

Software Avigilon Control CenterTM 7

El software ACCTM es un software de gestión de video fácil de utilizar que optimiza el modo en que los profesionales de la seguridad administran el video de alta definición e interactúan con él. Captura y almacena con eficiencia el video de alta definición mientras gestiona de manera inteligente el ancho de banda y el almacenamiento con nuestra tecnología patentada High Definition Stream Management (HDSM). La versión 7 de la aplicación presenta una forma totalmente nueva de supervisar video en directo a través de su interfaz de foco de atención, que permite a los operadores ver de un vistazo lo que sucede por todo el sitio y evaluar y responder de forma más eficaz a los eventos más importantes.



Interfaz de foco de atención

La interfaz de foco de atención redefine la experiencia para la supervisión de video en directo. Ayuda a aumentar la eficacia del operador al proporcionar una descripción general de los eventos que se producen en todas las cámaras del sitio, incluyendo alarmas, eventos de movimiento, eventos de Unusual Motion Detection (Detección de movimiento inusual) (UMD) y eventos de análisis de Avigilon. Los operadores pueden clasificar rápidamente los eventos más importantes en un determinado momento revisando el video grabado y en directo asociado para determinar si se requiere una respuesta.



Tecnología Avigilon Appearance SearchTM

La tecnología Avigilon Appearance Search consiste en un sofisticado motor de búsqueda de datos de video con inteligencia artificial (IA) que permite a los investigadores revisar con comodidad horas de metraje para localizar rápidamente a una persona o un vehículo de interés dentro de un sitio. Las coincidencias confirmadas también pueden utilizarse para iniciar búsquedas adicionales de otros sitios ACC. Busque personas de interés introduciendo su descripción física o a través de un ejemplo del video grabado. El motor de búsqueda reconoce características de la cara de una persona para encontrar coincidencias, aunque la persona cambie de ropa. El uso de la tecnología Avigilon Appearance Search puede reducir drásticamente el tiempo de respuesta a los incidentes y mejorar las investigaciones forenses al permitir a los investigadores elaborar sólidas pruebas de video y crear una potente narrativa de eventos.



Análisis de video de autoaprendizaje

El software de gestión de video ACC permite ver y realizar búsquedas en los eventos de análisis y alarmas mediante una intuitiva interfaz de usuario. Las funciones forenses y de eventos en tiempo real detectan y avisan a los operadores de cambios en la escena e infracciones de las normas.

Unusual Motion Detection (Detección de movimiento inusual)

UMD es una avanzada tecnología IA que aporta un nuevo nivel de automatización a la videovigilancia. Sin reglas predefinidas, la tecnología UMD aprende continuamente qué aspecto tiene la actividad habitual en una escena y, a continuación, detecta y registra las anomalías de movimiento. UMD es compatible con las líneas de cámaras H4A, H4 SL y H4 Mini Dome.



Grabación de plataformas NVR

Diseñadas específicamente para el software ACC y la tecnología Avigilon Appearance Search

El software ACC está preinstalado y configurado en dispositivos HD Video Appliance, grabadores de video en red de alta definición (NVR), estaciones de trabajo HD NVR, grabadores ACC Edge Solution (ES) HD, dispositivos de análisis de ACC ES y la línea de cámaras H4 ES. También puede instalar el software independiente ACC para satisfacer las necesidades de una gran variedad de instalaciones. Nuestras NVR vienen preinstaladas con una GPU para habilitar nuestra tecnología patentada de Avigilon Appearance Search.



Características avanzadas de Avigilon Control Center

HDSM

Tecnología HDSM™

Comprime las imágenes y conserva su calidad de un modo eficaz, a la vez que gestiona de manera inteligente la transmisión de imágenes de alta definición a través del sistema Avigilon (envía a las estaciones de trabajo de los operadores solo los fragmentos solicitados de las imágenes capturadas).

HDSM
SmartCodec

Soporte técnico de la tecnología HDSM SmartCodec™

La tecnología Avigilon HDSM SmartCodec optimiza automáticamente los niveles de compresión de regiones en una escena para maximizar el ancho de banda mientras se mantiene la calidad de imagen.



