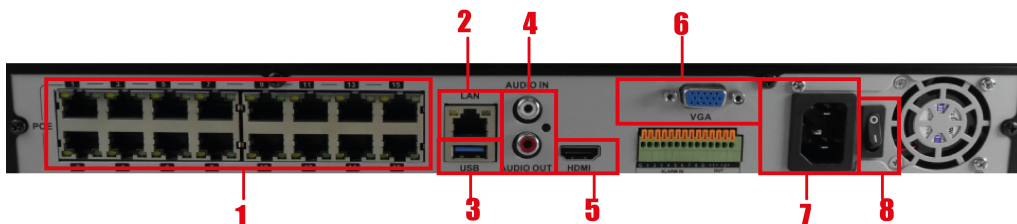


## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ TRASSIR MiniNVR 2216R-16P



**TRASSIR MiniNVR 2216R-16P** – сетевой видеорегистратор для построения систем видеонаблюдения на базе IP-камер, поддерживающих технологию PoE. Запись, воспроизведение и отображение до 16 каналов в разрешении до 4K.



### Описание задней панели видеорегистратора<sup>1</sup>:

- |   |  |
|---|--|
| 1. Разъемы RJ-45 (PoE) для IP-камер     | 6. Разъем D-SUB (VGA) для подключения монитора |
| 2. Разъем RJ-45 для Ethernet            | 7. Разъем питания 220В                         |
| 3. Разъем USB 3.0                       | 8. Кнопка включения / выключения               |
| 4. Аудиовход/аудиовыход                 |  |
| 5. Разъем HDMI для подключения монитора |  |

### Комплектация:

- ◆ Видеорегистратор с TRASSIR OS (в сборе и упаковке) ..... 1 шт.
- ◆ Кабель питания ..... 1 шт.
- ◆ Мышь ..... 1 шт.
- ◆ Комплект крепежа с винтами для стойки 19 ..... 1 шт.
- ◆ Винты для крепления HDD 3.5" / 2.5" ..... 8 шт.
- ◆ Технический паспорт изделия ..... 1 шт.

<sup>1</sup> Внешний вид, количество и расположение разъемов могут отличаться.

Производитель оставляет за собой право изменить комплектацию и конфигурацию видеорегистратора без ухудшения его основных характеристик.

# Характеристики устройства:

		Общие характеристики
Операционная система	TRASSIR OS (на базе ОС Linux)	
Максимальная нагрузка	<b>H.264:</b> 16 IP-камер 8MP@15fps или 1 IP-камера 12MP@15fps + 15 IP-камер 8MP@15fps	<b>H.265:</b> 16 IP-камер 8MP@15fps
Формат сжатия	H.264 / H.265	
Каналов видео	16 IP-камер <sup>2</sup>	
Удаленное подключение к регистратору <sup>3</sup>	Подключение, просмотр живого видео/архива: <ul style="list-style-type: none"><li>• с клиентского приложения TRASSIR</li><li>• из веб-браузера</li><li>• с мобильного клиента Android / iOS</li><li>• облачное подключение</li></ul>	
Напряжение питания	AC 220В	
Потребляемая предельная мощность	До 280 Вт	
Рабочий температурный режим	0...30°C	
Габариты (ШхГхВ), мм	382 x 332 x 47	
Размеры упаковки, мм	488 x 371 x 98	
Вес (НЕТТО/БРУТТО), кг	3.0 / 3.8	
Видеовыходы / Аудиовыходы		
Видеовыходы	1 D-SUB(VGA) и 1 HDMI, дублирующиеся/независимые <sup>4</sup>	
Разрешение вывода	D-SUB(VGA): 1024x768, 1280x720, 1280x800, 1280x1024, 1366x768, 1440x900, 1920x1080 HDMI: 1024x768, 1280x720, 1280x800, 1280x1024, 1366x768, 1440x900, 1920x1080, 2560x1600, 3840x2160	
Аудиовыходы/аудиовыходы	1 аудиовход(RCA), 1 аудиовыход(RCA)	
Запись		
Количество потоков	2	
Разрешение осн. потока	до 12MP <sup>5</sup>	
Разрешение доп. потока	до 720p <sup>5</sup>	
Тип потока	видео, видео и аудио	
Битрейт на канал	<ul style="list-style-type: none"><li>• Осн. поток: до 8 Мбит/с</li><li>• Доп. поток: до 1 Мбит/с</li></ul>	
Битрейт аудио	в соответствии с подключенной IP - камерой	
Воспроизведение		
Realtime видео	<ul style="list-style-type: none"><li>• Осн. поток: 1 канал</li><li>• Доп. поток: до 16 каналов(720p)</li></ul>	
Архив	<ul style="list-style-type: none"><li>• Осн. поток: 1 канал</li><li>• Доп. поток: до 16 каналов(720p)</li></ul>	
Интерфейсы		
Сетевой интерфейс	1 Ethernet 10/100/1000 Мбит/с 16 Ethernet 10/100/1000 Мбит/с, поддерживающих PoE 802.3af (до 13Вт каждый)	
USB интерфейс	1 USB 2.0 на передней панели 1 USB 3.0 на задней панели	
HDD		
Размер архива	2 HDD размером 2.5"/3.5" объемом до 8Тб (до 10Вт в рабочем режиме) <sup>6</sup>	

<sup>2</sup> Видеорегистратор поддерживает работу с IP-камерами ActiveCam, TRASSIR, Hikvision, HiWatch, Dahua, Wisenet-samsung и камерами, работающими по протоколам ONVIF и RTSP.

<sup>3</sup> Подробнее смотрите в соответствующих руководствах.

<sup>4</sup> Поддержка независимых мониторов возможна только при максимальном разрешении 1920x1080

<sup>5</sup> Список IP-камер и возможных режимов их работы находится на сайте [www.dssl.ru](http://www.dssl.ru)

<sup>6</sup> Список HDD, использовавшихся при тестировании видеорегистратора, находится на сайте [www.dssl.ru](http://www.dssl.ru)

## Гарантийное обслуживание:

- ◆ Два года гарантии на видеорегистратор со дня продажи, но не более 30 месяцев со дня производства.
- ◆ При отсутствии гарантийного талона, гарантийный срок определяется со дня производства.
- ◆ Гарантийное обслуживание по программе "[Сервер на замену](#)".

ДАТА ПРОИЗВОДСТВА

СЕРИЙНЫЙ НОМЕР УСТРОЙСТВА

НОМЕР КЛЮЧА ЗАЩИТЫ

Техническая поддержка  
105082, ул.Бакунинская, 71  
тел/факс +7(495) 783 72 87  
[www.dssl.ru](http://www.dssl.ru) [support@dssl.ru](mailto:support@dssl.ru)