



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-CN.MO04.B.01782

Серия RU № 0396900

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации 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
01.06.2015 Федеральной службой по аккредитации

ЗАЯВИТЕЛЬ

"Shenzhen Sang Fei Consumer Communications Co., Ltd.", Адрес: 11 Science and Technology Road, Science and Technology
Industrial Park, Shenzhen City, Guangdong Province, P.R.China, КИТАЙ, Телефон: +8675526636330, Факс: +8675526614979,
Email: info@sangfei.com. Уполномоченное изготовителем лицо: ООО "Сангфей СЕС Электроникс Рус", договор № 02/09
от 02.09.2013 г., 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,
Science and Technology Industrial Park, Shenzhen City, Guangdong Province, P.R.China, КИТАЙ,
Адрес филиала: "3 Plant", Qiaoxing Science Technological & Industrial Zone, Tangquan Huizhou,
Guangdong Province, P.R. China, КИТАЙ

ПРОДУКЦИЯ

Карманный персональный компьютер с абонентской радиостанцией стандарта LTE, WCDMA, GSM,
торговой марки "Philips", модель Philips Xenium X818 (CTX818), в комплекте с зарядным
устройством, модель A88-502000.

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 № 0222MO042542016 от 28.07.2016 г., № 0222MO042552016 от 28.07.2016
г., RA.RU.21TC05, Испытательная Лаборатория Общества с ограниченной ответственностью
"ТестСертифико", от 03.09.2015; Акт анализа состояния производства ОС ООО "ТестСертифико"
(№ РОСС RU.0001.11MO04 от 01.06.2015 г.) № АС-03-15/08 от 15.08.2016 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Изготовителем установлен срок службы 2 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 25.08.2016 ПО 24.08.2021 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

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

(подпись)
(подпись)

А.Б. Савкин
(инициалы, фамилия)

В.В. Барабанов
(инициалы, фамилия)

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) ООО «Санфэй СЕС Электроникс Рус», выполняющее функции иностранного изготовителя «Shenzhen Sang Fei Consumer Communications Co., Ltd.» договора на оказании услуг от 18 февраля 2008 г. с ним в части обеспечения соответствия обязательным требованиям поставляемой продукции и в части ответственности за ее несоответствие обязательным требованиям

наименование организации или ФИО индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии
11 Science and Technology Road, Science and Technology Industrial Park, Shenzhen City, Guangdong Province, P.R.China (Китайская Народная Республика).

адрес места нахождения (жительства) изготовителя средства связи
наб. Ак. Туполева, д. 15, стр. 2, г. Москва, 105005, РФ;

для юридического лица указывается адрес места нахождения; для индивидуального предпринимателя - адрес места жительства
Телефон: +7 (495) 510 68 52, Факс: +7 (499) 995-04-32

телефон, факс, адрес электронной почты
зарегистрировано МИ ФНС РФ № 46 по г. Москве, свидетельство от 20 декабря 2007 года за ОГРН 1077764126296, ИНН 7704672523

сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя (наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер, идентификационный номер налогоплательщика (ИНН))

в лице генерального директора Германа Геннадия Витольдовича,

должность, фамилия, имя, отчество (при наличии) представителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии средств связи
действующего на основании Устава от 01.10.2009г. Решение №3 Единственного участника ООО «Санфэй СЕС Электроникс Рус» от 31.07.2015г.

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии (заверенная в установленном законодательством РФ порядке, копия прилагается)

заявляет, что Карманный персональный компьютер с абонентской радиостанцией модели Philips Xenium X818 (CTX818), технические условия ТУ 6571-179-18516833-2016,

наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий или иной документ изготовителя на русском языке, в соответствии с которым осуществляется производство средства связи

производства «Shenzhen Sang Fei Consumer Communications Co., Ltd.», 11 Science and Technology Road, Science and Technology Industrial Park, Shenzhen City, Guangdong Province, P.R.China (Китайская Народная Республика).

