

## Декодер DS-6916UDI (B)

### ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Декодер DS-6916UDI (B) является сетевым декодером.



- Интерфейсы выхода HDMI (адаптируются к DVI-D) и BNC.
- До 4K (3840 × 2160 @ 30 Гц) через интерфейсы выхода HDMI (только для сторонних интерфейсов).
- Декодирование до 8 каналов при разрешении 24 МП.
- Видеосжатие H.265+/H.265, H.264+/H.264, H.264, MJPEG.
- Форматы инкапсуляции PS, RTP, TS, ES, HIK.
- Три уровня кодирования: базовый, основной и высокий.
- Аудиосжатие G.722, G711A, G726, G711U, MPEG2-L2 и AAC.
- Два режима декодирования: активное декодирование и пассивное декодирование.
- Поддержка двусторонней аудиосвязи через клиентское программное обеспечение.
- Выход декодирования удаленных видеофайлов.
- Интерфейсы входа VGA и DVI.
- Поддержка открытия, перемещения и разделения окон.
- Поддержка многоэкранного режима управления с ПК, на котором установлен сервер RSC.
- Получение потока от устройств кодирования и декодирование через URL и RTSP.
- Отображение декодированного видеопотока на видеостене путем прямого связывания камер или перенаправления потокового мультимедиа.
- Настраиваемые параметры ширины и высоты светодиода при подключении.
- Обычный и нестандартный виртуальный экран, настраиваемый для отображения нескольких источников сигналов без ограничений физического экрана.
- Доступ с помощью тепловизионной IP-камеры, просмотр измерений температуры, динамическое обнаружение источника огня, обнаружение судов и VCA-информации в режиме реального времени и в режиме воспроизведения.
- Включение / отключение интеллектуальной информации для тепловизионной IP-камеры.
- Технология агрегации портов (канал Ethernet).
- Доступ с 2.4 МП IP-камеры серии DeepinView.
- Двусторонняя аудиосвязь.
- Настройка отображения видеостены при завершении декодирования и при сбоях потоковой передачи через веб-браузер и клиентское программное обеспечение.



## ▪ Спецификации

Модель		DS-6916UDI (B)
Вход / выход	Вход	VGA, DVI-I
	Входное разрешение	VGA, DVI-I: 1080p: 1920 × 1080 @ 50/60 Гц, 720p: 1280 × 720 @ 50 Гц/60 Гц
	Выход	HDMI × 16, BNC × 8 (DB15 × 2)
	Выходное разрешение	HDMI: 4K: 3840 × 2160 @ 30 Гц (только для стороннего интерфейса), 1080p: 1920 × 1080 @ 50/60 Гц, 720p: 1280 × 720 @ 50 Гц/60 Гц BNC: PAL: 704 × 576, NTSC: 704 × 480
Декодирование	Разрешение декодирования	До 24 Мп (только для 3 режима устройства кодирования)
	Канал декодирования	128 каналов
	Производительность декодирования	24 Мп @ 30 к/с: 8 каналов, 12 Мп @ 20 к/с: 16 каналов, 8 Мп @ 30 к/с: 32 канала, 5 Мп @ 30 к/с: 48 каналов 3 Мп @ 30 к/с: 80 каналов, 1080p @ 30 к/с/3 Мбит/с: 128 каналов
	Разделение экрана	1/4/6/8/9/12/16/25/36
Интерфейс	Сетевой интерфейс	Интерфейс RJ45 × 2, auto 10/100/1000 М Оптический интерфейс × 2, 100 Base-FX/1000 Base-X Интерфейс RJ45 и оптический интерфейс образуют комбинацию
	Серийный интерфейс	RS-232 (RJ45) × 1, RS-485 × 1
	Аудиовыход	16 (DB15 × 2)
	Двусторонняя аудиосвязь (выход)	1 (разъем 3.5 мм, 2.0 В р-р, 1 кОм)
	Тревожный вход	8
	Двусторонняя аудиосвязь (вход)	1 (разъем 3.5 мм, 2.0 В р-р, 1 кОм)
	Тревожный выход	8
Основное	Питание	АС от 100 до 240 В
	Потребляемая мощность	≤ 108 Вт
	Размеры	440 × 321 × 88 мм (17.32 × 12.64 × 3.46")
	Рабочая температура	От -10 до +55 °С
	Рабочая влажность	От 10 до 90 %
	Масса	≤ 6.4 кг

