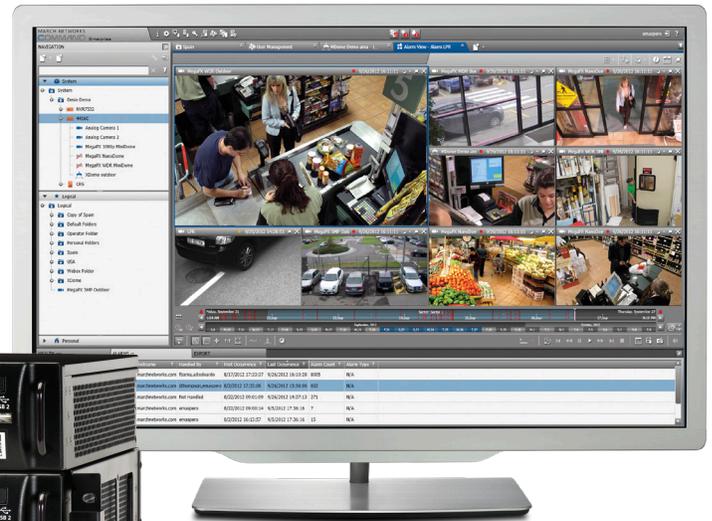


# Series 8732 y 8532 Hybrid NVR

Plataforma de grabación de 32 canales

Serie S  
(escritorio)

Serie R  
(montaje en rack)



La **NVR híbrida de 32 canales** de March Networks® proporciona video que siempre está disponible cuando lo necesita, así como las herramientas avanzadas que le ayudan a buscar rápidamente la evidencia. Haga su trabajo más rápido, desde la instalación hasta la investigación, con esta grabadora híbrida en red como eje central. Esta plataforma reafirma nuestro liderazgo como el fabricante de la grabadora más robusta, fiable y rica en características del mercado que, además, le permite migrar de un sistema de video completamente analógico a uno totalmente IP a su propio ritmo.

Desde el usuario pequeño que busca controlar localmente unas cuantas cámaras y que no quiere conectar la grabadora en red, hasta el usuario más grande de una empresa con sitios dispersos por el mundo y miles de grabadoras, esta plataforma de grabación ofrece una solución que parecerá estar hecha a medida para su aplicación específica.

## Principales ventajas

- ▼ **Grabadora embebida basada en Linux y diseñada con un propósito.** Dedique más tiempo a llevar a cabo las investigaciones y menos a lidiar con los problemas de mantenimiento que invaden las grabadoras basadas en PC.
- ▼ **Todas las licencias de las cámaras están incluidas.** No tiene que pagar por separado por licencias de canales; benefíciense de una plataforma de grabación con funciones completas lista para usarse.
- ▼ **Políticas de grabación configurables.** Grabe el video basado en variables definidas por el usuario, tales como horario, detección de movimiento, analítica, etc.
- ▼ **Monitoreo del funcionamiento en tiempo real.** Reciba alertas sobre problemas con la cámara, grabadora y red en pocos segundos.
- ▼ **Políticas de red para proteger el ancho de banda.** Maximice el rendimiento general del sistema con funciones como limitación de ancho de banda, ajustes de retención máxima, archivado en múltiples sectores y grabación selectiva de video.
- ▼ **Panel frontal con código QR.** Utilice la aplicación gratis para teléfonos inteligentes GURU de March Networks y escanee el código QR para corroborar el estado de una garantía, obtener soporte para el diagnóstico en el campo, realizar aprovisionamiento inalámbrico en el sitio o incluso iniciar una RMA (autorización de devolución de mercancía) rápida.
- ▼ **Estación de acoplamiento de la grabadora.** Mantenga todas las conexiones limpias y bien conectadas en la parte trasera de la unidad para que la instalación y la remoción de la grabadora para darle mantenimiento sea más fácil y rápida.
- ▼ **Software poderoso de gestión de video.** Con el software Command™ Recording y Command Enterprise de March Networks estará equipado con las funciones y herramientas que necesita para gestionar fácilmente su sistema de videovigilancia.
- ▼ **Obtenga una visión completa de su negocio.** Suplemente su sistema de videovigilancia con el software Searchlight™ y el sensor de analítica Brickstream® de March Networks, que mejorarán todavía más las pruebas, porque incorporan ponderosas analíticas de negocio (p. ej. conteo de personas, longitud de la cola y tiempos de espera) y datos complementarios (p. ej. punto de venta, cajero automático, cajero de ventanilla, RFID, detección de armas y reconocimiento de matrícula vehicular).

