



ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Декларант, Общество с Ограниченной Ответственностью "Сангфей СЕС Электроникс Рус".
Юридический адрес: 105005, Москва, наб. Ак. Туполева, д.15, стр.2, Российская Федерация.
Фактический адрес: 105005, Москва, наб. Ак. Туполева, д.15, стр.2, Российская Федерация.
Телефон: +74955106852. Факс: +74959950432. E-mail: info@sangfei.ru.
ОГРН: 1077764126296

в лице Генерального директора Германа Геннадия Витольдовича.

заявляет, что

Карманный персональный компьютер с абонентской радиостанцией стандарта WCDMA 900/2100MHz, GSM 850/900/1800/1900MHz, модель Philips Xenium W8510 (CTW8510) в комплекте с зарядными устройствами 3200SF, 3200SFB, S14C00, SC1400, A31-1503B-501000, A32-501500, S14B00.

изготовитель "Shenzhen Sang Fei Consumer Communications Co., Ltd."

1 Science and Technology Road, Shenzhen Hi-tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen 518057, China, Китай

продукция изготовлена в соответствии с:

технической документацией изготовителя

Код ТН ВЭД ТС 8517 12 000 0

Серийный выпуск

соответствует требованиям

ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования", Утвержден Решением Комиссии Таможенного союза от 16 августа 2011г. № 768. ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств", Утвержден Решением Комиссии Таможенного союза от 9 декабря 2011г. №879.

ГОСТ Р МЭК 60065-2009, ГОСТ Р 51318.22-2006, ГОСТ Р 30805.24-2002, ГОСТ Р 51317.3.2-2006, ГОСТ Р 51317.3.3-2008.

Декларация о соответствии принята на основании

Протоколы испытаний № 269ТС-ЭР/13, № 269ТС-БР/13 от 12.07.2013 г. ИЛ ЗАО НИЦ "САМТЭС", пер.№ РОСС RU.0001.21МЭ40.

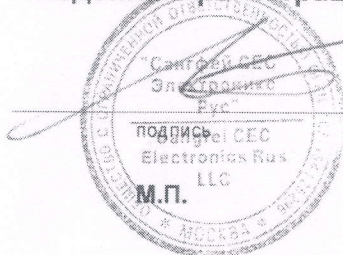
Дополнительная информация

Схема декларирования 3д.

Единый знак обращения продукции на рынке государств-членов Таможенного Союза наносится на продукцию, упаковку, в эксплуатационную документацию.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 16.07.2018

Сведения о регистрации декларации о соответствии:



Генеральный директор
Герман Геннадий Витольдович

инициалы, фамилия руководителя организации
(уполномоченного им лица) или индивидуального предпринимателя

Регистрационный номер декларации о соответствии № ТС RU Д-CN.АГ27.В.00166

Дата регистрации декларации о соответствии 17.07.2013

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) ООО "Сангфей СЕС Электроникс Рус", выполняющее функции иностранного изготовителя на основании договора на оказании услуг от 18 февраля 2008г. с компанией "Shenzhen Sang Fei Consumer Communications Co., Ltd.", 1 Science and Technology Road, Shenzhen Hi-tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen 518057, China (Китай) в части обеспечения соответствия и ответственности за несоответствие поставляемой продукции обязательным требованиям.

зарегистрировано в МИ ФНС РФ № 46 по г. Москве, свидетельство от 20 декабря 2007 года за основным государственным регистрационным номером 1077764126296, наб. Ак. Туполева, д. 15, стр. 2, г. Москва, 105005, РФ, Телефон: +7 495 510 68 52, Факс: (499) 995-04-32

в лице Генерального директора, Германа Геннадия Витольдовича
действующего на основании Устава от 01.04.2004

заявляет, что карманный персональный компьютер Philips Xenium W8510 (CTW8510), Технические условия ТУ 6571-184-18516833-2013

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 разномом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне частот 2000 МГц», утвержденным Приказом Мининформсвязи России от 27.08.2007 № 100 (зарегистрирован в Минюсте России 29.08.2007, регистрационный № 10065);

