



**PORSCHE**

# **Технічний регламент радіобладнання України (постанова 355/2017)**

## **Декларація про відповідність антен**

992.035.504

920406A

920697A

920697B

920697C

920697D

920697E

9J1.035.500.A

9Y0035225A

9Y0035225C

9Y0035225J

9Y0035225N

AG121GL

AG121H

AG124G

AG124GL

AG15B

AG27P

## ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ

1. Антенний підсилювач торговельної марки Molex (Laird) моделі 992.035.504.

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

2. Виробник - Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Germany/Німеччина

Найменування та адреса виробника або його уповноваженого представника

3. Ця декларація відповідності видана під особисту відповідальність виробника.  
4. Об'єкт декларації:



992.035.504.

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

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

6. Об'єкт декларації відповідає вимогам наступних НД:

ДСТУ EN 60950-1:2015; ДСТУ EN 62311:2014; ДСТУ EN 301 489-1:2014; ДСТУ ETSI EN 301 489-3:2008; ДСТУ IEC 61000-4-2:2008; VW TL 81000 EMV (2016-02); VW TL 82133.

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 радіобладнання суттєвим вимогам Технічного регламенту радіобладнання, затвердженого постановою КМ України від 24.05.2017 № 355 за процедурою експертизи типу (модуль В) та видав сертифікат експертизи типу № UA.R.TR.052.242-19 від 26 березня 2019 р.

8. Програмне забезпечення не застосовується. Компоненти та аксесуари відсутні.

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 – Молекс СіВіЕс Гільдесгайм ГеємбеХа, Даймлеррінг 31, 31135 Німеччина/Germany (Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Germany).

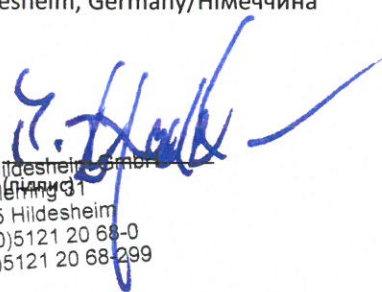
10. Підписано Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Germany/Німеччина

Mehran Aminzadeh

**Керуючий директором Molex CVS Hildesheim GmbH**

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

« 4 » квітня 2019

  
Molex CVS Hildesheim GmbH  
Daimlerring 31  
D-31135 Hildesheim  
Tel. +49 (0)5121 20 68-0  
Fax +49 (0)5121 20 68-299





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.052.242-19

Термін дії з  
Valid from

26 березня 2019

Продукт  
Product

Автомобільний антенний підсилювач

Торговельна марка  
Trade name

Molex (Laird)

Модель/Опис  
Product Designation

992.035.504

Опис обладнання  
Equipment description

Автомобільний підсилювач GNSS сигналів.

Відповідає  
Product is in conformity with

- суттєвим вимогам Технічного регламенту радіобладнання (ТР Р), затвердженого Постановою КМ України від 24.05.2017 № 355;
- Плану використання радіочастотного ресурсу України, затвердженого ПКМУ від 09.06.2006 за № 815;
- нормативним документам, наведеним в Додатку

Порядок використання  
Basis for operation

на бездозвільній основі

Отримувач сертифіката  
Recipient of the certificate, status

Molex CVS Hildesheim GmbH (Laird Technologies GmbH), Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Germany/Німеччина

Виробник  
Manufacturer

Molex CVS Hildesheim GmbH (Laird Technologies GmbH), Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Germany/Німеччина на підприємстві Molex Technologies Shanghai (Laird Technologies Shanghai), 150 Cailun Road, Zhangjiang Hi-Tech Park, Pudong new Area, Shanghai 201203, China/Китай

ООВ, що видав Сертифікат  
Certificate is issued by CAB

ООВ УКРЧАСТОТНАГЛЯД № UA.TR.052  
за наказом Мінекономрозвитку України від 11.04.2018 №500.  
просп. Перемоги, 151, м. Київ, 03179  
тел. (044) 422-85-44; 422-85-46; тел./факс (044) 422-85-41  
ел.пошта: [oc@ucrf.gov.ua](mailto:oc@ucrf.gov.ua), <http://www.ucrf.gov.ua>

На підставі  
On the bases of

Звіту про оцінювання № УЧН-19/D.223 від 26.03.2019

Умови чинності сертифіката

Виконання умов сертифікаційної угоди №УЧН-19/D.223-224

Додаткова інформація  
Additional information

Цей сертифікат видано у відповідності з п. 6 Додатка 2 ТР Р та дійсний тільки з Додатком.

Заступник керівника органу з оцінки відповідності  
Deputy director of the Conformity Assessment Body

Підпис / Signature  
М.П.

