

Mini cubo HikCentral

De la caja a la protección en minutos

V1.2.0



Introducción



HikCentral Mini Cube es un dispositivo compacto todo en uno, diseñado específicamente para pequeñas y medianas empresas (pymes). Con el software HikCentral Preinstalado y con licencias preactivadas, ofrece una verdadera funcionalidad lista para usar. Usabilidad, eliminando la instalación y el despliegue complejos, lo que le permite para instalar rápidamente un sistema de seguridad profesional.

Con un tamaño compacto de tan solo 1,5 L, Mini Cube ofrece un potente rendimiento. Equipado con un alto rendimiento.

Gracias a su procesador i7 de alto rendimiento y a una unidad SSD M.2 de alta velocidad, garantiza una respuesta rápida del sistema y un funcionamiento estable.

Con una amplia conectividad para hasta 128 canales de vídeo y 32 canales de control de acceso, junto con una gran variedad de puertos y opciones de instalación flexibles (de pie, tumbado o montado detrás de un monitor), se integra fácilmente en cualquier entorno de oficina.

Características



Solución integral

- › Una solución totalmente integrada que consolida la monitorización, la decodificación, el cliente y
Integrar las capacidades del servidor en un sistema de seguridad listo para su implementación.
- › Múltiples módulos de software adaptables para satisfacer necesidades diversas y en constante evolución.
necesidades de la aplicación.
- › Funcionamiento verdaderamente plug-and-play con un sistema operativo Win11 preinstalado y un sistema operativo preinstalado.
Licencia de vídeo activada de 64 canales, con posibilidad de ampliación hasta 128 canales.



Gestión eficiente

- › Empoderamiento en múltiples roles: administradores, operadores y personal de mantenimiento
Los roles mejoran la eficiencia operativa a través de una colaboración fluida.
- › Control de múltiples terminales: Ya sea en plataformas Windows, Android o iOS,
Una gestión eficiente y cómoda puede realizarse en cualquier momento y lugar.



Diseño compacto

- › Tamaño compacto ($\leq 1,5$ L): pequeño, elegante y ahorra espacio.
- › Presenta un diseño minimalista en gris espacial oscuro mate y materiales de primera calidad para una sensación refinada, profesional y lujosamente duradera.



Instalación flexible

- › Admite colocación vertical y horizontal, o se puede montar detrás de un monitor para ahorrar espacio.
- › La refrigeración optimizada garantiza un rendimiento eficiente y estable en cualquier orientación.

Funciones principales

Experiencia de vídeo sin interrupciones

- Visualización y reproducción en directo rápidas

Conmutación automática entre flujo principal y secundario para un acceso rápido.

- Búsqueda de objetivos eficiente

Las funciones de búsqueda inteligente/VCA, AcuSearch, AcuSeek y recuperación de objetivos muestran los resultados al instante, con reproducción con un solo clic.

- Gestión inteligente de vehículos y personal

Administra listas, activa alarmas y realiza búsquedas basadas en atributos.

- Control PTZ intuitivo

Ajusta fácilmente el zoom, el paneo, la velocidad, los preajustes y las patrullas dentro de la interfaz de vídeo.

- Almacenamiento inteligente y económico

Utilice servidores de software para almacenar vídeos e imágenes. Configure fácilmente múltiples programaciones de grabación para cámaras y

Admite búsqueda inteligente.

Conexión y aplicación en la nube

- Ventaja de la instalación local: alta compatibilidad

Compatible con cámaras Hikvision y de terceros (tanto dispositivos nuevos como existentes), no es necesario que los dispositivos sean compatibles.

Conectando con la nube.

- Ventaja de la conectividad en la nube: inicio de sesión sencillo

Regístrate mediante verificación por correo electrónico, inicia sesión a través de la aplicación para acceder a todas las funciones, sin necesidad de mapeo de puertos.

