

Assis Pronta Seguridad S.A.S.

Catálogo

Índice

• Provision-ISR	pag. 2
• NDAA	pag. 4
• OSSIA O.S.	pag. 5
• OSSIA VMS	pag. 6
• Provision Cam2	pag. 7
• SHOB	pag. 8
• LPR	pag. 9
• Análisis de video DDA™	pag. 10
• Reconocimiento facial	pag. 12
• IP S-Sight 2MP	pag. 15
• IP S-Sight 4MP	pag. 16
• IP S-Sight 8MP	pag. 16
• IP Eye-Sight 2MP	pag. 17
• IP Eye-Sight 4MP	pag. 18
• IP Eye-Sight 8MP	pag. 18
• IP Smart-Sight LPR	pag. 19
• IP Smart-Sight Face recognition	pag. 20
• IP Rainbow	pag. 21
• IP Intelligent auto tracking PTZ	pag. 22
• IP Special	pag. 23
• IP Wireless	pag. 23
• NVR 4 CH	pag. 25
• NVR 8 CH	pag. 25
• NVR 16 CH	pag. 25
• NVR 32 CH	pag. 26
• NVR 64 CH	pag. 26
• NVR 128 CH	pag. 26
• Accesorios POE	pag. 27
• POE Switch 10/100 MBPS	pag. 28
• POE Switch giga 10/100/1000 MBPS	pag. 28
• HD PRO 2MP	pag. 31
• HD PRO 5MP	pag. 32
• HD PRO 8MP	pag. 32
• HD ULTRA 2MP	pag. 33
• HD Special	pag. 34
• HD PTZ	pag. 34
• DVR 4 CH	pag. 36
• DVR 8 CH	pag. 36
• DVR 16 CH	pag. 37
• DVR 32 CH	pag. 37
• Accesorios HDMI	pag. 39
• Balones	pag. 41
• Connectors	pag. 41
• Fuentes de alimentación	pag. 42
• Test monitors	pag. 43
• Teclados	pag. 43
• Lentes	pag. 44
• Cajas de conexiones	pag. 45
• OSSIA VMS hardware dedicado	pag. 49



Provision-ISR: Conocimientos y fiabilidad israelíes

La primacía de Israel en el mercado de la seguridad es un factor reconocido mundialmente.

Las tensiones geopolíticas que han afectado al país desde su fundación han empujado a la industria a invertir en la gestión de emergencias, la seguridad cibernética, la inteligencia y la protección de la infraestructura crítica, lo que permite a los fabricantes de seguridad obtener una experiencia sin precedentes y una reputación mundial para el desarrollo de soluciones de seguridad de vanguardia.



Filosofía de la marca

Desde su fundación, Provision-ISR ha demostrado “pensar fuera de la caja” enfocando toda la filosofía de la empresa tanto en la importancia del capital humano como en el respeto de cualquier relación comercial. Cuando se trata de socios comerciales, nuestra ética profesional nos guía para proteger a todos los miembros de la cadena de suministro, desde el gran distribuidor hasta el pequeño instalador, respetando la contribución única de todos y cada uno. La empresa está creciendo rápidamente, pero estamos orgullosos de mantener nuestros valores fundamentales de una asociación duradera basada en la amistad y el trabajo conjunto.



Proceso de diseño

Fundada en 2007, la empresa israelí PROVISION-ISR ha sabido responder a la demanda diversificada del mercado convirtiéndose en una de las marcas de CCTV de más rápido crecimiento en el mundo.

Nuestros dispositivos y software de CCTV están diseñados por un equipo de ingenieros altamente capacitados en el departamento de I + D ubicado en Kfar Saba que se esfuerzan por desarrollar soluciones “inteligentes” y avanzadas, manteniendo la interfaz de usuario simple e intuitiva.



Atención a los mercados verticales

Hoy en día, una variedad más amplia de mercados verticales muestra una necesidad creciente de videovigilancia y se pide a los fabricantes de seguridad que proporcionen tecnologías de alto rendimiento a un precio muy competitivo.

Provision-ISR puede cumplir con este requisito gracias a una amplia gama de productos que incluye cámaras analógicas de alta definición, IP a precios asequibles con funciones de análisis avanzadas y soluciones de software de vanguardia.



Instalaciones de producción

Si bien el proceso de diseño tiene lugar en Israel, las instalaciones de producción tienen su sede en Shenzhen (China). Esta elección nos permite ser extremadamente competitivos en el mercado. Los ingenieros de Provision-ISR seleccionan los mejores componentes disponibles en el mercado y el control de calidad que sigue los procesos de producción nos permite alcanzar los estándares de máxima calidad esperados.



Logística y distribución global

Tres almacenes Logísticos, estratégicamente ubicados en China, Holanda y Estados Unidos permiten a Provision-ISR llegar a cualquier mercado del mundo garantizando una distribución global rápida y eficiente.

Hoy más de 40 países a través de una amplia red de distribuidores exclusivos oficiales, que están trabajando como socios para promover y distribuir la marca en sus regiones.



El intercambio de conocimientos

En el mercado actual de CCTV, donde los productos y las tecnologías cambian cada pocos meses, el conocimiento es la palabra clave. Nuestros especialistas técnicos publican tutoriales prácticos cada vez que se lanza una nueva solución al mercado y periódicamente se organizan seminarios web técnicos para actualizar a los socios de Provision-ISR sobre actualizaciones de productos o nuevas funciones. Por último, pero no menos importante, los roadshows, seminarios, sesiones de formación y talleres de Provision-ISR se llevan a cabo en todo el mundo en apoyo de distribuidores, subdistribuidores e instaladores.



Gama de productos

La gama de productos Provision-ISR incluye cámaras IP y HD de alta calidad, sofisticadas máquinas de grabación y una gama completa de accesorios fiables diseñados específicamente para el mercado de CCTV.

Además, los ingenieros de Provision-ISR obtuvieron una experiencia incomparable en el desarrollo de soluciones de software de vanguardia, manteniendo su interfaz simple e intuitiva.



Provision-ISR proyectos internacionales

Hospitales, centros comerciales, complejos industriales, hoteles, instalaciones deportivas, áreas residenciales, museos, edificios históricos: las soluciones de CCTV Provision-ISR están desarrolladas para cumplir con cualquier tipo de requisito de seguridad.

A lo largo de los años, la marca se ha ganado la confianza del mercado de la seguridad y hoy el mundo puede contar miles de proyectos con la marca Provision-ISR.



NDA Compliance

Cumplimiento de la NDAA

La Ley de Autorización de Defensa Nacional de John S. McCain (NDAA) para el año fiscal 2019 se aprobó el 13 de agosto de 2018. La ley, específicamente la Sección 889, prohíbe a las agencias federales, sus contratistas y los beneficiarios de subvenciones o préstamos adquirir o utilizar "telecomunicaciones y equipos o servicios de videovigilancia" de empresas chinas específicas como "componente sustancial o esencial de cualquier sistema, o como tecnología crítica como parte de cualquier sistema". La prohibición de la NDAA incluye equipos de telecomunicaciones producidos por Huawei Technologies Company o ZTE Corporation y equipos de videovigilancia y telecomunicaciones producidos por Hytera Communications Corporation, Hangzhou Hikvision Digital Technology Company o Dahua Technology Company.

Declaración de provisión-ISR

Con sede en Israel e instalaciones de fabricación ubicadas en Shenzhen, China, Provision-ISR respalda el cumplimiento de la NDAA en toda su línea de productos y se compromete a cumplir con todas las regulaciones gubernamentales y comerciales internacionales. Provision-ISR se compromete a proporcionar productos que cumplan con la Sección 889 de la NDAA y no tiene relaciones OEM, ODM y JDM con los proveedores mencionados en la NDAA. Las cámaras Provision-ISR y los grabadores de video en red (NVR), que no usan ni implementan componentes críticos, incluidos los SoC producidos por proveedores de componentes prohibidos por la NDAA, cumplen con la NDAA. La lista de productos de cumplimiento de Provision-ISR se actualizará periódicamente en el sitio web de Provision-ISR.

Discover NDAA compliant products



OSSIA O.S. Sistema operativo

Tomar el control. Hazlo ahora

Ossia es el último sistema operativo para los sistemas DVR / NVR de Provision-ISR.

Es uno de los sistemas operativos más innovadores disponibles en el mercado.

Ofrece compatibilidad total con todas las cámaras IP Provision-ISR con control total sobre todas las funciones principales. Además, ofrece al usuario todas las herramientas necesarias para la utilización completa del sistema, manteniendo las cosas simples e intuitivas. El firmware se basa en la tecnología SOC más avanzada y cuenta con una nueva interfaz gráfica de usuario (GUI) particularmente fácil de usar, incluso en comparación con la versión anterior.



Características generales

- Soporte de codificación H.265 *
- Salida de alarma manual
- Soporte de hasta 8MP *
- Compatibilidad con 4K (Ultra HD) *
- Soporte de video análisis avanzado (DDA™ VIDEO ANALYTICS, RECONOCIMIENTO FACIAL, RECONOCIMIENTO DE MATRÍCULAS)*
- Protocolos de red avanzados (QoS, 801.X, compatibilidad con HTTPS, etc.)
- Notificación de inserción programada
- Notificaciones de Correo Electrónico
- Función VMS *
- Protocolo SNMP
- Análisis para DVR analógico *
- Soporte de ojo de pez (solo NVR 2MP)
- Configuración de doble IP
- PoS (punto de venta)
- Admite hibernación y cifrado de HDD
- Salida 4k actualizada a 60Hz
- HFR (alta velocidad de fotogramas) *

Características principales



Búsqueda de intervalo de tiempo

Navegue por la línea de tiempo, haga clic en las miniaturas disponibles y reproduzca el video que coincida con su búsqueda.



Reproducción basada en reconocimiento

No es necesario desplazarse por la línea de tiempo para encontrar su evento de "reconocimiento": haga clic en las miniaturas disponibles para encontrar los videos que coinciden.



Activando

Habilite un disparador para cada tipo de evento: puede elegir entre notificaciones push, correo electrónico, grabación y muchos más.



Mapa electrónico

¡Cargue un mapa electrónico de su planta y siga su marca dentro de él!



Estadísticas e informes

¿Cuántas personas han entrado en tu tienda esta semana? ¡Disfrute de las estadísticas disponibles basadas en DDA™!



Habilidades de respaldo masivo

Se puede realizar una copia de seguridad masiva seleccionando cámaras y eligiendo un intervalo de tiempo específico.



Alerta combinada

Active un disparador cuando ocurran dos eventos diferentes (armando el sistema de seguridad + detección humana).

VMS - Software de gestión de vídeo

Capacidades ricas en funciones para videovigilancia a gran escala



Ossia VMS es un software de gestión de vídeo avanzado y confiable diseñado específicamente para sistemas CCTV con múltiples dispositivos controlados desde una única plataforma confiable. Monitoreo centralizado en sucursales bancarias, instalaciones del campus, cadenas de tiendas o complejos industriales: brinda a los operadores una verificación de un vistazo de los incidentes y la administración de múltiples cámaras a través de planos de planta en tiempo real y funciones de mapeo inteligente. La solución Ossia VMS proporciona un enfoque operativo flexible para operadores y equipos de vigilancia tripulados. Con sus características únicas y personalizadas, la plataforma permite una respuesta rápida y decisiva a cualquier incidente.



Características generales

- Registros y configuraciones de dispositivos remotos
- Visualización en vivo completa, que incluye control de ojo de pez y PTZ, reproducción instantánea, control de audio y transmisión
- Vista de reproducción basada en imágenes, eventos o etiquetas de intervalo de tiempo.
- Monitoreo de mapas electrónicos
- Capacidades de detección de rostros y búsqueda de rostros
- Capacidades de conteo de objetos (humanos, vehículos de 2 ruedas y vehículos de 4 ruedas)

Características principales



Seguimiento de la cara

Cargue su propio mapa (o use un mapa de Google) para rastrear los movimientos de una persona sospechosa.



Gestión TV-Wall

OSSIA VMS puede gestionar hasta 100 salidas de vídeo de 144 canales cada una a través de un decodificador.



Activación

Active notificaciones automáticas, correos electrónicos, grabaciones, etc., según la regla DDA™ que haya habilitado en sus cámaras.



Transmisión de audio

¡Use su micrófono para comunicarse con todas las cámaras seleccionadas, independientemente de su ubicación!



Estadísticas

Puede generar estadísticas o gráficos y exportarlos a Excel.



Reproducción basada en reconocimiento

¡Comience su búsqueda basada en el reconocimiento de rostros/matriculas y reproduzca los videos de los eventos coincidentes!



5 formas de agregar un dispositivo

¡Elige cómo quieres agregar tu dispositivo! Puede hacerlo a través de IP, P2P (nube), DDNS, RTSP y Auto Report.

Provision CAM 2 Aplicación móvil

La aplicación con la que siempre has soñado está en el bolsillo de tus jeans

Provision Cam2 es una aplicación gratuita para dispositivos iOS y Android. Es compatible con todos los NVR, DVR y cámaras IP estáticas Provision-ISR. Ofrece a los usuarios un control total sobre sus dispositivos, incluida la visualización en vivo, la reproducción y la configuración. Está protegido contra el acceso no autorizado y es fácil de usar e intuitivo para todos los usuarios.



Características generales

- Posibilidad de configurar sus dispositivos directamente a través de la aplicación
- Opción de ver una mezcla de canales en vivo o canales de reproducción de diferentes dispositivos en la pantalla
- 8 modos de vista diferentes
- Una conexión P2P directa a la cámara (no se necesita NVR)
- Soporte de ojo de pez / PTZ
- Posibilidad de hacer una copia de seguridad de los archivos grabados.
- Capacidades de hablar y escuchar a través de dispositivos compatibles
- Gestión de la base de datos de rostros (captura de rostros, búsqueda de rostros)
- Posibilidad de compartir el código QR, instantáneas, videoclips o registros de problemas a través de la aplicación más popular

Características principales



Reproducción basada en IA

Búsqueda por evento: intrusión humana / vehículo, cruce de línea humana / vehículo, reconocimiento facial, reconocimiento de matrículas.



Gestión de la base de datos de rostros

Agregue y busque caras directamente desde la aplicación.



Capacidades de realidad virtual

¡Disfruta de la mejor experiencia de observación de ojo de pez! Mueva la imagen de la cámara 360 ° con el giroscopio de su teléfono inteligente.



Compartir reproducción como mp4

Obtenga sus videos de reproducción en formato MP4 para compartirlos rápidamente.



Compartir a través de QR

¡Agregue un dispositivo o un canal específico a través de la aplicación! ¡Puede hacer esto en menos de un minuto escaneando el código QR!



Arquitectura basada en cuentas

Sus dispositivos se agregarán a su cuenta y no a su teléfono inteligente, lo que le permitirá conservarlos incluso cuando cambie su teléfono, siempre que inicie sesión con la misma cuenta.



Favoritos

Cree un grupo de favoritos agregando cámaras desde varios dispositivos.

Provision-ISR SHOB es una increíble plataforma de gestión de seguridad que incluye un módulo de gestión de estacionamiento que permite al usuario ejercer un control completo sobre las áreas de estacionamiento monitoreadas, desde la entrada automatizada de vehículos con matrículas registradas hasta el fácil registro de visitantes en un período de tiempo determinado. Cuando la plataforma de gestión de seguridad "SHOB" se une a las cámaras Provision-ISR LPR, se puede contar la historia completa: las cámaras detectan y reconocen la matrícula de un vehículo y envían la información a la plataforma "Shob" para la gestión de estacionamientos y accesos. El usuario puede ejercer un control total sobre las áreas de estacionamiento monitoreadas y administrar fácilmente una amplia variedad de criterios de acceso.



