



SonicWALL PRO 3060 y PRO 4060

DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD DE INTERNET

- ▷ Software cortafuegos y concentración de VPN con la robustez y la economía que las empresas necesitan
- ▷ Plataforma de seguridad integral poderosa, flexible y fácil de usar
- ▷ Soluciones totales de continuidad comercial con redundancia de WAN, tecnología de reconexión y equilibrio de carga
- ▷ Gestión central completa con el galardonado Sistema de Gestión Global de SonicWALL

Las organizaciones extremadamente conectadas de hoy en día transmiten enormes cantidades de datos vitales por sus redes. El valor que estos datos tienen para las empresas es extraordinario, como lo es la capacidad de transportarlos con rapidez y seguridad, y sin fallos. Con el fin de mantener y preservar la continuidad, estas organizaciones necesitan disponer de las prestaciones más avanzadas, tales como un acceso rápido y seguro a su red virtual privada (VPN por sus siglas en inglés), la más fiable conectividad de red, un rendimiento poderoso y una capacidad de configuración flexible y escalable.

La Plataforma de Seguridad de Internet de la Serie PRO de SonicWALL, que incluye los modelos PRO 3060 y PRO 4060, ofrece una continuidad completa de las actividades comerciales hasta en las redes más complejas. El PRO 3060 y el PRO 4060 funcionan con el sistema operativo de nueva generación SonicOS de SonicWALL, que lleva un software cortafuegos y ofrece concentración de VPN con la robustez que las empresas necesitan. La relación calidad precio que ofrece hace de la Plataforma de la Serie PRO la solución ideal para aquellas empresas que necesitan protección a toda prueba, junto con acceso seguro y rápido a la VPN para sus empleados remotos.

El SonicWALL PRO 3060 y el PRO 4060 contienen tecnología de reconexión y reconexión ISP de WAN y una pasarela de VPN secundaria automatizada, todo lo cual garantiza el funcionamiento ininterrumpido de la red. Las seis interfaces de 10/100 Ethernet totalmente configurables permiten que los administradores creen varias zonas LAN, WAN y DMZ, además de otras definidas por el cliente. La Serie PRO también se puede integrar a la perfección con las soluciones y servicios de seguridad de SonicWALL, como por ejemplo con el Servicio Integral Antivirus y de Filtrado de Contenidos, lo que añade un nivel extra de protección y productividad. En combinación con una innovadora interfaz de Web, el PRO 3060 y el PRO 4060 se convierten en la elección perfecta cuando se necesita seguridad interna y externa robusta, flexibilidad para la configuración de la red y facilidad de uso.

Otra característica que distingue a la Serie PRO de SonicWALL es su capacidad de gestión de objetos, que permite que el administrador defina los objetos de uno en uno (un grupo de usuarios, una red, un servicio o un horario) y que vuelva a utilizarlos siempre que lo necesite. El administrador puede modificar los objetos y propagar los cambios de inmediato en toda la red para cambiar las políticas de seguridad. Esta flexibilidad adicional permite que la empresa implemente y gestione parámetros de seguridad de una forma más rápida, sencilla y sin fallos.

La Plataforma de Seguridad de Internet de la Serie PRO puede ser gestionada remotamente como parte de un entorno de multi-cortafuegos y VPN, mediante una interfaz de Web o con el Sistema de Gestión Global (Global Management System: GMS) de SonicWALL, sistema que se ha situado a la cabeza del sector. Esto pone a disposición del administrador de la red varias herramientas extremadamente poderosas para desplegar, configurar y gestionar con rapidez las políticas de seguridad global desde un punto central.

El PRO 3060 y el PRO 4060 representan la plataforma de seguridad de red más poderosa, flexible y económica del mercado, ya que maximizan el tiempo de servicio ininterrumpido, protegen bienes e infraestructuras vitales de la red, y garantizan la continuidad de las actividades de la empresa.



Con sus capacidades de cortafuegos y VPN que los sitúan a la cabeza del sector, el PRO 3060 y el PRO 4060 conforman una plataforma de seguridad completa para empresas, y se pueden integrar con las actualizaciones de seguridad de SonicWALL que aquí se indican. Encontrará más información en www.sonicwall.com. También puede llamar al teléfono +1 408-745-9600.

