

10 MOTIVOS PARA PASAR DE LAS SERIES NSa E7500 O E8500 A NSa 9250 O 9450



Vista rápida

Prestación	Serie NSa E7500	Serie NSa E8500	NSa 9250	NSa 9450
Memoria (RAM)	2 GB	4 GB	16 GB	32 GB
Interfaces 2,5 GbE	0	0	8	8
Interfaces 10 GbE	0	2	12	12
Interfaz de gestión dedicada	0	0	1 GbE	1 GbE
Conexiones máximas				
SPI	1.500.000	1.500.000	7.500.000	10.000.000
DPI	1.000.000	1.250.000	3.000.000	4.000.000
DPI SSL	750	750	18.000	24.000
Usuarios con SSO	7.000	7.000	80.000	90.000
VPNs entre emplazamientos	10.000	10.000	12.000	12.000
Módulo de almacenamiento	Ninguno	Ninguno	Ejecución estándar 128 GB	Ejecución estándar 128 GB
Puntos de acceso soportados	128	128	256	256
Servicio Capture Advanced Threat Protection	-	-	✓	✓
Capture Security Center	-	-	✓	✓

1. Más memoria integrada

- **La ventaja:** La mayor memoria integrada permite almacenar más normas/políticas, usuarios, y mensajes de protocolización en el firewall.
- **La diferencia:** El NSa 9250 y el NSa 9450 tienen hasta 16 veces más memoria integrada que el NSa E7500 (16 GB/32 GB vs. 2 GB) y hasta 8 veces más memoria integrada que la serie NSa E8500 (16 GB/32 GB vs. 4 GB).

2. Mayor densidad de puertos

- **La ventaja:** Con una mayor cantidad de puertos, las organizaciones pueden conectar más dispositivos SonicWall directamente al firewall sin necesidad de comprar un switch. Además, las organizaciones que necesitan un mayor rendimiento para soportar aplicaciones y transferencias de datos de alto consumo de ancho de banda necesitan puertos multi-gigabit.
- **La diferencia:** El NSa 9250 y el NSa 9450 tienen más de 3 veces más puertos que las series NSa E7500 y NSa E8500 (28 vs. 8). Además, el NSa 9250 y el NSa 9450 incluyen ocho puertos de 2,5 GbE y 12 puertos de 10 GbE, mientras que las series NSa E7500 y E8500 no tienen puertos de 2,5 GbE y el NSa E8500 tiene solo dos puertos de 10 GbEs.

3. Interfaz de gestión dedicada

- **La ventaja:** La interfaz de gestión dedicada proporciona seguridad adicional al separar el tráfico de gestión del resto del tráfico de la red.
- **La diferencia:** El NSa 9250 y el NSa 9450 incluyen una interfaz de gestión dedicada de 1 GbE no incluida en las series NSa E7500 y E8500.

4. Más conexiones simultáneas

- **La ventaja:** Un mayor número de conexiones simultáneas aumenta la escalabilidad al permitir una mayor cantidad de sesiones de usuarios simultáneas activas y sometidas al seguimiento del firewall.
- **La diferencia:** El NSa 9250 y el NSa 9450 permiten aplicar la inspección profunda de paquetes a un mayor número de conexiones y conexiones cifradas mediante TLS/SSL que las series NSa E7500 y E8500.

5. Más usuarios con inicio de sesión único (SSO)

- **La ventaja:** El inicio de sesión único mejora la productividad de los empleados y reduce los costes de soporte de TI al permitir a los usuarios acceder a los sistemas conectados con un solo ID y una contraseña.
- **La diferencia:** El NSa 9250 y el NSa 9450 permiten que una cantidad de usuarios drásticamente mayor (80.000/90.000 vs. 7.000) se beneficie del inicio de sesión único.

6. Más túneles VPN entre emplazamientos

- **La ventaja:** Para las organizaciones con ubicaciones remotas y sucursales, como puntos de venta minoristas, la capacidad de crear una mayor cantidad de túneles VPN entre emplazamientos resulta esencial para conectar redes distribuidas y compartir datos de forma segura.
- **La diferencia:** El NSa 9250 y el NSa 9450 permiten crear un 20% más de túneles VPN que las series NSa E7500 y E8500 (12.000 vs. 10.000).

7. Almacenamiento integrado

- **La ventaja:** El módulo integrado permite almacenar protocolos, informes, las últimas actualizaciones de definiciones, backups y restauraciones de firmware, etc. de forma local.
- **La diferencia:** El NSa 9250 y el NSa 9450 incluyen una ranura de ampliación equipada como estándar con un módulo de almacenamiento de 128 GB. Las series NSa E7500 y NSa E8500 no incluyen ningún módulo de almacenamiento local.

8. Soporte para un mayor número de puntos de acceso inalámbricos SonicWave 802.11ac Wave 2

- **La ventaja:** La opción de conectar una mayor cantidad de puntos de acceso inalámbricos a un solo firewall permite a las organizaciones ampliar más su red inalámbrica sin necesidad de comprar hardware adicional.
- **La diferencia:** El NSa 9250 y el NSa 9450 soportan el doble de puntos de acceso inalámbricos SonicWave que las series NSa E7500 y NSa E8500 (256 vs. 128).

9. Mayor nivel de seguridad contra las amenazas avanzadas con SonicWall Capture Advanced Threat Protection (ATP)

- **La ventaja:** Las amenazas avanzadas van en aumento y afectan a todas las organizaciones. SonicWall Capture ATP, un servicio multimotor basado en la nube, proporciona seguridad altamente efectiva contra las amenazas persistentes y los ataques de día cero.
- **La diferencia:** SonicWall Capture ATP está disponible para el NSa 9250 y el NSa 9450. Este servicio no está disponible para las series NSa E7500 ni NSa E8500.

10. Simplicidad, fiabilidad y eficiencia operativa de la gestión en la nube con SonicWall Capture Security Center

- **La ventaja:** El Capture Security Center monitoriza los firewalls las 24 horas del día y envía alertas inmediatas sobre los problemas detectados. Garantiza cambios de políticas libres de errores a través de su prestación de flujos de trabajo y gestión de cambios. Los informes y análisis de Capture Security Center proporcionan telemetría sobre las amenazas bloqueadas, la actividad de los usuarios y los patrones de tráfico. Una infraestructura de nube gestionada por SonicWall elimina los costes de mantenimiento tanto iniciales como continuos para el usuario.
- **La diferencia:** El NSa 9250 y el NSa 9450 con AGSS o CGSS incluyen Capture Security Center Basic Management sin coste alguno. El flujo de trabajo, los informes y los análisis también están disponibles como suscripciones adicionales. Las series NSa E7500 y NSa E8500 utilizan SonicOS 5.9, que no es soportado por el Capture Security Center.

Acerca de nosotros

SonicWall lleva más de 25 años combatiendo la industria del crimen cibernético, defendiendo a las empresas pequeñas, medianas y grandes de todo el mundo. Nuestra combinación de productos y partners nos ha permitido crear una solución de defensa cibernética en tiempo real adaptada a las necesidades específicas de más de 500.000 negocios en más de 150 países, para que usted pueda centrarse por completo en su negocio sin tener que preocuparse por las amenazas.