

Видеорегистратор ISD-ST204D

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Видеорегистратор с функцией аналитики ST204D является интеллектуальной системой досмотра. Имеет встраиваемую конструкцию, удобный интерактивный интерфейс и встроенный алгоритм глубокого обучения для подключения к сторонним системам проверки безопасности.

Система использует новейшие интеллектуальные технологии по обеспечению безопасности, которые позволяют развернуть группу устройств проверки безопасности, структурировать получаемые изображения и производить интеллектуальный анализ предметов контрабанды с использованием систем видеонаблюдения, платформы HIK, а также с привлечением специализированного персонала.

Данная система может применяться в туристических местах, в зданиях государственных учреждений / посольств / судов / прокуратуры, в местах лишения свободы, на производственных площадках, в школах, больницах, спортивных и выставочных залах, в развлекательных заведениях и на других площадках. Также может быть использована для досмотра ручной клади, почтовых и срочных посылок и небольших бандеролей.



- Компания имеет независимые права интеллектуальной собственности на используемые в системе интеллектуальные технологии распознавания на основе алгоритмов глубокого обучения. В системе интегрированы интеллектуальные алгоритмы распознавания и технологии рентгеновской визуализации, которые обеспечивают высокую точность распознавания.
- 4 канала, вход для IP-камеры. Поддержка корреляционного анализа пассажиров и посылок, а также анализа действий оператора.
- Поддержка локального хранения, просмотр и воспроизведение изображений и информации о тревоге, воспроизведение и слежение за информацией проверки безопасности и т.д. Большая емкость хранения, хранение нескольких миллионов изображений и запись видео в течение одного месяца по умолчанию (6 каналов, дальность: 4 м с фиксированной скоростью).
- Поддержка подключения многофункциональных устройств проверки безопасности основных производителей и платформы загрузки данных безопасности в режиме реального времени. Совместное использование системы видеонаблюдения и системы распознавания лиц для объединения информации.
- Загрузка образцов на платформу AI и обучение обратной пресс-форме платформы для получения эксклюзивной модели идентификации и создания соответствующего алгоритма.



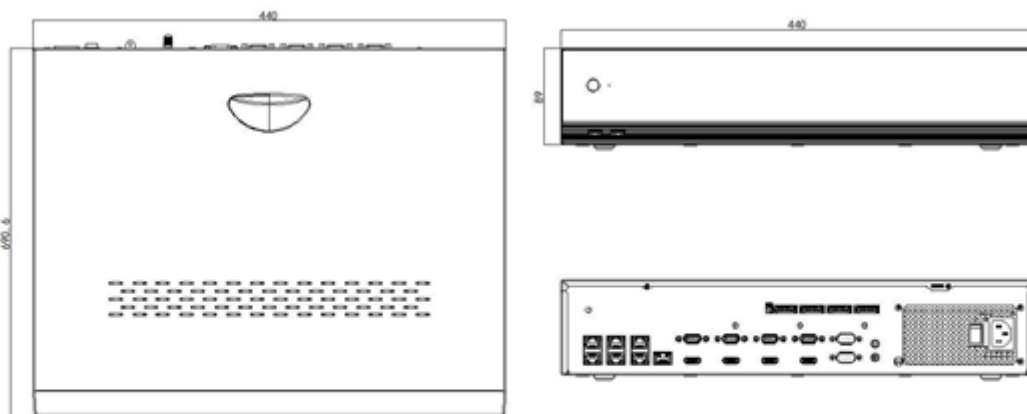
▪ Спецификации

Модель		ISD-ST204D
Интеллектуальный анализ	Канал анализа	1 канал на передней панели, 1 канал на боковой панели
	Типы запрещенных товаров	Огнестрельное / холодное оружие, газовые баллончики, бутылки с жидкостью, зонты, аккумуляторы, ноутбуки, зажигалки и фейерверки
	Классификация запрещенных товаров	50 классов в 15 основных типах
Видеовход	VGA/HDMI	2 группы (HDMI-выход имеет приоритет)
Видеовыход	VGA/HDMI	2 группы
Протокол	Протокол	ISUP, HIKSDK
HDD	Интерфейс	Встроенный HDD, до 4 ТБ, 3.5", SATA (расширение до 12 ТБ)
Видеовход	IP-камера	4 канала
Внешний интерфейс	Сетевой интерфейс	7, auto 10M/100M/1000M Ethernet
	Серийный интерфейс	2, серийный интерфейс RS-485, дуплекс
		2, серийный интерфейс RS-232, дуплекс
	Тревожный вход	8 каналов
Тревожный выход	4 канала	
Основное	Размеры	440 x 90 x 340 мм
	Потребляемая мощность	≤ 0 30 Вт
	Питание	АС 220 В
	Рабочая температура	От 0 до 55 °С
	Рабочая влажность	От 10 до 90 % (без конденсата)
	Масса	3 кг

▪ Доступные модели

Видеорегистратор ISD-ST204D

▪ Размеры (ед. изм.: мм)



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 0 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.