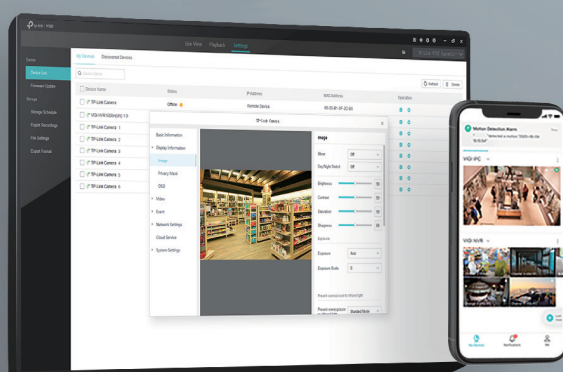


Videovigilancia Inteligente que Conecta con tu Negocio 24/7



VIGI, Soluciones para Videovigilancia

Solución Integral, Profesional y Eficaz

TP-Link le ofrece una solución integral de acuerdo con nuestros principios de tecnología funcional, avanzada, segura y fácil de usar.

Estudio Previo

Estudio de las instalaciones para evaluar las necesidades específicas de vigilancia de cada cliente

Soluciones a medida

Un especialista evalúa y genera una solución personalizada a medida

Productos

Productos versátiles para cualquier situación, y productos personalizados para situaciones específicas

Desarrollo de Producto

Eficaz desarrollo de producto con las tecnologías más avanzadas a nivel mundial

Soporte y Garantía

Garantía de confianza y asistencia técnica profesional sin coste adicional

■ Amplia Gama de productos

VIGI ofrece varios tipos de productos de vigilancia para múltiples situaciones, incluidos distintos tipos de cámaras IP, grabadores de vídeo en red, decodificadores y VMS, entre otros.

■ Plataforma de Gestión Profesional

Controla tu negocio con mayor flexibilidad y facilidad de uso gracias a la completa plataforma de gestión de VIGI.



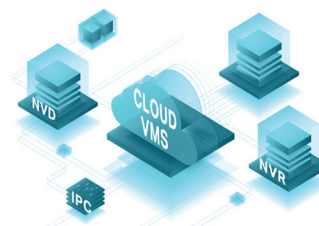
Gestión Simplificada

Web UI / NVR GUI / VIGI App
VIGI Security Manager



Gestión Integrada

IP-Based Local VMS,
VMS Workstation



Gestión Completamente Escalable

VMS Cloud

■ Ventajas



Innovación Continua

Investigación y Desarrollo propio permiten a TP-Link dominar y ser precursor de nuevas tecnologías en el mercado.



Integración Vertical

Una de las pocas empresas de redes con fabricación propia para mantener el estándar de alta calidad de cada componente.



Fabricación de Alta Calidad

Décadas de experiencia junto a la fabricación con un control de calidad completo garantizan productos de primera línea.



Control de Calidad

TP-Link desarrolla, fabrica, elabora y comercializa productos tras pasar un riguroso control de calidad.

Aplicación para Múltiples Escenarios

■ Diferentes Métodos de Instalación

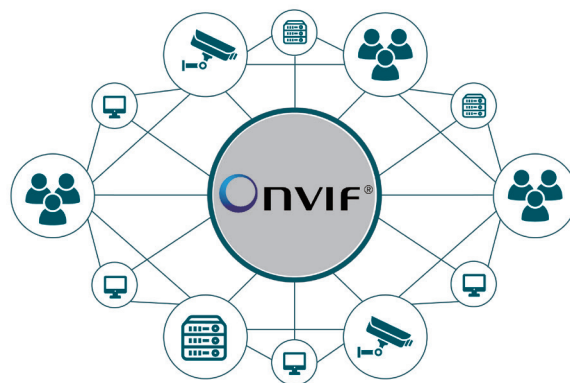
Wi-Fi y 4G son los métodos de conexión a redes de algunas de las cámaras VIGI, estos métodos ampliamente extendidos facilitan que las cámaras VIGI se conecten fácilmente a Internet y se extiendan a más escenarios de aplicación.

