



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ TCRU C-GB.AЖ15.B.00341

Серия RU № 0606245

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Общества с ограниченной ответственностью «НьюТест»

Место нахождения: 123022, Россия, город Москва, улица Рочдельская, дом 15, строение 29

Аттестат аккредитации № RA.RU.11AЖ15 срок действия с 17.02.2017

Телефон: +79154549475 Адрес электронной почты: newtest01@bk.ru

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью "ТФН"

Место нахождения: 108811, Россия, город Москва, поселение Московский, деревня Говорово, 47 км МКАД

ОГРН 1097746481645

Телефон: +7(495)649-7175 Адрес электронной почты: sinyakov@3-falcons.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Bullitt Mobile Limited

Место нахождения: Соединенное Королевство, One Valpy, One Valpy Street, Reading, RG1 1AR. Филиалы изготовителя: "Compal Electronics (Chongqing) Co., Ltd", Китай, G01, Zone G, AirPort Section of Liang Lu CunTan Free Trade Port Area, YuBei District, Chongqing, China; "Compal Communications (NanJing) CO. LTD", Китай, Nanjing Jiangning Export Processing Zone (South Area) NO.68-2 Suyuan Street, Nanjing; "Arima Communications", Тайвань, 6F № 866, Zhongheng Road, Zhonghe District, New Taipei City 235; "Arima Communications (Jiangsu) CO. LTD", Китай, № 168, Jiao Tong North Road, Wujiang, Suzhou City, Jiang Su Province; "LEADSKY INTERNATIONAL DEVELOPMENT LIMITED", Китай, 4F, Building B, HuaFeng Industrial Park, Hangcheng Road, Gushu, Xixiang, Baoan District, Shenzhen

ПРОДУКЦИЯ Смартфоны, телефоны сотовые марка CAT, модели: CAT B25, CAT B30, CAT B35, CAT B36, CAT S30, CAT S40, CAT S50, CAT S60, CAT S31, CAT S41, CAT S61. Продукция изготовлена в соответствии с Директивой 2014/30/EU
Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ТС 8517 12 000 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

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

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Протокола испытаний № 167/09/1275 от 28.09.2017 года, выданного

Испытательной лабораторией "Федеральное бюджетное учреждение "Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Новосибирской области" (регистрационный номер аттестата аккредитации RA.RU.21AЯ49)

Акта о результатах анализа состояния производства № 06/09-17НВ от 06.09.2017 года.

Схема сертификации: 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Срок службы – 5 лет. Хранить в упаковке изготовителя в крытых отапливаемых и вентилируемых помещениях, исключающих воздействие прямых солнечных лучей, атмосферных осадков, при температуре окружающего воздуха от -25 до +35 °С, относительной влажности воздуха до 70%. В помещениях, где хранятся продукция и элементы изделий, не должно быть паров кислот, щелочей. Срок хранения – 5 лет: разделы 4-6 ГОСТ 30805.22-2013 "Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование информационных технологий. Радиопомехи промышленные. Нормы и методы измерений", раздел 5 ГОСТ CISPR 24-2013 "Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование информационных технологий. Устойчивость к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний".

СРОК ДЕЙСТВИЯ с 28.09.2017 ПО 27.09.2019 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

(подпись)

Мячина Светлана Николаевна
(инициалы, фамилия)Младов Николай Владимирович
(инициалы, фамилия)



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ TC RU C-GB.AB72.B.00943

Серия RU № 0605193

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Общества с ограниченной ответственностью «ТЕХНОЛАБ»

Место нахождения: 115230, Россия, город Москва, проезд Электролитный, дом 3, строение 12, офис 8

Адрес места осуществления деятельности: 142784, Россия, город Москва, поселение Московский, 22-й километр Киевского шоссе, домовладение 4, строение 1

Регистрационный номер аттестата аккредитации № RA.RU.11AB72, дата регистрации 12.05.2016 года.

Телефон: +79661713392 Адрес электронной почты: technoolab@gmail.com

ЗАЯВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью «Эй энд Ди Ди компани»

Место нахождения и адрес места осуществления деятельности: 109029, Россия, город Москва, Михайловский проезд, дом 3, строение 66, основной государственный регистрационный номер 1087746509135

Телефон: +74959884685 Адрес электронной почты: info@addc.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ "BULLITT MOBILE LIMITED"

Место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Соединенное Королевство, The

Aquarium 1-7 King Street Reading Berkshire RG1 2AN

Филиалы согласно приложению бланк №0412060

ПРОДУКЦИЯ

Сетевые адаптеры питания, модели: 3M52, DSA-5PFM-05 FEU, A050050E02.