адрес места нахождения (жительства) изготовителя средства связи

соответствует: Правилам применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800», утверждённым 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», утверждённым 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», утверждённым 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», утверждённым Приказом Министерства связи и массовых коммуникаций РФ № 124 от 14.09.2010 (в ред. Приказа Минкомсвязи России от 23.04.2013 № 93, от 22.04.2015 № 129)

наименование и реквизиты нормативного правового акта, содержащего требования, соответствие которым подтверждено данной декларацией, с указанием при необходимости пунктов, содержащих требования для данного средства связи

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

Подпись руководителя организации

Г.В. Герман

И.О. Фамилия

Назначение и техническое описание**Версия программного обеспечения:** X818_M6755A_1634_V09A_RU

Установленное ПО: Android 6.0, com.tpv.fingerprints 6.0-1471229444; FM Radio 2.0; GBA Service 6.0-1471229444; com.mediatek.ims 6.0-1471229444; Mobile anti-theft 1.0; YouTube 11.19.56; com.android.terminalservice 4.0.0.23.7; Phone/Messaging Storage 6.0-1471229444; App authority management 6.0-1471229444; Google App 5.13.31.21.arm64; Camera 1.1.40040; Calendar Storage 6.0-1471229444; Media Storage 6.0-1471229444; Docs 1.6.092.08.45; OperatorPlugin 1.0; Google One Time Init 6.0.1; com.tpv.wallpapercropper 6.0-1471229444; Schedule power on & off 6.0-1471229444; Power Center 5.3.2; SmartcardService 4.0.0.23.7; Documents 6.0-1471229444; Black Hole 1.0; External Storage 6.0-1471229444; YGPS 1.1; HTML Viewer 6.0-1471229444; com.tpv.music.skin-blue V0.06_20151227; Search 6.0-1471229444; MmsService 6.0-1471229444; Sheets 1.6.092.08.45; Slides 1.6.092.09.45; Launcher3 v0.20_20160804; Download Manager 6.0-1471229444; FWUpgrade 1.1; EngineerMode 1.0; News & Weather 2.5.2 (105241914); Omacp 6.0-1471229444; Browser 6.0-1471229444; Search Applications Provider 6.0-1471229444; ConfigUpdater 6.0.1; Sound Recorder 6.0-1471229444; com.mediatek.wfo.impl 6.0-1471229444; Package Access Helper 6.0-1471229444; Downloads 6.0-1471229444; Google Play Store 6.4.12.C-all [0] 2744941; PacProcessor 6.0-1471229444; Certificate Installer 6.0-1471229444; com.android.carrierconfig 1.0.0; TalkBack 4.5.0; Android System WebView 6.0-1471229444; Contacts v0.24_20160616; OperatorPlugin 1.0; Magic Cartoonist v0.10_20160808_1740; QRCodeScan 2; Messages v1.25_201608111031; SIM Toolkit 6.0-1471229444; com.android.backupconfirm 6.0-1471229444; BT Tool 6.0-1467706122; Intent Filter Verification Service 1.0; com.mediatek.voiceextension 1.0; Gmail 6.5-1.123769152.release; Calibration 