

TAW-4000H16

Система мониторинга транспорта

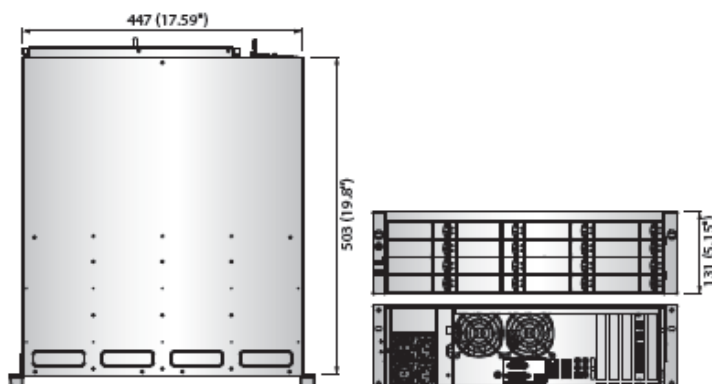


Основные особенности

- Оборудование для системы мониторинга транспорта (СМТ) с предустановленным ПО
- Кластеризация: до 28 кластеров серверов (до 10 тыс. каналов)
- Возможность управления видеозаписями и событиями до 128 мобильных видеорегистраторов с помощью одного устройства модели TAW
- Поиск области на основе данных GPS
- Автоматическое резервное копирование по Wi-Fi
- Отчетность (превышение скорости, геозона, аварийный звонок, обнаружение столкновения)

Размеры

Ед. измерения: мм



Поиск маршрута на основе данных GPS



Поиск и воспроизведение



Просмотр Карт Google

ДИСПЛЕЙ

Дисплей	Многоканальное отображение	1/ 4/ 9/ 16/ 25/ 36/ 49/ 64/ автоматический режим
	Тип видео	H.264, H.265, MPEG-4, MJPEG

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Система	Операционная система		Windows 10 IoT Enterprise
	ПО		Предустановленная CMT
	Архивирование		До 128 устройств на сервер
	Кластеризация серверов		До 28 серверов (до 10 тыс. каналов)
	Протоколы		Wisenet
	Язык интерфейса		Корейский, английский, хорватский, чешский, датский, голландский, финский, французский, немецкий, греческий, венгерский, итальянский, норвежский, польский, португальский, румынский, русский, сербский, испанский, шведский, тайваньский, тайский, турецкий
	Карта		Google, OpenStreetMap
Функция	Архивирование (резервное копирование по Wi-Fi)	Тип видео	H.265, H.264, MJPEG, WiseStream (H.264, H.265)
		Полоса пропускания	Макс. 520 Мбит/с
		Разрешение видео	Формат CIF–12 Мп
		Режим	Все данные, данные о событиях
		Тип события	Непрерывный режим, ручной режим, событие камеры (матрица, детектор движения; обнаружение пересечения виртуальной границы, входа/выхода, появления/исчезновения объектов, внешнего воздействия; слежение; определение лица в кадре; обнаружение звуков; аварийный звонок; превышение скорости; столкновение)
	Резервное копирование данных GPS (Wi-Fi)	Тип	Данные на основе записи видеорегистратора
	Резервное копирование данных о событиях (Wi-Fi)	Тип	Превышение скорости, аварийный звонок, столкновение, пропадание видеосигнала, событие камеры, журнал видеорегистратора
	Поиск видео	Полоса пропускания при воспроизведении	Макс. 150 Мбит/с
		Разрешение	Формат CIF–12 Мп
		Одновременное воспроизведение	До 16 каналов
		Устранение искажений от широкоугольного объектива	Консольное
		Управление воспроизведением	Пуск/остановка, пауза, ускоренное/замедленное воспроизведение вперед/назад, по кадровое воспроизведение вперед/назад, перемотка вперед/назад
		Дисплей	Видео, карта, результаты поиска, линия времени
		Экспорт	AVI, SEC
		Сжатие аудио	G.711 u-law (PCM), G723, G726 (ADPCM), AAC
	Поиск маршрута	Выбор целевого ТС	До 5 шт.
		Отображение маршрута	До 5 шт.
		Режим поиска	Поиск маршрута ТС, поиск маршрута в указанной области
		Управление воспроизведением	Пуск/остановка, пауза, ускоренное/замедленное воспроизведение вперед/назад
		Воспроизведение видео	Мгновенное воспроизведение видео и маршрута
		Экспорт	CSV (GPS)
	Отчет	Отображение скорости	График скорости, контроль (часовой пояс, контрольная линия)
		GPS	Превышение скорости, геозона, аварийный звонок, обнаружение столкновения
		Устройство	Пропадание видеосигнала, отказ жесткого диска, отказ вентилятора
		Система	Журнал сервера, состояние архива
	Внешнее хранилище	Экспорт	CSV
		Режим	GPS/ видео/ все
	Внешнее хранилище	Формат файлов резервного копирования	SEC

ОБОРУДОВАНИЕ И ПИТАНИЕ

ОБОРУДОВАНИЕ	Процессор	Хеон E3-1275 v5 (8 Мб кэш 3,6 ГГц)
	Память	Небуферизованная ECC DDR3, 2 планки по 8 Гб
	Диск с ОС	M.2 SSD 128 Гб
	Тип привода	SATA 6 Гб/с
	HDD	3.5", 16 шт., с функцией горячей замены (макс. 160 Тб)

TWA-4000H16

	RAID-массив	0, 1, 5, 6
	Display Port	VGA, DVI, HDMI
	Сеть	Интерфейс Gigabit ethernet RJ-45 (1000 Base-T) x2, IPMI
	Вход переменного тока	100–240 В, 50/60 Гц
Электрические характеристики	Источник питания	550 Вт с двойным резервированием
	Ток (макс.)	4 А (100 В), 2 А (240 В)
Условия окружающей среды	Рабочая температура и влажность	5–40°C, менее 80%
Механические характеристики	Цвет / материал	Серебро/ металл
	Типоразмер	3U, монтаж в стойку 19"
	Габаритные размеры (Ш x В x Г)	447 x 131 x 503 мм
	Масса	17,6 кг (без жестких дисков)
Гарантия	Гарантия	3 года

* Актуальную информацию об изделиях и их характеристиках можно найти на сайте hanwha-security.com

* Конструкция и характеристики изделий могут быть изменены без предварительного уведомления.

* Wisenet является фирменным брендом **Hanwha Techwin**.