

CONTROL DE ASISTENCIA  
CONTROL DE ACCESO  
CCTV

CREDENCIALIZACION  
RELOJES CHECADORES  
CONTROL VEHICULAR

**TIME**  
**solutions**<sup>®</sup>  
M E X I C O

## QNAP VS2212PRO+



NVR MONITOREO Y GRABACION CAMARAS IP/12 CANALES/HASTA 2 HDD/ SALIDA HDMI/ MULTIMARCA/4GB RAM/180 MBPS

3.5" HDD

Cámara de red IP

Compatibles  
Poximamente

Switch

USB Device

UPS

Joystick

El NVR VS-2212 Pro + VioStor de 2 bahías QNAP, disponible en formato de torre con 12 canales, está diseñado con funciones de gran tamaño para brindar una alta relación costo-beneficio para usuarios de SMB y SOHO. Compacta pero completamente cargada con características avanzadas, la serie VS-2212 Pro + admite pantalla local Full HD 1080P, alarma integrada GPIO para mejorar la administración de la seguridad, QSCM Lite para la administración central de múltiples NVR, y más.

- 180 Mbps para grabación y reproducción desde múltiples cámaras de megapíxeles
- La salida HDMI ofrece una pantalla local Full HD de hasta 200 fps
- Gestiona simultáneamente las entradas de cámaras de hasta 12 megapíxeles
- Gran capacidad para garantizar la grabación continua de video de alta resolución
- Instale gratis QSCM Lite desde App Center para disfrutar de funciones avanzadas de CMS

**CITLALTZIN No. 3 COL. RICARDO FLORES MAGON MEXICO, D.F.**

**TEL. + (52) (55) 5581-3700, 03, 05. + (52) (55) 5581-8914**

**[ventas@timesolutions.com.mx](mailto:ventas@timesolutions.com.mx)**

**[www.timesolutions.com.mx](http://www.timesolutions.com.mx)**

CONTROL DE ASISTENCIA  
CONTROL DE ACCESO  
CCTV

CREDENCIALIZACION  
RELOJES CHECADORES  
CONTROL VEHICULAR

**TIME**  
**solutions**<sup>®</sup>  
M E X I C O

### Ultra alto rendimiento

Alimentado por un procesador Quad-core Intel® 2.0GHz (ráfaga de hasta 2.41GHz) y una memoria DDR3L de 4GB de bajo consumo, el VS-2212 Pro + ofrece un rendimiento de calidad con un rendimiento de hasta 180 Mbps para asegurar la grabación constante desde múltiples cámaras IP de megapíxeles.



### Alta fiabilidad

El VS-2212 Pro + admite configuración simple / RAID 0 (eliminación de disco) / RAID 1 (duplicación de disco) / JBOD / lineal y el intercambio en caliente para permitir el reemplazo de discos duros sin interrumpir las operaciones del sistema. La tecnología de recuperación RAID avanzada de QNAP también ayuda si se extraen accidentalmente unidades sanas de un volumen RAID degradado. El sistema se puede recuperar en modo degradado reinsertando los discos duros eliminados incorrectamente para que los datos aún puedan ser accesibles. La función Global Hot Spare también permite que una unidad reemplace automáticamente una unidad defectuosa en un volumen RAID, evitando que se pierdan datos.



**CITLALTZIN No. 3 COL. RICARDO FLORES MAGON MEXICO, D.F.**  
**TEL. + (52) (55) 5581-3700, 03, 05. + (52) (55) 5581-8914**  
**[ventas@timesolutions.com.mx](mailto:ventas@timesolutions.com.mx)**  
**[www.timesolutions.com.mx](http://www.timesolutions.com.mx)**

CONTROL DE ASISTENCIA  
CONTROL DE ACCESO  
CCTV

CREDENCIALIZACION  
RELOJES CHECADORES  
CONTROL VEHICULAR

## Vigilancia de red sin PC mediante pantalla local HD completa a través del conector HDMI

Incluso sin una PC, el VS-2212 Pro + puede configurarse y realizar tareas de monitoreo con la tecnología de pantalla local conectando un mouse USB, teclado USB y monitor HDMI para entregar monitoreo de video en vivo sin retardo en resolución Full HD (1920x1080). La tecnología de visualización local de QNAP proporciona una forma directa de reducir los costos totales en su entorno comercial.



