

HikCentral Professional

HikCentral Professional es una plataforma de software proporcionada por Hikvision para integrar y gestionar sistemas de seguridad. Está diseñado para enfrentar una variedad de desafíos de seguridad en una sola plataforma. Con HikCentral Professional, es una plataforma que no requiere renovación de licencias por membresías y puede administrar múltiples sistemas individuales con facilidad, como video seguridad, control de acceso, alarmas de seguridad y más, así como explorar funcionalidades entre sistemas. Las operaciones diarias se vuelven más eficientes mientras que la protección de las personas y la propiedad mejora en todas partes.



Función Clave

Ligero y Eficiente

- La arquitectura liviana presenta un consumo reducido de recursos del sistema
- Capaz de gestionar múltiples sistemas de distintos tamaños con una eficiencia constante

Unificado y Flexible

- Admite la combinación de varios complementos de aplicaciones bajo una arquitectura unificada bajo demanda para la colaboración entre segmentos comerciales
- Se pueden desarrollar continuamente nuevos complementos para satisfacer nuevas necesidades comerciales

Integrado y abierto

- Compatible con prácticamente todos los productos Hikvision y su gran cantidad de aplicaciones, incluidos análisis y estadísticas basados en aprendizaje profundo
- La arquitectura abierta permite una fácil integración con sistemas y hardware de terceros
- Plataforma de arquitectura abierta, escalable, modular e interoperable a través de OpenAPI. No requiere obtener licencias adicionales



• Características de los Módulos Principales

Módulo	Características		
	Video seguridad eficiente y completa		
	Busque y ubique rápidas de incidentes, búsqueda conveniente de eventos y visualización		
	rápida de videos		
	 Agregue dispositivos a la plataforma, incluidos dispositivos propietarios y cámaras de 		
	terceros a través del protocolo ONVIF		
,	Exportación de vídeo como prueba		
Gestión de Video	 Configure de Stream Media Server para la grabación y transmisión 		
	 Importación y exportación de información del dispositivo 		
	Adaptabilidad de red de bajo ancho de banda		
	• Admite codificación H.264, H.264 +, H.265, H.265 + y MJPEG		
	Almacenamiento confiable y flexible Gia consideration de tienna a		
	 Sincronización de tiempo Configuración remota del dispositivo de codificación 		
	Miniaturas de la cámara en todas las ventanas extendidas		
	 Admite la ampliación de 4 pantallas auxiliares en vista en vivo, una pantalla para 		
	reproducción		
	 Muestra controles PTZ digitales en pantalla para paneo, inclinación y zoom, así como la 		
	configuración de pre-posiciones y de patrulla para PTZ y ojo de pez		
Video en Vivo,	Admite la vista en vivo de las cámaras del sitio remoto		
Grabación y	 Soporta la configuración para cambio automático de las cámaras cada 5 s, 10 s, 15 s, 20 s, 		
Reproducción	30 s, 40 s, 1 min, 3 min y 5 minutos.		
	 División de ventana de 1/4/6/7/9/16/24/25/64. 		
	 Admite la habilitación de máscara de privacidad después de la descarga 		
	Reproducción simultánea de hasta 16 canales de video		
	• Flexibilidad de avance rápido de 1x, 2x, 4x, 8x, 16x y avance lento de 1/16x, 1/8x, 1/4x, 1/2x		
	 Administración de nombre de usuario, nivel de usuario, teléfono móvil, correo electrónico e 		
	información de roles vinculados		
	 Adición, eliminación y edición de roles, así como función de copia para otros roles 		
	Gestión de la fecha de caducidad del usuario		
Usuario	Gestión de usuarios por grupos		
	Asignación de usuario de permisos a los usuarios en un grupo		
	Configuración de permisos como: función, recurso, permiso del centro y permiso del		
	departamento		
	Debe soportar la visualización del estado en línea del usuario		
	Métodos de gestión de acceso completos y flexibles		
	Estrategias de acceso avanzadas para áreas sensibles		
	Diseño e impresión convenientes de credenciales de empleado		
	Guía clara paso a paso		
Control de acceso	Registro de personal remoto		
	Bloquear o desbloquear puertas automáticamente		
	Mantenga las puertas en estado de permanecer desbloqueadas durante una emergencia.		
	Cuente y verifique fácilmente la seguridad de todos		
	Apertura de puerta mediante Bluetooth y NFC		
	Gestión de visitantes digitalizada		
Visitante	Registro de visitantes con antelación		
visitalite	 Permisos de acceso predefinidos y registros rastreables 		
	• Función de lista de seguimiento junto con diseño personalizado e impresión de insignias		
	Gestión de entradas y salidas flexible y eficiente		
	Experiencia de estacionamiento mejorada para los conductores		
Vehículo	Consulta de estacionamiento de autoservicio		
	Facturación flexible		
	Análisis de operaciones de estacionamiento e informes de análisis de transacciones		
	intuitivos y eficientes		
	Monitoreo eficiente del vehículo para una respuesta rápida		
Monitoreo a bordo	Gestión de archivos confiable		
	Informes personalizados para mejorar la eficiencia operativa		



