



Alta capacidad de funcionamiento

- Soporta compresión H.265
- Resolución de grabación 4 x 4K@30fps / 16 x 1080p@30fps
- Hasta 64 canales
- Hasta 640 Mbps de ancho de banda de entrada
- 384 Mbps de ancho de banda de salida
- 16 usuarios simultáneos
- Máximo 16 HDD (hasta 128 Tb de almacenamiento)
- Soporta almacenamiento IPSAN

AI

- Analíticas integradas (con camaras KEDACOM).
- Analíticas avanzadas añadiendo AI BOX
- AIBOX soporta multiples analíticas especialmente facial y matriculas.
-

Fácil de instalar

- Organización automática de red
- Servidor DHCP instalado

Alto rendimiento

- Linux embebido
- RAID 0/1/5/6/10
- Fuente de alimentación redundante (opcional)
- Soporta reemplazo de red automático (ANR)
- Soporta recuperación de paquetes perdidos (PLR)

Múltiples características

- Salida de vídeo 2 HDMI (4K+2 K) / VGA simultánea con diferente contenido
- E-Map, TV-Wall soportados
- Audio bidireccional
- Broadcasting
- NAT
- Gestión de alarmas
- CMS gratuito (V-Station), puede gestionar hasta 128 NVRs
- El CMS soporta hasta 6 pantallas simultáneas (4 para visualización en vivo, 1 para E-Map, 1 para TV-Wall)

KEDACOM

Canales de vídeo	64
Resolución	8MP(4K), 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 1080p, UXGA, 960p, 720p, XGA, SVGA, D1, CIF, QCIF
Compresión de vídeo	H.265 / H.264
Protocolos	Onvif, RTSP, KEDACOM
Ratio de bits	64kbps ~ 16384kbps
Ancho de banda de entrada	640 Mbps
Visualización en local	2 x HDMI, 1 x VGA, salida simultánea con diferente contenido
Visualización en local multipantalla (ppal/secundaria):	1/1, 4/4, 1+5/1+5, 1+7/1+7, 9/9, 16/16
Visualización en cliente multipantalla	Hasta 4 pantallas simultáneas: Múltiples capas 1 - 64
E-Map	Visualización en vivo en E-Map (V Station)
Función	E-PTZ / Esquema (V Station)
Resolución de grabación	8MP(4K), 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 1080p, UXGA, 960p, 720p, XGA, SVGA, D1, CIF, QCIF
Modo de grabación	Manual / Continua / Atenda / Evento (Pre / Post)
Activación de evento	Soportado
Etiquetado	Soportado
Confiabilidad	Reemplazo de red automático (ANR)
Modo de búsqueda	Fecha y hora (calendario) / Evento
Resolución	8MP(4K), 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 1080p, UXGA, 960p, 720p, XGA, SVGA, D1, CIF, QCIF
Reproducción (local)	4 x 4K@30fps / 16 x 1080p@30fps
Reproducción (cliente)	Hasta 16 x 4K@30fps
Reproducción sincronizada (monitor en local)	4 x 4K@30fps / 16 x 1080p@30fps
Reproducción sincronizada (monitor en cliente)	Hasta 16 x 4K@30fps
Función	Avance lento / Avance rápido / Bucle / Un fram / E-PTZ / Reproducción fragmentada
Número máximo de discos duros	16x 3.5" HDD Max. 128TB (hasta 8TB/bahía)
RAID	RAID 0/1/5/6/10
Externa	IPSAN (iSCSI), hasta 10 x IPSAN, Max. 100T (opcional)
Función	Disk group / Quota / Disk dormancy
Compresión de audio	G.711a / G.711u / ADPCM / G.722 / G.722.1c / AAC-LC
Ratio de bits de audio	32kbps ~ 64kbps
Función de audio	Bi-direccional / Dumb / Mute / Broadcasting
Activación de servicio de alarma	Entrada de alarma / Pérdida de vídeo / Detección de movimiento / Manipulación / Perímetro / Desenfoque / Cambio de escena / Invasión perimetral / Abandono perimetral / Objeto abandonado / Objeto sustraído / Tumulto / Fuente de audio / Coincidencia facial

Activación de sistema de alarma	Dispositivo desconectado / Sin disco / Erro en disco / Conflicto de dirección IP / Red desconectada / Baja velocidad / Espacio de grabación insuficiente / Conflicto de dirección MAC / Espacio de almacenamiento de foto insuficiente
Eventos de alarma	Foto / Grabación / PTZ preset / Zumbador / Email / Enlace a cliente / Captura de alarma / En vivo en primera pantalla / Enlace a TV Wall / Enlace a pantalla secundaria / Pantalla completa
Coincidencia facial	Tiempo real / Post-evento
Módo de búsqueda	Fecha y hora / Cámara / Imagen de rostros
Conteo de personas	NO Soportado
Número máximo de cámaras reconocitivas	Hasta 16 usando el AIBOX opcional
Librería de imágenes faciales	32 librerías, hasta 50,000 usando AIBOX opcional
Sistema operativo	Linux embebido
Gestión de usuarios	Administrador / Usuario
Gestión de registros	Registro de usuarios / Operación de usuarios / Alarma / Copia de seguridad / Actualizar
Programación de aplicación	V Station SDK
Protocolos de red	TCP/IP, UDP, HTTP, DHCP, DNS/DDNS, RTP/RTCP, RTSP, PPPoE, FTP, SNTP, VSIP, UPNP, SMTP, IPv4, IPv6 (opcional)
Software de visualización	CMS (NVR Station) / Web / iOS app / Android app
Número máximo de accesos de usuarios simultáneos	16
Ancho de banda de salida	384Mbps
Función	NAT / Acceso a múltiples redes / Recuperación de paquetes perdidos / Organización automática de red
Test de red	Soportado
Ethernet	3 x puertos Gigabit RJ45
Salida de vídeo	2 x HDMI (3840 x 2160@60Hz) 1 x VGA (1920 x 1080@60Hz)
Entrada / salida de audio	1 x RCA entrada / 1 x RCA salida
Entrada / salida de alarma	2 x entradas / 2 x salidas
Control	1 x RS485, 1 x RS232
USB	2 x USB2.0, 2 x USB3.0
Temperatura de uso	-10°C ~ 55°C / 14°F ~ 131°F
Humedad de funcionamiento	10% ~ 85%
Alimentación	100 ~ 240V AC, 50 ~ 60Hz
Consumo	Max. 150W (sin HDD)
Peso	20kg / 44lb (sin HDD)
Dimensiones	483 x 500 x 156mm / 19.02" x 19.69" x 6.14"