

Grabadora 9132 IP

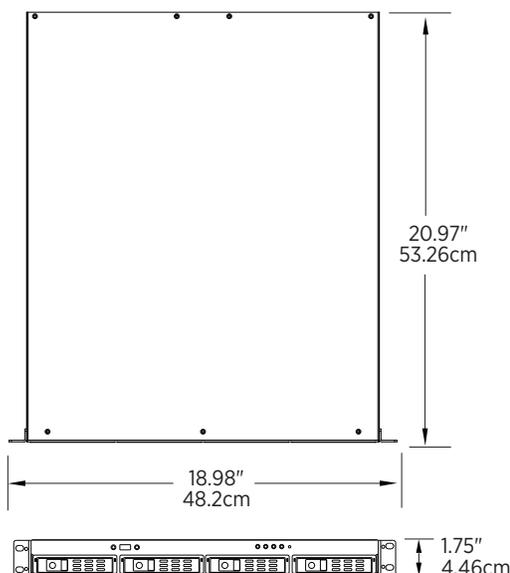
Plataforma de grabación IP de alta definición y capacidad con opción RAID



Los clientes que planean una instalación completamente IP y que además requieren una grabadora poderosa de alto rendimiento, encontrarán que la **grabadora 9132 IP** de March Networks® es ideal porque soporta hasta 32 cámaras IP y ofrece una capacidad total de 200 Mbps de ancho de banda. Además, la grabadora 9132 proporciona video de alta definición que siempre está disponible cuando lo necesita, así como las herramientas avanzadas para ayudarle a encontrar rápidamente la evidencia. Nuestras soluciones le ayudan a hacer su trabajo más rápido, desde la instalación hasta la investigación, con este sistema de grabación como estructura principal.

Principales ventajas

- ▼ **Más ancho de banda por canal IP.** La grabadora soporta una tasa máxima de grabación de hasta 200 Mbps, sin límite por canal de cámara.
- ▼ **Almacenamiento de alta capacidad.** Guarde el video de alta definición por varias semanas, o incluso meses.
- ▼ **Todas las licencias para las cámaras están incluidas.** No es necesario pagar aparte por licencias de canales; benefíciese de una plataforma de grabación con funciones completas que viene lista para usarse.
- ▼ **Política de grabación configurable.** Grabe el video basado en las variables definidas por el usuario, tales como horario, detección de movimiento, analítica, etc.
- ▼ **Grabadora embebida basada en Linux y diseñada con un propósito específico.** Dedique más tiempo a realizar investigaciones y menos a lidiar con los problemas de mantenimiento que plagan las grabadoras basadas en PC.
- ▼ **Control RAID opcional.** RAID5 ofrece el mejor equilibrio de protección de datos y rendimiento, y utiliza de manera más eficiente la capacidad del disco.
- ▼ **Fuente de alimentación redundante.** Los sistemas de alimentación redundantes con reemplazo en caliente garantizan la máxima fiabilidad.
- ▼ **Indicadores LED en el panel frontal para facilitar el diagnóstico.** Los LED dedicados indican el estado de cada disco duro por separado y los de diagnóstico proporcionan información sobre la grabadora en general, así como el estado de funcionamiento, grabación y exportación.
- ▼ **Monitoreo del funcionamiento en tiempo real.** Reciba alertas, en cuestión de segundos, sobre problemas con las cámaras, la grabadora y la red.
- ▼ **Fácil acceso a discos duros por personal autorizado.** Se puede acceder a todos los discos duros desde el panel frontal para facilitar su reemplazo. Cada unidad está equipada con su propio mecanismo de bloqueo para evitar el acceso no autorizado.
- ▼ **Código QR.** Utilice la aplicación gratis para teléfonos inteligentes GURU de March Networks para escanear el código QR del panel frontal de la grabadora, y obtener información inmediata sobre el producto, como el número de serie, la garantía, etc.



