2. Aanduiding van radioapparatuur
3. Beschrijving/beoogd gebruik
4. Normen
5. Artikel 3.2 - Toegepaste Radiospectrumnorm(en)
6. Artikel 3.1(b) - Toegepaste EMC-norm(en)
7. Artikel 3.1(a) - Toegepaste gezondheids- en veiligheidsnorm(en)
8. Frequentiebereik waarin de radioapparatuur werkt
9. Maximaal uitgezonden radiofrequentievermogen
10. Hierbij verklaart Nidec Mobility America Corporation dat het voorwerp van de hierboven beschreven verklaring in overeenstemming is met de relevante harmonisatiewetgeving van de Unie (Richtlijn 2014/53/EU).

(PL) Deklaracja zgodności UE

1. Producent
2. Oznaczenie sprzętu radiowego
3. Opis/przeznaczenie
4. Normy
5. Artykuł 3.2 – Stosowane standardy widma radiowego
6. Artykuł 3.1(b) — Zastosowane normy EMC
7. Artykuł 3.1(a) – Stosowane normy bezpieczeństwa i higieny pracy
8. Zakres częstotliwości, w którym działa sprzęt radiowy
9. Maksymalna transmitowana moc częstotliwości radiowej
10. Niniejszym Nidec Mobility America Corporation oświadcza, że przedmiot deklaracji opisanej powyżej jest zgodny z odpowiednim unijnym prawodawstwem harmonizacyjnym (dyrektywa 2014/53/UE).

(PT) Declaração de conformidade da UE

1. Fabricante
2. Designação do Equipamento de Rádio
3. Descrição/Usado Pretendido
4. Padrões
5. Artigo 3.2 - Padrão(ões) de Espectro de Rádio Aplicado(s)
6. Artigo 3.1(b) - Norma(s) EMC Aplicadas
7. Artigo 3.1(a) - Norma(s) de Saúde e Segurança Aplicadas
8. Faixa de frequência em que o equipamento de rádio opera
9. Potência máxima de radiofrequência transmitida
10. Por meio deste, a Nidec Mobility America Corporation declara que o objeto da declaração descrita acima está em conformidade com a legislação de harmonização da União relevante (Diretiva 2014/53/UE).

(RO) Declarație de conformitate UE

1. Producător
2. Desemnarea echipamentului radio
3. Descriere/Utilizare prevăzută
4. Standarde
5. Articolul 3.2 - Standarde aplicate de spectru radio
6. Articolul 3.1(b) - Standarde EMC aplicate
7. Articolul 3.1 litera (a) - Standarde aplicate de sănătate și siguranță
8. Gama de frecvențe în care funcționează echipamentul radio
9. Puterea maximă de radiofrecvență transmisă
10. Prin prezenta, Nidec Mobility America Corporation declară că obiectul declarației descrise mai sus este în conformitate cu legislația relevantă de armonizare a Uniunii (Directiva 2014/53/UE).

(SK) Vyhlásenie o zhode EÚ

1. Výrobca
2. Označenie rádiového zariadenia
3. Popis/Zamýšľané použitie
4. Normy
5. Článok 3.2 – Aplikované štandardy rádiového spektra
6. Článok 3.1(b) – Aplikovaná(é) norma(y) EMC
7. Článok 3 ods. 1 písm. a) – Uplatnené normy v oblasti zdravia a bezpečnosti
8. Frekvenčný rozsah, v ktorom rádiové zariadenie pracuje
9. Maximálny vysielaný vysokofrekvenčný výkon
10. Spoločnosť Nidec Mobility America Corporation týmto vyhlasuje, že predmet vyššie uvedeného vyhlásenia je v súlade s príslušnou harmonizačnou legislatívou Únie (smernica 2014/53/EÚ).

(SI) Izjava EU o skladnosti

1. Proizvajalec
2. Oznaka radijske opreme
3. Opis/predvidena uporaba
4. Standardi
5. Člen 3.2 – Uporabljeni standard(i) radijskega spektra
6. Člen 3.1(b) – Uporabljeni standardi EMC
7. Člen 3.1(a) – Uporabljeni zdravstveni in varnostni standardi
8. Frekvenčno območje, v katerem deluje radijska oprema
9. Največja prenesena radiofrekvenčna moč
10. Nidec Mobility America Corporation izjavlja, da je predmet zgoraj opisane izjave v skladu z ustrezno usklajevalno zakonodajo Unije (Direktiva 2014/53/EU).

(FI) EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus

1. Valmistaja
2. Radiolaitteiden nimitys
3. Kuvaus/Aiottu käyttö
4. Standardit
5. Artikla 3.2 – Sovelletut radiotaajuusstandardit
6. Artikla 3.1(b) – Sovelletut EMC-standardit
7. Artikla 3.1(a) – Sovellettavat terveys- ja turvallisuusstandardit
8. Taajuusalue, jolla radiolaite toimii
9. Suurin lähetetty radiotaajuusteho
10. Täten Nidec Mobility America Corporation vakuuttaa, että edellä kuvatun vakuutuksen kohde on asiaankuuluvan unionin yhdenmukaistamislainsäädännön (direktiivi 2014/53/EU) mukainen.

(TR) AB Uygunluk Beyanı

1. Üretici
2. Telsiz Ekipmanı Tanımlaması
3. Açıklama/Kullanım Amacı
4. Standartlar
5. Madde 3.2 - Uygulanan Radyo Spektrumu Standart(lar)ı
6. Madde 3.1(b) - Uygulanan EMC Standart(lar)ı
7. Madde 3.1(a) - Uygulanan Sağlık ve Güvenlik Standart(lar)ı
8. Telsiz ekipmanının çalıştığı frekans aralığı
9. İletilen maksimum radyo frekansı gücü
10. Nidec Mobility America Corporation, işbu belgeyle, yukarıda açıklanan beyanın konusunun ilgili Birlik uyum mevzuatına (Direktif 2014/53/EU) uygun olduğunu beyan eder.