SONICWALL

FUNCIONES Y BENEFICIOS DE SONICWALL PRO 3060 Y PRO 4060

CONTINUIDAD COMERCIAL COMPLETA

Equilibrio de carga y reconexión ISP de WAN. El PRO 3060 y el PRO 4060 permiten designar uno de los puertos asignados por el usuario como puerto WAN secundario, para que se pueda utilizar en configuraciones de reconexión activa-pasiva, lo que pone a disposición del usuario un método muy eficaz de distribuir o compartir la carga del tráfico de WAN saliente.

Reconexión física. Si la unidad activa fallara, la unidad pasiva asumiría la responsabilidad de transferir tráfico, lo que ofrece una gran confiabilidad y redundancia.

PODEROSO RENDIMIENTO

ASIC de cifrado de alto rendimiento dedicado. Al descargar el tiempo de procesamiento asociado con el cifrado, el PRO 3060 y el PRO 4060 ofrecen el mejor rendimiento posible: cortafuegos de inspección con estado (Stateful Inspection) en paquetes de 300+ Mbps y caudal de VPN 3DES y AES de 75 Mbps (PRO 3060) o 190 Mbps (PRO 4060).

AES por hardware. Ambos modelos reflejan la dedicación de SonicWALL a las normas de seguridad abierta de próxima generación, ya que incluyen aceleración por hardware del algoritmo de cifrado AES.

FLEXIBILIDAD TOTAL

Interfaces múltiples por zona de seguridad. Los administradores de red pueden agrupar varias interfaces físicas del PRO 3060 y el PRO 4060 en zonas lógicas que facilitan la gestión y aumentan la flexibilidad. Esto ofrece una flexibilidad tremenda, además de gran capacidad de desarrollo y una mayor seguridad cuando se despliegan los cortafuegos de SonicWALL en distintas topologías de red.

Múltiples interfaces configurables. Ambos modelos presentan seis interfaces 10/100 Ethernet totalmente configurables, gracias a las cuales el administrador de la red puede crear varias zonas WAN, LAN y DMZ, además de otras definidas por el cliente, con lo que existe una gran flexibilidad a la hora de configurar la red y se refuerza la seguridad interna.

Gestión de objetos y políticas. El PRO 3060 y el PRO 4060 permiten definir objetos tales como grupos de usuarios, redes, servicios e interfaces. Cuando se produce algún cambio en la política, el administrador puede modificar el objeto definido y propagar los cambios instantáneamente sin tener que volver a definir las normas. Gracias a esto, la empresa puede implementar y gestionar sus políticas de seguridad con mayor facilidad y coherencia.

Funcionalidad NAT por política. Además de la funcionalidad NAT (de muchos a uno), el PRO 3060 y el PRO 4060 exponen el control de las políticas de NAT a los administradores de NAT de uno a uno, NAT de muchos a muchos, NAT de uno a muchos, traducción de direcciones de puerto (PAT) y NAT flexible (para direcciones de IP superpuestas), así como políticas de NAT en traducciones de fuente/destino/fuente selectivas. El resultado es un mayor control y una flexibilidad superior para cubrir y gestionar los diversos requisitos de NAT.

FACILIDAD DE USO Y GESTIÓN

GUI simplificada. El PRO 3060 y el PRO 4060 presentan una interfaz de Web extremadamente innovadora, que facilita enormemente la instalación en cualquier tipo de red.

Gestión central completa. El galardonado Sistema de Gestión Global de SonicWALL pone a disposición del administrador de la red todas las herramientas necesarias para la simplificación de la configuración, la imposición y gestión de las políticas globales de seguridad, la VPN y los servicios, todo ello desde un punto central.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL SONICWALL PRO 3060 Y EL PRO 4060