**Consiga una sólida fiabilidad y las mejores funciones de su clase en una plataforma apta para hasta 16 cámaras analógicas y 16 cámaras IP o para una instalación de 32 canales IP.**

## Serie 8732 y 8532 Hybrid NVR

### MODELOS

Serie 8732 R	32 canales, 30 cps, montaje en rack
Serie 8532 R	32 canales, 15 cps, montaje en rack
Serie 8532 S	32 canales, 15 cps, escritorio

### VIDEO

Capacidad del canal	<b>8732 R</b> 30 cps concurrente a resolución completa 4CIF/2CIF/CIF en 32 canales (480 cps) <b>8532 R</b> 15 cps concurrente a resolución completa 4CIF/2CIF/CIF en 32 canales (240 cps) <b>8532 S</b> 15 cps concurrente a resolución completa 4CIF/2CIF/CIF en 32 canales (240 cps)
Compresión de video	H.264, resolución CIF/2CIF/4CIF
Entradas máximas para cámaras analógicas/IP	16/32
Rendimiento de cámara IP	Con todas las cámaras analógicas habilitadas, capacidad de la cámara IP = 48 Mbps Con todas las cámaras analógicas deshabilitadas, capacidad de la cámara IP = 96 Mbps
Salida de video	Compuesta o HDMI

### AUDIO

Entradas de audio analógicas	4, sin balance, 10kΩ, 1Vp-p típico
Salidas de audio analógicas	2, sin balance, 600Ω, 1Vp-p
Códec de audio analógico	G.711, 8 bits/8kHz, 64 kBit/s, unidireccional

### 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

Límite de ancho de banda	Sí (puede incluir excepciones según la dirección IP)
Programación del ancho de banda	Sí
Ancho de banda adaptable	Sí
Conexión remota	TCP/IP (IPv4)
Conexiones remotas simultáneas	No hay límite
Batería interna	Permite el apagado sistemático; no requiere comunicación con UPS externa (sistema de alimentación ininterrumpida)

### ANALÍTICA

Incluida	Detección por movimiento
Opcional	Obstrucción de cámara, monitoreo de campo de visión, detección de intrusión, merodeo, detección de presencia

### ALMACENAMIENTO

Discos duros internos	1 a 4 HDD de 3.5"
Capacidad individual del disco	Hasta 14 TB

Capacidad total de almacenamiento	Hasta 56 TB
Tipo de disco	Serial ATA (SATA)
Técnica de espejo	Sí

### ENTRADAS Y SALIDAS DE ALARMA

Entradas de alarma	8 entradas de circuito de corriente, soporte de detección de abierto y cerrado
Salidas de relé	4 salidas de conmutación de relé (30VDC, 1A); programable para activarse por evento

### CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensiones (Al. x An. x P)	
Serie R	8.0 x 44.2 x 40.6 cm
Serie S	8.1 x 43.0 x 40.6 cm
Montaje:	
Serie R	2U de altura, rack de 19", montaje en pared, escritorio
Serie S	Montaje en pared, escritorio
Peso:	
Serie R	8.4 kg (con estación de acoplamiento)
Serie S	5.9 kg (sin estación de acoplamiento)
Disco duro	Agregar 0.7 kg por disco duro

### CONDICIONES AMBIENTALES

Temperatura de funcionamiento	De 5 °C a 40 °C
Disipación de calor	Máximo 255 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	115/230 VAC (sensor automático), 2.3A, 50-60Hz
Consumo de energía	75 W máx.

### NORMATIVA

Seguridad	IEC60950-1 (ed.2), UL 60950-1 (ed.2), CSA C22.2 No. 60950-1-07 (ed.2)
EMC	FCC 47 CFR Parte 15, Subparte 15, ICES-003, EN55022, CISPR 22, AS/NZS CISPR 22, EN61000-3-2, EN 61000-3-3, EN50130-4, EN55024
Marcas de conformidad	CE-mark, cULus, C-tick, WEEE



#### 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