	<u> </u>
	Administre centralmente varias fuentes de alarma
Detección de alarma	 Visualización en tiempo real de todo tipo de alarmas.
	 Enlace flexible Alarmas de audio automáticas
_	Reconocimiento Facial
	 Admite búsqueda de imágenes de rostros capturados filtrando condiciones de búsqueda como: hora de captura, nombre de la cámara, imagen cargada desde estación local
	Armado de personas en grupo específico de personas
	Alerta por reconocimiento facial en listas negras o listas configuradas como evento de alarma
	Administración de las bibliotecas de imágenes faciales
	 Vinculación de la información del grupo de personas con un dispositivo de comparación facial seleccionado
	Aplicación de umbral de similitud de la imagen al dispositivo
	Reconocimiento de Placas
	 Agrega el nuevo vehículo detectado a la lista de vehículos en una biblioteca. Reconoce cada placa captada por la cámara ANPR y la muestra la plataforma cliente del software HikCentral
	 Busca registros de la placa del vehículo reconocido por la cámara y el vehículo relacionado Marca el vehículo detectado
	Monitoreo Inteligente
	 El módulo de video en el software cliente de muestra las imágenes capturadas en tiempo real (rostros humanos, cuerpos humanos y vehículos) y eventos en tiempo real
	desencadenados por vehículos y personas
Análisis inteligente	 El panel de análisis inteligente basado en video permite aplicaciones digitales flexibles y extensibles.
	Análisis comerciales inteligentes
	Personalización de página como:
	 Ventana emergente de notificaciones cuando detecte personas Habilitación/Deshabilitación de Pantalla para ver Rostros, Cuerpos Humanos y Vehículos capturados
	 Habilitación/Deshabilitación de eventos activados por rostros encontrados en la base de datos
	 Habilitación/Deshabilitación de eventos: activados por vehículos y placas con encontrados y no encontrados en la base de datos
	Pantalla de características de personas y vehículos
	Monitoreo de video de vista en vivo
	Página de detalles de persona, cuerpo y rostro:
	Agregar personas a la base de datos.
	Búsqueda por imagen
	Capturas relacionadas con similitud en la base de datos Déanus de da captina.
	Búsqueda de archivo Verificación de identidad
	Verificación de identidad Descargas de extracción de video
	Página de detalles de vehículos:
	Recuperación y visualización de matrículas
	Descargas de extracción de video
	Administre y configure contenido para señalización digital de manera intuitiva
Exhibición comercial	 Plantillas de programas preinstalados Todos los programas se crean visualmente
	Establecimiento de reglas de asistencia flexible
	Diversos informes de asistencia y plantillas personalizables
Tiempo y Asistencia	Fácil integración con sistemas de nómina de terceros
	 Soporte a los empleados que buscan resultados de asistencia y envían solicitudes de corrección.
	 Recuperación rápida de grabaciones importantes, copias de seguridad a largo plazo y gestión de permisos a nivel de archivos
A It! 4 D 44!I	Bestion de permisos a mivei de archivos
Aplicación Portátil	 Detección automática y adición de dispositivos portátiles a través de estaciones de



