



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-JP.MЛ04.B.00659/20

Серия **RU** № **0260684**

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Общество с ограниченной ответственностью «Радиофизические Тестовые Технологии»,
адрес места нахождения: Россия, 125315, г. Москва, ул. Адмирала Макарова, д. 10, стр. 1,
адрес места осуществления деятельности: Россия, 107076, г. Москва, ул. 1-я Бухвостова, д. 12/11, к. 53,
офис 508, телефон: +7 (495) 748 7861, адрес электронной почты: mail@certific.ru;
Аттестат аккредитации № RA.RU.11MЛ04, включен в реестр 15.09.2015.

ЗАЯВИТЕЛЬ

Акционерное общество "Сони Электроникс", ОГРН: 1027700342625,
адрес места нахождения и осуществления деятельности: Россия 123103, Москва, Карамышевский проезд, д.6, телефон:
+7-800-200-76-67, адрес электронной почты: compliance.cis@eu.sony.com.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

"Sony Mobile Communications Inc."
адрес места нахождения: 4-12-3 Higashi-Shinagawa, Shinagawa-ku, Tokyo, 140-0002, Япония; место(а) осуществления
деятельности по изготовлению продукции: "Sony Technology (Thailand) Co., Ltd.", 140 Moo 5, Bangkadi Industrial Park,
Tiwanon Road, Bangkadi, Muang Pathum Thani, 12000, ТАИЛАНД

ПРОДУКЦИЯ

Смартфон SONY модели: XQ-AS52.
Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ЕАЭС

8517120000

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Акта о результатах анализа состояния производства № АП 23237 от 31.08.2020.
Протоколов испытаний:
№2020.C-160.08RF от 02.09.2020, Общество с ограниченной ответственностью Испытательный лабораторный центр
"МедТестПрибор", рег. №РОСС RU.0001.21МП26.
Схема сертификации 1с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Перечень стандартов и/или документов, в результате применения которых обеспечивается соблюдение требований технического регламента (технических регламентов) согласно приложению к сертификату: №0768871.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 02.09.2020

ПО 01.09.2025

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)

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

(подпись)



Чижов Александр Александрович
(Ф.И.О.)

Самохина Александра Анатольевна
(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-JP.МЛ04.В.00659/20

Серия **RU** № **0768871**

Лист № 1

Перечень стандартов и/или документов, в результате применения которых обеспечивается соблюдение требований технического регламента (технических регламентов):

- ГОСТ 30805.22-2013 Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование информационных технологий. Радиопомехи промышленные. Нормы и методы измерений (разделы 4-6);
- ГОСТ CISPR 24-2013 Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование информационных технологий. Устойчивость к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний (раздел 5);
- ГОСТ 32134.1-2013 Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 1. Общие технические требования и методы испытаний;
- ГОСТ Р 52459.17-2009 Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 17. Частные требования к оборудованию широкополосных систем передачи в диапазоне 2,4 ГГц, высокоскоростных локальных сетей в диапазоне 5 ГГц и широкополосных систем передачи данных в диапазоне 5,8 ГГц;
- ГОСТ Р 52459.24-2009 Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 24. Частные требования к подвижному и портативному радиооборудованию IMT-2000 CDMA с прямым расширением спектра и вспомогательному оборудованию;
- ГОСТ Р 52459.3-2009 Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 3. Частные требования к устройствам малого радиуса действия, работающим на частотах от 9 кГц до 40 ГГц;
- ГОСТ Р 52459.7-2009 Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 7. Частные требования к подвижному и портативному радиооборудованию и вспомогательному оборудованию систем цифровой сотовой связи (GSM и DCS).

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)

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

(подпись)



Чижов Александр Александрович
(Ф.И.О.)

М.П. Самохина Александра Анатольевна
(Ф.И.О.)