«Правилам применения оборудования радиодоступа. Часть I. Правила применения оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных в диапазоне от 30 МГц до 66 ГГц», утверждённым Приказом Минкомсвязи России от 14.09.2010 № 124 (зарегистрирован в Минюсте России 12.10.2010, регистрационный № 18695) Приложения №3, №5, №7, №10

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

2. Назначение и техническое описание карманного персонального компьютера Philips Xenium W8510 (CTW8510)

2.1. Наименование и номер версии программного обеспечения: Philips_W8510_1319_V08_RU

2.2. Комплектность

Карманный персональный компьютер Philips Xenium W8510 (CTW8510), зарядное устройство, гарнитура, информационный кабель, руководство пользователя на русском языке

2.3. Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации

Применяется в качестве оконечного устройства сетей 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, 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; доступ к ресурсам интернета

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

Не выполняет функции систем коммутации

2.6. Электрические (оптические) характеристики

Оптические излучения отсутствуют. Электрические характеристики отсутствуют.

2.7. Схемы подключения к сети связи общего пользования с обозначением реализуемых

Генеральный директор ООО "Сангфей СЕС Электроникс Рус" Г.В. Герман

Стр 1 из 4



интерфейсов, протоколов сигнализации:



8. Характеристики радиоизлучения (для радиоэлектронных средств связи)

2.8.1. Стандарты GSM 900/1800 и UMTS

Наименование параметра	Значение характеристики		
Диапазон рабочих частот, МГц: на передачу на прием	GSM-900	GSM-1800	UMTS
	880 - 915	1710 - 1785	1920 – 1980
	925 - 960	1805 - 1880	2110 - 2170
Частотный разнос дуплексного канала	45 МГц	95 МГц	190 МГц
Разнос между частотными каналами	200 кГц		5 МГц
Передача информации в радиоканалах	Цифровая		
Выходная мощность, не более	2,0 Вт	1,0 Вт	0,25 Вт
Тип модуляции несущей	Гауссовская с минимальным сдвигом (в обычном режиме передачи данных); 8-ми позиционная фазовая (в улучшенном высокоскоростном режиме передачи данных)		Квадратурная фазовая; Квадратурная фазовая или квадратурная амплитудная с числом уровней 16 или 64

2.8.2. Стандарт 802.15

Наименование параметра	Значение параметра
Общий рабочий диапазон частот передачи и приема	2400 - 2483,5 МГц
Метод расширения спектра	FHSS
Тип модуляции	GFSK
Количество несущих частот (каналов)	79, $f = 2402 + k$ (МГц), $k = 0, \dots, 78$
Максимальное значение мощности передатчика	не более 2,5 мВт

2.8.3. Стандарты 802.11b, 802.11g, 802.11n

Наименование параметра	Значение параметра
Оконечное оборудования абонентского радиодоступа для беспроводной передачи данных стандарта 802.11b	
Диапазон частот	2400 - 2483,5 МГц
Метод расширения спектра	DSSS
Скорости передачи информации в радиоканале и виды модуляции	1 Мбит/с - DBPSK, 2 Мбит/с - DQPSK, 5,5 и 11 Мбит/с - CCK
Максимальная мощность передатчика	не более 100 мВт

Оконечное оборудования абонентского радиодоступа для беспроводной передачи данных стандарта 802.11g

Диапазон частот	2400 - 2483,5 МГц
Метод расширения спектра	DSSS, OFDM, DSSS-OFDM

Генеральный директор ООО "Санфей СЕС Электроникс Рус"