Características generales

- Entrada automatizada de vehículos con matrícula registrada
- Almacenamiento de todas las imágenes de automóviles entrantes / salientes y números de matrícula
- Registro central de vehículos autorizados o usuarios discapacitados
- Advertencia de lista negra cuando aparece un automóvil no deseado en la puerta
- Fácil registro de los vehículos de los visitantes durante un período de tiempo determinado
- Opción de apertura manual de la puerta desde la PC del controlador

Características principales



Pantalla operativa singular

Vea las matrículas capturadas en tiempo real, abra manualmente una puerta, obtenga el estado del estacionamiento, agregue vehículos autorizados y más: ¡todo en una sola pantalla!



Informes

Obtenga un informe completo para cualquier matrícula seleccionada.



Gestión del nivel de acceso

Asigne varios permisos de acceso a diferentes vehículos.

Es decir, un visitante puede acceder al estacionamiento de visitantes pero no al estacionamiento de empleados.



Favoritos

Agregue funciones de uso común a favoritos para un acceso más rápido.



5 pasos y listo

Haga que su sistema funcione utilizando el asistente de configuración rápida LPR de 5 pasos.



Visitantes

Elija cuándo y por cuánto tiempo se permite que un vehículo ingrese a su estacionamiento.



Enrutamiento de vehículos

Puede "empujar" un vehículo para que avance por caminos predefinidos abriendo o cerrando puertas específicas dentro de su estacionamiento.

Tecnología de reconocimiento de matrículas

Mejorar la seguridad y la movilidad

A medida que el mundo avanza y los servicios se automatizan, existe una creciente demanda de sistemas computarizados en áreas relacionadas con la automoción, como el control de puertas, la vigilancia de la ciudad y la gestión de estacionamientos.

LPR (License Plate Recognition) es una tecnología revolucionaria que se encuentra en el centro de todas estas soluciones.



La tecnología Provision-ISR está respaldada por más de 3 años de investigación y desarrollo de análisis LPR y las nuevas cámaras Smart Plate pueden proporcionar los mejores resultados en una variedad de condiciones ambientales.

Las áreas con poca luz, los ángulos desafiantes o los caracteres no estándar pueden causar problemas en la detección y captura de matrículas. Sin embargo, las cámaras Provision-ISR Smart Plate reconocen un número mucho mayor de placas de automóvil, con una eficiencia mucho mayor que los sistemas LPR convencionales.

La serie Smart Plate incluye dispositivos de 2MP capaces de capturar 2 placas por segundo y reconocer más de 50 matrículas internacionales, a velocidades de vehículos de hasta 40 km / h. La tasa de reconocimiento alcanza el 99% en condiciones ambientales óptimas, por eso hablamos de precisión líder en la industria.

Ejemplos de aplicación



Control de puerta



Monitoreo de calles y vigilancia de la ciudad



Gestión de aparcamientos



DDA VIDEO ANALYTICS

Detecta. Distingue. Alerta.

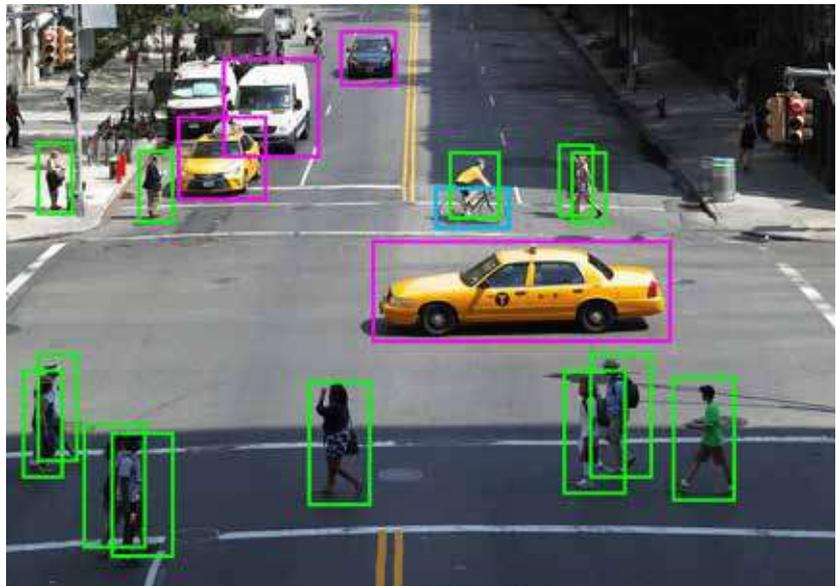


DDATM
VIDEO ANALYTICS

Tecnología de reconocimiento de objetos

El fin de la falsa alarma

El aprendizaje automático y, en particular, el rápido desarrollo de enfoques de aprendizaje profundo, ha revolucionado el análisis de video. La tecnología de Reconocimiento de Objetos consiste en utilizar la "experiencia" recopilada en conjuntos de datos para reconocer objetos pertenecientes a un determinado tipo, basándose en características específicas típicas de ese tipo. Basado en la tecnología de reconocimiento de objetos inteligentes, DDA™ VIDEO ANALYTICS permite que el sistema distinga entre **vehículos de 4 ruedas y vehículos de 2 ruedas para seres humanos**. Gracias a esta tecnología, el sistema dispara alarmas o envía notificaciones push solo cuando se detecta el objeto deseado y al hacerlo reduce las molestas falsas alarmas provocadas por sombras, cambios de luz, temblores de árboles o animales.

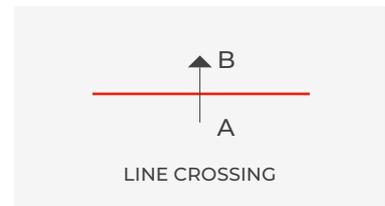


DDA™ - CRUCE DE LÍNEA

El usuario traza una línea en la escena y establece los permisos de acceso y la dirección de cruce. Cuando el objeto seleccionado (humano, vehículo de 2 ruedas o vehículo de 4 ruedas) cruza la línea, el sistema generará un disparador.

EJEMPLOS DE APLICACIÓN

- Protección perimetral
- Inicio / Oficina / Seguridad en la tienda
- Monitoreo de calles unidireccionales

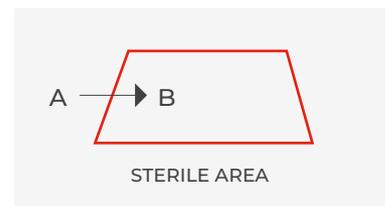


DDA™ - AREA ESTERIL

El usuario dibuja un área virtual en la escena y establece los permisos de acceso. Cuando el objeto seleccionado (humano, vehículo de 2 ruedas o vehículo de 4 ruedas) cruza la línea, el sistema generará un disparador.

EJEMPLOS DE APLICACIÓN

- Vigilancia de salidas de emergencia
- Vigilancia de zonas peatonales
- Monitoreo de concesionarios de automóviles

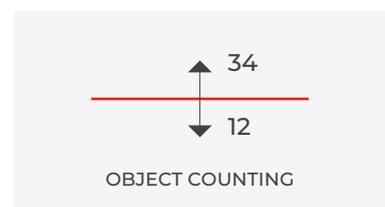


DDA™ - CONTEO DE OBJETOS

The user draws a line in the scene and sets access permissions and the crossing direction. The counting occurs when the selected object (human, 2-wheeled vehicle, or 4-wheeled vehicle) crosses the line.

EJEMPLOS DE APLICACIÓN

- Seguimiento de la capacidad máxima de un edificio / área
- Recuento de vehículos en aparcamientos públicos y privados
- Conteo de visitantes / clientes con fines de marketing



Tecnología de reconocimiento facial

Ninguna cara de póquer puede engañarnos. Sabemos leerlo



En la última década, la tecnología estuvo disponible para permitir la verificación de la identidad individual "verdadera". Esta tecnología se basa en un campo llamado "biometría". Gracias a la Biometría podemos verificar o reconocer la identidad de una persona en base a algunas características fisiológicas, como los rasgos faciales. Dado que los sistemas biométricos identifican a una persona por características biológicas, son muy difíciles de falsificar.

DETECCIÓN DE CARA DINÁMICA (lado de la cámara)

Una sola cámara puede detectar, rastrear y evaluar de **5 a 10 rostros simultáneamente**, según las condiciones de la escena

RECONOCIMIENTO DE CARA (lado NVR)

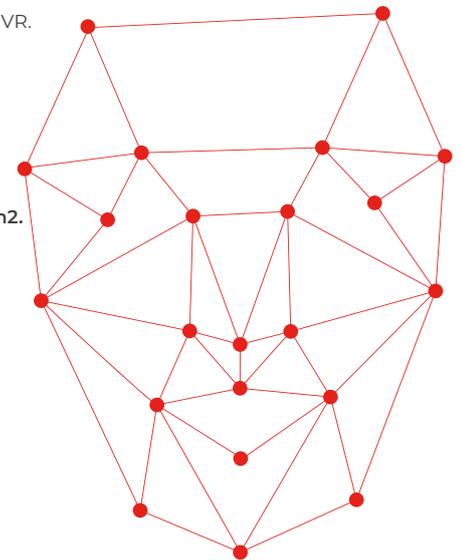
La tasa de reconocimiento alcanza el 98% si la distancia entre las pupilas es superior a 20 píxeles.

Se puede almacenar un máximo de **10,000 imágenes** de rostros en la base de datos de rostros del NVR.

El NVR admite diferentes desencadenantes y respuestas tras la detección.

FACE DATABASE FLEXIBLE MANAGEMENT

- La base de datos se puede exportar e importar de forma segura a otros dispositivos.
- Se pueden **agregar caras nuevas a la base de datos a través de la aplicación móvil Provision Cam2.**
- Los rostros detectados se pueden registrar en la base de datos de rostros con un solo clic.
- Se marcarán las caras más adecuadas para el reconocimiento facial by the system



OPCIONES DE BÚSQUEDA

- Búsqueda individual / grupal
- Posibilidad de acceder a todos los eventos donde se reconoció a una persona.
- **Posibilidad de buscar caras nuevas y existentes usando la aplicación Cam2 Mobile.**
- Exportación rápida de datos de copia de seguridad y reproducción.

OPCIONES DE SEGUIMIENTO

Después de cargar un **mapa electrónico** y colocar todas las cámaras relacionadas sobre él, podrá buscar una persona y el sistema mostrará su pista sobre el mapa por orden de tiempo, así como reproducir la reproducción de video relacionada.

ESTADÍSTICA DE RECONOCIMIENTO

El sistema ofrece al usuario un **cuadro estadístico** de reconocimiento por día, semana, mes, trimestre o cualquier período personalizado.

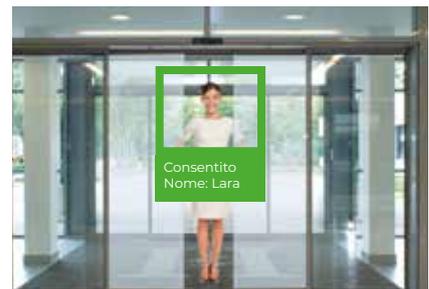
Ejemplos de aplicación



Saludos de cara



Atención del tiempo



Control de acceso automatizado

Tecnología

IP



S-sight

2MP - 4MP - 8MP

Nuestra nueva serie S-SIGHT le proporciona todo lo que necesita para una instalación SIMPLE.

Las cámaras S-Sight garantizan una calidad de imagen superior, un rendimiento nocturno mejorado y constituyen una solución con una excelente relación calidad-precio.



Eye-sight

2MP - 4MP - 8MP

La nueva serie Eye-Sight sirve a los profesionales de la seguridad que buscan una LÍNEA PROFESIONAL con una calidad de imagen excepcional, conectividad total y funciones de análisis de video mejoradas basadas en INTELIGENCIA ARTIFICIAL.

La detección de rostros y la detección de objetos se han agregado a todas las cámaras EYE-SIGHT y se ejecutan en una potente CPU de inteligencia artificial de nueva generación diseñada para este propósito.



Smart-sight

2MP

Nuestra nueva SERIE SMART-SIGHT incluye CÁMARAS AI de alto rendimiento, diseñadas para propósitos y aplicaciones específicas. SMART-PLATE - Cámaras LPR

SMART-FACE - Cámaras de reconocimiento facial SMART-ALERT - Cámaras perimetrales

Todos los componentes, desde el sensor hasta la óptica, pasando por la CPU e incluso la iluminación, se seleccionaron especialmente para ofrecer el resultado de IA más preciso para la aplicación requerida.



Rainbow

2MP - 4MP

Las cámaras Rainbow de Provision-ISR, equipadas con tecnología CNV (Visión Nocturna a Color, por sus siglas en inglés) devuelven colores nítidos y de calidad superior incluso en condiciones de muy poca luz, proporcionando detalles visuales capaces de contribuir significativamente a la identificación de personas u objetos.

El rango de IP Provision-ISR también incluye:

- Una serie de **cámaras PTZ** para cobertura de área amplia
- Una serie de **CÁMARAS ESPECIALES** diseñadas específicamente para aplicaciones no convencionales (cámaras ojo de pez, ocultas y PIR)

Comparación basada en características principales

		S- Sight	Eye-Sight	Smart-Sight	Rainbow
Resolution	2MP	●	●	●	●
	4MP	●	●		●
	5MP				
	8MP	●	●		
Video Compression	H265	H265 SMART	H265 SMART	H265	
SD card	●	●	●	●	
WDR	Digital	TRUE	TRUE	Digital	
Star light sensor*	-	●	-	-	
Full color	-	-	-	●	
Artificial Intelligence	-	●	●	●	
Alarm*	-	●	●	-	
Audio*	●	●	●	●	
Built In Mic*	●	●	●	●	

		S- Sight	Eye-Sight	Smart-Sight	Rainbow
General video analytics	Camera tampering	●	●	●	●
	Smart search	●	●	●	●
Standard video analytics	Line crossing	●			
	Sterile area	●			
Artificial Intelligence	DDA™				●
	Line crossing*		●		●
	DDA™		●		●
	Sterile area*		●		●
	DDA™		●		●
	Object counting*		●		●
Face detection		●			
License Plate recognition				●	

Cámaras IP V2

Índice de nombre de modelo

Bala / Cúpula / Torreta

Ejemplo	D	I	3	2	0	IPSN	VF	G	
	I	4	3	2	0	IPSN	VF		
	Categoría		CMOS		LUX		Lente		
B	Cuerpo		2	~ 1/2"	0	0 (IR on)		28	2.8mm
D	Hazme		3	~ 1/3"	1	Below ~ 0.009		36	3.6mm
FE	Ojo de pez				2	0.01 ~ 0.1		37	3.7mm
I	Bala de infrarrojos (IR)							43	4.3mm
M	Mini							VF	Vari-focal
							MVF	VF motorizado (enfoque automático)	
	Subcategoría		Resolución		Solución		Color		
X	No sub-categoría		2	2 MP	IPS	S-Sight (V2)		G	Gris
AI	Antivandálico (IR)		3	3 MP	IPE	Eye-Sight (V2)			
C	Forma de cono estenoicoico		4	4 MP	IP5	H.265			
I	Infrarrojos (IR)		8	8 MP	WIP5	H.265 Wifi			
MA	Mini anti vandalismo				IPSN	Novatek			
PT	Pan/Tilt				IPSR	Rainbow 2 MP			
2	IR 20 m				IPERN	Rainbow 4 MP			
3	IR 30 m								
4	IR 40 m								
6	IR 60 m								

Bala PTZ

Ejemplo	I5	PT	3	2	0	IPM	X4	P								
	I5	PT	3	2	0	IPM	X10	P								
	Distancia de infrarrojos		Categoría		CMOS		Resolución		LUX		Solución		Zoom		Especial características	
I5	50 m		PT	Pan Tilt	3	~ 1/3"	2	2 MP	0	0 (IRon)	IP	IP	X4	x4 zoom	P	POE
I10	100 m						3	3 MP			IPM	MStar	X10	x10 zoom		
							4	4 MP					X20	x20 zoom		

Domo de velocidad

Ejemplo	MZ	20	IP	2	(IR)					
	Z6	32	IPE	4	(IR)					
	Categoría		Lente		Solución		Resolución		Especial características	
Z	Domo de velocidad		20	x20 zoom	IP/IPE	IP	2	2 MP	(IR)	Infrarrojos
MZ	Mini domo velocidad		30	x30 zoom	IPM	MStar	3	3 MP		



Cámaras S-Sight 2 MP



Características: 25/30 fps, H.265, Tarjeta SD Hasta 128 Gb, WDR digital, 3D-DNR, BLC, HLC, ROI, Máscara de privacidad, Detección de movimiento, 2 streams, IP 67, Alimentación DC12V/POE.
Videoanálisis "general": Manipulación de cámaras, búsqueda inteligente.
Videoanálisis estándar: Cruce de líneas, área estéril.

