

Общие указания

- Перед началом эксплуатации внимательно ознакомиться с паспортом устройства.
- При получении устройства обязательно проверьте комплектность, соответствие маркировок и серийного номера на устройстве и в прилагаемом паспорте, наличие и сохранность пломб.
- Категорически запрещено подвергать изделие механическим ударам, сильным вибрациям и перегрузкам.

Область применения

Сетевой видеорегистратор - устройство, предназначенное для работы в системах IP-видеонаблюдения. Является сетевым устройством, подключается непосредственно к LAN/Internet сети. Сетевые видеорегистраторы имеют такие дополнительные функции как: отправка тревожных сообщений по E-mail, работа с 3G-модемом, подключение внешнего Wi-Fi модуля, облачный сервис и многое другое. Пользователь может обращаться к устройству посредством стандартного веб-браузера Internet Explorer или специального программного обеспечения, поставляемого в комплекте. Основными параметрами являются ведение видеозаписи, поддержка нескольких жестких дисков для хранения информации, работа с IP-камерами с разрешением до 5 МП, легкая масштабируемость решения путём добавления необходимого количества IP камер.

Технические характеристики

Модель	SPZ-N924
Процессор	1xHi3535
Жесткий диск	2 x 3.5" SATA до 4Тб
Скорость записи	25 к/с при 720P(1280*720)/960P(1280*960)/1080P(1920*1080)/3Mn(2048*1536)/5Mn(2592*1944)
Режим работы	Запись 32x(1280*960) + 8 каналов просмотра архива Запись 24x(1920*1080) + 4 канала просмотра архива Запись 16x(2048*1536) + 4 канала просмотра архива Запись 16x(1920*1080) + 8 каналов просмотра архива Запись 16x(1280*720) + 16 каналов просмотра архива Запись 8x(2592*1988) + 2 канала просмотра архива Запись 8x(1920*1080) + 8 каналов просмотра архива
Формат сжатия	H.264
Аудио	Да, кодек сжатия (G.711/G.726)
Питающее напряжение	12 В (постоянное)
Ток потребления	4 А
Диапазон рабочих температур	от -10°C до +55°C
Степень защиты	IP 50
Габаритный размер, мм	230x300x45

Вес устройства	не более 1.7 кг
----------------	-----------------

Сеть	
Стандарт Ethernet	10/100/1000 Base-T
Сетевой протокол	TCP/IP, UDP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, SMTP, PPPoE, RTSP, UPnP, FTP, P2P, ONVIF
Количество LAN-портов	1xRJ45

Система	
Индикация	Запись/Питание
USB разъем	1x USB3.0, 1x USB2.0
Аудио вход	1 RCA
Аудио выход	1 RCA
Видеовыход	1 VGA / 1HDMI
RS-485	+
Управление регистратором	через USB-мышь, через пульт ДУ
Безопасность	Пароль
Цифровой зум	Увеличение выбранного объекта
Поддержка дополнительного оборудования	Wi-Fi USB (например, Ralink RT2571, Ralink RT3070) 3G USB (например, Huawei E176G)

*Общий вид устройства может отличаться от приведенного, в зависимости от применяемого объектива и модификации корпуса.

Комплектация

Сетевой регистратор	1 шт.
Блок питания 12V 4A	1 шт.
Мышь компьютерная	1 шт.
Пульт ДУ	1 шт.
Набор крепежа	1 шт.
Гарантийный талон	1 шт.
Паспорт	1 шт.
Упаковка транспортировочная	1 шт.

*Текущий комплект поставки может отличаться от указанного и изменяться без предварительного уведомления.

Правила монтажа

- Монтаж устройства должен производиться только специалистами, имеющими соответствующую квалификацию.
- Не рекомендуется устанавливать сетевой видеорегистратор в местах, где возможно попадание на объектив и корпус прямых солнечных лучей, повышенного испарения или паробразования, за газовых или сильно пыльных мест, мест с повышенной вибрацией.
- Напряжение питания должно соответствовать указанному в паспорте. При питании
- Для устройств с питанием постоянным на протяжении, необходимо использовать стабилизированный источник питания и соблюдать полярность подключения разъёма.
- Защита устройства от повреждения высоким напряжением (прозовых разрядов и высоковольтных импульсных наводок) эффективна только в случае правильного заземления изделия, а также всего оборудования, к которому устройство подключается, в соответствии со стандартом ГОСТ Р 50571.21, ГОСТ Р 50571.22.

- Запрещается использование “нуля” сети вместо заземления.
- Корпус видеорегистратора не должен иметь электрической связи с общим проводом.
- При использовании нескольких сетевых видеорегистраторов, желательно чтобы между ними было гальванической связи, т.е. каждый должен иметь свой блок питания, либо применяется гальваническая развязка.

Порядок монтажа изделия

ВНИМАНИЕ! Запрещено устанавливать сетевой видеорегистратор на металлические поверхности, ангары, столбы и прочие подобные объекты без соответствующего заземления.

Транспортировка и хранение

- Транспортировка устройства в транспортной таре разрешается любым видом крытого транспорта (в железнодорожных вагонах, в закрытых автомашинах, герметизированных отсеках самолетов, трюмах судов и т.п.) на любое расстояние при условии крепления тары с упакованными устройствами к кузову транспортного средства с целью предохранения ее от смещений, соударений, а также при условии исключения не посредственного воздействия атмосферных осадков.
- Погрузка и выгрузка коробок с устройствами должна проводиться со всеми мерами предосторожности, исключающими удары и повреждения коробок.
- Температура окружающей среды при транспортировке может составлять от -60°C до +70°C.
- Хранение сетевого видеорегистратора допускается в упаковке изготовителя на стеллажах в закрытом неотопляемом помещении с атмосферой типа II, в соответствии с ГОСТ 15150-69 не более 1 года, при температуре -50°C до +40°C и относительной влажности воздуха до 98%.

Свидетельство о приемке

Изделие признано годным к эксплуатации и полностью соответствует требованиям нормативных документов: ГОСТ Р 51558-2000 «Системы охранные телевизионные», ГОСТ Р 50009-2000, ГОСТ Р 51317.3.2-2006, ГОСТ Р 51317.3.3-2008 «Совместимость технических средств электромагнитная», ТУ4372-002-4899870-2005 «Устойчивость к электромагнитным помехам технических средств».

**СРОК ГАРАНТИИ НА ОБОРУДОВАНИЕ
ТОРГОВОЙ МАРКИ «SPEZVISION»
СОСТАВЛЯЕТ 3 ГОДА.**

**ОТМЕТКИ ОТДЕЛА ТЕХНИЧЕСКОГО
КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА «MIRACLE»**

дата

проверил

дополнительные отметки



системы видеонаблюдения и технологии
безопасности

паспорт

сетевой

видеорегистратор

SPZ-N924

www.spezvision.ru



декларация о соответствии:
TC No. RU Д-РУ.АГ73.В.06618

ПРОИЗВЕДЕНО: ООО «ИННОВАЦИЯ»

СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР:

394014 Россия, г. Воронеж,

ул. Менделеева, д. 16

8-800-555-84-65, доб. 2

(бесплатный звонок по России)

E-mail: s-centre@miracle-gc.ru

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА:

8-800-555-84-65, доб. 1

(бесплатный звонок по России)

E-mail: support@miracle-gc.ru

www.spezvision.ru