Продукция изготовлена в соответствии с Директивой 2014/35/EU "Низковольтное оборудование", Директивой 2014/30/EU

"Электромагнитная совместимость"

Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС 8471

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технического регламента Таможенного союза "О безопасности низковольтного оборудования" (ТР ТС 004/2011)

Технического регламента Таможенного союза "Электромагнитная совместимость технических средств" (ТР ТС 020/2011)

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

протоколов испытаний №№ P3932-17-0001.T-044.16, P3933-17-0001.T-

044.16 от 25.08.2017 года, выданных Испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью «ТЕХНОТЕСТ», аттестат аккредитации 044/T-044

Акта о результатах анализа состояния производства № 20170728-08 от 03.08.2017 года

Схема сертификации: 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Наименование стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований Технических регламентов Таможенного союза согласно приложению бланк №0412061. Условия хранения: продукция хранится в сухих, проветриваемых складских помещениях при температуре от 0 °C до +30 °C, при относительной влажности воздуха не более 80 %. Срок хранения: изготовителем не установлен. Срок службы: 5 лет.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С

25.08.2017

ПО

24.08.2020

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)

Гречишников Кирилл Андреевич
(инициалы, фамилия)Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

Кудинов Сергей Владимирович
(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-GB.AB72.B.00943

Серия RU № 0412060

Перечень предприятий-изготовителей продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Полное наименование предприятия-изготовителя	Адрес (место нахождения)
"Compal Communications (NanJing) Co.,LTD"	Китай, Nanjing Jiangning Export Processing Zone (South Area) NO.68-2 Suyuan Street, Nanjing
"Arima Communications"	Тайвань (Китай), 6F №866, Jhongjheng Road, Jhonghe District, New Taipei City 235
"Arima Communications (Jiangsu) CO.,LTD"	Китай, №168, Jiao Tong North Road, Wujiang, Suzhou City, Jiang Su Province

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификацииЭксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))
(подпись)Гречишников Кирилл Андреевич
(инициалы, фамилия)
(подпись)Кудинов Сергей Владимирович
(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-GB.AB72.B.00943

Серия RU № 0412061

Сведения о национальных стандартах (сводах правил), применяемых на добровольной основе для соблюдения требований технических регламентов

Обозначение национального стандарта или свода правил	Наименование национального стандарта или свода правил	Подтверждение требованиям национального стандарта или свода правил
ГОСТ IEC 60730-1-2011	"Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения. Часть 1. Общие требования"	
ГОСТ 30805.14.1-2013	"Совместимость технических средств электромагнитная. Бытовые приборы, электрические инструменты и аналогичные устройства. Радиопомехи индустриальные. Нормы и методы измерений"	раздел 4
ГОСТ 30805.14.2-2013	"Совместимость технических средств электромагнитная. Бытовые приборы, электрические инструменты и аналогичные устройства. Устойчивость к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний"	разделы 4 и 5, подраздел 7.2
ГОСТ 30804.3.2-2013	"Совместимость технических средств электромагнитная. Эмиссия гармонических составляющих тока техническими средствами с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе). Нормы и методы испытаний"	разделы 5 и 7
ГОСТ 30804.3.3-2013	"Совместимость технических средств электромагнитная. Ограничение изменений напряжения, колебаний напряжения и фликера в низковольтных системах электроснабжения общего назначения. Технические средства с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе), подключаемые к электрической сети при несоблюдении определенных условий подключения. Нормы и методы испытаний"	раздел 5



Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

Гречишников Кирилл Андреевич
(инициалы, фамилия)

(подпись)

Кудинов Сергей Владимирович
(инициалы, фамилия)

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) Общество с ограниченной ответственностью «Марвел АВ», выполняющее функции иностранного изготовителя **Bullitt Mobile Limited, The Aquarium, 1-7 King Street, Reading, England RG1 2AN** в соответствии с контрактом № MVL-C01 от 15.07.2013 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
зарегистрировано Межрайонной инспекцией налоговой службы №15 по г. Санкт-Петербургу 07.05.2010г., ОГРН 1107847146560

Сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя (наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер)

Адрес местонахождения: 190121, г. Санкт-Петербург, пр. Английский, д.30, лит.Б, оф.16, телефон (812) 334-88-19, marvel-av@gmail.com

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице директора Казьмина Леонида Васильевича

должность, ФИО представителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии,

действующего на основании Устава, утвержденного Решением учредителя № 1 от 29.04.2010 года

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии (устав, доверенность и др.)