Т.М. Грішна  
Full name





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

ДОДАТОК  
до сертифіката експертизи типу  
Annex to Type Examination Certificate

№ UA.R.TR.052.242-19

Підстави для підтвердження відповідності

Пункт ТР Р України	Застосовані стандарти або посилання
П.7 Ефективне використання радіочастотного ресурсу України	Специфікація VW TL 82133; Test Report № Laird_HI_Porsche_992_J1_GNSS_992.035.504_CE_Zulassung_Measurement_Report-RED_V1.1, від 22.06.2018, Laird Technologies GmbH, Daimlerring, 31, D-31135, Hildesheim, Germany/Німеччина;
П.6 Електромагнітна сумісність	ДСТУ EN 301 489-1:2014; ДСТУ ETSI EN 301 489-3:2008; ДСТУ IEC 61000-4-2:2008; ТЕСТ № 12543 – 19 (додаток 2), від 25.03.2019, ВЦ УКРЧАСТОТНАГЛЯД, Україна; Специфікація VW TL 81000 EMV (2016-02); Test report № 162.0718, від 16.06.2018, S-TEAM Elektronik GmbH Schleifweg 2, 74257 Untereisesheim, Germany/Німеччина;
П.6 (Безпека і захист здоров'я)	ДСТУ EN 60950-1:2015; ТЕСТ № 12543 – 19, від 25.03.2019, ВЦ УКРЧАСТОТНАГЛЯД, Україна; ДСТУ EN 62311:2014; ТЕСТ № 12543 – 19 (додаток 1), від 25.03.2019, ВЦ УКРЧАСТОТНАГЛЯД, Україна;

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 «Порядку ввезення з-за кордону та реалізації в Україні радіоелектронних засобів та випромінювальних пристроїв».

Технічна специфікація:

Радіотехнологія	Діапазон частот, МГц
Супутникова радіонавігація	GNSS
Версія програмного забезпечення:	1559,00 - 1610,00 Hardware version – 025

Заступник керівника органу з оцінки відповідності  
Deputy director of the Conformity Assessment Body

Підпис / Signature

Т.М. Грішна  
Full name



## ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ

1. Модель виробу/виріб: **920406A**.
2. Найменування та місцезнаходження виробника: **«Hirschmann Car Communication GmbH» (Stuttgarter Straße 45 – 51, 72654 Neckartenzlingen, Germany/Німеччина)**.
3. Ця декларація про відповідність видана під виключну відповідальність виробника.
4. Об'єкт декларації: **антенний підсилювач (Broadcast Amplifier) т.м. «Hirschmann Car Communication» моделі 920406A**.
5. Об'єкт декларації, описаний вище, відповідає вимогам таких технічних регламентів:
  - **Технічного регламенту з електромагнітної сумісності обладнання, затвердженого Постановою Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2015 р. №1077.**
  - **Technical Regulation of electromagnetic compatibility of equipment, approved by Resolution of the Cabinet of Ministers of Ukraine No 1077 of 16 December, 2015.**
  - **Технічного регламенту низьковольтного електричного обладнання, затвердженого Постановою Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2015 р. №1067.**
  - **Technical Regulation of low voltage electric equipment, approved by Resolution of the Cabinet of Ministers of Ukraine No 1067 of 16 December, 2015.**
6. Посилання на відповідні стандарти з переліку національних стандартів, що були застосовані, або посилання на інші технічні специфікації, стосовно яких декларується відповідність:
  - **EN 62368-1:2016-05;**
  - **ДСТУ EN 62368-1:2017 (EN 62368-1:2014; AC:2015-05; AC:2015-02; AC:2015-11; AC:2017; A11:2017; IDT; IEC 62368-1:2014, MOD; Cor 1:2014; Cor 2:2015, IDT);**
  - **EN 301 489-1 V2.1.1:2017-02;**
  - **ДСТУ EN 301 489-1:2014 (EN 301 489-1 V1.9.2, IDT).**
7. Додаткова інформація:
  - Місце виробництва (production sites):**
  - Hirschmann Car Communication GmbH, Stuttgarter Str. 45 – 51, 72654 Neckartenzlingen, Germany.**
  - Hirschmann Car Communication Kft., Csorvási út 35. Pf. 67, 5600 Békéscsaba, Magyarország / Hungary.**

Підписано від імені та за дорученням: **виробника**.

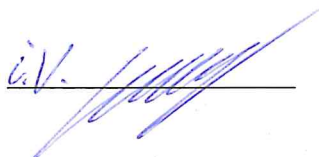
(місце та дата видачі): **Neckartenzlingen, 30.01.2019 р.**

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

Dr. Dirk Wendt  
**Managing Director**



i.V. Dr. Wolfgang Schlegel  
**Head of Quality and Environmental Management**



## ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ

1. Модель виробу/виріб: **920697A.**
2. Найменування та місцезнаходження виробника: **«Hirschmann Car Communication GmbH» (Stuttgarter Straße 45 – 51, 72654 Neckartenzlingen, Germany/Німеччина).**
3. Ця декларація про відповідність видана під виключну відповідальність виробника.
4. Об'єкт декларації: **антенний підсилювач (Broadcast Amplifier) т.м. «Hirschmann Car Communication» моделі 920697A.**
5. Об'єкт декларації, описаний вище, відповідає вимогам таких технічних регламентів:
  - **Технічного регламенту з електромагнітної сумісності обладнання, затвердженого Постановою Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2015 р. №1077.**
  - **Technical Regulation of electromagnetic compatibility of equipment, approved by Resolution of the Cabinet of Ministers of Ukraine No 1077 of 16 December, 2015.**
  - **Технічного регламенту низьковольтного електричного обладнання, затвердженого Постановою Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2015 р. №1067.**
  - **Technical Regulation of low voltage electric equipment, approved by Resolution of the Cabinet of Ministers of Ukraine No 1067 of 16 December, 2015.**
6. Посилання на відповідні стандарти з переліку національних стандартів, що були застосовані, або посилання на інші технічні специфікації, стосовно яких декларується відповідність:
  - **EN 62368-1:2016-05;**
  - **ДСТУ EN 62368-1:2017 (EN 62368-1:2014; AC:2015-05; AC:2015-02; AC:2015-11; AC:2017; A11:2017; IDT; IEC 62368-1:2014, MOD; Cor 1:2014; Cor 2:2015, IDT);**
  - **EN 301 489-1 V2.1.1:2017-02;**
  - **ДСТУ EN 301 489-1:2014 (EN 301 489-1 V1.9.2, IDT).**
7. Додаткова інформація:
  - Місце виробництва (production sites):**
  - Hirschmann Car Communication GmbH, Stuttgarter Str. 45 – 51, 72654 Neckartenzlingen, Germany.**
  - Hirschmann Car Communication Kft., Csorvási út 35. Pf. 67, 5600 Békéscsaba, Magyarország / Hungary.**