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) АО "Сони Электроникс", выполняющее функции иностранного изготовителя "Sony Mobile Communications Inc." в соответствии с контрактом № 007 от 28.10.2019 г. с ним в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции этим требованиям

наименование организации или ФИО индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии

4-12-3 Higashi-Shinagawa, Shinagawa-ku, Tokyo, 140-0002, Япония

адрес места нахождения (жительства) изготовителя средства связи

Россия 123103, Москва, Карамышевский проезд, д.6

для юридического лица указывается адрес места нахождения; для индивидуального предпринимателя - адрес места жительства

Тел: +7-800-200-76-67, E-mail: compliance.cis@eu.sony.com

телефон, факс, адрес электронной почты

зарегистрировано Инспекцией ФНС России № 34 по г. Москве от 21.12.2006 г., ОГРН 1027700342625, ИНН 7703001265

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

в лице Директора Такаси Абэ

должность, фамилия, имя, отчество (при наличии) представителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии средств связи

действующего на основании Устава от 10.08.2015 г.; Протокола собрания акционеров № 01/2019 от 20.02.2019

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

заявляет, что смартфон SONY модели: XQ-AS52, технические условия ТУ 26.30.11-002-29049263-2020

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

производства "Sony Mobile Communications Inc." на заводе "Sony Technology (Thailand) Co., Ltd.", 140 Moo 5, Bangkadi Industrial Park, Tiwanon Road, Bangkadi, Muang Pathum Thani, 12000, ТАИЛАНД

адрес места нахождения (жительства) изготовителя средства связи

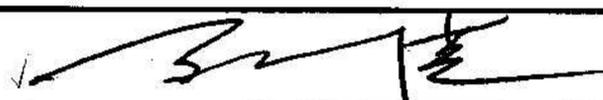
соответствует:

«Правилам применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800 и Правилам применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне 2000 МГц», утвержденным приказом Минкомсвязи России от 24.10.2017 № 571;

«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 (в ред. приказов Минкомсвязи России от 10.03.2015 № 68, от 05.05.2015 № 153, от 12.05.2015 № 157, от 24.10.2017 № 572);

«Правилам применения абонентских терминалов сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE и его модификации LTE-Advanced», утвержденным приказом Минкомсвязи России от 06.06.2011 № 128 (в ред. приказов Минкомсвязи России от 12.05.2014 № 123, от 06.10.2014 № 333, от 10.03.2015 № 68, от 05.05.2015 № 153, от 21.11.2016 № 580, от 24.10.2017 № 572, от 22.06.2018 № 315);

«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 № 124 от 14.09.2010 (в ред. приказов Минкомсвязи России от 23.04.2013 № 93, от 22.04.2015 № 129, от 13.06.2018 № 281, от 07.10.2019 № 571, от 06.07.2020 №321)



Подпись руководителя организации
подавшего декларацию

Такаси Абэ
И.О. Фамилия

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.

2. Назначение и техническое описание

2.1 Версия программного обеспечения: Android 10.0. Предустановленное ПО:

Наименование ПО	Версия ПО	Наименование ПО	Версия ПО
Android Auto	1.0.892210-stub	com.qualcomm.qtil.aptxals	2.2.15
Cinema Pro	1.2.A.1.6	com.android.nfc.overlay273	10
Dolby Atmos	DAX3_1.1.1.24_r1	com.android.wallpapercropper	10
DUALSHOCK™4	1.0	com.qualcomm.atfwd	10
Duo	68.0.284888502.DR68_RC09	com.android.server.telecom.overlay.common	10
Facebook	stub (49.1.9)	com.qualcomm.timeservice	10
Gboard	8.8.10.277552084-release-arm64-v8a	com.qualcomm.qcrilmsgtunnel	10
Gmail	2019.11.21.283644823.release	com.qualcomm.uimremoteclient	10
Google	10.97.8.21.arm64	com.android.providers.partnerbookmarks	10
Google One	1.64.304725437	com.google.android.overlay.gmswellbeingconfig	1.0
Google Pay	2.111.306893647	com.android.cts.ctsshim	9-5374186
Google Play маркет	20.1.17-all [0] [PR] 310643216	vendor.qti.iwlan	1.0
Google Play сервисы	20.15.16 (120400-309763488)	android.product.overlay	1.0
Google Play фильмы	4.17.34	com.android.sharedstoragebackup	10
Google подкасты	1.0.0.301897054	com.qualcomm.qti.remotesimlockAuth	10
Google фото	4.32.0.281814149	com.sonymobile.devicesecurity.service	10
Lens	1.10.191126026	com.sonymobile.rro.platform.telecomm	1.0
Music	9.4.7.A.0.5	com.google.ar.core	0
Netflix	1.0.0	com.android.backupconfirm	10
Photography Pro	1.1.A.0.9	com.google.android.gms.policy_sidecars	200475003010.298822850.298822850
Side sense	3.1.A.0.18	com.qualcomm.qti.qtisystemservice	10
Файлы	291602100	com.android.bluetooth.overlay.common	10
Стильный чехол	2.0.0	com.sonymobile.nfcservice.menu	1.0
Xperia Home	10	com.qti.qualcomm.datastat.usnotification	10
Xperia ассистент	1.0.A.0.20	com.google.android.overlay	1.0

