



VisionPoint™ VMS de 3VR es la mejor solución para la búsqueda forense, la administración de casos y la inteligencia empresarial. VisionPoint™ VMS, disponible en versiones estándar y profesional, con un servidor empresarial opcional para despliegues de gran volumen y a distancia, le ofrece las herramientas necesarias para recopilar datos de inteligencia a partir de video, acelerar búsquedas y desarrollar casos fácilmente. VisionPoint™ VMS se puede instalar en hardware comercialmente disponible, hardware certificado y se incluye en cualquiera de los poderosos NVR de 3VR. En cambio, si usted prefiere conservar sus cámaras analógicas a la vez que se amplía a IP, VisionPoint™ VMS también se incluye en las videograbadoras híbridas de la Serie S y de la Serie P de 3VR.

VisionPoint™ VMS combina analíticos, integraciones, videograbación y almacenamiento de video en una interfaz única e intuitiva, eliminando así la necesidad de servidores por separado o interfaces de terceros que son comunes en otras configuraciones de software de gestión de video. Mediante el aprovechamiento de analíticos como la reconocimiento facial, el reconocimiento de placas vehiculares, la detección avanzada de objetos, el análisis basado en venta al por menor con PV, control de acceso, ATM/cajas y otros sistemas integrados, la búsqueda forense de 3VR es uno de los motores de búsqueda más poderosos de la industria cuyo diseño ayuda a ahorrar tiempo y dinero.

## FLEXIBILIDAD

- VisionPoint™ VMS estándar admite hasta 32 cámaras por servidor.
- VisionPoint™ VMS profesional admite hasta 128 cámaras por servidor.
- Combinación de cámaras análogas, IP, megapíxel y PTZ para una flexibilidad máxima. PTZ digital para cámaras fijas.<sup>1</sup>
- Admite los formatos de compresión de audio y video estándares de la industria (MPEG-4, MJPEG, H.264, AAC, G.711) con VBR o CBR.

## INTEGRACIÓN

- El sistema VMS de 3VR se combina con el PV, el control de acceso, ATM y otros sistemas externos. Integración personalizada y SDK/API disponible.
- La mayoría de los principales fabricantes de cámaras se conectan a los sistemas de 3VR. Visite [www.3vr.com](http://www.3vr.com) para consultar información detallada.<sup>1</sup>

## ADMINISTRACIÓN DE USUARIOS

- Cree funciones personalizadas de usuarios y asigne limitaciones de contraseñas. Admite Directorio Activo.

## RENDIMIENTO EMPRESARIAL

- Servidor Empresarial disponible para la ampliación del sistema.
- Vigilancia en tiempo real de la salud de las cámaras, la red y el sistema con Health Manager de 3VR.

## CARACTERÍSTICAS DE VISIONPOINT™ VMS PROFESIONAL

- Control de ancho de banda, programación de ancho de banda en función de horarios y adaptable ancho de banda para su control IP sobre redes.<sup>2</sup>
- Cámaras virtuales, vista de cámaras unidas, grabación bajo demanda, grabación de eventos múltiples y buffer de grabación pre-/post-evento para un potente control de la cámara.<sup>2</sup>

## INTELIGENCIA EN VIDEO

- Admite los analíticos Core de 3VR, como la reconocimiento facial o el rastreo avanzado de objetos.<sup>3</sup>
- Los analíticos opcionales Premium incluyen el reconocimiento de placas y analíticos de inteligencia empresarial, como el conteo de personas, la permanencia, filas de personas y datos demográficos.<sup>3</sup>

<sup>1</sup> La compatibilidad con cámaras analógicas se encuentra sólo en las videograbadoras híbridas de 3VR. Para consultar una lista de cámaras compatibles y socios tecnológicos, visite <http://3vr.com/resources/supportedcameras> y <http://3vr.com/partners/technologypartners>

<sup>2</sup> No está disponible en el sistema VisionPoint™ VMS estándar

<sup>3</sup> Para consultar más información sobre los analíticos de 3VR, visite <http://3vr.com/products/videoanalytics>

