Ficha técnica JM Distech

UV-ECS-508S-SF-HA

Marca: UNIVIEW

Descripción

Dispositivo inteligente de inteligencia artificial que utiliza algoritmos de aprendizaje profundo para realizar diferentes analíticas de video sobre cámaras IP regulares.

Recibe la transmisión de video de una cámara IP ordinaria, analiza los objetos en el video y ejecuta una salida de alarma desde la detección de comportamientos anormales.

El dispositivo es capaz de trabajar con cámaras de terceros gracias a que permite la integración por ONVIF y transmisión de video por RTSP. Cuenta con más de 40 analíticas de video.

- Servidor de funciones inteligentes
- Soporta 8 canales para hacer analíticas
- Detección de rostros
- Comparación de rostros
- Análisis de comportamiento
- ONVIF
- Permite hacer analíticas sobre cámaras de terceros
- Dos interfaces de red de 10M/100M/1000M (RJ45)
- Admite API para facilitar integración con sistemas terceros
- Informes a tiempo real

Especificaciones

Memoria RAM	8 GB DDR4
Disco duro	128 GB SSD
Entradas de video	8 Canales
Ancho de Banda	64 Mbps
Canales de Reconocimiento Facial	8 Canales
Funciones Inteligentes SIP	8 Canales
Canales de análisis de comportamiento	8 Canales
Funciones avanzadas	Detección facial 8 canales; análisis de comportamiento 8 canales (las dos analíticas no se pueden utilizar a la vez en el mismo canal)
Tipos de Análisis de comportamiento	Detección de casco, detección de sombrero de chef, ropa de trabajo, detección de humo y fuego, detección de llamadas, detección de pelea, detección de caídas, detección de mascarilla, detección de ratas, detección de larga estancia, detección de ausencias, conteo de personas, pérdida de elementos, detección de obstrucción en ruta de evacuación, vehículo motorizado mal estacionado, utilización de teléfono móvil, detección de sobrecupo, detección de no uso de arnés de seguridad, detección de vehículo sin lavar, detección de no uso de uniforme de chef, detección de apertura de bote de basura, detección de no uso de camisa, detección de no uso de ropa reflectiva, basura expuesta, detección de cuchillo en mano, detección de alta velocidad de vehículo dentro de campus, detección de no uso de cinturón de seguridad, cruce de línea, entrada de área, salida de área, detección de marcador de preset, intrusión, detección facial.
Librerías de ropa de trabajo	8 con hasta 160 imágenes
Librerías de rostros	128 librerías con un total de 20,000 imágenes
Imágenes de Alarma	Máximo 400,000 imágenes
Videos de alarma	Máximo 30,000 videoclips
Entradas de alarma	4
Salidas de alarma	4
Interfaz de Red	2 x RJ45 10M/100M/1000M
Interfaz USB	2 x USB 2.0 1 x USB 3.0
Interfaz serial	1 x RS-484 (Conector phoenix)
Protocolo	RTSP, ONVIF
NDAA	Soporta
Alimentación	12 VDC / 3A - ≤20 W
Humedad de operación	5% a 90%
Temperatura de operación	-40 ~ 70 ºC
Peso	≤ 1500 g (Con HDD)
Dimensiones	56.3 mm (Al) x 251.3 mm (An) x 137.7 mm (Fo)

Contenido

- Uniview Intelligent Edge Computing Server
- Alimentador
- Conectores de salida de Alarma
- Instrucciones