## Crucero para áreas más amplias, ampliar para obtener más detalles

Con QVR 5.0, los usuarios pueden administrar y monitorear múltiples cámaras IP en tiempo real usando navegadores web y obtener el estado de primera mano de las esquinas monitoreadas. Puede ajustar directamente las funciones PTZ (Panorámica / Inclinación / Zoom) de las cámaras compatibles, controlando de forma flexible cada rincón y detalle deseado. El autocruceo también es compatible para permitirle definir posiciones preestablecidas para que las cámaras PTZ ajusten automáticamente sus ángulos de monitorización a las posiciones preestablecidas por el intervalo de tiempo.



**CITLALTZIN No. 3 COL. RICARDO FLORES MAGON MEXICO, D.F.**  
**TEL. + (52) (55) 5581-3700, 03, 05. + (52) (55) 5581-8914**  
[ventas@timesolutions.com.mx](mailto:ventas@timesolutions.com.mx)  
[www.timesolutions.com.mx](http://www.timesolutions.com.mx)

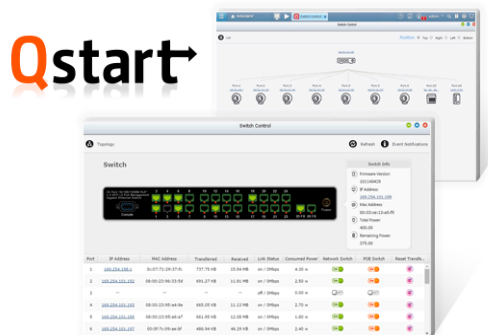
## La gestión de múltiples cámaras IP es fácil

Puede configurar directamente los programas de grabación de la cámara IP cuando sea necesario sin salir de la página de visualización en vivo, mantener un control sin interrupciones para que no se pierda ningún evento sospechoso. También puede visualizar el despliegue de la cámara IP con la función E-map. Simplemente cargue las imágenes de las ubicaciones monitoreadas, arrastre y suelte los iconos de la cámara IP en el lugar correcto en el E-map, y podrá supervisar fácilmente su despliegue de vigilancia de un vistazo.



## Qstart: configuración automática innovadora con un solo clic

Qstart simplifica la inicialización del sistema y el control del interruptor de red para que los usuarios experimenten la instalación de NVR sin esfuerzo y el mantenimiento remoto. Al tiempo que proporciona una configuración inicial rápida en pocos clics, Qstart integra las principales funciones de los conmutadores PoE y puede configurar las direcciones IP de la cámara automáticamente. Los usuarios pueden administrar fácilmente el PoE o la red de encendido / apagado y monitorear el estado de los dispositivos y el flujo de tráfico de la red. Su GUI intuitiva y notificación de eventos permiten una detección de fallas precisa y una resolución de problemas eficiente.





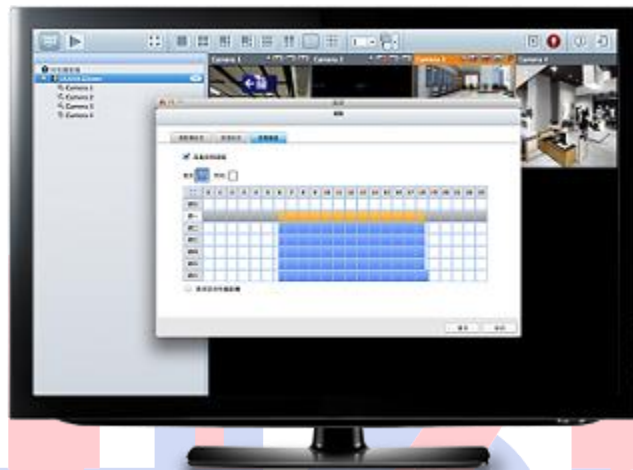
CONTROL DE ASISTENCIA  
CONTROL DE ACCESO  
CCTV

