Руководство по настройке записи IP-камер Green Vision™ на карту памяти mircoSD Содержание:

1. Введение. Основная информация	3
2. Форматирование карты памяти	4
<ul> <li>3. Настройка записи</li> <li>3.1 Настройка постоянной записи</li></ul>	5

## 1. Введение

Для модификаций IP-камер GreenVision™, 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

<ul> <li>30C</li> </ul>	IP Camera	Live View	Playback	Configuration		
<b>P</b>	Local Configuration	SDCard Rec Setup				
	System	NO.	Status	Total Capacity	Residual Capacity	Device Type
	System Configuration Scheduled Reboot Log Search Security	<u> </u>	Using	30024MB	29856MB	SDCard
0	SDCard Network					
	Video					
	Events	<				
						Format

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

Image: Configuration     SDCard     Rec Setup       Image: System     Image: Configuration       System Configuration     Record	
Local Configuration     SDCard     Rec Setup       System     Image: System Configuration     Peccret Mode	
System Configuration Peccert Mode Ourspurite	
System Configuration Percent Mode Oversite	
Verwrite V	
Scheduled Reboot Log Search Main Stream V	
Security Week Every V All Day	
SDCard	
Network	
Schedule2 00 : 00 00 : 00	
□ Schedule3 00 : 00 00 : 00	
Schedule4 00 : 00 00 : 00	
Save	

Примечание:

Record Mode (Режим записи), может быть установлен: Owerwrite (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, уставом галку «Enable», а так же следует установить следующие параметры, в разделе: Events -> MotionDetection -> AreaSettings

🤌 Motion [	Detection × 📑				
	IP Camera	Live View	Playback	Configuration	
🖵 Lo	ocal Configuration	Motion Detection P	rivacy Mask Video Tam	npering Exception	ROI
📇 Sy	ystem	✓ Enable			
🚯 Ne	etwork	Area Settings Ar	ming Schedule   Linkage	Method	
DI Vie	deo				
🔚 Im	nage				
🗐 Ev	vents				
Ev	rents	Select All Clear All Sensitivity			

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 paзделе «ArmingSchedule», в стандартных настройках расписание указано 24 часа в сутки, для всех дней недели.

Iocal Configuration       Motion Detection       Privacy Mask       Video Tampering       Exception       ROI         System       Second	IP Camera	Live View	Playba	ack Cor	nfiguration			
Image       Image <t< th=""><th>Local Configuration</th><th>Motion Detectio</th><th>n Privacy Mask</th><th>Video Tampering</th><th>Exception</th><th>ROI</th><th></th><th></th></t<>	Local Configuration	Motion Detectio	n Privacy Mask	Video Tampering	Exception	ROI		
Area Settings       Arming Schedule       Linkage Method         Video       Image	System	Enable			_			
Video       Image       Image <td< th=""><th>) Network</th><th>Area Settings</th><th>Arming Schedule</th><th>Linkage Method</th><th></th><th></th><th></th><th></th></td<>	) Network	Area Settings	Arming Schedule	Linkage Method				
Image       Mon       0       2       4       6       8       10       12       14       16       18       20       22         Image       Im	🕽 Video	X Delete	🗵 Del All 🛛	Select All				
Events       Tue       0       2       4       6       8       10       12       14       16       18       20       22       4         Events       Wed       0       2       4       6       8       10       12       14       16       18       20       22       22         Thu       0       2       4       6       8       10       12       14       16       18       20       22       22         Thu       0       2       4       6       8       10       12       14       16       18       20       22       22         Fri       0       2       4       6       8       10       12       14       16       18       20       22       22         Fri       0       2       4       6       8       10       12       14       16       18       20       22       2         Satt       0       2       4       6       8       10       12       14       16       18       20       22       2         Satt       0       2       4       6       8 <td< th=""><th>Image</th><th>Mon 0</th><th>2 4 6</th><th>8 10</th><th>12 14</th><th>16 18</th><th>20</th><th>22 24</th></td<>	Image	Mon 0	2 4 6	8 10	12 14	16 18	20	22 24
Events       Wed       0       2       4       6       8       10       12       14       16       18       20       22         Thu       0       2       4       6       8       10       12       14       16       18       20       22         Fri       0       2       4       6       8       10       12       14       16       18       20       22         Sat       0       2       4       6       8       10       12       14       16       18       20       22       2         Sat       0       2       4       6       8       10       12       14       16       18       20       22       22         Sat       0       2       4       6       8       10       12       14       16       18       20       22       22         Sat       0       2       4       6       8       10       12       14       16       18       20       22       2         Sat       0       2       4       6       8       10       12       14       16       18 </th <th>Events</th> <th>Tue 0</th> <th>2 4 6</th> <th>8 10</th> <th>12 14</th> <th>16 18</th> <th>20</th> <th>22 24</th>	Events	Tue 0	2 4 6	8 10	12 14	16 18	20	22 24
Thu       0       2       4       6       8       10       12       14       16       18       20       22       14         Fri       0       2       4       6       8       10       12       14       16       18       20       22       14         Sat       0       2       4       6       8       10       12       14       16       18       20       22       14         Sat       0       2       4       6       8       10       12       14       16       18       20       22       14         Sat       0       2       4       6       8       10       12       14       16       18       20       22       14         Sat       0       2       4       6       8       10       12       14       16       18       20       22       14	Events	Wed 0	2 4 6	8 10	12 14	16 18	20	22 24
Fri       0       2       4       6       8       10       12       14       16       18       20       22         Sat       0       2       4       6       8       10       12       14       16       18       20       22         Sun       0       2       4       6       8       10       12       14       16       18       20       22		Thu 0	2 4 6	8 10	12 14	16 18	20	22 24
Sat 0 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 Sun 0 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22		Fri <sup>0</sup>	2 4 6	8 10	12 14	16 18	20	22 24
Sun 0 2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22		Sat 0	2 4 6	8 10	12 14	16 18	20	22 24
		Sun <sup>0</sup>	2 4 6	8 10	12 14	16 18	20	22 24

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

🧶 Mot	ion Detection X						
	IP Camera	Live View	Playb	ack	Confi	guration	
<b>P</b>	Local Configuration	Motion Detection	Privacy Mask	Video Tan	npering	Exception	ROI
=	System	✓ Enable					
0	Network	Area Settings	Arming Schedule	Linkage	e Method		
	Video	General Linka	ge //TP				
	Image	Upload Via FT	P				
	Events	Upload Via Cl	oud				
	Events	✓ Record Via SI	Dcard				
		Save					

Не забудьте сохранить настройки нажатием кнопки «Save»