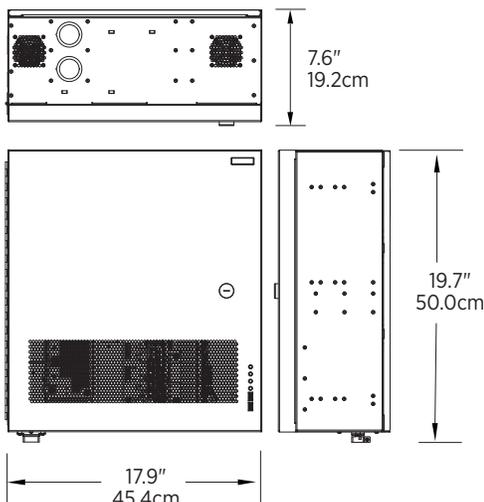


Grabadora 8724 V Tribrid NVR

Grabadora modular de 24 canales con montaje en pared y soporte para cámaras analógicas HD e IP



Debido a que la **8724 V Tribrid NVR** soporta hasta 24 cámaras IP o analógicas de alta definición (HD), la transición de cámaras analógicas estándar a HD o a resoluciones mayores es más sencilla y rentable. La tecnología de alta definición sobre cable coaxial (HDoC) integrada en la grabadora permite reutilizar la infraestructura analógica existente para capturar imágenes de resolución HD con las cámaras. La grabadora se instala en la pared con los cables ocultos y tiene un mecanismo de bloqueo para mantenerla segura. Esta grabadora embebida basada en Linux y diseñada con un propósito específico, ayuda a los usuarios a dedicar más tiempo a realizar las investigaciones y menos tiempo a lidiar con los problemas de mantenimiento que plagan las grabadoras basadas en PC.



Principales ventajas

- ▼ **Fabricada bajo pedido.** El diseño modular de la grabadora soporta cualquier combinación de módulos de cámara de 8 puertos (PoE o analógico HD), sin rebasar 24 entradas. Los clientes pueden comprar solo lo que necesitan y ampliar su sistema gradualmente según lo requieran.
- ▼ **Transmisión de video de alta definición sobre cable coaxial.** La grabadora le ofrece un rendimiento robusto de las cámaras analógicas HD sobre su cable coaxial existente.
- ▼ **Fuente de alimentación integrada para las cámaras.** Suministre energía a todas las cámaras sin necesidad de un interruptor PoE externo u otro alimentador de corriente, esto reduce el costo general del equipo.
- ▼ **Carcasa segura.** Solamente el personal autorizado tiene acceso a los componentes internos. Los cables de la grabadora se pueden ocultar canalizándolos por la parte posterior de la carcasa o través de conductos conectados directamente a ella.
- ▼ **Todas las licencias de las cámaras están incluidas.** No es necesario pagar aparte por licencias de canales; benefíciense de una plataforma de grabación con funciones completas que viene lista para usarse.
- ▼ **Monitoreo del funcionamiento de todo el sistema.** El software Command™ VMS de March Networks dota a los usuarios de las funciones y herramientas que necesitan para gestionar fácilmente todo su sistema de videovigilancia, incluidos los respaldos de información diarios, la administración de usuarios, las actualizaciones y los parches.
- ▼ **Integre la videovigilancia con los datos de las transacciones de POS, cajeros automáticos y de ventanilla.** Los clientes pueden compatibilizar esta grabadora con el software Searchlight™ de March Networks para recibir alertas sobre posibles robos, así como para contar con herramientas poderosas de búsqueda que reducen el tiempo de investigación de horas a minutos.
- ▼ **Código QR.** Utilice la aplicación gratis para teléfonos inteligentes GURU de March Networks para escanear el código QR de la grabadora y obtener información inmediata sobre el producto, como el número de serie y la garantía, o incluso iniciar una RMA rápida.

Vigile y proteja sus instalaciones con cualquier combinación de cámaras IP, analógicas HD o analógicas tradicionales (hasta 24 en total) controladas por esta grabadora segura, ampliable y con fuente de alimentación integrada.