1.0; MDMLSample 6.0-1471229444; MtkFloatMenu 1.0; com.android.wallpaper.holospiral 6.0-1471229444; Calendar 6.0-1471229444; Phase Beam 1.0; DRM Protected Content Storage 6.0-1471229444; Setup Wizard 2.0; Weather 1.0; Settings Storage 6.0-1471229444; MiraVision 6.0-1471229444; com.android.sharedstoragebackup 6.0-1471229444; com.mediatek.batterywarning 6.0-1471229444; Google Play Music 6.8.2817A.2862803; Print Spooler 1; Uicc1TerminalService 4.0.0.23.7; Backup and Restore 1.0; Basic Daydreams 6.0-1471229444; Input Devices 6.0-1471229444; OperatorPlugin 1.0; com.mediatek 6.0-1471229444; Call Log Backup/Restore 6.0-1471229444; Auto Dialer 1.0; NoteBook 6.0-1471229444; MusicFX 1.4; Drive 2.4.181.13.45; Maps 9.26.1; Google+ 8.0.0.123904538; EzLinkService V0.6; Android System WebView 50.0.2661.86; MTK NLP Service 1.0; Phone Call Management 6.0-1471229444; Google Contacts Sync 6.0.1; Trusted Face 6.0.1; Key Chain 6.0-1471229444; Video v0.14.176_20160801_1100; Chrome 50.0.2661.89; Phone 6.0-1471229444; Gallery v0.511_20160811_1300; Package installer 6.0.1; Google Play services 8.7.05 (2944354-448); Google Services Framework 6.0.1; Google Text-to-speech Engine 3.8.17; Google Partner Setup 6.0.1; Google Play Movies & TV 3.14.4; ProxyHandler 6.0-1471229444; Android Keyboard (AOSP) 6.0-1471229444; Music v0.10.14_20160510_115704; com.mediatek.esntrack 1.0; Market Feedback Agent 6.0.1; Photos 1.21.0.123444480; Google Calendar Sync 5.2.3-99827563-release; com.android.managedprovisioning 6.0-1471229444; VCalendar 1.0; Atci_service 1.0; Yandex 5.26; Photo Screensavers 6.0-1471229444; MTK Thermal Manager 1.0; Bubbles 1.0; Package installer 6.0-1471229444; com.android.providers.partnerbookmarks 6.0-1471229444; Google Account Manager 6.0.1; com.mediatek.rcs.blacklist 1.0; BSPTelephonyDevTool 1.0; VoiceCommand 1.0; Live Wallpaper Picker 6.0-1471229444; Google Backup Transport 6.0.1; Settings 6.0-1471229444; com.tpv.music.skin-yellow V0.06_20151227; UpgradeSys 2.3.8; Calculator 6.0-1471229444; Google Play Books 3.8.15; LocationEM2 1.0; Android Live Wallpapers 6.0-1471229444; VpnDialogs 6.0-1471229444; crm 1.2; RebootAndWriteSys 1.0; Keep 3.3.184.0; Hangouts 8.1.121732641; Phone Services 6.0-1471229444; Shell 6.0-1471229444; Yandex Browser 16.6.0.8810; User Dictionary 6.0-1471229444; eSETerminalService 4.0.0.23.7; Fused Location 6.0-1471229444; Clock 4.1.0; System UI 6.0-1471229444; Bluetooth MIDI Service 6.0-1471229444; System updates 1.0; File Manager 1.0; MTKLogger 4.0.0; SensorHub 2.0; Google Play Games 3.7.22 (2779566-048); Google Play Newsstand 3.5.2; Bluetooth Share 6.0-1471229444; Contacts Storage 6.0-1471229444; CaptivePortalLogin 6.0-1471229444; WPS Office 7.2; Data Protection 1.0.



