

# СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ

## CERTIFICATE OF CONFORMITY

Зареєстровано в реєстрі органу з оцінки відповідності за № 10094.009984-23  
Registered at the Record of conformity assessment body under No

Чинний від<sup>1</sup> 14.03.2023  
The date certification is granted<sup>1</sup>

8526  
код УКТЗЕД / TARIC code

Продукція Радіобладнання (Vehicle anti-theft immobilizer) торговельної марки  
Production NIDEC моделі OUC26006559 системи дистанційного керування  
доступом до автомобіля

(повна назва, тип, вид, марка, торгова марка (товарний знак) / (complete product name, type, kind, model,  
merchandise mark (trademark))

Відповідає вимогам ДСТУ EN 50364:2016 (EN 50364:2010, IDT), ДСТУ EN 62368-1:2017  
Comply with the requirements (EN 62368-1:2014; AC:2015-05; AC:2015-02; AC:2015-11; AC:2017;  
A11:2017; IDT; IEC 62368-1:2014, MOD; Cor 1:2014; Cor 2:2015, IDT),  
ДСТУ ETSI EN 300 330:2018 (ETSI EN 300 330:2017, IDT),  
ДСТУ ETSI EN 301 489-1:2019 (ETSI EN 301 489-1 V1.9.2 (2011-09), IDT)  
(з урахуванням ETSI EN 301 489-1 V2.2.3, ДСТУ ETSI EN 301 489-3:2009  
(ETSI EN 301 489-3:2002, IDT), ETSI EN 301 489-3 V2.1.1)

(назва та позначення нормативних документів) / (name and denotation of normative documents)

Виробник продукції "NIDEC Mobility America Corporation", США  
та місце виробництва 3709 Ohio Avenue, Saint Charles, Illinois, 60174, USA  
Producer and place of production (найменування, адреса, код ЄДРПОУ виробника) / (name, address of manufacturer)

Сертифікат видано "NIDEC Mobility America Corporation.", США  
Certificate is issued to 3709 Ohio Avenue, Saint Charles, Illinois, 60174, USA  
(найменування, адреса, код ЄДРПОУ організації, якій видано Сертифікат) /  
(name, address of organization to which the Certificate was issued)

Додаткова інформація Продукція, що випускається серійно з 14.03.2023 і реалізується з  
Additional information урахуванням гарантійного терміну зберігання. Наглядання  
здійснюється один раз на рік

Сертифікат видано органом з оцінки відповідності  
Certificate is issued by the conformity assessment body

ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО "УКРАЇНСЬКИЙ  
НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ІНСТИТУТ РАДІО І  
ТЕЛЕБАЧЕННЯ" (ОС УНДІРТ)  
65026, м. Одеса, вул. Буніна, 31, тел.: (48) 740 71 27, 740 71 29;  
e-mail infoall@uniirt.com.ua

На підставі - акту експертизи документації № 2690-АЕД/23 від 14.03.2023;  
On the grounds of - випробувань, що проведені акредитованими ВЛ(АВЛ)

Назва АВЛ	Номер протоколу	Реєстраційний номер АВЛ
ВЦ РІТ УНДІРТ, м. Одеса	10626 від 14.03.2023	20227

Керівник органу з оцінки відповідності Аркадій МІЛЬРУД  
Director of the conformity assessment body (підпис, ініціали, прізвище) / (signature, initials, family name)

<sup>1</sup> Закінчення чинності сертифікату відповідності (далі - СВ), який був виданий за результатами сертифікації продукції за схемою 3 "Сертифікація продукції, що випускається серійно, без перевірки виробництва", без щорічного оформлення Додатку до СВ відбувається через 1 рік з дати надання чинності СВ або Додатку до СВ. Додаток до СВ складається за позитивними результатами щорічного наглядання та з дати його підписання стає невід'ємною частиною СВ відповідно до програми наглядання.  
Чинність сертифікату відповідності можна перевірити в базі даних ООБ, що розміщена на його веб-сторінці.

<sup>1</sup> The expiry date of the Certificate of Conformity (hereinafter - CoC), which was issued by the products certification results according to the Scheme 3 "Certification of serial products, without factory inspection", without annual drawing up of Annex to the CoC, is over after 1 year from the date of putting the CoC or Annex to the CoC into effect. The Annex to the CoC is to be drawn up by the positive results of annual surveillance, and, according to the surveillance program, is to become an integral part of the CoC from the date of its signing.

