



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-CN.MO04.B.01287

Серия RU № 0319282

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации электрооборудования и медицинских изделий
 ООО "ТестСертифико", Адрес: 107023, г. Москва, ул. Б. Семеновская, д. 40, Фактический адрес: 107023,
 Россия, город Москва, ул. Семеновская Б., дом 40, строение 2А, офис 103, Телефон: (495) 7816395,
 Факс: (495) 7816396, E-mail: info@testsert.ru, Аттестат рег. № РОСС RU.0001.11MO04, выдан 24.02.2014
 Федеральной службой по аккредитации

ЗАЯВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью "Сангфей СЕС Электроникс Рус",
 Адрес: 105005, РОССИЯ, город Москва, наб. Академика Туполева, дом 15, строение 2,
 ОГРН: 1077764126296, Телефон: +74955106852, Факс: +74959950432, E-mail: info@sangfei.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

"Shenzhen Sang Fei Consumer Communications Co., Ltd.",
 Адрес: 11 Science and Technology Road, Shenzhen Hi-tech Industrial Park, Nanshan District,
 Shenzhen 518057, China, КИТАЙ, Адрес филиала: 3 Plant, Qiaoxing Science Technological & Industrial
 Zone, Tangguan Huizhou, Guangdong Province, P.R. China, КИТАЙ

ПРОДУКЦИЯ

Карманный персональный компьютер с абонентской радиостанцией стандарта стандарта LTE
 B1/3/7/20/38/39/40, WCDMA 900/2100MHz, GSM 850/900/1800/1900MHz, торговой марки "Philips",
 модель Philips Xenium V526 (CTV526), в комплекте с адаптером питания, модель A88-3771-502000.
 Серийный выпуск. Директивы: 2006/95/ЕС, 2004/108/ЕС

КОД ТН ВЭД ТС 8471 30 000 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования";
 ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Протоколы испытаний № 724-ЭР/15, № 724-БР/15 от 06.08.2015 г., РОСС RU.0001.21МЭ40,
 Испытательная лаборатория ЗАО НИЦ "САМТЭС", от 01.08.2014.
 Акт о результатах анализа состояния производства ОС ООО "ТестСертифико" (№ РОСС
 RU.0001.11MO04 до 02.09.2016 г.) № АС-01-22/07 от 22.07.2015 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Изготовителем установлен срок службы 3 года в условиях эксплуатации при температуре от +5°C
 до +35°C и относительной влажности от 8 до 80%, хранения при температуре от +5°C до +43°C и
 относительной влажности от 5% до 95%.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 18.08.2015 ПО 17.08.2020 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное
 лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
 (эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)
Садикова
 (подпись)

С. Ю. Черная
 (инициалы, фамилия)

Н. Х. Садикова
 (инициалы, фамилия)

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) ООО "Сангфей СЕС Электроникс Рус", выполняющее функции иностранного изготовителя в части обеспечения соответствия и ответственности за несоответствие поставляемой продукции обязательным требованиям на основании договора на оказании услуг от 18 февраля 2008 г., с компанией "Shenzhen Sang Fei Consumer Communications Co., Ltd.", 11 Science and Technology Road, Shenzhen Hi-tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen 518057, China (Китай).

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 01.10.2009

заявляет, что Карманный персональный компьютер с абонентской радиостанцией модели Philips Xenium V526 (CTV526), Технические условия ТУ 6571-076-18516833-2015

соответствует «Правилам применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800», утвержденным приказом Мининформсвязи России от 19.02.2008 № 21 (в ред. Приказа Минкомсвязи России от 21.04.2014 № 95); «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 от 27.08.2007 № 100 (в ред. Приказа Минкомсвязи России от 20.04.2012 № 119); «Правилам применения абонентских терминалов систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне частот 900 МГц», утвержденным приказом Минкомсвязи России от 13.10.2011 № 257; «Правилам применения абонентских терминалов сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE и его модификации LTE-Advanced», утвержденного приказом Министерства связи и массовых коммуникаций РФ 06.06.2011 №128 (в ред. Приказов Минкомсвязи России от 12.05.2014 № 123, от 06.10.2014 № 333); «Правилам применения оборудования радиодоступа. Часть I. Правила применения оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных в диапазоне от 30 МГц до 66 ГГц», утвержденным Приказом Министерства связи и массовых коммуникаций РФ № 124 от 14.09.2010 (в ред. Приказа Минкомсвязи России от 23.04.2013 № 93) **и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.**

2. Назначение и техническое описание карманного персонального компьютера модели Philips Xenium V526 (CTV526)

2.1. Наименование и номер версии программного обеспечения: V526_M6735L_1528_V01A_CIS

2.2. Комплектность

Карманный персональный компьютер с абонентской радиостанцией модели Philips Xenium V526 (CTV526), зарядное устройство, аккумулятор, гарнитура, Micro-USB кабель для синхронизации с компьютером, 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 в диапазоне 900МГц и стандарта UMTS в диапазоне 2000МГц (далее по тексту – UMTS) с поддержкой режимов HSDPA и HSUPA, оконечного устройства сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE и оконечного оборудования абонентского радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандартов 802.11b, 802.11g и 802.11n, со встроенным оборудованием радиодоступа для беспроводной передачи данных технологии открытой системы стандарта 802.15.

