

## Спецификация

Модель	9 КАНАЛЬНАЯ
СИСТЕМА	LINUX
Стандарт Сжатия	H.264
IP камеры	9 КАНАЛОВ (1920×1080, 1280×960, 1280×720 итд.)
HD Выход	1КАНАЛ. HD порт; разрешение:1920x1080P/60Hz
VGA Выход	1СН. VGA порт; разрешение:1920x1080P/60Hz
Разрешение видеопросмотра	9xD1/1x1080P( один канал для основного канала IP камеры,несколько каналов для суб потоков)
Разрешение Видео	9СН×1080P/ 9СН×960P/4СН×720P, итд. (зависит от IP камер )
Частота кадров видео	PAL: 25 кадров / сек; NTSC: 30 кадров / сек.
Локальный просмотр	Один канал, воспроизведение 1x1080P
Архив	Поддерживается сетевой и локальный
Жесткий диск	Один диск SATA (максимум 4TB)
Сетевой Интерфейс	1 RJ-45 порт (10/100Мбит)
Поддержка мобильных клиентов	iPhone, iPad, Android
Браузер	IE8.0 и выше, Firefox, Google
Протоколы согласования	ONVIF2.4
USB Интерфейс	Два USB2.0 порта
Мульти-Возможности!	Поддерживает одновременно: запись, просмотр, сетевую архивацию, просмотр с мобильного клиента и работу в меню устройства
Двойной поток	Да
Рабочее напряжение	DC 48В
Operating Temperature	-10°C — 55°C
Влажность	10% ~ 90%
Энергопотребление	≤ 60Вт

## Комплект поставки

№	Наименование	Количество
1	Мышь	1
2	Компакт диск	1
3	Блок питания	1
4	Краткое руководство пользователя	1
5	Сетевой видео Регистратор	1



- Spyglass Surveillance Systems

Под торговой маркой SpyG на российском рынке представлено высококачественное оборудование для систем видеонаблюдения.

## Сетевой видео регистратор Spyg Optima

Краткое руководство по установке



### Spyg Optima SO.B.10PE8-7014 (PoE x 8)

Спасибо за приобретение регистратора Spyg Optima! Ознакомьтесь с кратким руководством перед началом работы. Подробное руководство находится на компакт диске.

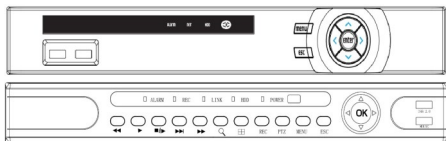
#### Инструкция:

- ◆ Регистратор должен быть установлен в хорошо вентилируемом помещении на надлежащем расстоянии от земли для отвода тепла. Не закрывайте вентиляционные отверстия во избежание перегрева.
- ◆ Регистратор должно быть расположено горизонтально во время монтажа, не следует устанавливать его в местах, подверженных воздействию чрезмерной вибрации.
- ◆ Пожалуйста, эксплуатируйте регистратор в сухом помещении, нарушение этого правила в случае короткого замыкания может привести к пожару или другим опасным последствиям. Регистратор допустимо использовать только в помещении.
- ◆ Выберите жесткий диск, рекомендованный производителем для работы в системах видео наблюдения, чтобы гарантировать долгую и надежную работу
- ◆ Регистратор не рассчитан нести тяжелый вес, пожалуйста, не ставьте на него тяжелые предметы

## 1. Внешний вид регистратора

**Примечание:** Внешний вид, в том числе кнопки, интерфейсы и корпус, предназначены только для справки, внешний вид товара может отличаться.

### Передняя панель



Описание	Назначение	Вид	Описание
Цифровые кнопки	Переход на заданный канал		Сетка на4 канала
ОК/МЕНЮ	Вход в главное меню		Сетка на 9 каналов
USB/Мышь	Для подключения мыши или USB накопителей		Сетка на 16 каналов
ALARM (ТРЕВОГА)	Горит, когда тревога срабатывает	REC (запись)	Горит во время записи
Линк	Горит или мигает во время сетевой активности	HDD (Жесткий диск)	Горит или мигает когда диск работает
Питание	Индикатор питания		

### Задняя панель



Интерфейс	Назначение
1	VGA выход
2	HDMI выход
3	Ethernet сетевой порт
4	Порты с поддержкой PoE для подключения IP камер
5	Вход для адаптера питания

## 2. Установка диска

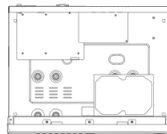
Устройство совместимо с 2.5 и 3.5 дюймовыми жесткими дисками, с максимальной емкостью 4ТБ.

Схема ниже приведена для примеон

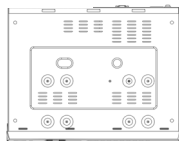
① Отвинтите винты закрепляющие крышку корпуса.



② Вставьте диск и совместите отверстия на жестком диске с отверстиями на корпусе регистратора.



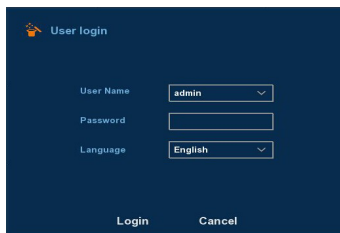
③ Переверните регистратор и закройте винтами жесткий диск на корпусе.



④ Подключите жесткий диск, кабель питания и кабель SATA.

## 3. Локальный вход в систему

После успешного запуска, щелкните правой кнопкой мыши - появится окно для входа в систему. По умолчанию пользователь «admin» и пароль «12345». Администратор (admin) является пользователем с полными правами по умолчанию.



## 4. Вход в Web панель

Если плагин не запускается - тогда вам нужно настроить браузер следующим образом: Перейдите в настройки безопасности браузера, в настройках элементов управления ActiveX—разрешите запуск этого содержимого, и нажмите кнопку ОК.

Введите IP-адрес регистратора в адресной строке браузера, и подключитесь. После успешного подключения, появится поле для ввода логина и пароля, как показано ниже.

Введите имя пользователя и пароль по умолчанию имя пользователя администратора завод администратора, пароль 12345.



## 5. Подключение IP камер

**Внимание:** Убедитесь что камеры и регистратора находятся в одной сети, но имеют разные IP адреса.

