

# СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ

## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ / CERTIFICATE OF COMPLIANCE

Зареєстровано в реєстрі органу з оцінки відповідності за № 10094.003200-15

Зарегистрирован в реестре органа оценки соответствия под № /  
Registered at the Record of conformity assessment body under No

**Термін дії з** 25.09.2015 до 24.09.2016

Срок действия с / Term of validity is from

8517 12

код УКТЗЕД / код ТНВЭД / TARIC code

**Продукція**

Продукция / Production

**Радіотелефон системи стільникового зв'язку GSM-900/1800 торговельної марки Bravis моделі SOLID з обладнанням радіодоступу (інтерфейс передачі даних Bluetooth), складові комплекту згідно з Додатком**

(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**

Соответствует требованиям /  
Comply with the requirements

**ГОСТ 16600-72, ДСТУ 4467-1:2005, ДСТУ EN 50360:2007, ДСТУ ETSI EN 300 328:2008, ДСТУ ETSI EN 301 489-1:2008 (з урахуванням ДСТУ ETSI EN 301 489-7:2008, ДСТУ ETSI EN 301 489-17:2008), ДСТУ ETSI EN 301 511:2007**

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

**Виробник продукції та місце виробництва**

Производитель и место производства /  
Producer and place of production

**"Huizhou Qiaoxing Famous Science & Technology Co., Ltd.", Китай  
Huizhou Qiaoxing Industrial Park, Tangquan, Huizhou City, Guangdong Province, China**

(найменування, адреса, код ЄДРПОУ виробника) / (наименование, адрес, код ЕДРПОУ производителя) /  
(name, address of manufacturer)

**Сертифікат видано**

Сертификат выдан /  
Certificate is issued to

**"Huizhou Qiaoxing Famous Science & Technology Co., Ltd.", Китай  
Huizhou Qiaoxing Industrial Park, Tangquan, Huizhou City, Guangdong Province, China**

(найменування, адреса, код ЄДРПОУ організації, якій видано Сертифікат) / (наименование, адрес, код ЕДРПОУ организации, которой выдан Сертификат) /  
(name, address of organization to which the Certificate was issued)

**Додаткова інформація**

Дополнительная информация /  
Additional information

**Продукція, що випускається серійно та ввозиться в Україну з 25.09.2015 до 24.09.2016 і реалізується з урахуванням гарантійного терміну зберігання.**

**Технічний нагляд здійснюється один раз на рік згідно з програмою № 1308-ТН/15 від 25.05.2015**

**Сертифікат видано органом з оцінки відповідності**

Сертификат выдан органом оценки соответствия /  
Certificate is issued by the conformity assessment body

**ДП "УКРАЇНСЬКИЙ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ІНСТИТУТ РАДІО І ТЕЛЕБАЧЕННЯ" (ОС УНДІРТ)**

Агестат акредитації № 10094  
65026, м. Одеса, вул. Буніна, 31, тел.: (48) 740 71 27, 740 71 29;  
факс (48) 722 45 83, e-mail arksolid@gmail.com

**На підставі**

На основании / On the grounds of

- акту експертизи документації № 1308-АЕД/15 від 25.05.2015;

- випробувань, що проведені акредитованими ВЛ(АВЛ)

Назва АВЛ	Номер протоколу	Рестраційний номер АВЛ
ВЦ РІТ УНДІРТ, м. Одеса	5052 від 22.09.2015	2Н227 від 01.12.2014

**Керівник органу з оцінки відповідності**

Руководитель органа оценки соответствия /  
Director of the conformity assessment body

 **А. М. Мільруд**

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

М.П. / М.П. / Stamp

Чинність сертифікату відповідності кожен наступний рік від дати видання підтверджується рішенням ООВ за результатами технічного нагляду, яким з дати їх підписання стають невід'ємною частиною сертифікату відповідності відповідно до умов угоди на право використання знака відповідності та номера ООВ. Чинність сертифікату відповідності можна перевірити в базі даних органу з оцінки відповідності, що розміщена на веб-сторінці

Действие сертификата соответствия каждый следующий год с даты выдачи подтверждается решением ООС по результатам технического надзора, которые с даты их подписания становятся неотъемлемой частью сертификата соответствия в соответствии с условиями соглашения на право использования знака соответствия и номера ООС. Действие сертификата соответствия можно проверить в базе данных органа оценки соответствия, размещенной на веб-странице

The validity of the Certificate of conformance for each new year after the issue date must be acknowledged by the decision of the Conformity Evaluation Body (CEB). This decision is made by the technical supervision results, which, since the date of signing are to become the integral part of the Certificate of conformity, according to the Agreement on the right to use the Conformity label and the CEB number. Validity of the Certificate of conformity can be checked on the base of data of the conformity assessment body, which is loaded at website



260900



# ДОДАТОК до сертифіката відповідності

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ / ANNEX TO CERTIFICATE OF COMPLIANCE