Los sistemas PoE y los paneles solares hacen que su instalación sea notablemente sencilla y cómoda, por lo que las cámaras VIGI pueden instalarse de forma más conveniente según el escenario.



■ ONVIF para Mejorar Compatibilidad

Al soportar ONVIF, puedes fácilmente conectar las cámaras y los NVRs VIGI con productos de otras marcas para establecer una red de vigilancia completa y potente.



Excelente Servicio Pre y Post Venta

VIGI no sólo ofrece productos de excelente calidad, sino también un servicio integral para la plena satisfacción del cliente.



■ Partner Program

<https://partner.tp-link.com/es>

Desde TP-Link valoramos nuestra relación y compromiso con nuestros partners. Para distribuidores de valor añadido (VAR) e integradores de sistemas (SI) que necesitan acceso a ofertas aún mejores y asistencia personalizada, TP-Link ha diseñado el **Partner Program** para recompensar la fidelidad y ayudar a hacer crecer el negocio.

■ Comunidad

<https://community.tp-link.com/en/business/>



Soporte Técnico
Línea abierta con VIGI



Foros



Relatos



Conocimiento



Educación. Escuelas | Universidades

Situación

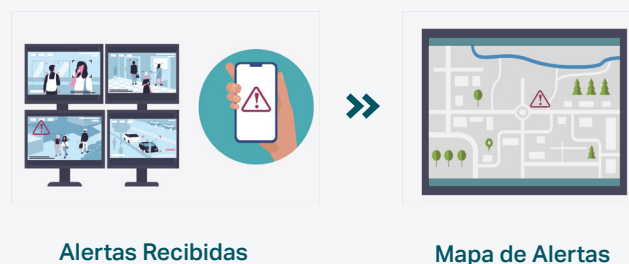
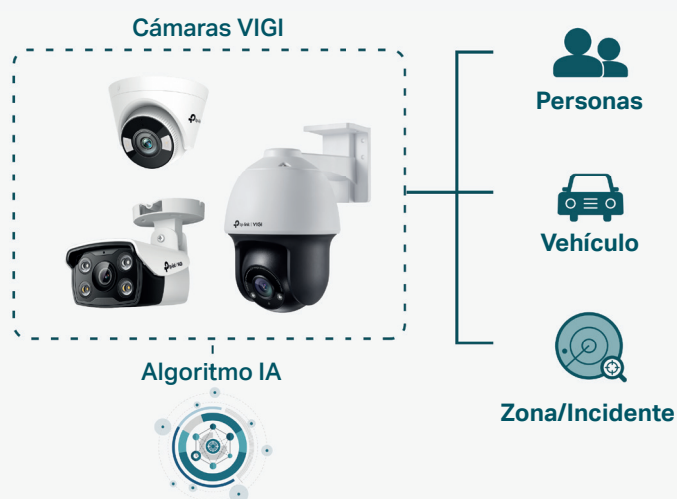
Los directores de centros educativos se enfrentan constantemente a problemas de seguridad y son responsables de la integridad de los estudiantes, personal e instalaciones. Esto requiere una solución de vigilancia integral para descubrir y responder a tiempo ante incidentes y riesgos potenciales.

■ Disuade Proactivamente las Amenazas

Los algoritmos de inteligencia artificial de VIGI detectan diversos problemas de seguridad para proteger tu centro educativo frente a incidentes humanos, de vehículos y de la zona.

■ Respuesta Inmediata a Incidentes

VIGI ayuda a tu personal de seguridad a resolver los problemas de forma eficaz y cómoda. No importa cuándo ni dónde, VIGI informa a tu equipo con mecanismos de alarma personalizados y mapas interactivos.



