ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) АО «Телеофис», является производителем и несёт ответственность за обеспечение соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и за несоответствие поставляемой продукции обязательным требованиям

Зарегистрировано в МФНС № 46 по г. Москве 08.04.2008 г, ОГРН 1087746486585, ИНН 7726593280

Адрес: 117105, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Нагорный, ш. Варшавское, д.28А, Тел: 8 (495) 950-58-95, e-mail: post@teleofis.ru

в лице Президента Колесникова А.А., действующего на основании Устава от 07.03.2017, Решения №1 от 26.03.2008

заявляет, что Роутер 4G TELEOFIS LT51, технические условия ТУ 26.30.11-011-85737050-2023 (далее по тексту – оборудование)

Производства АО «Телеофис», 117105, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Нагорный, ш. Варшавское, д.28А.

соответствует требованиям документов: Правила применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800 и правила применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне 2000 МГц, утвержденные приказом Минкомсвязи России от 24.10.2017 №571, Правила применения абонентских терминалов систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне 900 МГц, утвержденные приказом Минкомсвязи России от 13.10.2011 № 257, Правила применения абонентских терминалов сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE и его модификации LTE-Advanced, утвержденные приказом Минкомсвязи России № 128 от 06.06.2011, Правила применения оборудования радиодоступа. Часть 1. Правила применения оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных в диапазоне от 30 МГц до 66 ГГц, утвержденные приказом Минкомсвязи России № 124 от 14.09.2010. Правила применения оборудования проводных и оптических систем передачи абонентского доступа, утвержденные приказом Мининформсвязи России № 112 от 24.08.2006.

и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

2. Назначение и техническое описание:

2.1. Версия программного обеспечения: Версия ПО: «Встроенное ПО «Платформа 4G-коммуникатора», релиз 2, Предустановленное ПО: Отсутствует.

2.2. Комплектность: Роутер 4G TELEOFIS LT51, ответные части разъёмов, антенна Wi-Fi, терминирующий резистор 120 Ом, трубка ПВХ (кембрик), комплект креплений, паспорт.

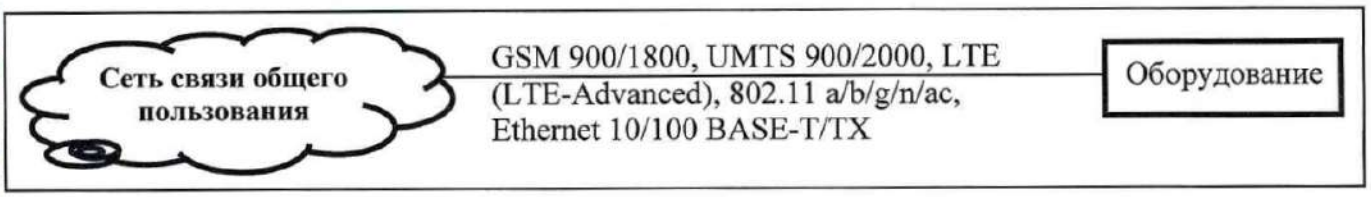
2.3. Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации: в качестве абонентской станции (абонентской радиостанции) в сетях подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM 900/1800, в качестве абонентского терминала систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS 900/2000; в качестве абонентского терминала систем подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE (LTE-Advanced), в качестве оконечного оборудования абонентского радиодоступа технологии открытых систем 802.11 a/b/g/n/ac, в качестве оборудования системы передачи абонентского доступа с интерфейсом Ethernet.

2.4. Выполняемые функции: прием/передача данных, коротких сообщений.

2.5. Ёмкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации: Не выполняет функции систем коммутации.

2.6. Схемы подключения к сети связи общего пользования с обозначением реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации: Связь осуществляется путем организации радиоканала между оборудованием и базовой станцией, подключённой к мобильному центру коммутации GSM 900/1800, UMTS 900/2000, LTE (LTE-Advanced), по интерфейсам 802.11a/b/g/n/ac, Ethernet 10/100BASE-T/TX.

Заявитель _____



2.7.1. Электрические (оптические) характеристики:

Наименование параметра	Значение параметра
Интерфейс Ethernet 10Base-T	
Линейная скорость передачи данных, Мбит/с	10
Ethernet 100Base-TX	
Линейная скорость передачи данных, Мбит/с	125

2.7.2. Характеристики радиоизлучения:

Стандарт связи	Диапазон частот, прием/передача, МГц	Макс. мощность, Вт
GSM 900	925-960/880–915	2
GSM 1800	1805-1880/1710-1785	1
UMTS	925–960/880–915; 2110–2170/1920–1980	0,25
802.11a	5150 – 5350; 5745 – 5825	0,1
802.11ac	5150 – 5350; 5745 – 5825	0,1
802.11b	2 400 – 2 483,5	0,1
802.11g	2 400 – 2 483,5	0,1
802.11n	2 400 – 2 483,5; 5150 – 5350; 5745 – 5825	0,1
Стандарт связи	Диапазон частот (номер)	Макс. мощность, Вт
LTE	1, 3, 5, 7, 8, 20, 38, 40	0,2
LTE-Advanced	41	0,2

2.8. Реализуемые интерфейсы: GSM 900/1800, UMTS 900/2000, LTE (LTE-Advanced), 802.11 a/b/g/n/ac, Ethernet 10/100 BASE-T/TX.

2.9. Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания: Рабочий диапазон температур от -40°С до +60°С при относительной влажности 5-95% (без конденсации). Электропитание оборудования от внешнего источника постоянного тока 10-50 В.

2.10. Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем: В оборудовании имеются встроенные средства криптографии (шифрования). В состав оборудования входит приёмник глобальных спутниковых навигационных систем.

Заявитель _____

3. Декларация принята на основании протоколов испытаний Роутер 4G TELEOFIS LT51, версия ПО: «Встроенное ПО «Платформа 4G-коммуникатора», релиз 2, Предустановленное ПО: Отсутствует. Протокол испытаний АО «Телеофис» №ПИ-11/2024 от 01.10.2024 г. Протокол испытаний №АС-0110-2024-03/2/5 от 01.10.2024 г, проведённых в испытательном центре ООО «НТЦ КОМТЕСТ», номер в реестре Росаккредитации №RA.RU.21НУ81 от 02.03.2020, бессрочно.

Декларация составлена на 3 листах.

4. Дата принятия декларации 01.10.2024 г

Декларация действительна до 01.10.2034 г

М.П. _____ **Колесников А.А.**

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в федеральном органе исполнительной власти в области связи

М.П. **Уполномоченный представитель федерального органа исполнительной власти в области связи**

А.В. Горовенко

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный
№ Д-МДПИ-15023
«12» 11.2024