

SOPHOS

Sophos Firewall

Protección y rendimiento potentes

Sophos Firewall y los dispositivos de la serie XGS con procesadores de flujo Xstream dedicados ofrecen lo último en aceleración de aplicaciones, inspección TLS de alto rendimiento y una potente protección contra amenazas.



Protección y rendimiento potentes

La arquitectura de Xstream de Sophos Firewall ha sido diseñada para ofrecer unos niveles extraordinarios de visibilidad, protección y rendimiento, a fin de ayudar a afrontar algunos de los mayores desafíos con los que se encuentran los administradores de redes hoy día.

Inspección TLS 1.3

Hoy en día, aproximadamente el 99 % del tráfico web está cifrado, por lo que es invisible para la mayoría de firewalls. Muchas organizaciones se ven impotentes para proteger sus redes del creciente número de ransomware, amenazas y aplicaciones no deseadas que se aprovechan de ese punto ciego.

Sophos Firewall permite una inspección TLS eficiente y efectiva sin comprometer el rendimiento. Nuestros dispositivos de la serie XGS con procesadores de flujo Xstream integrados ponen el tráfico TLS en FastPath para ofrecer una inspección acelerada. Además, nuestro motor de inspección TLS de alto rendimiento admite TLS 1.3 sin efecto en el rendimiento, los últimos paquetes de cifrado para una compatibilidad máxima y una visibilidad mejorada de los flujos de tráfico cifrado directamente desde el panel de control.

Inspección detallada de paquetes

Creemos que no debería tener que escoger nunca entre la seguridad y el rendimiento. Sophos Firewall incluye un motor de inspección detallada de paquetes (DPI) de alta velocidad para que pueda escanear su tráfico en busca de amenazas sin un proxy que ralentice el proceso. La pila del firewall puede descargar por completo el procesamiento al motor DPI, lo que reduce notablemente la latencia y mejora la eficiencia general.

Sophos Firewall bloquea el ransomware y las filtraciones más recientes con la DPI de transmisión de alto rendimiento, que incluye IPS next-gen, protección web y control de aplicaciones, además de Deep Learning y espacios seguros con la tecnología de SophosLabs Intelix.

Aceleración de aplicaciones

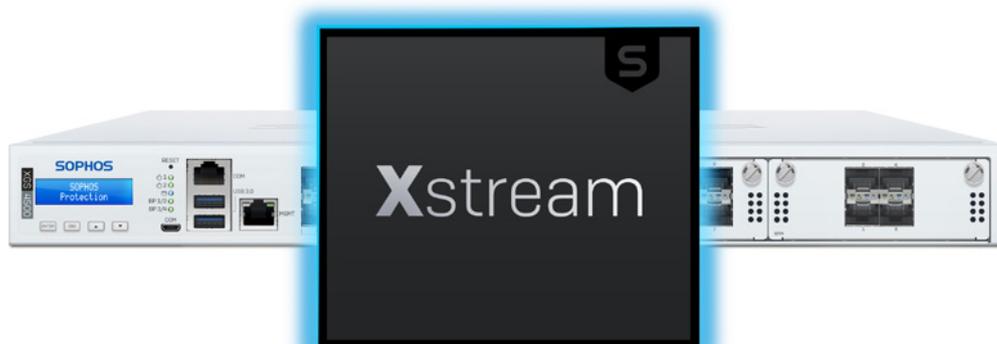
Una parte significativa de su tráfico de red es tráfico de aplicaciones empresariales de confianza destinado a sucursales, usuarios remotos o servidores de aplicaciones en la nube. Como tal, no se requiere escaneado de seguridad adicional para buscar amenazas o malware, y puede dirigirse de forma inteligente a la ruta rápida FastPath, lo que reduce la latencia, optimiza el rendimiento general y libera capacidad para el tráfico que sí necesita una inspección detallada de paquetes.

Sophos Firewall acelera su tráfico de SaaS, SD-WAN y en la nube como VoIP, vídeo y otras aplicaciones de confianza automáticamente o a través de sus propias políticas, ubicándolas en la ruta rápida FastPath a través del procesador de flujo Xstream.

SD-WAN

Administrar el enrutamiento del tráfico de aplicaciones a través de múltiples enlaces WAN e interconectar una red distribuida son elementos esenciales de cualquier solución SD-WAN. A menudo estas tareas son mucho más complejas de lo que debieran.