	 Mostrar videos en el Video Wall. Cambio automático de vídeo y reproducción programada
Video Wall	 Ventana emergente de alarma en el Video Wall. El vídeo de la alarma se reproducirá
	automáticamente en una ventana emergente en el muro de vídeo para notificar al operador.
	Gestión eficiente de entradas y salidas con reglas de acceso para vehículos, integración
	con cámaras ANPR y autenticación de vehículos sin contacto y sin paradas para ayudar a
Gestión de	reducir la congestión en las horas pico.
estacionamiento	 Experiencia de estacionamiento mejorada con pantallas de orientación y visualizaciones para encontrar espacios vacantes
	Opciones de carga flexibles que incluyen carga manual y pago por adelantado
	 Recopilación conveniente de información con múltiples clientes (cliente móvil, cliente
	web, cliente de control) para cargar archivos
Gestión de pruebas	 Gestión unificada de archivos de evidencia entre servicios, incluidos videos, imágenes,
destion de pruebas	audios y carga de documentos en la operación diaria
	 Copia de seguridad a largo plazo, recuperación eficiente: clasificación de evidencia,
	archivo, recuperación, exportación, gestión integral
	Acceda fácilmente a las cámaras clave sin perder la vista global
AR	● Localización rápida de recursos mediante acciones simples de "hacer clic" y "filtrar"
	 Proceso eficiente para el manejo rápido de eventos desde la notificación hasta el
	reconocimiento
	Diseñe horarios y rutas de patrullaje sin esfuerzo utilizando una interfaz intuitiva de mapa
	electrónico
	• El personal de seguridad se registra mediante dispositivos de control de acceso y todos los
Gestión de patrullas	datos se cargan automáticamente en el software.
	Informar anomalías durante el patrullaje al centro a través del Cliente Móvil
	• Activar alarmas instantáneamente si personas no autorizadas intentan realizar una patrulla.
	• Los informes de patrulla completos permiten a los gerentes evaluar el desempeño de
	manera efectiva
	Identifique una amplia gama de artículos prohibidos de manera oportuna y precisa, reducios de las costas de manera de abrevalas proposas a la costacidad.
Inspección de seguridad	reduciendo los costos de mano de obra y las amenazas a la seguridad.
	 Simplifique la gestión centralizada con resultados de detección en tiempo real, información de alarmas y vista en vivo
	Respuesta instantánea a emergencias con un clic para activar la emergencia de forma
	automática o manual
	 Experiencia de evacuación mejorada con transmisión cíclica de mensajes de evacuación a
	través de parlantes IP y puertas restantes abiertas a lo largo de la ruta de escape para un
Reunión de Emergencia	montaje rápido en los puntos de reunión
	 Confirmación eficiente del estado de seguridad del personal en los puntos de reunión,
	incluido el recuento y la verificación de la presencia de todos y la verificación de las
	ubicaciones más recientes de las personas desaparecidas.
	 Administre sistemas de múltiples sitios en un solo lugar, brindando una vista unificada de
Gestión de Sitios	diferentes recursos y todos los eventos y alarmas relacionados en todos los sitios.
Remotos (RSM)	• Soluciones multisitio en términos de la cantidad de dispositivos, sitios remotos y eventos
	concurrentes que manejará el sistema.
	● Topología visualizada de la red y del dispositivo y notificaciones de alarma
	 Los registros están disponibles para seguimiento de eventos y evidencia
	 Verifique todo el estado de salud con un clic o según un horario preestablecido
	Ver claramente los riesgos y excepciones
	Monitoreo de datos normales y de excepción del Servidor de administración del Sistema
	• Cámara fuera de línea, video perdido, excepción de comunicación, excepción de grabación
Mantenimiento	y otros
iviantenninento	Monitoreo de detalles, la configuración remota y los registros del dispositivo
	Monitoreo de dispositivos (estado normal o en excepción) mostrando el estado de los
	recursos Manitaras de CRIL en tiempe real RAM especie de almacenamiente de imágenes red
	Monitoreo de CPU en tiempo real, RAM, espacio de almacenamiento de imágenes, red (envío y recepción) y puerta de enlace de transmisión.
	(envío y recepción) y puerta de enlace de transmisión
	Búsqueda de ubicación de recursos y ruta de conexión



