

ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ

1. Пристрій введення даних безпроводовий ігровий маніпулятор типу «миша» торговельної марки Hator моделей: **НТМ-315, НТМ-316, НТМ-317, НТМ-318, НТМ-319, НТМ-320, НТМ-321, НТМ-322, НТМ-323, НТМ-324, НТМ-325** з обладнанням радіо доступу

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

2. Виробник - ТОВ «НВФ «ЕЛТЕК ЛТД» (03057, Україна, м. Київ, вул. Дегтярівська 33А, код ЄДРПОУ 21544678)

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 моделі: **НТМ-315, НТМ-316, НТМ-317, НТМ-318, НТМ-319, НТМ-320, НТМ-321, НТМ-322, НТМ-323, НТМ-324, НТМ-325**

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 62368-1:2017, ДСТУ EN 62479:2015, ДСТУ ETSI EN 301 489-1:2019, ДСТУ ETSI EN 301 489-17:2008, ДСТУ ETSI EN 300 328:2017, 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.052.187-22** від 28.11.2022 р.

8. Версія програмного забезпечення v1.02. Компоненти та аксесуари: USB dongl моделі **НТД34**

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

9. Додаткова інформація

Виробник – ТОВ «НВФ «ЕЛТЕК ЛТД» 03057, Україна, м. Київ, вул. Дегтярівська 33А.

Виробнича площа: «Hator Technology Co.,Ltd.», 37/D, Block C Electronics Science and Technology Building, Shennan Zhong Road, Shenzhen, China

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)





(підпис)

«28» листопада 2022 року



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.052.187-22

Термін дії з
Valid from

28 листопада 2022

Продукт
Product

Безпроводовий ігровий маніпулятор типу «миша»
у складі згідно з Додатком 1

Торговельна марка
Trade name

HATOR

Модель/Опис
Product Designation

НТМ-315, НТМ-316, НТМ-317, НТМ-318, НТМ-319, НТМ-320, НТМ-321,
НТМ-322, НТМ-323, НТМ-324, НТМ-325

Опис обладнання
Description of equipment

SRD (2,4 ГГц)

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 згідно з Додатком 19 до
Рішення НКРЗІ від 12.01.2012 №18;
- нормативним документам, наведеним в Додатку 1

Порядок використання
Basis for operation

на бездозвільній основі

Отримувач сертифіката
Recipient of the certificate,
status

ТОВ «НВФ «ЕЛЕТЕК ЛТД», Україна, 03057, м. Київ, вул. Дегтярівська 33А,
код ЄДРПОУ 21544678, виробник

Виробник
Manufacturer

ТОВ «НВФ «ЕЛЕТЕК ЛТД», Україна, 03057, м. Київ, вул. Дегтярівська
33А, код ЄДРПОУ 21544678 на підприємстві «Hator Technology
Co.,Ltd.», 37/0, Block C Electronics Science and Technology Building,
Shennan Zhong Road, Shenzhen, China

ООВ, що видав Сертифікат
Certificate is issued by CAB

ООВ УКРЧАСТОТНАГЛЯД № UA.TR.052
за наказом Мінекономрозвитку України від 11.04.2018 №500;
Атестат про акредитацію НААУ від 25.02.2021 №10179;
просп. Перемоги, 151, м. Київ, 03179
тел. (044) 422-81-84; 422-85-46;
ел.пошта: oc@ucrf.gov.ua, <http://www.ucrf.gov.ua>

На підставі
On the bases of

Звіту про оцінювання № УЧН-22/D.201 від 28.11.2022

Умови чинності сертифіката

Виконання умов сертифікаційної угоди № УЧН-22/D.201

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.052.187-22

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 62368-1:2017, ТЕСТ № 14970-22 (Додаток 1) від 23.11.2022 ТЕСТ № 14971-22 (Додаток 1) від 23.11.2022 Випробувальна лабораторія: ВЦ УКРЧАСТОТНАГЛЯД, м. Київ, Україна
п.6 ТР Р: Захист здоров'я	ДСТУ EN 62479:2015, ТЕСТ № 14977-22 (Додаток 1) від 24.11.2022 Випробувальна лабораторія: ВЦ УКРЧАСТОТНАГЛЯД, м. Київ, Україна
п.6 ТР Р: Електромагнітна сумісність	ДСТУ ETSI EN 301 489-1:2019, ДСТУ ETSI EN 301 489-17:2008, ТЕСТ № 14970-22 від 23.11.2022 ТЕСТ № 14971-22 від 23.11.2022 Випробувальна лабораторія: ВЦ УКРЧАСТОТНАГЛЯД, м. Київ, Україна
п.7 ТР Р: Ефективне використання радіочастотного ресурсу України	ДСТУ ETSI EN 300 328:2017, EN 300 328 V2.2.2, ТЕСТ № 14977-22 від 24.11.2022 Випробувальна лабораторія: ВЦ УКРЧАСТОТНАГЛЯД, м. Київ, Україна
Основні вимоги	Звіт про оцінювання № УЧН-22/D.201 від 28.11.2022

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: Безпроводовий ігровий маніпулятор типу «миша» торговельної марки HATOR моделей НТМ-315, НТМ-316, НТМ-317, НТМ-318, НТМ-319, НТМ-320, НТМ-321, НТМ-322, НТМ-323, НТМ-324, НТМ-325.
Компоненти та аксесуари: USB dongle моделі НТД34.

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 2

до сертифіката експертизи типу
Annex to Type Examination Certificate

№ UA.R.TR.052.187-22

Відомості про технічні характеристики

Обладнання короткого радіусу дії SRD (2,4 ГГц):

Радіотехнологія згідно з Планом використання радіочастотного ресурсу України:	телеметрія та радіодистанційне керування (PI 42-4);
Діапазон частот, МГц:	2400,0-2483,5;
Клас випромінювання:	2M50GXD;
Ширина смуги частот випромінювання передавача на рівні 99% потужності сигналу, МГц:	2,45;
Максимальна вихідна потужність передавача, ЕІВП, мВт (дБм):	1,06 (0,24);
Тип антен/Га, не більше, дБі:	інтегрована / 2,31.
Версія програмного забезпечення (firmware version):	V1.02

Керівник органу з оцінки відповідності
Director of the Conformity Assessment Body

Підпис / Signature
м.п.

Олександр ЛИСЕНКО
Full name

