

ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ

1. Пристрій введення даних безпроводова клавіатура торговельної марки HATOR моделей **SKYFALL 65 PRO, SKYFALL 80 PRO, SKYFALL 100 PRO** з обладнанням радіо доступу

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

2. Уповноважений представник виробника - ТОВ «НВФ «ЕЛТЕК ЛТД» (03057, Україна, м. Київ, вул. Дегтярівська 33А, код ЄДРПОУ 21544678) діє за дорученням «Hator Gaming B.V.» (Netherlands) від 02.09.2024 р. за №2924

Найменування та адреса виробника або його уповноваженого представника

3. Ця декларація відповідності видана під особисту відповідальність виробника.

4. Об'єкт декларації:

Пристрій введення даних безпроводова клавіатура торговельної марки HATOR моделей: **SKYFALL 65 PRO, SKYFALL 80 PRO, SKYFALL 100 PRO**

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, EN IEC 62368-1:2020+A11:2020, 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 301 489-17:2008, ETSI EN 301 489-17 V3.3.1, ДСТУ EN 55032:2017, EN 55032:2015/A1:2020, ДСТУ EN 55035:2019, EN 55035:2017/A11:2020, ДСТУ EN 61000-3-2:2016, EN IEC 61000-3-2:2019/A2:2024, ДСТУ EN 61000-3-3:2017, EN 61000-3-3:2013/A2:2021/AC:2022-01, ДСТУ ETSI EN 300 328:2017, ETSI EN 300 328 V2.2.2.

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.052.198-25** від 10.10.2025 р.

8. Версія програмного забезпечення v1.0. Компоненти та аксесуари: USB dongle моделі HTD34

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

9. Додаткова інформація:

Виробник – HATOR Геймінг Б.В.», адрес: Олаф Палмелан 3С, 2729НА, Зутермер, Нідерланди. («HATOR Gaming B.V.», Olof Palmelaan 3C, 2729NA Zoetermeer, The Netherlands).

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

Літошенко В.Ю.

Директор ТОВ «НВФ «ЕЛТЕК ЛТД»

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



«10» жовтня 2025 року



10179
Сертифікація продукції

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.052.198-25

Термін дії з
Valid from

10 жовтня 2025

Продукт
Product

Клавіатура безпроводова у складі згідно з Додатком 1

Торговельна марка
Trade name

HATOR

Модель/Тип
Model/Type

SKYFALL 65 PRO, SKYFALL 80 PRO, SKYFALL 100 PRO

Опис обладнання
Description of equipment

IEEE 802.15.1 Bluetooth

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

Виробник
Manufacturer

«HATOR Gaming B.V.», Olof Palmelaan 3C 2729NA Zoetermeer, The Netherlands

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-25/D.203 від 10.10.2025

Умови чинності сертифіката

Виконання умов сертифікаційної угоди № УЧН-25/D.202 – 204

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
М.П.

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.052.198-25

Підстави для підтвердження відповідності

Позначення пункту розділу "Суттєві вимоги" ТР Р	Позначення нормативного документу, Номер і дата протоколу (звіту) випробувань або іншого підтвердного документу, назва лабораторії
п.6 ТР Р: Вимоги безпеки	ДСТУ EN IEC 62368-1:2022, EN IEC 62368-1:2020+A11:2020, ПРОТОКОЛ № ПО 17256–25 від 09.10.2025 Випробувальна лабораторія: ВЦ УКРЧАСТОТНАГЛЯД, м. Київ, Україна.
п.6 ТР Р: Захист здоров'я	ДСТУ EN 62479:2015, EN 62479:2010, ДСТУ EN 50663:2022, EN 50663:2017, ПРОТОКОЛ № ПО 17259–25 від 09.10.2025 Випробувальна лабораторія: ВЦ УКРЧАСТОТНАГЛЯД, м. Київ, Україна.
п.6 ТР Р: Електромагнітна сумісність	ДСТУ ETSI EN 301 489-1:2019, ETSI EN 301 489-1 V2.2.3, ДСТУ ETSI EN 301 489-17:2008, ETSI EN 301 489-17 V3.3.1, ДСТУ EN 55032:2017, EN 55032:2015/A1:2020, ДСТУ EN 55035:2019, EN 55035:2017/A11:2020, ДСТУ EN 61000-3-2:2016, EN IEC 61000-3-2:2019/A2:2024, ДСТУ EN 61000-3-3:2017, EN 61000-3-3:2013/A2:2021/AC:2022-01, ПРОТОКОЛ № ПО 17262–25 від 09.10.2025 Випробувальна лабораторія: ВЦ УКРЧАСТОТНАГЛЯД, м. Київ, Україна.
п.7 ТР Р: Ефективне використання радіочастотного ресурсу України	ДСТУ ETSI EN 300 328:2017, ETSI EN 300 328 V2.2.2, ПРОТОКОЛ № ПО 17266–25 від 09.10.2025 ПРОТОКОЛ № ПО 17267–25 від 09.10.2025 Випробувальна лабораторія: ВЦ УКРЧАСТОТНАГЛЯД, м. Київ, Україна.
Основні вимоги	Звіт про оцінювання № УЧН-25/D.203 від 10.10.2025

Додаткові вимоги:

Обладнання не відноситься до видів радіообладнання, на які поширюються вимоги п. 10 ТР Р (види радіообладнання, які мають низький рівень відповідності суттєвим вимогам ТР Р).

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:

Безпроводова клавіатура торговельної марки HATOR моделей SKYFALL 65 PRO, SKYFALL 80 PRO, SKYFALL 100 PRO.

Компоненти та аксесуари: USB dongle моделі HFD34.

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.052.198-25

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;
Клас випромінювання:	1M00FXW;
Ширина смуги частот випромінювання передавача на рівні 99% потужності, МГц:	1,078;
Максимальна вихідна потужність передавача (ЕІВП), мВт (дБм):	3,027 (4,81);
Тип антени/Ga, дБі:	Інтегрована / 1,58.
Версія програмного забезпечення:	SW version: V1.0 HW version: V1.0

Керівник органу з оцінки відповідності
Director of the Conformity Assessment Body



Олександр ЛИСЕНКО
Full name

М.П.