ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

ЕАС

№ ТС RU C-GB.ME06.B.01601

Серия RU № 0209013

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Орган по сертификации средств информатизации АНО "СЕРТИНФО",
Адрес: 115114,г. Москва, 2-ой Кожевнический пер., д. 8;
тел: (499) 2358123; Факс: (499) 2359207, e-mail: aleshin@samtes.com
Аттестат рег. № РОСС RU.0001.11ME06, выдан 02.09.2011

ЗАЯВИТЕЛЬ

Nippon Klick Systems LLP, 40 WILLOUGHBY ROAD, LONDON N8 0JG, Великобритания
(уполномоченное изготовителем лицо: ООО «Сеть компьютерных клиник» ОГРН: 1087746149336 РФ, 109559, г. Москва, ул. Совхозная, д. 20, тел.495 778-14-29; e-mail: nippon@itclinic.ru)

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Nippon Klick Systems LLP, 40 WILLOUGHBY ROAD, LONDON N8 0JG, Великобритания
На заводе: Shenzhen Gosund technology Co., LTD, 3F South bldg, Hean Industrial Park, Heping, Chong Qing Rd, Fu yong town, Baoan, Shenzhen, 518103, Китай

ПРОДУКЦИЯ

Портативные персональные компьютеры торговой марки DIGMA
серий iD, D, Plane, OPTIMA, EVE, HIT модели iDx, Dx, Planex, OPTIMAx, EVEx, HITx, где x-индекс, состоящий из букв от A до Z, цифр от 0 до 9, знака «.» или пробел (до 8 знаков)
Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС 8471 30 000 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технических регламентов Таможенного союза:
ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"
ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

протоколы № 1433ТС-ЭР/14, № 1433ТС-БР/14 от 30.10.2014г испытательной лаборатории "САМТЭС" (Аттестат рег. № РОСС RU.0001.21МЭ40)
Отчет об анализе состояния производства № АСП-517/2014 от 12.08.2014

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Условия и сроки хранения продукции, срок службы (годности) приведены в эксплуатационной документации

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 14.04.2015 **ПО** 06.11.2019 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

М.П.

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации (подпись) П.И. Братухин (инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) (подпись) Т.А. Мухина (инициалы, фамилия)

Бланк изготовлен ЗАО "ОПЦИОН", www.opcion.ru, Лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ, тел. (495) 726-4742, Москва, 2013

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель **ООО «Сеть компьютерных клиник», выполняющее функции иностранного изготовителя Nippon Klick Systems LLP (Великобритания), на основании соглашения № SKK-S-35 от 25.07.2014 с иностранным изготовителем Nippon Klick Systems LLP (Великобритания) в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции обязательным требованиям, зарегистрированное МФИНС № 46 по г.Москва 31.01.2008, основной государственный регистрационный №1087746149336 (свидетельство 77№010816468), находящееся по адресу: 109559, г. Москва, ул. Совхозная, д. 20, Тел./Факс +7 (495) 778-14-29**

в лице **Начальника отдела сертификации Вануриной Александры Владимировны**

действующего на основании **Доверенности ООО «Сеть компьютерных клиник» от 26.05.2015**

заявляет, что **Планшетный компьютер Digma Optima (далее - оборудование) производства фирмы Nippon Klick Systems LLP (ILLOUGHBY ROAD, LONDON N8 0JG, Великобритания), изготовленный на заводе: Shenzhen Gosund technology Co., LTD (3F South bldg, Hean Industrial Park, Heoing, Chong Qing Rd, Fu yong town, Baoan, Shenzhen, 518103, Китай), № ТУ 6571-507-digmaLLP-2015**

соответствует **«Правилам применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800» утвержденным приказом Мининформсвязи России от 19.02.2008 № 21 (зарегистрирован в Минюсте России 05.03.2008, регистрационный № 11279); «Правилам применения абонентских терминалов систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне 2000 МГц», утвержденным приказом Мининформсвязи России 27.08.2007 № 100 (зарегистрирован в Минюсте России 29.08.2007, регистрационный № 10065); «Правилам применения абонентских терминалов сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE и его модификации LTE-Advanced», утвержденным приказом Минкомсвязи России от 06.06.2011 № 128 (зарегистрирован в Минюсте России 24.06.2011, регистрационный № 21165); «Правилам применения оборудования радиодоступа. Часть I. Правила применения оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных в диапазоне от 30 МГц до 66 ГГц», утвержденным приказом Минкомсвязи России от 14.09.2010 № 124 (зарегистрирован в Минюсте России 12.10.2010, регистрационный № 18695).**

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

2. Назначение и техническое описание

2.1. Версии программного обеспечения

ПО Android 5.1

2.2. Комплектность

Планшетный компьютер Digma Optima, сетевой адаптер питания, USB-кабель, гарантийный талон, руководство пользователя.

2.3. Условия применения на сети связи общего пользования РФ

Применяется в качестве оконечного устройства в сетях подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800 с поддержкой технологий EDGE и GPRS, оконечного устройства систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с поддержкой режимов HSDPA и HSUPA, оконечного устройства систем подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE, со встроенным оборудованием радиодоступа для беспроводной передачи данных технологии открытой системы стандарта 802.15 и оконечного оборудования абонентского радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандартов 802.11b, 802.11g и 802.11n.

