

ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ

1. Радіобладнання:

Модуль керування для кондиціонера повітря з обладнанням радіодоступу (IEEE 802.11 b/g/n)

2. Найменування та адреса виробника або його уповноваженого представника:

ТОВ "ТОРГОВА КОМПАНІЯ "ОПТІМ", 03134, м. Київ, проспект Корольова Академіка, будинок 1, Україна, (довіреність Toshiba Carrier (Thailand) Company Limited б/н від 01.09.2015), код ЄДРПОУ 39473010

3. Ця декларація про відповідність видана під особисту відповідальність виробника.

4. Об'єкт декларації

Назва обладнання: Модуль керування для кондиціонера повітря

Тип/модель: RB-N106S-G (WRE-T00AJ10) з обладнанням радіодоступу (IEEE 802.11 b/g/n)

Найменування або торговельна марка: Toshiba

Номер партії чи серійний номер: продукція виготовляється серійно

Ідентифікаційні дані:

Виробник: Тошиба Керрієр (Таїланд) Компані Лімітед, 144/9 Му 5, Бангкати Індастріал парк, Тіванон роад, Тамбол Бангкати, Амхур Муанг, Патхумтхани 12000, Таїланд (Toshiba Carrier (Thailand) Company Limited, 144/9 Moo 5, Bangkadi Industrial Park, Tivanon Road, Tambol Bangkadi, Amphur Muang, Pathumthani 12000, Thailand)

Місце виробництва: Шеньчжень Вевінс Вайрлес Ко, Лтд., 17А, Мідл Вінг, будівля Юхай, Нанхай Блвд, Наншан район, Шеньчжень місто, Гуандун провінція, Китай (Shenzhen WeWins Wireless Co., Ltd., 17F, Middle Wing, Yuehai Building, Nanhai Blvd, Nanshan District, Shenzhen City, Guangdong Province, CHINA)

5. Об'єкт декларації відповідає вимогам таких технічних регламентів:

- Технічного регламенту радіобладнання, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 24.05.2017 р. № 355 (Офіційний вісник України, 2017 р., № 045, ст. 1396). Виконання суттєвих вимог було доведено.

6. Були застосовані відповідні стандарти з переліку національних стандартів (або технічні специфікації, щодо яких декларується відповідність):

пункт 6 Регламенту (безпека, захист здоров'я, безпека людей і домашніх тварин, захист власності): ДСТУ EN 62368-1:2017, ДСТУ EN 62311:2014, ДСТУ EN 50385:2007;

пункт 6 Регламенту (електромагнітна сумісність): ДСТУ EN 301 489-1:2019, ДСТУ ETSI EN 301 489-17:2008;

пункт 7 Регламенту (ефективне використання радіочастотного ресурсу): ДСТУ ETSI EN 300 328:2017.

7. Призначений орган з оцінки відповідності: ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО «ВСЕУКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ НАУКОВО-ВИРОБНИЧИЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦІЇ, МЕТРОЛОГІЇ, СЕРТИФІКАЦІЇ ТА ЗАХИСТУ ПРАВ СПОЖИВАЧІВ» (ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ»), номер призначеного органу з оцінки відповідності UA.TR.001,

(найменування, ідентифікаційний номер згідно з реєстром призначених органів)

виконав роботи з оцінки відповідності за процедурою експертизи типу (Модуль В)

(опис виконаних робіт)

та видав сертифікат експертизи типу № UA.TR.001.0355.30.00561-22 від 19.09.2022 та звіт про оцінювання № 887УкрТЕСТ2-22 від 19.09.2022

8. Версія програмного забезпечення (SW): не зазначено

Підписано від імені та за дорученням: Тошиба Керрієр (Таїланд) Компані Лімітед (Toshiba Carrier (Thailand) Company Limited)

уповноваженим представником в Україні: ТОВ "ТОРГОВА КОМПАНІЯ "ОПТІМ"

м. Київ, Україна

(місце видачі)

19.09.2022

(дата видачі)

Директор
(посада)



О.М. Крижановський
(ініціали та прізвище)

М.П.



