



IO023
ДСТУ EN ISO/IEC 17065

UA.TR.001

Зареєстровано в реєстрі за №
Registered Certificate Number

UA.TR.001.0355.30.00092-23

ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ»

SE "UKRMETRTESTSTANDART"

СЕРТИФІКАТ ЕКСПЕРТИЗИ ТИПУ TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

Продукція
Product

Комплект розробника (Developer Kit)

Торгова марка
Trademark

NVIDIA

Код УКТ ЗЕД 8471

Модель/Тип
Model/Type Ref.

P3766 з обладнанням радіодоступу
(IEEE 802.11 a/b/g/n/ac та інтерфейс передачі даних Bluetooth)

Відповідає вимогам
Comply with the requirements

Технічному регламенту радіоблагодання, 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

Нвідія Корпорейшн, 2788 Сан Томас Ехпї, Санта-Клара КА 95051, США
(Nvidia Corporation, 2788 San Tomas Expy, Santa Clara CA 95051, USA)

Назва та адреса виробника
Name and address of the
manufacturer

Нвідія Корпорейшн, 2788 Сан Томас Ехпї, Санта-Клара КА 95051, США
(Nvidia Corporation, 2788 San Tomas Expy, Santa Clara CA 95051, USA)

Назва та місцезнаходження
виробництва
Name and location of production

ХОЙЧЖОУ БІД ЕЛЕКТРОНІК КО., ЛТД.,
Сяншуй Рівер Економік Девелопмент Зон, Дая Бей Хойчжоу 516083 Гуандун, Китай
(HUIZHOU BYD ELECTRONIC CO., LTD.,
Xiangshui River Economic Development Zone, Daya Bay Huizhou 516083 Guangdong, P.R. China)

Додаткова інформація
Additional information

Технічні характеристики та умови застосування радіоблагодання 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 щодо сертифікації ДП "УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ" № 10УкрТЕСТ2-23 від 18.01.2023 (атестат акредитації № IO023 від 17.12.2022 та Рішення про погодження НКРЗІ № 192 від 03.04.2018)

Заступник керівника органу з сертифікації
Deputy head of Certification Body

В.Д. Ример
V.D. Rymer

Дата реєстрації:
Date 03.02.2023



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



ISO 23
DSTU EN ISO/IEC 17065

UA.TR.001

Зареєстровано в реєстрі за №
Registered Certificate Number

UA.TR.001.0355.30.00092-23

ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ»
SE "UKRMETRTESTSTANDART"

Додаток № 1
Addition

1. Технічні характеристики радіообладнання:

1.1 Wi-Fi (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac):

Діапазони частот, МГц:

- IEEE 802.11 b/g/n: 2400,0 - 2483,5;
- IEEE 802.11 a/n/ac: 5150,0 - 5350,0; 5470,0 - 5725,0; 5725,0 - 5850,0;

Максимальна вихідна потужність передавача, мВт (дБм):

- IEEE 802.11 b/g/n: 58,75 (17,69);
- IEEE 802.11 a/n/ac: 37,15 (15,70)

Класи випромінювання: 20M0G1W, 20M0D1W, 40M0G1W, 40M0D1W, 80M0G1W, 80M0D1W;

Коефіцієнт підсилення, дБі: 2,3 (IEEE 802.11 b/g/n), 4,3 (IEEE 802.11 a/n/ac);

EIRP, не більше, мВт (дБм): 100 (20) (IEEE 802.11 b/g/n/ac), 200 (23) (IEEE 802.11 a);

Тип антени: ненаправлена, інтегрована.

1.2 Bluetooth (IEEE 802.15):

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

Максимальна вихідна потужність передавача, мВт (дБм): 30,06 (14,78);

Класи випромінювання: 1M00FXW, 1M00GXW, 2M00FXW;

Коефіцієнт підсилення, дБі: 2,3;

EIRP, не більше, мВт (дБм): 100 (20);

Тип антени: ненаправлена, інтегрована.

2. Версія програмного забезпечення (SW): Не зазначена

3. Апаратна версія (HW): Не зазначена

4. Склад та компоненти обладнання (аксесуари): Відсутні

5. Перелік документації наданий до ООВ:

- Фотографії (зовнішні / внутрішні);
- Керівництво з експлуатації;
- Маркування;
- Схеми;
- Аналіз ризиків;
- Перелік критичних компонентів

Заступник керівника органу з сертифікації
Deputy head of Certification Body

Дата реєстрації:
Date

03.02.2023



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



10023
DСТУ EN ISO/IEC 17065

UA.TR.001

Зареєстровано в реєстрі за №
Registered Certificate Number

UA.TR.001.0355.30.00092-23

ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ»
SE "UKRMETRTESTSTANDARD"

Додаток № 2
Addition

6. Протоколи випробувань:

6.1 TUV Rheinland (Shenzhen) Co., Ltd., Китай:

№ CN228MTK 001 від 21.12.2022,

№ CN22FE11 001 від 30.12.2022

6.2 ВС УкрТЕСТ ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ», Україна:

№ 0026-4-2023 від 18.01.2023

7. Протоколи аналізу протоколів випробувань

ВС УкрТЕСТ ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ»:

№ 0014-4-2023 від 10.01.2023

8. Стандарти що застосовуються:

ДСТУ EN 62368-1:2017, ДСТУ EN 62311:2014, ДСТУ ETSI EN 301 489-1:2019, ДСТУ ETSI EN 301 489-17:2008, ДСТУ ETSI EN 300 328:2017, ДСТУ ETSI EN 301 893:2017, ДСТУ ETSI EN 300 440:2018, Рекомендация МСЭ-R М.1450-5 (02/2014)

9. Умови застосування:

Узагальнені умови застосування у сфері використання радіочастотного ресурсу України, які визначені: РІ 24-1-1, РІ 24-2-1, РІ 24-1-2, РІ 24-1-3, РІ 24-1-4, РІ 24-2-2, РІ 24-2-3, РІ 24-2-4, РІ 24-8, РІ 24-3 (додатки 9, 10, 11 та 27 до рішення НКРЗІ від 12.01.2012 № 18, станом на 25.08.2021).

Застосування (експлуатація) в Україні зазначеного у цьому сертифікаті відповідності 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 порядок і форму ведення реєстру радіоелектронних засобів та випромінювальних пристроїв, що можуть застосовуватися на території України в смугах радіочастот загального користування, затвердженого рішенням Національної комісії з питань регулювання зв'язку України від 03.11.2005 № 117 (у редакції рішення Національної комісії що здійснює державне регулювання у сфері зв'язку та інформатизації 03 квітня 2018 року № 188).

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:
Date **03.02.2023**



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 "UKRMETRTESTSTANDARD" (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 "UKRMETRTESTSTANDARD". 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