DI-320IPSN-28 | DI-320IPSN-28-G



DI-320IPSN-36



DI-320IPS-VF | DI-320IPSN-VF-G



Óptica	2.8mm (107°)	3.6mm (87.3°)	2.8-12mm Vari-Focal (88°-34.8°)
Distancia IR	20m (1 High Power IR LED)	20m (1 High Power IR LED)	20m (1 High Power IR LED)
Audio	Micrófono incorporado	Micrófono incorporado	Micrófono incorporado
Alimentación	DC12V/~400mA / PoE/~5.2W	DC12V/~420mA / PoE/~5.4W	DC12V/~900mA / PoE/~10W
Soportes	G	G	F

I2-320IPSN-28



I2-320IPSN-36



I4-320IPSN-VF



Óptica	2.8mm (107°)	3.6mm (87.3°)	2.8-12mm Vari-Focal (94°-35.7°)
Distancia IR	20m (1 High Power IR LED)	20m (1 High Power IR LED)	40m (2 High Power IR LED)
Audio	-	-	-
Alimentación	DC12V/~420mA / PoE/~5.4W	DC12V/~420mA / PoE/~5.4W	DC12V/~780mA / PoE/~7.4W
Soportes	A	A	B

Cámaras S-Sight 4 MP



Características: 25/30 fps, H.265, Tarjeta SD Hasta 128 Gb, WDR digital, 3D-DNR, BLC, HLC, ROI, Máscara de privacidad, Detección de movimiento, 2 streams, IP 67, Alimentación DC12V/POE.
 Videoanálisis "general": Manipulación de cámaras, búsqueda inteligente.
 Videoanálisis estándar: Cruce de líneas, área estéril.

	DI-340IPS-28 DI-340IPS-28-G	DI-340IPS-36	DI-340IPS-MVF DI-340IPS-MVF
Óptica	2.8mm (110°)	3.6mm (89°)	MVF de 2,8-12 mm con enfoque automático (94 ° -35,7 °)
Distancia IR	20m (1 High Power IR LED)	20m (1 High Power IR LED)	40m (3 High Power IR LED)
Audio	Micrófono incorporado	Micrófono incorporado	Micrófono incorporado
Alimentación	DC12V/~400mA / PoE/~5.2W	DC12V/~400mA / PoE/~5.2W	DC12V/~900mA / PoE/~10W
Soportes	G	G	F

Cámaras S-Sight 4 MP



Características: 25/30 fps, H.265, Tarjeta SD Hasta 128 Gb, WDR digital, 3D-DNR, BLC, HLC, ROI, Máscara de privacidad, Detección de movimiento, 2 streams, IP 67, Alimentación DC12V/POE.
 Videoanálisis "general": Manipulación de cámaras, búsqueda inteligente.
 Videoanálisis estándar: Cruce de líneas, área estéril.

	I2-340IPS-28	I2-340IPS-36	I4-340IPS-MVF
Óptica	2.8mm (110°)	3.6mm (89°)	MVF de 2,8-12 mm con enfoque automático (94 ° -35,7 °)
Distancia IR	20m (1 High Power IR LED)	20m (1 High Power IR LED)	40m (2 High Power IR LED)
Audio	-	-	-
Alimentación	DC12V/~420mA / PoE/~5.4W	DC12V/~420mA / PoE/~5.4W	DC12V/~780mA / PoE/~7.4W
Soportes	A	A	B

Cámaras S-Sight 8 MP



Características: 25/30 fps, H.265, Tarjeta SD Hasta 128 Gb, WDR digital, 3D-DNR, BLC, HLC, ROI, Máscara de privacidad, Detección de movimiento, 2 streams, IP 67, Alimentación DC12V/POE.
 Videoanálisis "general": Manipulación de cámaras, búsqueda inteligente.
 Videoanálisis estándar: Cruce de líneas, área estéril.

	DI-380IPS-28	DI-380IPS-MVF	I4-380IPS-28	I4-380IPS-MVF
Óptica	2.8mm (112°)	MVF de 2,8-12 mm con enfoque automático (102,7 ° - 32,2 °)	2.8mm (112°)	MVF de 2,8-12 mm con enfoque automático (102,7 ° - 32,2 °)
Distancia IR	20m (1 High Power IR LED)	40m (3 High Power IR LED)	40m (2 High Power IR LED)	40m (2 High Power IR LED)
Audio	Micrófono incorporado + 1IN	Micrófono incorporado + 1IN	1 IN	1 IN
Alimentación	DC12V/~400mA / PoE/~5.2W	DC12V/~900mA / PoE/~10W	DC12V/~420mA / PoE/~5.4W	DC12V/~780mA / PoE/~7.4W
Soportes	G	F	B	B



Cámaras Eye-Sight 2 MP



Características: 25/30 fps, H.265, Tarjeta SD Hasta 128 Gb, True WDR, 3D-DNR, BLC, HLC, ROI, Máscara de privacidad, Detección de movimiento, 3 streams, IP 67, Alimentación DC12V/POE.
Videoanálisis "general": Manipulación de cámaras búsqueda inteligente.
Artificial intelligence: DDA™ Line crossing, DDA™ Sterile area, DDA™ Object counting, Face detection.



DAI-320IPE-28



DAI-320IPE-MVF



DI-320IPE-28



DI-320IPE-MVF



Óptica	2.8mm (108°)	MVF de 2,8-12 mm con enfoque automático (103 ° -32 °)	2.8mm (108°)	MVF de 2,8-12 mm con enfoque automático (103 ° -32 °)
Distancia IR	20m (3 High Power IR LED)	40m (2 High Power IR LED)	20m (1 High Power IR LED)	40m (3 High Power IR LED)
Audio	Micrófono incorporado +1 IN	Micrófono incorporado +1 IN +1 OUT	Micrófono incorporado +1 IN	Micrófono incorporado +1 IN
Alarma	1 IN +1 OUT	1 IN +1 OUT	-	-
Alimentación	DC12V/~620mA / PoE/~6.3W	DC12V/~780mA / PoE/~7.4W	DC12V/~400mA / PoE/~5.2W	DC12V/~900mA / PoE/~10W
Soportes	I	H	G	F

DMA-320IPE-28



I4-320IPE-36



I4-320IPE-MVF



I6-320IPE-MVF



Óptica	2.8mm (108°)	3.6mm (89°)	MVF de 2,8-12 mm con enfoque automático (103 ° -32 °)	MVF de 2,8-12 mm con enfoque automático (103 ° -32 °)
Distancia IR	10m (2 High Power IR LED)	40m (2 High Power IR LED)	40m (2 High Power IR LED)	60m (4 High Power IR LED)
Audio	Micrófono incorporado +1 IN	1 IN	1 IN	1 IN +1 OUT
Alarma	-	-	-	1 IN +1 OUT
Alimentación	DC12V/~340mA / PoE/~4.7W	DC12V/~780mA / PoE/~7.4W	DC12V/~780mA / PoE/~7.4W	DC12V/~910mA / PoE/~8.2W
Soportes	E	B	B	C

Cámaras Eye-Sight 4 MP

Características: 25/30 fps, H.265, Tarjeta SD Hasta 128 Gb, True WDR, 3D-DNR, BLC, HLC, ROI, Máscara de privacidad, Detección de movimiento, 3 streams, IP 67, Alimentación DC12V/POE.
 Videoanálisis "general": Manipulación de cámaras búsqueda inteligente.
 Artificial intelligence: DDA™ Line crossing, DDA™ Sterile area, DDA™ Object counting, Face detection.

	DAI-340IPE-28	DAI-340IPE-MVF	DI-340IPE-28 DI-340IPE-28-G	DI-340IPE-MVF
Óptica	2.8mm (100°)	MVF de 2,8-12 mm con enfoque automático (94,3° -29,9°)	2.8mm (100°)	MVF de 2,8-12 mm con enfoque automático (94,3° -29,9°)
Distancia IR	20m (3 High Power IR LED)	40m (2 High Power IR LED)	20m (1 High Power IR LED)	40m (3 High Power IR LED)
Audio	Micrófono incorporado + 1 IN	Micrófono incorporado + 1 IN + 1 OUT	Micrófono incorporado + 1 IN	Micrófono incorporado + 1 IN
Alarma	1 IN + 1 OUT	1 IN + 1 OUT	-	-
Alimentación	DC12V/~620mA / PoE/~6.3W	DC12V/~780mA / PoE/~7.4W	DC12V/~400mA / PoE/~5.2W	DC12V/~900mA / PoE/~10W
Soportes	I	H	G	F

	DMA-340IPE-28	I4-340IPE-36	I4-340IPE-MVF	I6-340IPE-MVF
Óptica	2.8mm (100°)	3.6mm (80.6°)	MVF de 2,8-12 mm con enfoque automático (94,3° -29,9°)	MVF de 2,8-12 mm con enfoque automático (94,3° -29,9°)
Distancia IR	10m (2 High Power IR LED)	40m (2 High Power IR LED)	40m (2 High Power IR LED)	60m (4 High Power IR LED)
Audio	Micrófono incorporado + 1 IN	1 IN	1 IN	1 IN + 1 OUT
Alarma	-	-	-	1 IN + 1 OUT
Alimentación	DC12V/~340mA / PoE/~4.7W	DC12V/~780mA / PoE/~7.4W	DC12V/~780mA / PoE/~7.4W	DC12V/~910mA / PoE/~8.2W
Soportes	E	B	B	C

Cámaras Eye-Sight 8 MP



Características: 25/30 fps, H.265, Tarjeta SD Hasta 128 Gb, True WDR, 3D-DNR, BLC, HLC, ROI, Máscara de privacidad, Detección de movimiento, 3 streams, IP 67, Alimentación DC12V/POE.
 Videoanálisis "general": Manipulación de cámaras búsqueda inteligente.
 Artificial intelligence: DDA™ Line crossing, DDA™ Sterile area, DDA™ Object counting, Face detection.

	DAI-380IPE-MVF	DI-380IPE-MVF	I6-380IPE-MVF
Óptica	MVF de 2,8-12 mm con enfoque automático (96° - 32°)	MVF de 2,8-12 mm con enfoque automático (96° - 32°)	MVF de 2,8-12 mm con enfoque automático (96° - 32°)
Distancia IR	40m (2 High Power IR LED)	40m (3 High Power IR LED)	60m (4 High Power IR LED)
Audio	Micrófono incorporado + 1 IN + 1 OUT	Micrófono incorporado + 1 IN	1 IN + 1 OUT
Alarma	1 IN + 1 OUT	-	1 IN + 1 OUT
Alimentación	DC12V/~780mA / PoE/~7.4W	DC12V/~910mA / PoE/~8.2W	DC12V/~910mA / PoE/~8.2W
Soportes	H	F	C



Cámaras Smart-Sight LPR 2 MP



Características: 25/30 fps, H.265S/H265+, Tarjeta SD Hasta 128 Gb, True WDR, 3D-DNR, BLC, HLC, ROI, Máscara de privacidad, Detección de movimiento, 3 streams, IP 67, Alimentación DC12V/POE.
Videoanálisis "general": Manipulación de cámaras, búsqueda inteligente.
Artificial intelligence: License plate recognition.

I6-320LPR-MVF1

I6-320LPR-MVF2



Óptica	2.8-12mm MVF(103.4°-32.4°)	7-22mm MVF (44°-17.6°)
Distancia IR	60m (4 High Power IR LED)	60m (4 High Power IR LED)
Audio	1 IN + 1 OUT	1 IN + 1 OUT
Alarma	1 IN + 1 OUT	1 IN + 1 OUT
Alimentación	DC12V/~910mA / PoE/~11W	DC12V/~910mA / PoE/~11W
Soportes	C	C

Cámaras Smart-Sight Face recognition 2 MP



Características: 25/30 fps, H.265S/H265+, Tarjeta SD Hasta 128 Gb, True WDR, 3D-DNR, BLC, HLC, ROI, Máscara de privacidad, Detección de movimiento, 2 streams, IP 67 (solamente DW-320FR-MVF2 y TW-320FR-MVF2), Alimentación DC12V/POE.
 General video analytics: Camera tampering, Smart search.
 Artificial intelligence: Face recognition.

	BX-321FR	DW-320FR-MVF2	TW-320FR-MVF2
			
Óptica	CS MOUNT	7-22mm MVF with Auto Focus (44°-17.6°)	7-22mm MVF with Auto Focus (44°-17.6°)
Distancia IR	-	10m white led light	0m white led light
Audio	Two-way Audio	One-way Audio	Two-way audio
Alarma	2 Alarm in + 2 Alarm Out	-	Alarm in + Alarm Out
Alimentación	DC12V~320mA / AC24V~160mA / PoE~6W	DC12V~320mA / AC24V~160mA / PoE~6W	DC12V~320mA / AC24V~160mA / PoE~6W
Soportes	-	F	F

Cámaras de disuasión activa de Provision-ISR

A diferencia de las cámaras de seguridad “estándar”, que se utilizan comúnmente para investigar un evento después de que sucedió, las cámaras de disuasión activa notifican al intruso que su presencia haya sido detectada y lo expulsa del local. Por esta razón, se pueden comparar con sistemas de alarma reales. Las cámaras Smart Alert de Provision-ISR integran mecanismos de disuasión activa (como linterna y altavoz) en dispositivos de seguridad compactos.

Provision-ISR mejora el rendimiento de las cámaras enriqueciéndolas con inteligencia artificial avanzada (DDA Video Analytics – Object Tecnología de reconocimiento).

Disponibles en las versiones Torreta/ Domo y Bala, las cámaras Smart Alert de Provision-ISR incluyen características más interesantes, como la posibilidad de cargar un mensaje de audio personalizado.

Las cámaras de disuasión activa de Provision-ISR se utilizan ampliamente en la protección perimetral de propiedades privadas, áreas industriales o comerciales. Ellos son

también se utiliza para evitar el acceso no autorizado a áreas restringidas, estacionamientos o zonas peatonales.

¡Deje que las cámaras Smart Alert de Provision-ISR sean su guardia de seguridad!



¿De qué color es la noche?

rainbow
COLOR NIGHT VISION

Cámaras Rainbow **2 MP**



Características: 25/30 fps, H.265, Tarjeta SD (hasta 128Gb), Digital WDR, BLC, HLC, ROI, 3D-DNR, máscara de privacidad, detección de movimiento, 2 streams, IP 67, Alimentación DC12V/POE.