- Soporte adaptativo para múltiples redes

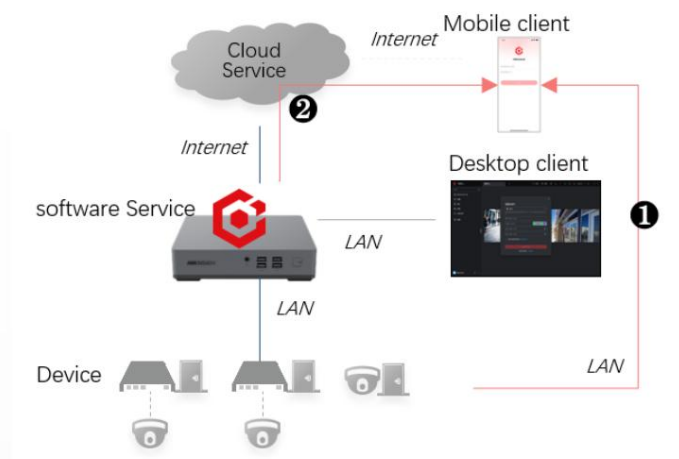
Prioriza automáticamente las conexiones LAN de alta velocidad; admite la conexión a la nube a través de redes móviles.

Cuando se detecta una red de área local (LAN) entre la aplicación móvil y los dispositivos, el sistema automáticamente

Utiliza conexión directa para una mayor velocidad.

Cuando solo está disponible Internet, los datos se reenvían y se transmiten a través de la nube, completando así la transferencia de datos.

en 2 segundos.



- Acceso a múltiples sitios

Una única cuenta en la nube gestiona varios servidores, lo que permite una gestión unificada y sencilla en múltiples ubicaciones.

Control de acceso eficiente

- Múltiples opciones de credenciales

Acceso cómodo mediante tarjeta, huella dactilar, reconocimiento facial, iris o código PIN.

- Acceso rápido por lotes o acceso temporal

Asigne y active permisos de acceso al instante para una gestión diaria sin complicaciones.

- Monitoreo del estado de la puerta en tiempo real

Visualice la vista del monitor o los mapas electrónicos para la detección y resolución rápida de anomalías.

- Enlace de vídeo de acceso para verificación

Reduce eficazmente las falsas alarmas.

Capacidades de integración robustas

- Cumplimiento del protocolo ONVIF

Permite la incorporación de cámaras de soluciones de seguridad de terceros populares.

- Compatibilidad con protocolos propietarios y API/SDK nativos

Conecte dispositivos de vídeo de otros fabricantes, incluidos Dahua, Axis y Hanwha.

Estadísticas completas

El análisis de datos diverso proporciona múltiples informes estadísticos con opciones para exportar resúmenes de datos detallados.

Aplicación móvil de Hikcentral

- Múltiples métodos de inicio de sesión

Inicia sesión con tu correo electrónico (solución en la nube, no se necesita mapeo de puertos) o la dirección IP del servidor para desbloquear todas las funciones de la aplicación.

- Visualización y reproducción remota en directo

Visualiza la transmisión en directo y la reproducción en cualquier momento y lugar. Recibe alarmas y compruébalo de inmediato.

- Apertura/cierre remoto de la puerta

Abra y cierre la puerta de forma remota y compruebe la imagen en directo de la cámara conectada.

- Videoportero remoto

Recibir solicitudes de intercomunicación remota.

- Búsqueda de aplicaciones

Admite la búsqueda avanzada de contenido de vídeo, registros de control de acceso y registros de vehículos. Admite la búsqueda VCA.