2.4. Выполняемые функции

прием/передача голосовых вызовов; прием/передача коротких сообщений, прием/передача данных; доступ к ресурсам интернета. Имеет два международных идентификационных номера (IMEI).

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

Генеральный директор ООО "Сангфей СЕС Электроникс Рус"

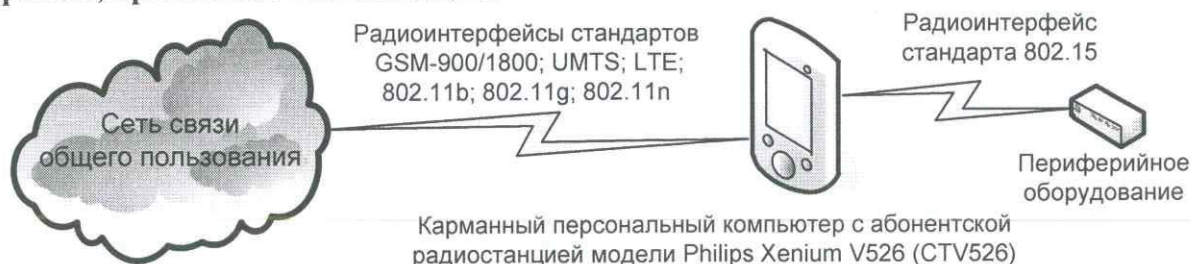


оммутации:

е 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 интерфейсов, протоколов сигнализации:**2.8. Характеристики радиоизлучения (для радиоэлектронных средств связи)**

Наименование параметра		Значение параметра		
Стандарты GSM-900/1800; UMTS 900; UMTS 2000				
Диапазон рабочих частот, МГц: на передачу на прием	GSM 900	GSM 1800	UMTS 900	UMTS 2000
	880-915	1710-1785	880-915	1920-1980
	925-960	1805-1880	925-960	2110-2170
Дуплексный разнос, МГц	45	95	45	190
Разнос каналов	200 кГц	200 кГц	5 МГц	
Тип модуляции несущей	Гауссовская; 8-ми позиционная фазовая		QPSK, 16QAM, 64QAM	
Выходная мощность, не более	2,0 Вт	1,0 Вт	250 мВт	

Стандарт LTE

Диапазон рабочих частот, МГц: на передачу на прием	1	3	7	20
	1920-1980	1710-1785	2500-2570	832-862
	2110-2170	1805-1880	2620-2690	791-821
Дуплексный разнос, МГц	190	95	120	-41
Ширина полосы частот, МГц	5; 10	5; 10	5; 10	5; 10
Диапазон рабочих частот, МГц: на передачу на прием	38	39	40	
	2570-2620	1880-1920	2300-2400	
	2570-2620	1880-1920	2300-2400	
Ширина полосы частот, МГц	5; 10	5; 10	5; 10	
Тип модуляции несущей:	BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM			
Выходная мощность, не более	23 дБм			

Стандарты 802.11b, 802.11g и 802.11n

	802.11b	802.11g	802.11n
Диапазон частот, МГц	2400 – 2483,5		
Метод расширения спектра	DSSS	DSSS, OFDM, DSSS-OFDM	OFDM
Виды модуляции	DBPSK; DQPSK; CCK	DBPSK; DQPSK; CCK; BPSK; QPSK; 16 QAM; 64 QAM	BPSK; QPSK; 16QAM; 64 QAM
Выходная мощность, не более	100 мВт		

Стандарт 802.15

Диапазон частот, МГц	2400-2483,5
Метод расширения спектра	FHSS
Виды модуляции	GFSK
Количество несущих частот (каналов)	79, $f = 2402 + k$ (МГц), $k = 0, \dots, 78$
Выходная мощность, не более	2,5 мВт

Реализуемые стандарты, интерфейсы:

M-900/1800, UMTS, LTE, 802.15, 802.11b, 802.11g, 802.11n.

Генеральный директор ООО "Сангфей СЕС Электроникс Рус"



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 источника постоянного тока - аккумуляторной батареи и от зарядного устройства.

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

Содержит встроенные средства криптографии

2.12 Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем.

Содержит приемник спутниковой навигационной системы GPS.

3. Декларация принята на основании протокола испытаний № 15-132 от 21.07.2015 Карманный персональный компьютер с абонентской радиостанцией модели Philips Xenium V526 (CTV526), проведенных ЗАО «Институт сотовой связи», аттестат аккредитации Федерального агентства связи № ИЦ-13-13 от 12.09.2011 до 12.09.2016.

Декларация составлена на 3 Листах

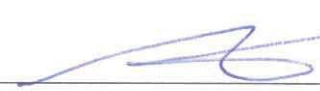
4. Дата принятия декларации

27 июля 2015 г.

Декларация действительна до

27 июля 2018 г.

М.П.  Генеральный директор
ООО «Сангфей СЕС Электроникс Рус»

 Г.В. Герман

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.  Заместитель руководителя
Федерального агентства связи


Подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

Р.В. Шередин

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № Д - MT-8873

от « 03 » 08 2015 г.