CRENCIALIZACION  
RELOJES CHECADORES  
CONTROL VEHICULAR

**TIME**  
**solutions**<sup>®</sup>  
M E X I C O

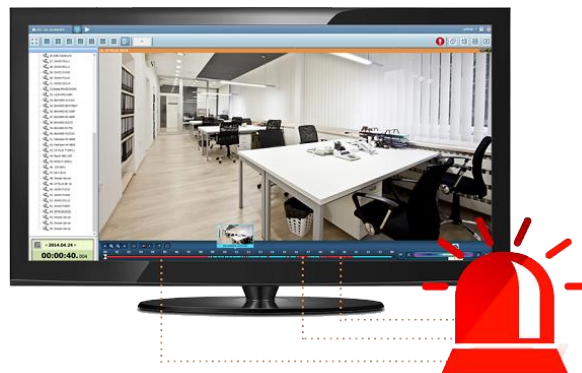
## Funciones de grabación flexibles

QVR 5.0 ofrece opciones flexibles para configurar la grabación de la cámara IP, incluida la grabación manual y la grabación programada. Lo que puede ser aún más conveniente, puede configurar el sistema para que solo grabe cuando se detecte movimiento u ocurran otros eventos. La función de grabación inteligente también puede cambiar automáticamente los detalles de grabación a una resolución más alta cuando se activan las alarmas. Esto ahorra mucho el gasto en discos duros.



## Descubra las grabaciones críticas sin la molestia

Cómo encontrar grabaciones de alarma sospechosas a partir de una gran cantidad de grabaciones puede ser un desafío. QVR 5.0 proporciona una interfaz de reproducción intuitiva para distinguir fácilmente entre grabaciones regulares y de alarma en la barra de la línea de tiempo. Para una mayor eficiencia, también puede habilitar Intelligent Video Analytics (IVA) para buscar rápidamente videos correspondientes a modos particulares (incluye detección de movimiento, objeto extraño / ausente, desenfocado y oclusión de la cámara) para detectar grabaciones críticas.



**CITLALTZIN No. 3 COL. RICARDO FLORES MAGON MEXICO, D.F.**  
**TEL. + (52) (55) 5581-3700, 03, 05. + (52) (55) 5581-8914**  
**[ventas@timesolutions.com.mx](mailto:ventas@timesolutions.com.mx)**  
**[www.timesolutions.com.mx](http://www.timesolutions.com.mx)**

## Optimice su experiencia de visualización de video con la transcodificación de video

La capacidad de transcodificación del VS-2212 Pro + permite a los usuarios una solución práctica para mirar videos almacenados en ubicaciones centralizadas a través de Internet cuando tienen conexiones de bajo ancho de banda. Esta característica se adapta a los límites de ancho de banda y / o dispositivos que carecen del hardware o códecs para reproducir archivos de video al convertir un archivo de video a una resolución más baja antes de transferirlo a través de Internet. El video original de alta definición todavía se conserva sin realizar ningún cambio, equilibrando todo el sistema de vigilancia para grabaciones locales y reproducción remota.



## Aprendizaje intuitivo y nulo

A diferencia del software NVR tradicional que puede ser difícil de usar, QVR 5.0 no tiene complicadas opciones y terminología, y ofrece un diseño de escritorio innovador para complementar la eficiencia de trabajo sin problemas. El diseño de múltiples ventanas permite tareas múltiples simultáneas y permite a los administradores cambiar fácilmente de una tarea a otra para aumentar su productividad.



## Convierta su NVR en un servidor CMS

QSCM Lite es una aplicación gratuita proporcionada por QVR que le permite implementar fácilmente hasta 16 NVR QNAP y 256 cámaras y realizar monitoreo central, reproducción y administración. Sin necesidad de hardware de servidor adicional, QSCM Lite puede convertir fácilmente el VS-2212 Pro + en un servidor CMS. El potente y pionero QSCM Lite puede descargarse libremente desde el Centro de aplicaciones de NVR integrado.



## En cualquier momento en cualquier lugar de vigilancia con una aplicación móvil

Vmobile es una aplicación móvil oficial que le permite monitorear QVR en cualquier momento y en cualquier lugar. Al usar dispositivos con iOS y Android, Vmobile ofrece vista en vivo de la cámara, control PTZ, notificaciones de eventos instantáneos, instantáneas de video, reproducción de videos y búsqueda de videos por fecha y hora. Otra aplicación móvil, Vcam, le permite convertir su dispositivo móvil en una cámara de red y guardar directamente grabaciones en su VioStor NVR para opciones de vigilancia portátil.