

ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ

1. Навушники безпроводові торговельної марки Razer моделей: **RZ04-0540 (торгова назва BlackShark V3 Pro), RZ04-0541 (торгова назва BlackShark V3), RZ04-0542 (торгова назва BlackShark V3 Hyperspeed), RZ04-0516 (торгова назва Kraken V4 Pro), RZ04-0517 (торгові назви Kraken Kitty V3 Pro, Kraken V4)** з обладнанням радіодоступу (IEEE 802.15.1 Bluetooth; SRD 2,4GHz)

Радіообладнання (виріб, тип, номер партії чи серійний номер)

2. Уповноважений представник виробника - ТОВ «НВФ «ЕЛЕТЕК ЛТД» (03057, Україна, м. Київ, вул. Дегтярівська 33А, код ЄДРПОУ 21544678) діє за дорученням Razer (Europe) GmbH (Germany) від 30.07.2018 р. за №00001

Найменування та адреса виробника або його уповноваженого представника

3. Ця декларація відповідності видана під особисту відповідальність виробника.

4. Об'єкт декларації:

Навушники безпроводові торговельної марки Razer моделей: RZ04-0540 (торгова назва BlackShark V3 Pro), RZ04-0541 (торгова назва BlackShark V3), RZ04-0542 (торгова назва BlackShark V3 Hyperspeed), RZ04-0516 (торгова назва Kraken V4 Pro), RZ04-0517 (торгові назви Kraken Kitty V3 Pro, Kraken V4)

Об'єкт декларації (ідентифікація радіообладнання, яка дає змогу забезпечити його простежуваність; може включати кольорове чітке зображення у разі потреби для ідентифікації зазначеного радіообладнання)

5. Об'єкт декларації відповідає вимогам Технічного регламенту радіообладнання, затвердженого постановою КМ України від 24.05.2017 № 355.

6. Об'єкт декларації відповідає вимогам наступних НД:

ДСТУ EN IEC 62368-1:2022, IEC 62368-1:2018, ДСТУ EN 62479:2015, EN 62479:2010, ДСТУ EN 50663:2022, EN 50663:2017, ДСТУ ETSI EN 301 489-1:2019, ETSI EN 301 489-1 V2.2.3, ДСТУ ETSI EN 301 489-3:2009, ETSI EN 301 489-3 V2.3.2, ДСТУ ETSI EN 301 489-17:2008, ETSI EN 301 489-17 V3.3.1, ДСТУ EN 55032:2017, EN 55032:2015+A11:2020, ДСТУ EN 55035:2019, EN 55035:2017+A11:2020, ДСТУ ETSI EN 300 328:2017, ETSI EN 300 328 V2.2.2, ДСТУ ETSI EN 300 440:2018, ETSI EN 300 440 V2.1.1.

Посилання на відповідні стандарти з переліку національних стандартів, що були застосовані, або посилання на інші технічні специфікації, щодо яких декларується відповідність (із зазначенням ідентифікаційного номера, версії та дати видання)

7. Призначений орган з оцінки відповідності:

ООВ УКРЧАСТОТНАГЛЯД, 03179, м. Київ, пр-т Перемоги, 151, реєстр. номер UA.TR.052 за наказом Мінекономрозвитку України від 11.04.2018 № 500

(найменування, ідентифікаційний номер згідно з реєстром призначених органів)

виконав оцінку відповідності технічного проекту радіообладнання суттєвим вимогам Технічного регламенту радіообладнання, затвердженого постановою КМ України від 24.05.2017 № 355 за процедурою експертизи типу (модуль В) та видав сертифікат експертизи типу № **UA.R.TR.052.057-26** від 20 лютого 2026 р.

Версія програмного забезпечення: **V1.0.2.2** – (для моделей RC30-0516, RC30-0517, RZ04-0540); **V1.0.1.0** – (для моделей RZ04-0542); **V1.0.2** – (для моделі RZ04-0541).

Компоненти та аксесуари: USB dongle моделей RC30-0516, RC30-0517, RC30-0540, RC30-0540, RC30-0542.

У відповідних випадках опис компонентів та аксесуарів, у тому числі програмного забезпечення, завдяки якому радіобладнання функціонує за призначенням і на яке поширюється дія декларації про відповідність

1. Додаткова інформація

Виробник – Рейзер (Европа) Гмбх (Германія) Есенер Боген 23 Д-22419 Гамбург, Германія (Razer (Europe) GmbH (Germany), address: Essener Bogen 23, D-22419 Hamburg, Germany).

2. Підписано ТОВ «НВФ «ЕЛТЕК ЛТД», 03057, Україна, м. Київ, вул. Дегтярівська 33А, код ЄДРПОУ 21544678 від імені та за дорученням Razer (Europe) GmbH (Germany) від 30.07.2018 р. за №000001.

