



10023
ДСТУ EN ISO/IEC 17065

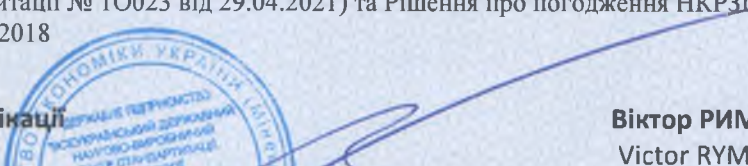
UA.TR.001

Зареєстровано в реєстрі за №
Registered Certificate Number

UA.TR.001.0355.14.00579-23

ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ»
SE "UKRMETRTESTSTANDART"

СЕРТИФІКАТ ЕКСПЕРТИЗИ ТИПУ TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

Продукція Product	Електричні конвектори з обладнанням радіодоступу Код ДКПП 27.51.26
Торгова марка Trademark	Atlantic, Thermor
Модель/Тип Model/Type Ref.	CMG-BD0/Wi-Fi (500 W/ 1000 W/ 1500 W/ 2000 W/ 2500 W), CMG-BD0/Wi-Fi/M (500 W/ 1000 W/ 1500 W/ 2000 W/ 2500 W)
Відповідає вимогам Comply with the requirements	Технічного регламенту радіообладнання, 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 «УКРАТЛАНТИК», 67663, Одеська обл., Біляївський р-н, с. Усатове, вул. Агрономічна, 225, Україна, код ЄДРПОУ 35008375
Назва та адреса виробника Name and address of the manufacturer	ТОВ «УКРАТЛАНТИК», 67663, Одеська обл., Біляївський р-н, с. Усатове, вул. Агрономічна, 225, Україна
Назва та місцезнаходження виробництва Name and location of production	ТОВ «УКРАТЛАНТИК», 67663, Одеська обл., Біляївський р-н, с. Усатове, вул. Агрономічна, 225, Україна
Додаткова інформація Additional information	220-230 V~; 50-60 Hz; Class II. Технічні характеристики та умови застосування радіообладнання 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" №02-14/23 від 06.07.2023 (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	 Віктор РИМЕР Victor RYMER

Дата реєстрації: 06.07.2023
Date

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 письмового дозволу 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, 450-78-11 www.ukrtest.kiev.ua Validity of the certificate can be checked by phone or at website



10023
DСТУ EN ISO/IEC 17065

U.A.TR.001

Зареєстровано в реєстрі за №
Registered Certificate Number

U.A.TR. 001.0355.14.00579-23

**ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ»
SE "UKRMETRTTESTSTANDART"**

**Додаток № 1
Addition**

1. Технічні характеристики радіообладнання:

WI-FI (IEEE 802.11 b/g/n)

(WI-FI модуль т.м. ESPRESSIF моделі ESP-WROOM-02D)

Радіотехнологія згідно з Планом використання радіочастотного ресурсу України - широкосмуговий радіодоступ;

Діапазон частот, МГц: 2400,0 - 2483,5;

Максимальна вихідна потужність передавача, мВт (дБм): 42,07 (16,24);

Класи випромінювання: 20M0G1W, 20M0D1W;

Коефіцієнт підсилення, дБі: 3,74

EІВП не більше, мВт (дБм): 100 (20);

Тип антени: інтегрована

2. Версія програмного забезпечення (SW): не зазначена.

Примітка. Версія програмного забезпечення, випущена виробником, перевірена на відповідність необхідним вимогам. Всі параметри радіообладнання (напр.: діапазон частот, вихідна потужність) недоступні користувачеві і не можуть бути змінені користувачем.

3. Апаратна версія (HW): не зазначена.

4. Склад та компоненти обладнання (аксесуари): -

5. Перелік документації наданий до ООВ:

- Фотографії (зовнішні / внутрішні);
- Керівництво з експлуатації;
- Маркування;
- Схеми
- Аналіз ризиків (FMEA-Failure Mode Effects Analysis)
- Декларації EU DoC від 05.07.2023

Заступник керівника органу з сертифікації
Deputy head of Certification Body

Дата реєстрації: **06.07.2023**
Date



Віктор РИМЕР
Victor 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 "UKRMETRTTESTSTANDART" (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 "UKRMETRTTESTSTANDART". The Certificate without signature and stamp is not valid.

Чинність сертифіката можна перевірити за телефоном та на web-сайті: +38 (044) 526-41-32, 526-78-11 www.ukrtest.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. 001.0355.14.00579-23

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

**Додаток № 2
Addition**

6. Протоколи випробувань:

НТВЦ "УкрТЕСТ" ДП "УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ", Україна
№0308-1-2023 від 06.07.2023;

LCIE Laboratoire Central des Industries Electriques, Bureau Veritas, (Франція)

№16974643-783378 від 19.04.2023; №16974643-783380 від 05.04.2023;

TA Technology (Shanghai) Co., Ltd. (Китай), №R1907A0386-R1V1 від 19.07.2019;

Bay Area Compliance Laboratories Corp. (Китай) №RSHD200525005-01A- від 04.06.2020