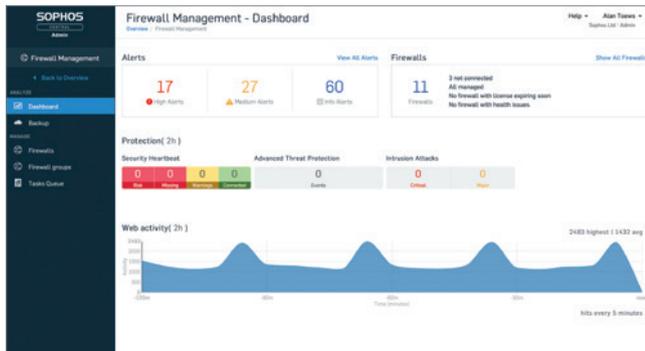
Sophos Firewall con SD-WAN de Xstream ofrece una solución SD-WAN potente e integrada, con selección de enlaces y enrutamiento basados en el rendimiento, equilibrio de carga, transiciones de cero impacto entre enlaces en caso de interrupción, orquestación centralizada administrada en la nube y aceleración en FastPath de Xstream del tráfico de túnel VPN. Sophos Firewall con SD-WAN de Xstream es una de las mejores y más flexibles soluciones de SD-WAN disponibles en cualquier firewall actual.



Sophos Central

Sophos Central es la plataforma de administración de ciberseguridad en la nube definitiva no solo para gestionar sus firewalls, sino también toda su gama de soluciones de seguridad de Sophos.

Administración centralizada



Administrar fácilmente múltiples firewalls

Sophos Central facilita la configuración, supervisión y gestión diarias de Sophos Firewall. También ofrece funciones útiles como alertas, la gestión de copias de seguridad, actualizaciones del firmware en un clic y el aprovisionamiento rápido de nuevos firewalls.

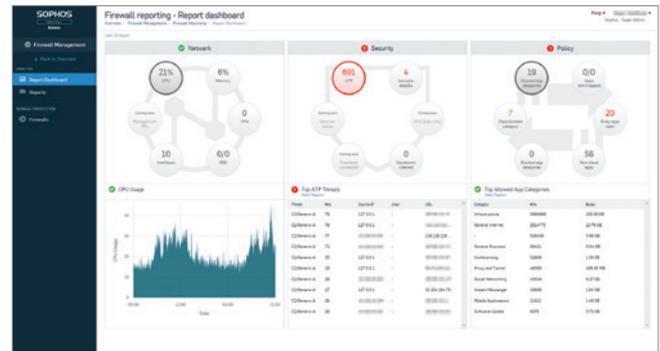
- ▶ Administre todos sus dispositivos Sophos Firewall y demás productos de Sophos desde una única consola.
- ▶ Configure cambios y aplíquelos a un grupo de firewalls o gestione cada firewall individualmente.
- ▶ Cree una programación de copia de seguridad y almacene hasta cinco copias en la nube.
- ▶ Programe actualizaciones de firmware en toda la red con solo unos clics.

la administración centralizada está disponible sin costes adicionales.

Despliegue Zero Touch

El despliegue Zero Touch permite realizar la configuración inicial en Sophos Central y exportarla después para su carga en el dispositivo desde una unidad flash durante el inicio, lo que vuelve a conectar automáticamente el dispositivo con Sophos Central.

Informes centralizados



Generación de informes de firewall en la nube

Sophos Central incluye potentes herramientas para la generación de informes que le permiten visualizar la actividad de la red, web y de las aplicaciones y la seguridad a lo largo del tiempo. Obtendrá una experiencia de generación de informes flexible que combina una gama de informes integrados con potentes herramientas para crear sus propios informes personalizados para que pueda notificar lo que quiera y como quiera.

- ▶ Incremente su visibilidad de la actividad de la red a través de análisis.
- ▶ Analice datos para identificar carencias de seguridad, comportamientos sospechosos de los usuarios u otros eventos que requieran cambios en las políticas.
- ▶ Utilice los módulos predefinidos o personalice cada informe para casos de uso específicos.

la generación de informes centralizada está disponible sin costes adicionales para el almacenamiento de hasta 7 días de datos de informes. Existen opciones Premium con una retención de datos superior y funciones adicionales como compra opcional, ya sea por separado o como parte de otros paquetes o suscripciones.

Orquestación de SD-WAN

Sophos Central hace que interconectar redes de superposición SD-WAN entre varios dispositivos Sophos Firewall sea rápido y sencillo. Con solo unos pocos clics puede configurar topologías de red en malla completa, de concentrador y radio o de cualquier otro tipo, y Sophos Central configurará automáticamente todas las reglas de acceso de firewall y de túnel VPN necesarias para habilitar su red SD-WAN.

Obtenga más información sobre el ecosistema de Sophos Central en es.sophos.com/firewall-central.

Seguridad Sincronizada

Security Heartbeat™: Su firewall y sus endpoints por fin se entienden

Sophos Firewall es la única solución de seguridad para redes que puede identificar totalmente el usuario y el origen de una infección en la red y responder limitando el acceso a los otros recursos de red de forma automática. Nuestra tecnología única Security Heartbeat comparte telemetría y el estado de seguridad entre los endpoints de Sophos y el firewall, e integra el estado de los endpoints en las reglas del firewall para controlar el acceso y aislar los sistemas comprometidos.