Подпись руководителя организации
подавшего декларацию

Такаси Абэ
И.О. Фамилия

		.modules.permissioncontroler.forframework	
Хperia обои	1.0.A.0.62	com.qualcomm.qti.lpa	10
Хperia™ camera add-ons	1.5.A.0.0	com.android.localtransport	10
YouTube	14.49.51	com.sonymobile.swiqisystemservice	1.0.0
YouTube музыка	3.45.54	com.android.carrierconfig	1.0.0
Динамическая вибрация	1.0.0	com.google.android.networkstack.permissionconfig	q_pr1-release_aml_291900801
Диск	2.19.472.05.40	com.google.android.overlay.gmsgsaconfig	1.0
Игровой усилитель	3.0.A.0.58	org.codeaurora.ims	1.0
Календарь	2019.45.1-279921459-release	com.android.nfc.overlay2	1.0
Камера	2.5.A.1.11	com.sonymobile.wallpaperpicker	1.0
Карты	10.36.5	com.google.android.overlay.gmsconfig	1.0
Контакты	3.20.1.301393922	vendor.qti.hardware.cacert.server	1.0
Меню СИМ карты	10	com.sonymobile.nfcextension.nfcextrasources	1.0
Переключатель нескольких экранов	1.0.A.0.28	com.sonymobile.enterprise.essservice	1.0
Поддержка	4.8.2	com.google.android.overlay.modules.ext.services	1.0
Режим STAMINA	4.1	com.qualcomm.qti.uim	10
Телефон	48.0.308707326	com.sonymobile.audioutil	1.0.0
Часы	6.2.1 (280557501)	com.android.server.telecom.platform.res.overlay.google_dialer	1.0
Яндекс	9.00	com.qualcomm.qtil.aptxalsOverlay	10

2.2 Комплектность: смартфон SONY модели: XQ-AS52, зарядное устройство, шнур USB-Type-C, комплект пользовательской документации.

2.3 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; абонентской радиостанции сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающей в диапазоне 2000 МГц; абонентского терминала систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающего в диапазоне 900 МГц; абонентского терминала сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE; оконечного оборудования сетей радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандартов 802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11ac, 802.15; вспомогательного устройства ближней связи (NFC).