Директор ТОВ «НВФ «ЕЛТЕК ЛТД»

(прізвище, ім'я та по батькові, посада)



«20» лютого 2026 року



10179
Сертифікація продукції



ЦС УДЦР



УКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ЦЕНТР РАДІОЧАСТОТ
UKRAINIAN STATE CENTRE OF RADIO FREQUENCIES
ОРГАН З ОЦІНКИ ВІДПОВІДНОСТІ (ООВ УКРЧАСТОТНАГЛЯД)
CONFORMITY ASSESSMENT BODY (CAB UKRCHASTOTNAGLIAD)

СЕРТИФІКАТ ЕКСПЕРТИЗИ ТИПУ

TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

Зареєстровано в реєстрі ООВ
Registered in the CAB Register

№ UA.R.TR.052.057-26

Термін дії з
Valid from

20 лютого 2026

Продукт
Product

Наушники безпроводові у складі згідно з Додатком 1

Торговельна марка
Trade name

Razer

Модель/Тип
Model/Type

RZ04-0540 (торгова назва BlackShark V3 Pro),
RZ04-0541 (торгова назва BlackShark V3),
RZ04-0542 (торгова назва BlackShark V3 Hyperspeed),
RZ04-0516 (торгова назва Kraken V4 Pro),
RZ04-0517 (торгові назви Kraken Kitty V3 Pro, Kraken V4)

Опис обладнання
Description of equipment

IEEE 802.15.1 Bluetooth; SRD (2,4 GHz)

Відповідає
Product is in conformity with

- суттєвим вимогам Технічного регламенту радіообладнання (ТР Р), затвердженого Постановою КМ України від 24.05.2017 № 355;
- узагальненим умовам застосування радіообладнання та випромінювальних пристроїв (Рішення НКЕК від 12.02.2025 № 81) (у редакції рішення НКЕК від 04.06.2025 № 362);
- нормативним документам, наведеним в Додатку 1.

Порядок використання
Basis for operation

не потребує внесення до реєстру присвоєнь радіочастот загальних користувачів

Отримувач сертифіката
Recipient of the certificate,
status

ТОВ «НВФ «ЕЛТЕК ЛТД», Україна, 03057, м. Київ, вул. Дегтярівська 33А, код ЄДРПОУ 21544678, уповноважений представник

Виробник
Manufacturer

“Razer (Europe) GmbH”, Essener Bogen 23, 22419, Hamburg, Germany

ООВ, що видав Сертифікат
Certificate is issued by CAB

ООВ УКРЧАСТОТНАГЛЯД № UA.TR.052
за наказом Мінекономіки України від 11.04.2018 №500;
Атестат про акредитацію НААУ від 09.05.2023 №10179;
03180, м. Київ, проспект Берестейський, 151
тел. +380 44 422 85 31; 422 81 14;
ел. пошта: oc@ucrf.gov.ua, <http://www.ucrf.gov.ua>

На підставі
On the bases of

Звіту про оцінювання № УЧН-26/D.057 від 20.02.2026

Умови чинності сертифіката

Виконання умов сертифікаційної угоди № УЧН-26/D.053-057

Додаткова інформація
Additional information

Цей сертифікат видано у відповідності з п. 6 Додатка 2 ТР Р та дійсний тільки з Додатками 1, 2.
Інформація щодо чинності проведеної оцінки відповідності на <https://testcentre.ucrf.gov.ua>

Керівник органу з оцінки відповідності
Director of the Conformity Assessment Body

Підпис / Signature

Олександр ЛИСЕНКО
Full name





УКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ЦЕНТР РАДІОЧАСТОТ
UKRAINIAN STATE CENTRE OF RADIO FREQUENCIES
ОРГАН З ОЦІНКИ ВІДПОВІДНОСТІ (ООВ УКРЧАСТОТНАГЛЯД)
CONFORMITY ASSESSMENT BODY (CAB UKRCHASTOTNAGLIAD)