Utilizar Sophos Firewall en combinación con Sophos MDR le permite aprovechar las ventajas de la Seguridad Sincronizada gracias a la respuesta automatizada y proactiva a múltiples eventos, lo que agiliza y facilita la remediación.

Control de aplicaciones sincronizado

Usando Security Heartbeat, también tenemos una solución a uno de los mayores problemas a los que se enfrentan los administradores de redes hoy día: la falta de visibilidad sobre el tráfico de red.

El Control de aplicaciones sincronizado utiliza las conexiones de Heartbeat con endpoints de Sophos para identificar, clasificar y controlar el tráfico de aplicaciones de forma automática. Se revelarán todas las aplicaciones HTTP o HTTPS cifradas, personalizadas, esquivas y genéricas que actualmente no están siendo identificadas.

Lo que ven los firewalls de última generación hoy día



Uno no puede controlar lo que no puede ver. Todos los firewalls actuales dependen de las firmas de aplicaciones estáticas para identificar apps. Pero estas no funcionan para la mayoría de apps personalizadas, oscuras, evasivas o de otro tipo que utilicen HTTP o HTTPS genérico.

Que ve Sophos Firewall



Sophos Firewall utiliza la Seguridad Sincronizada para identificar, clasificar y controlar automáticamente todas las aplicaciones desconocidas, bloqueando fácilmente las apps no deseadas y priorizando las que sí lo son.

Protección contra la propagación lateral

La protección contra la propagación lateral aísla automáticamente los sistemas comprometidos en cada uno de los puntos de la red para frenar los ataques. Los endpoints con un estado correcto ayudan ignorando todo el tráfico de los endpoints afectados, lo que posibilita un aislamiento completo, incluso en el mismo segmento de red, para impedir que amenazas y adversarios activos se propaguen por la red o roben datos.

ID de usuario sincronizado

La autenticación de usuarios es de vital importancia en un firewall next-gen, pero a menudo es difícil de implementar de forma sencilla y transparente. El ID de usuario sincronizado elimina la necesidad de agentes de autenticación de clientes o servidores al compartir la identidad del usuario entre el endpoint y el firewall a través de Security Heartbeat.

SD-WAN sincronizada: Enrutamiento de aplicaciones potente y de confianza

La SD-WAN sincronizada aprovecha todo el potencial de la Seguridad Sincronizada a fin de optimizar la selección de rutas WAN para sus aplicaciones empresariales importantes.

Con el Control de aplicaciones sincronizado, las aplicaciones detectadas, que de otra forma serían desconocidas, se pueden utilizar para los criterios de coincidencia de tráfico en las políticas de enrutamiento de SD-WAN. Esta es una forma más en que la Seguridad Sincronizada puede mejorar la eficiencia de su red.

Protección potente

Véalo. Deténgalo. Protéjalo.

Nuestra completa protección de firewall next-gen se ha diseñado para exponer riesgos ocultos, bloquear amenazas tanto conocidas como desconocidas y responder automáticamente a los incidentes.



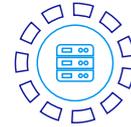
Expone riesgos ocultos

Una visibilidad superior sobre las aplicaciones desconocidas, la actividad de riesgo, el tráfico sospechoso y las amenazas avanzadas le ayuda a recuperar el control de su red y obtener datos más detallados.



Bloquea amenazas desconocidas

Las potentes tecnologías de protección next-gen como el Deep Learning y la prevención de intrusiones le permiten mantener su organización protegida de los últimos ataques e infiltraciones.