Tecnología Appearance Search de Avigilon

Le permite buscar rápidamente videos grabados para encontrar casos de una persona o un vehículo en todos los sitios con las cámaras y la ayuda del análisis de autoaprendizaje de Avigilon. Búsqueda de una persona seleccionando descripciones físicas específicas, incluyendo el color de la ropa de las partes superior e inferior del cuerpo, el color del pelo, el sexo y el grupo etario.



Búsqueda inteligente

Las potentes herramientas de búsqueda le permiten examinar rápidamente los videos grabados en busca de movimiento, la presencia de objetos clasificados (personas o vehículos), cambios de fondo en la escena (búsqueda de miniaturas) y eventos.



Instalación sencilla de la cámara y el servidor

Funcionalidades Plug-and-play para múltiples NVR y cámaras que se identifican automáticamente en la red, sin configuración ni búsqueda manual.



Compatibilidad con Avigilon Presence Detector™

El sensor Avigilon Presence Detector (APD) es un dispositivo con tecnología de radar de impulsos de formato reducido con análisis con autoaprendizaje que detecta con exactitud la presencia de personas, aunque dejen de moverse o se oculten. Puede detectar la presencia a través de mantas, cartón, madera y placas de yeso laminado.

LPR

Análisis de Reconocimiento de matrículas (LPR)

El software ACC 7 incluye un motor de análisis LPR de segunda generación más preciso y fácil de configurar para obtener una respuesta de seguridad más rápida. Las distintas listas de seguimiento de licencia pueden desencadenar reglas ACC únicas cuando se detecta una coincidencia.

ACM
ACC

Interoperabilidad ACM™-ACC

El sistema ACC recibe, procesa y actúa en eventos de puertas ACM, eventos de entrada de hardware y concesiones de acceso, por lo que permite a los operadores desbloquear las puertas de acceso directamente desde una vista de la cámara. La verificación de identidad permite a los usuarios ver las credenciales del sistema ACM de manera dinámica con vistas de la cámara ACC. La búsqueda de identidades permite a los usuarios comprobar visualmente eventos de acceso y puede iniciar una búsqueda de apariencia de Avigilon por todo el sitio para la misma persona.



Escalado de alarmas

Cree flujos de trabajo integrales para supervisar, asignar y confirmar alarmas.



Software ACC Mobile

Envío de notificaciones de alarma, video de alarmas en directo y grabado, disuasión por audio, superposiciones de análisis de video de autoaprendizaje, desencadenadores de salida digital y control PTZ para dispositivos móviles Android™ e iOS.



Gestión, supervisión y generación de informes detallados del estado y la seguridad del sistema

Registros detallados de almacenamiento, red y estado general del sistema para garantizar el máximo tiempo posible de funcionamiento del sistema para las aplicaciones críticas.



Motor de transacciones TPV

Vincula el metraje de videovigilancia en alta definición (visualizado instantáneamente) con datos de transacciones a fin de satisfacer los requisitos de conformidad y reducir los robos y los hurtos.



Integración escalable con sistemas externos

La arquitectura distribuida cuenta con API basadas en .NET y en REST que pueden integrarse fácilmente con otros sistemas, como el control de acceso y la gestión de edificios.



VMS compatible con las cámaras ONVIF® Perfil S y Perfil T

La compatibilidad de los perfiles S y T de ONVIF asegura la interoperabilidad entre los dispositivos de seguridad basados en IP conformes con ONVIF independientemente del fabricante.



Unusual Motion Detection (Detección de movimiento inusual)

La tecnología UMD permite acelerar las búsquedas de video: está diseñada para convertir horas de trabajo en minutos reduciendo lo que podrían ser miles de eventos de movimiento a unos pocos. Esto permite a los operadores centrar su atención en el metraje de video que necesita investigación adicional.



