

**Руководство  
по настройке записи  
IP-камер LONGSE™  
на карту памяти  
mircoSD**

## Содержание:

1. Введение. Основная информация.....	3
2. Форматирование карты памяти.....	4
3. Настройка записи	
3.1 Настройка постоянной записи.....	5
3.2 Настройка записи по детекции движения...	6

## 1. Введение

Для модификаций IP-камер LONGSE™, со встроенным слотом для карт памяти формата microSD, существует возможность организации полноценной системы видеонаблюдения, на базе одной, или нескольких IP-камер, с записью на карты памяти. При этом система, даже на базе одной IP-камеры, позволяет организовать удаленный доступ через интернет на базе приложений Bitvision (iOS, Android), ПО iVMS320 (MacOS, Windows), с просмотром архива записей, на карте установленной в камере.

Рекомендуется использовать карты памяти microSD, соответствующие, не менее чем 10 классу (10 Class) или выше. Максимальный объем поддерживаемых карт памяти: 128 ГБ

Рекомендуемые к использованию карты памяти WD Purple Surveillance, специально разработанные компанией Western Digital, для использования в камерах видеонаблюдения.

## 2. Форматирование карты памяти

Для настройки записи на предварительно установленную, в соответствующий разъем камеры, карту памяти, необходимо произвести ее форматирование. Камера создает свою файловую систему, размечая карту памяти.

Выполнить форматирование можно в WEB-интерфейсе камеры следующем пункте меню:  
Configuration -> System -> SDCard

The screenshot shows the configuration menu of an IP camera. The top navigation bar includes 'SDCard' (highlighted in red), 'IP Camera', 'Live View', 'Playback', and 'Configuration' (also highlighted in red). The left sidebar has links for 'Local Configuration', 'System' (with sub-links like 'System Configuration', 'Scheduled Reboot', 'Log Search', 'Security', and 'SDCard'), 'Network', 'Video', 'Image', and 'Events'. The main content area is titled 'SDCard Rec Setup'. It displays a table with one row:

NO.	Status	Total Capacity	Residual Capacity	Device Type
1	Using	30024MB	29856MB	SDCard

A 'Format' button is located at the bottom right of the table area.

Примечание:

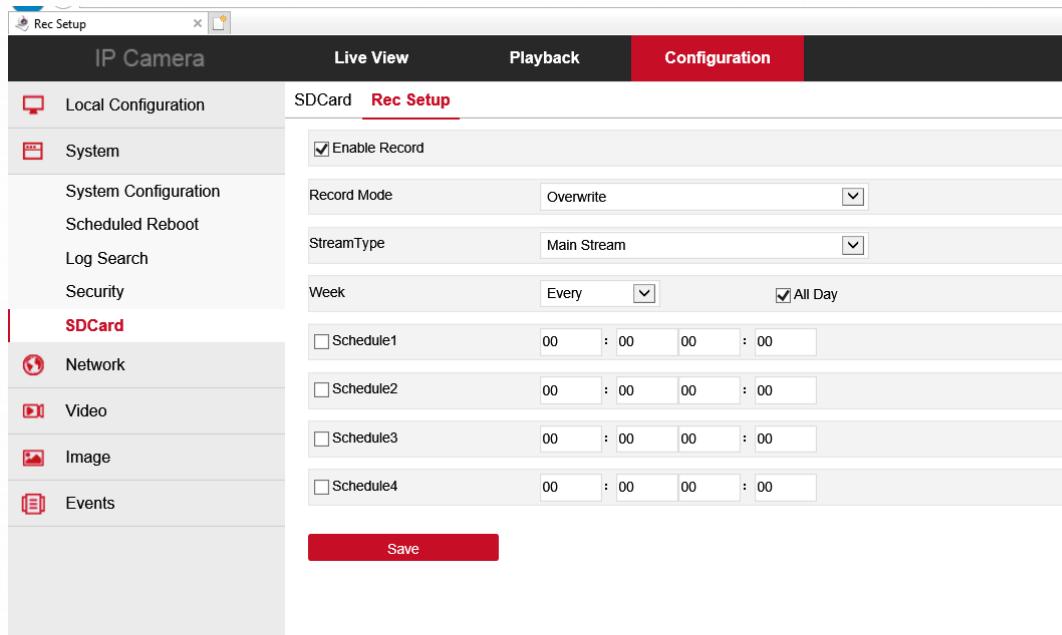
Стандартный IP-адрес камеры: 192.168.1.168,  
логин: admin пароль: admin

Для входа в Web-интерфейс рекомендуется использовать браузер Internet Explorer, с включенной поддержкой ActiveX элементов, с предварительно установленным элементом ActiveX, который загружается при первом подключении к камере.

### 3. Настройка записи

#### 3.1 Настройка постоянной записи

Для настройки постоянной записи, 24 часа в сутки, для всех дней недели, в режиме перезаписи карты памяти, следует установить следующие параметры, в разделе: Configuration -> System -> SDCard -> Rec Setup



#### Примечание:

**Record Mode** (Режим записи), может быть установлен:  
Overwrite (перезапись) — в данном режиме, новые записи, заменяют самые старые, по дате.

Does not cover (без перезаписи) — в данном режиме, при заполнении карты памяти, запись останавливается.

**StreamType** (Тип потока), может быть установлен:  
MainStream (Основной поток) — запись с максимальным разрешением.  
SubStream и Tri-Stream (Дополнительный и третий потоки) — запись с меньшим разрешением.

