



СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ/ CERTIFICATE ON CONFORMITY

Зареєстровано в Реєстрі за № UA.TR.030.025039-19
Зареєстрован в реєстрі органа оцінки відповідності под № /
Registered at the Record of conformity assessment body under №

Термін дії з 21 березня 2019 р. до 20 березня 2020 р.
Срок действия с /
Term of validity is from

Сертифікат видано «Gentex Corporation», США
Сертифікат выдан/
Certificate is issued on (600 N Centennial Street, Zeeland, MI 49428 USA)

Продукція Радіообладнання т.м. Gentex моделі ENL2 системи дистанційного керування гаражними воротами.
Продукция/
Production

8517
(код (n)УКТЗЕД)
(код (s)ТНВЭД)
(UKTZED code (s))

(повна назва, тип, вид, марка, торгова марка (товарний знак))/(полное название, тип, вид, марка, торговая марка (товарный знак))/(complete product name, type, kind, model, merchandise mark (trademark))

Відповідає вимогам ДСТУ EN 301 489-1:2014, ДСТУ ETSI EN 301 489-3:2009, ДСТУ EN 62479:2015, ДСТУ EN 60950-1:2015, ETSI EN 300 220-1 V3.1.1 (2017-02), ETSI EN 300 220-2 V3.2.1 (2018-06).
Соответствует требованиям/
Comply with the requirements

(назва та позначення нормативних документів)/(название и обозначение нормативных документов)/(name and denotation of normative documents)

Виробник продукції та місто виробництва «Gentex Corporation», США
Производитель продукции и место производства/ Producer and place of production (600 N Centennial Street, Zeeland, MI 49428 USA)

Додаткова інформація Продукція, що випускається серійно з 21.03.2019 р. до 20.03.2020 р. та ввозиться в Україну і реалізується з урахуванням гарантійного терміну зберігання. Призначення наведено у Додатку. Технічний нагляд здійснюється один раз на рік.
Дополнительная информация/
Additional information

Сертифікат видано органом з оцінки відповідності ОС/ООВ «УкрСЕРТЗВ'ЯЗОК», вул. Буніна, 23, м. Одеса, 65026, Україна, атестат акредитації №10018
Сертифікат выдан органом оценки соответствия/
Certificate is issued by the conformity assessment body тел.: (48) 725-23-68, e-mail: aleks@oniis.org.ua

На підставі Висновку щодо результатів сертифікації №039-19 від 21.03.2019, протоколу №039-19 від 21.03.2019 (ВЦ ДП «ОНДІЗ», м. Одеса, вул. Буніна, 23, атестат акредитації № 2Н280), акту експертизи документації №053-18 від 24.09.2018.
На основании/
On the grounds of

Керівник органу з оцінки відповідності
Руководитель органа оценки соответствия /
Director of the conformity assessment body



О.П. Матковський
(підпис, ініціали, прізвище)
(подпись, инициалы, фамилия) / (signature, initials, family name)
М.П./М.П./Stamp

000198





ДОДАТОК

до сертифіката відповідності

Приложение к сертификату соответствия / Annex to certificate of compliance

UA.TR.030.025039-19

21 березня 2019 р.

1. Радіобладнання, з технічними характеристиками наведеними нижче відповідає узагальненим умовам застосування у сфері використання радіочастотного ресурсу України, які визначені РІ 42-2, РІ 42-3 (відповідно додатку 19 до рішення НКРЗІ від 12.01.2012 № 18 (станом на 06.03.2018)). Застосування (експлуатація) обладнання в Україні здійснюється без оформлення дозволів УДЦР (рішення НКРЗІ від 23.12.2014 № 844, зареєстрованого в Мін'юсти України 19.02.2015 №201/26646).

2. Технічні характеристики обладнання радіодоступу

Технічні характеристики пристрою короткого радіусу дії:

- Радіотехнологія згідно з Планом використання радіочастотного ресурсу України: телеметрія та радіо дистанційне керування

- Діапазон робочих частот, МГц: 433,05 – 434,79; 868,0 – 868,6.