H4 Soporte de Intercom video

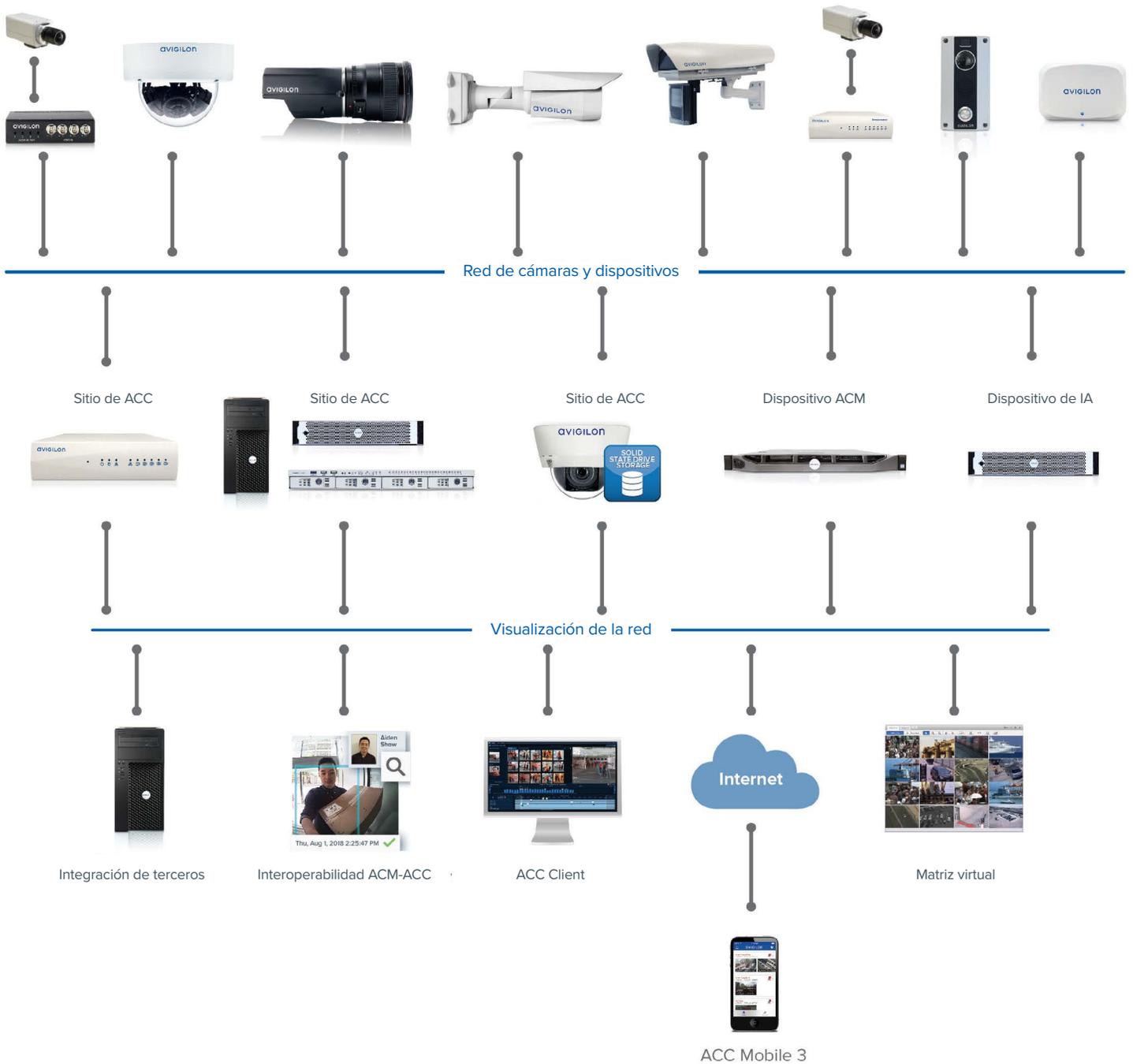
El soporte de intercomunicador de video proporciona a los operadores verificación visual y de audio de los visitantes. La integración del intercomunicador de video H4 utiliza el rango dinámico amplio y tecnologías de cancelación de eco para una visualización clara y una comunicación bidireccional con los visitantes.



Temas de IU claros y oscuros

Seleccione entre temas de interfaz de usuario claros y oscuros para que el software sea más fácil de ver en entornos con distintas condiciones de iluminación.

Arquitectura del sistema



Core, Standard y Enterprise

El software Avigilon Control Center se ofrece en tres ediciones a fin de que pueda crear el sistema que mejor se adapte a sus necesidades de videovigilancia: Core, Standard y Enterprise. La edición Enterprise incluye características más avanzadas para lograr una solución sofisticada, mientras que la edición Standard es perfecta para necesidades más específicas o para quienes pretenden una transición hacia la vigilancia en alta definición de un modo rentable. El software ACC Core es la versión básica de nuestro premiado software, y ofrece avanzadas capacidades de videovigilancia en alta definición, así como facilidad de uso y una calidad de imagen superior para implementaciones más reducidas. Independientemente del tamaño de sus instalaciones, puede personalizar la solución más adecuada para usted.