Подпись руководителя организации

Г.В. Герман

И.О. Фамилия

Комплектность: Карманный персональный компьютер с абонентской радиостанцией модели ps Xenium X818 (СТХ818), зарядное устройство, гарнитура, кабель для синхронизации с компьютером, чехол-накладка, руководство пользователя на русском языке, гарантийный талон.

Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации в соответствии с нормативными правовыми актами, устанавливающими правила применения средств связи: Применяется в качестве абонентской радиостанции сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800, абонентского терминала систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающий в диапазонах 900МГц и 2000МГц (далее по тексту – UMTS), абонентского терминала сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE, оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандартов 802.15, 802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n.

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 коммутации: Не выполняет функции систем коммутации.

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



2.7 Электрические (оптические) характеристики:

2.7.1 Оптические излучения отсутствуют.

2.7.2 Электрические характеристики отсутствуют.

2.7.3 Характеристики радиоизлучения:

Наименование параметра	Значение параметра			
Стандарты GSM-900/1800; UMTS				
Диапазон рабочих частот, МГц:	GSM-900	GSM-1800	UMTS-900	UMTS-2000
	на передачу	880-915	1710-1785	880-915
на прием	925-960	1805-1880	925-960	2110-2170
Дуплексный разнос, МГц	45	95	45	190
Разнос каналов	200 кГц	200 кГц	5 МГц	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	250 мВт
Стандарт LTE				
Диапазон рабочих частот, МГц:	3	7	20	
	на передачу	1710-1785	2500-2570	832-862
на прием	1805-1880	2620-2690	791-821	
Дуплексный разнос, МГц	95	120	-41	
Ширина полосы частот, МГц	5; 10	5; 10	5; 10	
Диапазон рабочих частот, МГц:	38	39	40	
	на передачу	2570-2620	1880-1920	2300-2400
на прием	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	23 дБм	23 дБм	

Подпись руководителя организации

Г.В. Герман

И.О. Фамилия

Наименование параметра	Значение параметра			
Стандарты 802.15, 802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n				
Стандарт	802.15	802.11b	802.11g	802.11n
Диапазон частот, МГц	2400-2483,5	2400-2483,5	2400-2483,5	2400-2483,5
Метод расширения спектра	FHSS	DSSS	OFDM, DSSS, OFDM-DSSS	OFDM
Виды модуляции	GFSK	DBPSK; DQPSK; CCK	BPSK; QPSK; 16 QAM; 64 QAM	BPSK; QPSK; 16QAM; 64 QAM
Выходная мощность, не более	6 мВт	100 мВ	100 мВ	100 мВ
	802.11a		802.11n	
Диапазон частот, МГц	5150-5250; 5250-5350; 5650-5725; 5725-5825		5150-5250; 5250-5350; 5650-5725; 5725-5825	
Метод расширения спектра	OFDM		OFDM	
Виды модуляции	BPSK; QPSK; 16QAM; 64QAM		BPSK; QPSK; 16QAM; 64QAM	
Выходная мощность, не более	100 мВт		100 мВт	

2.8 Реализуемые стандарты и интерфейсы: GSM-900/1800, UMTS, LTE, 802.15, 802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n.

2.9 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения электропитания: Сохраняет работоспособность и параметры при воздействии климатических и механических факторов: температура окружающего воздуха от -20°C до +55°C; относительная влажность 65% при +20°C и до 80% при +25°C; синусоидальная вибрация с амплитудой ускорения 4g в диапазоне частот 5-80 Гц. Электропитание осуществляется от источника постоянного тока – встроенной аккумуляторной батареи и от зарядного устройства.

2.10 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования): Содержит встроенные средства криптографии.

2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем: Имеет в своем составе встроенный приемник глобальной спутниковой навигационной системы GPS, ГЛОНАСС .

техническое описание средства связи, на которое распространяется декларация о соответствии средств связи

3. Декларация принята на основании протокола собственных испытаний № 2016-E425 от 14.07.2016; протокола испытаний и измерений № 16-309 от 14.07.2016 Карманный персональный компьютер с абонентской радиостанцией модели Philips Xenium X818 (CTX818), версия ПО: X818_M6755A_1634_V09A_RU, проведенных ЗАО «Институт сотовой связи», аттестат аккредитации Федерального агентства связи № ИЦ-13-13 от 12.09.2011г. до 12.09.2016г.

сведения о проведенных исследованиях (испытаниях) и об измерениях, а также о документах, послуживших основанием для подтверждения соответствия средств связи установленным требованиям



Подпись руководителя организации

Г.В. Герман

И.О. Фамилия

Декларация составлена на пяти листах

Дата принятия декларации 17.08.2016

число, месяц, год

Декларация действительна до 17.08.2022

число, месяц, год



М.П.
(при наличии)


Подпись руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

Г.В. Герман
И.О.Фамилия

6. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.




Подпись
уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

В.В. Шелихов
И.О. Фамилия
Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

