



УКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ЦЕНТР РАДІОЧАСТОТ  
UKRAINIAN STATE CENTRE OF RADIO FREQUENCIES  
СИСТЕМА СЕРТИФІКАЦІЇ ОС УКРЧАСТОТНАГЛЯД  
CERTIFICATION SYSTEM CB UKRCHASTOTNAGLIAD

# СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ

## CERTIFICATE OF CONFORMITY

**Зареєстровано в реєстрі ОС**  
*Registered in the CB Register*

**№ UCRF.10179.002-17**

**Термін дії**  
*Valid from*

**з 03 серпня 2017 до 02 серпня 2018**

**Продукція**  
*Product*

**безконтактний карт-рідер торговельної марки АВТОР моделі КР-382 з RFID модулем у складі згідно з Додатком.**

**Код УКТ ЗЕД, ДКПП**

**26.20.1**

**Відповідає вимогам**  
*Product is in conformity with*

**нормативним документам, наведеним в додатку**

**Виробник продукції**  
*Manufacturer*

**ТОВ «АВТОР», 03005, м. Київ, вул. Смоленська, 31-33, код ЄДРПОУ – 32248356.**

**Сертифікат видано**  
*Certificate is issued to*

**ТОВ «АВТОР», 03005, м. Київ, вул. Смоленська, 31-33, код ЄДРПОУ – 32248356.**

**Додаткова інформація**  
*Additional information*

**Продукція, що випускається серійно та ввозиться в Україну в період з 03.08.2017 до 02.08.2018 і реалізується з урахуванням гарантійного терміну зберігання.**

**Сертифікат видано ОС**  
*Certificate is issued by CB*

**УКРЧАСТОТНАГЛЯД**  
просп. Перемоги, 15-й км, м. Київ, 03179  
тел. (044) 422-85-46; 422-81-84; тел./факс (044) 422-85-41  
Атестат про акредитацію НААУ від 14.07.2016 №10179  
ел.пошта: [oc@ucrf.gov.ua](mailto:oc@ucrf.gov.ua) , <http://www.ucrf.gov.ua>

**На підставі**  
*On the bases of*

**протоколу випробувань ТЕСТ № 10701-17 від 01.08.2017 акредитованого випробувального центру ВЦ УКРЧАСТОТНАГЛЯД (м. Київ, атестат акредитації № 2Н120 від 29.12.2016).**

**Керівник органу з сертифікації**  
*Director of the Certification Body*



**Підпис / Signature**  
М.П.

**О.Г. Лисенко**  
*Full name*



УКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ЦЕНТР РАДІОЧАСТОТ  
UKRAINIAN STATE CENTRE OF RADIO FREQUENCIES  
СИСТЕМА СЕРТИФІКАЦІЇ ОС УКРЧАСТОТНАГЛЯД  
CERTIFICATION SYSTEM CB UKRCHASTOTNAGLIAD

# ДОДАТОК

до сертифіката відповідності  
Annex to Certificate of Conformity

№ UCRF.10179.002-17

з 03 серпня 2017 до 02 серпня 2018

1. Застосування (експлуатація) в Україні зазначеного у цьому сертифікаті відповідності обладнання, у складі та з технічними характеристиками наведеними нижче, здійснюється без оформлення дозволів УДЦР (Рішення НКРЗІ від 23.12.2014 № 844, зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 19.02.2015 за № 201/26646) за умови внесення його до Реєстру РЕЗ та ВП НКРЗІ.

2. Склад обладнання:

безконтактний карт-рідер торговельної марки АВТОР моделі КР-382

3. Основні технічні характеристики пристрою:

Радіотехнологія згідно з Планом використання індуктивні радіозастосування;  
радіочастотного ресурсу України:

Частота передавача, МГц: 13,56;

Клас випромінювання: 10K0A1D;

Ширина смуги частот випромінювання передавача на рівні мінус 30 дБ (контрольна), не більше, кГц: 20,0;

Максимальна напруженість магнітного поля передавача на відстані 10 м, дБмкА/м: 1,40;

Тип антен/Ga, не більше, дБі: інтегрована / 1,1.

4. Продукція випробувана і відповідає вимогам наступних нормативних документів:

ДСТУ EN 60950-1:2015 Обладнання інформаційних технологій. Безпека. Частина 1. Загальні вимоги (EN 60950 -1:2006; A11:2009, A1:2010, A12:2011, AC:2011; A2:2013);

ДСТУ EN 50371:2006 Апаратура електронна та електрична малопотужна. Підтвердження відповідності базовим граничним рівням, пов'язаним з дією електромагнітних полів від 10МГц до 300 ГГц на широкий загаль (EN 50371:2002);

ДСТУ ІЕС 61000-4-2:2008 Електромагнітна сумісність. Частина 4-2. Методики ви-пробування та вимірювання. Випробування на несприйнятливість до електростатичних розрядів;

ДСТУ EN 301 489-1:2014 Електромагнітна сумісність радіобладнання та радіослужб. Частина 1. Загальні технічні вимоги (EN 301 489-1 V1.9.2) (п. 8.2.3);

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. (ETSI EN 301 489-3:2002, IDT);

ETSI EN 300 330-2 Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Short Range Devices (SRD); Radio equipment in the frequency range 9 kHz to 25 MHz and inductive loop systems in the frequency range 9 kHz to 30 MHz; Part 2: Harmonized EN covering essential requirements under article 3.2 of the R&TTE Directive (Електромагнітна сумісність і питання радіоспектру. Обладнання малого радіуса дії. Радіобладнання діапазону частот від 9 кГц до 25 МГц і індуктивні системи зі зворотнім зв'язком діапазону частот від 9 кГц до 30 МГц Частина 2. Гармонізований європейський стандарт, що містить вимогам розділу 3.2 Директиви R&TTE).

5. Гарантійне та післягарантійне обслуговування продукції на території України здійснює

ТОВ «АВТОР», 03005, м. Київ, вул. Смоленська, 31-33, код ЄДРПОУ – 32248356; тел. 044 538 00 89, e-mail: author@author.kiev.ua.

Керівник органу з сертифікації

Director of the Certification Body

Підпис / Signature

М.П.

О.Г. Лисенко

Full name