PRACTI CAM

ИНСТРУКЦИЯ ПО НАСТРОЙКЕ

Прежде чем приступать к мастеру запуска,

- убедитесь, что вы сделали следующее: 1. Завершили подключение согласно инструкции
- «Прочти меня #1».
- 2. Имеете возможность легко получить доступ к вашему маршрутизатору.
- 3. Ваш регистратор подключен к вашему
- телевизору, и оба они включены и видны
- 4. Имеете доступ к компьютеру для создания новой учетной записи электронной почты.

ПРОЧТИ МЕНЯ

В данной краткой инструкции описаны первые и самые

Полная и самая свежая версия инструкции доступна на

Выберите необходимую модель регистратора в

каталоге и перейдите во вкладку СКАЧАТЬ.

сайте <u>http://www.redline-cctv.ru</u> в разделе оборудования

важные этапы настройки.

для видеонаблюдения.

H

ШАГ 1 ЗАПУСТИТЕ МАСТЕР НАСТРОЙКИ

При первом включении видеорегистратор предложит настроить необходимые для работы параметры.

 \square

Настоятельно рекомендуется это сделать, так как, например, некорректное время на записи может привести к тому, что записи происшествия не смогут являться доказательством произошедшего.

После первого запуска мастера настроек его рекомендуется отключить, параметры сохраняются в энергонезависимую память регистратора и не будут потеряны даже при непредвиденном отключении электропитания.



ШАГ 2 УСТАНОВИТЕ ПРИЛОЖЕНИЯ

Для оперативного контроля к видеорегистратору можно подключиться с помощью смартфона. Для этого потребуется установить мобильное приложение Practicam.DVR.

Ссылки на эти приложения и серийный номер для подключения также размещены в меню.

С помощью технологии Р2Р к регистратору можно подключиться из любой точки мира, приобретение статического ІР-адреса не требуется.

Для доступа потребуется только серийный номер, имя пользователя и пароль.

	VIDEOLOSS		VIDEOLOSS
Гид->Гид			
iOS	Android	SN	
115-47	He maaaaaa		
日本			
		876-2972 -	
		1 - C - C - C - C - C - C - C - C - C -	DEOLOSS
同群家			
	• T .		
4		►	
		Іредыдущая Следующа	я

2

Поставщик систем безопасности TELECAMERA.RL

ШАГ З ЗАДАЙТЕ ПАРОЛЬ

Для безопасного входа в систему требуется задать собственный надежный пароль.

Пожалуйста, не используйте варианты 11111, 123456 и так далее, такой пароль легко подобрать.



операций.

ШАГ 4 УСТАНОВИТЕ ДАТУ И ВРЕМЯ

Установите корректные дату и время.

Выберите удобный режим отображения часов.

Помните, что некорректно установленные часы видеорегистратора могут сделать видеозаписи непригодными в качестве доказательств в суде.

Главное меню->

Часовой пояс
Системное время
Формат даты
Разделитель дат
Формат времени
Язык
HDD заполнен
Device Number.
Видеостандарт
Авто выход
Имя устройства
Гид
Аудио источник

Об	Общие					
	[[UTC+08:00]Пекин,Урумчи,С <mark>-</mark>]					
я	2021 - 11 - 10	11: 10: 35				
	(ГГГГ ММ Д∦∽	ЛВ				
ы						
	[24-часовой 🔻					
	Русский 🔽)				
	Перезапис⊧▼					
	0					
	PAL 🔽					
	[10	мин.				
	LocalHost					
	[коаксиальн]*					

OK Отмена

4

произвести его

системы завершены.

redline-cctv.ru

ШАГ 5 НАСТРОЙТЕ ПАРАМЕТРЫ СЕТИ

Задайте сетевые настройки в соответствии с настройками имеющейся сети.

Рекомендуется включить режим автоматического назначения IP-адреса роутером DHCP, это гарантирует отсутствие конфликтов с другими сетевыми устройствами.

