



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС KZ.7500361.22.01.00347 Серия KZ **0013644****ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ**

Орган по подтверждению соответствия продукции и услуг ТОО "КАЗЭКСПОАУДИТ"
г. Алматы, ул. Жамбыла, 106 Б, телефон: +7 (727) 292 08 76, факс: +7 (727) 292 08 76, e-mail: kazexpoaudit@mail.ru,
№ аттестата KZ.О.04.0361 выдан 18/02/09г. Товарищество с ограниченной ответственностью "Национальный центр аккредитации"

ЗАЯВИТЕЛЬ ЗАО "Сони Электроникс"

Нерезидент РК Свидетельство ОГРН 1027700342625 от 22.05.2008г. 123103, Россия, г. Москва, Карамышевский проезд, д.6, тел.: 8 (495) 258 76 67, факс: 8 (495) 258 76 50, e-mail: compliance.cis@eu.sony.com

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Sony Corporation - Китай, Shanghai Suoguang Electronics Co. Ltd.

930 Jianchuan Road, Minghang, Shanghai 200240, China

ПРОДУКЦИЯ Цифровая видеочкамера HD SONY: HDR-AS15 (Digital HD Video Camera Recorder)
серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС 8525809109

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ акта о результатах анализа состояния производства от 17.04.2013г.
протокола испытаний № ЭМС/37С-2 от 29.04.2013г. ИЦ ТОО "КАЗЭКСПОАУДИТ" KZ.И.04.0360 от 18.02.2009г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ схема сертификации № 1с
инспекционный контроль осуществляет ТОО "КАЗЭКСПОАУДИТ"

СРОК ДЕЙСТВИЯ с

06.05.2013 г.

по

06.05.2016 г.

Руководитель
(уполномоченное лицо)
органа по сертификации

Эксперт-аудитор (эксперт)


подпись


подпись

Инюшина Л.В.

инициалы, фамилия

Зияшев Т.К.

инициалы, фамилия

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель: ЗАО "Сони Электроникс", выполняющее функции иностранного изготовителя в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за ее несоответствие обязательным требованиям, действующее на основании договора № 001 от 21.03.2013 г. от компании «SONY Corporation», 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, 108-0075, Japan/Япония зарегистрировано в Межрайонной инспекции ФНС России № 46 по г. Москве 22.05.2008, ОГРН 1027700342625

адрес места нахождения: 123103 Российская Федерация, г. Москва, Карамышевский проезд, д.6,

тел. 8(495) 258-76-67; факс.8 (495) 258-76-50

в лице Директора Потапова Р. А.

действующего на основании доверенности № б/н от 31 июля 2012 г.

заявляет, что Цифровая HD камера HDR-AS15, производства «SONY Corporation», 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, 108-0075, Japan/Япония на заводе: «Shanghai Suoguang Electronics Co., Ltd.», 930 Jian Chuan Road, Ming Hang, Shanghai 200240, China/Китай, технические условия № МТТ-0450-DC9/13-ТУ

соответствует требованиям 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. Программное обеспечение не классифицируется по версиям.

2.2. Комплектность:

- Цифровая HD камера HDR-AS15;
- руководство пользователя на русском языке.

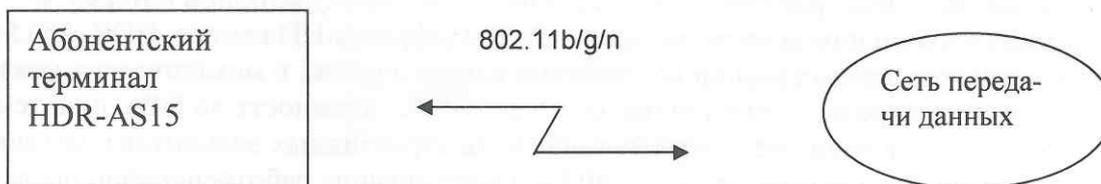
2.3. Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации .

Применяется в качестве оконечного оборудования сетей абонентского радиодоступа для беспроводной передачи данных стандартов 802.11b/g/n.