Videoanálisis "general": Manipulación de cámaras.

Videoanálisis estándar: Cruce de líneas, área estéril.

NEW

DL-320IPSR-36



NEW

TL-320IPSR-36



	DL-320IPSR-36	TL-320IPSR-36
Óptica	3.6mm (84.8°)	3.6mm (84.8°)
Distancia IR	25m (2 High Power White LED)	25m (2 High Power White LED)
Audio	Micrófono incorporado	-
Alimentación	DC12V/~420mA / PoE/~5.4W	DC12V/~780mA / PoE/~7.4W
Soportes	G	B

Cámaras Rainbow **4 MP**



Características: 25/30 fps, H.265, Tarjeta SD (hasta 128Gb), True WDR, BLC, HLC, ROI, 3D-DNR, máscara de privacidad, detección de movimiento, 3 streams, IP 67, Alimentación DC12V/POE.

Videoanálisis "general": Manipulación de cámaras.

Inteligencia artificial: DDA™ Line crossing, DDA™ Sterile area, DDA™ Object counting, Detección de rostros.

NEW

DL-340IPERN-36



NEW

TL-340IPERN-36



	DL-340IPERN-36	TL-340IPERN-36
Óptica	3.6mm (84.8°)	3.6mm (84.8°)
Distancia IR	25m (2 High Power White LED)	25m (2 High Power White LED)
Audio	Micrófono incorporado + 1 IN	1 IN
Alimentación	DC12V/~400mA / PoE/~5.2W	DC12V/~780mA / PoE/~7.4W
Soportes	G	B

No pierda de vista su objetivo



Intelligent Auto-Tracking PTZ 2 MP



Características: 25/30 fps, H.265, 300 Preset Position, Park Action, 4 Pattern, Scan Route and 8 Cruise Lanes , up to 256Gb SD card, Digital WDR, BLC, HLC, 3D-DNR, Privacy mask, Motion detection, 3 streams, IP 67.

Análisis de video general: manipulación de la cámara

Inteligencia artificial: Cruce de línea DDA™, Área estéril DDA™, Conteo de objetos DDA™ y Detección de rostros.



NEW Z4-25IPE-2(IR)



NEW Z5-25IPE-2(IR)



	NEW Z4-25IPE-2(IR)	NEW Z5-25IPE-2(IR)
Óptica	x 25 4.8mm (F1.65) - 120mm (F3.8)	x 25 4.8mm (F1.65) - 120mm (F3.8)
Pan/Tilt range	360° (Endless) / 180° (Auto Flip)	360° (Endless) / 180° (Auto Flip)
Distancia IR	Smart IR 100 m	Smart IR 100 m
Smart tracking	Auto Tracking based on DDA™ (Human / Vehicle)	Auto Tracking based on DDA™ (Human / Vehicle)
Audio	-	1 IN - 1 OUT
Alarmas	-	1 IN - 1 OUT
Soportes*	L	L

Intelligent auto-tracking PTZ 4 MP



Características: 25/30 fps, H.265, 300 Preset Position, Park Action, 4 Pattern, Scan Route and 8 Cruise Lanes , up to 256Gb SD card, Digital WDR, BLC, HLC, 3D-DNR, Privacy mask, Motion detection, 3 streams, IP 67.

Análisis de video general: manipulación de la cámara

Inteligencia artificial: Cruce de línea DDA™, Área estéril DDA™, Conteo de objetos DDA™ y Detección de rostros.



NEW Z4-25IPE-4(IR)



NEW Z5-25IPE-4(IR)



NEW Z6-32IPE-4(IR)



	NEW Z4-25IPE-4(IR)	NEW Z5-25IPE-4(IR)	NEW Z6-32IPE-4(IR)
Ottica	x 25 4.8mm (F1.65) - 120mm (F3.8)	x 25 4.8mm (F1.65) - 120mm (F3.8)	x 32 5.6mm (F1.55) - 179.2mm (F3.4)
Pan/Tilt range	360° (Endless) / 180° (Auto Flip)	360° (Endless) / 180° (Auto Flip)	360° (Endless) / 220° (Continuous)
Distancia IR	Smart IR 100 m	Smart IR 100 m	Smart IR 150 m
Smart tracking	Auto Tracking based on DDA™ (Human / Vehicle)	Auto Tracking based on DDA™ (Human / Vehicle)	Auto Tracking based on DDA™ (Human / Vehicle)
Audio	-	1 IN - 1 OUT	1 IN - 1 OUT
Allarmi	-	1 IN - 1 OUT	2 IN - 2 OUT
Soportes*	L	L	L

Características: WDR digital, Máscara de privacidad, ICR, Reducción de ruido, Detección de movimiento, IP66.

	ISPT-320IPMX4-P	ISPT-320IPMX10-P	MZ-20IPM-2(IR)
			
Resolución	2MP	2MP	2MP
Óptica	x4 (2.8-12mm)	x10 (5,1-51 mm)	x20 (F1.6~4.9mm - F3.5~98mm)
Rango de giro / inclinación	250° Pan / 65° Tilt	Rotación de pan de 250 ° Inclinación continua de 65 °	360° (sin fin) / 0°~180° (giro automático)
Distancia IR	50 m	50 m	80 m
Auto tracking	-	-	-
Audio	-	-	-
Alarmas	-	-	-
Alimentación	12VDC / 2A (no incluido) / PoE (~ 10W)	12VDC / 2A (no incluido) / PoE (~ 10W)	12v/3A
Soportes			L

Cámaras IP Special

Características: 25/30 fps, H.265, tarjeta SD Hasta 128 Gb, WDR Digital, 3D-DNR, BLC, HLC, ROI, Máscara de privacidad, Detección de movimiento.

Videoanálisis "general": Manipulación de cámaras, búsqueda inteligente. (solo IV-320IP-37)

	MC-392IP543	FEI-360IP5 V2	IV-320IP-37	BX-341IPE	
					
Resolución	2 MP	6 MP	2 MP	4 MP	
Óptica	4,3 mm (62°)	1,07 mm (montaje en techo de 360 ° Montaje en pared de 180 °)	3,7mm	Montaje CS	
Distancia IR	-	15 m (6 High power IR LED)	10m (20 Invisible IR LED)	-	
Audio	Micrófono incorporado	Micrófono incorporado + 1 IN + 1 OUT	Micrófono incorporado + 1 IN	1 IN - 1 OUT	
Alarmas	-	1 IN - 1 OUT	-	2 IN - 2 OUT	
Alimentación	DC12V-150mA	DC12V-300mA / PoE-3W	DC12V/~420mA / PoE/~4.8W	DC12V~320mA / AC24V~160mA / PoE~6W	
Soportes	-	PR-B50JB	-	-	

Cámaras IP Wireless

Características: Sensor de imagen 1/3", H.265, WDR Digital, 3D-DNR, Detección de movimiento, IP 66, Alimentación DC12V.

Unidad de adaptación WR-04IPC-V2.

	I3-330WIP536-M	WR-04IPC-V2
		
Resolución	3 MP	4 wireless IPC
Óptica	3.6mm (90°)	1 x interfaz de red RJ45 de 100 Mbits
Distancia IR	30m (3 High Power IR LED)	1 x botón Match / Reset
Alimentación	DC12V/~520mA	1 x fuente de alimentación de 12 V
Soportes	PR-JB12IP64 - PR-JB12IP66	186mm×74mm×31mm

Grabadores de video en red

En instalaciones estándar, el NVR será el corazón del sistema IP. Es responsable de una comunicación fluida con las cámaras y de la grabación constante de todos los datos recibidos de las cámaras conectadas. A diferencia de los DVR, el NVR no comprime la señal de video recibida de la cámara IP, sino que solo la almacena de la misma manera que ya la comprime la cámara.

NVR CONVENCIONALES

Esta línea de NVR está conectada a la red y se comunica con las cámaras IP a través de la red general, sin necesidad de conexión directa de cámaras IP. Esto proporciona al instalador la máxima flexibilidad en el diseño del sistema y el cableado.

Se requieren conocimientos básicos en redes y configuración general de IP.

NVR POE

Esta línea de NVR funciona como un conmutador de red local al crear una red interna cerrada para las cámaras IP. Las cámaras IP se conectarán directamente al NVR mediante un cable de red que proporcionará alimentación PoE y configurará automáticamente la cámara para visualización y grabación.

Estos NVR también pueden funcionar como NVR convencionales al dedicar algunos de los canales a comunicarse con cualquier cámara ONVIF conectada a la red. No se requieren conocimientos previos para este tipo de instalación.

Índice de nombre de modelo

	Resolución	No. canales	Total FPS	Hazaña especial.	Caso
ejemplo	NVR5	8	200	PX	MM
	NVR8	16	400	FA	1U

Resolución		n ° canales		Características especiales	
NVR5	5MP en tiempo real	4	4 canales	X	Serie económica
NVR8	8MP en tiempo real	8	8 canales	P	Soporte PoE
		16	16 canales	E	Serie económica H.264
		32	32 canales	F	Análisis basados en IA
		64	64 canales	A	Alarma
		128	128 canales	R	Soporte RAID
				T	Tiempo real

Total FPS		Case	
50	50 fps (PAL) / 60 fps (NTSC)	"none"	Soporte pequeño de 1U para 1 unidad de disco duro
100	100 fps (PAL) / 120 fps (NTSC)	MM	soporte mini caja de metal 1HDD
200	200 fps (PAL) / 240 fps (NTSC)	1U	Soporte 1U case 2HDD
400	400 fps (PAL) / 480 fps (NTSC)	1.5U	Soporte de caja de 1.5U 4HDD
800	800 fps (PAL) / 960 fps (NTSC)	2U	Soporte 2U case 8HDD
1600	1600 fps (PAL) / 1920 fps (NTSC)	3U	Soporte 3U case 16HDD

Características: H.265, formato de copia de seguridad AVI/DAT, compatibilidad con VMS, compatibilidad con Video Analytics, aplicación ProvisionCam2, aplicación en la nube y conexión a la página web.

	NVR5-4100X+(MM)	NVR5-4100PX+(MM)	
			
Resolución	5 MP	5 MP	
Salida de video	HDMI: 1080P VGA: 1280X1024	HDMI: 1080P VGA: 1280X1024	
Max. Grabación	4CH 5MP en tiempo real	4CH 5MP en tiempo real	
Alarmas	-	-	
Audio	-	-	
Disco duro	1 SATA (6 TB Max)	1 SATA (6 TB Max)	
Alimentación	DC12V-2A	DC48V/1.04A	
Dimensiones	255x220x45mm	255x220x45mm	

NVR 8 Ch

Características: H.265, formato de copia de seguridad AVI/DAT, compatibilidad con VMS, compatibilidad con Video Analytics, aplicación ProvisionCam2, aplicación en la nube y conexión a la página web.

	NVR5-8200X+(MM)	NVR5-8200PX+(MM)	 NVR8-8200FA	 NVR8-8200PFA	
					
Resolución	5 MP	5 MP	8 MP	8 MP	
Salida de video	HDMI: 1080P VGA: 1280X1024	HDMI: 1080P VGA: 1280X1024	HDMI: 4K VGA: 1280X1024	HDMI: 4K VGA: 1280X1024	
Max. Grabación	8CH 5MP en tiempo real	8CH 5MP en tiempo real	8CH 5MP en tiempo real	8CH 5MP en tiempo real	
Alarmas	-	-	8 IN / 4 OUT	8 IN / 4 OUT	
Audio	-	-	1 IN / 1 OUT	1 IN / 1 OUT	
Disco duro	1 SATA (6 TB Max)	1 SATA (6 TB Max)	1 SATA (8 TB Max)	1 SATA (8 TB Max)	
Alimentación	DC12V-2A	DC48V-2.5A	DC48V/2.5A	DC48V/2.5A	
Dimensiones	255x220x45mm	255x220x45mm	375x275x50mm	375x275x50mm	

NVR 16 Ch



Características: H.265, formato de copia de seguridad AVI/DAT, compatibilidad con VMS, compatibilidad con Video Analytics, aplicación ProvisionCam2, aplicación en la nube y conexión a la página web.

	NVR8-16400A(1U)	NVR8-16400FA (1U)	NVR8-16400PFA(1U)	
				
Resolución	8 MP	8 MP	8 MP	
Salida de video	HDMI: 4K VGA: 1280X1024	HDMI: 4K VGA: 1280X1024	HDMI: 4K VGA: 1280X1024	
Max. Grabación	16CH 8MP en tiempo real	16CH 8MP en tiempo real	16CH 8MP en tiempo real	
Alarmas	4 IN / 1 OUT	8 IN / 4 OUT	8 IN / 4 OUT	
Audio	1 IN / 1 OUT	1 IN / 1 OUT	1 IN / 1 OUT	
Disco duro	2 SATA (8TB cada uno)	2 SATA (8TB cada uno)	2 SATA (8TB cada uno)	
Alimentación	DC12V-3A	DC12V-4A	AC100-240V	
Dimensiones	375X275X50mm	375X275X45mm	430x390x70mm	

NVR 32 Ch

Características: H.265, formato de copia de seguridad AVI/DAT, compatibilidad con VMS, compatibilidad con Video Analytics, aplicación ProvisionCam2, aplicación en la nube y conexión a la página web.

NEW

NVR8-32800F(1U) NVR8-32800FA(1U) NVR8-32800RFA(2U) NVR8-32800F-16P(2U)

	8 MP		8 MP		8 MP	
Resolución	8 MP		8 MP		8 MP	
Salida de video	HDMI: 4K VGA: 1080P		HDMI: 4K HDMI2+VGA: 1080P		HDMI: 4K VGA: 1080P	
Max. Grabación	16CH 8MP en tiempo real		16CH 8MP en tiempo real		16CH 8MP en tiempo real	
Alarmas	-	8 IN / 4 OUT	8 IN / 4 OUT		16 IN / 1 OUT	
Audio	1 IN / 1 OUT		1 IN / 1 OUT		1 IN / 1 OUT	
Disco duro	2 SATA (8TB cada uno)		8 SATA (8TB cada uno)		8 SATA (8 TB cada uno), 1 puerto ESata	
Alimentación	DC12V-4A		AC100-240V		AC100-240V	
Dimensiones	375X375X45mm		430X445X97mm		430X445X97mm	

NVR 64 Ch

Características: H.265, formato de copia de seguridad AVI/DAT, compatibilidad con VMS, compatibilidad con Video Analytics, aplicación ProvisionCam2, aplicación en la nube y conexión a la página web.

NVR8-641600R(2U)

	8 MP	
Resolución	8 MP	
Salida de video	HDMI: 4K HDMI2+VGA: 1080P	
Max. Grabación	64CH 8MP en tiempo real	
Alarmas	8 IN / 4 OUT	
Audio	1 IN / 1 OUT	
Disco duro	8 SATA (8 TB cada uno), 2 puerto ESata	
Alimentación	AC100-240V	
Dimensiones	430X445X97mm	

NVR 128 Ch

Características: H.265, formato de copia de seguridad AVI/DAT, compatibilidad con VMS, compatibilidad con Video Analytics, aplicación ProvisionCam2, aplicación en la nube y conexión a la página web.

NVR8-128RT(3U)

	8 MP	
Resolución	8 MP	
Salida de video	HDMI: 4K HDMI2+VGA: 1080P	
Max. Grabación	128CH 8MP en tiempo real	
Alarmas	8 IN / 4 OUT	
Audio	1 IN / 1 OUT	
Disco duro	16 SATA (8 TB cada uno), 2 puerto ESata	
Alimentación	AC100-240V	
Dimensiones	440X485X148mm	

IP

Switch POE

ESTÁNDAR 10/100 Mbps

Estos switch PoE son la mejor opción para cualquier instalación estándar.

