Декодер DS-6904UDI (B)

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



Декодер DS-6904UDI (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).
- Видеосжатие H.265+/H.265, H.264+/H.264, Hik264, MPEG4 и 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.
- Выход декодирования удаленных видеофайлов.
- Интерфейсы входа 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.
- Настройка отображения видеостены при завершении декодирования и при сбоях потоковой передачи через веб-браузер и клиентское программное обеспечение.
- 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 2.4 МП IP-камеры серии DeepinView.
- 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).

Спецификации

Модель		DS-6904UDI (B)
Вход / выход	Вход	HDMI, DVI-I
	Входное разрешение	4K: 3840 × 2160 @ 30 Гц (только для HDMI), 1080p: 1920 × 1080 @ 50/60 Гц, 720p: 1280 × 720 @ 50 Гц/60 Гц
	Выход	HDMI × 4, BNC × 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	До 24 Мп (только для 3 режима устройства кодирования)
	Канал декодирования	72 канала
	Производительность декодирования	24 Мп @ 30 к/с: 2 канала, 12 Мп @ 20 к/с: 4 канала, 8 Мп @ 30 к/с: 8 каналов, 5 Мп @ 30 к/с: 12 каналов, 3 Мп @ 30 к/с: 20 каналов, 1080p: 36 каналов, 720p: 72 канала
	Разделение экрана	1/2/4/6/8/9/12/16/25/36
Интерфейс	Сетевой интерфейс	Интерфейс RJ45 × 1, auto 10/100/1000 M Оптический интерфейс × 1, 100 Base-FX/1000 Base-X Интерфейс RJ45 и оптический интерфейс образуют комбинацию
	Серийный интерфейс	RS-232 (RJ45) × 1, RS-485 × 1
	Двусторонняя аудиосвязь (выход)	-
	Двусторонняя аудиосвязь (вход)	-
	Тревожный вход	-
	Аудиовыход	4
	Тревожный выход	-
Основное	Питание	AC от 100 до 240 В
	Потребляемая	≤ 70 Вт
	Размеры	440 × 320.8 × 44.5 мм (17.32 × 12.63 × 1.75”)
	Рабочая температура	От -10 до +55 °C
	Рабочая влажность	От 10 до 90 %
	Масса	≤ 5.2 кг

▪ Доступные модели

DS-6904UDI (B)

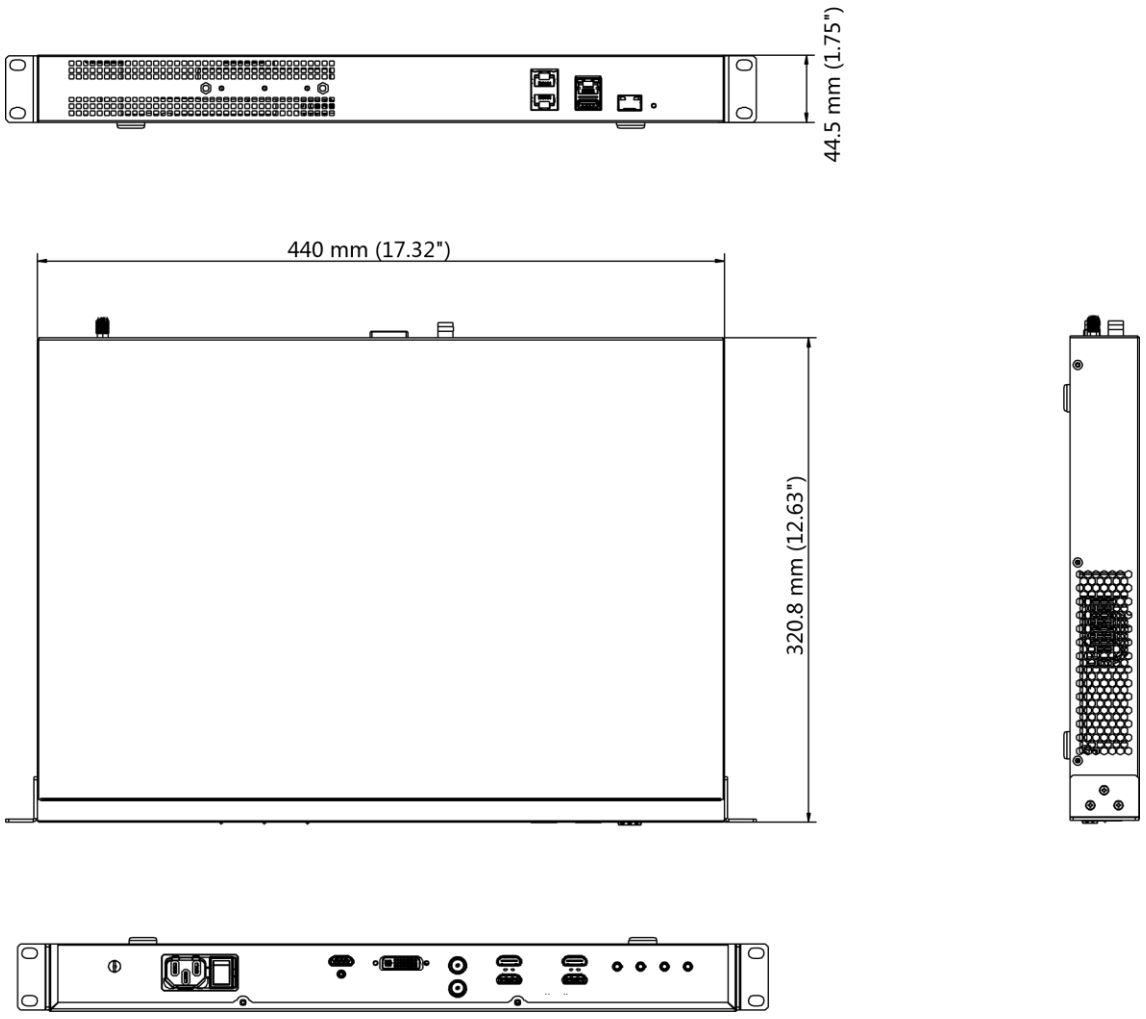
▪Интерфейсы





Передняя панель	Описание	Задняя панель	Описание
HDMI IN	Индикатор входа HDMI	LINE OUT	Интерфейс аудиовыхода
DVI	Индикатор входа DVI	HDMI OUT	Интерфейс видеовыхода HDMI
POWER	Индикатор питания	CVBS	Интерфейс видеовыхода CVBS
CONSOLE	Интерфейс отладки	DVI	Интерфейс видеовхода DVI
RS-232 / 485	Подключение к устройствам RS-232/485, в частности, к ПК	HDMI IN	Интерфейс входа HDMI
LAN	10/100/1000 M Ethernet	-	-
USB	Интерфейс USB 2.0	-	-
OPT	10/100/1000 M, оптический интерфейс	-	-
OPT ACT	Индикатор оптического интерфейса	-	-

- **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 °C.
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 °C, 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.