■ Gestión de Personas

Desde la seguridad escolar hasta la asistencia, VIGI ofrece soluciones de reconocimiento facial para una gestión más eficaz y precisa.*

■ Control de Acceso

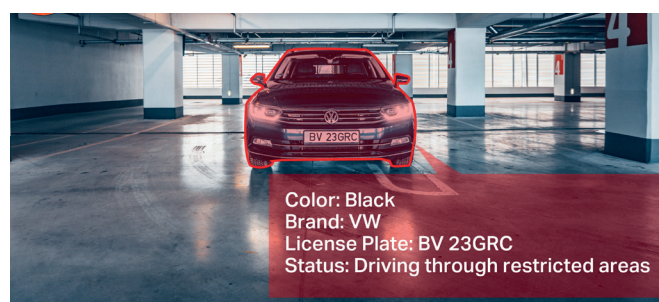
Reconoce y clasifica a los visitantes, estudiantes y personal para garantizar el registro de las visitas y mejorar la seguridad de la escuela.*

■ Control de Asistencia

Detecta si los alumnos llegan tarde o faltan a clase para una gestión sencilla y eficaz de la asistencia.*

■ Gestión de Vehículos

Identifica los vehículos del staff, los autobuses escolares, etc. Supervisa de forma inteligente el estado del aparcamiento y avisa cuando la escalera de incendios está bloqueada.*





Hospitality

Situación

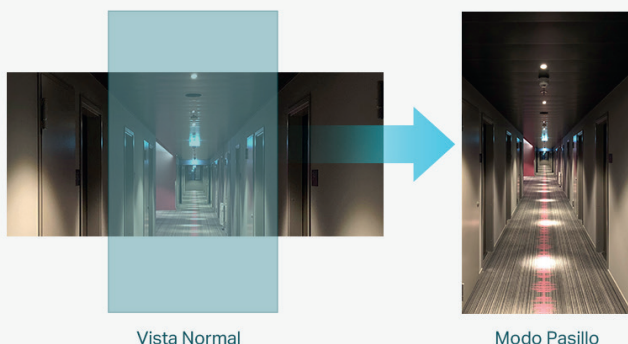
Los sistemas de vigilancia para el sector de la hostelería deben garantizar, en primer lugar, la seguridad de los huéspedes y del hotel. Estas instalaciones suelen tener una gran afluencia de personas, lo que aumenta los riesgos de problemas de seguridad. Por ello, la dirección debe plantearse mantener una gran cantidad de dispositivos de vigilancia.

Detección Inteligente y Notificaciones Instantáneas

VIGI detecta una gran cantidad de amenazas con IA en múltiples escenarios con el objetivo de proteger a personas, instalaciones, vehículos y áreas clave y las notifica con precisión.

■ Características Especiales para Hoteles

Modo Pasillo. Un clic para enfocar la zona elegida del pasillo y mejorar la eficacia de la vigilancia.



PTZ Panorámica. Vigila el vestíbulo con visión 360° detallada. Las cámaras dos en uno combinan eficazmente las vistas panorámica y zoom sin pérdida de la imagen.*



■ IA para Identificación de Incidentes

El algoritmo de IA de VIGI detecta diversos incidentes de seguridad para proteger tu negocio.

■ Respuesta y Notificaciones Instantáneas

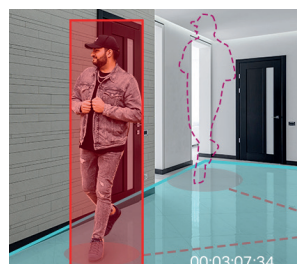
VIGI ayuda a tu personal de seguridad a resolver los problemas de forma eficaz y cómoda. No importa cuándo ni dónde, VIGI informa a tu equipo con mecanismos de alarma personalizados y cartografía dinámica.

