

## Основные характеристики

### Угол обзора 180°

Широкоугольный объектив, обеспечивающий угол обзора 180°.

### Full HD-качество видео

Отображение всех необходимых деталей благодаря наблюдению в Full HD-качестве с разрешением 1920 x 1080.

### Слот для карты microSD

Запись видео на карту microSD<sup>1</sup> (функция доступна только при использовании приложения Omna для iPhone, iPad, iPod Touch с iOS 10.x и выше или устройств с ОС Android 4.3 и выше).

### Обнаружение движения

Получение уведомлений при обнаружении движения.

### Двусторонняя аудиосвязь

Встроенный микрофон и динамик для двусторонней аудиосвязи.

### Ночная съемка

Поддержка ночной съемки на расстоянии до 5 метров благодаря инфракрасной подсветке.



## DSH-C310

### 2 Мп беспроводная сетевая Full HD-камера, день/ночь, с ИК-подсветкой до 5 м, углом обзора по горизонтали 180°, слотом для карты microSD и поддержкой Apple HomeKit

#### Характеристики

- 1/3-дюймовый трехмегапиксельный CMOS-сенсор с технологией прогрессивного сканирования
- Full HD-разрешение (1920 x 1080 при 30 кадрах/с)
- Широкоугольный объектив для четкой съемки целой комнаты
- Встроенная инфракрасная подсветка для видеонаблюдения при низком уровне освещенности или в полной темноте
- Двусторонняя передача звука
- Слот для карты microSD<sup>1</sup>
- Стандарт беспроводной связи 802.11ac, обеспечивающий легкую установку камеры в любом месте, надежность и высокую скорость передачи данных по беспроводной сети
- Сжатие в реальном времени в форматах H.264 и MJPEG
- Обнаружение движения
- Управление камерой с iPhone, iPad, iPod Touch с iOS 10.x (или более поздней версии) или мобильных устройств с Android 4.3 (или более поздней версии) с помощью приложений Omna от D-Link

Сетевая Full HD-камера серии Omna DSH-C310 с углом обзора 180° является первой камерой D-Link, сертифицированной Apple и интегрированной в систему «умного дома» Apple HomeKit. С камерой DSH-C310 Вы всегда сможете быть в курсе происходящего у Вас дома. DSH-C310 оснащена слотом для карты microSD<sup>1</sup>, поддерживает функции двусторонней аудиосвязи и ночной съемки, а стильный современный дизайн данного устройства позволяет ему органично вписаться в многообразие домашних интерьеров.

#### Объять необъятное

Название Omna происходит от латинского слова *omnis*, что означает «всеобъемлющий». В то время как большинство традиционных камер предлагает ограниченный угол обзора не более 120°, сетевая камера DSH-C310 оснащена широкоугольным объективом, обеспечивающим угол обзора 180° для съемки целой комнаты, и Full HD-сенсором с разрешением 1080p, что в сочетании с технологией устранения искажений позволяет отобразить все и везде в мельчайших деталях.

#### Всегда как дома<sup>2</sup>

Камера Omna DSH-C310 позволяет сокращать расстояния. Почувствуйте себя уютно, как дома, наблюдая за самым дорогим с экрана мобильного устройства (iPhone, iPad, iPod Touch, Apple Watch или устройства с ОС Android). Теперь нет поводов для беспокойства. Убедитесь в том, что дома все в порядке, находясь за городом или в офисе, или просто понаблюдайте за любимым домашним питомцем, спящим в гостиной.

#### Круглосуточное видеонаблюдение

DSH-C310 позволяет вести видеонаблюдение в ночное время благодаря инфракрасной подсветке с дальностью действия до 5 метров, что обеспечивает круглосуточное наблюдение за домом.

#### Не расставаясь ни на мгновение

Даже если Вы в отъезде, благодаря встроенным в камеру DSH-C310 динамику и микрофону, Вы можете общаться с семьей при помощи двусторонней связи так, как будто бы Вы рядом с близкими.

