

СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ

CERTIFICATE OF CONFORMITY

Зареєстровано в реєстрі органу з оцінки відповідності за № 10094.006407-18
Registered at the Record of conformity assessment body under No

Чинний від¹ 24.10.2018
The date certification is granted¹

26.30.23-20.00
код ДКПП

Продукція Радіотермінал системи стільникового зв'язку GSM-900/1800 типу
Production ОВЕН моделей ОВЕН ПМ01-24.АВ, ОВЕН ПМ01-220.АВ, ОВЕН ПМ210
(повна назва, тип, вид, марка, торгова марка (товарний знак) / (complete product name, type, kind, model, merchandise mark (trademark))

Відповідає вимогам ДСТУ EN 60950-1:2015, ДСТУ EN 50385:2007,
Comply with the requirements ДСТУ EN 301 489-1:2014 з урахуванням
ДСТУ ETSI EN 301 489-7:2008), ДСТУ ETSI EN 301 511:2016,
ТУ У 26.3-35348663-048:2017
(назва та позначення нормативних документів) / (name and denotation of normative documents)

Виробник продукції та місце виробництва ТОВ "ВО ОВЕН", Україна Код ЄДРПОУ 35348663
61153, м. Харків, вул. Гв. Широнінців, 3А
Producer and place of production (найменування, адреса, код ЄДРПОУ виробника) / (name, address of manufacturer)

Сертифікат видано ТОВ "ВО ОВЕН", Україна Код ЄДРПОУ 35348663
61153, м. Харків, вул. Гв. Широнінців, 3А
Certificate is issued to (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 24.10.2018 і реалізується з
Additional information урахуванням гарантійного терміну зберігання. Наглядання
здійснюється один раз на рік

Сертифікат видано органом з оцінки відповідності ДП "УКРАЇНСЬКИЙ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ
CERTIFICATE IS ISSUED BY THE CONFORMITY ASSESSMENT BODY ІНСТИТУТ РАДІО І ТЕЛЕБАЧЕННЯ" (ОС УНДІРТ)
Атестат акредитації № 10094
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 - акту експертизи документації № 2357-АЕД/18 від 22.10.2018;
On the grounds of - випробувань, що проведені акредитованими ВЛ(АВЛ)

Назва АВЛ	Номер протоколу	Реєстраційний номер АВЛ
ВЦ РІТ УНДІРТ, м. Одеса	7541 від 22.10.2018	2Н227 від 27.03.2018

Керівник органу з оцінки відповідності
Director of the conformity assessment body


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

М.Е. Мільур
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 сертифікату 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.



017452

ДОДАТОК

до сертифіката відповідності

ANNEX TO CERTIFICATE OF CONFORMITY

№ 10094.006407-18

- 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 Технічні характеристики в режимі GSM:
- 2.1 - радіотехнологія згідно з Планом використання радіочастотного ресурсу України цифровий стільниковий радіозв'язок GSM-900/1800;
- 2.2 - діапазони частот:
- | | |
|-----------------|------------------------------|
| передавача, МГц | 888 ... 915 / 1710 ... 1785; |
| приймача, МГц | 933 ... 960 / 1805 ... 1880; |
- 2.3 - вихідна потужність передавача, Вт 2 / 1;
- 2.4 - класи випромінювання 200KF7W;
- 2.5 - ширина смуги частот випромінювання передавача на рівні мінус 30 дБ - контрольна, не більше, кГц 400.
- 2.6 - тип антени / коефіцієнт підсилення, не більше, дБ зовнішня / 3.
- 3 Продукція випробувана і відповідає вимогам таких нормативних документів:
- 3.1 ДСТУ EN 60950-1:2015 Обладнання інформаційних технологій. Безпека. Частина 1. Загальні вимоги (EN 60950-1:2006; A11:2009; A1:2010; A12:2011; AC:2011; A2:2013, IDT);
- 3.2 ДСТУ EN 50385:2007 Радіостанції систем з радіодоступом базові та стаціонарні кінцеві. Підтвердження відповідності базовим граничним чи контрольним рівням, пов'язаним з дією радіочастотних електромагнітних полів від 110 МГц до 40 ГГц на широкий загал (EN 50385:2002, IDT);
- 3.3 ДСТУ EN 301 489-1:2014 Електромагнітна сумісність радіообладнання та радіослужб. Частина 1. Загальні технічні вимоги (EN 301 489-1 V1.9.2, IDT) (пп. 8.2, 8.4, 8.5, 8.6, 9.2, 9.3, 9.4, 9.5, 9.7, 9.8) - з урахуванням:
- 3.3.1 - ДСТУ ETSI EN 301 489-7:2008 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 (ETSI EN 301 489-7:2002, IDT);
- 3.4 ДСТУ ETSI EN 301 511:2016 Обладнання систем цифрового стільникового радіозв'язку GSM абонентське. Технічні вимоги та методи випробування (ETSI EN 301 511:2015, IDT);
- 3.5 ТУ У 26.3-35348663-048:2017 Радіотермінали системи стільникового зв'язку GSM-900/1800 типу ОВЕН. Технічні умови.
- 4 Гарантійне та післягарантійне обслуговування здійснює ТОВ "ВО ОВЕН" за адресою: 61153, м. Харків, вул. Гв. Широнінців, 3А, тел./факс: (57) 720 91 19, (57) 362 00 40.

Керівник органу з оцінки відповідності
Director of the conformity assessment body

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

М.П. / Stamp



017453