Están especialmente diseñados para la vigilancia IP, lo que brinda mayor confiabilidad y simplicidad de instalación.

Con opciones de puerto 4/8/16/24, uplinks estándar y puertos SFP (según modelo) permiten encontrar una solución para cualquier instalación.

PROFESIONAL 10/100/1000 MBPS

Los switch PoE de 1000 Mbps (gigabytes) están hechos para verdaderos profesionales. Los switch estándar con 4 u 8 puertos fueron diseñados para trabajos pesados. Los switch profesionales de 16/24 puertos, equipados con un monitor LCD, fueron diseñados para mostrar toda la siguiente información del sistema PoE en el panel frontal del dispositivo:

- Potencia de entrada / salida de un solo canal (W)
- Sobrecarga (OLP)
- Cortocircuito (SCP)
- Baja tensión / sobretensión (alarma)
- Alta temperatura (alarma)

FUNCIÓN MANTENER VIVO *

La nueva serie de switch se puede configurar para monitorear el estado de los PD conectados en tiempo real a través de la detección de tráfico. Una vez que el tráfico de un puerto activo se detiene durante un tiempo establecido, el conmutador reiniciará automáticamente la alimentación del puerto PoE, lo que hará que el PD se reinicie y vuelva a su estado de funcionamiento.

Esta característica mejorará en gran medida la confiabilidad y reducirá la carga de administración del administrador.

MODO CCTV

El modo CCTV es en realidad una VLAN preconfigurada (el usuario no puede personalizarla) que impide toda comunicación entre los puertos de enlace descendente. El modo CCTV también limita la comunicación a 10 Mbps para aumentar la estabilidad. Los beneficios obtenidos del modo CCTV son: La falta de comunicación entre puertos de enlace descendente (VLAN) mejora la seguridad de la red y la eficiencia de transmisión de datos.

Limitar la velocidad de comunicación a 10 Mbps aumenta la distancia de comunicación a un máximo de 250 metros.

LCD Switch PoE

Un panel de color intuitivo colocado en la parte frontal del switch facilita la gestión de Ethernet y la gestión de PD de PoE. Control LCD inteligente e intuitivo, sacudidas para una gestión eficiente en redes a gran escala para empresas, hoteles, centros comerciales, edificios gubernamentales y otras áreas públicas, y presenta algunas funciones especiales de gestión y estado (estado y gestión de PoE / puerto, modo de conmutación control de presupuesto y ancho de banda, verificación de DP en vivo, mantenimiento).

Accessories POE



PoESP-0124W 1 CH POE ETHERNET SPLITTER

- Salida ajustable 5VDC / 2A o 9VDC / 2A o 12VDC / 2A
- Potencia máxima de salida: hasta 24 W.
- Protección contra cortocircuitos.
- Convertidor CC / CC de alta eficiencia



PoESP-0172W 1 CH POE ETHERNET SPLITTER

- Salida 24VDC / 3A
- Potencia máxima de salida: hasta 72 W *
- Protección contra cortocircuitos.
- Convertidor CC / CC de alta eficiencia
- Salida de conector DC Jack / Terminal



PoEI-0130 / PoEI-0160 1 CH POE ETHERNET INJECTOR 1

- Downlink: 1x 100 Mbps
- Output: PoEI-0130 max 30W - PoEI-0160 max 60W
- Internal power supply
- Distance: up to 100 meters
- Built-in surge protection



PoER-01 1 CH POE EXTENDER (REPEATER)

- Extiende el rango de PoE Ethernet hasta 100 metros adicionales de Ethernet 10 / 100Mbps
- No se requiere fuente de alimentación adicional
- Detecta y protege automáticamente el equipo PoE para que no se dañe por una instalación incorrecta



PoER-02 1 TO 2 CH POE EXTENDER (REPEATER)

- Extiende el rango de PoE hasta 150 metros adicionales(10/100Mbps Ethernet)
- 1 ch Input / Salida de 2 canales
- No se requiere fuente de alimentación adicional
- Detecta y protege automáticamente el equipo PoE para que no se dañe por una instalación incorrecta



DcOE-01 NON-POE POWER OVER ETHERNET CONVERTER

- Set-Transmisor / Receptor
- 50 metros de distancia de trabajo
- Se necesita fuente de alimentación CC de la cámara
- Suministra entrada de alimentación de CC a la cámara, no PoE



4+1 Port Giga Powered Device PoE Switch

Características: MODO TVCC: Hasta 250 metros a 10Mbps, sin comunicación entre puertos downlink. PoE (8 W máx.), protección contra sobretensiones integrada. Cumple con IEEE802.3af/at/bt.

PoES-0460G+1G(HPD)



Enlace descendente	4 x 10/100/1000Mbps
Enlace ascendente	1 x 10/100/1000Mbps (dispositivo alimentado)
Energía total	55 W (promedio: 13,75 W máx. 30 W por canal)
Alimentación	Powered by High Power PoE to PD Port or 54v/1.2A PSU (Not Supplied)

Switch POE 10/100 MBPS

Características: MODO TVCC: Hasta 250 metros a 10Mbps, sin comunicación entre puertos downlink. PoE (8 W máx.), protección contra sobretensiones integrada. Cumple con IEEE802.3af/at.



PoES-0460C+2I



PoES-08120C+2I



PoES-08120C+2GI



Enlace descendente	4 x 10/100Mbps	8 x 10/100Mbps	8 x 10/100Mbps
Enlace ascendente	2 x 10/100Mbps	2 x 10/100Mbps	2 x 10/100/1000Mbps
Alimentación	60W (Avg:15W Max 30W for ch)	120W (Avg:15W Max 30W for ch)	120W (Avg:15W Max 30W for ch)

PoES-16200C+2G



FIBRA

POES 16250CL+2G+2SFP



Enlace descendente	16 x 10/100Mbps	16 x 10/100Mbps
Enlace ascendente	2 x 10/100/1000Mbps	2 x 10/100/1000Mbps 2 X SFP
Energía total	200W (Avg:12.5W Max 30W por canal)	250W (Avg:15.6W Max 30W por canal)
Keep alive	-	Sí
Monitor	-	LCD color

PoES-24300C+2G



FIBRA

POES 24370CL+2G+2SFP



Enlace descendente	24 x 10/100Mbps	24 x 10/100Mbps
Enlace ascendente	2 x 10/100/1000Mbps	2 x 10/100/1000Mbps 2 x SFP
Energía total	300W (Avg:12.5W Max 30W por canal)	370W (Avg:15.4W Max 30W por canal)
Keep alive	-	Sí
Monitor	-	LCD color

Switch POE 10/100/1000 MBPS

Características: MODO TVCC: Hasta 250 metros a 10Mbps, sin comunicación entre puertos downlink. PoE (8 W máx.), protección contra sobretensiones integrada. Cumple con IEEE802.3af/at.



PoES-0472GC+2G



PoES-08130GCL+2G+2SFP

FIBRA



POES 16250GCL+2SFP

FIBRA



POES 24370GCL+2SFP

FIBRA



Enlace descendente	4 x 10/100/1000Mbps	8 x 10/100/1000Mbps	16 x 10/100/1000Mbps	24 x 10/100/1000Mbps
Enlace ascendente	2 x 10/100/1000Mbps	2 x 10/100/1000Mbps 2 x SFP	2 x SFP	2 x SFP
Energía total	72W (Avg:18W Max 30W per ch)	120W (Avg:15W Max 30W per ch)	250W (Avg:15.6W Max 30W per ch)	370W (Avg:15.4W Max 30W per ch)
Keep alive	-	Sí	Sí	Sí
Monitor	-	LCD color	LCD color	LCD color



Pro

2MP - 5MP - 8MP

Serie dedicada al instalador que busca una cámara de alto nivel que enfatice la diferencia en términos de calidad de imagen.

Las cámaras de la serie Pro son adecuadas para aplicaciones tanto en interiores como en exteriores donde se requiere videovigilancia profesional.



Ultra

2MP

Serie dedicada al instalador que busca una cámara de primer nivel capaz de garantizar un rendimiento excelente también en condiciones de luz extremas.

La serie puede contar tanto con un rango dinámico amplio aumentado como con la máxima calidad del sensor.

Las cámaras Ultra encuentran su mejor aplicación en cualquier área donde la iluminación sea un desafío.

La gama Provision-ISR HD también incluye:

- Una serie de cámaras PTZ para una cobertura de área amplia
- Una serie de CÁMARAS ESPECIALES diseñadas específicamente para aplicaciones no convencionales (cámaras de caja, ocultas y PIR)

Comparación basada en características principales

		Pro	Ultra	Sirius
Resolución	2MP	●	●	●
	5MP	●		
	8MP	●		
WDR	Digital	●		
	True		●	●
Reducción de ruido	2D-DNR			
	3D-DNR	●	●	●
Tipo de IR	Smart	●	●	
	Luz visible			●

Cámaras HD

Índice de nombre de modelo

Cámaras HD

Ejemplo	Categoría	Sub-Category	CMOS	Resolución	Lux	Solución	Lente	Color
D	I	3	8	0	A	28	G	
I	2	3	8	0	A	28		

Categoría	CMOS	LUX	Lens
B Cuerpo	3 ~1/3"	0 0 (IR on)	28 2.8mm
D Hazme		1 0.01	36 3.6mm
I Bala de infrarrojos (IR)		2 0.01 ~ 0.1	37 3.7mm
M Mini			VF Vari-focal
T Cámara de tubo			MVF Motorized VF (with auto focus)

Subcategoría		Resolución		Solución		Color	
X	Sin subcategoría	2/9	2 MP	A	4 in 1 Pro	G	Gris
AI	Antivandálico (IR)	4	4 MP	AU	4 in 1 Ultra		
C	Forma de cono estenopeico	5	5 MP				
I	Infrarrojos (IR)	8	8 MP				
L	Forma de foco						
PT	Pan/Tilt						
S	Detector de humo						
V	Detector PIR						
W	Serpiente						
2	IR 20 m						
4	IR 40-60 m						
VL	Luz visible						

PTZ

Ejemplo	Categoría	Sub-Category	CMOS	Resolución	LUX	Solución	Zoom
I5	PT	3	9	0	IP	X4	

Distancia de infrarrojos	Categoría	CMOS	Resolución	LUX	Solución	Zoom
I5 50 m	PT Pan Tilt	3 ~1/3"	9 2 MP	0 0 (IRon)	A HD	X4 x4 zoom
I10 100 m						X10 x10 zoom

Domo de velocidad

Ejemplo	Categoría	Lente	Solución	Resolución	Especial características
MZ	10	A	2	(IR)	
ZP	20	A	2	(IR)	

Categoría	Lente	Solución	Resolución	Especial características
MZ Mini domo Speed	10 x10 zoom	A HD	2 2 MP	(IR) Infra rojo
ZE/ZP Domo de velocidad	20 x20 zoom			



Cámaras Pro 2 MP



Características: HD/TVI/CVI/CVBS + PAL/NTSC (seleccionable por conmutador DIP), Sensor de imagen 1/2.9", 25/30 fps, ICR día/noche verdadero, WDR Digital, 3D-DNR, Máscara de privacidad, Relación S/N ≥ 52 dB (AGC OFF), Balance de blancos (Auto / Manual), Soporte CoC, Menú OSD (Disponible solo a través de CoC), IP 67.



DI-320A-28



DI-320A-VF | DI-320A-VF-G



Óptica	2.8mm (88°)	2.8-12mm Vari-Focal (88°-33°)
Distancia IR	1 LED Array (20m)	3 LED Array (40m)
Alimentación	DC12V/270mA	DC12V/620mA
Soportes	G	F

I2-320A-28



I4-320A-28



I4-320A-VF | I4-320A-VF-G



Óptica	2.8mm (88°)	2.8mm (88°)	2.8-12mm Vari-Focal (88°-33°)
Distancia IR	1 LED Array (20m)	2 LED Array (40m)	2 LED Array (40m)
Alimentación	DC12V/320mA	DC12V/470mA	DC12V/560mA
Soportes	A	B	B

Cámaras Pro 5 MP



Características: HD/TVI/CVI/CVBS + PAL/NTSC (seleccionable por conmutador DIP), Sensor de imagen 1/2.7", 25/30 fps, ICR día/noche verdadero, WDR Digital, 3D-DNR, Máscara de privacidad, Relación S/N ≥52dB (AGC OFF), Balance de blancos (Auto / Manual), Soporte CoC, Menú OSD (Disponible solo a través de CoC), IP 67.



	DI-350A-28	DI-350A-VF	DI-350A-MVF DI-350A-MVF-G	DAI-350A-MVF
Óptica	2.8mm (91°)	2.8-12mm Vari-Focal (84°-32°)	Vari-Focal motorizado de 2.8-12 mm (84° -32°)	Vari-Focal motorizado de 2.8-12 mm (84° -32°)
Distancia IR	1 LED Array (20m)	3 LED Array (40m)	3 LED Array (40m)	3 LED Array (40m)
Alimentación	DC12V/280mA	DC12V/620mA	DC12V/620mA	DC12V/600mA
Soportes	G	F	F	H

	I2-350A-28	I4-350A-28	I4-350A-VF	I4-350A-MVF
Óptica	2.8mm (91°)	2.8mm (91°)	2.8-12mm Vari-Focal (84°-32°)	2.8-12mm Varifocal motorizado (84°-32°)
Distancia IR	1 LED Array (20m)	2 LED Array (40m)	2 LED Array (40m)	2 LED Array (40m)
Alimentación	DC12V/320mA	DC12V/470mA	DC12V/560mA	DC12V/660mA
Soportes	A	B	B	B

Cámaras Pro 8 MP



Características: HD/TVI/CVI/CVBS + PAL/NTSC (seleccionable por conmutador DIP), Sensor de imagen 1/2.5", 25/30 fps, ICR día/noche verdadero, WDR Digital, 3D-DNR, Máscara de privacidad, Relación S/N ≥52dB (AGC OFF), Balance de blancos (Auto / Manual), Soporte CoC, Menú OSD (Disponible solo a través de CoC), IP 67.



	DI-380A-28	DI-380A-MVF
Óptica	2.8mm (89.3°)	2.8-12mm Motorized Vari-Focal (78°-31.3°)
Distancia IR	1 LED Array (20m)	3 LED Array (40m)
Alimentación	DC12V/270mA	DC12V/620mA
Soportes	G	F

	DAI-380A-MVF	I2-380A-28	I4-380A-MVF
Óptica	2.8-12mm Varifocal motorizado (83.5°-32°)	2.8mm (95°)	Vari-Focal motorizado de 2.8-12 mm (82.5° -31.5°)
Distancia IR	3 LED Array (40m)	1 LED Array (20m)	2 LED Array (40m)
Alimentación	DC12V/320mA	DC12V/470mA	DC12V/560mA
Soportes	H	A	B



Cámaras ULTRA 2 MP



Características: HD/TVI/CVI/CVBS + PAL/NTSC (seleccionable por conmutador DIP), 25/30 fps, ICR día/noche verdadero, WDR verdadero, 3D-DNR, Máscara de privacidad, Relación S/N ≥ 52 dB (AGC OFF), Balance de blancos (Auto / Manual), Soporte CoC, Menú OSD (Disponible solo a través de CoC), IP 67.



