



HOJA TÉCNICA VLRX / VLRX PRO HEGUARDS HEGUARDS PRO



VIDEOLÓGIC
ANALYTICS

CREAMOS TECNOLOGÍA PARA TU SEGURIDAD

www.videologicanalytics.com

VLRX.- VLRX.PRO / HEGUARDS.- HEGUARDS PRO

Análisis de vídeo para las instalaciones más exigentes

Adaptado perfectamente a las exigencias en vídeo análisis de los sectores empresarial, comercial, doméstico y gubernamental. El nuevo VLRX-VCA permite conectar tu DVR o cámaras IP a nuestro sistema de análisis donde podrás configurar hasta 32 canales de análisis en baja resolución y hasta 20 canales en D1.

Incluye IA en la versión Heguards.



VIDEOLOGIC
ANALYTICS

ANALÍTICA DE VÍDEO

Ahora puedes mejorar tu seguridad conectando nuestro sistema de análisis de vídeo a tu circuito de grabación.



Inteligencia Artificial



12 reglas por canal



Análítica cámaras D/N y térmicas



Formato pasillo



Resolución CIF



Filtrado de naturaleza



Reglas encadenadas



Detección acceso restringido



Filtrado de arañas y telarañas



Detección merodeo



Filtrado pequeños animales



Seguimiento de blanco



Detección de intrusos



Activación manual



Detección de sabotaje



Clip de audio



**VIDEOLOGIC
ANALYTICS**

DISTANCIAS DE DETECCIÓN DE PERSONAS

CÁMARAS D/N

Distancia focal	FoV (H)	Resolución CIF	Resolución VGA	Ángulo Muerto
2.8 mm	81°	19 mts	32 mts	2mts
6 mm	44°	36 mts	72 mts	6 mts
8 mm	33°	50 mts	88 mts	8 mts
10 mm	27°	60 mts	110 mts	10 mts
12 mm	23°	70 mts	130 mts	12 mts
25 mm	11°	135 mts	275 mts	28 mts

CÁMARAS TÉRMICAS

Distancia focal	FoV (H)	Resolución CIF	Resolución VGA	Ángulo Muerto
7 mm	42°	100 mts	166 mts	7,3 mts
10 mm	26°	140 mts	233 mts	10,4 mts
15 mm	17°	220 mts	366 mts	17 mts
25 mm	11°	330 mts	549 mts	27,5 mts
50 mm	7,5°	450 mts	630 mts	39,2 mts

* Pruebas realizadas sobre asfalto en día soleado con una temperatura ambiente de 25 grados.

** Las distancias de detección podrían variar dependiendo del fabricante/modelo de cámara.

*** No se recomienda usar en cámaras D/N una óptica inferior a 6mm.



VIDEOLÓGIC
ANALYTICS

DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS (HARDWARE)

Procesador	Intel
Memoria (RAM)	Hasta 8 Gb
Disco Duro	SSD o HDD hasta 1 Tb de Almacenamiento
Sistema Operativo	Windows IoT
Ethernet	1 Puerto Gb Full Dúplex y 1 Módulo externo USB
Protocolos de comunicación	TCP/IP, SMTP
	Conector Jack de 3,5mm para audio analógico. Integración megafonía IP.
Fuente de alimentación	Alimentador interna de 400w. 100-240V AC / 60 - 50 Hz + 10%
Consumo de energía	130w a plena carga (aprox.)
Clase ambiental	II / General (solo para uso interior)
Temperatura de trabajo	-10°C a +35°C a una humedad relativa de 10 a 90% sin condensación.
Temperatura de almacenamiento	-10°C a +60°C a una humedad relativa de 10 a 90% sin condensación.
Tipo de bastidor	Caja robusta metálica en color negro
Dimensiones	481x283x67mm. Formato 19" 1,5U
Entradas/Salidas	Módulo interno de 8 entradas digitales y 8 salidas de relé incluido. Módulos externos disponibles

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS (ANALÍTICA)

MODELOS	VLRX	VLRX PRO	HEGUARDS	HEGUARDS PRO
Canales de analítica disponibles	Hasta 32	Hasta 20	Hasta 20	Hasta 20
Resolución analítica	CIF	CIF, VGA, D1	CIF	CIF, VGA, D1
Inteligencia Artificial	✗	✗	✓	✓
Tipos de cámara	Térmica y Día/Noche			
Modos de armado	Total, parcial y armado independiente por regla			
Fuentes de vídeo compatibles	RTSP, Onvif e integraciones directas			
Modos de clasificación	Persona, Vehículo y Todo.			
Reglas de detección	Hasta 12 reglas por canal. Permite la configuración de tamaños independientes por cada una de las reglas, reglas encadenadas y combinación de reglas.			
Otros	Detección de sabotaje, modo pasillo, mejora de visión, gestión de PTZ			



MEDIDAS Y CONEXIONES

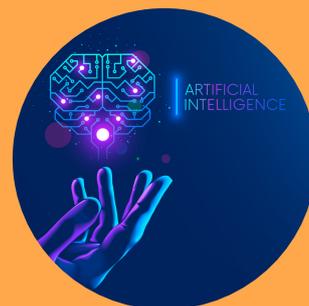


2 Entradas USB
Boton encendido
Boton Reset

Modulo de 8 entradas 8 salidas



VGA
HDMI
4X USB
RJ45 (Ethernet)
Audio Jack 3.5 mm



VIDEOLOGIC
ANALYTICS



VIDEOLOGIC
ANALYTICS

CREAMOS TECNOLOGIA PARA TU SEGURIDAD
www.videologicanalytics.com