заявляет, что смартфон CAT тип S, производства Bullitt Mobile Limited на заводах по адресам:

Compal Communications (NanJing) CO., LTD, Nanjing Jiangning Export Processing Zone(South Area) NO.68-2 Suyuan Street, Nanjing, Китай

Arima Communications, 6F №866, Jhongjheng Road, Jhonghe District, New Taipei City 235, Тайвань

Arima Communications (Jiangsu) CO., LTD, № 168, Jiao Tong North Road, Wujiang, Suzhou City, Jiang Su Province, Китай

технические условия № 6582-010-97282367-2014

наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий

соответствует «Правилам применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800», утвержденным приказом Мининформсвязи России от 19.02.2008 № 21 (зарегистрированы Минюстом России 05.03.2008, регистрационный номер № 11279);

«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 27.08.2007 № 100 (зарегистрированы в Минюсте России 29.08.2007, регистрационный № 10065);

«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 Мининформсвязи России 13.10.2011 № 257 (зарегистрированы в Минюсте России 03.11.2011, регистрационный № 22220);

«Правилам применения абонентских терминалов сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE, утвержденным приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 06.06.2011 № 128

«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 Российской Федерации от 14.09.2010 № 124 (зарегистрированы в Минюсте России от 12.10.2010, регистрационный № 18695)

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: ОС Android 4.4

2.2 Комплектность:

1	Смартфон CAT тип S	1 шт.
2	Сетевое зарядное устройство	1 шт.
3	Руководство пользователя	1 шт.
4	Кабель USB	1 шт.

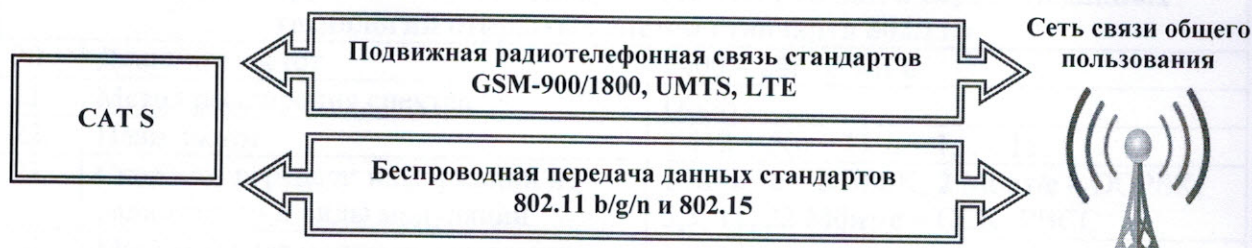
2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации:

Применяется в качестве абонентской станции 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, работающих в диапазонах 900 МГц и 2000 МГц, абонентского терминала сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE и оконечного оборудования сетей радиодоступа беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандартов 802.15, 802.11b, 802.11g и 802.11n.

2.4 Выполняемые функции:

- прием/передача голосовых вызовов;
- прием/передача текстовых и мультимедийных сообщений;
- прием/передача данных;
- доступ к ресурсам сети Интернет

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



2.6 Электрические (оптические) характеристики:

Оптическое излучение отсутствует.

2.7 Характеристики радиоизлучения:

№ п/п	Наименование параметра / функции	Значение параметра / функции	
Абонентская станция сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800			
1.	Диапазон переключения рабочих частот:	GSM900	GSM1800
	на передачу	880 – 915 МГц	1710 – 1785 МГц
	на приём	925 – 960 МГц	1805 – 1880 МГц
2.	Дуплексный разнос (GSM-900/1800)	45 МГц	95 МГц
3.	Разнос каналов	200 кГц	
4.	Режим передачи по радиоканалу	Цифровой	
5.	Выходная мощность, не более	2,0 Вт	1,0 Вт
6.	Тип модуляции несущей	Гауссовская; 8-ми позиционная фазовая	
Абонентский терминал систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS			
7.	Диапазон переключения рабочих частот:	на передачу	на прием
		880 - 915 МГц	925 - 960 МГц
		1920 - 1980 МГц	2110 - 2170 МГц
8.	Дуплексный разнос	190 МГц	
9.	Разнос каналов	5 МГц	
10.	Режим передачи по радиоканалу	Цифровой	
11.	Максимальная мощность передатчика	250 мВт	
12.	Тип модуляции несущей:	QPSK	
	при работе в режимах HSDPA, HSUPA	QPSK, 16 QAM, 64 QAM	
Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.15			
13.	Диапазон частот	2400 – 2483,5 МГц	
14.	Разнос несущих частот	1 МГц	
15.	Метод расширения спектра	FHSS	
16.	Количество несущих частот (каналов)	79; $f = 2402 + k$ (МГц), где $k = 0, \dots, 78$	
17.	Время работы на одном канале, не превышает, с	0,4	
18.	Тип модуляции	GFSK	
19.	Максимальная мощность передатчика, не более	2,5 мВт	
Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.11b			
20.	Диапазон частот	2400 – 2483,5 МГц	
21.	Метод расширения спектра	DSSS	
22.	План частот	$2412 + 5(n - 1)$, $n = 1, \dots, 13$	
23.	Скорости передачи информации по радиоканалу и виды модуляции	1 Мбит/с – DBPSK; 2 Мбит/с – DQPSK; 5,5, 11, 22 Мбит/с – CCK, PBCC	
24.	Максимальная мощность передатчика, не более	100 мВт	
Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.11g			
25.	Диапазон частот	2400 – 2483,5 МГц	
26.	План частот (центральные частоты каналов, МГц)	$2412 + 5(n - 1)$, $n = 1, \dots, 13$	