The validity of the CoC can be checked in the database of the Conformity Assessment Body (hereinafter - CAB) indicated on its website.

<http://www.uniirt.com.ua>



# ДОДАТОК

## до сертифіката відповідності

ANNEX TO CERTIFICATE OF CONFORMITY

№ 10094.009984-23

1	Радіообладнання, що зазначене у цьому сертифікаті відповідності, з технічними характеристиками, що наведені нижче, відповідає узагальненим умовам застосування у сфері використання радіочастотного ресурсу України, які визначені РІ 45-1 (додаток 22 до рішення НКРЗІ від 12.01.2012 №18) та експлуатація його здійснюється без оформлення дозволів УДЦР (рішення НКРЗІ від 23.12.2014 № 844, зареєстровано у Мін'юсті України 19.02.2015 за № 201/26646).
2	Склад обладнання торговельної марки NIDEC:
2.1	- радіообладнання (Vehicle anti-theft immobilizer) моделі OUC26006559.
3	Технічні характеристики:
3.1	- радіотехнологія згідно з Планом використання радіочастотного ресурсу України <span style="float: right;">індуктивні радіозастосування;</span>
3.2	- діапазон частот, кГц <span style="float: right;">119,0...128,6;</span>
3.3	- напруженість магнітного поля, виміряна на відстані 10 м від індукційного пристрою, не більше, дБмкА/м <span style="float: right;">10,0;</span>
3.4	- клас випромінювання <span style="float: right;">15K2A1D;</span>
3.5	- ширина смуги частот випромінювання передавача на рівні мінус 30 дБ - контрольна, не більше, кГц <span style="float: right;">16,0;</span>
3.6	- тип антени <span style="float: right;">інтегрована.</span>
4	Продукція випробувана і відповідає вимогам таких нормативних документів:
4.1	ДСТУ EN 50364:2016 (EN 50364:2010, IDT) Апаратура електронна, що працює в діапазоні частот від 0 Гц до 300 ГГц. Обмеження дії електромагнітних полів на людей від апаратури електронного спостереження, радіочастотного розпізнавання об'єктів та аналогічних застосовань;
4.2	ДСТУ EN 62368-1:2017 (EN 62368-1:2014; AC:2015-05; AC:2015-02; AC:2015-11; AC:2017; A11:2017; IDT; IEC 62368-1:2014, MOD; Cor 1:2014; Cor 2:2015, IDT) Обладнання аудіо-, відео-, інформаційних та комунікаційних технологій. Частина 1. Вимоги щодо безпеки;
4.3	ДСТУ ETSI EN 300 330:2018 (ETSI EN 300 330:2017, IDT) Радіообладнання малого радіуса дії. Радіообладнання смуги частот від 9 кГц до 25 МГц та індуктивні контурні системи смуги частот від 9 кГц до 30 МГц. Технічні вимоги та методи випробування;
4.4	ДСТУ ETSI EN 301 489-1:2019 (ETSI EN 301 489-1 V1.9.2 (2011-09), IDT) Електромагнітна сумісність та радіочастотний спектр. Електромагнітна сумісність радіообладнання та радіослужб. Частина 1. Загальні технічні вимоги (пп. 8.2, 8.3, 9.2, 9.3) - з урахуванням:
4.4.1	- ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11) ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements; Harmonised Standard for ElectroMagnetic Compatibility;
4.4.2	- ДСТУ ETSI EN 301 489-3:2009 (ETSI EN 301 489-3:2002, IDT) Електромагнітна сумісність радіообладнання та радіослужб. Частина 3. Спеціальні умови для випробування пристроїв короткого радіуса дії, що працюють на частотах від 9 кГц до 40 ГГц;
4.4.3	- ETSI EN 301 489-3 V2.1.1 (2019-03) 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; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU.

Керівник органу з оцінки відповідності  
Director of the conformity assessment body

Аркадій МІЛЬРУД  
(підпис, ініціали, прізвище) / (signature, initials, family name)



М.П. / Stamp

032706