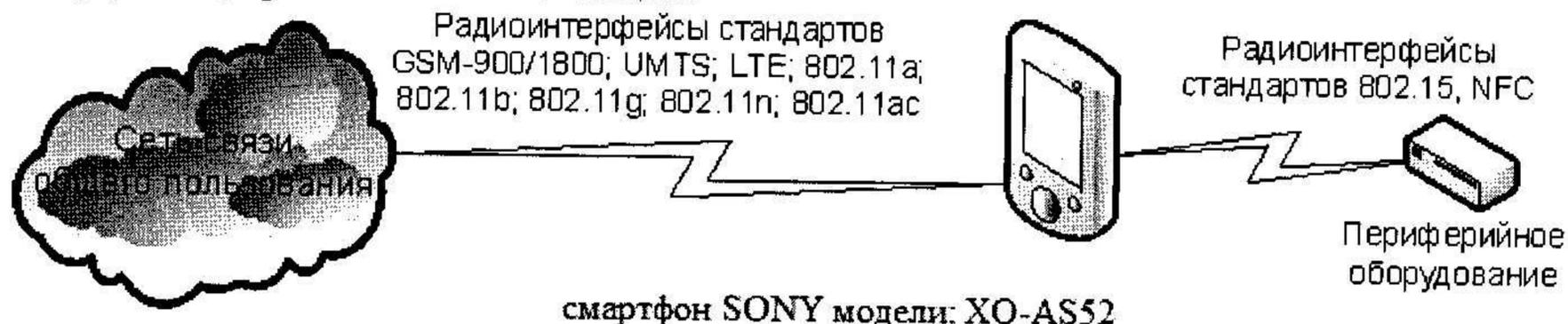
Подпись руководителя организации
подавшего декларацию

Такаси Абэ
И.О. Фамилия

2.4 **Выполняемые функции:** прием/передача голосовых сообщений; 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 **Схемы подключения к сети связи общего пользования с обозначением реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации:**



2.7 **Электрические (оптические) характеристики; характеристики радиоизлучения:**

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: на передачу	GSM-900	GSM-1800	UMTS-900	UMTS-2000
	880-915	1710-1785	880-915	1920-1980
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: на передачу	3	7	20	38
	1710-1785	2500-2570	832-862	2570-2620
на прием	1805-1880	2620-2690	791-821	2570-2620
Дуплексный разнос, МГц	95	120	-41	-
Ширина полосы частот, МГц	5; 10			
Тип модуляции несущей:	BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM			
Выходная мощность, не более	200 мВт			
Стандарты 802.15, 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11a, 802.11ac				
Стандарт	802.15	802.11b	802.11g	802.11n
Диапазон частот, МГц	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	2,5 мВт	100 мВт	100 мВт	100 мВт
Стандарт	802.11a	802.11n	802.11ac	
Диапазон частот, МГц	5150-5250; 5250-5350; 5650-5725; 5725-5825			
Метод расширения спектра	OFDM		OFDM	
Виды модуляции	BPSK; QPSK; 16QAM; 64QAM		BPSK; QPSK; 16QAM; 64QAM; 256QAM	
Выходная мощность, не более	100 мВт		100 мВт	

Подпись руководителя организации
подавшего декларацию

Такаси Абэ
И.О. Фамилия

Вспомогательное устройство ближней связи (NFC)

	инициирующее устройство	целевое устройство
Центральная частота, МГц	13,56	13,56 ± 847 кГц
Виды модуляции	100% ASK, 10% ASK	OOK, BPSK

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

2.9 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания: рабочий диапазон температур от -10°C до +35°C. Электропитание осуществляется от аккумуляторной батареи с зарядом от зарядного устройства.

2.10 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования): Содержит встроенные средства криптографии (шифрования). Нотификация № RU0000048978 от 31.07.2020.

2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем: в состав смартфона SONY модели: XQ-AS52 входит приемник GPS/ГЛОНАСС.

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

3. Декларация принята на основании протокола собственных испытаний № XQ652-002 от 20.08.2020; протокола испытаний и измерений № 20/0820/06-01 от 26.08.2020 на смартфон SONY модели: XQ-AS52 (версия ПО Android 10.0), проведенных в испытательном центре АО «Исследовательский центр связи», аттестат аккредитации № RA.RU.21NB06, выдан Федеральной службой по аккредитации 19.03.2018 г., дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 19.02.2018 г., срок окончания действия аттестата аккредитации не установлен.

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

Декларация составлена на пяти листах

4. Дата принятия декларации 02.09.2020

число, месяц, год

Декларация действительна до

01.09.2025

число, месяц, год

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Рег. № Д-СМРИ-12971

28.09.2020

М.П.

(при наличии)



Подпись
руководителя организации или
индивидуального предпринимателя,
подавшего декларацию

Такаси Абэ

И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.

Подпись
уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

И.О. Фамилия