## 2 Мп беспроводная сетевая Full HD-камера, день/ночь, с ИК-подсветкой до 5 м, углом обзора по горизонтالي 180°, слотом для карты microSD и поддержкой Apple HomeKit

### Обнаружение движения

DSH-C310 обеспечивает отправку мгновенных уведомлений<sup>3</sup> при обнаружении движения и возможность записи видео на карту microSD<sup>1</sup> при срабатывании детектора движения (функция записи видео доступна только при использовании приложения Omna для iPhone, iPad, iPod Touch с iOS 10.x и выше или устройств с ОС Android 4.3 и выше).

### Работа в команде

Камера DSH-C310 совместима с другими «умными» устройствами и датчиками из набора Apple HomeKit. К примеру, Вы можете задать параметры системы так, чтобы при срабатывании детектора движения камеры DSH-C310 включался свет или подавался звуковой сигнал.

### Все готово за пару секунд

Лишь несколько простых действий по добавлению нового устройства в приложении HomeApp и Ваша новая камера уже готова «видеть» и «слышать» все, что происходит у Вас дома.

### Беспроводное подключение 802.11ac

Сетевая камера DSH-C310 поддерживает стандарт 802.11ac, обеспечивающий легкую установку камеры в любом месте дома, надежность и высокую скорость передачи данных по беспроводной сети.

### Приложение Omna для iPhone, iPad и iPod Touch и устройств с ОС Android

Дополнительное приложение Omna предназначено для расширения возможностей управления камерой. Если при помощи встроенного в iOS-устройства приложения «Дом» можно вести наблюдение за домом в режиме реального времени и получать текстовые уведомления при обнаружении движения, то благодаря использованию бесплатного приложения Omna от D-Link станут доступными функции записи видео на карту microSD<sup>2</sup> при срабатывании детектора движения, просмотра записанного видео, настройка функции обнаружения движения, форматирование SD-карты, изменение масштаба изображения, включение/выключение режима ночной съемки, загрузка видеоклипов и снимков в локальный фотоальбом, обновление программного обеспечения.



**2 Мп беспроводная сетевая Full HD-камера, день/ночь, с ИК-подсветкой до 5 м, углом обзора по горизонтали 180°, слотом для карты microSD и поддержкой Apple HomeKit**

**Технические характеристики**

**Аппаратное обеспечение**

Интерфейсы	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Слот для карты microSD<sup>1</sup></li> </ul>
Индикаторы	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Питание/Состояние</li> </ul>
Кнопки	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Кнопка Reset</li> </ul>
Разъем питания	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Разъем microUSB для подключения питания (постоянный ток)</li> </ul>
Корпус	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Алюминиевый корпус</li> </ul>

**Параметры камеры**

Основные характеристики	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/3-дюймовый трехмегапиксельный CMOS-сенсор с технологией прогрессивного сканирования</li> <li>• Фокусное расстояние: 1,72 мм</li> <li>• Апертура: F2.0</li> <li>• Углы обзора (16:9): <ul style="list-style-type: none"> <li>- 180° (по горизонтали)</li> <li>- 66° (по вертикали)</li> <li>- 180° (по диагонали)</li> </ul> </li> <li>• Минимальное освещение: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Цветной режим: 0,3 люкс</li> <li>- Черно-белый режим с инфракрасной подсветкой: 0 люкс</li> </ul> </li> <li>• Встроенный ICR-фильтр</li> <li>• Расстояние инфракрасной подсветки: 5 м</li> <li>• Встроенный микрофон и динамик (дальность: 5 м)</li> </ul>
Характеристики изображения	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Автоматическая настройка качества и размера изображения на основе качества работы сети<sup>4</sup></li> <li>• Настраиваемые окна для обнаружения движения (функция доступна только при использовании приложения Omna)</li> <li>• Предзапись</li> </ul>
Сжатие видео	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Сжатие видео в формате H.264/MJPEG</li> </ul>
Разрешение видео <sup>5</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 16:9 - 1920 x 1080, 1280 x 720, 640 x 360 до 30 кадров/с</li> </ul>
Аудио	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AAC</li> </ul>

