





## Gráfico comparativo de VAST 2 y VAST Security Station (VSS)

Nombre del producto					
		VAST 2	VSS Lite	VSS Standard	VSS Professional
Introducción al producto		VIVOTEK legacy VMS para una amplia variedad de instalaciones	VMS elemental gratuito para las necesidades básicas de vigilancia	Solución económica para comercios pequeños y medianos	Diseñado para proyectos de tamaño pequeño a grande que requieran administración central y funcionamiento 24/7
<b>Instalación</b>					
Número máximo de cámaras por servidor <sup>1</sup>		256	32	128	320
Número máximo de subestaciones por sistema		200 (serie ND/NV de NVR, serie VAST 2 NR de NVR, Estación VAST 2)	0	32 <sup>2</sup> (Serie ND/NV de NVR)	700 (serie ND/NV de NVR, serie VSS Pro NR de NVR, Estación VSS Professional)
<b>Licencia</b>					
Licencia de cámara de cortesía		32 (Solo cámaras VIVOTEK)	32 (Solo cámaras VIVOTEK)	8	0
Integración de terceros	Imán de datos	Licencia adicional	-	Incluido	Incluido
	Mensaje TCP	Licencia adicional	-	Incluido	Incluido
Integración de audio en red		Licencia adicional	-	Incluido	Incluido
Fallo	Subestación	Licencia adicional	-	-	Incluido
	CMS	Licencia adicional	-	-	Incluido
Integración de transporte	GIS/GPS	Licencia adicional	-	-	Incluido
Integración de transacción	POS <sup>3</sup>	Licencia adicional	-	-	-
<b>Plataforma</b>					
Servidor	Windows	Windows 11, 10 (32-bit/64-bit), 7 (32-bit/64-bit); Windows Server 2012, 2016, 2019 (No se admite el tipo de instalación Server Core)	Windows 11, 10 (64-bit), 7 (64-bit); Windows Server 2012, 2016, 2019 (No se admite el tipo de instalación Server Core)	Windows 11, 10 (64-bit), 7 (64-bit); Windows Server 2012, 2016, 2019 (No se admite el tipo de instalación Server Core)	Windows 11, 10 (64-bit), 7 (64-bit); Windows Server 2012, 2016, 2019 (No se admite el tipo de instalación Server Core)
	Máquina virtual	•	-	-	• (Próximamente)
Cliente		Windows 11, 10 (32-bit/64-bit), 7 (32-bit/64-bit); Windows Server 2012, 2016, 2019 (No se admite el tipo de instalación Server Core); macOS 10.16 Big Sur <sup>4</sup>	Windows 11, 10 (64-bit), 7 (64-bit); Windows Server 2012, 2016, 2019 (No se admite el tipo de instalación Server Core);	Windows 11, 10 (64-bit), 7 (64-bit); Windows Server 2012, 2016, 2019 (No se admite el tipo de instalación Server Core);	Windows 11, 10 (64-bit), 7 (64-bit); Windows Server 2012, 2016, 2019 (No se admite el tipo de instalación Server Core); macOS 10.16 Big Sur <sup>4</sup>

<sup>1</sup> Consulte los requisitos del sistema cuando diseñe las instalaciones de vigilancia.

<sup>2</sup> El número máximo de subestaciones por sistema se obtiene dividiendo el número de cámaras admitidas por una serie ND/NV de NVR por el número máximo total de cámaras por sistema.

<sup>3</sup> VSS solo admite la integración de POS a través de Data Magnet.