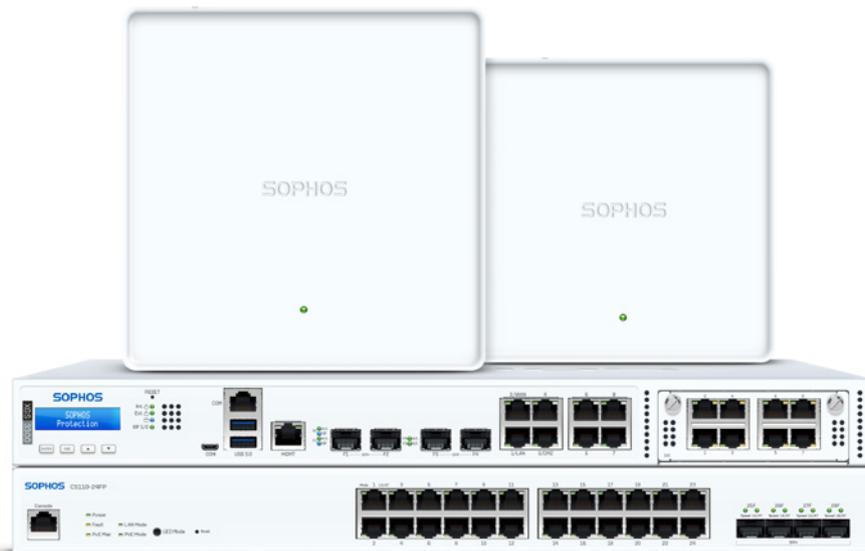
Responde automáticamente a incidentes

La respuesta automática ante amenazas de la Seguridad Sincronizada identifica y aísla al instante los sistemas comprometidos de su red para evitar las filtraciones y la propagación lateral.

Sophos Managed Detection and Response

Más clientes confían en Sophos para la MDR que en cualquier otro proveedor. Utilizar Sophos Firewall en combinación con Sophos MDR y Sophos Endpoint Protection le ofrece una protección incomparable y una remediación más eficiente.

Encontrará más información en: es.sophos.com/mdr



Con Sophos se puede administrar toda la pila de red desde una sola consola: firewalls, switches y puntos de acceso.

Protección Xstream: Un único paquete para una protección definitiva

Toda la protección next-gen, el rendimiento y el valor que necesita para operar incluso las redes más exigentes. También está disponible con el modelo de la serie XGS que elija incluido.



Funciones base del firewall

- ▶ **Redes y SD-WAN:** redes inalámbricas, SD-WAN, enrutamiento con reconocimiento de aplicaciones, conformado de tráfico
- ▶ **Protección y rendimiento:** arquitectura Xstream con FastPath del flujo de red, inspección TLS 1.3, inspección detallada de paquetes
- ▶ **SD-WAN y VPN:** SD-WAN de Xstream, VPN IPsec/SSL de acceso remoto y de sitio a sitio (ilimitada), de sitio a sitio con SD-RED
- ▶ **Informes:** registros e informes históricos integrados, informes en la nube de Sophos Central (7 días de retención de datos)



Protección de redes

- ▶ **Inspección TLS de Xstream:** inspección TLS 1.3 con excepciones predefinidas
- ▶ **Motor DPI de Xstream:** inspección detallada de paquetes de transmisión
- ▶ **IPS:** prevención contra intrusiones next-gen
- ▶ **ATP:** protección contra amenazas avanzadas
- ▶ **Seguridad Sincronizada con Security Heartbeat:** integración con los endpoints de Sophos para identificar y aislar amenazas
- ▶ **VPN sin cliente:** HTML5
- ▶ **VPN SD-RED:** gestión de dispositivos SD-RED
- ▶ **Informes:** generación de informes detallados de redes y amenazas



Protección web

- ▶ **Inspección TLS de Xstream:** inspección TLS 1.3 con excepciones predefinidas
- ▶ **Motor DPI de Xstream:** inspección detallada de paquetes de transmisión
- ▶ **Control web:** por usuario, grupo, categoría, URL, palabra clave
- ▶ **Protección contra amenazas web:** malware, PUA, JavaScript malicioso, phishing
- ▶ **Control de aplicaciones:** por usuario, grupo, categoría, riesgo y más
- ▶ **Control de aplicaciones sincronizado:** integración con los endpoints de Sophos para identificar apps desconocidas
- ▶ **SD-WAN sincronizada:** utiliza el Control de aplicaciones sincronizado para enrutar apps desconocidas
- ▶ **Informes:** generación de informes web y de aplicaciones detallados



Protección de día cero

- ▶ **Inspección TLS de Xstream:** inspección TLS 1.3 con excepciones predefinidas
- ▶ **Motor DPI de Xstream:** inspección detallada de paquetes de transmisión
- ▶ **Protección contra amenazas de día cero:** se analizan todos los archivos desconocidos mediante IA, ML y espacios seguros
- ▶ **Con la tecnología de SophosLabs Intelix:** información y análisis basados en la nube
- ▶ **Machine Learning:** utilizando múltiples modelos de Deep Learning
- ▶ **Espacios seguros en la nube:** análisis en tiempo de ejecución dinámico de archivos desconocidos
- ▶ **Informes:** generación de informes detallados de análisis de información sobre amenazas



Administración de Sophos Central

- ▶ **Gestión de grupos de firewalls:** sincronización de políticas entre los grupos de firewalls
- ▶ **Copias de seguridad y actualizaciones de firmware:** almacenamiento y programación
- ▶ **Despliegue Zero Touch:** para nuevos firewalls desde la nube



Orquestación en Sophos Central

- ▶ **Orquestación de SD-WAN:** orquestación de VPN de sitio a sitio con un solo clic
- ▶ **Generación de informes de firewall en la nube:** informes multifirewall con opciones para guardar, programar y exportar informes (30 días de retención de datos)
- ▶ **XDR y MDR Connector:** soporte para los servicios XDR y MDR

Soporte Enhanced

Todas las opciones de licencia

Recomendamos el paquete de protección Xstream para beneficiarse de lo último en seguridad, pero si prefiere personalizar su protección, todas las suscripciones también se pueden comprar por separado.

