

СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ

CERTIFICATE OF CONFORMITY

Зареєстровано в реєстрі органу з оцінки відповідності за № 10094.006869-19

Registered at the Record of conformity assessment body under No

Чинний від¹

04.04.2019

The date certification is granted¹

8518

код УКТЗЕД / TARIC code

Продукція

Production

Навушники головні торговельної марки Apple типу AirPods моделей A2031 та A2032 з обладнанням радіодоступу (інтерфейс передачі даних Bluetooth)

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

Відповідає вимогам

Comply with the requirements

ДСТУ EN 62368-1:2017, ДСТУ EN 62479:2015, ДСТУ ETSI EN 300 328:2017, ДСТУ EN 301 489-1:2014 (з урахуванням ДСТУ ETSI EN 301 489-17:2008)

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

Виробник продукції та місце виробництва

Producer and place of production

"Apple Distribution International", Ірландія Hollyhill Industrial Estate, Hollyhill, Cork, Ireland, на підприємствах:

- "Luxshare Electronic Technology (Kunshan) Co., Ltd.", No. 158 Jinchang Road, Jinxi Town, Kunshan City, Jiangsu, China, Китай;

- "Inventec Appliances (Pudong) Corporation", Building 1-3 & #D, No. 789, Puxing Road, Caohejing export processing zone Minhang District, Shanghai, P.R.China, Китай;

- "Goertek Inc.", No.268 Dongfang Road, Hi-Tech Industry Development District, Weifang, Shandong, P.R. China, Китай

(найменування, адреса, код ЄДРПОУ виробника) / (name, address of manufacturer)

Сертифікат видано

Certificate is issued to

"Apple Distribution International", Ірландія Hollyhill Industrial Estate, Hollyhill, Cork, Ireland

(найменування, адреса, код ЄДРПОУ організації, якій видано Сертифікат) / (name, address of organization to which the Certificate was issued)

Додаткова інформація

Additional information

Продукція, що випускається серійно з 04.04.2019 і реалізується з урахуванням гарантійного терміну зберігання. Наглядання здійснюється один раз на рік

Сертифікат видано органом

з оцінки відповідності

Certificate is issued by the conformity assessment body

ДП "УКРАЇНСЬКИЙ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ІНСТИТУТ РАДІО І ТЕЛЕБАЧЕННЯ" (ОС УНДІРТ)

Атестат про акредитацію № 10094 від 01.02.2018

65026, м. Одеса, вул. Буніна, 31, тел.: (48) 740 71 27, 740 71 29;

факс (48) 722 45 83, e-mail infoall@uniirt.com.ua

На підставі

On the grounds of

- актів експертизи документації №№ 1294-АЕД/17 від 12.06.2017, 1294.121-АЕД/19 від 02.04.2019;

- випробувань, що проведені акредитованими ВЛ(АВЛ)

Назва АВЛ	Номер протоколу	Реєстраційний номер АВЛ
ВЦ РІТ УНДІРТ, м. Одеса	7944 від 02.04.2019	2Н227 від 27.03.2018

Керівник органу з оцінки відповідності

Director of the conformity assessment body

А. М. Місьєрід
(підпис, ініціали, прізвище) / (Signature, initials, family name)

М.П. Stamp

¹ 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 Додатка 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 сертифіката відповідності можна перевірити в базі даних ООВ, що розміщена на його веб-сторінці.

¹ 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

№ 1O094.006869-19

- 1 Радіобладнання, 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 24-3 (додаток 11 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 т.м. Apple типу AirPods:
- 2.1 - навушники головні моделей A2031 (лівий навушник) та A2032 (правий навушник) з обладнанням радіодоступу (інтерфейс передачі даних Bluetooth).
- 3 Технічні характеристики обладнання радіодоступу Bluetooth:
- 3.1 - радіотехнологія згідно з Планом використання радіочастотного ресурсу України широкосмуговий радіодоступ;
- 3.2 - діапазон частот, МГц 2400,0 ... 2483,5;
- 3.3 - максимальна вихідна потужність передавача, дБм (мВт) 14,0 (25,0);
- 3.4 - класи випромінювання 1M00FXW, 1M00GXW / 2M00FXW;
- 3.5 - ширина смуги частот випромінювання передавача на рівні мінус 30 дБ - контрольна, не більше, МГц 1,4 / 2,0;
- 3.6 - тип антени / коефіцієнт підсилення, не більше, дБі інтегрована / від -7,2 до -6,6.
- 4 Продукція випробувана і відповідає вимогам таких нормативних документів:
- 4.1 ДСТУ EN 62368-1:2017 Обладнання аудіо-, відео-, інформаційних та комунікаційних технологій. Частина 1. Вимоги щодо безпеки (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) (тільки Додаток F);
- 4.2 ДСТУ EN 62479:2015 Оцінювання відповідності малопотужного електронного та електричного устаткування базовим граничним рівням, пов'язаним з дією електромагнітних полів (від 10 МГц до 300 ГГц) на людину (EN 62479:2010, IDT);
- 4.3 ДСТУ ETSI EN 300 328:2017 Системи з радіодоступом діапазону частот 2,4 ГГц. Технічні вимоги та методи випробування (ETSI EN 300 328:2016, IDT);
- 4.4 ДСТУ EN 301 489-1:2014 Електромагнітна сумісність радіобладнання та радіослужб. Частина 1. Загальні технічні вимоги (EN 301 489-1 V1.9.2, IDT) (пп. 8.2, 9.2, 9.3) - з урахуванням:
- 4.4.1 - ДСТУ ETSI EN 301 489-17:2008 Електромагнітна сумісність радіобладнання та радіослужб. Частина 17. Спеціальні умови для випробування широкосмугових систем передавання у смузі 2,4 ГГц, високоефективного обладнання RLAN у смузі 5 ГГц і швидкісних систем передавання даних у смузі 5,8 ГГц (ETSI EN 301 489-17:2002, IDT).
- 5 Гарантійне та післягарантійне обслуговування здійснює "Apple Distribution International" за адресою: Hollyhill Industrial Estate, Hollyhill, Cork, Ireland.

Керівник органу з оцінки відповідності
Director of the conformity assessment body

М. Мільруд
(підпис, ініціали, прізвище) / (signature, initials, family name)

М.П. / Stamp



019887