авное меню->Сеть				
етевая карта	Сетевая кар 🛡 尼 Вкл. DHCP			
-адрес	172 . 16 . 4 . 86 Тест сети			
аска подсети	255 . 255 . 255 . 0			
люз	172 . 16 . 4 . 1			
ервичный DNS	202 · 96 · 128 · 86			
торичный DNS	202 . 96 . 134 . 133			
СР-порт	9008 MTU [1500			
обильный порт	5800			
ТТР-порт	80			
ск. загрузка				
олитика передачи	Приоритет 💌 Сетев. службы			

OK Отмена

ШАГ 6 ДОБАВЬТЕ ДРУГИХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

При необходимости использования несколькими людьми одновременно, рекомендуется создать отдельную учетную запись и назначить список разрешенных



ШАГ 7 ОТФОРМАТИРУЙТЕ ЖЕСТКИЙ ДИСК

При первом включении жесткого диска требуется форматирование, после чего будет возможна записы

Главное меню->Управл. HDD						
	1	Номер HDD	Тип	Статус	Объем	Чтен./Зап.
	1	1-1	Чтен./Зап.	Normal	931.51 (Только чтение
						Резервный
						Форматировать
						Восстановить
			[]			
						Отмена

На этом основные настройки, необходимые для работы

МЕНЮ И НАСТРОЙКИ

Для того, чтобы открыть настройки в дальнейшем, следует на основном экране нажать правую кнопку мыши, появится контекстное меню.



Главное меню открывает доступ ко всем функциям и настройкам. Подробное описание доступно в полной версии инструкции, загрузите ее с сайта



ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Не знаете, в каком месте установить камеры? Камеры, входящие в комплект вашей системы безопасности, могут быть установлены в разных местах. Расположение камеры может зависеть от следующего:

- 1. Расстояние от камеры до вашего видеорегистратора.
- 2. Условия окружающей среды.
- 3. Условия освещения.
- 4. Область, которую вы хотите отслеживать.

Когда вы правильно позиционируете камеры, вы можете устранить необходимость в дополнительных камерах для покрытия вашей целевой области и максимальной эффективности вашей системы безопасности. С другой стороны, если вы неправильно позиционируете камеры, это может привести к появлению слепых зон или объектов, которые не видны или слишком далеко, чтобы камеры могли просматривать их в деталях. Помните эти моменты, чтобы максимально использовать возможности вашей системы безопасности.

Установите камеры на возвышении: смонтируйте свои камеры на возвышении, чтобы ваши камеры были вне досягаемости вандалов. Это также позволяет вашей камере иметь больше площадь обзора.

Покрытие вашей целевой области: при размещении камер убедитесь, что вы обеспечиваете достаточный охват, но не более. Например, если вы пытаетесь отслеживать ворота, не увеличивайте масштаб, чтобы наблюдать только ворота в кадре. Расположите камеру так, чтобы захватить часть вашего двора, чтобы видеть как можно больше площади, не жертвуя качеством видео.

ПОДЪЕЗД ПЕРЕД ДОМОМ

Чтобы следить за фасадом дома, въездом или входом в ваш гараж, рекомендуется установить камеру под крышей, как показано на рисунке. Это улучшит поле обзора и, скорее всего, минимизирует вандализм.

Возможно, вам потребуется установить несколько камер, если вы хотите сосредоточиться на определенных областях, которые вы хотели бы контролировать, например, одну для подъездной дорожки, а другую - на въезде в гараж.



ПОДЪЕЗД ПЕРЕД ДОМОМ





ВХОД

По статистике, что большинство взломщиков проникают в дом через входную дверь, поэтому очень важно установить камеру здесь. Рекомендуется устанавливать камеру как над дверью, так и с боковым пространством. Установите камеру на высоте, чтобы она была вне досягаемости вандалов или грабителей. Размещение камеры под небольшим углом позволит вам увидеть, кто приближается к вашей входной двери, а также дает вам возможность распознавать лица.



Перед окончательной установкой камер обязательно просмотрите изображение на своем видеорегистраторе.



ДВОР И ЗАПАСНОЙ ВХОД НА ТЕРРИТОРИЮ

Рационально будет установить камеру, чтобы у вас был общий обзор двора. Как и камеры, установленные в передней части дома, рекомендуется установить камеру под крышей. Если у вас есть боковые ворота или более одного входа во двор, рекомендуется установить дополнительную камеру, сфокусированную на этой области.

Поставщик систем безопасности TELECAMERA.RU



Эта камера будет сосредоточена на всем дворе.

Перед окончательной установкой камер обязательно просмотрите изображение на своем видеорегистраторе.