Dispositivos y canales

LICENCIAS	Preactivación	ESPECIFICACIONES MÁXIMAS
Gestión de vídeo (incluir canales ANPR) Cámara facial y corporal canales)	64 canales	128 canales
ANPR	2 canales	8 canales
Reconocimiento facial y corporal	2 canales	16 canales
Control de acceso (o Estación Exterior)	8 puertas	32 puertas
Informe de recuento de personas	Apoyo	Apoyo

Especificación de rendimiento del software

Características		Máximo rendimiento
Recursos manejables	Cámaras (Incluyendo las cámaras a las que se accede mediante ONVIF) protocolo y cámaras de terceros)	128 (No más de 8 cámaras ANPR y 16 cámaras para la comparación de imágenes faciales y corporales Se permiten los reconocimientos.)
	Puertas	32
	Servidores de transmisión externos	64
Control de acceso	Personas	500
	Tarjetas	1.500
	Fotos de perfil	500
	Huellas dactilares	1.000
	Irises	1.000
Reconocimiento inteligente	Bibliotecas de imágenes faciales	64
	Fotos de la cara	2.000
Panel principal para Supervisión y control	Recursos en una sola vista	64
	Recursos en múltiples vistas	256
	Áreas	256
	Mapa	Total de mapas electrónicos: 16 Mapas en una sola vista: 4
Usuarios, roles y Permisos	Usuarios locales	128
	Usuarios de la nube	128
	Roles	64
	Usuarios en línea desde ordenador	64
	Usuarios en línea desde clientes móviles	64
Evento y alarma	Eventos que reciben	20/s
	Número de reglas de alarma	1.000
	Velocidad de envío de alarmas/eventos/ Notificaciones del servidor a un cliente	20/s
Almacenamiento de datos	Rendimiento de almacenamiento de vídeo	600 Mbps
	Periodo de retención de rostros capturados, ANPR Registros, Eventos, Datos de Análisis Inteligente, Registros de acceso y registros del sistema	3 años
	Capacidad de almacenamiento (incluyendo rostros capturados, registros ANPR, eventos, datos de análisis inteligente, registros de acceso y registros del sistema)	10 millones

Rendimiento de H.264 con decodificación por hardware

Velocidad de fotogramas (fps)	Velocidad de bits (Mbps)	Resolución	Máximo de canales de visualización en directo
30	6	1080p	32
30	12	8 MP	8
25	6	1080p	32
25	12	8 MP	8

Rendimiento de H.264+ con decodificación por hardware

Velocidad de fotogramas (fps)	Velocidad de bits (Mbps)	Resolución	Máximo de canales de visualización en directo
30	6	1080p	32
30	12	8 MP	8
25	6	1080p	32
25	12	8 MP	8

Rendimiento de H.265 con decodificación por hardware

Velocidad de fotogramas (fps)	Velocidad de bits (Mbps)	Resolución	Máximo de canales de visualización en directo
30	3	1080p	32
30	6	8 MP	8
25	3	1080p	32
25	6	8 MP	8

Rendimiento de H.265+ con decodificación por hardware.

Velocidad de fotogramas (fps)	Velocidad de bits (Mbps)	Resolución	Máximo de canales de visualización en directo
30	6	1080p	32
30	12	8 MP	8
25	6	1080p	32
25	12	8 MP	8

Especificación de hardware

Sistema Parámetros	UPC	• i7
	Memoria	• 16 GB
	disco duro	• SSD de 512 GB
	Sistema operativo	• Victoria 11
	Tamaño del chasis	• 1,5 L
	Dimensiones del chasis (L x Ancho x Alto)	• 197,5 mm × 177,4 mm × 41,2 mm
Puertos	Puertos USB	• 4 x USB 3.0; 4 x USB 2.0; 1 x Tipo-C
	Puerto de red	• 1 x RJ45 Gigabit Ethernet (detección automática de 10M/100M/1000M), compatible Wake-on-LAN
	Puertos de audio	• Parte frontal: 1 conector combinado de audio • Parte trasera: 1 entrada de micrófono (rosa), 1 salida de audio (verde)
	Otros puertos	• 1 x HDMI • 1 x DP • 1 botón de reinicio
General	Peso (excluyendo los duros conducir)	≤1,45 kg
	Temperatura de funcionamiento: de	0 °C a 35 °C (de 32 °F a 95 °F)
	Temperatura de almacenamiento	-20 °C a 60 °C (-4 °F a 140 °F)

Dimensiones (mm)