Підписано від імені та за дорученням: **виробника.**

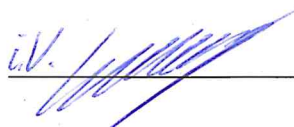
(місце та дата видачі): **Neckartenzlingen, 30.01.2019 р.**

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

Dr. Dirk Wendt  
**Managing Director**



i.V. Dr. Wolfgang Schlegel  
**Head of Quality and Environmental Management**





## ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ

1. Модель виробу/виріб: **920697B**.
2. Найменування та місцезнаходження виробника: **«Hirschmann Car Communication GmbH» (Stuttgarter Straße 45 – 51, 72654 Neckartenzlingen, Germany/Німеччина)**.
3. Ця декларація про відповідність видана під виключну відповідальність виробника.
4. Об'єкт декларації: **антенний підсилювач (Broadcast Amplifier) т.м. «Hirschmann Car Communication» моделі 920697B**.
5. Об'єкт декларації, описаний вище, відповідає вимогам таких технічних регламентів:
  - **Технічного регламенту з електромагнітної сумісності обладнання, затвердженого Постановою Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2015 р. №1077.**
  - **Technical Regulation of electromagnetic compatibility of equipment, approved by Resolution of the Cabinet of Ministers of Ukraine No 1077 of 16 December, 2015.**
  - **Технічного регламенту низьковольтного електричного обладнання, затвердженого Постановою Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2015 р. №1067.**
  - **Technical Regulation of low voltage electric equipment, approved by Resolution of the Cabinet of Ministers of Ukraine No 1067 of 16 December, 2015.**
6. Посилання на відповідні стандарти з переліку національних стандартів, що були застосовані, або посилання на інші технічні специфікації, стосовно яких декларується відповідність:
  - **EN 62368-1:2016-05;**
  - **ДСТУ EN 62368-1:2017 (EN 62368-1:2014; AC:2015-05; AC:2015-02; AC:2015-11; AC:2017; A11:2017; IDT; IEC 62368-1:2014, MOD; Cor 1:2014; Cor 2:2015, IDT);**
  - **EN 301 489-1 V2.1.1:2017-02;**
  - **ДСТУ EN 301 489-1:2014 (EN 301 489-1 V1.9.2, IDT).**
7. Додаткова інформація:
  - Місце виробництва (production sites):**
  - Hirschmann Car Communication GmbH, Stuttgarter Str. 45 – 51, 72654 Neckartenzlingen, Germany.**
  - Hirschmann Car Communication Kft., Csorvási út 35. Pf. 67, 5600 Békéscsaba, Magyarország / Hungary.**

Підписано від імені та за дорученням: **виробника**.

(місце та дата видачі): **Neckartenzlingen, 08.03.2019 р.**

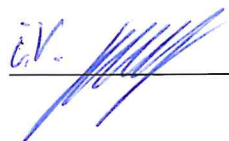
(прізвище, ім'я та по батькові, посада) (підпис):

Dr. Dirk Wendt  
**Managing Director**



---

i.V. Dr. Wolfgang Schlegel  
**Head of Quality and Environmental Management**



---

## ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ

1. Модель виробу/виріб: **920697C**.
2. Найменування та місцезнаходження виробника: **«Hirschmann Car Communication GmbH» (Stuttgarter Straße 45 – 51, 72654 Neckartenzlingen, Germany/Німеччина)**.
3. Ця декларація про відповідність видана під виключну відповідальність виробника.
4. Об'єкт декларації: **антенний підсилювач (Broadcast Amplifier) т.м. «Hirschmann Car Communication» моделі 920697C**.
5. Об'єкт декларації, описаний вище, відповідає вимогам таких технічних регламентів:
  - **Технічного регламенту з електромагнітної сумісності обладнання, затвердженого Постановою Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2015 р. №1077.**
  - **Technical Regulation of electromagnetic compatibility of equipment, approved by Resolution of the Cabinet of Ministers of Ukraine No 1077 of 16 December, 2015.**
  - **Технічного регламенту низьковольтного електричного обладнання, затвердженого Постановою Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2015 р. №1067.**
  - **Technical Regulation of low voltage electric equipment, approved by Resolution of the Cabinet of Ministers of Ukraine No 1067 of 16 December, 2015.**
6. Посилання на відповідні стандарти з переліку національних стандартів, що були застосовані, або посилання на інші технічні специфікації, стосовно яких декларується відповідність:
  - **EN 62368-1:2016-05;**
  - **ДСТУ EN 62368-1:2017 (EN 62368-1:2014; AC:2015-05; AC:2015-02; AC:2015-11; AC:2017; A11:2017; IDT; IEC 62368-1:2014, MOD; Cor 1:2014; Cor 2:2015, IDT);**
  - **EN 301 489-1 V2.1.1:2017-02;**
  - **ДСТУ EN 301 489-1:2014 (EN 301 489-1 V1.9.2, IDT).**
7. Додаткова інформація:
  - Місце виробництва (production sites):**
  - Hirschmann Car Communication GmbH, Stuttgarter Str. 45 – 51, 72654 Neckartenzlingen, Germany.**
  - Hirschmann Car Communication Kft., Csorvási út 35. Pf. 67, 5600 Békéscsaba, Magyarország / Hungary.**