DI-320AU-MVF | DI-320AU-MVF-G



DAI-320AU-VF



I4-320AU-MVF



	DI-320AU-MVF DI-320AU-MVF-G	DAI-320AU-VF	I4-320AU-MVF
Óptica	Varifocal motorizado de 2,8-12 mm (96° -34°)	Varifocal de 2,8-12 mm (88° -33°)	Varifocal motorizado de 2,8-12 mm (96° -34°)
Sensor de imagen	1/2.8" 2MP Sensor	1/2.9" 2MP Sensor	1/2.8" 2MP Sensor
Distancia IR	3 LED Array (40m)	3 LED Array (40m)	2 LED Array (40m)
Alimentación	DC12V/660mA	DC12V/660mA	DC12V/620mA
Soportes	F	H	B

Cámaras especiales

Características: HD/TVI/CVI/CVBS (seleccionable por conmutador DIP), 25/30 fps, Soporte CoC.

	IV-390A37-V2	IV-350A37	BX-391A
			
Resolución	2 MP	5 MP	2 MP
Óptica	3.7mm Pinhole Lens (78°)	3.7mm Fixed Lens (73°)	CS Mount
Distancia IR	10m (18 IR LED)	10 m (36 IR LED)	
Alimentación	DC12V±10%, ~212mA	DC12V/300mA	DC12V±10%, ~80mA

	MW-392A37	MC-392A37	DL-392A37	DS-392A37
				
Resolución	2 MP	2 MP	2 MP	2 MP
Óptica	3.7mm Pinhole Lens (83°)	3.7mm Pinhole Lens (78°)	3.7mm Pinhole Lens (78°)	3.7mm Pinhole Lens (78°)
Alimentación	DC12V±10%, ~80mA	DC12V±10%, ~72mA	DC12V±10%, ~72mA	DC12V±10%, ~72mA

Cámaras HD PTZ

Características: HD/TVI/CVI/CVBS + PAL/NTSC (seleccionable por conmutador DIP), Máscara de privacidad, ICR (día / noche automático), Reducción de ruido, Detección de movimiento, IP66.

	I5PT-390AX4	I5PT-390AX10
		
Resolución	2 MP	2 MP
Óptica	4X (2,8-12mm)	10X (5,1-52mm)
Rango de giro / inclinación	250° horizontal - 65° vertical	250 ° horizontal - 65 ° vertical
Distancia IR	50m (IR LED ARRAY)	50m (IR LED ARRAY)
Alimentación	DC12V/2A	DC12V/2A

	MZ-10A-2(IR)	ZE-20A-2(IR)	ZP-20A-2(IR)
			
Resolución	2 MP	2 MP	2 MP
Óptica	x10 (4.7-47mm)	20X(4.9-97mm)	20X (4.9-97mm)
Rango de giro / inclinación	360 ° (sin fin) / 180 ° (giro automático)	360 ° (sin fin) / 180 ° (giro automático)	360 ° (sin fin) / 180 ° (giro automático)
Distancia IR	60m IR LED	100m IR LED Array	100m IR LED Array
Alimentación	DC12V/2A	12VDC/2A	124VAC/3A
Soportes	L	L	L

DVR

Grabadores de video digitales

Los sistemas DVR son el “corazón” de cualquier instalación de CCTV. Toda la información transmitida desde las cámaras se acumula en el DVR. El DVR captura la señal de video proveniente de la cámara, la convierte y la guarda en formato digital. Por lo tanto, cuando se trata de la resolución de video final, la calidad del DVR es tan importante como las cámaras.

Además, dado que todos los datos de grabación se guardan y se reescriben una y otra vez en el DVR, debe ser un producto extremadamente confiable y de alto nivel. Todos los DVR de Provision-ISR están diseñados y fabricados de acuerdo con el conocimiento investigado y practicado durante muchos años de experiencia.

Todos los DVR utilizan el formato avanzado de compresión de video H.264-H265 para brindar la máxima calidad de video, mientras usan el mínimo volumen de almacenamiento.

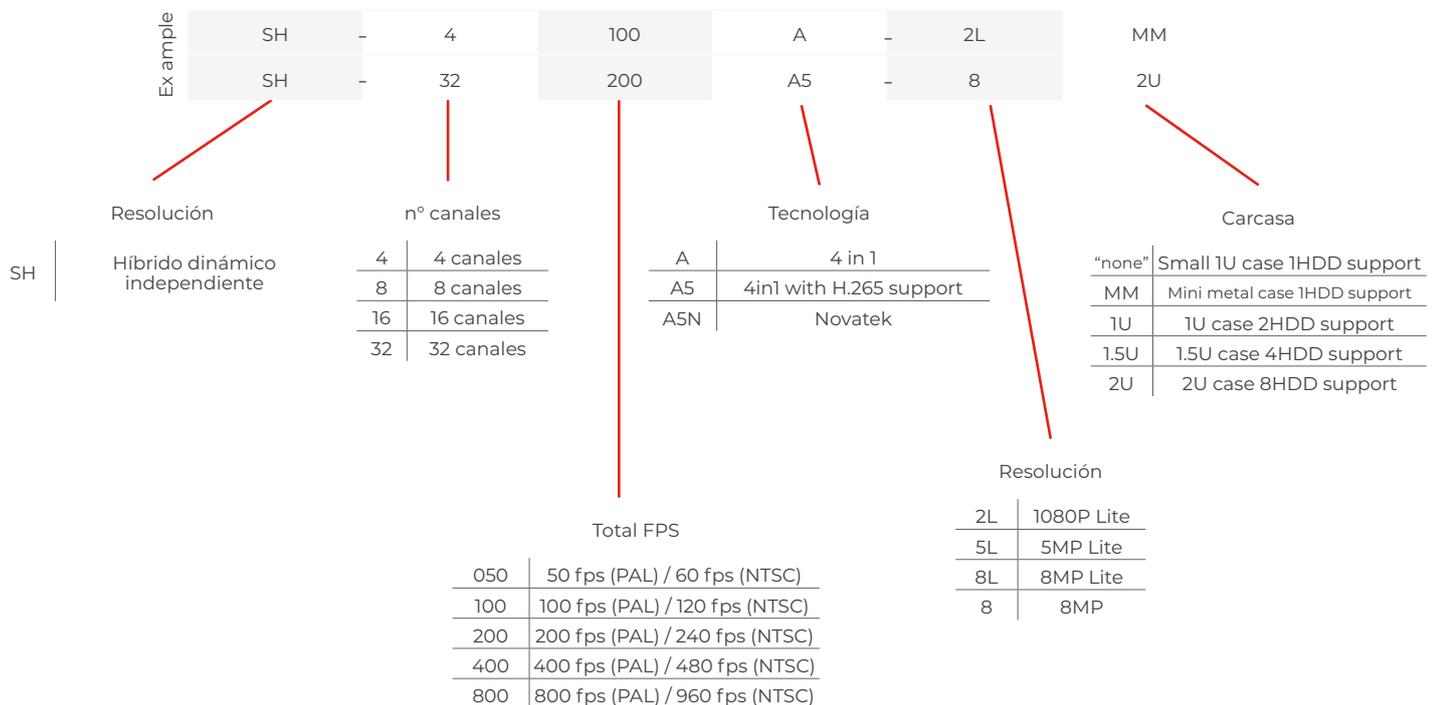
Los DVR Provision-ISR están fabricados con componentes de la más alta calidad y están adaptados para funcionar en una amplia gama de condiciones y aplicaciones diferentes.

Todos nuestros DVR se destacan por su sistema operativo de “funciones completas” con una interfaz gráfica amigable que se ejecuta desde su potente procesador.

Dependiendo del modelo, nuestros DVR incluyen salida de monitor digital VGA y HDMI, salida de video analógico, entrada / salida de audio, RS-485 para control PTZ y tomas de entrada / salida de alarma.

La gama de DVR también es compatible con una potente función de red para monitoreo remoto, configuración remota completa y aplicación de dispositivo móvil para monitoreo remoto.

Índice de nombre de modelo



DVR 4 Ch

Características: HD / CVI / TVI / CVBS + IP, H.265, formato de copia de seguridad AVI/DAT, compatibilidad con VMS, compatibilidad con análisis de video, aplicación ProvisionCam2, navegadores y conexión WEB IE, NAT, DDNS, aplicación IP Cloud y conexión a página web.



	SH-4100A5N-2L(MM)	SH-4050A5N-5L(MM)	SH-4050A5N-5L
Resolución	2 MP lite	5 MP lite	5 MP lite
Canales Analógicos+IP	4 + 2	4 + 2	4+2
Salida de video	HDMI: 1080P VGA: 1280x1024 CVBS(Spot)	HDMI: 1080P VGA: 1280x1024 CVBS(Spot)	HDMI: 1080P VGA: 1280x1024 CVBS(Spot)
Max. Grabación	Analog: 2MP Lite @ 25FPS IP: 3MP @ 25FPS	Analog: 5MP Lite @ 25FPS IP: 5MP @ 25FPS	Analog: 2MP Lite @ 25FPS IP: 3MP @ 25FPS
Alarma	-	-	4 IN / 1 OUT
Audio	1 IN / 1 OUT	1 IN / 1 OUT	4 IN / 1 OUT
Disco duro	1 SATA (6 TB Max)	1 SATA (8 TB Max)	1 SATA (8 TB Max)
Alimentación	DC12V 2A (Fuente de alimentación incluida)	12V/2A (Fuente de alimentación incluida)	DC12V 2A (Fuente de alimentación incluida)
Dimensiones	255x220x43mm	255x220x43mm	300x250x45mm

SH-4050A5N-8L(MM)

SH-4050A5-8L

	SH-4050A5N-8L(MM)	SH-4050A5-8L
Resolución	8 MP lite	8MP lite
Canales Analógicos+IP	4 + 2	4+2 / 0+6
Salida de video	HDMI: 4K HDMI2: 1080P VGA: 1280x1024 CVBS (spot)	HDMI: 4K HDMI2: 1080P VGA: 1280x1024 CVBS (spot)
Max. Grabación	Analog: 5MP Lite @ 25FPS IP: 5MP @ 25FPS	Analog: 5MP Lite @ 25FPS IP: 5MP @ 25FPS
Alarma	-	-
Audio	1 IN / 1 OUT	1 IN / 1 OUT
Disco duro	1 SATA (8 TB Max)	1 SATA (8 TB Max)
Alimentación	12V/2A (Fuente de alimentación incluida)	12V/2A (Fuente de alimentación incluida)
Dimensiones	255x220x43mm	255x220x43mm

DVR 8 Ch

Características: HD / CVI / TVI / CVBS + IP, H.265, formato de copia de seguridad AVI/DAT, compatibilidad con VMS, compatibilidad con análisis de video, aplicación ProvisionCam2, navegadores y conexión WEB IE, NAT, DDNS, aplicación IP Cloud y conexión a página web.



	SH-8100A5N-2L(MM)	SH-8100A5N-5L(MM)	SH-8100A5N-5L
Resolución	2 MP lite	5MP lite	5MP lite
Canales Analógicos+IP	8 + 4	8 + 4	8 + 4
Salida de video	HDMI: 1080P VGA: 1280x1024	HDMI: 1080P VGA: 1280x1024 CVBS(Spot)	HDMI: 1080P VGA: 1280x1024 CVBS(Spot)
Max. Grabación	Analog: 2MP Lite @ 25FPS IP: 5MP @ 25FPS	Analog: 5MP Lite @ 25FPS IP: 5MP @ 25FPS	Analog: 5MP Lite @ 25FPS IP: 5MP @ 25FPS
Alarma	-	-	8 IN / 2 OUT
Audio	1 IN / 1 OUT	1 IN / 1 OUT	8 IN / 1 OUT
Disco duro	1 SATA (6 TB Max)	1 SATA (6 TB Max)	1 SATA (8 TB Max) 1 ESATA port
Alimentación	DC12V 2A (Fuente de alimentación incluida)	12V/2A (Fuente de alimentación incluida)	DC12V 2A (Fuente de alimentación incluida)
Dimensiones	255x220x43mm	255x220x43mm	300x250x45mm

DVR 8 Ch

Características: HD / CVI / TVI / CVBS + IP, H.265, Formato de copia de seguridad AVI/DAT, Compatibilidad con VMS, Compatibilidad con análisis de video, App ProvisionCam2, Navegadores y conexión web IE, NAT, DDNS, Aplicación IP Cloud y Conexión a página web.


SH-8100A5N-8L(MM)

SH-8100A5N-8L(1U)

SH-8100A5-8(1U)


Resolución	8MP lite	8MP lite	8MP
Canales Analógicos + IP	8 + 8	8 + 8	8 + 8 / 0 + 16
Salida de video	HDMI: 4K HDMI2: 1080P VGA: 1280x1024 CVBS (spot)	HDMI: 4K HDMI2: 1080P VGA: 1280x1024 CVBS (spot)	HDMI: 4K VGA: 1280x1024 CVBS (spot)
Max. Grabación	Analog: 8MP Lite @ 25FPS IP: 8MP @ 25FPS	Analog: 8MP Lite @ 25FPS IP: 8MP @ 25FPS	Analog: 8MP @ 25FPS IP: 8MP @ 25FPS
Alarma	-	8 IN / 2 OUT	8 IN / 2 OUT
Audio	1 IN / 1 OUT	8 IN / 1 OUT	8 IN / 1 OUT
Disco duro	1 SATA (8 TB Max) 1 ESATA port	2 SATA (8 TB Max) 1 ESATA port	2 SATA (8 TB Max) 1 ESATA port
Alimentación	DC12V 2A (Fuente de alimentación incluida)	DC12V 4A (Fuente de alimentación incluida)	DC12V 4A (Fuente de alimentación incluida)
Dimensiones	255x220x43mm	375x275x45mm	375x275x45mm

DVR 16 Ch

Características: HD / CVI / TVI / CVBS + IP, H.265, Formato de copia de seguridad AVI/DAT, Compatibilidad con VMS, Compatibilidad con análisis de video, App ProvisionCam2, Navegadores y conexión web IE, NAT, DDNS, Aplicación IP Cloud y Conexión a página web.


SH-16200A5N-2L(MM)

SH-16200A5N-5L(MM)

SH-16200A5N-5L(1U)

SH-16200A5-8L(1U)


Resolución	2MP lite	5MP lite	5MP lite	8MP lite
Canales Analógicos + IP	16 + 2	16 + 8	16 + 8	16 + 8 / 8 + 16
Salida de video	HDMI: 1080P VGA: 1280x1024 CVBS(Spot)	HDMI: 1080P VGA: 1280x1024 CVBS(Spot)	HDMI: 1080P VGA: 1280x1024 CVBS(Spot)	HDMI: 4K HDMI2: 1080P VGA: 1280x1024 CVBS (spot)
Max. Grabación	Analog: 2MP Lite @ 25FPS IP: 5MP @ 25FPS	Analog: 5MP Lite @ 25FPS IP: 5MP @ 25FPS	Analog: 5MP Lite @ 25FPS IP: 5MP @ 25FPS	Analog: 8MP Lite @ 25FPS IP: 8MP @ 25FPS
Alarma	-	-	16 IN / 4 OUT	16 IN / 4 OUT
Audio	1 IN / 1 OUT	1 IN / 1 OUT	8 IN / 1 OUT	16 IN / 1 OUT
Disco duro	1 SATA (6 TB Max) 1 ESATA port	1 SATA (6 TB Max) 1 ESATA port	2 SATA (8 TB Max) 1 ESATA port	2 SATA (8 TB Max) 1 ESATA port
Alimentación	DC12V 2A(Fuente de alimentación incluida)	DC12V 2A (Fuente de alimentación incluida)	DC12V 4A (Fuente de alimentación incluida)	DC12V 4A (Fuente de alimentación incluida)
Dimensiones	255x220x43mm	255x220x43mm	375x275x45mm	375x275x45mm

DVR 32 Ch

Características: HD / CVI / TVI / CVBS + IP, H.265, Formato de copia de seguridad AVI/DAT, Compatibilidad con VMS, Compatibilidad con análisis de video, App ProvisionCam2, Navegadores y conexión web IE, NAT, DDNS, Aplicación IP Cloud y Conexión a página web.