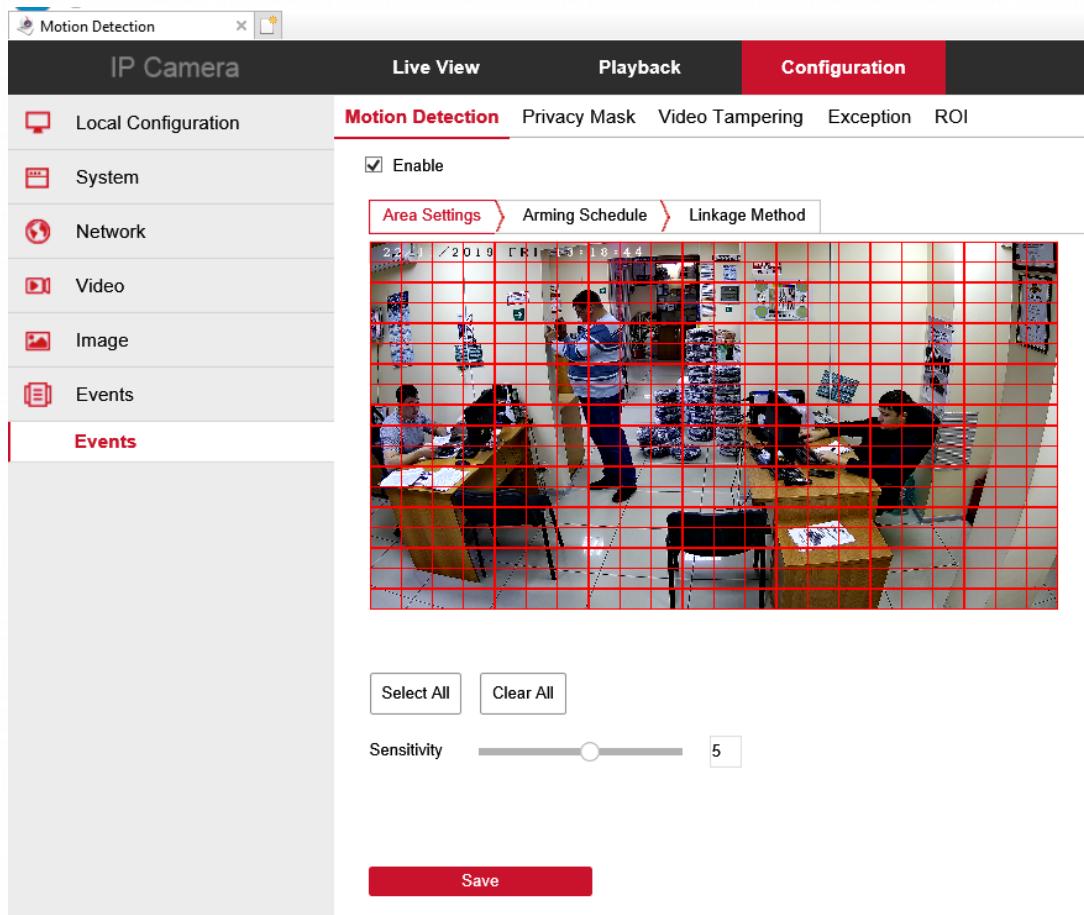
All Day (весь день) — применить настройку для все 24 часов.

Week (День недели) — при значении Every (Каждый), настройка применяется для каждого дня недели.

## 3.2 Настройка записи по детекции движения

Для настройки записи по детекции движения в кадре камеры, 24 часа в сутки, для всех дней недели, в режиме перезаписи карты памяти, включить детекцию движения, установив галку «Enable», а так же следует установить следующие параметры, в разделе:

Events -> MotionDetection -> AreaSettings



**Примечание:**

Зону в которой будет детектироваться движение, можно нарисовать произвольно, на изображении с камеры, в данном меню, или нажав кнопку «SelectAll», установить зону детекции движения, дня всей области.

Отчистить нарисованную зону можно с помощью кнопки «ClearAll»

Параметр «Sensitivity» отвечает за чувствительность детекции.

Расписание детекции движения, можно установить в разделе «Arming Schedule», в стандартных настройках расписание указано 24 часа в сутки, для всех дней недели.

The screenshot shows the 'Motion Detection' configuration page. On the left sidebar, 'Events' is selected. In the main area, under 'Arming Schedule', the 'Enable' checkbox is checked. Below it, there are tabs for 'Area Settings', 'Arming Schedule' (which is highlighted in red), and 'Linkage Method'. Under 'Arming Schedule', there are buttons for 'Delete', 'Del All', and 'Select All'. A timeline from 0 to 24 hours is shown for each day of the week (Mon-Sun). The bars for all days are solid blue, indicating 24-hour arming. At the bottom is a red 'Save' button.

Для завершения настройки, в разделе «Linkage Method», необходимо установить галку «Record Via SDcard »

The screenshot shows the 'Motion Detection' configuration page. On the left sidebar, 'Events' is selected. In the main area, under 'Linkage Method', the 'Record Via SDcard' checkbox is checked. Other options like 'General Linkage', 'Upload Via SMTP', 'Upload Via FTP', and 'Upload Via Cloud' are also listed but not checked. At the bottom is a red 'Save' button.

Не забудьте сохранить настройки нажатием кнопки «Save»