Підписано від імені та за дорученням: **виробника**.

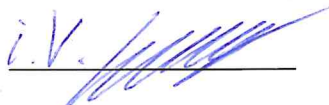
(місце та дата видачі): **Neckartenzlingen, 30.01.2019 р.**

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

Dirk Wendt  
**Managing Direktor**



i.V. Dr Wolfgang Schlegel  
**Head of Quality and Environmental Management**





## ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ

1. Модель виробу/виріб: **920697D**.
2. Найменування та місцезнаходження виробника: **«Hirschmann Car Communication GmbH» (Stuttgarter Straße 45 – 51, 72654 Neckartenzlingen, Germany/Німеччина).**
3. Ця декларація про відповідність видана під виключну відповідальність виробника.
4. Об'єкт декларації: **антенний підсилювач (Broadcast Amplifier) т.м. «Hirschmann Car Communication» моделі 920697D.**
5. Об'єкт декларації, описаний вище, відповідає вимогам таких технічних регламентів:
  - **Технічного регламенту з електромагнітної сумісності обладнання, затвердженого Постановою Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2015 р. №1077.**
  - **Technical Regulation of electromagnetic compatibility of equipment, approved by Resolution of the Cabinet of Ministers of Ukraine No 1077 of 16 December, 2015.**
  - **Технічного регламенту низьковольтного електричного обладнання, затвердженого Постановою Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2015 р. №1067.**
  - **Technical Regulation of low voltage electric equipment, approved by Resolution of the Cabinet of Ministers of Ukraine No 1067 of 16 December, 2015.**
6. Посилання на відповідні стандарти з переліку національних стандартів, що були застосовані, або посилання на інші технічні специфікації, стосовно яких декларується відповідність:
  - **EN 62368-1:2016-05;**
  - **ДСТУ EN 62368-1:2017 (EN 62368-1:2014; AC:2015-05; AC:2015-02; AC:2015-11; AC:2017; A11:2017; IDT; IEC 62368-1:2014, MOD; Cor 1:2014; Cor 2:2015, IDT);**
  - **EN 301 489-1 V2.1.1:2017-02;**
  - **ДСТУ EN 301 489-1:2014 (EN 301 489-1 V1.9.2, IDT).**
7. Додаткова інформація:
  - Місце виробництва (production sites):**
  - Hirschmann Car Communication GmbH, Stuttgarter Str. 45 – 51, 72654 Neckartenzlingen, Germany.**
  - Hirschmann Car Communication Kft., Csorvási út 35. Pf. 67, 5600 Békéscsaba, Magyarország / Hungary.**

Підписано від імені та за дорученням: **виробника.**

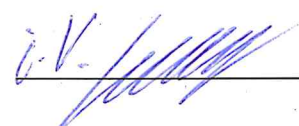
(місце та дата видачі): **Neckartenzlingen, 30.01.2019 р.**

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

Dirk Wendt  
**Managing Direktor**



i.V. Dr Wolfgang Schlegel  
**Head of Quality and Environmental Management**





## ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ

1. Модель виробу/виріб: **920697E**.
2. Найменування та місцезнаходження виробника: **«Hirschmann Car Communication GmbH» (Stuttgarter Straße 45 – 51, 72654 Neckartenzlingen, Germany/Німеччина)**.
3. Ця декларація про відповідність видана під виключну відповідальність виробника.
4. Об'єкт декларації: **антенний підсилювач (Broadcast Amplifier) т.м. «Hirschmann Car Communication» моделі 920697E**.
5. Об'єкт декларації, описаний вище, відповідає вимогам таких технічних регламентів:
  - **Технічного регламенту з електромагнітної сумісності обладнання, затвердженого Постановою Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2015 р. №1077.**
  - **Technical Regulation of electromagnetic compatibility of equipment, approved by Resolution of the Cabinet of Ministers of Ukraine No 1077 of 16 December, 2015.**
  - **Технічного регламенту низьковольтного електричного обладнання, затвердженого Постановою Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2015 р. №1067.**
  - **Technical Regulation of low voltage electric equipment, approved by Resolution of the Cabinet of Ministers of Ukraine No 1067 of 16 December, 2015.**
6. Посилання на відповідні стандарти з переліку національних стандартів, що були застосовані, або посилання на інші технічні специфікації, стосовно яких декларується відповідність:
  - **EN 62368-1:2016-05;**
  - **ДСТУ EN 62368-1:2017 (EN 62368-1:2014; AC:2015-05; AC:2015-02; AC:2015-11; AC:2017; A11:2017; IDT; IEC 62368-1:2014, MOD; Cor 1:2014; Cor 2:2015, IDT);**
  - **EN 301 489-1 V2.1.1:2017-02;**
  - **ДСТУ EN 301 489-1:2014 (EN 301 489-1 V1.9.2, IDT).**
7. Додаткова інформація:
  - Місце виробництва (production sites):**
  - Hirschmann Car Communication GmbH, Stuttgarter Str. 45 – 51, 72654 Neckartenzlingen, Germany.**
  - Hirschmann Car Communication Kft., Csorvási út 35. Pf. 67, 5600 Békéscsaba, Magyarország / Hungary.**