SH-32400A5-5L(1.5U)

SH-32200A5R-8(2U)


Resolución	5MP lite	8MP
Canales Analógicos + IP	32 + 8 / 24 + 16	32 + 32 / 0 + 64
Salida de video	HDMI: 1080P VGA: 1280x1024 CVBS(Spot)	HDMI: 4K HDMI2: 1080P VGA: 1280x1024 CVBS (spot)
Max. Grabación	Analog: 5MP Lite @ 25FPS IP: 5MP @ 25FPS	Analog: 8MP @ 25FPS IP: 8MP @ 25FPS
Alarma	16 IN / 4 OUT	16 IN / 4 OUT
Audio	16 IN / 1 OUT	16 IN / 1 OUT
Disco duro	4 SATA (8 TB Max)	8 SATA (8 TB Max) 1 ESATA port
Alimentación	AC110-220V	AC110V/220V
Dimensiones	440X390X80mm	430x445x97mm



Gama de accesorios

Provision-ISR es una ventanilla única para todas las necesidades de productos de CCTV. Hemos conseguido crear una gama completa de accesorios CCTV (monitores, fuentes de alimentación, soportes, cajas de conexiones, conectores, baluns ...) a juego con todo tipo de instalación CCTV.

Entendemos la necesidad de accesorios CCTV probados y confiables y establecemos estándares de alta calidad para todos los productos.

Caja de alarma



¡Simplemente amplíe las capacidades de alarma de su dispositivo usando nuestra caja de alarma plug and play IO-1606!

¡Todo lo que necesita hacer es conectar la caja de alarma al dispositivo usando el cable USB suministrado e inmediatamente obtener 16 alarmas adicionales y 6 alarmas!

IO-1606		
Connectivity	Entrada de alarma	16 contactos secos
	Salida de alarma	6 contactos secos
	Interfaz de conexión	Micro USB
	Fuente de alimentación	5VDC/1A
	El consumo de energía	<5W

Housing	Soporte	Montaje en pared
	Dimensiones	140mmx74mmx29mm
	Peso (bruto)	180g
	Ambiente de trabajo	-10°C~50°C, 10%~90% humedad

Video server

DVS-IP5-4

- Entrada de video: 1CH Estándar BNC (1.0Vp-p, impedancia : 75Ω)
- Soporta resolución 4 MP
- Fotogramas por segundo: 1-25 / 30 FPS
- Reducción de ruido: Si
- Detección de movimiento: Si
- Máscara de privacidad: Si
- Análisis de video: Si
- Orientación de imagen: Modo espejo, voltear, corredor
- Transmisión múltiple: 4 MP / 3MP / 2MP / 1 MP / D1 / CIF (1-25/30 FPS)

- Tasa de bits: 64 Kbps – 6 Mbps
- Modo de codificación: VBR/CBR
- Salida de video analógico: CVBS (BNC)
- Entrada de audio: Si
- Salida de audio: Si
- Tarjeta SD: Hasta 128 Gb (Micro SD)
- Fuente de alimentación: DC12V-300mA / PoE-3W
- Alarma: 1 adentro / 1 afuera
- Compresión de video: H.264-H265
- Dimensiones: 140 mm x 75 mm x 30 mm
- Temperatura de operación: -20°C / 55°C





PR-HDMItovGA

HDMI a VGA

Convertidor de HDMI a VGA

- Soporta: todos los formatos HD hasta 1080P @ 30 Hz
- Soporta HDMI 1.4b
- Sin soporte de audio HDMI (se perderá)
- No se requiere energía



PR-HDeX(4K)

Repetidor HDMI

Se repite y regenera una señal HDMI entrante y permite el uso de un segundo cable HDMI para un total de 40m (131 ft)

- Soporta: todos los formatos HD hasta 4K @ 30 Hz.
- Soporta HDMI 1.4b
- Admite hasta 40 metros de distancia de transmisión total (estándar de cable AWG 26)
- Resolución 1080P: Entrada: hasta 15 metros, Salida: hasta 25 metros
- Resolución 4K: Entrada: hasta 5 metros, Salida: hasta 8 metros
- Nota: la distancia de trabajo puede verse afectada por la calidad y la longitud del cable
- No se requiere energía



PR-SP102(4K)

Divisor HDMI de 1 a 2

Divide una sola señal de entrada HDMI en 2 señales de salida idénticas

- Admite resolución HDMI de hasta 4K @ 30Hz
- Admite formato de audio digital: DTS-HD / Dolby- true HD / DTS / Dolby-AC3 / DSD / HD (HBR)
- Distancia del cable HDMI compatible: (cable estándar AWG 26)
- Resolución 1080P: Entrada: hasta 15 metros, Salida: hasta 15 metros
- Resolución 4K: Entrada: hasta 8 metros, Salida: hasta 8 metros
- Nota: la distancia de trabajo puede verse afectada por la calidad y la longitud del cable
- Se necesita fuente de alimentación DC5V (cable de alimentación USB incluido)



PR-SP104(4K)

Divisor HDMI de 1 a 4

Divide una sola señal de entrada HDMI en 4 señales de salida idénticas

- Admite resolución HDMI de hasta 4K @ 30Hz
- Admite formato de audio digital: DTS-HD / Dolby- true HD / DTS / Dolby-AC3 / DSD / HD (HBR)
- Distancia del cable HDMI compatible: (cable estándar AWG 26)
- Resolución 1080P: Entrada: hasta 15 metros, Salida: hasta 15 metros
- Resolución 4K: Entrada: hasta 8 metros, Salida: hasta 8 metros
- Nota: la distancia de trabajo puede verse afectada por la calidad y la longitud del cable
- Incluye fuente de alimentación DC5V



PR-SW301(4K)

Conmutador HDMI 3 a 1

Permite la conexión de 3 fuentes HDMI en una sola pantalla HDMI. Después de la conexión, la entrada puede elegirse manualmente o seleccionarse automáticamente por el dispositivo.

- Convierte la señal AHD / TVI / CVI / CVBS a salidas de pantalla estándar HDMI / VGA / BNC.
- Admite entrada analógica HD 720P / 1080P / 4MP / 5MP
- Salida HDMI compatible con HDCP, HDMI1.4
- Resoluciones de salida HDMI: 720P @ 50 / 60Hz, 1080P @ 50 / 60Hz
- Resoluciones de salida VGA: 800x600 @ 60Hz, 1024x768 @ 60Hz, 1366x768 @ 60Hz, 1280x720 @ 60Hz, 1920x1080 @ 60Hz
- Salida y resolución seleccionables mediante un botón físico en el dispositivo
- Admite entradas de video NTSC / PAL: detección automática
- Distancia máxima de salida: HDMI: 20 metros, VGA: 5 metros, CVBS: 500 metros





Accesorios HDMI

PR-4INI-Con

Convertidor analógico HD a HDMI/VGA/BNC

It converts the analog HD signal to an HDMI/VGA/BNC signal for direct connection to a standard display

- Convierte la señal AHD / TVI / CVI / CVBS a salidas de pantalla estándar HDMI / VGA / BNC. · Admite entrada analógica HD 720P / 1080P / 4MP / 5MP
- Salida HDMI compatible con HDCP, HDMI1.4
- Resoluciones de salida HDMI: 720P @ 50 / 60Hz, 1080P @ 50 / 60Hz
- Resoluciones de salida VGA: 800x600 @ 60Hz, 1024x768 @ 60Hz, 1366x768 @ 60Hz, 1280x720 @ 60Hz, 1920x1080 @ 60Hz
- Salida y resolución seleccionables mediante un botón físico en el dispositivo
- Admite entradas de video NTSC / PAL: detección automática
- Distancia máxima de salida: HDMI: 20 metros, VGA: 5 metros, CVBS: 500 metros



PR-HDoNet-E

Extensor de HDMI a través de la red

Convierte la señal HD analógica en una señal HDMI/VGA/BNC para la conexión directa a una pantalla estándar

- Transmitir señal HDMI a través de cable Ethernet · Distancia de trabajo:
- Hasta 10 m de distancia sobre cable cat5e.
- Hasta 20 m sobre cable Cat6
- Compatibilidad con HDMI 1.3 y 3D
- Admite resolución de video de hasta 1080P a 60Hz



PR-HDoNet+

Extensor de HDMI a través de la red

Convierte la señal HD analógica en una señal HDMI/VGA/BNC para la conexión directa a una pantalla estándar

- Transmitir señal HDMI a través de cable Ethernet · Distancia de trabajo:
- Hasta 40 m de distancia sobre cable cat5e.
- Hasta 60 m sobre cable Cat6
- Compatibilidad con HDMI 1.3 y 3D
- Color profundo de 12 bits y ancho de banda de hasta 225 Mhz.
- Admite resolución de video de hasta 1080P a 60Hz
- Formatos de audio compatibles: DTS-HD / Dolby-true HD / LPCM7.1 / DTS / Dolby-AC3 / DSD
- Fuente de alimentación DC5V incluida



PR-HDKVMoNet

Extensor de HDMI USB KVM sobre Cat5e / Cat6

Transmite señales HDMI + USB + IR a través de cable Ethernet

- Distancia de trabajo:
- Hasta 100 m de distancia sobre cable cat5e
- Hasta 130 m sobre cable Cat6
- Compatibilidad con HDMI1.3 y 3D
- Color profundo de 12 bits y ancho de banda de hasta 225 Mhz.
- Admite resolución de video de hasta 1080P a 60Hz
- Formatos de audio compatibles: DTS-HD / Dolby-trueHD / LPCM7.1 / DTS / DolbyAC3 / DSD
- Admite transmisión de teclado y mouse USB2.0
- Admite transmisión de señal IR
- Fuentes de alimentación DC5V incluidas



Altavoz de bocina amplificado

PR-HS30W

Altavoz de bocina amplificado

- Distorsión total: 5 % máx. a 1 KHz 1 W
- Frecuencia de resonancia: 700 ± 15 % Hz a 1 V, 25 °C
- Rango de frecuencia nominal: 300 Hz ~ 5,5 K Hz (banda de -20 dB)
- Nivel de presión de sonido: 112 ± 3dB 1w/m @ 1K Hz
- Impedancia nominal: ACR 8 ohmios
- Ambiente de Trabajo: Temperatura -20°C~+40°C, Humedad 45%~85%
- Dimensiones: 285 (ancho) × 205 (alto) × 280 (largo) mm
- Peso: 2.1 kg ± 10 %
- Entrada de alimentación: 12VDC/3A





PTR-101V-HD-8

Balun pasivo 1CH 8MP Video

- Transmisión pasiva: no se requiere energía
- Soporte de 8MP 4 en 1: AHD / CVI / TVI / CVBS.
- Distancia de transmisión: AHD / CVBS - 200M / CVI / TVI - 150M.
- Conector de terminal amigable "sin herramientas"
- Televisores integrados para protección contra sobretensiones
- Diseño antiestático
- Diseño de filtro de onda
- Diseñado para cables Cat.5e / 6



PTR-102V-HD+

Balun pasivo 1CH 8MP Video + Potencia

- VIDEO HD DE 1 CANAL + POTENCIA PASSIVE BALUN
- Transmisión pasiva: no se requiere energía adicional
- Conector de terminal amigable "sin herramientas"
- Televisores integrados para protección contra sobretensiones
- Distancia de transmisión: AHD / CVBS - 200M, CVI / TVI - 150M
- Diseño antiestático
- Diseño de filtro de onda
- Diseñado para cables Cat.5e / 6



PTR-103VHP-HD

1ch hd video + balun pasivo de alta potencia

- Transmisión pasiva: no se requiere energía adicional
- Entrada de alta potencia: 12-36 V CC, salida de potencia: Salida estable de 12 V CC
- Conector de terminal amigable "sin herramientas"
- Televisores integrados para protección contra sobretensiones
- Soporte 4 en 1 de 5MP: AHD / CVI / TVI / CVBS
- Distancia de transmisión: AHD / CVBS / CVI / TVI-200M (información detallada en el archivo de especificaciones).
- Diseño antiestático
- Diseño de filtro de onda
- Diseñado para cables Cat.5e / 6



Conectores

PR-C01



CONECTOR BNC macho a RCA hembra

PR-C03



"T" CONECTOR BNC macho a 2 BNC hembra

PR-C04



CONECTOR BNC hembra a RCA macho

PR-C07



CONECTOR BNC hembra a RCA macho

PR-C08



CONECTOR DC jack macho

PR-C09



CONECTOR DC jack hembra

PR-C10



CABLE CC CON CONECTOR MACHO 25 cm de longitud

PR-C12



ENCHUFE BNC

PR-C13



ENCHUFE BNC (un juego con tres piezas) para trinquete BNC herramienta que prensa

PR-C14



DIVISOR CC 1-4

Fuentes de alimentación

PR-12V1A-A

Fuente de alimentación 12V 1A



PR-12V3A

Fuente de alimentación 12V 3A



PR-12V5A

Fuente de alimentación 12V 5A



PR-12V5A-4

Fuente de alimentación 12V 1A +4 SPLITTER



PR-12V5A-4T

Fuente de alimentación Bloque de terminales 12VDC 5A



PR-5A8CH+

8 CH Fuente de alimentación
Voltaje de salida: DC12V
Corriente de salida: 5 Amp
Soporte de batería de respaldo: No



PR-5A8CH-B

8 CH Fuente de alimentación
Voltaje de salida: DC12V
Corriente de salida: 5 Amp
Soporte de batería de respaldo: Si (Hasta 7Ah)



PR-10A9CH+

9 CH Fuente de alimentación
Voltaje de salida: DC12V
Corriente de salida: 10 Amp
Soporte de batería de respaldo: No



PR-10A9CH-B

9 CH Fuente de alimentación
Voltaje de salida: DC12V
Corriente de salida: 5 Amp
Soporte de batería de respaldo: Si (Hasta 7Ah)



PR-12A16CH+

16 CH Fuente de alimentación
Voltaje de salida: DC12V
Corriente de salida: 12 Amp
Soporte de batería de respaldo: No



PR-20A16CH (1U)

16 CH Fuente de alimentación
Voltaje de salida: DC12V
Corriente de salida: 20 Amp
Soporte de batería de respaldo: No



TM-434in1-8

Monitor de prueba TFT lcd de 4,3 "

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> · Soporte de 8MP 4 en 1: AHD / CVI / TVI / CVBS · Soporte de configuración de imagen · Salida de 12VDC (enchufe incluido) · Salida de 5 VCC (conector micro USB incluido) · Entrada de audio con altavoz incorporado · Soporte PAL / NTSC | <ul style="list-style-type: none"> · Indicadores LED de estado · Batería recargable de larga duración incorporada · Funcionamiento con manos libres (correa para el brazo incluida) · Peso ligero |
|--|---|



TM-54in1-2

Monitor de prueba TFT lcd de 5 "