- Ефективна випромінювана потужність, не більше, мВт (дБм): 10 (10) – для діапазону 433,05 – 434,79 МГц / 25 (13,98) – для діапазону 868,0 – 868,6 МГц.

- Тип антени: інтегрована.

3. Версії ПЗ та апаратної частини: ААА та ААА

4. Продукція випробувана і відповідає вимогам наступних нормативних документів:

4.1 ДСТУ EN 301 489-1:2014 Електромагнітна сумісність радіобладнання та радіослужб. Частина 1. Загальні технічні вимоги (EN 301 489-1 V1.9.2, IDT);

4.2 ДСТУ ETSI EN 301 489-3:2009 Електромагнітна сумісність радіобладнання та радіослужб. Частина 3. Спеціальні умови для випробування пристроїв короткого радіуса дії, що працюють на частотах від 9 кГц до 40 ГГц;

4.3 ДСТУ EN 62479:2015 Оцінювання відповідності малопотужного електронного та електричного устаткування базовим граничним рівням, пов'язаним з дією електромагнітних полів (від 10 МГц до 300 ГГц) на людину (EN 62479:2010 IDT);

4.4 ДСТУ EN 60950-1:2015 Обладнання інформаційних технологій. Безпека. Частина 1. Загальні вимоги (р.1-7);

4.5 ETSI EN 300 220-1 V3.1.1 (2017-02) Short Range Devices (SRD) operating in the frequency range 25 MHz to 1 000 MHz; Part 1: Technical characteristics and methods of measurement;

4.6 ETSI EN 300 220-2 V3.2.1 (2018-06) Short Range Devices (SRD) operating in the frequency range 25 MHz to 1 000 MHz; Part 2: Harmonised Standard for access to radio spectrum for non specific radio equipment.

5. Гарантійне та післягарантійне обслуговування здійснює:

«Gentex Corporation», США (600 N Centennial Street, Zeeland, MI 49428 USA)

Керівник органу з оцінки відповідності
2Руководитель органа оценки соответствия /
Director of the conformity assessment body



О.П. Матковський

(підпис, ініціали, прізвище)
подпись, инициалы, фамилия / (signature, initials, family name)

М.П./М.П./Stamp

000418



10018
ДСТУ EN ISO/IEC 17065



СЕРТИФІКАТ ЕКСПЕРТИЗИ ТИПУ
СЕРТИФИКАТ ЭКСПЕРТИЗЫ ТИПА/ EU-TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

Зареєстровано в реєстрі органу з оцінки відповідності за № **UA.TR.030.026039-19**
Зарегистрирован в реестре органа оценки соответствия под № /
Registered at the Record of conformity assessment body under №

Термін дії з 21 березня 2019 р.
Срок действия с /
Term of validity is from

Сертифікат видано «Gentex Corporation», США
Сертификат выдан /
Certificate is issued on **(600 N Centennial Street, Zeeland, MI 49428 USA)**

Продукція **Радіобладнання т.м. Gentex моделі EHL2 системи дистанційного керування** **8517**
Продукция /
Production **гаражними воротами.**
(код (it)УКТЗЕД)
(код (us)ТНВЭД)
(UKTZED code (s))

(повна назва, тип, вид, марка, торгова марка (товарний знак))/(полное название, тип, вид, марка,
торговая марка (товарный знак))/(complete product name, type, kind, model, merchandise mark (trademark))

Відповідає вимогам ДСТУ EN 301 489-1:2014, ДСТУ ETSI EN 301 489-3:2009, ДСТУ EN 62479:2015, ДСТУ EN
Соответствует требованиям /
Comply with the requirements **60950-1:2015, ETSI EN 300 220-1 V3.1.1 (2017-02), ETSI EN 300 220-2 V3.2.1 (2018-06) .**

(назва та позначення нормативних документів) / (название и обозначение нормативных документов) / (name and
denotation of normative documents)

Виробник продукції та «Gentex Corporation», США
місто виробництва (600 N Centennial Street, Zeeland, MI 49428 USA)
Производитель продукции
и место производства / Producer and
place of production

Додаткова інформація Технічні характеристики та умови застосування наведені у Додатку.
Дополнительная информация /
Additional information