■ Reconocimiento de Vehículos

Reconoce y registra la información del vehículo incluyendo matrículas, color, tipo y marca. Busca rápidamente vídeos de un coche concreto mediante Smart Search.*

■ Rastreo Eficiente de Eventos

Accede a clips específicos en un gran número de vídeos y revisa eventos con el filtro y la línea de tiempo inteligente de VIGI. Guarda tus vídeos en la nube para un almacenamiento seguro y un acceso rápido.



Detección de Merodeo



Detección de Objetos Abandonados

■ Almacenamiento Seguro en la Nube

Almacenamiento rápido y duradero de vídeos en la nube con el sistema de vigilancia VIGI. Comprueba los comentarios en cualquier momento y lugar con un acceso seguro.

■ Gestión de Seguridad Escalable

La solución VIGI Cloud VMS ayuda a tu negocio a crecer. Instala redes de vigilancia en tu nueva cadena de hoteles y añade los dispositivos de forma fácil y flexible.

VIGI Cámaras IP



Detección IA



Full Color 24h



Personas

La detección precisa permite actuar con rapidez gracias al reconocimiento inteligente de personas y sus características.



Detección de Merodeo*



Detección de Atributos Personales



Reconocimiento Facial**

Inteligencia de Negocio

El análisis inteligente ayuda a tu negocio y le permite conocer mejor a tus clientes.



Conteo de Personas



Mapa de Calor



Detección de Colas de Espera*

Vehículos

Obtén múltiples atributos de vehículos con detección de IA para una búsqueda rápida y una gestión sencilla.



Nº Matrícula



Color



Tipo de Vehículo

Zonas/Incidentes

Reconocimiento de incidentes y zonas basado en una combinación de métodos de detección.



Detección de Objetos



Detección de Ruidos Anormales*



Control de Salidas*



Detección de Humos*



Zona de Intrusión

■ Clasificación Precisa

La detección precisa permite actuar con rapidez gracias al reconocimiento inteligente de personas y sus características. Filtra múltiples atributos de vehículos con detección de IA y haz una búsqueda rápida. El análisis inteligente ayuda a tu negocio a conocer mejor a tus clientes. Gran conocimiento de sucesos y zonas basado en una combinación de métodos de detección.

■ Detección Personalizada

Diferentes configuraciones y combinación de funciones. Personaliza las reglas de detección, la sensibilidad, el área, el tamaño del objetivo, etc. según los requisitos de la escena a detectar con flexibilidad objetivos. Reduce las alarmas no válidas que no requieren atención.

■ Clasificación de Personas/Vehículos

Detección precisa de sujetos mediante algoritmos de aprendizaje VIGI IA con reconocimiento inteligente de personas/vehículos y características relacionadas.

■ Reconocimiento de Matrículas*

Múltiples Tipos: La IA de alto rendimiento procesa diferentes tipos de matrículas de varios países y regiones.

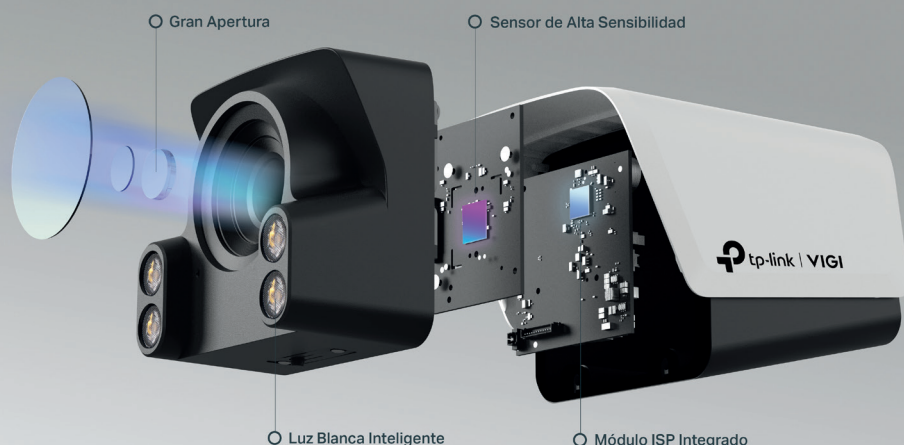
Dañadas: Reconoce de forma inteligente matrículas deformadas, manchadas o estropeadas.

