Analítica de Vídeo / VCA Technology

VCA-ABP301-8

VCA Technology



Características

- VCA Technology
- VCAserver ABP301-8 AI Bridge Based Analytics
- Nvidia Jetson Orin Nano 4GB
- 1024-core Ampere con 32 Tensor cores
- 250GB M.2 NVMe
- S.O. Linux Ubuntu 22.04 LTS
- 1 x micro HDMI
- 2 x Gigabit RJ45
- Licencias incluidas 8ch ProAI y 2ch Behavior
- Integrado en Network Optix (eventos/objetos/plugin)

Especificaciones

Marca	VCA Technology
Gama	VCA AI Bridge
Modelo	VCA-ABP301-8
Core module	NVIDIA Jetson Orin Nano 4GB
GPU module	1024-core NVIDIA Ampere con 32 Tensor cores
Almacenamiento	250GB M.2 NVMe
Sistema operativo	Linux Ubuntu 22.04 LTS
Video (GPU)	micro HDMI
Puertos USB	2 x USB 3.1 Gen (Type A)
Ethernet	2 x 1 RJ45 Gigabit
Eventos VCA integrados	Intrusión, tamper, entrada/salida de zona, aparecer/desaparecer de zona, detención en zona, tiempo permanencia, dirección, conteo de personas, objeto abandonado, objeto removido, paso por zonas y cruce de líneas, velocidad, reglas lógicas
Analíticas de video DL soportadas	VCA stream (12fps@640x480) DL Object Tracker: 4 canales DL People Tracker: 4 canales DL Skeleton Tracker: 4 canales DL Fisheye Tracker: 4 canales DL Thermal Tracker: 4 canales HOIT: 4 canales Detección caída: 3 canales Detección agresión: 2 canales Detección caída y agresión: 1 canal Detección accesorios EPI: 1 canal VCA stream (6fps@640x480) DL Object Tracker: 8 canales DL People Tracker: 8 canales DL Skeleton Tracker: 8 canales DL Fisheye Tracker: 6 canales DL Thermal Tracker: 8 canales
Licencias incluidas	8 canales ProAi 2 canales Behavior
Integración VMS	Integrado en Network Optix (eventos/objetos/plugin)
Carcasa	PC industrial

Material de construcción	Metal, plateado y negro
Consumo	DC12V/5A, máximo 1.5A (18Watt)
Alimentación	DC12V/5A
Condiciones de funcionamiento	Humedad 20% ~ 85% RH (sin condensación) 0°C ~ 50°C
Estándares	FCC, CE
Dimensiones	128.5mm x 39.1mm x 79mm
Peso	0.350 kg
Garantía	3 años