

СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ

CERTIFICATE OF CONFORMITY

Зареєстровано в реєстрі органу з оцінки відповідності за № 10094.010478-24
Registered at the Record of conformity assessment body under №

Чинний від¹ 03.04.2024
The date certification is granted¹

8517
код УКТЗЕД / TARIC code

Продукція Радіотермінал інтелектуальний моделі iMod-Vega
Production (Комунікатор ВЕГА-5) з радіомодулем системи стільникового зв'язку GSM-900/1800

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

Відповідає вимогам ДСТУ EN 50360:2007 (EN 50360:2001, IDT), ДСТУ EN 62311:2014
Comply with the requirements (EN 62311:2008, IDT), 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), 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 301 489-7:2008 (ETSI EN 301 489-7:2002, IDT)), ДСТУ ETSI EN 301 511:2016 (ETSI EN 301 511:2015, IDT)

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

Виробник продукції та місце виробництва СП "РАДМІРТЕХ", Україна Код ЄДРПОУ 31559582
пр. Московський, 199, м. Харків, 61037
Producer and place of production (найменування, адреса, код ЄДРПОУ виробника) / (name, address of manufacturer)

Сертифікат видано СП "РАДМІРТЕХ", Україна Код ЄДРПОУ 31559582
Certificate is issued to пр. Московський, 199, м. Харків, 61037
(найменування, адреса, код ЄДРПОУ організації, якій видано Сертифікат) / (name, address of organization to which the Certificate is issued)

Додаткова інформація Продукція, що випускається серійно з 03.04.2024 і реалізується з
Additional information урахуванням гарантійного терміну зберігання. Умови експлуатації згідно з Додатком. Наглядання здійснюється один раз на рік

Сертифікат видано Органом з сертифікації ДЕРЖАВНОГО ПІДПРИЄМСТВА "УКРАЇНСЬКИЙ
Certificate is issued by the conformity assessment body НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ІНСТИТУТ РАДІО І ТЕЛЕБАЧЕННЯ", акредитованим Національним агентством з акредитації України на сертифікацію продукції відповідно до ДСТУ EN ISO/IEC 17065:2019, атестат про акредитацію № 10094 чинний до 28.06.2028
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 № 3161-АЕД/24 від 02.04.2024;
On the grounds of - випробувань, що проведені акредитованими ВЛ(АВЛ)

Назва АВЛ	Номер Сертифікату	Реєстраційний номер АВЛ
ВЦ РІТ УНДІРТ, м. Одеса	11062 від 02.04.2024	20227

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

¹ Закінчення чинності сертифікату відповідності (Допл. 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 набуття чинності СВ або Додатку до СВ. Додаток до СВ складається за позитивними результатами щорічного нагляду та з дати його підписання стає невід'ємною частиною СВ відповідно до вимог наглядання.
Чинність сертифікату відповідності можна перевірити в базі даних CAB, 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.undirt.com.ua>

ДОДАТОК

до сертифіката відповідності

ANNEX TO CERTIFICATE OF CONFORMITY

№ 10094.010478-24

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 20-1, РІ 21-1 (додаток 6 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:
2.1	- радіотермінал інтелектуальний моделі iMod-Vega (Комунікатор ВЕГА-5) з радіомодулем (моделі SIM800) системи стільникового зв'язку GSM-900/1800.
3	Технічні характеристики в режимі GSM:
3.1	- радіотехнологія згідно з Планом використання радіочастотного ресурсу України цифровий стільниковий радіозв'язок GSM-900/1800;
3.2	- діапазони частот: передавача, МГц 880,1 ... 915,0 / 1710 ... 1785; приймача, МГц 925,1 ... 960,0 / 1805 ... 1880;
3.3	- вихідна потужність передавача, Вт 2 / 1;
3.4	- клас випромінювання 200KF7W;
3.5	- ширина смуги частот випромінювання передавача на рівні мінус 30 дБ - контрольна, не більше, кГц 400;
3.6	- тип антени / коефіцієнт підсилення, не більше, дБ конструктивна (зовнішня) / 3.
4	Продукція випробувана і відповідає вимогам таких нормативних документів:
4.1	ДСТУ EN 50360:2007 (EN 50360:2001, IDT) Обладнання систем радіозв'язку абонентське. Підтвердження відповідності базовим граничним рівням, пов'язаним з дією електромагнітних полів від 300 МГц до 3 ГГц на людину;
4.2	ДСТУ EN 62311:2014 (EN 62311:2008, IDT) Оцінювання електронного і електричного обладнання стосовно обмеження впливу на людину електромагнітних полів (0 Гц - 300 ГГц);
4.3	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 (Додаток F);
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, 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 301 489-7:2008 (ETSI EN 301 489-7:2002, IDT) Електромагнітна сумісність радіообладнання та радіослужб. Частина 7. Спеціальні умови для випробування рухомого, портативного та допоміжного обладнання цифрових систем стільникового радіозв'язку стандартів GSM і DCS.
4.5	ДСТУ ETSI EN 301 511:2016 (ETSI EN 301 511:2015, IDT) Обладнання систем цифрового стільникового радіозв'язку GSM абонентське. Технічні вимоги та методи випробування.

Керівник органу з оцінки відповідності
Director of the conformity assessment body

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



034583