Paquete de protección Xstream:	
Licencia básica	Redes, conexiones inalámbricas, arquitectura Xstream, VPN de acceso remoto ilimitado, VPN de sitio a sitio, generación de informes
Protección de redes	Motor DPI y TLS de Xstream, IPS, ATP, Security Heartbeat, gestión de SD-RED, generación de informes
Protección web	Motor DPI y TLS de Xstream, seguridad y control web, control de aplicaciones, generación de informes
Protección de día cero	Análisis de archivos con espacios seguros y Machine Learning, generación de informes
Orquestación en Central	Orquestación de VPN SD-WAN, Central Firewall Reporting Advanced (30 días), MDR/XDR Connector
Soporte Enhanced	Soporte 24/7, actualizaciones de funciones, garantía avanzada de hardware de sustitución durante la vigencia

Personalización de la protección: puede elegir el paquete de protección estándar o comprar cualquiera de los módulos de protección por separado.

Paquete de protección estándar:	
Licencia básica	Redes, conexiones inalámbricas, arquitectura Xstream, SD-WAN de Xstream, VPN de acceso remoto ilimitado, VPN de sitio a sitio
Protección de redes	Motor DPI y TLS de Xstream, IPS, ATP, Security Heartbeat, gestión de SD-RED, generación de informes
Protección web	Motor DPI y TLS de Xstream, seguridad y control web, control de aplicaciones, generación de informes
Soporte Enhanced	Soporte 24/7, actualizaciones de funciones, garantía avanzada de hardware de sustitución durante la vigencia

Módulos de protección adicional:	
Protección de correo electrónico	Antispam, AV, DLP y cifrado integrados
Protección de servidores web	Firewall de aplicaciones web

Administración y generación de informes de Sophos Central:

Administración y generación de informes de Sophos Central (incluidas sin costes adicionales)	
Administración de Sophos Central	Gestión de grupos de firewalls, gestión de copias de seguridad, programación de actualizaciones de firmware
Sophos Central Firewall Reporting	Herramientas de informes predefinidos y personalizados con 7 días de almacenamiento en la nube sin coste adicional (véase otras opciones)

Protección adicional:

Servicios, productos y módulos de protección adicional:	
Detección y respuesta gestionadas	Búsqueda, detección y respuesta a amenazas 24/7 a cargo de un equipo de expertos (más información)
Sophos Intercept X Endpoint with XDR	Protección para endpoints next-gen administrada por Sophos Central con EDR (más información)
ZTNA	Zero Trust Network Access administrado por Sophos Central (más información)
Central Email Advanced	Antispam, AV, DLP y cifrado administrados por Sophos Central (más información)
Sophos Switch	Switches administrados en la nube (más información)

Soporte: se requiere una suscripción de soporte para recibir actualizaciones de firmware. todos los paquetes de protección incluyen el soporte Enhanced, pero puede mejorar aún más su experiencia de soporte si lo amplía.

Opciones de soporte adicionales:	
Ampliación al soporte Enhanced Plus	Mejore su soporte con soporte VIP, garantía de hardware para complementos y opción TAM (coste adicional)

Opciones de licencias de dispositivos de software, virtuales y en la nube: si va a desplegar Sophos Firewall en la nube, en un entorno virtual o como dispositivo de software en su propio hardware, la siguiente guía de licencias puede ayudarle a encontrar la opción adecuada.

Modelo	Instancia de AWS equivalente	VM de Azure equivalente	Licencia virtual o de software**
XGS 87(w)	t3.medium	-	2C4
XGS 107(w)	c5.large	Standard_F2s_v2	-
XGS 116(w)	-	-	4C6
XGS 2100	c5.xlarge	-	-
XGS 2300	m5.xlarge	Standard_F4s_v2	6C8
XGS 3100	c5.2xlarge	Standard_F8s_v2	8C16
XGS 4300	c5.4xlarge	Standard_F16s_v2	16C24
XGS 5500	c5.9xlarge	Standard_F32s_v2	Ilimitado

* Basadas en la RAM y núcleos de CPU

Para obtener una lista completa de las funciones incluidas en cada suscripción de protección, consulte la [lista de funciones de Sophos Firewall](#).

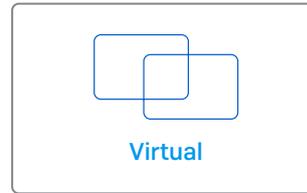
Opciones de despliegue



Dispositivos especialmente diseñados para proporcionar lo último en rendimiento.



