

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ



№ ТС RU C- IM.MП26.B.00560

Серия RU № 0498137

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ продукции Автономной некоммерческой организации "Сертификационный Центр Связь - сертификат". Место нахождения и осуществления деятельности: 121467, Россия, город Москва, улица Истринская, дом 8, корпус 3, этаж 1, помещение XIII2. Аттестат аккредитации RA.RU.11MП26, дата регистрации 10.02.2015, выдан Федеральной службой по аккредитации. Телефон: +74956171216, адрес электронной почты: info@sert.ru.

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью "Меридиан Техноком". ОГРН: 1057747994072. Место нахождения и осуществления деятельности: 115114, Россия, город Москва, улица Дербеневская, дом 1, строение 5. Телефон: +74959566848, адрес электронной почты: meridiantechocom@yandex.ru.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ASN IP Limited. Место нахождения и осуществления деятельности: 2nd Floor, St Mary's Court, 20 Hill Street, Douglas, Isle of Man, IM1 1EU, ОСТРОВ МЭН (IM). Предприятие-изготовитель: Huizhou X&F Technology Co., Ltd. Место нахождения и осуществления деятельности: North Side of Science Ave., Tiechang Village, Shiwang Town, Boluo County, Huizhou City, Guangdong Province, КИТАЙ (CN).

ПРОДУКЦИЯ Абонентские радиостанции торговой марки Fly модели FS522 Cirrus 14. Продукция изготовлена в соответствии с ТР ТС 020/2011, технической документацией изготовителя. 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 № 01/04/17/ТС-С от 06.04.2017 испытательной лаборатории Государственного испытательного центра телевизоров ЗАО "МНИТИ", аттестат аккредитации № RA.RU.21MO56, дата регистрации 30.10.2015, акта о результатах анализа состояния производства № ОСП-Ап-29/17 от 06.04.2017, сертификата соответствия № РОСС ИМ.ИС79.К00109 от 29.06.2016, выдан органом по сертификации систем менеджмента качества "Связь-сертификат", аттестат аккредитации № RA.RU.13ИС79, дата регистрации 16.02.2015. Схема сертификации 1с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Перечень стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований ТР ТС 020/2011 – см. приложение на бланке RU № 0344065.

Условия хранения по ГОСТ 15150-69, срок хранения: не более 5 лет. Срок службы: 1 год.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 07.04.2017

ПО 06.04.2022

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

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

(подпись)
(подпись)

Ушакова Наталия Николаевна
(инициалы, фамилия)

Жданкин Дмитрий Сергеевич
(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-IM.МЛ26.В.00560

Серия RU № 0344065

Перечень стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований ТР ТС 020/2011:

№ п/п	Обозначение стандарта	Наименование стандарта
1	ГОСТ 32134.1-2013 (EN 301 489-1:2008)	Совместимость технических средств электромагнитная. Технические средства радиосвязи. Часть 1. Общие технические требования и методы испытаний
2	ГОСТ Р 52459.3-2009 (EN 301 489-3:2002)	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
3	ГОСТ Р 52459.7-2009 (EN 301 489-7:2005)	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)
4	ГОСТ Р 52459.17-2009 (EN 301 489-17:2008)	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
5	ГОСТ Р 52459.24-2009 (EN 301 489-24:2007)	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



Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

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


(подпись)


(подпись)

Ушакова Наталия Николаевна
(инициалы, фамилия)

Жданкин Дмитрий Сергеевич
(инициалы, фамилия)

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ СРЕДСТВ СВЯЗИ

1. Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью «Меридиан Техноком» (ООО «Меридиан Техноком»), выполняющее функции иностранного изготовителя в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям, действующее на основании договора от 14.05.2013 № 05-01-13 с компанией **ASN IP Limited**, 2nd Floor, St Mary's Court, 20 Hill Street, Douglas, Isle of Man, IM1 1EU,

адрес места нахождения: 115114, город Москва, улица Дербеневская, дом 1, строение 5

Телефон: +7 (495) 956-68-48

Факс: +7 (495) 956-68-49

Meridiantecnocom@yandex.ru

зарегистрировано в Министерстве Российской Федерации по налогам и сборам 26.08.2005 за основным государственным регистрационным номером 1057747994072, ИНН 7708572456