SISTEMA	CORE	STANDARD	ENTERPRISE
Número de cámaras por servidor	24	75	Más de 300*
Número de cámaras por sitio	24	75	Más de 10 000*
Número de servidores por sitio	1	1	Más de 100*
Número de licencias de cliente por servidor	2	10	Ilimitado
Tecnología High Definition Stream Management (HDSM)	Sí	Sí	Sí
Compatibilidad con la tecnología HDSM SmartCodec	Sí	Sí	Sí
Transmisión doble para cámaras compatibles con ONVIF	Sí	Sí	Sí

* Las licencias no imponen límites; los límites reales dependen del entorno de hardware. Avigilon ha probado hasta los números indicados aquí

SOPORTE DE DISPOSITIVOS	CORE	STANDARD	ENTERPRISE
Detección automática de dispositivos	Sí	Sí	Sí
Codificadores y cámaras IP de otros fabricantes	Sí	Sí	Sí
Cámaras HD Pro	No	No	Sí
Sensor Avigilon Presence Detector (APD)	Sí	Sí	Sí
Cámaras H4 de alta definición con análisis de vídeo de autoaprendizaje	Sí	Sí	Sí
Cámaras HD con análisis de vídeo de autoaprendizaje	Sí	Sí	Sí
Microcámara Domo HD, cámaras HD Multisensor, Panorámica HD, HD PTZ, IR PTZ, H4 Fisheye, H4 SL, Domo H4 Mini	Sí	Sí	Sí
Intercomunicador de video H4	Sí	Sí	Sí
Codificadores y cámaras compatibles con ONVIF	Sí	Sí	Sí
Codificadores Avigilon	Sí	Sí	Sí
Dispositivo de inteligencia artificial de Avigilon	No	No	Sí
Compatibilidad con H.264	Sí	Sí	Sí
Compatibilidad con MPEG4	Sí	Sí	Sí
Compatibilidad con MJPEG	Sí	Sí	Sí
Compatibilidad con JPEG2000	Sí	Sí	Sí

CLIENTE	CORE	STANDARD	ENTERPRISE
Interfaz de cliente potente y fácil de usar	Sí	Sí	Sí
Interfaz de foco de atención	No	No	Sí
Superposiciones de análisis de vídeo (análisis de vídeo de autoaprendizaje, Unusual Motion Detection)	Sí	Sí	Sí
Compatibilidad con joystick	Sí	Sí	Sí
Posibilidad de elegir entre temas de interfaz claros y oscuros	Sí	Sí	Sí
Extremo web de ACC/aplicación ACC Mobile 3 con notificaciones de alarma móviles	Sí	Sí	Sí
Vistas guardadas	No	Sí	Sí
Mapas con iconos configurables y vistas previas en miniatura de la cámara	No	Sí	Sí
Páginas web	No	Sí	Sí
Importación de Active Directory	No	No	Sí
Autenticación de usuario Windows	No	No	Sí
Autenticación de dos factores	Sí	Sí	Sí
Medidor del nivel de seguridad de la contraseña	Sí	Sí	Sí
Vista de sitio editable	Sí	Sí	Sí
Matriz virtual inteligente	No	No	Sí
Investigaciones en colaboración	No	No	Sí
Exportación multicámara con protección por contraseña opcional	Sí	Sí	Sí
Exportaciones borrosas de privacidad de varias cámaras desde Avigilon Appearance Search	No	No	Sí
Programación de grabación configurable por horas	Sí	Sí	Sí