■ Detección de Ruidos Anómalos

El algoritmo IA de aprendizaje filtra automáticamente los "ruidos", notifica los incidentes que requieren una acción a causa de la contaminación acústica.*

Alta Calidad de Imagen

VIGI ha desarrollado su tecnología de vigilancia nocturna para proteger incluso por la noche. Las cámaras VIGI con sensores de alta sensibilidad capturan más detalles y colores incluso en condiciones de total oscuridad.



Visión Normal



IR Cámara Visión Nocturna



VIGI Cámara Súper-Color *

Producto	Pan Tilt (Zoom) Camera		Bullet Camera	Turret Camera	Dome Camera	
Imagen Producto						
Producto/Modelo	VIGI C540V*	VIGI C540	VIGI C340-W**	VIGI C440**	VIGI C230I	VIGI C230I Mini
Pixels	4MP	4MP	4MP	4MP	3MP	3MP
Sensor Imagen	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Apertura	F1.6	F1.6	F1.6	F1.6	F2.0 (4mm) F2.2 (2.8mm)	F1.6
Distancia Focal	4mm to 12mm	4mm	4mm	2.8mm/4mm	2.8mm/4mm	2.8mmDistancia
Iluminación Min.	Color: 0.005 Lux; 0 Lux with IR/white light	Color: 0.005 Lux; 0 Lux with IR/white light	Color: 0.005 Lux; 0 Lux with IR/white light	Color: 0.005 Lux; 0 Lux with IR/white light	Color: 0.1 Lux; 0 Lux with IR	Color: 0.1 Lux; 0 Lux with IR
Compresión Video	H.265+/H.264+/H.265/H.264	H.265+/H.264+/H.265/H.264	H.265+/H.264+/H.265/H.264	H.265+/H.264+/H.265/H.264	H.265+/H.264+/H.265/H.264	H.265+/H.264+/H.265/H.264
Smart Detection***	●	●	●	●	●	●
Clasificación Persona & Vehículo	●	●	●	●	●	●
Reconocimiento Facial	-	-	-	-	-	-
SmartVid	●	●	●	●	●	●
WDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR	DWDR
IR Alcance	30 m	30 m	30 m	30 m	30 m	30 m
Alcance Luz Blanca	30 m	30 m	30 m	30 m	-	-
Microfono	●	●	●	●	-	●
Altavoz	●	●	●	●	-	●
Ranura tarjeta Micro-SD	●	●	●	●	-	●
Red	Ethernet	Ethernet	Wi-Fi/Ethernet	Ethernet	Ethernet	Ethernet
Protección	IP66	IP66	IP67	-	IP67, IK10	IK08
Alimentación	DC 12V; PoE	DC 12V; PoE	DC 12V	DC 12V; PoE	DC 12V; PoE	DC 12V; PoE

NVR's



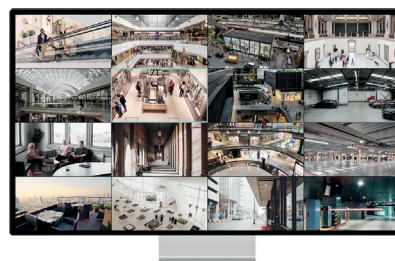
■ Sistema Plug & Play

Crea un sistema de seguridad conectando tu cámara con VIGI PoE NVR a través de un cable Ethernet. UPnP y ONVIF permite VIGI NVR para agregar cámaras de diferentes proveedores.