Сертифікат видано органом з оцінки відповідності ОС/ООВ «УкрСЕРТЗВ'ЯЗОК», вул. Буніна, 23, м. Одеса,
Сертификат выдан органом оценки соответствия /
Certificate is issued by the conformity assessment body **65026, Україна, атестат акредитації №10018**
тел.: (48) 725-23-68, e-mail: aleks@oniis.org.ua

Сертифікат підтверджує відповідність п.п. 6,7 суттєвих вимог Технічного регламенту радіобладнання
(затверджений Постановою Кабінету Міністрів України від 24 травня 2017 р. № 355)

На підставі Звіту про оцінку відповідності №039-19 від 21.03.2019, протоколу №039-19 від 21.03.2019
На основани /
On the grounds of **(ВЦ ДП «ОНДІЗ», вул. Буніна, 23, м. Одеса, атестат акредитації № 2Н280).**

Керівник органу з оцінки відповідності
ІРуководитель органа оценки соответствия /
Director of the conformity assessment body



О.П. Матковський
Підпис, ініціали, прізвище)
(подпись, инициалы, фамилия) / (signature, initials, family name)
М.П./М.П./Stamp

000304



10018
ДСТУ EN ISO/IEC 17065



ДОДАТОК

до сертифіката експертизи типу
Приложение к сертификату экспертизы типа/
Annex to Eu-type examination certificate

UA.TR.030.026039-19

21 березня 2019 р.

1. Радіобладнання, з технічними характеристиками наведеними нижче відповідає узагальненим умовам застосування у сфері використання радіочастотного ресурсу України, які визначені РІ 42-2, РІ 42-3 (відповідно додатку 19 до рішення НКРЗІ від 12.01.2012 № 18 (станом на 06.03.2018)). Застосування (експлуатація) обладнання в Україні здійснюється без оформлення дозволів УДЦР (рішення НКРЗІ від 23.12.2014 № 844, зареєстрованого в Мін'юсті України 19.02.2015 №201/26646).

2. Технічні характеристики обладнання радіодоступу

Технічні характеристики пристрою короткого радіусу дії:

- Радіотехнологія згідно з Планом використання радіочастотного ресурсу України: телеметрія та радіо дистанційне керування

- Діапазон робочих частот, МГц: 433,05 – 434,79; 868,0 – 868,6.

- Ефективна випромінювана потужність, не більше, мВт (дБм): 10 (10) – для діапазону 433,05 – 434,79 МГц / 25 (13,98) – для діапазону 868,0 – 868,6 МГц.

- Тип антени: інтегрована.

3. Версії ПЗ та апаратної частини: AAA, AAA

4. Складові продукції: радіобладнання моделі EHL2 .

5. Перелік документації наданий до ООВ: Загальний опис радіобладнання; Інструкція з експлуатації; Результати проектних розрахунків; Технічний проект; Схеми електричні та компонентів; Протоколи випробувань; Список застосованих стандартів; Аналіз та оцінка ризиків.

6. Продукція випробувана і відповідає вимогам наступних нормативних документів:

6.1 ДСТУ EN 301 489-1:2014 Електромагнітна сумісність радіобладнання та радіослужб. Частина 1. Загальні технічні вимоги (EN 301 489-1 V1.9.2, IDT) (з урахуванням ДСТУ EN 301 489-3:2009);

6.2 ДСТУ ETSI EN 301 489-3:2009 Електромагнітна сумісність радіобладнання та радіослужб. Частина 3. Спеціальні умови для випробування пристроїв короткого радіуса дії, що працюють на частотах від 9 кГц до 40 ГГц;

4.3 ДСТУ EN 62479:2015 Оцінювання відповідності малопотужного електронного та електричного устаткування базовим граничним рівням, пов'язаним з дією електромагнітних полів (від 10 МГц до 300 ГГц) на людину (EN 62479:2010 IDT) ;

6.4 ДСТУ EN 60950-1:2015 Обладнання інформаційних технологій. Безпека. Частина 1. Загальні вимоги (р.р.1-7);

6.5 ETSI EN 300 220-1 V3.1.1 (2017-02) Short Range Devices (SRD) operating in the frequency range 25 MHz to 1 000 MHz; Part 1: Technical characteristics and methods of measurement;

6.6 ETSI EN 300 220-2 V3.2.1 (2018-06) Short Range Devices (SRD) operating in the frequency range 25 MHz to 1 000 MHz; Part 2: Harmonised Standard for access to radio spectrum for non specific radio equipment.