Proteja sus instalaciones con hasta 32 cámaras IP de alta definición y reconozca el poder del rendimiento del gran ancho de banda de la grabadora.

Grabadora 9132 IP

VIDEO

Soporte de video	H.264, H.264+, MPEG4, MPEG, MJPEG
Entradas máximas para cámaras IP	32 (soporte de transmisión dual)
Licencia de cámara	Licencias para 32 canales incluidas y listas para usarse
Rendimiento de cámara IP	200 Mbps (6.25 Mbps promedio por cámara)
Salida de video	HDMI
Soporte analógico	Vía codificador

AUDIO

Soporte de audio	A través de las cámaras con audio habilitado
------------------	--

RED

Red 1	Puerto GigE para conexión a la red corporativa
Red 2	Puerto GigE para conexión a la red de cámaras
Seguridad	Estándar de la industria TLS 1.2 con encriptación fuerte AES, encriptación HTTPS, algoritmo hash fuerte SHA256, evaluación continua de la vulnerabilidad de la seguridad
Interfaz	Ethernet 10/100/1000Base-T (2 x RJ-45)

GESTIÓN DE SISTEMAS Y RED

Sistema operativo	Linux
Límite de ancho de banda	En base a la grabadora, controle los clientes que reciben un ancho de banda completo y los que reciben un ancho de banda controlado
Programación del ancho de banda	Sí
Conexión remota	TCP/IP (IPv4)
Conexiones remotas simultáneas	No hay límite establecido

ANALÍTICA

Soporte de analítica	Vía cámaras con analítica habilitada
----------------------	--------------------------------------

* Rendimiento de la cámara IP para una configuración de 4 discos (unidades RAID) = 360 Mbps

3 años de garantía en todas las grabadoras:

- Opciones de Reparación y Retorno o Sustitución Anticipada.
- March Networks asume todos los costos de envío, en ambos sentidos, bajo el programa de Sustitución Anticipada.
- Todos los componentes de la grabadora están cubiertos, incluso los discos duros.

ALMACENAMIENTO

Discos duros internos	Hasta 4 HDD de 3.5"
Capacidad individual del disco	Hasta 18 TB
Capacidad total de almacenamiento	Hasta 72 TB (54 TB útiles) con RAID Hasta 72 TB sin RAID
Tipo de disco	Serial ATA (SATA)
Almacenamiento redundante	Con RAID: RAID5 (reduce el rendimiento durante la reconstrucción) Sin RAID: Técnica en espejo (reduce el rendimiento)

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensiones (Al. x An. x P)	4.5 x 48.0 x 53.3 cm
Montaje	1U de altura, 19", montaje en rack para servidor de 4 postes. La grabadora se entrega con rieles.
Peso: Grabadora	8.81 kg
Disco duro	Agregue 0.8 kg por disco duro

CONDICIONES AMBIENTALES

Temperatura de funcionamiento	De 0 °C a 40 °C
Disipación de calor	Máximo 188 BTU por hora (sistema más 4 discos duros)
Humedad	Humedad relativa del 5 % al 95 % (sin condensación)
Condiciones de almacenaje	De -40 °C a 70 °C

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Alimentación eléctrica interna	Dual redundante intercambiable en caliente con RAID5; 100-240 VAC (sensor automático), 2.5A, 50-60Hz
Consumo de energía	55 W típico; 120 W máximo
Apagado sistemático	Vía batería interna; no requiere comunicación con el sistema de alimentación ininterrumpida (UPS) externo

NORMATIVA

Seguridad	IEC60950-1 (ed.2), UL 60950-1 (ed.2), CSA C22.2 No. 60950-1-07 (ed.2)
CEM	FCC 47 CFR Parte 15, Subparte 15, ICES-003, EN55032, CISPR32 y AS/NZS CISPR32, EN61000-3-2, EN 61000-3-3, EN50130-4, EN55024
Cumplimiento de la marca	CE-mark, cULus, RCM, WEEE
Cumplimiento ambiental	ROHS y WEEE