Proteja su infraestructura de red en la nube de AWS o Azure.



Instalación en VMware, Citrix, Microsoft Hyper-V y KVM.



Instale la imagen de Sophos Firewall OS en su propio hardware Intel o servidor.

Nube

Sophos Firewall ofrece la mejor visibilidad de red, protección y respuesta para garantizar la seguridad de sus entornos en la nube públicos, privados e híbridos.



Como socio tecnológico avanzado de AWS, Sophos ha sido validado como proveedor de competencia de seguridad de AWS, vendedor de AWS Marketplace y socio del sector público de AWS.

Sophos Firewall ya está disponible en AWS Marketplace y admite el escalado automático, con un modelo de licencia de pago por uso (PAYG) o bien de licencia propia (BYOL) para que pueda adaptarlo a sus necesidades.



Sophos Firewall ha sido certificado y optimizado para Azure y está disponible en Microsoft Azure Marketplace. Aproveche la evaluación gratuita o las opciones flexibles de licencias PAYG o BYOL.



Sophos Firewall está preparado para usarse con Nutanix AHV y Nutanix Flow para ofrecer la mejor visibilidad, protección y respuesta de firewall next-gen del mundo a la plataforma de infraestructura hiperconvergente (HCI) líder del sector. Aproveche la evaluación gratuita de 30 días usando nuestra imagen de KVM y nuestras licencias flexibles.

Virtuales y de software

Sophos Firewall admite una amplia gama de plataformas de virtualización y también puede desplegarse como dispositivo de software en su propio hardware Intel x86:



Consulte la [sección de licencias](#) para conocer las opciones de licencia disponibles.

Módulos de protección

Puede elegir entre diversos módulos para personalizar la protección que ofrece su firewall según sus necesidades individuales y su escenario de despliegue.

Firewall básico

La licencia básica de Sophos Firewall incluye la arquitectura Xstream, funcionalidad de redes, conexiones inalámbricas, SD-WAN, VPN y generación de informes.

Arquitectura de Xstream

Permite la inspección TLS 1.3 de alto rendimiento, la inspección detallada de paquetes y la ruta rápida FastPath del flujo de red para acelerar el tráfico de confianza de SaaS, SD-WAN y aplicaciones en la nube. Tenga en cuenta que la protección web y de redes son necesarias para beneficiarse de todas las ventajas de la arquitectura Xstream.

SD-WAN de Xstream y funcionalidad de redes

Incluye todas las funciones de red, enrutamiento y SD-WAN, como firewall con estado basado en zonas, NAT, VLAN, perfiles SD-WAN, selección de enlaces WAN y monitorización basados en el rendimiento, equilibrio de carga, transiciones de enlaces WAN con cero impacto y aceleración en FastPath de Xstream del tráfico de aplicaciones de confianza, tráfico VPN IPSec y flujos de tráfico cifrado por TLS.

Conexión inalámbrica segura

Controlador inalámbrico integrado para los puntos de acceso APX de Sophos. La detección de puntos de acceso Plug and Play facilita la configuración. Soporte para múltiples SSID, zonas Wi-Fi, redes de invitados y diversos estándares de cifrado y seguridad.

VPN

Proporciona VPN de sitio a sitio y de acceso remoto basada en estándares (gratis hasta la capacidad del firewall) con soporte para IPsec y SSL. El cliente VPN de acceso remoto Sophos Connect para Windows y Mac ofrece opciones de despliegue y configuración sencillas y sin complicaciones. Los túneles SD-RED de capa 2 de sitio a sitio ofrecen una alternativa robusta y ligera a la VPN.

Informes

La generación de informes detallados integrada proporciona información valiosa sobre las amenazas, los usuarios, las aplicaciones, la actividad web y mucho más. Tenga en cuenta que la funcionalidad específica de generación de informes puede depender de otros módulos de protección para disfrutar de todas las ventajas (por ejemplo, la protección web o los informes web y de aplicaciones).

El firewall básico se incluye con cada dispositivo.

Protección de redes

Toda la protección que necesita para detener ataques sofisticados y amenazas avanzadas, a la vez que brinda acceso seguro a la red a aquellos en los que confía.

Sistema de prevención contra intrusiones de última generación

Proporciona protección avanzada contra todo tipo de ataques modernos. Va más allá de los recursos tradicionales de red y de servidor para proteger también a los usuarios y aplicaciones en la red.

Security Heartbeat

Crea una conexión entre los endpoints protegidos por Sophos Central y el firewall para identificar las amenazas más deprisa, simplificar la investigación y minimizar el impacto de los ataques. Se puede incorporar fácilmente el estado de Security Heartbeat en las políticas del firewall para aislar los sistemas afectados de forma automática.