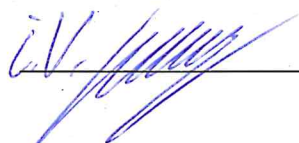
Підписано від імені та за дорученням: **виробника**.

(місце та дата видачі): **Neckartenzlingen, 30.01.2019 р.**

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

Dirk Wendt  
**Managing Direktor**

i.V. Dr Wolfgang Schlegel  
**Head of Quality and Environmental Management**





## ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ

1. Антенний підсилювач торговельної марки Molex (Laird) моделі 9J1.035.500.A  
Радіообладнання (виріб, тип, номер партії чи серійний номер)
2. Виробник - Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Germany/Німеччина  
Найменування та адреса виробника або його уповноваженого представника
3. Ця декларація відповідності видана під особисту відповідальність виробника.
4. Об'єкт декларації:



9J1.035.500.A

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 60950-1:2015; ДСТУ EN 62311:2014; ДСТУ EN 301 489-1:2014; ДСТУ ETSI EN 301 489-3:2008; ДСТУ IEC 61000-4-2:2008; VW TL 81000 EMV (2016-02); VW TL 82133.

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.052.243-19 від 26 березня 2019 р.

8. Програмне забезпечення не застосовується. Компоненти та аксесуари відсутні.

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 – Молекс СіВіЕс Гільдесгайм ГеємбеХа, Даймлеррінг 31, 31135 Німеччина/Germany (Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Germany).

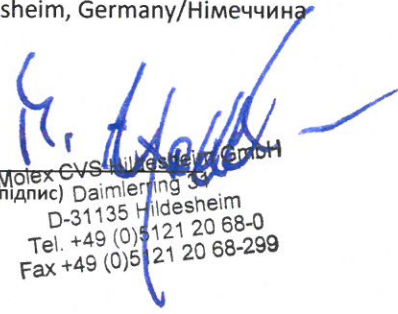
10. Підписано Molex CVS Hildesheim GmbH, Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Germany/Німеччина

Mehran Aminzadeh

**Керуючий директором Molex CVS Hildesheim GmbH**

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

« 4 » квітня 2019

  
Molex CVS Hildesheim GmbH  
(підпис) Daimlerring 31  
D-31135 Hildesheim  
Tel. +49 (0)5121 20 68-0  
Fax +49 (0)5121 20 68-299





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.052.243-19

Термін дії з  
Valid from

26 березня 2019

Продукт  
Product

Автомобільний антенний підсилювач

Торговельна марка  
Trade name

Molex (Laird)

Модель/Опис  
Product Designation

9J1.035.500.A

Опис обладнання  
Equipment description

Автомобільний підсилювач GNSS сигналів.

Відповідає  
Product is in conformity with

- суттєвим вимогам Технічного регламенту радіоблабднання (ТР Р), затвердженого Постановою КМ України від 24.05.2017 № 355;
- Плану використання радіочастотного ресурсу України, затвердженого ПКМУ від 09.06.2006 за № 815;
- нормативним документам, наведеним в Додатку

Порядок використання  
Basis for operation

на бездозвільній основі

Отримувач сертифіката  
Recipient of the certificate, status

Molex CVS Hildesheim GmbH (Laird Technologies GmbH), Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Germany/Німеччина

Виробник  
Manufacturer

Molex CVS Hildesheim GmbH (Laird Technologies GmbH), Daimlerring 31, 31135 Hildesheim, Germany/Німеччина на підприємстві Molex Technologies Shanghai (Laird Technologies Shanghai), 150 Cailun Road, Zhangjiang Hi-Tech Park, Pudong new Area, Shanghai 201203, China/Китай

ООВ, що видав Сертифікат  
Certificate is issued by CAB

ООВ УКРЧАСТОТНАГЛЯД № UA.TR.052  
за наказом Мінекономрозвитку України від 11.04.2018 №500.  
просп. Перемоги, 151, м. Київ, 03179  
тел. (044) 422-85-44; 422-85-46; тел./факс (044) 422-85-41  
ел.пошта: [oc@ucrf.gov.ua](mailto:oc@ucrf.gov.ua), <http://www.ucrf.gov.ua>

На підставі  
On the bases of

Звіту про оцінювання № УЧН-19/D.224 від 26.03.2019

Умови чинності сертифіката  
Certificate validity terms

Виконання умов сертифікаційної угоди №УЧН-19/D.223-224

Додаткова інформація  
Additional information

Цей сертифікат видано у відповідності з п. 6 Додатка 2 ТР Р та дійсний тільки з Додатком.