Seguimiento de paquetes	 Fácil identificación y seguimiento de paquetes vinculando los datos de los sistemas de códigos de barras y sistemas de video Seguimiento a través de los sistemas de cinta transportadora con lector de códigos inteligente y cámaras convencionales. Gestión de evidencia de vídeo: admite exportación de grabaciones de vídeo (MP4/AVI), admite escaneo Exportación de registros por punto de control/ID de paquete/marca de tiempo)
Gestión de muelles	 Tasa de carga y descarga de análisis en tiempo real, localice y reproduzca rápidamente los procesos Proceso de despacho de vehículos: reserva de muelle, ANPR, pantalla LED que muestra información sobre colas, altavoz para transmisión de audio Visualización en tiempo real y visualizada del estado del muelle en el mapa del muelle Estadísticas del tiempo de operación del vehículo, tiempo de espera, etc. mediante el tablero
Consumo de cantina	 Pago sin contacto, mejora la eficiencia y mejora la experiencia Modo de consumo diverso aplicable a diferentes escenarios La gestión unificada permite una alta eficiencia en la gestión de grandes comedores de plantas.



Especificación de Software

La siguiente tabla muestra el rendimiento máximo del SYS (System Management Server). Para obtener otros datos detallados y rendimiento, consulte Requisitos y rendimiento del software.

Características		Rendimiento máximo
General		
	Dispositivos de codificación	
	Dispositivos de codificación compatibles con el	
	protocolo ONVIF	
	Dispositivos de control de acceso	
	Dispositivos de control de ascensores	
	Dispositivos de videoportero	
	Terminales de visitantes	
	Paneles de control de seguridad y dispositivos de alarma de pánico	
	Altavoces IP	
	Terminales de consulta	5.000 Nota: No más de 2048
	Terminales de guía	codificaciones dispositivos añadidos por protocolo ONVIF,
	Pantallas de estacionamiento	1.024 dispositivos de control de acceso o dispositivos de control de
	Estaciones de entrada/salida	ascensores, 128 radares de seguridad, 32 terminales de
	Dispositivos a bordo	visitantes, 1.000 estaciones de
	Dispositivos de inspección de seguridad	muelle, 128 redes dispositivos de
	UVSS	transmisión, 40 entradas y salidas, 2.048 orientaciones terminales, 4
	Cámaras corporales	UVSS, 2.048 digitales señalización,
	Estaciones de muelle	2.048 pisos interactivos paneles,
	Dispositivos de transmisión de red	2.048 protección contra incendios
	Terminales de señalización digital	dispositivos, 1.000 dispositivos de escaneo, 256 lectores de códigos portátiles, y Se permiten 100 terminales de pago.
Recurso Gestionable	Paneles planos interactivos	
	Dispositivos de protección contra incendios	
	Dispositivos de decodificación	
	Dispositivos Bacnet	
	Dispositivos Modbus	
	Terminales de pago	
	Escáneres de códigos portátiles	
	Dispositivos de escaneo (incluido el código inteligente	
	Lectores, lectores de códigos de barras Hikvision y	
	dispositivos de escaneo)	
	Servidores de análisis inteligentes	64
	Servidores de grabación	64
	Servidores de transmisión	64
	Cámaras	Sistema Central: 10.000 Con RSM: 100.000
	Entradas de alarma (excluyendo paneles de control de	5.000
	dispositivos de alarma de pánico)	
	Entradas de alarma de dispositivos de control de seguridad	10.000
	Particiones de Control de Seguridad (Áreas)	2.048
	Salidas de alarma	3.000
	Cámaras PTZ con radar	30
	Terminales de reconocimiento facial de la serie DS-5600	32
	Aplicado con torniquetes Hikvision	
	Cámaras ANPR	3.000
	Cámaras de conteo de personas	Recomendado: 3.000