27.	Режимы работы	DSSS, OFDM, PBCC, DSSS-OFDM
28.	Скорости передачи данных по радио-каналу и модуляции	1 Мбит/с – DBPSK; 2 Мбит/с – DQPSK 5,5 и 11 Мбит/с – CCK, PBCC; 6 и 9 Мбит/с – BPSK; 12 и 18 Мбит/с – QPSK; 24 и 36 Мбит/с – 16QAM; 48, 54, 108 Мбит/с – 64QAM; 22 и 33 Мбит/с – PBCC
29.	Максимальная мощность передатчика, не более	100 мВт
Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.11n		
30.	Диапазон частот	2400 – 2483,5 МГц
31.	Метод доступа к среде	Множественный доступ с контролем не-сущей и предотвращением коллизий
32.	Метод расширения спектра	OFDM
33.	Частотный разнос каналов	20 МГц и 40 МГц
34.	Количество поднесущих в канале	56 (при ширине канала 20 МГц) 114 (при ширине канала 40 МГц)
35.	Максимальная мощность передатчика, не более	100 мВт
Абонентский терминал сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE		
36.	Номер диапазона частот	1, 2, 4, 5, 7, 17
37.	Вид модуляции	BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM
38.	Максимальной мощность передатчика	23 дБм
39.	Шаг сетки частот составляет	100 кГц

2.8 Ёмкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации: Коммутационное поле отсутствует.

2.9 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания:

Эксплуатация при температуре от 0°C до +40°C при относительной влажности от 20% до 90%.

Хранение при температуре от минус 20°C до + 60°C при относительной влажности от 20% до 93%.

Работоспособность после воздействия синусоидальной вибрации и ударов при транспортировании в упакованном виде.

Электропитание планшетного компьютера осуществляется от встроенного аккумулятора.

2.10 Реализованные интерфейсы:

- радиointерфейс абонентской станции сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800;
- радиointерфейс абонентского терминала систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS, работающего в диапазонах 900 МГц и 2000 МГц;
- Радиointерфейс абонентского терминала сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE;
- радиointерфейс оконечного оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандартов 802.15, 802.11b, 802.11g и 802.11n.

2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем:

В планшетном компьютере отсутствуют встроенные средства криптографии (шифрования), присутствует приёмник глобальной спутниковой навигационной системы GPS.

техническое описание средства связи, на которое распространяется декларация о соответствии

3. Декларация принята на основании протокола испытаний № 212/14 от 16.08.2014 выданного ООО ИЦ «Радиотелефон» (аттестат аккредитации № ИЛ 27 – 10 от 27.10.2011, действителен до 27.10.2016, выдан Федеральным агентством связи) и протокола испытаний № ИЦ 5172/2014 от 21.08.2014 г., выданного ОАО «ССКТБ – ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЛ-05-10 от 01.03.2011, действителен до 01.03.2016, выдан Федеральным агентством связи)

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 22.08.2014
число, месяц, год

Декларация действительна до 22.08.2019
число, месяц, год

М.П.

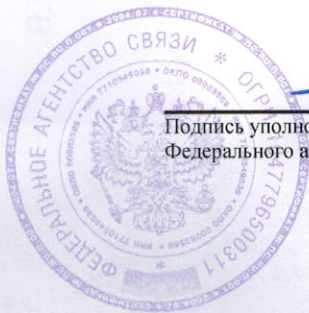


Подпись представителя организации или
индивидуального предпринимателя,
подавшего декларацию

Л.В. Казьмин
И.О.Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.



Подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

Р.В. Шередин

И.О.Фамилия

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