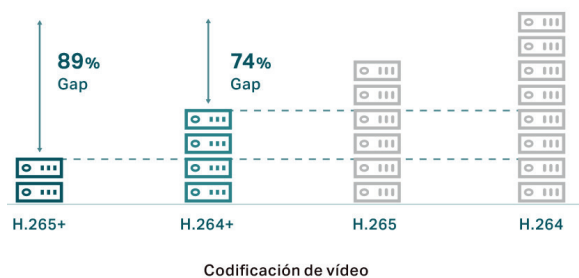
■ Reproducción Simultánea

Reproduce la señal de hasta 16 canales al mismo tiempo con prácticas herramientas de reproducción, como la reproducción de videoclips de eventos únicamente.



■ Almacenamiento Eficiente

Procesa vídeo comprimido de gran nitidez más rápido lo que ahorra espacio en disco, alivia la carga de la red y reduce el coste de ésta sin sacrificar la calidad de imagen.



■ Búsqueda Inteligente

Busca y revisa eficazmente determinados clips de vídeo por evento, vehículo, persona, hora y mucho más.



■ Gestión Sencilla

Mantenimiento y gestión eficiente de los dispositivos con el software VIGI NVR, actualiza el firmware de tus dispositivos por lotes en un solo clic, restablece la contraseña de tu NVR con la aplicación VIGI y código QR.

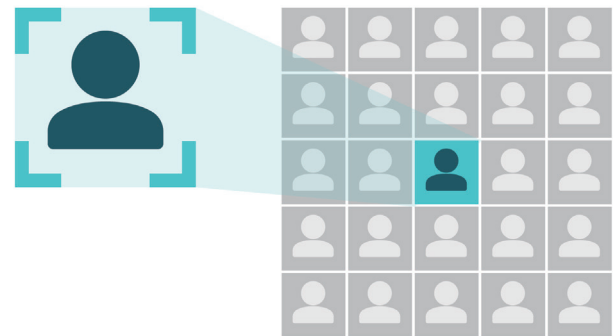
■ Notificaciones Instantáneas

Te informa en cuanto se produce un incidente con diversas formas de notificación, sin importar cuándo ni dónde.



■ Gestión Biblioteca Facial**

Captura y filtra rápidamente rostros por imagen/características a partir de los datos recopilados por la avanzada tecnología de IA de VIGI y las funciones de gestión de rostros.



Características.

Producto	Non-PoE NVR	Non-PoE NVR	Non-PoE NVR	Non-PoE NVR
Imagen Producto				
Producto/ Modelo	VIGI NVR1008	VIGI NVR1008H	VIGI NVR1016H	VIGI NVR4032H
Network Video Access Bandwidth	80 Mbps	80 Mbps	80 Mbps	320 Mbps
Network Video Input	8 channels	8 channels	16 channels	32 channels
PoE Interface	-	-	-	-
Compresión Vídeo	H.265+/H.264+/H.265/H.264	H.265+/H.264+/H.265/H.264	H.265+/H.264+/H.265/H.264	H.265+/H.264+/H.265/H.264
Smart Analysis	-	-	-	Facial Detection and Analytics/ Human/Vehicle Analysis
Resolución Grabación	Up to 4K (8MP)	Up to 4K (8MP)	Up to 4K (8MP)	Up to 8K (32MP)
Video Interface	1 HDMI; 1 VGA	1 HDMI; 1 VGA	1 HDMI; 1 VGA	1 HDMI & 1 VGA independent output
Disco Duro	1 SATA interface (Max 10TB for each)	1 SATA interface (Max 10TB for each)	1 SATA interface (Max 10TB for each)	4 SATA interface (Max 10TB for each)
Alimentación	DC 12 V, 1.5 A	DC 12 V, 1.5 A	DC 12 V, 1.5 A	100 to 240 VAC, 50 to 60 Hz