		•
	Cámaras de mapas de calor	Recomendado: 1.024
	Cámaras de gestión de colas	Recomendado: 3.000
	Cámaras Térmicas	Recomendado: 20 ⁽¹⁾
	Cámaras por Área	256
	Entradas de alarma por área	256
	Salidas de alarma por área	256
	Eventos	10,000
	Recepción de eventos sin imágenes	 Valor promedio: 100/s Valor máximo: 1000/s (este valor no dura más de 10 minutos.)
	Recepción de eventos con imágenes (almacenadas directamente en servidores de grabación o NVR)	 Valor promedio: 100/s Valor máximo: 1000/s (este valor no dura más de 10 minutos).
Evento	Recepción de eventos con imágenes (transmitidas a servidores de grabación desde SYS)	100/s
	Recepción de eventos con imágenes (almacenadas en SYS)	20/s
	Eventos enviados a clientes	100 clientes * 100 eventos/s *Este parámetro indica en desempeño del SYS en el envío de eventos tanto al Cliente Web como al Cliente de Control. Puede variar según el desempeño real de los clientes en la recepción de eventos.
	Alarma combinada	10/s
	Eventos definidos por el usuario	10,000
Usuario y Rol	Total de usuarios y personas en línea *Las personas se refieren a los empleados a quienes se les permite iniciar sesión en Autoservicio, buscar resultados de asistencia, registrar entradas y salidas a través del Cliente móvil y abrir puertas a través de bluetooth.	5,000
	Usuarios	10,000
	Roles	3,000
	Personas (Las personas incluyen personas de Control de Acceso y Tiempo y Asistencia).	100,000
	Tarjetas	500,000
	Huellas dactilares	400,000
	lirios	200,000
Persona	Fotos de perfil	100,000
1 6130114	Departamentos	3,000
	Jerarquías de departamentos	10
	Tamaño de una imagen de perfil	300 KB
	Tamaño total de las imágenes de perfil	300 GB
	Personas dimitidas	
		100,000
	Tipos de renuncia	100
	Período de retención de datos	Almacenamiento durante 3 años Nota: El valor puede variar según los diferentes módulos. Consulte Requisitos y rendimiento del sistema para detalles.
	Conteo de personas	5 millones cada año
	Mapa de calor	0,25 millones cada año
Almacenamiento de datos	Registros ANPR	-,
Annacenannento de datos	Eventos	60 millones cada año
	Alarmas	oo miiiones cada ano
		1.400 millones cada año
	Registros de acceso	55 millones cada año
	Registros de asistencia	22 HIIIIOHES CAUA AHO



		•
	Registros de visitantes	10 millones cada año
	Registros de operación	
	Registros de información de servicio	5 millones cada año
	Registros de errores de servicio	
	Etiquetas de grabación	60 millones cada año
	Informes totales programados	100
Panarta	Datos totales en un informe programado	32,000
Reporte	Informes personalizados en el módulo de tiempo y asistencia	128
	Informe GPS	250/6
Vídeo v Apálicia Inteligente		250/s
Vídeo y Análisis Inteligente		20,000
	Horario de grabación	30,000
	Plantilla de programación de grabación	200
	Usuarios para autenticaciones dobles	50
		Valor promedio: 100/s
Vídeo de seguridad	Captura activada por evento (almacenada	• Valor máximo: 1000/s (este valor
Trace ac seguriana	directamente en servidores de grabación)	no dura más de 10 minutos).
	Captura activada por evento (almacenada en SYS o	Valor promedio: 20/s
	transmitida a servidores de grabación desde SYS)	 Valor máximo: 100/s (este valor
	-	no dura más de 10 minutos).
	Imágenes de rostros para reconocimiento inteligente	1000,000
Reconocimiento inteligente	Grupos de comparación de rostros	64
	Grupos de análisis inteligentes	1,000
Análisis inteligente	Tiendas totales	1,000
_	Grupo de análisis total	1,000
	Escenas de realidad aumentada	100
Monitoreo de RA	Planes	512
	Etiquetas para cada escena	200
	Grupos de etiquetas para cada escena	100
Gestión de pruebas	Casos	100,000
destion de praesas	Archivos	100,000
	Paredes inteligentes	32
	Teclado de red	8
	Puntos de vista	1,000
		100
Video Wall	Ver grupos	100
Video Wali	Vistas en un grupo de vistas	
	Cámaras en una sola vista	256
	Cámaras en una ventana de cambio automático	20
	Ventanas de un cambio automático	16
	Ver grupo de un detector magnético	1
Servidor de transmisión ²	Ancho de banda de entrada de vídeo por servidor de streaming	300 × 2 Mbps
	Ancho de banda de salida de vídeo por servidor de	300 × 2 Mbps
	streaming	
Control de Acceso y Tiempo		
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		Sistema Central: 5,000
	Puntos de Acceso (Puertas + Pisos)	RSM: 10,000
Control de Acceso	Niveles de acceso	1,024
SS.MOI WE ACCESS	Grupo de acceso	1,024
	Horarios de acceso	32
	Plantillas para impresión de tarjetas	32
	Horarios	128
	Horario de descanso	128
Tiempo y Asistencia	Código de pago (incluidos tipos de horas extras y tipos de licencia)	128
	Funciones de aprobación	100
	Flujos de aprobación	1,000
		-
Gestión de visitantes		<u> </u>
Gestión de visitantes	Visitantes Registro de visitantes o registros de reserva	100,000 100,000