Керівник органу з оцінки відповідності
2Руководитель органа оценки соответствия /
Director of the conformity assessment body



О.П. Матковський

(Підпис, ініціали, прізвище)

(Signature, initials, family name)

М.П./М.П./Stamp



10018
ДСТУ EN ISO/IEC 17065

000305

ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ (№039-19TR-RO)

1. Радіообладнання (виріб, тип, номер партії чи серійний номер)
Радіообладнання т.м. Gentex моделей EHL2 системи дистанційного керування гаражними воротами
2. Найменування та адреса виробника або його уповноваженого представника
«Gentex Corporation», США (600 N Centennial Street, Zeeland, MI 49428 USA)
3. Ця декларація відповідності видана під особисту відповідальність виробника.
4. Об'єкт декларації (ідентифікація радіообладнання, яка дає змогу забезпечити його простежуваність; може включати кольорове чітке зображення у разі потреби для ідентифікації зазначеного радіообладнання)
Радіообладнання т.м. Gentex моделей EHL2 системи дистанційного керування гаражними воротами
5. Об'єкт декларації відповідає вимогам таких технічних регламентів:
«Технічний регламент радіообладнання», (затверджений Постановою Кабінету Міністрів України від 24.05.2017 р. № 355)
6. 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)

Пункт «Суттєві вимоги» Технічного регламенту	Нормативні документи	Підтвердні документи щодо оцінки відповідності
Пункт 6 (безпека)	ДСТУ EN 60950-1:2015, ДСТУ EN 62479:2015	Протокол № 039-19 від 21.03.2019 (ВЦ ДП «ОНДІЗ», вул. Буніна, 23, м. Одеса, атестат акредитації № 2Н280)
Пункт 6 (ЕМС)	ДСТУ EN 301 489-1:2014, ДСТУ ETSI EN 301 489-3:2009	-/-
Пункт 7 (використання радіочастного ресурсу)	ETSI EN 300 220-1, ETSI EN 300 220-2	-/-
Пункт 8 підпункт 3 (підключення до телекомунікаційної мережі загального користування)	-	-/-

7. Призначений орган з оцінки відповідності
ОС/ООВ «УкрСЕРТЗВ'ЯЗОК», вул. Буніна, 23, м. Одеса, 65026, Україна, атестат акредитації №10018, тел.: (48) 725-23-68, e-mail: aleks@oniis.org.ua

(найменування, ідентифікаційний номер згідно з реєстром призначених органів) виконав:
оцінку відповідності за процедурою : Модуль В

(опис виконаних ним дій)

та видав сертифікат експертизи типу

UA.TR.030.026039-19 від 21 березня 2019 р.

(у разі залучення призначеного органу з оцінки відповідності).

8. 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.

Версія ПЗ (SW/HW version), яка впливає на дотримання суттєвих вимог: AAA / AAA

9. Додаткова інформація.

Узагальнені умови застосування РЕЗ та ВП (рішення НКРЗІ від 12.01.2012 №18 (станом на 06.03.2018)) - РІ 42-2, РІ 42-3

Підписано від імені та за дорученням

«Gentex Corporation», США (600 N Centennial Street, Zeeland, MI 49428 USA)

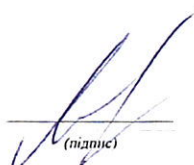
м. Київ. 22.03.2019

(місце та дата видані)

ФОП Антоненко Юрій Петрович (ІК 2612417136, паспорт СН №183521, виданий 17.05.1996 р., м.Київ, вул. Бойченко, буд. 2/6, кв. 64)

(посала)

Антоненко Ю.П.


(підпис)

(прізвище, ініціали)



