



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.052.188-20**

**Термін дії з**  
*Valid from*

**09 липня 2020**

**Продукт**  
*Product*

**Приєднувальний пристрій (поясний блок) у складі згідно з Додатком 1**

**Торговельна марка**  
*Trade name*

**RIEDEL**

**Модель/Опис**  
*Product Designation*

**BL-BPK-1006-19**

**Опис обладнання**  
*Description of equipment*

**DECT; NFC; IEEE 802.15.1 Bluetooth**

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

- суттєвим вимогам Технічного регламенту радіобладнання (ТР Р), затвердженого Постановою КМ України від 24.05.2017 № 355;  
- узагальненим умовам застосування згідно з Додатками 8, 11, 22 до Рішення НКРЗІ від 12.01.2012 №18;  
- нормативним документам, наведеним в Додатку 1

**Порядок використання**  
*Basis for operation*

**на бездозвільній основі (всередині приміщень).**

**Отримувач сертифіката**  
*Recipient of the certificate, status*

**ТОВ "КОМТЕЛ", 01103, Київ, вул. Кіквідзе, 11, код ЄДРПОУ 30856848, уповноважений представник**

**Виробник**  
*Manufacturer*

**Riedel Communications GmbH & Co. KG, Uellendahler Str. 353, 42109, Wuppertal, Germany/Німеччина**

**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 10.09.2019 №10179;  
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-20/D.165 від 09.07.2020**

**Умови чинності сертифіката**

**Виконання умов сертифікаційної угоди №УЧН-20/D.165**

**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 проведення оцінки відповідності на <https://testcentre.ucrf.gov.ua>**

**Керівник органу з оцінки відповідності**  
*Director of the Conformity Assessment Body*

Підпис / Signature

**О.Г. 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.052.188-20

Підстави для підтвердження відповідності

| Позначення пункту розділу<br>"Суттєві вимоги" ТР Р                     | Позначення нормативного документу,<br>Номер і дата протоколу (звіту) випробувань або іншого підтвердного<br>документу, назва лабораторії  |
|--|---|
| п.6 ТР Р: Вимоги безпеки   | ДСТУ EN 60950-1:2015;<br>ТЕСТ № 13415-20 (Додаток 2) від 06.07.2020,<br>Випробувальна лабораторія: ВЦ УКРЧАСТОТНАГЛЯД, м. Київ, Україна.  |
| п.6 ТР Р: Захист здоров'я  | ДСТУ EN 62311:2014;<br>ТЕСТ № 13397-20 (Додаток 1) від 23.06.2020,<br>Випробувальна лабораторія: ВЦ УКРЧАСТОТНАГЛЯД, м. Київ, Україна.  |
| п.6 ТР Р: Електромагнітна<br>сумісність                                | ДСТУ EN 301 489-1:2014, ДСТУ ETSI EN 301 489-3:2009,<br>ДСТУ EN 301 489-6:2008; ДСТУ ETSI EN 301 489-17:2008<br>ТЕСТ № 13415-20 від 06.07.2020,<br>Випробувальна лабораторія: ВЦ УКРЧАСТОТНАГЛЯД, м. Київ, Україна.   |
| п.7 ТР Р: Ефективне<br>використання радіочастотного<br>ресурсу України | ДСТУ ETSI EN 301 406:2017;<br>ТЕСТ № 13401-20 від 25.06.2020,<br>ДСТУ ETSI EN 300 330:2018;<br>ТЕСТ № 13407-20 від 01.06.2020,<br>ДСТУ ETSI EN 300 328:2017;<br>ТЕСТ № 13397-20 від 23.06.2020,<br>Випробувальна лабораторія: ВЦ УКРЧАСТОТНАГЛЯД, м. Київ, Україна. |
| Основні вимоги   | Звіт про оцінювання № УЧН-20/D.165 від 09.07.2020.  |

**Додаткові вимоги:** Відповідно до п.10 Технічного регламенту радіообладнання та положень додатку 5 Рішення НКРЗІ від 03.11.2005 року № 117 затверджений тип продукту потребує реєстрації в Реєстрі радіоелектронних засобів та випромінювальних пристроїв, що можуть застосовуватися на території України в смугах радіочастот загального користування.

Ввезення з-за кордону та реалізація в Україні затвердженого типу продукту здійснюється згідно Рішення НКРЗІ від 13.02.2018 №78.

**Склад обладнання:** Приєднувальний пристрій (поясний блок) торговельної марки RIEDEL моделі BL-ВРК-1006-19;  
Компоненти та аксесуари: відсутні.

Керівник органу з оцінки відповідності  
Director of the Conformity Assessment Body

О.Г. Лисенко  
Підпис / Signature Full name

М.П.





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.052.188-20

### Відомості про технічні характеристики

#### Обладнання цифрового абонентського радіодоступу стандарту DECT:

Радіотехнологія згідно з Планом використання радіочастотного ресурсу України: цифрова безпроводова телефонія (PI 23-1);  
Діапазон частот, МГц: 1880,0 – 1900,0;  
Ширина смуги частот випромінювання передавача на рівні 99% потужності, МГц: 1,2;  
Середня потужність передавача, мВт (дБм): 7,2 (8,6);  
Клас випромінювання: 1M72F7W;  
Тип антени/Ga, не більше, дБі: Інтегрована/ 3;

#### Обладнання радіодоступу (інтерфейс передачі даних Bluetooth):

Радіотехнологія згідно з Планом використання радіочастотного ресурсу України: широкосмуговий радіодоступ (PI 24-3);  
Діапазон частот, МГц: 2400,0 – 2483,5;  
Максимальна потужність передавача, мВт (дБм): 2,5 (4);  
Класи випромінювання: 1M00FXW;  
Ширина смуги частот випромінювання передавача на рівні 99% потужності, МГц: 0,95  
Тип антени/Ga, не більше, дБі: інтегрована/-1,3;  
ЕІВП, не більше, мВт (дБм): 100 (20).

#### Індукційний пристрій (радіомодуль NFC):

Радіотехнологія згідно з Планом використання радіочастотного ресурсу України: Індуктивні радіозастосування (PI 45-1);  
Робоча частота передавача, МГц: 13,56;  
Максимальна напруженість магнітного поля передавача на відстані 10 м, дБмкА/м: - 15,0;  
Тип антени: Інтегрована;  
Версія програмного забезпечення: v2.1.0.



Керівник органу з оцінки відповідності  
Director of the Conformity Assessment Body

Підпис / Signature

О.Т. Лисенко  
Full name