## ▪ Доступные модели

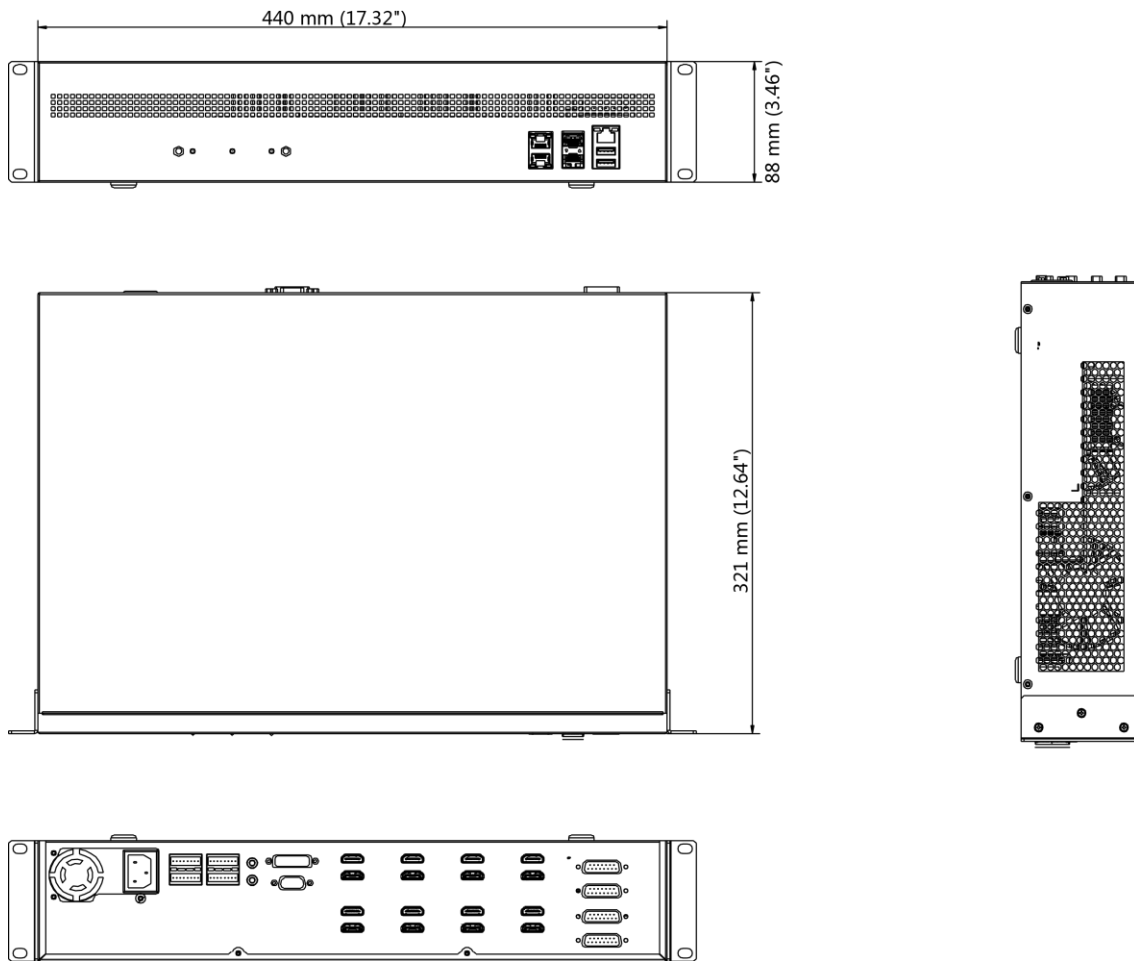
DS-6916UDI (B)

## ▪ Интерфейсы



Передняя панель	Описание	Задняя панель	Описание
VGA IN	Индикатор сигнала интерфейса входа VGA	AUDIO OUT	BNC-разъем
DVI IN	Индикатор сигнала интерфейса входа DVI	VIDEO OUT	BNC-разъем
POWER	Индикатор питания	HDMI OUT	Интерфейс видеовыхода HDMI
G2	10/100/1000 М Ethernet, интерфейс 2	VGA VIDEO IN	Интерфейс видеовхода VGA
OPT2	10/100/1000 М, оптический интерфейс 2	DVI VIDEO IN	Интерфейс видеовхода DVI
USB	Интерфейс USB 2.0	LINE IN/OUT	Интерфейс линейного входа / выхода
G1	10/100/1000 М Ethernet, интерфейс 1	RS-485	Интерфейс RS-485
OPT1	10/100/1000 М, оптический интерфейс 1	ALARM IN	Интерфейс тревожного входа
RS-232	Интерфейс RS-232	ALARM OUT	Интерфейс тревожного выхода

## Размеры (ед. изм.: мм (дюймы))



## Правила эксплуатации

1. Устройство должно эксплуатироваться в условиях, обеспечивающих возможность работы системы охлаждения. Во избежание перегрева и выхода прибора из строя не допускается размещение рядом с источниками теплового излучения, использование в замкнутых пространствах (ящик, глухой шкаф и т.п.).  
Рабочий диапазон температур: от минус 10 до плюс 55 °С.
2. Все подключения должны осуществляться при отключенном электропитании.
3. Запрещена подача на входы устройства сигналов, не предусмотренных назначением этих входов, это может привести к выходу устройства из строя.
4. Не допускается воздействие на устройство температуры свыше плюс 55 °С, источников электромагнитных излучений, активных химических соединений, электрического тока, а также дыма, пара и других факторов, способствующих порче устройства.
5. Конфигурирование устройства лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.
6. Не допускаются падения и сильная тряска устройства.
7. Рекомендуется использование источника бесперебойного питания, во избежание воздействия скачков напряжения или нештатного отключения устройства.

**Для получения информации об установке и включении устройства, пожалуйста, обратитесь к Краткому руководству пользователя соответствующего устройства.**