**7. Протокол №02-14/23 від 07.06.2023 аналізу протоколів випробувань
ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ»**

8. Стандарти що застосовуються:

ДСТУ EN 60335-2-30:2015+Зміна №1:2021+Зміна №12:2021;

ДСТУ EN 60335-1:2017+Зміна №1:2021+Зміна №2:2021+Зміна №14:2021; ДСТУ EN 62233:2015;

ДСТУ EN 55014-1:2019+Зміна №11:2020; ДСТУ EN 61000-3-2:2016; ДСТУ EN 61000-3-3:2017;

ДСТУ EN 55014-2:2015+Зміна №1:2015+Зміна №2:2015+Поправка №1:2015;

ДСТУ ETSI 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:
PI 24-1-1, PI 24-2-1 (додатки 9, 10 до рішення НКРЗІ від 12.01.2012 № 18, станом на 25.08.2021).

Застосування (експлуатація) в Україні зазначеного у цьому сертифікаті експертизи типу радіобладнання 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).

Радіобладнання не підлягає внесенню до Реєстру РЕЗ та ВП НКРЗІ відповідно до Додатку 5 Положення про реєстр радіобладнання 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 радіобладнання, 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



Віктор РИМЕР
Victor RYMER

Дата реєстрації: **06.07.2023**

Date

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 та на web-сайті: +38 (044) 526-41-32, 526-78-11 www.ukrttest.kiev.ua

Validity of the certificate can be checked by phone or at website

ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ

1. **Радіообладнання** Електричні конвектори з обладнанням радіодоступу (IEEE 802.11 b/g/n) моделі ESP-WROOM-02D

2. **Найменування та адреса виробника або його уповноваженого представника:**

ТОВ «УКРАТЛАНТИК», 67663, Одеська обл., Біляївський р-н, с. Усатове, вул. Агрономічна, 225, Україна код ЄДРПОУ 35008375

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

4. **Об'єкт декларації**

Назва обладнання: Електричні конвектори з обладнанням радіодоступу

Тип/модель: CMG-BD0/Wi-Fi(500W), CMG-BD0/Wi-Fi(1000W), CMG-BD0/Wi-Fi(1500W), CMG-BD0/Wi-Fi(2000W), CMG-BD0/Wi-Fi(2500W), CMG-BD0/Wi-Fi/M(500W), CMG-BD0/Wi-Fi/M(1000W), CMG-BD0/Wi-Fi/M(1500W), CMG-BD0/Wi-Fi/M(2000W), CMG-BD0/Wi-Fi/M(2500W).

Найменування або торговельна марка: Atlantic, Thermor

Ідентифікаційні дані:

Виробник: ТОВ «УКРАТЛАНТИК», 67663, Одеська обл., Біляївський р-н, с. Усатове, вул. Агрономічна, 225, Україна код ЄДРПОУ 35008375

Місце виробництва: ТОВ «УКРАТЛАНТИК», 67663, Одеська обл., Біляївський р-н, с. Усатове, вул. Агрономічна, 225, Україна код ЄДРПОУ 35008375

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

- Технічного регламенту радіообладнання, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 24 травня 2017 р. № 355 (Офіційний вісник України, 2017 р., № 045, ст. 1396). Виконання вимог, визначених у пп. 6-7, було доведено.

- Технічного регламенту низьковольтного електричного обладнання, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2015 р. № 1067 (Офіційний вісник України, 2015 р., № 102, ст. 3526). Виконання цілей, пов'язаних з безпечністю, було доведено.

- Технічного регламенту з електромагнітної сумісності обладнання, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2015 р. № 1077 (Офіційний вісник України, 2016 р., № 2, ст. 72). Виконання суттєвих вимог, визначених у додатку 1, було доведено.

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

стосовно ефективного використання радіочастотного ресурсу: ДСТУ ETSI EN 300 328:2017;

з безпеки: ДСТУ EN 60335-2-21:2015+Зміна № 1:2021+Зміна № 12:2021;

ДСТУ EN 60335-1:2017+Зміна №1:2021+Зміна №2:2021+Зміна №14:2021; ДСТУ EN 62233:2015

з електромагнітної сумісності:

ДСТУ EN 55014-1:2019+Зміна №11:2020; ДСТУ EN 61000-3-2:2016; ДСТУ EN 61000-3-3:2017;

ДСТУ EN 55014-2:2015+Зміна №1:2015+Зміна №2:2015+Поправка №1:2015;

ДСТУ ETSI EN 301 489-1:2019; ДСТУ ETSI EN 301 489-17:2008

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.001.0355.14.00579-23 від 06.07.2023

8. Всі параметри радіообладнання (напр.: діапазон частот, вихідна потужність і т.д.) недоступні користувачеві і не можуть бути змінені користувачем.

Підписано від імені та за дорученням: ТОВ «УКРАТЛАНТИК»

Одеська обл., Україна
(місце видачі)

Директор ТОВ «УКРАТЛАНТИК»
(посада)

М.П.



06.07.2023
(дата видачі)

ЮДА Томаш, Вітольд
(ініціали та прізвище)