в лице ведущего специалиста по сертификации Муреевой Светланы Викторовны,

действующей на основании доверенности от 11.01.2016,

заявляет, что абонентская радиостанция **Fly FS522 Cirrus 14** (ТУ 6571-011-78369120-2017) изготавливаемая компанией **ASN IP Limited** на заводе **Huizhou X&F Technology Co., Ltd.**, North Side of Science Ave., Tiechang Village, Shiwan Town, Boluo County, Huizhou City, Guangdong Province, Китай (CN)

соответствует требованиям: «Правил применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800», утверждённых Приказом Мининформсвязи России от 19.02.2008 № 21 (зарегистрирован в Минюсте России 05.03.2008, регистрационный № 11279); «Правил применения абонентских терминалов систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне частот 2000 МГц», утверждённых Приказом Мининформсвязи России от 27.08.2007 № 100 (зарегистрирован в Минюсте России 29.08.2007, регистрационный № 10065); «Правил применения абонентских терминалов систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне частот 900 МГц», утверждённых Приказом Минкомсвязи России от 13.10.2011 № 257 (зарегистрирован в Минюсте России 03.11.2011, регистрационный № 22220); «Правил применения абонентских терминалов сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE и его модификации LTE-Advanced», утверждённых Приказом Минкомсвязи России от 06.06.2011 № 128 (зарегистрирован в Минюсте России 24.06.2011, регистрационный № 21165); «Правил применения оборудования радиодоступа. Часть I. Правила применения оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных в диапазоне от 30 МГц до 66 ГГц», утверждённых Приказом Минкомсвязи России от 14.09.2010 № 124 (зарегистрирован в Минюсте России 12.10.2010, регистрационный № 18695)

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: операционная система Android 7.0;

2GIS, 4.1.9.1682; addon.sprd.browser.custom, 1.0; addon.sprd.browser.plugindrm, 1.0; addon.sprd.browser.storage, 1.0; addon.sprd.documentsui.plugindrm 1.0; AliExpress, 5.1.5; Android Easter Egg, 1.0; Android Services Library, 1; Android Shared Library, 1; Android System, 7.0; Android System WebView, 0.0.0.1; AnyTalk, 1.33; Asphalt Nitro, 1.0.4; Basic Daydreams, 7.0; Blocked Numbers Storage, 7.0; Bluetooth MIDI Service, 7.0; Bluetooth Share, 7.0; Bookmark Provider, 7.0; Calculator, 7.0; Calendar, 5.6.10-141292193; Calendar Storage, 7.0; Call Log Backup/Restore, 7.0; Call Management, 7.0; Camera, 2.0.002; CaptivePortalLogin, 7.0; Cell Broadcasts, 7.0; Cell Broadcasts, 1.0; Certificate Installer, 7.0; Chrome, 55.0.2883.91; Clock, 4.5.0; Cloud Print, 1.36b; com.android.backupconfirm, 7.0; com.android.carrierconfig, 1.0.0; com.android.cts.ctsshim, 7.0-2996264; com.android.cts.priv.ctsshim, 7.0-2996264; com.android.providers.partnerbookmarks, 7.0; com.android.sharedstoragebackup, 7.0; com.android.smspush, 7.0; com.android.sprd.telephony.server, 7.0; com.android.wallpaperbackup, 7.0; com.android.wallpapercropper, 7.0; com.sprd.drmmgalleryplugin, 1.0; com.sprd.drmmvideoplugin, 1.0; com.sprd.fileexploreraddon, 1.0; com.sprd.incallui.multiPartCallPlugin, 1.0; com.sprd.quickcamera, 7.0; com.spreadtrum.csvt, 7.0; com.spreadtrum.ims, 7.0; com.spreadtrum.vce, 7.0; ConfigUpdater, 7.0-3037786; Contacts, 1.4.17; Contacts Storage, 7.0; CustomizedNet, 7.0; Documents, 7.0; Download Manager, 7.0; Download Manager, 1.0; Downloads, 7.0; Yandex, 5.80; Yandex Browser, 17.1.1.359; Duo, 5.0.140397031.DR5_RC11; Email, 1.0.0.20614; EngineerMode, 1.0; External Storage, 7.0; FDNService, 7.0; FM Radio, 2.0; Fused Location, 7.0; Gallery, 1.1.40030; Games, 1.4; Gmail, 6.11.6.140557227;

