



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-DE.MO04.B.00701

Серия RU № 0223191

**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 "Гигасет Коммьюникейшнз",  
Адрес: 115114, Россия, город Москва, ул. Летниковская, дом 16, ОГРН: 5087746084014,  
Телефон: 74956662336, Факс: 74999224130, E-mail: evgeny.minaev@gigaset.com

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ**

"Gigaset Communications GmbH",  
Адрес: Hansaallee 299, 40549 Dusseldorf, Germany, Германия  
Адрес филиала: Gigaset Communications GmbH, Frankenstr. 2, 46395, Bocholt, Germany, Германия

**ПРОДУКЦИЯ**

Беспроводные телефонные аппараты радиотехнологии DECT с торговой маркой Gigaset,  
модели: "Gigaset CL540 Dune", "Gigaset CL540H Dune".  
Серийный выпуск.  
Директива 1999/5/ЕС.

КОД ТН ВЭД ТС 8517 11 000 0

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ**

ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ**

Протокол испытаний № 1333ТС-ЭР/14 от 13.10.2014 г., РОСС RU.0001.21MЭ40, Испытательная лаборатория по параметрам ЭМС, эргономики и безопасности ЗАО НАУЧНО-ИСПЫТАТЕЛЬНОГО ЦЕНТРА "САМТЭС", от 01.08.2014 г.

Акт о результатах анализа состояния производства ОС ООО "ТестСертифико" (№ РОСС RU.0001.11MO04 до 02.09.2016 г.) № АС-01-27/05 от 27.05.2014 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Изготовителем установлен срок службы 3 года в условиях эксплуатации при температуре от +5°C до +45°C и относительной влажности от 20% до 75%, хранения при температуре от -20°C до +65°C.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 13.10.2014

ПО 12.10.2019

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

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

*(Handwritten signature)*  
(подпись)

*(Handwritten signature)*  
(подпись)

М.А. Касаткин

(инициалы, фамилия)

В.В. Барабанов

(инициалы, фамилия)

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1 Заявитель (изготовитель) Общество с ограниченной ответственностью «Гигасет Коммьюникейшнз», выполняющее функции иностранного изготовителя фирмы Gigaset Communications GmbH (Hansaallee 299, 40549 Dusseldorf, Germany) на основании Договора № SHC-051 от 1 октября 2008 г. в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции обязательным требованиям, ОГРН 5087746084014 от 09 сентября 2008 г. присвоен Межрайонной ИФНС России № 46 по г. Москве; Адрес 115114, Москва, ул. Летниковская, 16, тел.: +7 (495) 666-2336, факс: +7 (499) 922-4130, в лице генерального директора Шустеровой Людмилы Львовны, действующего на основании Устава от 14 марта 2014 г. заявляет, что

### Беспроводной телефонный аппарат радиотехнологии DECT модели Gigaset CL540 DUNE

(далее по тексту – БТА DECT модели Gigaset CL540 DUNE)

Изготовитель: Gigaset Communications GmbH (Hansaallee 299, 40549 Dusseldorf, Germany) Адрес филиала: Gigaset Communications GmbH, Frankenstr. 2, 46395, Bocholt, Germany  
Технические условия ТУ 6571-196-18516833-2014

соответствует требованиям «Правила применения оконечного оборудования, подключаемого к двухпроводному аналоговому стыку телефонной сети связи общего пользования», утвержденным Приказом Мининформсвязи России от 29.08.2005 г. № 102 (зарегистрирован Минюстом России 02.09.2005 г., регистрационный № 6982) (далее по тексту «Правила») и не окажет дестабилизирующего воздействия на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

### 2 Назначение и техническое описание БТА DECT модели Gigaset CL540 DUNE

(номера производственных серий для России: S30852-H2602-S30x, где x – от 0 до 9, обозначает модификацию корпуса и цвет)

#### 2.1. Версия ПО

БТА DECT модели Gigaset CL540 DUNE версии программного обеспечения не имеют.

#### 2.2 Комплектность

- |   |  |
|---|--|
| 1) Базовая станция «Gigaset CL540 DUNE» (1 шт.)                                   | 5) Руководство по эксплуатации (1 шт.) |
| 2) Блок питания C39280-Z4-C707 (1шт.)   | 6) Упаковка (1 шт.)                    |
| 3) Портативный абонентский радиоблок (ПАРБ) «Gigaset CL540 DUNE» (трубка) (1 шт.) | 7) Набор шнуров (1 шт.)                |
| 4) Аккумуляторный блок для ПАРБ (2 шт.)   |  |

Техническая документация, состоящая из руководства по эксплуатации, выполнена на русском языке.

