

¡Phoenix IVS mejora de forma rentable los sistemas análogos existentes de video vigilancia convirtiéndolos en sistemas de video vigilancia inteligentes con soporte IP e inteligencia procesable!

Los módulos de video vigilancia inteligente de Phoenix IVS utilizan la tecnología OnBoard™ de ObjectVideo para realizar el análisis inteligente de video, proveyendo a cada cámara de vigilancia con capacidad de video inteligencia para detectar amenazas y difundir alarmas y vídeo en tiempo real ¡sin intervención humana!

PROMOVIENDO LOS RECURSOS DE VIDEO EXISTENTES

Los Módulos de Video Inteligente (IVM) convierten a los sistemas tradicionales de CCTV en sistemas inteligentes de video con tecnología de red digital IP. Su arquitectura distribuida, les permite ser implementados en la periferia de la red, distribuyendo así el procesamiento de inteligencia analítica y reduciendo de forma significativa los gastos indirectos de la infraestructura de sistemas centralizados.

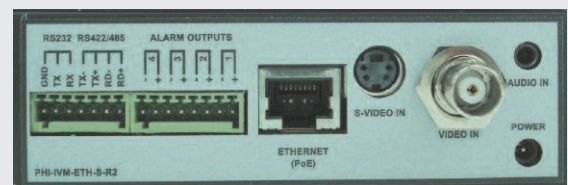


IVM Reforzado



IVM Estándar
VISTA FRONTAL

Con implementación tipo modular, es posible configurar todos los sensores con Video Inteligencia (IVM) o bien únicamente aquellos que son más críticos en la red, permitiendo una migración transparente, eliminando todo error humano e incrementando la prevención de amenazas en donde la necesidad de seguridad sea mayor. Con capacidad para detectar amenazas de seguridad a través del uso de reglas preestablecidas, los módulos de video inteligente emiten alarmas y notifican enviando el vídeo al personal de seguridad asignado, cada vez que una amenaza es detectada en su sector, evitando muchas veces que se produzca una brecha en la seguridad.



IVM Estándar
VISTA TRASERA

Cada IVM contiene hasta 4 salidas o contactos para alarmas los cuales pueden ser activados como niveles adicionales de prevención de seguridad. La alimentación de energía puede ser suministrada a través de Ethernet (PoE), mientras que la energía de la cámara es suministrada directamente desde el módulo IVM. Combinando su pequeño factor de forma y el grado IP67, los IVMs son simples y convenientes de instalar en cualquier lugar. Todas éstas características hacen de éste el dispositivo más poderoso de video vigilancia inteligente para periferia.



Análisis
en la **Periferia**

IP
convergencia

H.264
Hasta 4x de eficiencia
de MPEG4

PHOENIX IVS
SDK
Utiliza los Servicios de XML,
creado en estándares abiertos

IVMTM MODULO DE VIDEO INTELIGENTETM

IVM ESPECIFICACIONES

Modelos: IVM Estándar, IVM Reforzado

Comunicaciones: 10/100 Base T Ethernet
802.11b/g (solo Reforzado)

Análisis de Video: Paquete de Detección 1
Paquete de Detección 2
Paquete de Detección 3

Entrada de Video: Compuesto o S-Video

Resolución de Video: QCIF: 176x120 (NTSC), 176x144 (PAL)
CIF: 352x240 (NTSC), 352x288 (PAL)
4CIF: 702x480 (NTSC), 702x576 (PAL)

Comprensión de Video: MJPEG, MPEG4, H.264

Protocolos: RTP, TCP, UDP, Multicast, DHCP, DNS

Frecuencia de Cuadros: NTSC - 30fps Máx.,
PAL - 25fps Máx.

Cifrado: 802.11 Inalámbrico Cifrado:
64/128 bit WEP, WPA-PSK/TKIP

Temperatura: 0°C a 50°C (Operación),
-40°C a 85°C (Almacenaje)

Humedad: 5% a 90% (non-condensación)

IVM REFORZADO ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Material: Poli carbonato, IP-67

Alarma y Control E/S:

- 1 - RS232 o RS485/422 (Configurable)
- 3 - Salidas de Alarma (Abierto Normalmente) con Resistencia de Carga 2.5A a 60 VDC

Conectores:

BNC a prueba de Agua para salida de video compuesto
IP67 conector para Ethernet (PoE)
IP67 conector para S-Video y Audio
IP67 conector de Energía, RS232 & RS422/485
IP67 conector para Alarmas
SMA Hembra para Antena Inalámbrica

Montaje: Montaje Periférico para Configuraciones de montaje modular.

Voltaje: Entrada 1: 10 - 25 VDC, Máx.: 5 W
Entrada 2: PoE: 30-57 (48) VDC, Máx.: 5 W
Salida 1: 12 VDC, Máx.: 7 W (Entrada Solo PoE)

Dimensiones: LxWxH: 6.8" x 3.5" x 2.0"
(172.7 x 88.9 x 50.8 mm)

IVM REFORZADO ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Peso: 0.8 lbs. (0.36 kg)

Certificación: FCC Part 15, Subpart B CE EN 55022,
EN 55024, EN 301 489

IVM ESTÁNDAR ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Material: Aluminio

Alarma y Control E/S:

1 - RS232 o RS485/422 (Configurable)
4 - Salidas de Alarma (Normalmente Abiertas) evaluadas para 60 VDC, 2.5A Máximo con Carga Resistiva

Conectores: BNC para salida de video compuesto
RJ45 para Ethernet (PoE)
S-Video, 3.5 mm entrada para Audio
1 mm entrada de Voltaje CD
2.5 mm cabecera (s) para Alarma,
RS232, y RS422/485
DB9 Conector AUX para montaje en Rack (IVR)

Montaje: Montaje Periférico para Configuraciones de montaje modular. Montaje en Rack (IVR) – Montaje de hasta 10 IVM Estándar

Voltaje: Entrada 1: 10 - 25 VDC, Máx.: 5 W
Entrada 2: PoE: 30-57 (48) VDC, Máx.: 5 W

Dimensiones: LxWxH: 6.8" x 3.5" x 2.0"
(172.7 x 88.9 x 50.8 mm)

Peso: .6 lbs. (.27 kg)



PHOENIX IVSTM

UNA SOLUCIÓN CONTUNDENTE DE
VIGILANCIA CON VIDEO INTELIGENTE.

Dirección: 10780 SW 190 ST, Miami, FL 33157

Teléfono: +1 (305) 238 0477

Fax: +1 (305) 238 7125

Email: sales@phoenixivs.com

Web: www.phoenixivs.com