

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель ООО «Д-Линк Трейд», выполняющее функции иностранного изготовителя в части обеспечения соответствия, поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции обязательным требованиям, действующее на основании договора № 01/14 от 01 декабря 2014 г. с компанией «**D-Link Corporation**», расположенной по адресу: No.289, Shinghu 3rd Rd., Neihu District, Taipei, Тайвань, зарегистрированное 29.12.2010г. Межрайонной инспекцией ФНС №1 по Рязанской обл., ОГРН 1106229004067; по адресу: 390043, Россия, Рязанская обл., г. Рязань, проезд Шабулина, д. 16, тел: +7 (495) 744-00-99, e-mail: vl@dlink.ru

в лице Генерального директора Владимира Эриковича Липпинга, действующего на основании Устава, утвержденного 29.10.2010,

заявляет, что IP-камера **DCS-5222L**, технические условия № DL-DCS-5222L-TU, изготавливаемая на заводе Alpha Networks Inc. ((№8, Li-Shing 7 Road, Science-Based Industrial Park, Hsinchu, Taiwan, R.O.C. (Тайвань)),

соответствует требованиям Правил применения средств связи для передачи голосовой и видео информации по сетям передачи данных, утв. приказом Мининформсвязи России от 10.01.2007 № 1 (Зарегистрирован в Минюсте России 19.01.2007, регистрационный № 8809) и Правил применения оборудования радиодоступа. Часть I. Правила применения оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных в диапазоне от 30 МГц до 66 ГГц, утв. 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: 2.

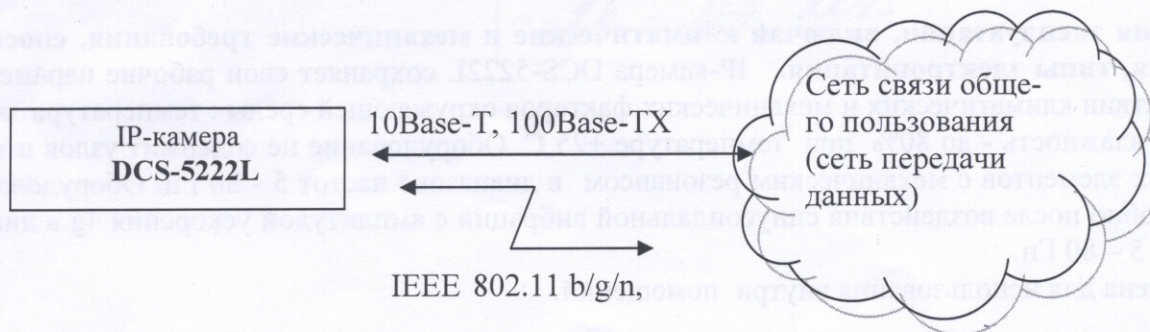
2.2. Комплектность: IP-камера DCS-5222L, адаптер электропитания, Ethernet-кабель, инструкция по эксплуатации, диск с ПО, монтажный комплект, аудио кабель.

2.3. Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации: предназначена для использования в качестве устройства сопряжения с сетью передачи данных для передачи голосовой и видео информации, с функциями абонентского оборудования радиодоступа.

2.4. Выполняемые функции: реализованы функции преобразования голосовой и видео информации в пакеты IP с использованием протокола реального времени RTP/RTCP, а также передачи и приема данных по интерфейсу 10Base-T/100Base-TX и беспроводной передачи данных с помощью технологии открытых систем (стандарт 802.11 b/g/n). Реализован протокол IPv6.

2.5 Емкость коммутационного поля: не выполняет функций систем коммутации.

2.6 Схема подключения к сети связи общего пользования.



В.Э. Липпинг

2.7. Электрические (оптические) характеристики.

- электрический интерфейс 10Base-T: среда передачи - неэкранированная симметричная пара категории 3, топология – звездообразная, код - манчестерский, линейная скорость передачи данных - 10 Мбит/с, максимальная длина сегмента – 100 м;

- электрический интерфейс 100Base-TX: среда передачи - 2 симметричные пары (STP или UTP) категории 5, топология – звездообразная, код - MLT3, 4В/5В, линейная скорость передачи данных - 125 Мбит/с, максимальная длина сегмента – 100 м.

Оптические интерфейсы отсутствуют.

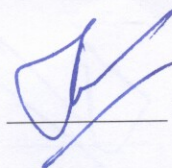
2.8. Характеристики радиоизлучения.

№п/п	Наименование параметра/функции	Значение		
		802.11b	802.11g	802.11 n
1	Диапазон частот, МГц	2400 – 2483,5	2400 – 2483,5	2400 – 2483,5
2	Метод расширения спектра	DSSS	OFDM	OFDM
3	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;
4	Скорости передачи информации по радиоканалу и виды модуляции	1 Мбит/с – DBPSK; 2 Мбит/с – DQPSK; 5,5, 11 Мбит/с – CCK, PBCC	6, 9 Мбит/с – BPSK; 12, 18 Мбит/с – PSK; 24, 36 Мбит/с – 16QAM; 48, 54 Мбит/с – 64QAM;	15 Мбит/с – BPSK; 30, 45 Мбит/с – QPSK; 60, 90 Мбит/с – 16QAM; 120, 135, 150 Мбит/с – 64QAM
5	Максимальная мощность излучения передатчика, дБм	19	18	18
7	Относительная нестабильность частоты передатчика	Не более $25 \cdot 10^{-6}$	Не более $25 \cdot 10^{-6}$	Не более $25 \cdot 10^{-6}$
8	Максимальный уровень побочных излучений передатчика, дБм	-30	-30	-30
9	Минимальный / максимальный уровни входного сигнала приемника, дБм	-80/-4	-79/-20	-82/-20
10	Максимальный уровень паразитных излучений, дБм	-47	-47	-47

2.9 Реализуемые интерфейсы: - Ethernet 10Base-T, 100Base-TX, 802.11 b/g/n.

2.10 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания. IP-камера DCS-5222L сохраняет свои рабочие параметры при воздействии климатических и механических факторов окружающей среды : температура от 0° 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.

Предназначена для использования внутри помещений.



В.Э. Липпинг

Стр. 2
Страниц 3

2.11. Электропитание осуществляется от сети переменного тока 220В/50Гц через адаптер 5В/2,5А.

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

Имеются средства криптографии (шифрования): используемые для защиты технологических каналов сетей связи общего пользования (сетей связи передачи данных); предусмотренные стандартами 802.11a/b/g/n. Отсутствуют приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

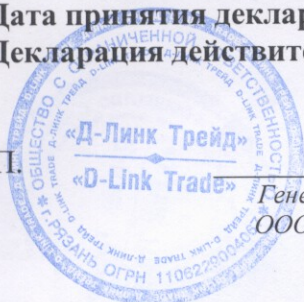
3. Декларация принята на основании протокола испытаний № МТТ 0676/14_DCS-5222L от 10.02.2015г. (Испытательная лаборатория Закрытого акционерного общества «Испытательный центр МирТелеТест», аттестат аккредитации Федерального агентства связи №ИЛ-26-06 от 20.09.2011, действителен до 20.09.2016).

Декларация составлена на 2 листах.

4. Дата принятия декларации - 27.02.2015г.

Декларация действительна до - 27.02.2025г.

М.П.



Генеральный директор
ООО «Д-Линк Трейд»

В.Э. Липпинг
И.О. Фамилия

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

М.П.



Уполномоченный представитель
Федерального агентства связи

Р.В. Шередин

И.О.Фамилия

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № Д **СПД-6983**

от « **16** » **03** **2015** г.