#### 2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации

БТА DECT модели Gigaset CL540 DUNE предназначен для работы на двухпроводных коммутируемых линиях связи при номинальном напряжении в абонентской линии 60 В с сопротивлением моста питания (500x2) Ом и 48 В с сопротивлением моста питания (400x2) Ом. БТА DECT модели Gigaset CL540 DUNE не предназначен для включения через абонентские высокочастотные установки (АВУ), блокираторы (ДТП) и в АТС, не обеспечивающие достаточный ток питания в режиме ожидания вызова (типа «КВАНТ»). ББ допускает регистрацию до шести ПАРБ. Диапазон рабочих частот: 1880 – 1900 МГц. Максимальная выходная мощность передатчиков ББ и ПАРБ не более 10 мВт. Коэффициент усиления антенн не более 3 дБ. Разнос частот между соседними каналами 1,728 МГц.

#### 2.4 Выполняемые функции

- Выбор мелодии акустического тонального сигнала вызова на ПАРБ
- Набор номера на ПАРБ импульсным или частотным способом с любой скоростью нажатия кнопок
- Отображение на ЖК дисплее ПАРБ: набираемого номера, номера трубки, текущего времени и даты, степени заряда аккумуляторной батареи
- Повтор последних 20 набранных номеров
- Телефонная книжка на 200 записей
- Временное отключение микрофона
- Калиброванный разрыв шлейфа (Flash)

М.П. Генеральный директор ООО  
«Гигасет Коммьюникейшнз»



## 2.5 Электрические (оптические) характеристики

2.5.1 Оптические излучения отсутствуют.

2.5.2 Электрические характеристики:

Подключается к абонентским линиям АТС с номинальным напряжением стационарных батарей 60В, с сопротивлением моста питания (500X2) Ом и 48В, с сопротивлением моста питания (400X2) Ом. Адаптер питания: входное напряжение 220В (50Гц), выходное напряжение 6 В.

## 2.6 Условия эксплуатации, электропитание

Сохраняет свои рабочие параметры при воздействии климатических и механических факторов: транспортирование от - 20°C до + 45°C, хранение в течение 12 месяцев (с момента отгрузки оборудования, включая срок транспортирования) в складских отапливаемых помещениях при температуре от + 5°C до + 40°C и среднегодовом значении относительной влажности 60%, эксплуатация 0°C до + 35°C, вибрация до 0,96 м2/с3 с частотой от 20 до 50 Гц, единичные удары в упакованном виде с ускорением до 25g с длительностью ударных импульсов от 5 до 10 миллисекунд.

Электропитание базовой станции осуществляется от сети переменного тока напряжением 220 В частотой 50 Гц. Электропитание портативного абонентского радиоблока (абонентской трубки) осуществляется от аккумуляторных батарей с подзарядом от базовой станции.

2.7 Ёмкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации: Не выполняет функции систем коммутации

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



## 2.9 Характеристики радионизлучения (для радиоэлектронных средств связи)

Наименование параметра	Значение
<b>Радиотехнология DECT</b>	
число частотных каналов:	10
рабочая полоса частот, МГц:	от 1881,792 до 1897,344
метод дуплекса:	TDD
метод множественного доступа:	TDMA
полоса частотного канала, МГц:	1,728
метод модуляции:	GFSK BT=0.5
средняя излучаемая мощность на канал, не более:	10 мВт
чувствительность приемника, не более:	минус 86 дБм

2.10 Реализуемые интерфейсы: RJ-14, DECT

2.11 Сведения о наличии встроенных средств криптографии (шифрования), приемника глобальных спутниковых навигационных систем

Содержит встроенные средства криптографии

2.12 Сведения о наличии встроенных приемниках глобальных спутниковых навигационных систем Не содержит встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем

3 Декларация принята на основании: испытаний, проведённых в испытательном центре ЗАО «Институт сотовой связи» (атт.аккредитации Федерального агентства связи № ИП-13-13 от 12.09.2011 г. до 12.09.2016). Протокол испытаний № 14-341 от 25.09.14

М.П. Генеральный директор ООО «Гигасет Коммьюникейшнз»


*Л.Л. Шустерова*



Декларация составлена на 3 (трёх) листах.

4 Дата принятия декларации 29 сентября 2014 г.  
Декларация действительна до 29 сентября 2020 г.

М.П. Генеральный директор ООО  
«Гигасет Коммьюникейшнз»

 Л.Л. Шустерова

5 Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П. Заместитель руководителя  
Федерального агентства связи

 Р.В. Шередин

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № П

БТА-1415

15 10 2014 г.