Protección contra amenazas avanzadas

Identificación instantánea y respuesta inmediata ante los ataques más sofisticados de hoy en día. Una protección multinivel identifica las amenazas al instante y Security Heartbeat responde ante las emergencias.

Tecnologías VPN avanzadas

Añade tecnologías VPN únicas y sencillas, incluido nuestro portal de autoservicio HTML5 sin cliente que facilita enormemente el acceso remoto, así como la gestión de nuestra exclusiva tecnología VPN con dispositivo Ethernet remoto (SD-RED) seguro y ligero.

La protección de redes está incluida en los paquetes de protección Xstream y de protección estándar y también está disponible para comprarla por separado.

Protección web

Visibilidad y control inigualables sobre toda la actividad web y de aplicaciones de sus usuarios.

Políticas web potentes para grupos y usuarios

Proporciona controles de políticas de nivel empresarial de puerta de enlace web segura para gestionar fácilmente controles web sofisticados de grupos y usuarios. Aplique políticas en función de palabras clave web cargadas que indiquen usos o comportamientos inapropiados.

Calidad de servicio y control de aplicaciones

Permite visibilidad y control por usuario sobre miles de aplicaciones con opciones granulares de políticas y conformado de tráfico (QoS) basadas en la categoría de la aplicación, el grado de riesgo y otras características. El Control de aplicaciones sincronizado identifica automáticamente todas las aplicaciones desconocidas, esquivas y personalizadas de su red.

Protección avanzada contra amenazas web

Nuestro motor avanzado, respaldado por SophosLabs, ofrece la máxima protección contra las amenazas web cambiantes y camufladas de hoy en día. Técnicas innovadoras como la emulación en JavaScript, el análisis de comportamiento y la reputación del origen ayudan a garantizar la seguridad de la red.

Análisis del tráfico de alto rendimiento

Nuestra inspección SSL de Xstream, optimizada para ofrecer un rendimiento superior, permite una inspección de latencia ultrabaja y el escaneo HTTPS al tiempo que mantiene el rendimiento.

La protección web está incluida en los paquetes de protección Xstream y de protección estándar y también está disponible para comprarla por separado.

Protección de día cero

Combina técnicas de análisis de archivos dinámicas y estáticas basadas en IA para brindar una información sobre amenazas sin precedentes a su firewall y así poder identificar y bloquear de forma efectiva el ransomware y otras amenazas conocidas y desconocidas.

Con el respaldo de SophosLabs

Gracias al respaldo del líder del sector SophosLabs, la suscripción a la protección de día cero incluye una plataforma de análisis de amenazas e información sobre amenazas totalmente basada en la nube. Así se obtienen análisis de archivos basados en Deep Learning, generación de informes detallados y un medidor de amenazas que muestra el resumen de riesgo de un archivo.

Utilizamos capas de análisis para identificar las amenazas conocidas y potenciales, reducir las incógnitas y obtener veredictos e informes para los tipos de archivos más habituales.

Análisis estático de archivos

Gracias al poder de múltiples modelos de Machine Learning, la reputación global, el escaneo profundo de archivos y otras ventajas, podrá identificar rápidamente las amenazas sin necesidad de ejecutar los archivos en tiempo real.

Análisis dinámico de archivos

Ejecute los archivos en un espacio seguro basado en la nube para observar su comportamiento e intención. Las capturas de pantalla ofrecen visibilidad adicional sobre cualquier evento clave que se produzca durante el análisis.

Informes de análisis de información sobre amenazas

Con nuestros completos informes, podrá hacer mucho más que emitir el veredicto de "benigno", "malicioso" o "desconocido". Contará con una visión completa de la naturaleza y las capacidades de las amenazas mediante el uso de la ciencia de datos y la investigación de SophosLabs.

La protección de día cero está incluida en el paquete de protección Xstream y también está disponible para comprarla por separado.

Orquestación en Central

Orquestación de VPN administrada en la nube desde Sophos Central, generación de informes de firewall e integración con MDR/XDR.

Orquestación de SD-WAN en Sophos Central

Facilita la orquestación de VPN. La configuración de túneles basada en asistente ayuda a crear rápidamente redes en malla completa, modelos de concentrador y radio o complejas configuraciones de túnel entre varios firewalls. Integra a la perfección la funcionalidad SD-WAN y de múltiples enlaces WAN y las optimizaciones de enrutamiento para mejorar la resiliencia y el rendimiento, y también se integra con la autenticación de usuarios y la Seguridad Sincronizada con Heartbeat para controlar el acceso.

