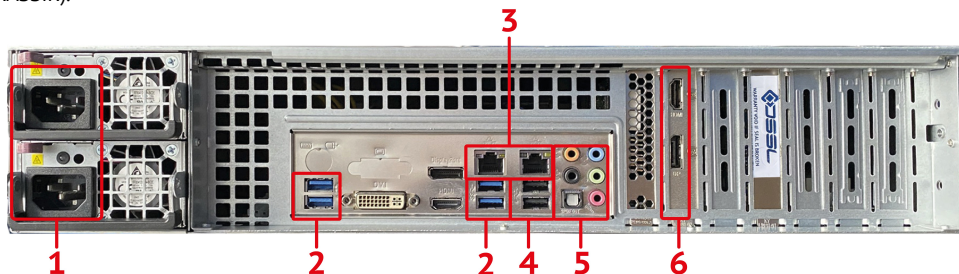


ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ TRASSIR UltraStation 8-I



TRASSIR UltraStation 8-I – сетевой видеорегистратор для систем IP-видеонаблюдения высокой мощности для записи большого числа каналов. Запись, воспроизведение и отображение до 128 каналов IP-видеокамер любого поддерживаемого производителя. Поддержка видеоаналитики на основе нейронных сетей¹. Поддержка Offload-аналитики (прием и обработка изображений передаваемых с других серверов TRASSIR).



Описание задней панели видеорегистратор²

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

¹ Полный список поддерживаемых модулей видеоаналитики смотрите на сайте www.dssl.ru.

² Внешний вид, количество и расположение разъемов может отличаться.

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

Характеристики устройства

Операционная система	TRASSIR OS (на базе ОС Linux)
Каналов видео	до 128 IP-каналов
Разрешение записи	без ограничений (в зависимости от IP-камеры ³)
Формат сжатия	H.265+, H.265, H.264, MPEG4 или MJPEG (в зависимости от IP-камеры ³)
Сетевой интерфейс	2 Ethernet 10/100/1000 Мбит/с
USB интерфейс	4 USB 3.0 и 2 USB 2.0 на задней панели
Размер архива	8 HDD
Количество видеовыходов⁴	1 DisplayPort 1 HDMI
Максимальное разрешение вывода	DisplayPort / HDMI: 4K
Наличие привода оптических дисков	Нет (отсутствует привод)
Габариты (ШхГхВ), мм	437х647х89
Напряжение питания	220В
Потребляемая предельная мощность	800 Вт
Рабочий температурный режим	10...30°C
Размеры упаковки, мм	671х872 х 283
Вес БРУТТО⁵	32 кг

³ Список поддерживаемых IP-камер и возможных режимов их работы находится на сайте www.dssl.ru.

⁴ К видеорегистратору можно подключить до 2-х мониторов

⁵ В зависимости от используемых комплектующих вес видеорегистратора может отличаться на ±10%.

Комплектация

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

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 support@dssl.ru

Производительность сервера TRASSIR UltraStation 8-I с видеоаналитикой:

Название модуля TRASSIR	Назначение	Количество каналов
Face Mask Detector	Детектор наличия защитной маски	4
Social Distance Detector	Детектор социальной дистанции	11
AutoTRASSIR-30	Распознавание автономеров до 30 км/час	5
AutoTRASSIR-200	Распознавание автономеров до 200 км/час	2
Neuro Detector	Детектор вторжения в запрещенную зону	38
Crowd Detector	Детектор скопления людей	64+
Queue Detector	Счетчик людей в очереди	64+
Direction Detector	Детектор движения в запрещенном направлении	11
Neuro Counter	Детектор пресечения зоны	11
Wear Detector	Контроль наличия спецодежды	5
Hardhat Detector	Детектор наличия защитной каски	42
Staff Tracker	Трекер качества работы персонала	5
Sabotage Detector	Детектор контроля качества видеосигнала	24
Neuro Left object Detector	Детектор оставленных предметов	2
Bag Counter	Счетчик мешков	2
Pose Detector	Детектор поз человека	2

Примечания:

- В таблице указаны возможности регистраторов по работе с модулями видеоаналитики без отображения видео на мониторе (при условии запуска одного модуля на регистраторе) в режиме Offload.
- Актуальные замеры по новым модулям для сервера TRASSIR UltraStation 8-I и других серверов TRASSIR можно посмотреть по ссылке в правом нижнем углу.
- Количество каналов может меняться в зависимости от условий и версии ПО. Для получения точных расчетов, необходимо обратиться к пресейл инженерам DSSL.

[Узнать больше про аналитику](#)



Комбинации совместимости модулей TRASSIR на одном сервере TRASSIR UltraStation 8-1:

Название модуля TRASSIR	Face Recognition	Face Mask Detector	AutoTRASSIR-30	AutoTRASSIR-200	Neuro Detector	Crowd Detector	Direction Detector	Neuro Counter	Social Distance	Queue Detector	Wear Detector	Staff Tracker	Hardhat Detector	Shelf Detector	Sabotage Detector	Neuro Left object Detector	Bag Counter	Pose Detector
Face Recognition	+																	
Face Mask Detector		+			+	+	+	+	+						+			
AutoTRASSIR-30			+		+	+	+	+	+	+			+		+			+
AutoTRASSIR-200				+	+	+	+	+	+	+			+		+			+
Neuro Detector		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+
Crowd Detector		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+
Direction Detector		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+
Neuro Counter		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+
Social Distance		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+
Queue Detector			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+
Wear Detector					+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+
Staff Tracker					+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+
Hardhat Detector			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+
Shelf Detector					+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+
Sabotage Detector		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Neuro Left object Detector															+	+		
Bag Counter					+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+
Pose Detector			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+

Примечания:

- В таблице указаны данные из расчета запуска двух разных модулей при средней скорости обнаружения (в настройках модулей выбрано “среднее качество детекции”). Для более точного расчета нагрузки на сервер и запуска большего количества модулей обращайтесь к пресейл инженерам DSSL.
- Полный список модулей смотрите на сайте dssl.ru или в прайс-листе.