8000 Series Hybrid NVR Plataforma de grabación de 4 canales

An Infinova Company

Las **NVRs de 4 canales** han sido diseñadas pensando en ahorrar espacio. Estas grabadoras robustas, fiables y ricas en características son ideales para ser instaladas en cajeros automáticos (ATM) o en lugares con restricciones de espacio. La flexibilidad híbrida de estas unidades le permite seguir utilizando sus cámaras analógicas existentes o cambiar a cámaras IP HD cuando sea el momento.

Los modelos de 4 canales proporcionan todo el poder y las funciones de las grabadoras de 16 y 32 canales. Y usted podrá elegir entre dos poderosas interfaces, un *thin-client* basado en navegador o una familia de *thick clients*, para aumentar la seguridad y mejorar la funcionalidad.





DISEÑO PEQUEÑO, PERFECTA PARA INTEGRARSE EN ATM

Esta pequeña unidad puede instalarse fácilmente dentro de cajeros automáticos independientes e integra a la perfección los datos de las transacciones con el video.



AUMENTE LA CALIDAD SIN QUE LE CUESTE

La compresión H.264 optimizada de la grabadora, única de March Networks, proporciona video HD detallado e imágenes perceptiblemente más nítidas de sus cámaras analógicas sin afectar los recursos de almacenamiento de video.

AYUDANDO A LOS INTEGRADORES A AHORRAR TIEMPO Y DINERO

Nuestra aplicación GURU, primera en la industria, para dispositivos Apple y Android le permite:

- ✔ Verificar el estado de una garantía
- Iniciar una RMA rápida
- Obtener soporte técnico para realizar diagnósticos en el campo

LA VENTAJA DE ESTAR DISEÑADA PARA UN FIN

Nuestras grabadoras son dispositivos embebidos, basados en Linux, construidos con un fin y diseñados para grabar video 24/7. Los clientes buscan una solución de grabación que les permita dedicar más tiempo a realizar las investigaciones y menos tiempo a tratar con los problemas de mantenimiento que pueden afectar a las grabadoras basadas en PC.

LO TENEMOS CUBIERTO

Las grabadoras de la serie 8000 tienen incorporadas una impresionante vastedad de características de seguridad para asegurar que la información esté protegida y su hardware continúe funcionando. La batería interna de respaldo garantiza el cierre sistemático en caso de que se pierda la corriente eléctrica inesperadamente. Los discos en espejo aseguran redundancia y permiten el uso flexible del almacenamiento. El cortafuego integrado garantiza que su red cumplirá con las directrices de su departamento de TI. El circuito de vigilancia de hardware y software hace que la grabadora permanezca funcionando. Y el túnel de comunicación seguro da acceso solamente a los usuarios autenticados cuando se trata de los dispositivos conectados a la red de cámaras de la grabadora. Las carcasas opcionales a prueba de manipulaciones protegen la integridad del video grabado.



CARACTERÍSTICAS

- 4 canales
- Chasis con el factor de forma más pequeño de la industria y con un conjunto de robustas características
- Solución NVR completamente híbrida para soportar tanto cámaras analógicas como IP, o 100 % IP
- Codificación H.264, multinivel
- Grabadoras embebidas basadas en Linux
- Código QR en el panel frontal
- Carcasa a prueba de manipulaciones
- Políticas sofisticadas y configurables de grabación basadas en horario, movimiento, analítica, etc.
- Monitoreo en tiempo real del estado de funcionamiento de las cámaras, grabadoras y red
- Políticas de red para la protección del ancho de banda
- Dos poderosas soluciones cliente a elegir para gestionar su video
- Analítica avanzada de video opcional

NÚMEROS DE PARTE

- 28569-101 8704 S NVR, 1 x 500 GB
- 28569-102 8704 S NVR, 2 x 500 GB
- 28569-103 8704 S NVR, 1 x 1 TB
- 28569-104 8704 S NVR, 2 x 1 TB