Ведущий специалист по сертификации
ООО «Меридиан Техноком»



С.В. Муреева

Google Account Manager, 7.0-3037786; Google App, 6.8.23.21.arm; Google Backup Transport, 7.0-3037786; Google Contacts Sync, 7.0-3037786; Google Keyboard, 5.1.18.125495799; Google One Time Init, 7.0-3037786; Google Partner Setup, 7.0-3037786; Google Play Movies & TV, 3.20.10; Google Play Music, 7.0.4007-1.J.3489099; Google Play services, 10.0.84 (436-137749526); Google Play Store, 7.2.13; Google Services Framework, 7.0-3037786; Google Text-to-speech Engine, 3.10.10; HTML Viewer, 7.0; Input Devices, 7.0; Intent Filter Verification Service, 1.0; Key Chain, 7.0; LauncherPartner, 1.0.1; Live Wallpaper Picker, 7.0; Maps, 9.42.3; Market Feedback Agent, 7.0-3037786; Media Storage, 1.0.0.21031; Messaging, 1.0; Messenger, 2.0.768 (3544822-36.phone); MmsService, 7.0; Modem Notifier, 1.0; MRGSVendorApp, 2.0; MTP Host, 7.0; MusicFX, 1.4; My App List, 0.8; MyFriends, 1.3.10.630; Nine Store, 3.1.05; Package Access Helper, 7.0; Package installer, 7.0-3573199; PacProcessor, 7.0; Phone, 3.00.00; Phone and Messaging Storage, 1.0.2; Phone Services, 7.0; Photo Screensavers, 7.0; Photos, 2.5.0.140879878; plugin.sprd.addmusicexposed, 1.0; plugin.sprd.AddonClearAllPlaylist, 1.0; plugin.sprd.contactsdefaultcontact, 1.0; plugin.sprd.defaultappsettings, 1.0; plugin.sprd.drmxposed, 1.0; plugin.sprd.dynanavigationbar, 1.0; plugin.sprd.keyguardaddon, 1.3.10.630; plugin.sprd.keyguardsupportsimlock, 3.1.0.5; plugin.sprd.limitinfoLength, 1.0; plugin.sprd.otaupdate, 1.0; plugin.sprd.pressbrightness, 1.0; plugin.sprd.protectedapp, 7.0; plugin.sprd.simlock, 1.0; plugin.sprd.supportapnsettings, 1.0; plugin.sprd.supportcpversion, 1.0; plugin.sprd.supportForEFDdisplay, 1.0; plugin.sprd.supportForFastScrollBar, 1.0; plugin.sprd.systemuiaudioprofile, 1.0; plugin.sprd.systemuiclockaddon, 1.0; plugin.sprd.systemuidynanavigationbar, 1.0; plugin.sprd.systemuifeatures, 1.0; plugin.sprd.systemuilockapp, 1.0; plugin.sprd.vodafonefeatures, 1.0; plugin.sprdst.contactsblacklist, 1.7.2; plugins.sprd.dynamic.calendar, 1.0; plugins.sprd.dynamic.deskclock, 1.0; com.android.repairservice, 1.0; SalesTrackingService, 1.0; Best Fiends, 1.9.0; Xender, 3.1.0219; Opera Max, 0.9.713.54; Opera Max Preinstall Data, 1.0; Opera, 30.0.1856.93524; Opera Preinstall Data, 1.0; Зеленая ферма 3, 1.0.1; ES Проводник, 4.0.4.4; 2GIS, 4.1.9.1682; Clean Master, 5.10.1; FlyPromo, 1.9; APUS, 2.2.0; Auto.ru, 3.3; Delivery Club, 1.12.2; Dragon Mania, 1.0.8; Games, 1.4; UC Browser, 11.0.5.850; Youla, 1.5