Producto	PoE NVR	PoE NVR	Non-PoE NVR	PoE NVR
Imagen Producto				
Producto/Modelo	VIGI NVR1104H-4P	VIGI NVR1004H-4P	VIGI NVR1008H-P	VIGI NVR1008H-BMP
Network Video Access Bandwidth	80 Mbps	80 Mbps	80 Mbps	80 Mbps
Network Video Input	4 Channels	4 Channels	8 channels	8 Channels
PoE Interface	4*10/100 Mbps, Max 53W, 802.3 af/at	4*10/100 Mbps, Max 53W, 802.3 af/at	-	8*10/100 Mbps, Max 113W, 802.3 af/at
Compresión Vídeo	H.265+/H.264+/H.265/H.264	H.265+/H.264+/H.265/H.264	H.265+/H.264+/H.265/H.264	H.265+/H.264+/H.265/H.264
Smart Analysis	-	-	Smart Detection	-
Resolución Grabación	Up to 4K (8MP)	Up to 4K (8MP)	Up to 4K (8MP)	Up to 4K (8MP)
Video Interface	1 HDMI; 1 VGA(Built-in Speaker)	1 HDMI; 1 VGA	1 HDMI; 1 VGA	1 HDMI; 1 VGA
Disco Duro	1 SATA interface (Max 10TB for each) (HDD Quick Installation)	1 SATA interface (Max 10TB for each)	1 SATA interface (Max 10TB for each)	1 SATA interface (Max 10TB for each)
Alimentación	DC 53.5 V, 1.31 A	DC 53.5 V, 1.31 A	DC 12 V, 1.5 A	DC 53.5 V, 2.43 A

*Estos productos pueden estar en desarrollo. Los productos reales pueden diferir de las imágenes y características mostradas.
La disponibilidad de las funciones depende del país y la región. Respeta las leyes y normativas locales.

Software de Gestión Centralizado



VMS

El sistema de gestión VIGI está dedicado a la gestión de la seguridad para diversos escenarios y aplicaciones con múltiples plataformas, incluyendo VMS (basado en IP), VMS Workstation (VMS integrado) y Cloud VMS (basado en la nube). También ofrecemos VIGI Security Manager (cliente de PC) y VIGI app para seguridad portátil.



**Solución para
Pequeño Negocio**



**Solución
para PYMES**



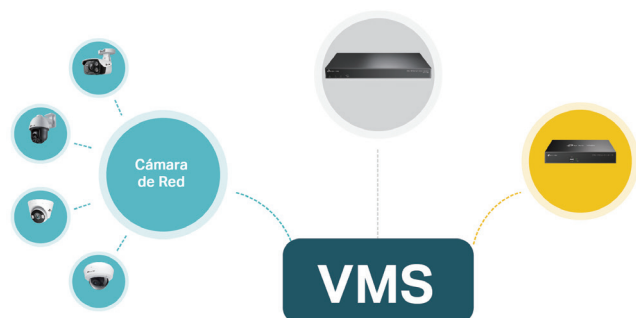
**Solución Escalable para
Grandes Empresa**

■ Sistema de Gestión Centralizado

El sistema de gestión de vídeo VIGI integra dispositivos de vigilancia en red y proporciona una gestión centralizada y escalable desde una única interfaz con potentes funciones.

■ Decoders - Video Wall

Dirigido a los sistemas de vigilancia a gran escala, VMS unifica el acceso a múltiples fuentes de vídeo y admite el empalme aleatorio y la gestión sencilla de las pantallas de videowall.



■ Respuesta Rápida a las Incidencias

Vídeo profesional en tiempo real para reconocer, comprobar y responder rápidamente a las incidencias.

■ Búsqueda Inteligente y Evidencias

Gestión eficaz de vídeos para localizar rápidamente determinados clips de vídeo y revisar incidencias y pruebas.



Personaliza tu vista con múltiples patrones para agrupar las cámaras y centrarte en áreas clave.



Comprueba rápidamente un periodo de tiempo con Smart Timeline.



Visualización dinámica del mapa de vídeo.