BÚSQUEDA	CORE	STANDARD	ENTERPRISE
Tecnología Appearance Search de Avigilon	No	No	Sí
Buscar una persona seleccionando descripciones físicas específicas (género, categoría de edad, color de pelo, color de ropa de la parte superior del cuerpo, color de ropa de la parte inferior del cuerpo)	No	No	Sí
Buscar una persona por la identidad proporcionada por el sistema ACM	No	Sí	Sí
Filtrado de la línea de tiempo de Unusual Motion Detection (Detección de movimiento inusual) con Skip Play	Sí	Sí	Sí
Búsqueda de movimiento inteligente	Sí	Sí	Sí
Búsqueda de miniaturas	Sí	Sí	Sí
Búsqueda de eventos	Sí	Sí	Sí
Búsqueda de transacciones de TPV	No	Sí	Sí
Búsqueda de alarmas	No	No	Sí
Búsqueda de eventos de matrícula	No	No	Sí

MÓDULOS DE COMPLEMENTOS E INTEGRACIONES	CORE	STANDARD	ENTERPRISE
Motor de transacciones TPV	No	Sí	Sí
Integraciones desarrolladas y admitidas por Avigilon	No	Sí*	Sí
Integraciones de sistemas de terceros	No	Sí	Sí

* Solo CommScope® iPatch®, RS2 Access III®, DDS Amadeus 5 y DSX

INTEROPERABILIDAD DE LOS SISTEMAS ACCESS CONTROL MANAGER (ACM) Y ACC DE AVIGILON	CORE	STANDARD	ENTERPRISE
Desencadenadores de eventos de entrada de puerta y panel del sistema ACM	No	Sí	Sí
Concesiones de acceso de la puerta del sistema ACM	No	Sí	Sí
Sistema ACM comparte el acceso del operador	No	Sí	Sí
Comprobación de la identidad ACM	No	Sí	Sí
Búsqueda de identidades de ACM	No	Sí	Sí

CARACTERÍSTICAS ADICIONALES	CORE	STANDARD	ENTERPRISE
Notificación de eventos por correo electrónico (eventos de movimiento y sistema)	Sí	Sí	Sí
Notificaciones de la estación central incluyendo ANSI/SIA DC-09-2013	No	Sí	Sí
Activador de correo electrónico de entrada digital	No	Sí	Sí
Activador manual de salida digital	No	Sí	Sí
Grabación de audio	No	Sí	Sí
Salida de audio	No	Sí	Sí
Activadores de reglas	No	51	Ilimitado
Desencadenador de eventos de Avigilon Presence Detector	No	Sí	Sí
Configuración de eventos de análisis de vídeo de autoaprendizaje	No	Sí	Sí
Configuración de análisis del dispositivo de la inteligencia Artificial de Avigilon	No	No	Sí
Grabación redundante	No	No	Sí
Conexiones de conmutación por error	No	No	Sí
Escalado y notificaciones de alarma de ACC Client	No	No	Sí
Archivado de vídeo único	No	Sí	Sí
Gestión del almacenamiento por niveles con archivado continuo	No	No	Sí
Reconocimiento de matrículas con varias listas de coincidencia	No	No	Sí
Visualización de vídeo grabado de dos personas autenticadas	Sí	Sí	Sí
Sustitución de la cámara	Sí	Sí	Sí
Modo de privacidad/en espera para cámaras	No	Sí	Sí

Si desea consultar la lista más actualizada de integraciones y complementos admitidos por el software Avigilon Control Center, visite avigilon.com.

Requisitos del sistema

NOTA: Ejecute Windows Update antes de iniciar el software Avigilon Control Center. Los tiempos de retención y rendimiento de la grabación NVR pueden variar según el número de cámaras, la resolución de la cámara, el porcentaje de movimiento estimado, los ajustes de grabación continua y el período de retención predefinido. Para obtener un rendimiento completo del servidor, elija una de las opciones que proponen las Soluciones certificadas de Avigilon.