# VISIONPOINT™ VMS DE 3VR

	<input checked="" type="checkbox"/> VisionPoint VMS Estándar	<input checked="" type="checkbox"/> VisionPoint VMS Profesional	<input checked="" type="checkbox"/> Complementos/ Aplicación	● CARACTERÍSTICAS INCLUIDAS ○ CARACTERÍSTICAS OPCIONALES
Límites de cámaras	32 por servidor	128 por servidor		
Administrador de casos de 3VR	Se limita a 25 casos a la vez	Casos ilimitados		
	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	
Detección de movimiento	●	●		
Marca de agua, SHA-1	●	●		
Control PTZ	●	●		
PTZ digital	●	●		
Máscaras de privacidad	●	●		
Vista de cronología	●	●		
Vista de storyboard	●	●		
Vista de imagen instantánea	●	●		
Importar/exportar a partir de CrimeDex™ de 3VR**	●	●		
<b>BÚSQUEDA FORENSE</b>				
Búsquedas guardadas	●	●		
Búsqueda por movimientos	●	●		
Búsqueda por fecha y hora	●	●		
Búsqueda por alertas/alarmas	●	●		
Búsqueda por número de operación (PV/ATM/cajas)	○	○	○	
Búsqueda por número de cuenta (banca)	○	○	○	
Búsqueda por número de empleado (control de acceso)	○	○	○	
Búsqueda analítica	○	○	○	
Búsqueda por rostro	○	○	○	
Búsqueda por color, forma, tamaño, dirección, velocidad	○	○	○	
Búsqueda por placa vehicular	○	○	○	
Búsqueda por edad o género	○	○	○	
Búsqueda por tiempo de permanencia (merodeo)	○	○	○	
Búsqueda por tamaño de fila de personas	○	○	○	
<b>CÓDECS DE VIDEO Y AUDIO</b>				
Admite el códec de audio ACC/G.711	●	●		
Admite el códec de video H.264/MPEG-4/MJPEG	●	●		
Grabación de tasa de datos constante (CBR)	●	●		
Grabación de tasa de datos variable (VBR)	●	●		
<b>IMÁGENES</b>				
Guardar cuadro de video como imagen	●	●		
Mejorar/editar imágenes	●	●		
Exportar/importar imágenes	●	●		
Enviar imágenes por correo electrónico/imprimir imágenes	●	●		
<b>PROGRAMACIÓN DE CAMARAS</b>				
Modo de visualización alterna o estándar	●	●		
Crear grupos de cámaras	●	●		
Modo emergente	●	●		
Cambiar a flujos alternos de cámara	●	●		
Crear plantilla de ajustes de cámara	●	●		
Aplicar la plantilla de ajustes a otras cámaras	●	●		
Buffer de grabación pre-evento	●	●		
Buffer de grabación post-evento	●	●		
<b>ALERTAS</b>				
Alertas mediante correo electrónico	●	●		
Acción al momento de las alertas	●	●		
Calidad y sensibilidad de alertas	●	●		
Alarma; soporta contactos secos	●	●		
Alertas analíticas (rostros, placas vehiculares, movimiento, etc.)	○	○	○	
<b>ADMINISTRACIÓN DE USUARIOS</b>				
Asigne funciones de usuarios	●	●		
Cree funciones personalizadas	●	●		
Asigne limitaciones de contraseñas	●	●		
Exporte listas y funciones de usuarios a Excel	●	●		
Admite Directorio Activo			●	
<b>CARACTERÍSTICAS AVANZADAS</b>				
Control del ancho de banda			●	
Ancho de banda en horario			●	
Ancho de banda adaptable			●	
Cámaras virtuales			●	
Vista de cámaras unidas			●	
Videograbación bajo demanda			●	
Archivo de video y audio			●	
Gestión de salud			●	
Aumente la velocidad de cuadros/tasa de datos al momento de las alarmas			●	
<b>SERVIDOR EMPRESARIAL DE 3VR</b>				
Configuración Empresarial			○	○
Visualización Empresarial en vivo			○	○
Búsqueda forense Empresarial			○	○
Gestión Empresarial			○	○
Vigilancia de salud Empresarial			○	○
Alertas Empresariales			○	○
Reportes Empresariales programables (para analíticos)			○	○
Plantillas y copias de respaldo Empresariales			○	○
<b>CLIENTE REMOTO*</b>				
System Manager de 3VR remoto				●
Spot Monitor de 3VR remoto				●
OpCenter de 3VR remoto				●
Alert Viewer de 3VR remoto				●
Report Viewer de 3VR remoto (para analíticos)				●
<b>OTRAS</b>				
Aplicación móvil VisionPoint de 3VR				●
Aplicación Evidence Viewer de 3VR				●
SDK/API				○
Integración con terceros				○
Analíticos Core de 3VR				○
Analíticos Premium de 3VR				○

**NOTA:** Para conocer los requisitos de hardware mínimos o recomendados, comuníquese con un representante o distribuidor autorizado de 3VR.

**NOTA:** Para la instalación, se necesita la base de datos MySQL (descarga gratuita: [www.mysql.com/downloads](http://www.mysql.com/downloads))

\*VisionPoint VMS de 3VR y los equipos de 3VR incluyen una copia del cliente remoto. Las copias adicionales tienen un costo extra.

\*\*Servicios de CrimeDex solamente disponible en EE. UU.