Т.В. Герман

Скорости передачи информации по радиоканалу и виды модуляции	1 Мбит/с – DBPSK, 2 Мбит/с – DQPSK, 5,5 и 11 Мбит/с – CCK, 6 и 9 Мбит/с – BPSK, 12 и 18 Мбит/с – QPSK, 24 и 36 Мбит/с – 16QAM, 48 и 54 Мбит/с – 64QAM				
Максимальная мощность передатчика	не более 100 мВт				
Оконечное оборудования абонентского радиодоступа для беспроводной передачи данных стандарта 802.11n					
Диапазон частот	2 400 – 2 483,5 МГц; 5150 – 5350 МГц; 5650 – 5725 МГц.				
Метод доступа к среде	Множественный доступ с контролем несущей и предотвращением коллизий				
Метод расширения спектра	OFDM				
Частотный разнос каналов	20 МГц. 40 МГц.				
Скорость передачи данных, Мбит/с	Номер схемы MCS	Модуляция	Скорость кодирования	Защитный интервал	
				800 нс	400 нс
Параметры для одного пространственного потока $N_{SS} = 1$, числа сверточных кодеров $N_{ES} = 1$ и при частотном разносе каналов 20 МГц	0	BPSK	1/2	6,50	7,20
	1	QPSK	1/2	13,00	14,40
	2	QPSK	3/4	19,50	21,70
	3	16-QAM	1/2	26,00	28,90
	4	16-QAM	3/4	39,00	43,30
	5	64-QAM	2/3	52,00	57,80
	6	64-QAM	3/4	58,50	65,00
	7	64-QAM	5/6	65,00	72,20
Параметры для одного пространственного потока $N_{SS} = 1$, числа сверточных кодеров $N_{ES} = 1$ и при частотном разносе каналов 40 МГц	0	BPSK	1/2	13,50	15,00
	1	QPSK	1/2	27,00	30,00
	2	QPSK	3/4	40,50	45,00
	3	16-QAM	1/2	54,00	60,00
	4	16-QAM	3/4	81,00	90,00
	5	64-QAM	2/3	108,00	120,00
	6	64-QAM	3/4	121,50	135,00
	7	64-QAM	5/6	135,00	150,00
Количество поднесущих в канале	56 (при ширине канала 20 МГц) 114 (при ширине канала 40 МГц)				
Максимальная мощность передатчика	не более 100мВт				

2.9. Реализуемые интерфейсы

microUSB тип B, радиоинтерфейсы стандартов 802.15 и 802.11b, 802.11g, 802.11n

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

Сохраняет работоспособность и параметры при воздействии климатических и механических факторов:

температура окружающего воздуха от -10°C до $+55^{\circ}\text{C}$;

относительная влажность 65% при $+20^{\circ}\text{C}$ и до 80% при $+25^{\circ}\text{C}$;

широкополосная вибрация в полосе 5-20 Гц и 20-500 Гц со спектральной плотностью виброускорения до $0,96 \text{ м}^2/\text{с}^3$ на частоте 20 Гц, далее – 3 дБ/октава;

при транспортировании в упакованном виде удары в 3-х взаимно перпендикулярных направлениях с длительностью ударного импульса 6 мс при пиковом ударном ускорении 25 g и числе ударов не менее 3000.

Электропитание осуществляется от встроенной литиево-ионной аккумуляторной батареи с подзарядом от зарядного устройства.

2.11. Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования).

Генеральный директор ООО "Сангфей СЕС Электроникс Рус"

Р.В. Герман

приемников глобальных спутниковых навигационных систем.

Содержит встроенные средства криптографии (шифрования), используемые в стандартах GSM /1800, UMTS, 802.11b/g/n и 802.15 (Bluetooth). Содержит приемник спутниковой навигационной системы GPS.

Декларация принята на основании протокола испытаний № 13-414 от 06.06.13

на персонального компьютера Philips Xenium W8510 (CTW8510), проведенных ЗАО «Институт сотовой связи», аттестат аккредитации Федерального агентства связи № 13-414 от 06.13 до 12.09.2016.

Декларация составлена на

4 Листах

Дата принятия декларации

11 июня 2013 г.

Декларация действительна до

11 июня 2016 г.

Генеральный директор

ООО «Сангфэй СЕС Электроникс Рус»

Г.В. Герман

Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

П. Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

Д.О. Паньшев

Подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № Д. MT-6518

от « 19 » 06 201 3 г.