SOFTWARE CLIENTE DE AVIGILON CONTROL CENTER

SOLUCIONES CERTIFICADAS DE AVIGILON	NÚMERO DE REFERENCIA DE LA PANTALLA	PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS
Estación de trabajo profesional de supervisión remota de alto rendimiento con 2 monitores	HD-RMWS3-2MN	<ul style="list-style-type: none"> • Precargado con el software de cliente de Avigilon Control Center (ACC) • Compatible con monitores de alta resolución • Incluye los adaptadores y los accesorios para una implementación rápida. • Se incluye soporte técnico y garantía de Avigilon.
Estación de trabajo profesional de supervisión remota de alto rendimiento con 4 monitores	HD-RMWS4-4MN	
REQUISITOS DEL SISTEMA DE SOFTWARE	MÍNIMO	RECOMENDADO
Sistema operativo	Windows 8.1 (64 bits) o Windows 10 (64 bits) Microsoft .NET 4.6.2	Windows 10 (64 bits) Microsoft .NET 4.6.2
Procesador	CPU Intel® dual-core (2,0 GHz)	Intel® Core™ i5 (Quad-core, 3,3 GHz)
RAM del sistema	DDR3 de 4 GB	DDR4 de 8 GB
Tarjeta de vídeo	PCI Express, DirectX 10.0 compatible con RAM de 256 MB	NVIDIA® Quadro P620
Interfaz de red	1 Gbps	1 Gbps
Espacio en disco duro	500 MB	500 MB

SOFTWARE DE AVIGILON CONTROL CENTER SERVER

SOLUCIONES CERTIFICADAS DE AVIGILON	NÚMERO DE REFERENCIA DE LA PANTALLA	PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS
HD NVR Premium	HD-NVR4-PRM - 64 TB / 96 TB / 128 TB/157 TB	<ul style="list-style-type: none"> • Optimizado para aplicaciones de videovigilancia en un entorno ininterrumpido • El software de ACC Server está preinstalado, configurado y mejorado para ofrecer una compatibilidad óptima del sistema • Certificado para el entorno de vigilancia de Avigilon: software ACC, LPR, extremo web, análisis, HDSM y cámaras de 1 MP a 30 MP • Alto rendimiento de hasta 1800 Mbps • Arquitectura de red documentada para una gran variedad de aplicaciones • Se incluye el soporte técnico premium y la garantía mejorada de Avigilon • Acceso a la Avigilon System Design Tool (SDT) para calcular los
HD NVR Standard	HD-NVR4-STD - 16 TB / 24 TB / 32 TB/48 TB	
HD NVR Value	HD-NVR3-VAL - 3 TB / 6 TB a 12 TB/18 TB	
REQUISITOS DEL SISTEMA DE SOFTWARE	MÍNIMO	RECOMENDADO
Sistema operativo	Windows Server 2012 R2, Windows 8.1 (64 bits) o Windows 10 (64 bits), Windows Server 2016, Windows Server 2019	Windows Server de 2016
Procesador	x86 64 bits dual-core (1,9 GHz)	Intel® Xeon® E5 v3 (6 núcleos, 1,9 GHz)
RAM del sistema	DDR3 de 4 GB	DDR4 de 16 GB
Interfaz de red	1 Gbps	4 x 1 Gbps
Unidades de disco duro	Unidades de disco duro SATA-II 7200 RPM Enterprise Class	Unidades de disco duro SATA-III 7200 RPM Enterprise Class

ESTACIÓN DE TRABAJO AVIGILON CONTROL CENTER SERVER

SOLUCIONES CERTIFICADAS DE AVIGILON	NÚMERO DE REFERENCIA DE LA PANTALLA	PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS
HD Video Appliance	VMA-AS2-8P2 / VMA-AS2-8P4 / VMA-AS2-16P06 VMA-AS2-16P09 / VMA-AS2-16P12 / VMA-AS2-24P12 VMA-AS2-24P18 / VMA-AS2-24P24	<ul style="list-style-type: none"> • Precargado y configurado con el software de gestión de vídeo Avigilon Control Center (ACC) • Capacidad de grabación efectiva de alto rendimiento • Rendimiento de hasta 400 Mbps • Se incluye soporte técnico y garantía de Avigilon • Acceso a la Avigilon System Design Tool (SDT) para calcular los requisitos de almacenamiento
Grabadora HD ACC ES	VMA-RPO-4P2 / VMA-RPO-4P4	
Dispositivo de análisis ACC ES	VMA-RPA-4P2 / VMA-RPA-4P4	
Dispositivo de 8 puertos ES de ACC	VMA-ENVR1 - 8P4 / VMA-ENVR1 - 8P 8	
Estación de trabajo HD NVR	HD-NVRWS3-8TB	
REQUISITOS DEL SISTEMA DE SOFTWARE	MÍNIMO	RECOMENDADO
Sistema operativo	Windows 8.1 (64 bits) o Windows 10 (64 bits)	Windows 10 (64 bits)
Procesador	CPU Intel Quad-core (2,0 GHz)	Intel Core i5 (Quad-core, 3,3 GHz)
RAM del sistema	DDR3 de 4 GB	DDR4 de 8 GB
Interfaz de red	1 Gbps	1 Gbps
Tarjeta de vídeo	PCI Express, DirectX 10.0 compatible con RAM de 256 MB	NVIDIA Quadro P620
Unidades de disco duro	Unidades de disco duro SATA-II 7200 RPM	Unidades de disco duro SATA-III 7200 RPM