ДОДАТОК 1

до сертифіката експертизи типу Annex to Type Examination Certificate

№ UA.R.TR.052.057-26

Підстави для підтвердження відповідності

Позначення пункту розділу "Суттєві вимоги" TP P	Позначення нормативного документу, Номер і дата протоколу (звіту) випробувань або іншого підтвердного документу, назва лабораторії
п.6 TP P: Вимоги безпеки	ДСТУ EN IEC 62368-1:2022, IEC 62368-1:2018, ПРОТОКОЛ №№ ПО 18129-26, № ПО 18130-26 від 18.02.2026 ПРОТОКОЛ №№ ПО 18131-26, ПО 18132-26, ПО 18133-26 від 19.02.2026 Випробувальна лабораторія: ВЦ УКРЧАСТОТНАГЛЯД, м. Київ, Україна
п.6 TP P: Захист здоров'я	ДСТУ EN 62479:2015, EN 62479:2010, ДСТУ EN 50663:2022, EN 50663:2017, ПРОТОКОЛ № ПО 18099-26 від 16.02.2026 Випробувальна лабораторія: ВЦ УКРЧАСТОТНАГЛЯД, м. Київ, Україна
п.6 TP P: Електромагнітна сумісність	ДСТУ ETSI EN 301 489-1:2019, ETSI EN 301 489-1 V2.2.3, ДСТУ ETSI EN 301 489-3:2009, ETSI EN 301 489-3 V2.3.2, ДСТУ ETSI EN 301 489-17:2008, ETSI EN 301 489-17 V3.3.1, ДСТУ EN 55032:2017, EN 55032:2015+A11:2020, ДСТУ EN 55035:2019, EN 55035:2017+A11:2020, ПРОТОКОЛ № ПО 18102-26 від 16.02.2026 Випробувальна лабораторія: ВЦ УКРЧАСТОТНАГЛЯД, м. Київ, Україна
п.7 TP P: Ефективне використання радіочастотного ресурсу України	ДСТУ ETSI EN 300 328:2017, ETSI EN 300 328 V2.2.2, ПРОТОКОЛ №№ ПО 18111-26, ПО 18112-26 від 17.02.2026 ПРОТОКОЛ №№ ПО 18114-26, ПО 18115-26 від 16.02.2026 ПРОТОКОЛ №№ ПО 18117-26, ПО 18118-26 від 20.02.2026 ПРОТОКОЛ №№ ПО 18120-26, ПО 18121-26 від 19.02.2026 ПРОТОКОЛ №№ ПО 18123-26, ПО 18124-26 від 18.02.2026 ДСТУ ETSI EN 300 440:2018, ETSI EN 300 440 V2.1.1, ПРОТОКОЛ №№ ПО 18113-26, ПО 18116-26 від 17.02.2026 ПРОТОКОЛ № ПО 18119-26 від 20.02.2026 ПРОТОКОЛ № ПО 18122-26 від 19.02.2026 ПРОТОКОЛ № ПО 18125-26 від 18.02.2026 Випробувальна лабораторія: ВЦ УКРЧАСТОТНАГЛЯД, м. Київ, Україна
Основні вимоги	Звіт про оцінювання № УЧН-26/D.057 від 20.02.2026

Додаткові вимоги: Обладнання не відноситься до видів радіообладнання, на які поширюються вимоги п. 10 TP P (види радіообладнання, які мають низький рівень відповідності суттєвим вимогам TP P).

Ввезення з-за кордону та реалізація в Україні затвердженого типу продукту здійснюється згідно частини VI Положення про реєстр радіообладнання та випромінювальних пристроїв затвердженого Постановою НКЕК № 87 від 29.06.2022.

Склад обладнання: Навушники безпроводові торговельної марки Razer моделей RZ04-0540 (торгова назва BlackShark V3 Pro), RZ04-0541 (торгова назва BlackShark V3), RZ04-0542 (торгова назва BlackShark V3 Hyperspeed), RZ04-0516 (торгова назва Kraken V4 Pro), RZ04-0517 (торгові назви Kraken Kitty V3 Pro, Kraken V4).
Компоненти та аксесуари: USB dongle моделі RC30-0516, RC30-0517, RC30-0540, RC30-0540, RC30-0542.

Керівник органу з оцінки відповідності
Director of the Conformity Assessment Body

Підпис/Signature

Олександр ЛИСЕНКО
Full name



УКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ЦЕНТР РАДІОЧАСТОТ
UKRAINIAN STATE CENTRE OF RADIO FREQUENCIES
ОРГАН З ОЦІНКИ ВІДПОВІДНОСТІ (ООВ УКРЧАСТОТНАГЛЯД)
CONFORMITY ASSESSMENT BODY (CAB UKRCHASTOTNAGLIAD)

ДОДАТОК 2

до сертифіката експертизи типу
Annex to Type Examination Certificate

№ UA.R.TR.052.057-26

Відомості про технічні характеристики:

Термінальне обладнання радіодоступу WPANs (Bluetooth):

Радіотехнологія згідно з Планом розподілу і користування радіочастотним спектром в Україні:	широкосмуговий радіодоступ (PI 25-5-7);
Діапазон частот, МГц:	2400,0-2483,5;
Класи випромінювання:	1M00FXW, 1M00GXW; 2M00FXW;
Ширина смуги частот випромінювання передавача на рівні 99% потужності, МГц:	1,225; 2,920;
Максимальна вихідна потужність передавача (EIBП), мВт (дБм):	39,26 (15,94);
Тип антен/Ga:	інтегрована/4,08.

Неспеціалізовані пристрої короткого радіусу дії:

Радіотехнологія згідно з Планом розподілу і користування радіочастотним спектром в Україні:	телеметрія та радіодистанційне керування (PI 50-7);
Діапазон частот, МГц:	2400,0-2483,5;
Класи випромінювання:	1M00FXW; 2M00FXW;
Ширина смуги частот випромінювання передавача на рівні 99% потужності сигналу, кГц:	1,923; 2,439;
Максимальна вихідна потужність передавача (EIBП), мВт (дБм):	30,13 (14,79);
Тип антен/Ga:	інтегрована/3,11.

Версія програмного забезпечення:

Firmware versions:
V1.0.2.2 – (для моделей RC30-0516, RC30-0517, RZ04-0540);
V1.0.1.0 – (для моделей RZ04-0542);
V1.0.2 – (для моделі RZ04-0541).

Керівник органу з оцінки відповідності
Director of the Conformity Assessment Body

Підпис / Signature

Олександр ЛИСЕНКО
Full name