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> · Soporte 4 en 1 de 2MP: AHD / CVI / TVI / CVBS · Entrada BNC x 1, VGAX 1 · Soporte de configuración de imagen · Salida de 12 V CC (enchufe incluido) · Salida de 5 VCC (conector micro USB incluido) · Entrada de audio con altavoz incorporado | <ul style="list-style-type: none"> · Soporte PAL / NTSC · Indicadores LED de estado · Batería recargable de larga duración incorporada · Funcionamiento con manos libres (correa para el brazo incluida) · Peso ligero |
|---|---|



TM-54in1-8

Monitor de prueba TFT lcd de 5 "

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> · Soporte de 8MP 4 en 1: AHD / CVI / TVI / CVBS · Soporte de configuración de imagen · Salida de 12VDC (enchufe incluido) · Salida de 5 VCC (conector micro USB incluido) · Entrada de audio con altavoz incorporado · Soporte PAL / NTSC | <ul style="list-style-type: none"> · Indicadores LED de estado · Batería recargable de larga duración incorporada · Funcionamiento con manos libres (correa para el brazo incluida) · Peso ligero |
|--|---|



Teclados

IP-KEY01

Teclado con joystick para IP PTZ *
Disponible bajo pedido



C-06

Teclado con joystick para domo de velocidad analógica (RS-485) y compatibles con DVR / NVR
* Disponible bajo pedido



Lentes

03610DCMP-6

Resolución		6MP			Apertura relativa	1.5±5%
Longitud focal		3.6-10mm±5%			Mount	CS
Formato		1/1.8"			Rango de enfoque	0.3 m ~ ∞
Monitor Punto de Vista	CMOS	Horizontal	Vertical	Diagonal	Peso	43g
	1/1.8"	95°-40°	62°-26°	120°48°	Enfocar	Manual focus and zoom
	1/2.7"				Iris	Auto
	1/3"				Operando Temperatura	-20C°~+60C°
	1/4"				Distancia focal trasera	6.6mm



02812DCMP-3 V2

Resolución		3MP			Apertura relativa	1.4±5%
Longitud focal		2.8-12mm±5%			Mount	CS
Formato		d. 6.6(1/2.7")(MAX)			Rango de enfoque	0.2 m ~ ∞
Monitor Punto de Vista	CMOS	Horizontal	Vertical	Diagonal	Peso	42g
	1/2.5"	/	/	/	Enfocar	Manual focus and zoom
	1/2.7"	103°-30.8°	74.4°-23.3°	138°-40°	Iris	Auto
	1/3"	91°-28°	67.5°-21.2°	120.8°-36°	Operando Temperatura	-20C°~+60C°
	1/4"	73°-23.4°	44.8°-14.8°	87.6°-27.8°	Distancia focal trasera	6.52mm±0.1



0550DCMP-8

Resolución		3MP			Apertura relativa	F1.4±5%
Longitud focal		5-50mm±5%			Mount	CS
Formato		d. 7(1/2.7")(MAX)			Rango de enfoque	0.3 m ~ ∞
Monitor Punto de Vista	CMOS	Horizontal	Vertical	Diagonal	Peso	180.8g±5g
	1/2.5"	/	/	/	Enfocar	Manual
	1/2.7"	49.1°-5.6°	36.5°-4.2°	62.7°-7°	Iris	Auto
	1/3"	44.2°-5.1°	32.7°-3.8°	56°-6.3°	Operando Temperatura	-20C°~+60C°
	1/4"	32.7°-3.8°	24.4°-2.8°	41.2°-4.7°	Distancia focal trasera	7.58mm



01250DCMP-3

Resolución		3MP			Apertura relativa	1.5±5%
Longitud focal		12-50mm±5%			Mount	CS
Formato		d. 6.6(1/1.8")(MAX)			Rango de enfoque	2.5 m ~
Monitor Punto de Vista	CMOS	Horizontal	Vertical	Diagonal	Peso	154.4g
	1/1.8"	33°-8.6°	20°-4.8°	38°-9.8°	Enfocar	Manual focus and zoom
	1/2.7"	26-6.6°	15°-3.7°	30°-7.6°	Iris	Auto
	1/3"	/	/	/	Operando Temperatura	-20C°~+60C°
	1/4"	/	/	/	Distancia focal trasera	7.45mm±0.1



Soportes

A - Bala I2



B - Bala I4



C - Bala I6



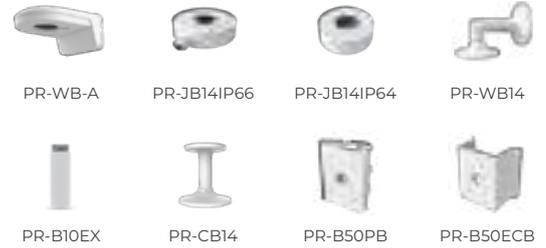
D - Ojo de pez



E - Mini domo



F - Torre/ Domo varifocal



G - Lente fija de Torre/ Domo



H - Domo antivandálico varifocal



I - Lente fija antivandálica



L - PTZ



IP - HD V2 / Cajas de conexiones

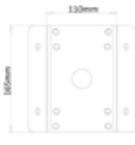
Modelo	Cajas de conexión	Instalación
 I6	IP66: PR-JB14IP66 IP64: PR-JB14IP64	Pared: PR-WB14 (optional) Techo: PR-CB14 (optional) Poste: PR-B50PB (optional) Esquina: PR-B50ECB (optional)
 I4	IP66: PR-JB12IP66 IP64: PR-JB12IP64	Pared: PR-WB12 (optional) Techo: PR-CB12 (optional) Poste: PR-B50PB (optional) Esquina: PR-B50ECB (optional)
 I2	IP66: PR-JB12IP66 IP64: PR-JB12IP64	Pared: PR-WB12 (optional) Techo: PR-CB12 (optional) Poste: PR-B50PB (optional) Esquina: PR-B50ECB (optional)
 FISH-EYE	IP66: PR-B50JB	Pared: PR-WB50 (optional) Techo: PR-CB50 (optional)
 DMA	Pared: PR-WB-A OR PR-B10B3B	Pared: PR-WB12 (optional) Techo: PR-CB12 (optional)

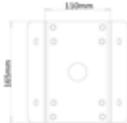
* Fish-EYE e DMA disponible solo en tecnología IP

Modelo	Cajas de conexión	Instalación
 DI-VF	Pared A: PR-WB-A OR IP66: PR-JB14IP66 OR IP64: PR-JB14IP64	Pared B: PR-WB14 (optional) Techo: PR-CB14 (optional) Poste: PR-B50PB (optional) Esquina: PR-B50ECB (optional)
 DI-FIX	Pared A: PR-WB-A OR IP66: PR-JB12IP66 OR IP64: PR-JB12IP64	Pared B: PR-WB12 (optional) Techo: PR-CB12 (optional) Poste: PR-B50PB (optional) Esquina: PR-B50ECB (optional)
 DAI-VF	IP66*: PR-JB14IP66	Pared: PR-WB14 (optional) Techo: PR-CB14 (optional) Poste: PR-B50PB (optional) Esquina: PR-B50ECB (optional) Techo: PR-ICB23 (optional)
 DAI-FIX	Pared A: PR-WB-A OR IP66*: PR-JB12IP66	Pared: PR-WB12 (optional) Techo: PR-CB12 (optional) Poste: PR-B50PB (optional) Esquina: PR-B50ECB (optional) Techo: PR-ICB21 (optional)

* Para instalaciones DAI, retire la tapa de la caja de conexiones y conecte la cámara directamente a la caja de conexiones.

IP- HD: soportes para speed dome y PTZ

<p>PR-B30C</p> 	<p>PR-B30P</p> 	<p>PR-B30EC</p> 
<p>Soporte de techo</p>	<p>Soporte de montaje en poste</p>	<p>Soporte de esquina externo</p>
		

<p>PR-B30IC</p> 	<p>PR-B20C</p> 
<p>Soporte de esquina interna</p>	<p>Soporte de techo</p>
	

IP- HD: soportes para PTZ de seguimiento automático

<p>PR-WB-Z</p> 	<p>PR-CB-Z</p> 	<p>PR-ICB-Z</p> 
<p>Soporte de pared</p>	<p>Soporte de techo</p>	<p>Soporte de techo</p>

<p>PR-B50PB</p> 	<p>PR-B50ECB</p> 
<p>Soporte de montaje an poste</p>	<p>Soporte de esquina externo</p>

IP-HD: Soportes y Cajas de Conexión

**PR-JB14IP66
PR-JB14IP66-G**



Soporte- Caja de conexiones para I6-/DI-VF, IP66

PR-JB14IP64



Soporte- Caja de conexiones para for I6-/DI-VF, IP64

**PR-JB12IP66
PR-JB12IP66-G**



Soporte- Caja de conexiones para I4-/I2-/DI-Fix, IP66

PR-JB12IP64



Soporte- Caja de conexiones para I4-/I2-/DI-Fix, IP64

PR-B10BJB



Caja de conexiones para cámaras DMA IP

PR-B50JB



Caja de conexiones para cámaras Fish-Eye

**PR-WB-A
PR-WB-A-G**



Soporte-Soporte de pared para DI-VF, DI-Fix, DAI-Fix, DMA

PR-WB14



Soporte- soporte en forma L se adapta a PR-JB14IP66

PR-WB12



Soporte- soporte en forma de L se adapta a PR-JB12IP66

PR-WB50



Soporte- Soporte de pared para FEI

PR-CB14



Soporte- Soporte recto se adapta a PR-JB14IP66

PR-CB12



Soporte- Soporte recto se adapta a PR-JB12IP66

PR-CB50



Soporte - Soporte de techo para FEI

PR-B10EX



Extensión de 10 cm para caja de conexiones

PR-B50ECB



Soporte de montaje en esquina externo para cajas de conexiones de apoyo

PR-B50PB



Soporte de montaje en poste para cajas de conexiones de apoyo

PR-ICB21



Soporte de montaje en techo para DAI-FIX

PR-ICB23



Soporte de montaje en techo para DAI-VF

Ossia VMS

Hardware dedicado

Provision-ISR OSSIA VMS es un software avanzado y confiable diseñado para sistemas de CCTV con múltiples dispositivos que deben controlarse desde una única plataforma confiable.

Ossia VMS viene con hardware VMS dedicado que está planificado, diseñado y construido por Provision-ISR.

Su único propósito es ejecutar el software de gestión de vídeo dedicando el 100% de los recursos del sistema a esta tarea.

OC-MSCL-S(DT)

Servidor de administración

STan pequeña. Muy poderoso.

El servidor / estación de trabajo OC-MSCL-S (DT) está desarrollado principalmente para sistemas de seguridad de tamaño pequeño a mediano. Provision-ISR ofrece una solución ganadora en el campo de la seguridad con hardware designado que ejecuta Ossia VMS integrado. Este diseño hace que el sistema sea mucho más estable, rentable y fácil de usar. Como resultado, el dispositivo está completamente dedicado a su tarea: la gestión y operación de CCTV.

Principales características

- Soporte de 256 canales
- Compatibilidad con 64 grabadoras
- RAMDDRde8GB
- Visualización y reproducción en directo
- Monitoreo de mapas electrónicos
- Soporte analítico
- Soporte de cámara ONVIF
- Soporte de servicio de informes automáticos
- Soporte PTZ
- Soporte de audio
- Soporte de alarma
- Soporte de aplicaciones móviles



OC-MS-XL(1U)

Servidor de administración

El nuevo servidor de administración de Provision-ISR está diseñado para hacer frente a las tareas más exigentes y constituye una base firme para sistemas de seguridad más amplios. Combinando altas prestaciones y Ossia VMS integrado por un lado y la capacidad de gestionar hasta 3K canales por el otro, el OCMS-XL (1U) constituye una solución estable y dominante para la mayoría de las necesidades de seguridad.



Principales características

- Ossia VMS preinstalado (servidor + cliente)
- Licencia de 512 canales incluida
- Interfaz WEB completa
- Total de 256 clientes de PC / clientes de aplicaciones móviles
- ¡Hasta 3000 canales!
- Compatibilidad del servidor de almacenamiento
- Configurar y ver análisis de IA
- Gestión de la base de datos de rostros
- Soporte de vistas especiales de ojo de pez
- Monitoreo LPR
- Gestión de usuarios
- Soporte de mapas (incluidos los mapas de Google)
- Soporte de decodificador
- Transmisión de audio

OC-RS-16(3U)

Servidor de almacenamiento

Máxima estabilidad, confiabilidad y capacidad

OC-RS-16 (3U) tiene 16 bandejas de disco duro Hot-Swap, capacidades RAID, Ethernet dual y fuente de alimentación. El servidor de almacenamiento de Provision-ISR fue planeado, diseñado y construido con el único propósito de almacenar grandes cantidades de datos y mantenerlos tan seguros y redundantes como sea posible.



Principales características

- Aumento de la capacidad de datos, lo que permite aumentar notablemente el historial de reproducción.
- Redundancia: gracias a RAID5, los datos de los discos estarán protegidos contra fallos y errores de disco.
- Flexibilidad: bandejas de disco intercambiables en caliente para una rápida inserción y extracción de discos.
- PSU dual (unidad de fuente de alimentación): una es para respaldo en caso de una falla eléctrica.

Ossia VMS

Hardware dedicado

OC-TS(1U)

Servidor de transferencia

El servidor de transferencia de Provision-ISR está diseñado para transmitir grandes cantidades de datos desde los dispositivos de video (IPC / DVR / NVR) a los servidores de grabación y clientes de visualización. El servidor de transferencia debe utilizarse en dos circunstancias:

- 1) Cuando el usuario necesita expandir el ancho de banda del sistema.
- 2) Cuando el usuario quiera elegir la ruta desde los dispositivos de video hasta los clientes.



Main Features

- Hardware x86 de alto rendimiento
- Procesador Xeon
- RAM DDR de 8 GB (ampliable)
- Interfaz WEB para configuración
- 4 interfaces de red de 1 Gbps
- Compatibilidad con equilibrio de carga / redundancia de red
- Multidifusión: omitir el límite de inicio de sesión de la grabadora

DEC-0104(1U)

Descodificador

El decodificador Provision-ISR DEC-0104 (1U) marca la diferencia cuando se trata de durabilidad. El decodificador puede mostrar hasta 144 canales en cuatro pantallas separadas, lo que le permite al cliente la tarea más demandante de recursos para sí mismo. Al hacerlo, el cliente tiene la libertad de lidiar con tareas inesperadas del CCTV como manejo de eventos, reproducción, alarmas, etc.

Cada una de las 144 ventanas es dinámica: el usuario puede elegir usarla como una ventana en vivo, una ventana de reproducción o una ventana emergente de alarma.



Principales características

- 4 salidas HDMI (total)
- 2 x salida de pantalla 4K
- 1 entrada HDMI
- Soporte de audio
- Vista en vivo
- Vista emergente de alarma
- Vista de reproducción
- Control PTZ
- Decodificación de hasta 8MP

IP-KEY02

Teclado

Mucho más que un simple accesorio

El teclado Provision-ISR IP-KEY-02 es una excelente adición para salas de control, oficinas centrales o salas de vigilancia. Le permite controlar numerosos decodificadores y cámaras IP PTZ y elegir el diseño de cámara que desee presionando un botón. El operador puede mostrar fácilmente hasta 144 canales diferentes ubicados en cuatro pantallas conectadas al decodificador y controlar completamente las cámaras IP PTZ para un enfoque rápido en un objeto específico en la escena.



Principales características

- CÁMARAS PTZ (SÓLO IP)
- Control total de movimiento · Preestablecido
- Crucero
- DECODIFICADORES
- Control de diseño
- Vista en vivo
- Reproducción
- Ventana de alarma
- Control PTZ (IP y analógico)
- Canales de secuenciación

Provision-ISR

Notes



www.assisprontaseguridad.com