Busca clips de forma inteligente por movimiento, incidente, área, etiqueta, etc.



Resalta zonas.

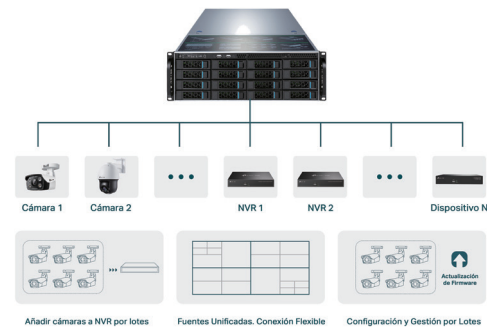


Marca, exporta y bloquea clips de vídeo.

VMS Workstation

Solución integrada con hardware y software (VMS Integrado).

- Decodificación, almacenamiento y gestión de vídeo fiables
- VMS integrado
- H.265+/H.264+/H.265/H.264
- Conexión en red interna/externa independiente con dos puertos RJ45
- Totalmente compatible con ONVIF



■ Instalación Local

Despliegue hardware integrado en el software VMS para una seguridad fiable y un mantenimiento sencillo. Gestiona tus sistemas en una red local segura y almacena tus datos encriptados. Los diagnósticos locales son fáciles y rápidos.

■ Sistema Completo

El software VMS integrado satisface los complejos requisitos de los dispositivos integrados y la gestión de la vigilancia y simplifica la implantación con una arquitectura de hardware y software fiable.

Características

Imagen Producto		
Producto/Modelo	VMS Workstation*	VMS Workstation Pro*
Usuarios	Max 10,000 registered / 100 logged-in users	Max 10,000 registered / 100 logged-in users
Max Input Channels	5,000	5,000
Max Output Channels	768	768
Interface	1× VGA + 1× HDMI	1× VGA + 1× HDMI
Disco Duro	-	16 SATA interface (Max. 10TB for each)
Network Interface	2× RJ45 Gigabit Ports	2× RJ45 Gigabit Ports
Características	Area/Devices/Role Management	Area/Devices/Role Management & Storage

Cloud VMS

Un sistema de gestión de vídeo basado en la nube

■ Almacenamiento Seguro en la Nube

Almacenamiento rápido y duradero de vídeos en la nube. Comprueba los comentarios en cualquier momento y lugar con un acceso seguro y fiable.

■ Gestión Centralizada Sencilla

Gestión centralizada al 100% de todos los dispositivos de vigilancia de diferentes emplazamientos, controlados desde cualquier lugar y en cualquier momento. Configuración por lotes y actualizaciones remotas de la vigilancia.

■ Diferentes Funciones de Gestión

Aprovecha las ventajas de la gestión multipersona y los permisos multinivel. Operaciones y mantenimiento flexibles, así como de una seguridad fiable que se adapte a tus situaciones.



■ Supervisión con Mapas Interactivos

Construye tu sistema de vigilancia visualizada con mapas dinámicos y entérate de lo que ocurre en la zona. Localiza y sigue fácilmente las incidencias más recientes.

■ Instalación, Gestión y Ampliación Sencilla

Sin necesidad de servidores locales para simplificar la instalación y ahorrar espacio. Añade rápidamente tus dispositivos de vigilancia a la nube en unos pocos pasos y gestiónalos de forma centralizada. Amplía fácilmente tu red de vigilancia cuando tu empresa crezca.



TP-Link España

sales@tp-link.com
www.tp-link.com/es

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. TP-Link y VIGI son marcas comerciales de TP-Link Corporation Limited. Otras marcas y nombres de productos son marcas comerciales o marcas registradas de sus respectivos propietarios. Copyright © 2023 TP-Link Corporation Limited. Todos los derechos reservados.

*Algunos productos y funciones pueden estar en desarrollo y variar respecto a las imágenes y características. La disponibilidad de las funciones depende del país y la región. Respeta las leyes y normativas locales.