TECNOLOGÍA APPEARANCE SEARCH DE AVIGILON

La tecnología Avigilon Appearance Search requiere la instalación del Servicio de análisis de ACC en el mismo equipo que el software ACC Server, y debe cumplir los siguientes requisitos del sistema:

SOLUCIONES CERTIFICADAS DE AVIGILON	NÚMERO DE REFERENCIA DE LA PANTALLA	CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES
Kit de análisis para el software Avigilon Appearance Search	HD-NVR-ANK2-1	Probado y verificado para proporcionar suficiente potencia de procesamiento para ejecutar la función Avigilon Appearance Search.
REQUISITOS DEL SISTEMA DE SOFTWARE		
Requisitos de la GPU NVIDIA	4 GB de RAM Arquitectura - NVIDIA Pascal™ o NVIDIA Maxwell™ -Capacidad de cálculo CUDA 5.2 o 6.1 -Versión de Windows x86_64 410.48 o superior	

SOFTWARE AVIGILON CONTROL CENTER MOBILE 3.X

Actualmente la versión 3.x de ACC Mobile solo está disponible para las plataformas de dispositivos enumeradas y requiere el software del componente de extremo web de ACC Web. El software del componente de extremo web de ACC Web viene preinstalado en la Grabadora ACC ES HD y en el dispositivo de análisis ACC ES. Para los sistemas NVR y HD Video Appliances, debe instalarse en el mismo servidor que el software ACC Server.

Plataformas	Android versión 5.0 o posterior	iPad con iOS 10 o posterior iPhone con iOS 10 o posterior iPod Touch con iOS 10 o posterior
Procesador	N/D	64 bits (Apple A7 o posterior)

PLUGIN LPR DE AVIGILON CONTROL CENTER

El plugin LPR de Avigilon Control Center se admite en los sistemas operativos enumerados.

Sistema operativo	Windows Server 2012 R2, Windows 8.1 (64 bits) o Windows 10 (64 bits), Windows Server 2016, Windows Server 2019
-------------------	--

Las soluciones certificadas de Avigilon se recomiendan para soluciones LPR.

Algunas de las imágenes de la interfaz del producto se han simulado con fines ilustrativos.

© 2016 - 2019, Avigilon Corporation. Todos los derechos reservados. AVIGILON, el logotipo de AVIGILON, ACC, AVIGILON CONTROL CENTER, ACM, ACCESS CONTROL MANAGER, APD, AVIGILON PRESENCE DETECTOR, AVIGILON APPEARANCE SEARCH, HDSM, HSDM SmartCodec y HIGH DEFINITION STREAM MANAGEMENT son marcas comerciales de Avigilon Corporation. ONVIF es una marca comercial de Onvif, Inc. Intel, Intel Core e Intel Xeon son marcas comerciales de Intel Corporation o sus filiales en Estados Unidos o en otros países. Android es una marca comercial de Google LLC. Apple, iPad, iPhone y iPod touch son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en Estados Unidos y otros países. Los demás nombres o logotipos mencionados en el presente documento pueden ser marcas comerciales de sus respectivos propietarios. La ausencia de los símbolos ™ y ® junto a las marcas comerciales que aparecen en este documento o en todos no representa una renuncia a la propiedad de la marca comercial correspondiente. Avigilon Corporation protege sus innovaciones con patentes expedidas en los Estados Unidos de América y en otras jurisdicciones de todo el mundo (consulte avigilon.com/patents). No se otorga ninguna licencia con respecto a ningún tipo de derechos de autor, diseño industrial, marca comercial, patente o cualquier otro derecho de propiedad intelectual de Avigilon Corporation ni de sus licenciatarios, a menos que se especifique explícitamente y por escrito.