Заступник керівника органу з оцінки відповідності  
Deputy director of the Conformity Assessment Body

Підпис / Signature  
М.П.

Т.М. Грішна  
Full name





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

ДОДАТОК  
до сертифіката експертизи типу  
Annex to Type Examination Certificate

№ UA.R.TR.052.243-19

Підстави для підтвердження відповідності

Пункт ТР Р України	Застосовані стандарти або посилання
П.7 Ефективне використання радіочастотного ресурсу України	Специфікація VW TL 82133; Test report № Laird_HI_Porsche_992_J1_GNSS_9J1.035.500.A_CE_Zulassung_Measurement_Report-RED_V1.2, від 22.06.2018, Laird Technologies GmbH, Daimlerring, 31, D-31135, Hildesheim, Germany/Німеччина;
П.6 Електромагнітна сумісність	ДСТУ EN 301 489-1:2014; ДСТУ ETSI EN 301 489-3:2008; ДСТУ IEC 61000-4-2:2008; ТЕСТ № 12543 – 19 (додаток 2), від 25.03.2019, ВЦ УКРЧАСТОТНАГЛЯД, Україна; Специфікація VW TL 81000 EMV (2016-02); Test report № 162.0718, від 16.06.2018, S-TEAM Elektronik GmbH Schleifweg 2, 74257 Untereisesheim, Germany/Німеччина;
П.6 (Безпека і захист здоров'я)	ДСТУ EN 60950-1:2015; ТЕСТ № 12543 – 19, від 25.03.2019, ВЦ УКРЧАСТОТНАГЛЯД, Україна; ДСТУ EN 62311:2014; ТЕСТ № 12543 – 19 (додаток 1), від 25.03.2019, ВЦ УКРЧАСТОТНАГЛЯД, Україна;

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 «Порядку ввезення з-за кордону та реалізації в Україні радіоелектронних засобів та випромінювальних пристроїв».

Технічна специфікація:

Радіотехнологія	Діапазон частот, МГц
Супутникова радіонавігація	GNSS
Версія програмного забезпечення:	1559,00 - 1610,00 Hardware version – 015

Заступник керівника органу з оцінки відповідності  
Deputy director of the Conformity Assessment Body

Підпис / Signature  
М.П.

Т.М. Грішна  
Full name





## ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ

1. Модель виробу/виріб (номер виробу, тип або номер партії чи серії):

**AM/FM/DAB підсилювач для автомобільної інтегрованої антени торговельної марки Continental моделей 760 035 577 T, 9Y0 035 225 J, 9Y0 035 225 C, 9Y0 035 225 A, 9Y0 035 225 N, 760 035 577 S, 760 035 577 A, 760 035 577, 6F9 035 225, 6F0 035 225, 57A 035 577 A, 57A 035 577.**

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

2. Найменування та місцезнаходження виробника: **Continental Advanced Antenna GmbH, Römerring 1, 31137 Hildesheim, Germany/Німеччина.**

Найменування та адреса виробника або його уповноваженого представника

3. Ця декларація відповідності видана під особисту відповідальність **виробника.**

4. Об'єкт декларації:



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 62311:2014; ДСТУ EN 301 489-1:2014; ДСТУ ETSI EN 301 489-3:2009; ETSI ES 202 056 V1.1.1 (01-2005); Специфікація TL 82133 (2015-05)

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.052.348-20 від 22 грудня 2020 р.

8. Програмне забезпечення не застосовується. Компоненти та аксесуари відсутні.

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 – **Контіненталь Адвансед Антена ГмбХ**. Рьомеррінг 1, 31137 Хільдесхайм, Німеччина  
(**Continental Advanced Antenna GmbH**, Römerring 1, 31137 Hildesheim, Germany).

10. Підписано від імені: **Continental Advanced Antenna GmbH**, Römerring 1, 31137 Hildesheim, Germany/Німеччина.

**Виконавчий директор**

**Continental Advanced Antenna GmbH**

(посада)

(підпис)



Michael Heise

(прізвище, ім'я та по батькові)

**Виконавчий директор**

**Continental Advanced Antenna GmbH**

(посада)

(підпис)



Dr. Markus Hoffmeister

(прізвище, ім'я та по батькові)

« 22 » грудня 2020 р.



## ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ

1. Радіообладнання (виріб, тип, номер партії чи серійний номер): GPS/GLONASS антена із модулем 28802 моделей AG121GL, AG123GL, AG124GL, AG124GL01, AG126B, код УКТ ЗЕД 8517 62 00 00
2. Найменування та місцезнаходження виробника: "A.A.F. Production S.C.S.", BP65, Rue de Kairouan, 4013 Messadine, Tunisia ("А.А.Ф. Продакшн С.К.С.", БП65, Ру де Кайруан, 4013 Мессадіне, Туніська Республіка)
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): GPS/GLONASS антена із модулем 28802 моделей AG121GL, AG123GL, AG124GL, AG124GL01, AG126B
5. Об'єкт декларації відповідає вимогам таких технічних регламентів: Технічного регламенту радіообладнання, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 24 травня 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): ДСТУ EN 60950-1:2015; ДСТУ EN 301 489-1:2014; ДСТУ ETSI EN 301 489-19:2008; ДСТУ ETSI EN 300 440-2:2014
7. Призначений орган з оцінки відповідності: не залучався  
(найменування, ідентифікаційний номер згідно з реєстром призначених органів)
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: не зазначено
9. Додаткова інформація: мікрополоскова антена. Діапазон частот: 1573 – 1607 МГц; посилення (висота): + 2.0dBi (90°); опір 50 Ом; шум: <1,5 дБ при 50 Ом; потужність постійного струму: 3В -5,5В / 25 мА ± 3 мА