Procesador:	Intel - 2GHz con ASIC de seguridad dedicado	Rendimiento de VPN:	PRO 3060: 75 Mbps (3DES y AES) PRO 4060: 190 Mbps (3DES y AES)	Conformidad:	EMC: FCC Clase A, ICES Clase A, CE, C-Tick, VCCI, BSMI, MIC, NOM Seguridad: UL, cUL, TUV/GS
RAM:	256 MB	Políticas de VPN entre emplazamientos:	PRO 3060: 500/1.000* PRO 4060: 3.000	Entorno:	Temperaturas 5-40° C (40-105° F) Humedad 10-90% sin condensación
Memoria Flash:	Flash compacta segura de 64 MB	Políticas de VPN con acceso remoto:	PRO 3060: 500 PRO 4060: 3.000	Dimensiones:	43,18 x 33,02 x 4,45 cm (17,00 x 13,00 x 1,75 pulgadas)
Interfaces:	6 Ethernet 10/100 auto-detectoras (1) Puerto WAN, piloto LED (1) Puerto LAN, piloto LED (4) Puertos configurables, pilotos LED (1) Puerto en serie	Sesiones cliente de VPN en paquete:	PRO 3060: 25 PRO 4060: 1.000	Peso:	5,90 kg (13 lbs)
Rendimiento del cortafuegos:	300+ Mbps	Software en paquete:	IPSec VPN, reconexión física* (PRO 4060)	LEDs:	Condición (encendido, prueba, alarma) LAN (enlace, actividad) WAN (enlace, actividad) DMZ (enlace, actividad)
Nodos de cortafuegos:	Ilimitados	Normas:	TCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, IPSec, ISAKMP/IKE, SNMP, DHCP, PPPoE, L2TP, PPTP, RADIUS	Entrada de potencia:	100V a 240V CA, 50-60Hz, 1,5A
Conexiones concurrentes:	PRO 3060: 128.000 PRO 4060: 500.000			Consumo eléctrico:	Nominal 100W

- 1) Puerto de consola en serie
- 2) Encendido, prueba, alarma
- 3) Puerto LAN, piloto LED
- 4) Puerto WAN, piloto LED
- 5-8) Interfaces configurables adicionales



* Requiere la actualización de software SonicOS Enhanced

NÚMEROS DE REFERENCIA, SERVICIO Y ASISTENCIA DE SONICWALL PRO 3060 Y PRO 4060

01-SSC-5365 SonicWALL PRO 3060 (EE.UU./Canadá)
01-SSC-5366 SonicWALL PRO 3060 (Internacional)
01-SSC-5367 SonicWALL PRO 3060 (Japón)

01-SSC-3060 SonicWALL Asistencia horario laboral para PRO 3060
01-SSC-3061 SonicWALL Asistencia 24 horas/todos los días para PRO 3060
01-SSC-3064 SonicWALL Asistencia internacional para PRO 3060

01-SSC-5370 SonicWALL PRO 4060 (EE.UU./Canadá)
01-SSC-5371 SonicWALL PRO 4060 (Internacional)
01-SSC-5372 SonicWALL PRO 4060 (Japón)

01-SSC-3062 SonicWALL Asistencia horario laboral para PRO 4060
01-SSC-3063 SonicWALL Asistencia 24 horas/todos los días para PRO 4060
01-SSC-3065 SonicWALL Asistencia internacional para PRO 4060

SERVICIOS DE SEGURIDAD DE SONICWALL CON VALOR AÑADIDO

Los dispositivos de seguridad de Internet de SonicWALL se pueden integrar a la perfección con una gama siempre en crecimiento de servicios de seguridad con valor añadido para crear la solución de seguridad más completa posible.

Si desea más información sobre los servicios de seguridad de SonicWALL, visite nuestro sitio Web en www.sonicwall.com/products/vpnsoft.html.



Los dispositivos de seguridad de Internet de SonicWALL reciben con regularidad galardones de las publicaciones más importantes del sector.

SonicWALL, Inc.

1143 Borregas Avenue
Sunnyvale, CA 94089-1306

T: +1 408.745.9600
F: +1 408.745.9300

www.sonicwall.com

© 2003 SonicWALL, Inc. SonicWALL es una marca registrada de SonicWALL, Inc. Todos los demás nombres de productos y empresas que aquí se mencionan son marcas comerciales o marcas registradas de sus propietarios respectivos. Las especificaciones y las descripciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

DS_1003_PRO3060/4060_SP

SONICWALL