**Сеть**

Сетевые протоколы	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IPv6</li> <li>• IPv4</li> <li>• ARP</li> <li>• TCP/IP</li> <li>• UDP</li> <li>• ICMP</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DHCP-клиент</li> <li>• NTP-клиент (D-Link)</li> <li>• DNS-клиент</li> <li>• Bonjour</li> <li>• HTTPS для настройки</li> </ul>
Беспроводной модуль	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 802.11a/b/g/n/ac</li> <li>• Протоколы шифрования WPA/WPA2-PSK</li> </ul>	

**Управление**

Управление событиями	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Обнаружение движения</li> <li>• Уведомление о событии</li> </ul>
Управление с мобильных устройств	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Приложение Omna для iPhone, iPad, iPod Touch с iOS 10.x или более поздней версии</li> <li>• Приложение Omna для Android 4.3 или более поздней версии</li> <li>• Приложение «Дом» для iOS 10.x или более поздней версии</li> </ul>

**2 Мп беспроводная сетевая Full HD-камера, день/ночь, с ИК-подсветкой до 5 м, углом обзора по горизонтали 180°, слотом для карты microSD и поддержкой Apple HomeKit**

Физические параметры	
Вес	• 232 г
Размеры	• Диаметр: 58 мм • Высота: 132,2 мм
Условия эксплуатации	
Питание	• Адаптер питания - Вход: от 100 до 240 В переменного тока, 50/60 Гц - Выход: 5 В постоянного тока 2 А
Температура	• Рабочая: от 0 до 40 °С • Хранения: от -20 до 70 °С
Влажность	• При эксплуатации: от 20% до 80% без конденсата • При хранении: от 5% до 95% без конденсата
Комплект поставки	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Сетевая камера DSH-C310</li> <li>• Адаптер питания</li> <li>• Краткое руководство по установке</li> </ul>	
Прочее	
Сертификаты	<ul style="list-style-type: none"> <li style="width: 50%;">• CE</li> <li style="width: 50%;">• VCCI</li> <li style="width: 50%;">• CE LVD</li> <li style="width: 50%;">• FCC</li> <li style="width: 50%;">• ICES</li> <li style="width: 50%;">• NCC</li> <li style="width: 50%;">• SRRC</li> <li style="width: 50%;">• KCC</li> <li style="width: 50%;">• TRA</li> <li style="width: 50%;">• C-Tick</li> </ul>
Информация для заказа	
Модель	Описание
DSH-C310	2 Мп беспроводная сетевая Full HD-камера, день/ночь, с ИК-подсветкой до 5 м, углом обзора по горизонтали 180°, слотом для карты microSD и поддержкой Apple HomeKit

<sup>1</sup> Карта microSD в комплект поставки не входит. Рекомендуется карта SDHC класса 10. Поддерживаются карты памяти объемом до 128 Гб.

<sup>2</sup> Для организации удаленного доступа и управления камерой DSH-C310 с iPhone, iPad, iPod touch (с ОС iOS 10.1 и более поздней версии) и Apple Watch требуется приставка Apple TV (4-го поколения и выше с ОС tvOS 10.1 и более поздней версии) или iPad (с ОС iOS 10.1 и более поздней версии) в качестве домашнего центра аксессуаров HomeKit. При отсутствии приставки Apple TV или iPad, возможна удаленная видеотрансляция с камеры или получение уведомлений о произошедших событиях при помощи iPhone, iPad, iPod touch (с ОС iOS 10.1 и более поздней версии) с установленным бесплатным приложением Omna для iOS (начиная с версии Omna 1.0.3), а также при помощи устройств с ОС Android 4.3 и выше с установленным бесплатным приложением Omna для Android.

<sup>3</sup> На скорость передачи уведомлений могут влиять стабильность работы сети и другие внешние факторы.

<sup>4</sup> Разрешение и скорость передачи кадров будет регулироваться автоматически в зависимости от качества работы сети. Качество изображения зависит от пропускной способности сети.

<sup>5</sup> Запись видеоклипов выполняется в разрешении 720р.

Обновлено 15/02/2017