8000 Series Hybrid NVR de 4 Canales

MODELO	
8704 S-series ¹	4 canales, 30cps
VIDEO	
Capacidad	30cps concurrente a resolución completa 4CIF en los 4 canales (120cps)
Compresión de video	H.264, resolución CIF/2CIF/4CIF
Entradas máx. de cámaras analógicas	4
Entradas máx. de cámaras IP	4
Rendimiento cámara IP	Con todas las cámaras analógicas habilitadas, cámaras IP no están disponibles Con todas las cámaras analógicas deshabilitadas, capacidad de la cámara IP = 12 Mbps (3 Mbps/cámara)
AUDIO	
Entradas de audio analógico	2, sin balance, 10kΩ, típico 1Vp-p
Salidas de audio analógico	1, sin balance, 600Ω, 1Vp-p
Codec de audio analógico	G.711, 8 bits/8kHz, 64 kBit/s, unidireccional
RED	
Red local	10/100/1000Base-T Ethernet (RJ-45)
Red de cámaras	10/100/1000Base-T Ethernet (RJ-45)
Seguridad	Protección por contraseña, filtrado de dirección IP, manejo de conexión, encriptación HTTPS
MANEJO DE SISTEMAS	Y RED
Límite de ancho de banda	Sí (puede incluir excepciones en base a la dirección IP)
Programación del ancho de banda	Sí
Ancho de banda adaptable	Sí
Conexión remota	TCP/IP (IPv4)
Conexiones remotas simultáneas	No existe límite
Batería interna	Acondicionamiento eléctrico de corto plazo
SOFTWARE	
Gestión de video Command Enterprise Visual Intelligence	Todo en uno, <i>thin client</i> basado en navegador (Firefox, Internet Explorer, Safari, Chrome) Suite de <i>thick client</i> (Admin Console, Investigator,
3	Evidence Manager, Live Monitoring Console, Evidence Reviewer)
Analítica Incluida	Detección per merimiento
Opcional	Detección por movimiento Obstrucción de cámara, monitoreo de campo de visión, cuerda de trampa virtual, merodeo
ALMACENAMIENTO	
Discos duros internos	1 o 2 discos duros de 2.5"
Capacidad individual del disco	500GB o 1TB
Capacidad total de almacenamiento	Hasta 2TB
Tipo de disco	Serial ATA, HDD (SSD disponible bajo pedido especial)
Técnica en espejo	Sí

ENTRADAS Y SALIDAS DE ALARMA

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

FÍSICAS

8.1 cm x 21.2 cm x 12.6 cm (3.2" x 8.3" x 5")
Montaje en pared y escritorio
Carcasa a prueba de manipulaciones
1.5 Kg. (3.2 lb.) 0.11 Kg. (0.25 lb.)

MEDIO AMBIENTE

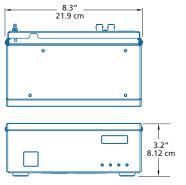
Temperatura de funcionamiento	5 °C a 40 °C (41 °F a 105 °F)
Disipación de calor	Máximo 255 BTU por hora (sistema más 2 discos duros)
Humedad	5 % a 95 % RH (sin condensación)
Condiciones de almacenamiento	-40 °C a 70 °C (-40 °F a 158 °F)

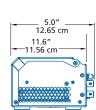
ELÉCTRICA

Alimentación eléctrica externa	110/220 VAC (sensor automático), 1.7A, 50-60Hz
Consumo de energía	15W típico, 15W máx.

NORMATIVA

Seguridad	IEC60950-1 (2da. edición), UL 60950-1 (2da. edición), CSA C22.2 No. 60950-1-07 (2da. edición)
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
Cumplimiento de la marca	CE-mark, cULus, C-tick, WEEE







NOTAS: 1 Para un máximo de 4 canales, hasta 4 analógicas; hasta 4 IP; o combinadas.

Norteamérica
Latinoamérica
Europa+39 0362 17935
Asia, Hong Kong +852 2795 6540
Asia Pacífico +61 1300 089 419
Medio Oriente y África +971 4 326 5911