№ 10094.003200-15

1	<p>Радіообладнання, що зазначене у цьому сертифікаті відповідності, з технічними характеристиками, що наведені нижче, відповідає узагальненим умовам застосування у сфері використання радіочастотного ресурсу України, які визначені PI 20-1, PI 21-1, PI 24-3 (додатки 6, 11 до рішення НКРЗІ від 12.01.2012 № 18) та експлуатація його здійснюється без оформлення дозволів УДЦР (рішення НКРЗІ від 23.12.2014 № 844, зареєстровано у Мін'юсті України 19.02.2015 за № 201/26646). Реалізація радіообладнання здійснюється за умови внесення його міжнародних кодів ідентифікації до узагальненої бази даних кодів IMEI, яку веде УДЦР (рішення НКРЗІ від 05.02.2009 № 1339, зареєстровано у Мін'юсті України 17.03.2009 за № 243/16259).</p>	
2	Складові комплекту обладнання т.м. Bravis:	
2.1	- радіотелефон моделі SOLID;	
2.2	- зарядний пристрій моделі SOLID;	
2.3	- мікротелефонна гарнітура.	
3	Технічні характеристики в режимі GSM:	
3.1	- радіотехнологія згідно з Планом використання радіочастотного ресурсу України	цифровий стільниковий радіозв'язок GSM-900/1800;
3.2	- діапазони частот:	
	передавача, МГц	888 ... 915 / 1710 ... 1785;
	приймача, МГц	933 ... 960 / 1805 ... 1880;
3.3	- вихідна потужність передавача, Вт	2 / 1;
3.4	- клас випромінювання	200KF7W;
3.5	- ширина смуги частот випромінювання передавача на рівні мінус 30 дБ - контрольна, не більше, кГц	400;
3.6	- тип антени / коефіцієнт підсилення, не більше, дБі	інтегрована / 3.
4	Технічні характеристики обладнання радіодоступу Bluetooth:	
4.1	- радіотехнологія згідно з Планом використання радіочастотного ресурсу України	широкосмуговий радіодоступ;
4.2	- діапазон частот, МГц	2400,0 ... 2483,5;
4.3	- максимальна вихідна потужність передавача, дБм (мВт)	4 (2,5);
4.4	- класи випромінювання	1M00FXW, 1M00GXW;
4.5	- ширина смуги частот випромінювання передавача на рівні мінус 30 дБ - контрольна, не більше, МГц	1,4;
4.6	- тип антени / коефіцієнт підсилення, не більше, дБі	інтегрована / 3.
5	Продукція випробувана і відповідає вимогам таких нормативних документів:	
5.1	ГОСТ 16600-72 Передача речі по трактам радіотелефонної зв'язи. Требування к разборчивости речи и методы артикуляционных измерений;	
5.2	ДСТУ 4467-1:2005 Апаратура оброблення інформації. Безпечність. Частина 1: Загальні вимоги (IEC 60950-1:2001, MOD);	
5.3	ДСТУ EN 50360:2007 Обладнання систем радіозв'язку абонентське. Підтвердження відповідності базовим граничним рівням, пов'язаним з дією електромагнітних полів від 300 МГц до 3 ГГц на людину (EN 50360:2001, IDT);	
5.4	ДСТУ ETSI EN 300 328:2008 Електромагнітна сумісність і радіочастотний спектр. Системи з радіодоступом у діапазоні частот 2,4 ГГц Загальні вимоги до радіоінтерфейсу (ETSI EN 300 328:2006, IDT);	
5.5	ДСТУ ETSI EN 301 489-1:2008 Електромагнітна сумісність радіообладнання та радіослужб. Частина 1. Загальні технічні вимоги (ETSI EN 301 489-1:2005, IDT) (пп. 8.2, 8.3, 8.5, 8.6, 9.3) - з урахуванням:	
5.5.1	- ДСТУ ETSI EN 301 489-7:2008 Електромагнітна сумісність радіообладнання та радіослужб. Частина 7. Спеціальні умови для випробування рухомого, портативного та допоміжного обладнання цифрових систем стільникового радіозв'язку стандартів GSM і DCS (ETSI EN 301 489-7:2002, IDT);	
5.5.2	- ДСТУ ETSI EN 301 489-17:2008 Електромагнітна сумісність радіообладнання та радіослужб. Частина 17. Спеціальні умови для випробування широкосмугових систем передавання у смузі 2,4 ГГц, високоефективного обладнання RLAN у смузі 5 ГГц і швидкісних систем передавання даних у смузі 5,8 ГГц (ETSI EN 301 489-17:2002, IDT);	
5.6	ДСТУ ETSI EN 301 511:2007 Обладнання систем стільникового радіозв'язку стандарту GSM абонентське. Загальні технічні вимоги (ETSI EN 301 511:2003, IDT).	
6	Гарантійне та післягарантійне обслуговування здійснює "Huizhou Qiaoxing Famous Science & Technology Co., Ltd.", за адресою Huizhou Qiaoxing Industrial Park, Tangquan, Huizhou City, Guangdong Province, China	

**Керівник органу з оцінки відповідності**

Руководитель органа оценки соответствия /  
Director of the conformity assessment body

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

М.П. / М.П. / Stamp

006093