		Core); macOS 10.16 Big Sur <sup>4</sup>	macOS 10.16 Big Sur <sup>4</sup>	macOS 10.16 Big Sur <sup>4</sup>	
Aplicación móvil		iViewer (iOS/Android)	iViewer (iOS/Android)	iViewer (iOS/Android)	iViewer (iOS/Android)
Características principales					
Vista en vivo		•	•	•	•
Grabación		•	•	•	•
Reproducción		•	•	•	•
Exportar		•	•	•	•
Copia de seguridad		•	•	•	•
Evento		•	•	•	•
Panel		•	•	•	•
Alarma		•	-	•	•
Mapa electrónico		•	-	•	•
Informe (de conteo) VCA		•	-	•	•
Pared de vídeo (Matrix)		•	-	-	•
Cifrado de vídeo					
Marca de agua digital		•	•	•	•
Cifrado de vídeo exportado		• (AES-256 CTR)	• (AES-256 CTR)	• (AES-256 CTR)	• (AES-256 CTR)
Cifrado de grabación		-	-	-	• (AES-256 CTR)
Buscar					
Búsqueda de marcador		•	•	•	•
Búsqueda de evento		•	•	•	•
Búsqueda de registro		•	•	•	•
Búsqueda de miniaturas		•	•	•	•
Búsqueda de alarma		•	-	•	•
Smart Search		•	-	•	•
Búsqueda profunda <sup>5</sup>	Búsqueda de objeto	-	-	•	•
	Búsqueda de atributos	-	-	•	•
	Búsqueda de escenas	-	-	•	•
	Re-buscar <sup>6</sup>	-	-	-	•
Administración de usuarios					
Rol de usuario	Administrador	•	•	•	•
	Personalizable	•	•	•	•
	Predefinido por el usuario	-	-	-	•

<sup>4</sup> Las limitaciones del cliente macOS: (1) Solo admite 3GP como formato de vídeo exportado 3GP; (2) No se puede configurar el inicio de sesión AD en cliente macOS; (2) Solo admite el joystick AJ-001; (3) Solo admite audio de una vía; (4) No admite jugador individual; (5) No admite aberraciones esféricas de una cámara de ojo de pez de un tercero.

<sup>5</sup> Tenga en cuenta que (1) El número de cámaras que un servidor puede buscar está limitado por la capacidad de su sistema; (2) Las características de Búsqueda profunda admitidas pueden variar dependiendo de las especificaciones de los modelos de cámara; (3) Para cámaras inferiores a las series ND/NV de NVRs, las características de Búsqueda profunda admitidas pueden variar dependiendo de las especificaciones de las series ND/NV de NVRs.

<sup>6</sup> El número máximo de objetos buscables es 200 000, que limitará el número de cámaras seleccionables y los intervalos de tiempo de búsqueda. Buscar más allá del límite acabará en el fin del tiempo de espera.

Compatibilidad del dispositivo <sup>7</sup>				
Cámara <sup>8</sup>	Serie VIVOTEK 8000/9000	Serie VIVOTEK 8000/9000	Serie VIVOTEK 8000/9000	Serie VIVOTEK 8000/9000
Subestación <sup>9</sup>	serie VIVOTEK ND/NV de NVR,  serie VAST 2 NR de NVR,  Estación VAST 2	-	Serie VIVOTEK ND/NV de NVR	Serie VIVOTEK ND/NV de NVR, serie  VSS NR de NVR, Estación VSS  Professional
Joystick	•	-	•	•
Dispositivo de audio en red	•	-	•	•
Convertidor Wiegand	•	-	•	•
E/S Box	•	-	•	•
Control de acceso	•	-	•	•
POS	•	-	•	•
Integración de cámara				
Fuente de cámara	VIVOTEK, ONVIF, RTSP	VIVOTEK	VIVOTEK, ONVIF, RTSP	VIVOTEK, ONVIF, RTSP
Integración NVR				
Añadir NVR	Escaneado automático	•	-	•
	Manual	•	-	•
	Desde VIVOCLOUD	•	-	•

<sup>7</sup> Consulte las hojas de datos de VAST 2 y VAST Security Station (VSS) para ver las marcas y modelos compatibles.

<sup>8</sup> Para ver modelos de cámara compatibles, consulte [https://www.vivotek.com/device\\_pack#supported\\_models](https://www.vivotek.com/device_pack#supported_models).

<sup>9</sup> ND8321 está excluido.