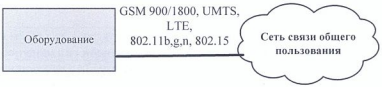
2.4. Выполняемые функции

Прием/передача голосовых вызовов; прием/передача коротких сообщений; прием/передача данных.

2.5. Емкость коммутационного поля

Коммутационное поле отсутствует.

2.6. Схемы подключения к сети связи общего пользования с указанием реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации



2.7. Электрические (оптические) характеристики

Отсутствуют.

2.8. Характеристики радиоизлучения

№ п/п	Наименование параметра/функции	Значение характеристики	
	Оконечное устройство систем подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800		
1	Диапазон переключения рабочих частот: на передачу на прием	GSM900 880-915 МГц 925-960 МГц	GSM1800 1710-1785 МГц 1805-1880 МГц
2	Дуплексный разнос (GSM-900/1800)	45 МГц	95 МГц
3	Разнос каналов	200 кГц	
4	Режим передачи по радиоканалу	Цифровой	
5	Выходная мощность	2,0 Вт	1,0 Вт
6	Тип модуляции несущей	Гауссовская; 8-ми позиционная фазовая	
	Оконечное устройство систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS		
1	Диапазон переключения рабочих частот:	на передачу	на прием
		1920-1980 МГц	2110-2170 МГц
2	Дуплексный разнос	190 МГц	
3	Разнос каналов	5 МГц	
4	Режим передачи по радиоканалу	Цифровой	
5	Максимальная мощность передатчика	250 мВт	
6	Тип модуляции несущей:	QPSK	
	при работе в режиме HSDPA	QPSK, 16 QAM, 64 QAM	
	Оконечное устройство систем подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE		
1	Номера диапазона рабочих частот	1-5, 7-14, 17-21, 33-40	
2	Режим передачи по радиоканалу	Цифровой	
3	Максимальная мощность передатчика	23 дБм	
4	Тип модуляции несущей:	BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM	
	Встроенное оборудование радиодоступа стандарта 802.15		
1	Диапазон переключения рабочих частот,	2400-2483,5 МГц	
2	Разнос несущих частот	1 МГц	
3	Метод расширения спектра	FHSS	
4	Количество несущих частот (каналов)	79, f=2402+k (МГц), k=0,…,78	
5	Время работы на одном канале не превышает	0,4 с	
6	Максимальная мощность передатчика, не более	2,5 мВт	
	Оконечное оборудование абонентского радиодоступа стандарта 802.11b		
1	Диапазон переключения рабочих частот	2400-2483,5 МГц	
2	Метод расширения спектра	DSSS	
3	План частот	2412+5(n–1), n=1…13	
4	Скорости передачи информации по радиоканалу и виды модуляции	1 Мбит/с – DBPSK; 2 Мбит/с – DQPSK; 5,5, 11 Мбит/с CCK , PBCC	

№ п/п	Наименование параметра/функции	Значение характеристики
5	Максимальная мощность передатчика, не более	100 мВт
	Оконечное оборудование абонентского радиодоступа стандарта 802.11g	
1	Диапазон переключения рабочих частот	2400-2483,5 МГц
2	Метод расширения спектра	OFDM
3	План частот	2412+5(n–1), n=1…13
4	Скорости передачи информации по радиоканалу и виды модуляции	1 Мбит/с – DBPSK; 2 Мбит/с – DQPSK; 5,5 и 11 Мбит/с – CCK, PBCC; 6 и 9 Мбит/с – BPSK; 12 и 18 Мбит/с – QPSK; 24 и 36 Мбит/с – 16QAM; 48, 54 Мбит/с – 64QAM
5	Максимальная мощность передатчика, не более	100 мВт
	Оконечное оборудование абонентского радиодоступа стандарта 802.11n	
1	Диапазон переключения рабочих частот	2400-2483,5 МГц
2	Метод расширения спектра	OFDM
3	Частотный разнос каналов	20 МГц
4	Метод доступа к среде	Множественный доступ с контролем несущей и предотвращением коллизий

2.9. Реализуемые интерфейсы

В оборудовании реализованы стандарты GSM 900/1800, UMTS, LTE, 802.11b,g,n, 802.15.

2.10. Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания

2.10.1. Климатические и механические требования

Рабочий диапазон температур от 0°С до +45°С.

2.10.2. Типы электропитания

Электропитание оборудования осуществляется от встроенного источника постоянного тока – литиево-ионной батареи и от зарядного устройства.

2.11. Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приёмников глобальных спутниковых навигационных систем

В оборудовании отсутствуют встроенные средства криптографии (шифрования). В состав оборудования входит приемник глобальной спутниковой навигационной системы GPS.

3. Декларация принята на основании протокола испытаний №П.4507/15-digmaLLP от 03.07.2015 ИЦ ФГОБУ ВПО МТУСИ (аттестат аккредитации № ИЦ-04-18 от 21.10.2011, выдан Федеральным агентством связи, действителен до 21.10.2016)

Декларация составлена на 4 листах.

4. Дата принятия декларации 06.07.2015
число, месяц, год

Декларация действительна до 06.07.2020
число, месяц, год

М.П. А.В. Ванурина
Подпись *И.О. Фамилия*
Начальник отдела сертификации
ООО «Сеть компьютерных клиник»

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П. Р.В. Шередин
Подпись *И.О. Фамилия*
Уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный № Д МТ-8884
от «10» 07 2015 г.

Декларация о соответствии Digma Optima		Лист Листов	4 4