



ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Декларант, Общество с Ограниченной Ответственностью "Сангфей СЕС Электронике 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 W6500 (СТW6500) 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 № 268ТС-ЭР/13, № 268ТС-БР/13 от 12.07.2013 г. ИЛ ЗАО НИЦ "САМТЭС", рег.№ 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.00165

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 оказание 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 W6500 (CTW6500), Технические условия ТУ 6571-183-18516833-2013

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 разнесом 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», утвержденным 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 W6500 (CTW6500)

2.1. Наименование и номер версии программного обеспечения:

W6500_M6589A_1322_00_V07A_RU

2.2. Комплектность

Карманный персональный компьютер Philips Xenium W6500 (CTW6500), литий-ионная аккумуляторная батарея, 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

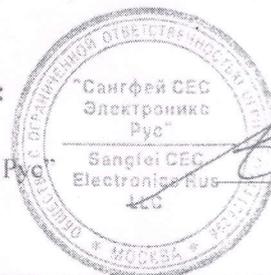
прием/передача голосовых вызовов; прием/передача коротких сообщений; прием/передача данных; доступ к ресурсам интернета

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

Не выполняет функции систем коммутации

2.6. Электрические (оптические) характеристики:

Генеральный директор ООО "Сангфей СЕС Электроникс Рус"



Г.В. Герман

Оптические излучения отсутствуют. Электрические характеристики отсутствуют.

2.7. Схемы подключения к сети связи общего пользования с обозначением реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации:



2.8. 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 - 915 925 - 960	1710 - 1785 1805 - 1880	1920 - 1980 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
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 радиоканалу и виды модуляции	1 Мбит/с - DBPSK, 2 Мбит/с - DQPSK, 5,5 и 11 Мбит/с - OFDM
Максимальная мощность передатчика	не более 100 мВт
Оконечное оборудования абонентского радиодоступа для беспроводной передачи данных стандарта 802.11g	

Генеральный директор ООО "Сангфей СЕС Электроникс Рус"

Г.В. Герман



Диапазон частот	2400 – 2483.5 МГц				
Метод расширения спектра	DSSS, OFDM, DSSS-OFDM				
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 100 мВт				

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°C;

относительная влажность 65% при +20°C и до 80% при +25°C;

широкополосная вибрация в полосе 5-20 Гц и 20-500 Гц со спектральной плотностью виброускорения до 0,96 м2/с3 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 литиево-ионной аккумуляторной батареи с зарядом от

Генеральный директор ООО "Сангфей СЕС Электроникс Рус"

Г. В. Герман



