

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ TRASSIR UltraStation 16/24/36



**TRASSIR UltraStation** – сетевой видеорегистратор для систем IP-видеонаблюдения высокой мощности для записи большого числа каналов с использованием видеоаналитики.

Запись до 256 каналов, воспроизведение и отображение до 128 каналов IP-видеокамер любого поддерживаемого производителя.

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



1. Разъемы питания 220В
2. Блок разъемов USB 3.0
3. Блок разъемов для подключения мониторов
4. Блок разъемов RJ-45 для Ethernet
5. Блок разъемов USB 2.0
6. Аудиовходы/аудиовыходы

### Комплектация

- Видеорегистратор (в сборе и упаковке) ..... 1шт.
- Клавиатура (USB) ..... 1шт.
- Мышь (USB) ..... 1шт.
- Кабель питания ..... 2шт.
- Комплект направляющих для установки видеорегистратора в стойку ..... 1шт.
- Технический паспорт изделия ..... 1шт.
- Гарантийный талон ..... 1шт.
- Руководство пользователя на видеорегистратор ..... 1шт.

### 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](#)".

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

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

# Характеристики устройства

		Общие характеристики
Операционная система	TRASSIR OS (на базе ОС Linux)	
Каналов видео	UltraStation 16: до 128 IP-каналов UltraStation 24: до 256 IP-каналов UltraStation 36: до 256 IP-каналов	
Рабочий температурный режим	10...30°C	
USB интерфейс	4 USB 2.0 и 2 USB 3.0 на задней панели 2 USB 2.0 на передней панели	
Вес БРУТТО <sup>2</sup>	UltraStation 16: 47 кг UltraStation 24: 55 кг UltraStation 36: 70 кг	
Размеры упаковки / устройства (ШхГхВ), мм	UltraStation 16: 670 x 870 x 320 / 437 x 648 x 132 UltraStation 24: 670 x 970 x 350 / 437 x 660 x 178 UltraStation 36: 700 x 1010 x 430 / 437 x 699 x 178	
		Запись
Разрешение записи	без ограничений (в зависимости от IP-камеры <sup>3</sup> )	
Суммарный поток	980 Мбит/с	
Скорость воспроизведения	-32x - 32x	
		Аудио / Видео
Формат видеосжатия	H.265+, H.265, H.264, MPEG4 или MJPEG (в зависимости от IP-камеры <sup>3</sup> )	
Формат аудиоосжатия	G711a, G711u, PCM, AAC, G722.1 G726 MP2L2	
Количество видеовыходов <sup>4</sup>	1 DisplayPort, 1 HDMI, 1 DVI-D	
Максимальное разрешение вывода	DisplayPort/HDMI/DVI-D: 4K	
Аудиовход/выход	1 / 1	
		Сеть
Сетевой интерфейс	2 Ethernet 10/100/1000 Мбит/с	
Протоколы сетевые	TCP/IP, IPv4/v6, UDP, DHCP, CloudConnect, DNS, NTP, SADP, SMTP, iSCSI, UPnP, HTTP/HTTPS, RTSP, ONVIF	
		Архив
HDD <sup>5</sup>	UltraStation 16: в комплекте 16 жестких дисков (HotSwap) UltraStation 24: в комплекте 24 жестких дисков (HotSwap) UltraStation 36: в комплекте 36 жестких дисков (HotSwap)	
RAID массив	Поддержка RAID массивов 0, 10, 1, 50, 5, 60, 6 По умолчанию собирается RAID 5	
Порт для внешнего хранилища	2xMiniSAS (опционально)	
		Питание
Блок питания	hotswap redundant	
Напряжение питания	220В	
Потребляемая предельная мощность	UltraStation 16: 920 Вт UltraStation 24: 920 Вт UltraStation 36: 1280 Вт	
		Особенности
Удаленное подключение	Trassir client, с мобильного клиента Android / iOS Облачное подключение TRASSIR Cloud До 100 подключений на сервер	
Поддержка SSL-шифрования	Есть	

<sup>2</sup> В зависимости от используемых комплектующих вес видеорегистратора может отличаться на ±10%.

<sup>3</sup> Список поддерживаемых IP-камер и возможных режимов их работы находится на сайте [www.dssl.ru](http://www.dssl.ru)

<sup>4</sup> К видеорегистратору можно подключить до 3-х мониторов.

<sup>5</sup> Объем жесткого диска зависит от выбранной модели. Полный список возможных комбинаций TRASSIR UltraStation смотрите на сайте [www.dssl.ru](http://www.dssl.ru).

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)