10023
DCTV EN ISO/IEC 17065

UA.TR.001

Зареєстровано в реєстрі за №
Registered Certificate Number

UA.TR.001.0355.30.00561-22

ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ»
SE "UKRMETRTESTSTANDART"

СЕРТИФІКАТ ЕКСПЕРТИЗИ ТИПУ TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

Продукція Product	Модуль керування для кондиціонера повітря	Код УКТ ЗЕД 8537
Торгова марка Trademark	Toshiba	
Модель/Тип Model/Type Ref.	RB-N106S-G (WRE-T00AJ10) з обладнанням радіодоступу (IEEE 802.11 b/g/n)	
Відповідає вимогам Comply with the requirements	Технічному регламенту радіобудування, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 24 травня 2017 р. № 355: Пункту 6 «Захист здоров'я, безпеку людей і домашніх тварин, захист власності, в тому числі з урахуванням вимог безпеки» Пункту 6 «Відповідний рівень електромагнітної сумісності» Пункту 7 «Ефективне використання радіочастотного ресурсу»	
Назва та адреса заявника та/або уповноваженої особи Name and address of the applicant and/or authorized representative	ТОВ "ТОРГОВА КОМПАНІЯ "ОПТИМ", 03134, м. Київ, проспект Корольова Академіка, будинок 1, Україна (довіреність Toshiba Carrier (Thailand) Company Limited б/н від 01.09.2015) Код ЄДРПОУ 39473010	
Назва та адреса виробника Name and address of the manufacturer	Тошиба Керрієр (Таїланд) Компані Лімітед, 144/9 Му 5, Бангкади Індастріал парк, Тіванон роад, Тамбол Бангкади, Амхур Муанг, Патхумтхані 12000, Таїланд (Toshiba Carrier (Thailand) Company Limited, 144/9 Moo 5, Bangkadi Industrial Park, Tivanon Road, Tambol Bangkadi, Amphur Muang, Pathumthani 12000, Thailand)	
Назва та місцезнаходження виробництва Name and location of production	Шеньчжень Вевінс Вайрлес Ко, Лтд., 17А, Мідл Вінг, будівля Юхай, Нанхай Блвд, Наншан район, Шеньчжень місто, Гуандун провінція, Китай (Shenzhen WeWins Wireless Co., Ltd., 17F, Middle Wing, Yuehai Building, Nanhai Blvd, Nanshan District, Shenzhen City, Guangdong Province, CHINA)	
Додаткова інформація Additional information	5 Vd.c.; 20,0 mA Технічні характеристики та умови застосування радіобудування наведені в додатках до сертифіката. Додатки є невід'ємною частиною цього сертифіката. Цей сертифікат складається з 3 сторінок.	
Виданий на підставі Issued on the grounds of	рішення ДП "УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ" № 887УкрТЕСТ2-22 від 19.09.2022 (атестат акредитації № 10023 від 29.04.2021 та Рішення про погодження НКРЗІ № 192 від 03.04.2018)	

Заступник керівника органу з сертифікації
Deputy head of Certification Body

Дата реєстрації: 19.09.2022
Date



В.Д. Ример
V.D. Rymer

Даний сертифікат виданий ООВ ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ» (4, вул. Метрологічна, Київ, 03143, Україна) та може бути відтворений тільки повністю. Будь-яка публікація або часткове відтворення змісту сертифіката можливі лише з письмової згоди ООВ ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ». Сертифікат без підпису та печатки не дійсний.
This Certificate issued by the CAB SE "UKRMETRTESTSTANDART" (4, Metrologichna st., Kyiv, 03143, Ukraine) and may not be reproduced other than in full. Any publication extracts from the Certificate requires written permission of the CAB SE "UKRMETRTESTSTANDART". The Certificate without signature and stamp is not valid.
Чинність сертифіката можна перевірити за телефоном та на web-сайті: +38 (044) 526-41-32, www.ukrtest.kiev.ua
Validity of the certificate can be checked by phone or at website



10023
ДСТУ EN ISO/IEC 17065

UA.TR.001

Зареєстровано в реєстрі за №
Registered Certificate Number

UA.TR.001.0355.30.00561-22

**ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ»
SE "UKRMETRTESTSTANDART"**

**Додаток № 1
Addition**

1. Технічні характеристики радіобладнання:

Обладнання радіодоступу (IEEE 802.11 b/g/n):

Діапазон частот, МГц: 2412 - 2472;

Максимальна вихідна потужність передавача, мВт (дБм): 42,46 (16,28);

EIRP не більше, мВт (дБм): 100 (20);

Класи випромінювання: 20M0G1W, 20M0D1W, 40M0G1W, 40M0D1W;

Тип антени / коефіцієнт підсилення, дБі: ненаправлена інтегрована / 2.

2. Версія програмного забезпечення (SW): не зазначено

3. Апаратна версія (HW): не зазначено

4. Склад та компоненти обладнання (аксесуари): відсутні

5. Перелік документації, наданої до ООВ:

- Загальний опис, у тому числі фотографії (зовнішні / внутрішні);

- Керівництво з експлуатації;

- Схеми електричні;

- Зразок маркування;

- Аналіз ризиків;

- Перелік критичних компонентів.