	Plantillas de correo electrónico para visitante	s 20	
	Entidades en la lista de vigilancia	10,000	
	Plantilla de tarjeta	20	
	Plantilla WhatsApp	20	
Gestión de vehículos y aparcamientos		20	
Vehículos por lista	realine itees	5,000	
Vehículos		500,000	
Tipos de vehículos persona	andos	10	
Imágenes del tren de aterri		3,000	
Estacionamientos	zaje dei vernedio	10	
Estacionamientos		Total: 40	
Carriles		En un estacionamiento: 32	
		Total: 5,000	
Plazas de aparcamiento		En un piso: 1,024	
Pisos en todos los estaciona	amientos	128	
Tarjetas vinculadas con veh		250,000	
Tarjetas temporales en un		10,000	
Monitoreo a bordo			
		Informe una información de GPS a la	
		plataforma cada 5 segundos, se	
Informe de información GP	S	pueden enviar un total de 200	
		información de GPS a la	
		plataforma por segundo.	
Reglas de cerca para un vel		4	
Reglas de desviación para u		4	
Los vehículos se pueden ub		64	
Número máximo de condu		10,000	
Número máximo de rutas o	le conducción	1,000	
Aplicación portátil			
Grupos de intercomunicaci		128	
Personas en un grupo de in	tercomunicación	100	
Exhibición comercial			
Materiales		10,000	
Programas		2,000	
Horarios		1,000	
Contenidos publicados rápi	damente	64	
Inspección de seguridad			
Analizadores		8	
Detectores de metales d	e paso	64	
Transmisión			
Unidad de altavoz		128	
Grupo de difusión		128	
Bibliotecas multimedia		100	
	Patrulla		
Número máximo de turnos de una sola ruta		8	
Gestión de muelles			
Muelles		500	
Seguimiento de paquetes		1,000	
Puntos de control		1,000	
Consumo de cantina		100	
Número de comerciantes		100	
Grupos de pago		512	
Reglas de pago		128	
Tipos de comidas		8	



- ①: Este valor recomendado se refiere al número de cámaras térmicas conectadas directamente al sistema. Depende del rendimiento máximo (procesamiento y almacenamiento de datos) en la situación en la que las cámaras térmicas administradas cargan datos de temperatura al sistema. Para las cámaras térmicas conectadas al sistema mediante NVR, no existe tal límite.
- ②: En el módulo Aplicación portátil, las personas que realizan intercomunicación grupal a través del servidor de transmisión de HikCentral Professional simultáneamente son 400.



Requisitos del sistema

* Para una alta estabilidad y un buen rendimiento, se deben cumplir los siguientes requisitos del sistema.