Эта камера будет сосредоточена на запасном входе.



В ПОМЕЩЕНИИ

Рекомендуется размещать камеры внутри дома в местах частого перемещения, такими как входные и выходные точки (входная дверь), коридоры и лестницы (если применимо). Другие идеальные места находятся рядом с окнами и комнатами, в которых есть дорогостоящие ценности, такие как электроника, антиквариат и ювелирные изделия.



Перед окончательной установкой камер обязательно просмотрите изображение на своем видеорегистраторе.



потребностей.

• Не подвергайте камеру воздействию дождя и снега непосредственно на объектив,

При установке камер снаружи рекомендуется проложить кабель вдали от предметов, которые могут его повредить. При прокладке кабелей избегайте областей с большим количеством электрооборудования, где могут возникать электрические помехи. Это может привести к появлению помех на видеоизображении. Также избегайте острых изгибов, которые могут повлиять на сопротивление кабеля и вызвать помехи для видеоизображения. Если вы используете кабельные стяжки, не затягивайте их и избегайте использования штапельного пистолета, во избежание повреждения кабеля. Могут возникнуть обстоятельства, при которых вам необходимо объединить несколько кабелей, все соединения следует прятать в монтажную коробку. Это предотвратит образование влаги и пыли на соединениях.

Выводы

- 3. Избегайте острых изгибов и не сгибайте кабель более 90 градусов. 4. Не перетягивайте кабель при использовании кабельных стяжек.

УГОЛ ОБЗОРА ВИДЕОКАМЕР

Поле зрения, созданное камерой, - это область, которую может видеть камера. Это важный фактор, который следует учитывать, поскольку он определяет не только то, что может видеть камера, но и уровень детализации, видимой на данном расстоянии.

Камеры с меньшим фокусным расстоянием объектива, также известные как широкоугольные, создают большее поле обзора, чем камеры большим фокусным расстоянием объектива. Это означает, что камера может видеть большую область, но объекты будут меньше в области сцены. Это полезно, если вы хотите контролировать всю комнату или двор.

Камеры с большим фокусным расстоянием, также известные как узкоугольные, имеют меньшее поле зрения. Они могут видеть ограниченную область, но объекты будут крупне в области сцены. Это полезно, если вы хотите контролировать конкретную цель, такую как дверной проем или вход.

Фиксированный и варифокальный объектив

Фиксированная линза - это вариант, где фокусное расстояние камеры (поле зрения) установлено постоянно и не может быть отрегулировано пользователем.

Варифокальный объектив - это объектив камеры, который можно настроить вручную пользователем. Это позволяет повысить гибкость настройки для ваших конкретных



Широкоугольный фиксированный объектив 2,8 мм



Узкоугольный фиксированный объектив 6 мм

СОВЕТЫ ПО ОСВЕЩЕНИЮ И ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ

Осветительные приборы

• Для достижения наилучших результатов не устанавливайте камеру напротив источника света.

• Наведение камеры на стеклянное окно для просмотра обстановки за стеклом,

может привести к плохому изображению из-за бликов. • Не помещайте камеру в затененную область, которая смотрит в хорошо освещенную область, так как

это может привести к снижению качества изображения. Для достижения наилучших результатов рекомендуется разместить камеру в тех же условиях освещенности, что и наблюдаемая область.

• Поскольку камера использует инфракрасные светодиоды для просмотра ночью, рекомендуется время от времени чистить объектив, если изображение ухудшается и появляется засветка.

Окружающая среда

• Убедитесь, что разъемы камеры не подвержены воздействию воды или влаги,

и защищены от других наружных элементов.

• Защита от пыли и влаги означает только то, что камера может подвергаться воздействию погоды, такой как дождь и снег. Погодостойкие камеры не могут быть погружены под воду.

это приведет к снижению качества изображения.

• Камеры, предназначенные для холодной погоды, могут работать в экстремальных условиях до -45 °

ПРОВОДА

1. Защитите кабель от внешних воздействий, чтобы избежать износа.

2. Избегайте электрооборудования, которое может привести к появлению помех.

5. Избегайте использования штапельного пистолета для крепления кабеля к стене.

6. Не растягивайте и не применяйте силу к кабелю.

7. Используйте электрическую монтажную коробку для защиты соединений.