2.4. Выполняемые функции. Реализованы функции передачи и приема данных .

2.5 Емкость коммутационного поля: не выполняет функций систем коммутации.

2.6 Схема подключения с сети связи общего пользования.



2.7. Электрические (оптические) характеристики. Отсутствуют.

2.8. Характеристики радиоизлучения.

Наименование параметра/функции	Значение		
	802.11b	802.11g	802.11n
Диапазон частот, МГц	2400 – 2483,5	2400 – 2483,5	2400 – 2483,5

Директор ЗАО "Сони Электроникс"

Р. А. Потапов



Методы расширения спектра	DSSS	OFDM	OFDM
План частот (центральные частоты каналов, МГц)	2412+5*n, где n = 0 – 12.	2412+5*n, где n = 0 – 12.	2412+5*n, где n = 0 – 12; 2422+5*n, где n = 0 – 8;
Скорости передачи информации по радиоканалу и виды модуляции	1 Мбит/с – DBPSK 2 Мбит/с – DQPSK 5,5; 11; 22 Мбит/с – CCK, PBCC	1 Мбит/с – DBPSK 2 Мбит/с – DQPSK 5,5; 11 Мбит/с – CCK, PBCC 6; 9 Мбит/с – BPSK 12; 18 Мбит/с – QPSK 24; 36 Мбит/с – 16QAM 48; 54; 108 Мбит/с – 64QAM 22; 33 Мбит/с – PBCC	30 Мбит/с – BPSK 60; 90 Мбит/с – QPSK 120; 180 Мбит/с – 16QAM 240; 270; 300 Мбит/с – 64QAM
Максимальная мощность излучения передатчика, дБм	10	10	10
Относительная нестабильность частоты передатчика	Не более $\pm 25 \cdot 10^{-6}$	Не более $\pm 25 \cdot 10^{-6}$	Не более $\pm 25 \cdot 10^{-6}$
Максимальный уровень побочных излучений передатчика, дБм	-30	-30	-30
Минимальный / максимальный уровни входного сигнала приемника, дБм	-80/-4	-79/-20	-82/-30
Максимальный уровень паразитных излучений, дБм	-47	-50	-47

2.9. Реализуемые интерфейсы (стандарты). 802.11b/g/n.

2.10. Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, электропитания. Цифровая HD камера HDR-AS15 эксплуатируется внутри помещений. Электропитание осуществляется от аккумуляторной батареи с номинальным напряжением питания +5 В. Цифровая HD камера HDR-AS15 сохраняет свои рабочие параметры при воздействии климатических и механических факторов окружающей среды: температура от +5 до +40 С; влажность до 80% при температуре +25 С. Оборудование не содержит узлов и конструктивных элементов с механическим резонансом в диапазоне частот 5- 80 Гц. Оборудование работоспособно после воздействия синусоидальной вибрации с амплитудой ускорения 4g в диапазоне частот 5 – 80 Гц.

2.11. Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем. Не содержит встроенных средств криптографии и приемников глобальных спутниковых навигационных систем.

Директор ЗАО "Сони Электроникс" _____

AS



3. Декларация принята на основании испытаний, проведенных ЗАО ИЦ МТТ (аттестат аккредитации № ИЛ-26-06 , выдан Федеральным Агентством Связи 20.06.2011 г., действителен до 20.09.2016 г.). Протокол испытаний № МТТ-0450-DC9/13 от 12.3.2013г.

Декларация составлена на 2 листах.

4. Дата принятия декларации - 25.03.2013г.

Декларация действительна до - 25.03.2018г.



Директор ЗАО "Сони Электроникс" Р.А. Потапов Р. А. Потапов

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

М.П. _____

Подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи



В.В. Шелихов

В.В. Шелихов

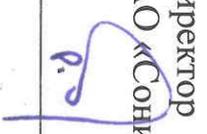
И.О.Фамилия

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи



Прошито, пронумеровано, скреплено
печатью 2 листа.

Директор
ЗАО «Сони Электроникс»


Потапов Р.А.