Рішення № 103.05-21 від 13.04.2021 р. за заявкою на добровільний облік декларації про відповідність продукції вимогам Технічних регламентів, видано органом з оцінки відповідності ТОВ "ВСЕУКРАЇНСЬКА ЕКСПЕРТНА СЛУЖБА "УКРЕКСПЕРТИЗА", м. Запоріжжя, вул. Північне шосе, 3

Підписано від імені та за дорученням: "A.A.F. Production S.C.S.", BP65, Rue de Kairouan, 4013 Messadine, Tunisia ("А.А.Ф. Продакшн С.К.С.", БП65, Ру де Кайруан, 4013 Мессадіне, Туніська Республіка)

Messadine, Tunisia, 13.04.2021 p.  
(місце та дата видачі)

**Mzali Sami**

Директор A.A.F. Production S.C.S  
(прізвище, ім'я та по батькові, посада)



Декларація про відповідність взята на облік у добровільному порядку в органі з оцінки відповідності	
ТОВ "ВСЕУКРАЇНСЬКА ЕКСПЕРТНА СЛУЖБА "УКРЕКСПЕРТИЗА"	
69005, м. Запоріжжя, вул. Північне шосе, 3	
Регістраційний №	<u>UA.D.103.05-21</u>
Дата	<u>13.04.2021</u>
Чинний до	<u>12.04.2022</u>



## ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ

1. Радіообладнання (виріб, тип, номер партії чи серійний номер): GPS антена із модулем 27333 моделей AG120G, AG121G, AG121H, AG122G, AG123G, AG124G, код УКТ ЗЕД 8517 62 00 00
2. Найменування та місцезнаходження виробника: "A.A.F. Production S.C.S.", BP65, Rue de Kairouan, 4013 Messadine, Tunisia ("А.А.Ф. Продакшн С.К.С.", БП65, Ру де Кайруан, 4013 Мессадіне, Туніська Республіка)
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): GPS антена із модулем 27333 моделей AG120G, AG121G, AG121H, AG122G, AG123G, AG124G
5. Об'єкт декларації відповідає вимогам таких технічних регламентів: Технічного регламенту радіообладнання, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 24 травня 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): ДСТУ EN 60950-1:2015; ДСТУ EN 301 489-1:2014; ДСТУ ETSI EN 301 489-19:2008; ДСТУ ETSI EN 300 440-2:2014
7. Призначений орган з оцінки відповідності: не залучався  
(найменування, ідентифікаційний номер згідно з реєстром призначених органів)
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: не зазначено
9. Додаткова інформація: мікрополоскова антена. Повністю водонепроникний при контакт з водонепроникною вилкою FAKRA. Діапазон частот: 1575 ± 2 МГц; посилення (висота): + 2.0dBi (90°) / -2.0dBi (20°); опір 50 Ом; шум: 1,0 макс. При 50 Ом. Потужність постійного струму: 3В - 5В / 25 мА ± 5 мА (за допомогою GPS-приймача); температура: від -40°C до +85°C  
Рішення № 103.04-21 від 13.04.2021 р. за заявою на добровільний облік декларації про відповідність продукції вимогам Технічних регламентів, видано органом з оцінки відповідності ТОВ "ВСЕУКРАЇНСЬКА ЕКСПЕРТНА СЛУЖБА "УКРЕКСПЕРТИЗА", м. Запоріжжя, вул. Північне шосе, 3  
Підписано від імені та за дорученням: "A.A.F. Production S.C.S.", BP65, Rue de Kairouan, 4013 Messadine, Tunisia ("А.А.Ф. Продакшн С.К.С.", БП65, Ру де Кайруан, 4013 Мессадіне, Туніська Республіка)

Messadine, Tunisia, 13.04.2021 р.  
(місце та дата видачі)

**Mzali Sami**

**Директор A.A.F. Production S.C.S**  
(прізвище, ім'я та по батькові, посада)

(підпис)

Декларація про відповідність взята на облік у добровільному порядку в органі з оцінки відповідності	
ТОВ "ВСЕУКРАЇНСЬКА ЕКСПЕРТНА СЛУЖБА "УКРЕКСПЕРТИЗА"	
69006, м. Запоріжжя, вул. Північне шосе, 3	
Регістраційний №	<u>UA.D.103.04-21</u>
Дата	<u>13.04.2021</u>
Чинний до	<u>12.04.2022</u>





## ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ

1. Радіообладнання (виріб, тип, номер партії чи серійний номер):  
GPS антена із модулем 29440 моделі AG15B, код УКТ ЗЕД 8517 70 11 00

2. Найменування та місцезнаходження виробника: "A.A.F. Production S.C.S.",  
BP65, Rue de Kairouan, 4013 Messadine, Tunisia ("А.А.Ф. Продакшн С.К.С.",  
БП65, Ру де Кайруан, 4013 Мессадіне, Туніська Республіка)

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):  
GPS антена із модулем 29440 моделі AG15B