Grabadora 8724 V Tribrid NVR

VIDEO

Entradas máximas	24 (licencias completas); la grabadora soporta cualquier combinación de módulos de 8 puertos PoE y/o módulos analógicos/análogos HD, hasta 24 entradas
Capacidad analógica/analógica HD	24 (módulos de 8 puertos)
Capacidad PoE	24 (módulos de 8 puertos)
Compresión	Análogica/analógica HD (H.264), IP (dependiendo de la cámara)
Capacidad total de captura	Hasta 80 Mbps
Formatos analógicos HD soportados	TVI, CVI, AHD
Salida de video	HDMI

AUDIO

Entradas de audio analógicas	2, no balanceada, 10kΩ, 1Vp-p típico
Salidas de audio analógicas	1, no balanceada, 600Ω, 1Vp-p
Códec de audio analógico	G.711, 8 bit/8kHz, 64 kBit/s, unidireccional

ENTRADAS Y SALIDAS DE ALARMA

Entradas de alarma	2 entradas de circuito de corriente con soporte de detección de abierto/cerrado
Salidas de relé	1 salida de conmutación de relé (30VDC, 1A); programable para activarse por evento

RED

Red corporativa	1 puerto Ethernet GigE (RJ-45)
Red POS	1 puerto 10/100 Base-T
Red de cámaras	Hasta 24 puertos PoE (RJ-45), 10/100 Base-T
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
Protocolo de Internet	IPv4

USB 2.0

Interna	1 (control local del ratón)
Externa (panel frontal)	2 (exportación de video)

ALMACENAMIENTO

Discos duros internos	Hasta 2 (2TB, 4TB, 6TB, 8TB, 10TB, 12TB or 18TB)
Tipo de disco	Serial ATA (SATA) de 3.5"

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.

OPERACIÓN

Control de ancho de banda	Programado, adaptable, seleccionable para la subred
Conexiones de clientes simultáneas	No hay limite establecido
Analítica	Detección por movimiento, obstrucción de cámara, cambio de campo de visión
Programación	Grabación/retención, monitoreo de eventos, uso de ancho de banda
Privacidad	Enmarcamiento de privacidad
Optimización de búsquedas	Histogramas de movimiento, búsqueda inteligente, refinamiento de imagen en miniatura
Mantenimiento	Monitoreo del estado de funcionamiento, reparación automática de disco duro, circuito de vigilancia de hardware
Control local	Visualización en vivo, búsqueda en archivo, exportación a USB
Monitor de visualización pública	Secuencias, pantalla de hasta 4x4, visualización activada por alerta
Aprovisionamiento	Detección automática de cámara, grabación automática
Resistencia	Disco duro en espejo, circuito de vigilancia de hardware, compatibilidad con universal UPS, apagado sistemático por falla del suministro eléctrico
Retención	Grabación continua con purgado automático, almacenamiento de largo plazo y extendido, alertas de retención

GENERAL

Dimensiones (Al. x An. x P)	50 x 45.4 x 19.2 cm
Peso máximo	10.7 kg
Temperatura de funcionamiento	De 0 °C a 40 °C
Condiciones de almacenaje	De -40 °C a 70 °C
Disipación de calor	Máximo 255 BTU por hora (sistema más 2 discos duros)
Humedad	Humedad relativa del 5 % al 95 % (sin condensación)
Montaje	Montaje en pared
Seguridad física	Carcasa a prueba de manipulaciones con cerradura; cables canalizados por parte posterior de la carcasa o través de conductos conectados directamente ella
Alimentación eléctrica externa	110/220 VAC (sensor automático), 1.7A, 50-60Hz
Fuente de alimentación integrada para cámaras	
Módulo PoE	Rendimiento de alimentación de 64 vatios compartido entre las 8 cámaras IP en cada módulo
Módulo analógico HD	Rendimiento de alimentación de 40 vatios (12 VDC) compartido entre las 8 cámaras en cada módulo
Batería interna	Protección contra caída de voltaje
Consumo de energía	20 W típicos para video analógico; 100 W máximos con 8 puertos PoE
Componentes reemplazables en el campo	Fuente de alimentación, módulo PoE, módulo analógico HD, discos duros, ventiladores
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, CISPR 32, AS/NZS CISPR 32, EN61000-3-2, EN 61000-3-3, EN50130-4, EN55024
Cumplimiento de la marca	CE-mark, cULus, C-tick, WEEE