6. Протоколи випробувань

Intertek Testing Services (Thailand) Ltd., Thailand:

№ 20104998BKK-001 від 17.11.2020;

№ 21015386BKK-001 від 29.03.2021;

№ 20125216BKK-001 від 08.01.2021.

7. Протокол аналізу протоколів випробувань

ВС УкрТЕСТ ДП "УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ":

№ 0574-4-2022 від 25.08.2022.

Заступник керівника органу з сертифікації

Deputy head of Certification Body

Дата реєстрації: **19.09.2022**

Date



В.Д. Ример

V.D. Rymer

Даний сертифікат виданий ООВ ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ» (4, вул. Метрологічна, Київ, 03143, Україна) та може бути відтворений тільки повністю. Будь-яка публікація або часткове відтворення змісту сертифіката можливе лише з письмової згоди ООВ ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ». Сертифікат без підпису та печатки не дійсний.
This Certificate issued by the CAB SE "UKRMETRTESTSTANDART" (4, Metrologichna st., Kyiv, 03143, Ukraine) and may not be reproduced other than in full. Any publication extracts from the Certificate requires written permission of the CAB SE "UKRMETRTESTSTANDART". The Certificate without signature and stamp is not valid.
Чинність сертифіката можна перевірити за телефоном: +38 (044) 526-41-32 та на web-сайті: <http://reestr.ukrcsm.kiev.ua>
Validity of the certificate can be checked by phone or at website



10023
DСТУ EN ISO/IEC 17065

UA.TR.001

Зареєстровано в реєстрі за №
Registered Certificate Number

UA.TR.001.0355.30.00561-22

**ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ»
SE"UKRMETRTESTSTANDART"**

Додаток № 2
Addition

8. Стандарти, що застосовуються:

ДСТУ EN 62368-1:2017, ДСТУ EN 62311:2014,
ДСТУ EN 50385:2007, ДСТУ EN 301 489-1:2019,
ДСТУ ETSI EN 301 489-17:2008, ДСТУ ETSI EN 300 328:2017

9. Умови застосування:

Узагальнені умови застосування у сфері використання радіочастотного ресурсу України, які визначені: РІ 24-1-1, РІ 24-2-1, РІ 24-8 (додатки 9, 10, 27 до рішення НКРЗІ від 12.01.2012 № 18, станом на 25.08.2021).

Застосування (експлуатація) в Україні зазначеного у цьому сертифікаті експертизи типу радіообладнання у складі та з технічними характеристиками, наведеними вище, здійснюється без оформлення дозволів УДЦР (Рішення НКРЗІ № 844 від 23.12.2014 зареєстровано в Міністерстві юстиції України 19.02.2015 за № 201/26646).

Радіообладнання не підлягає внесенню до Реєстру РЕЗ та ВП НКРЗІ відповідно до Додатку 5 Положення про реєстр радіообладнання та випромінювальних пристроїв, затвердженого Постановою Національної комісії, що здійснює державне регулювання у сферах електронних комунікацій, радіочастотного спектра та надання послуг поштового зв'язку від 29 червня 2022 року № 87 (Зареєстровано в Міністерстві юстиції України 15 липня 2022 року за № 788/38124).

В частині зазначення відповідності п.8 Технічного регламенту - до радіообладнання, стосовно якого здійснювалась експертиза, на час складання цього сертифіката у нормативно-правових актах центрального органу виконавчої влади в галузі зв'язку не визначені відповідні вимоги.

Заступник керівника органу з сертифікації
Deputy head of Certification Body

Дата реєстрації: **19.09.2022**
Date



В.Д. Ример
V.D. Rymer

Даний сертифікат виданий ООВ ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ» (4, вул. Метрологічна, Київ, 03143, Україна) та може бути відтворений тільки повністю. Будь-яка публікація або часткове відтворення змісту сертифіката можливе лише з письмової згоди ООВ ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ». Сертифікат без підпису та печатки не дійсний.
This Certificate issued by the CAB SE "UKRMETRTESTSTANDART" (4, Metrologichna st., Kyiv, 03143, Ukraine) and may not be reproduced other than in full. Any publication extracts from the Certificate requires written permission of the CAB SE "UKRMETRTESTSTANDART". The Certificate without signature and stamp is not valid.
Чинність сертифіката можна перевірити за телефоном: +38 (044) 526-41-32 та на веб-сайті: <http://reestr.ukrcsm.kiev.ua>
Validity of the certificate can be checked by phone or at website