5. Об'єкт декларації відповідає вимогам таких технічних регламентів:  
Технічного регламенту радіообладнання, затвердженого постановою  
Кабінету Міністрів України від 24 травня 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): ДСТУ EN 60950-1:2015; ДСТУ EN 301 489-1:2014; ДСТУ  
ETSI EN 301 489-19:2008; ДСТУ ETSI EN 300 440-2:2014

7. Призначений орган з оцінки відповідності: не залучався  
(найменування, ідентифікаційний номер згідно з реєстром призначених органів)

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:  
не зазначено

9. Додаткова інформація: мікрополоскова антена. діапазон частот: 1575 ± 2  
Мгц; посилення (висота): + 2.0dBi (90°) / -2.0dBi (2°); опір 50 Ом; шум: 2,0 макс.  
При 50 Ом; потужність постійного струму: 5 ± 0,5 В / 20 ± 3 мА (за допомогою  
GPS-приймача); температура: від -40°C до +85°C

Рішення № 103.01-21 від 13.04.2021 р. за заявкою на добровільний облік  
декларації про відповідність продукції вимогам Технічних регламентів, видано  
органом з оцінки відповідності ТОВ "ВСЕУКРАЇНСЬКА ЕКСПЕРТНА СЛУЖБА  
"УКРЕКСПЕРТИЗА", м. Запоріжжя, вул. Північне шосе, 3

Підписано від імені та за дорученням: "A.A.F. Production S.C.S.", BP65, Rue  
de Kairouan, 4013 Messadine, Tunisia ("А.А.Ф. Продакшн С.К.С.", БП65,  
Ру де Кайруан, 4013 Мессадіне, Туніська Республіка)

Messadine, Tunisia, 13.04.2021 р.  
(місце та дата видачі)

**Mzali Sami**

Директор A.A.F. Production S.C.S  
(прізвище, ім'я та по батькові, посада)

Декларація про відповідність взята на облік у добровільному порядку в органі з оцінки відповідності	
ТОВ "ВСЕУКРАЇНСЬКА ЕКСПЕРТНА СЛУЖБА "УКРЕКСПЕРТИЗА"	
69006, м. Запоріжжя, вул. Північне шосе, 3	
Регістраційний №	<u>UA.D. 103.01-21</u>
Дата	<u>13.04.2021</u>
Чинний до	<u>12.04.2022</u>





## ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ

1. Радіобладнання (виріб, тип, номер партії чи серійний номер): GPS/GLONASS антена із модулем 28773 моделі AG27P, код УКТ ЗЕД 8517 62 00 00

2. Найменування та місцезнаходження виробника: "A.A.F. Production S.C.S.", BP65, Rue de Kairouan, 4013 Messadine, Tunisia ("А.А.Ф. Продакшн С.К.С.", БП65, Ру де Кайруан, 4013 Мессадіне, Туніська Республіка)

3. Ця декларація відповідності видана під особисту відповідальність виробника.

4. Об'єкт декларації (ідентифікація радіобладнання, яка дає змогу забезпечити його простежуваність; може включати кольорове чітке зображення у разі потреби для ідентифікації зазначеного радіобладнання): GPS/GLONASS антена із модулем 28773 моделі AG27P

5. Об'єкт декларації відповідає вимогам таких технічних регламентів: Технічного регламенту радіобладнання, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 24 травня 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): ДСТУ EN 60950-1:2015; ДСТУ EN 301 489-1:2014; ДСТУ ETSI EN 301 489-19:2008; ДСТУ ETSI EN 300 440-2:2014

7. Призначений орган з оцінки відповідності: не залучався

(найменування, ідентифікаційний номер згідно з реєстром призначених органів)

8. 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: не зазначено

9. Додаткова інформація: мікрополоскова антена. Діапазон частот: 1573 – 1607 МГц; посилення (висота): + 2.0dBi (90°); опір 50 Ом; шум: 1,5 макс. при 50 Ом; потужність постійного струму: 3В -5,5В / 25 мА ± 3 мА

Рішення № 103.03-21 від 13.04.2021 р. за заявою на добровільний облік декларації про відповідність продукції вимогам Технічних регламентів, видано органом з оцінки відповідності ТОВ "ВСЕУКРАЇНСЬКА ЕКСПЕРТНА СЛУЖБА "УКРЕКСПЕРТИЗА", м. Запоріжжя, вул. Північне шосе, 3

Підписано від імені та за дорученням: "A.A.F. Production S.C.S.", BP65, Rue de Kairouan, 4013 Messadine, Tunisia ("А.А.Ф. Продакшн С.К.С.", БП65, Ру де Кайруан, 4013 Мессадіне, Туніська Республіка)

Messadine, Tunisia, 13.04.2021 р.

(місце та дата видачі)

**Mzali Sami**

**Директор A.A.F. Production S.C.S**

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

Декларація про відповідність взята на облік у добровільному порядку в органі з оцінки відповідності	
ТОВ "ВСЕУКРАЇНСЬКА ЕКСПЕРТНА СЛУЖБА "УКРЕКСПЕРТИЗА"	
69006, м. Запоріжжя, вул. Північне шосе, 3	
Реєстраційний №	<u>UA.D.103.03-21</u>
Дата	<u>13.04.2021</u>
Чинний до	<u>12.04.2022</u>