Microsoft® Windows 11 64-bit Microsoft® Windows 10 64-bit Microsoft® Windows Server 2019 64-bit Microsoft® Windows Server 2016 64-bit Microsoft® Windows Server 2012 R2 64-bit Microsoft® Windows Server 2012 64-bit Microsoft® Windows Server 2012 R2-bit Microsoft	
Sistema operativo para el servidor profesional HikCentral Microsoft® Windows Server 2016 64-bit Microsoft® Windows Server 2012 R2 64-bit Microsoft® Windows Server 2012 R4-bit Microsoft® Windows Server 2012 R2-bit Microsof	
Sistema operativo para el servidor profesional HikCentral Microsoft® Windows Server 2012 R2 64-bit Microsoft® Windows Server 2012 64-bit Microsoft® Windows Server 2012 64-bit Microsoft® Windows Server 2022 * Para Windows Server 2012 R2, asegúrese de que esté instalado con el paquete acumulativo (KB2919355) actualizado en abril, 2014.	
Sistema operativo para el servidor profesional HikCentral Microsoft® Windows Server 2012 R2 64-bit Microsoft® Windows Server 2012 64-bit Microsoft® Windows Server 2022 * Para Windows Server 2012 R2, asegúrese de que esté instalado con el paquete acumulativo (KB2919355) actualizado en abril, 2014.	
servidor profesional HikCentral Microsoft® Windows Server 2012 64-bit Microsoft® Windows Server 2022 * Para Windows Server 2012 R2, asegúrese de que esté instalado con el paquete acumulativo (KB2919355) actualizado en abril, 2014.	
Microsoft* Windows Server 2012 64-bit Microsoft* Windows Server 2022 * Para Windows Server 2012 R2, asegúrese de que esté instalado con el paquete acumulativo (KB2919355) actualizado en abril, 2014.	
* Para Windows Server 2012 R2, asegúrese de que esté instalado con el paquete acumulativo (KB2919355) actualizado en abril, 2014.	
(KB2919355) actualizado en abril, 2014.	
1 A C A L C	
Microsoft® Windows 11 64-bit	
Microsoft® Windows 10 64-bit	
Microsoft® Windows Server 2019 64-bit	
Microsoft® Windows Server 2016 64-bit	
SO para cliente de control Microsoft® Windows Server 2012 R2 64-bit	
Microsoft® Windows Server 2012 64-bit	
Microsoft® Windows Server 2022	
* Para Windows Server 2012 R2, asegúrese de que esté instalado con el paquete acumulativo	
(KB2919355) actualizado en abril, 2014.	
Google Chrome® 114 y posteriores	
Firefox® 114 y posteriores	
Versión del navegador Safari® 16.6 y posterior	
Microsoft® Edge 114 y posterior	
Internet Explorer® 11 y posterior	
Base de datos PostgreSQL V16.1	
SO para cliente móvil iOS 12.0 y posterior	
Android 6.0 y posterior	
VMware® ESXi™ 6.x, ESXi™ 7.x	
Microsoft® Hyper-V con Windows Server 2012/2012 R2/2016 (64 bits)	
*El Cliente de Control no se puede ejecutar en la máquina virtual.	
*Consulte la Guía de implementación de HikCentral Professional en máquinas virtuales VMwar	e para
saber cómo se ejecuta el servidor de transmisión en la máquina virtual.	
*No se admite la migración de servidores virtuales.	



Especificación de Hardware Recomendada



Procesador	E-2324G (4 núcleos/8 MB/4T/3,1-4,6 GHz/65 W)		
Memoria	1 × 16 GB hasta 2666 MT/s DDR4 UDIMM		
Controladores de almacenamiento	Controladores internos: SAS_H355		
Bahías de unidad	1T 7.2K SATA×2		
Fuentes de alimentación	Fuente de alimentación única de 450 W (bronce)		
Dimensiones	Factor de forma: bastidor (1U) Ancho del chasis: 434,00 mm (17,08 pulgadas) Profundidad del chasis: 595,63 mm (23,45 pulgadas) (3,5" HHD) Nota: Estas dimensiones no incluyen: bisel, fuente de alimentación redundante		
Dimensiones con paquete	750 mm × 614 mm × 259 mm		
(Ancho × Fondo × Alto)	(29.53" × 24.17" × 10.2")		
Peso neto	12.2 kg		
Peso con paquete	18.5 kg		
NIC integrada	2 puertos de controlador de interfaz de red (NIC) LOM de 1 GbE		
Acceso al dispositivo	Puertos frontales: 1x USB 2.0, 1 x puerto de administración micro USB 2.0 IDRAC Puertos traseros: 2 x USB 3.0, VGA, conector serie		
Gestión integrada	iDRAC9 con controladora de ciclo de vida iDRAC directo API RESTful de DRAC con Redfish		
Integraciones y conexiones	Integraciones: Microsoft® System Center VMware® vCenter™ BMC Truesight (disponible en BMC) Red Hat Ansible	Conexiones: Nagios Core y Nagios XI Micro Focus Operations Manager i (OMi) IBM Tivoli Netcool/OMNIbus	
Sistemas operativos	Certify XenServer Citrix® XenServer® Microsoft Windows Server® with Hyper-V Red Hat® Enterprise Linux Ubuntu Server Este modelo está instalado con el sistema operativo multilingüe Microsoft Windows Server® 2019.	SUSE® Linux Enterprise Server VMware® ESXi	



Headquarters
No.555 Qianmo Road, Binjiang District,
Hangzhou 310051, China
T +86-571-8807-5998
www.hikvision.com

Follow us on social media to get the latest product and solution information.





HikvisionHQ



HikvisionHQ