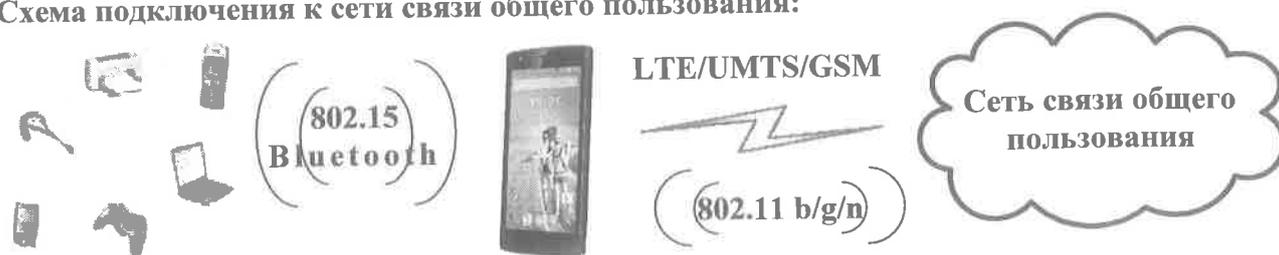
2.2 Комплектность: абонентская радиостанция, зарядное устройство 220В, проводная гарнитура, USB-кабель, коробка, руководство пользователя на русском языке, оригинальный гарантийный талон.

2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации: применяется в качестве оконечного абонентского устройства сетей подвижной радиотелефонной связи стандартов GSM-900/1800, UMTS 900/2000, LTE в диапазонах рабочих частот №№ 3, 7, 20 и сетей радиодоступа стандартов 802.11b/g/n, 802.15 (Bluetooth).

Имеет два международных идентификационных номера (IMEI).

2.4 Выполняемые функции: голосовая связь, приём/передача данных, доступ к сети Интернет.

2.5 Схема подключения к сети связи общего пользования:



Fly FS522 Cirrus 14

2.6 Электрические (оптические) характеристики: электрические и оптические интерфейсы связи отсутствуют.

2.7 Характеристики радиоизлучения:

Стандарт связи	Диапазон частот (МГц):		Выходная мощность
	на передачу	на приём	
GSM-900	880 - 915	925 - 960	2,0 Вт
GSM-1800	1710 - 1785	1805 - 1880	1,0 Вт
UMTS	880 - 915 1920 - 1980	925 - 960 2110 - 2170	0,25 Вт
LTE	1710-1785	1805-1880	0,2 Вт
	2500-2570	2620-2690	
	832-862	791-821	
802.11b/g/n	2400 – 2483,5		менее 100 мВт
802.15(Bluetooth)	2400 – 2483,5		менее 2,5 мВт

2.8 Реализуемые интерфейсы: GSM-900/1800 с поддержкой технологий GPRS, EDGE; UMTS900/2000 с поддержкой технологий HSDPA, HSUPA; LTE в диапазонах рабочих частот №№ 3, 7, 20; 802.11 b/g/n; 802.15 (Bluetooth).

2.9 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 минус 10 °С до 55 °С;
 относительная влажность 65 % при 20 °С и до 80 % при 25 °С;
 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 минус 3 дБ/октава.

Электропитание осуществляется от встроенной аккумуляторной батареи с зарядом от зарядного устройства.

2.10 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приёмников глобальных спутниковых навигационных систем

Содержит встроенные средства криптографии (шифрования).

Нотификация от 13.02.2017 № RU0000030052.

Содержит встроенные приёмники глобальных спутниковых навигационных систем (ГЛОНАСС/GPS).

3. Декларация о соответствии средств связи принята на основании:

- испытаний, проведенных ООО «Меридиан Техноком», протокол № 011/17-С от 28.03.2017;
- испытаний, проведенных в испытательной лаборатории «ЭРА» АНО «СЦ Связь-сертификат» (аттестат аккредитации № RA.RU.22CC05 от 10.12.2014, выдан Федеральной службой по аккредитации, бессрочный), протокол № 22CC05-115/17 от 06.04.2017 испытаний абонентской радиостанции **Fly FS522 Cirrus 14**, операционная система Android 7.0

Декларация о соответствии средств связи составлена на

двух листах

4. Дата принятия декларации о соответствии средств связи

06 апреля 2017 года

Декларация о соответствии средств связи действительна до

06 апреля 2020 года

Ведущий специалист по сертификации

М.П. ООО «Меридиан Техноком»



С.В. Муреева

5. Сведения о регистрации декларации о соответствии средств связи в Федеральном агентстве связи

Заместитель руководителя

М.П. Федерального агентства связи



Р.В. Шередин

Подпись уполномоченного представителя
 Федерального агентства связи

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
 Регистрационный № Д-СМРЧ-10532
 11 04 2017

Прошито, пронумеровано и

Скреплено печатью 2 листа

Должность: вед. специалист по сертификации

Подпись: Муреева С.В. Муреева