Central Firewall Reporting Advanced (30 días)

Generación de informes basada en la nube con varios informes comunes predefinidos de amenazas, cumplimiento y actividad de los usuarios. Incluye opciones avanzadas para crear vistas e informes personalizados con la opción de guardar, programar o exportar los informes personalizados. Incluye 30 días de retención de datos de registros con la opción de añadir almacenamiento adicional si se necesitan informes históricos.

MDR/XDR Connector

Sophos MDR es un servicio opcional totalmente administrado prestado por un equipo de expertos que ofrece búsqueda, detección y respuesta a amenazas 24/7. Sophos XDR ofrece detección y respuesta ampliadas gestionadas por su propio equipo. Independientemente de si lo gestiona usted o si lo deja en manos de Sophos, su dispositivo Sophos Firewall está preparado para compartir con la nube los datos e información sobre amenazas necesarios.

La orquestación en Central está incluida en el paquete de protección Xstream y está disponible para comprarla por separado.

Protección del correo electrónico

Consolide su protección de correo electrónico con antispam, DLP y cifrado. Recomendamos Sophos Central Email Advanced como mejor solución de protección de correo electrónico basada en la nube. Si necesita protección de correo electrónico integrada, este módulo ofrece antispam, DLP y cifrado básicos.

Agente de transferencia de mensajes integrado

Garantiza la continuidad permanente del correo electrónico al permitir que el firewall ponga en cola automáticamente los mensajes en caso de que los servidores dejen de estar disponibles.

Live Anti-Spam

Ofrece protección contra las últimas campañas de spam, ataques phishing y archivos adjuntos maliciosos.

Cuarentena de autoservicio

Proporciona a los empleados control directo sobre su cuarentena de correo no deseado, lo que ahorra tiempo y esfuerzos.

Cifrado SPX de correo electrónico

Exclusivo de Sophos, SPX convierte el envío de correos electrónicos cifrados en algo sencillo, incluso para aquellos que no dispongan de una infraestructura de confianza, gracias a nuestra tecnología de cifrado mediante contraseña pendiente de patente.

Prevención de pérdidas de datos

La prevención de fugas de datos (DLP) basada en políticas puede activar automáticamente el cifrado o bloquear/notificar en función de la presencia de datos confidenciales en los mensajes que salen de la organización.

La protección de correo electrónico solo se puede adquirir por separado.

Protección de servidores web

Refuerce sus servidores web y aplicaciones empresariales contra intentos de ataque, a la vez que proporciona acceso seguro.

Plantillas de políticas de aplicaciones de empresa

Las plantillas de políticas predefinidas le permiten proteger aplicaciones comunes como Microsoft Exchange Outlook Anywhere o SharePoint de forma rápida y sencilla.

Protección contra los últimos ataques

Con diversas tecnologías de protección avanzada, como el refuerzo de URL y formularios, los enlaces profundos y la prevención de cruces de directorios, la protección contra la inyección de código SQL y la secuencia de comandos, la firma de cookies y mucho más.

Servidor proxy inverso

Con opciones de autenticación, descarga de SSL y equilibrio de cargas de servidores, garantiza la máxima protección y rendimiento para los servidores a los que se accede desde Internet.

La protección de servidores web solo se puede adquirir por separado.

Dispositivos de la serie XGS de Sophos

Todos los dispositivos de firewall de la serie XGS se basan en una arquitectura de procesador dual, que combina una CPU multinúcleo de alto rendimiento con un procesador de flujo Xstream dedicado para una aceleración específica a nivel de hardware. Esto le ofrece toda la flexibilidad y adaptabilidad de un firewall basado en hardware x86, además de una mejora significativa del rendimiento con respecto a los diseños de firewall antiguos.

Matriz de productos

Modelo		Especificaciones técnicas			Rendimiento			
	Factor de forma	Puertos/ranuras [Máx. puertos]	modelo w'	Componentes intercambiables	Firewall [Mbps]	VPN IPsec [Mbps]	Protección contra amenazas [Mbps]	SSL/TLS de Xstream [Mbps]
XGS 87(w)	Escritorio	5/- (5)	Wi-Fi 5	n/d	3850	3000	280	375
XGS 107(w)	Escritorio	9/- (9)	Wi-Fi 5	Segunda fuente de alimentación	7000	4000	370	420
XGS 116(w)	Escritorio	9/1 (9)	Wi-Fi 5	2.ª fuente de alimentación, 3G/4G, 5G, Wi-Fi**	7700	4800	720	650
XGS 126(w)	Escritorio	14/1 (14)	Wi-Fi 5	2.ª fuente de alimentación, 3G/4G, 5G, Wi-Fi**	10500	5500	900	800
XGS 136(w)	Escritorio	14/1 (14)	Wi-Fi 5	2.ª fuente de alimentación, 3G/4G, 5G, Wi-Fi**	11500	6350	1000	950
XGS 2100	1U	10/1 (18)	n/d	Alimentación externa opcional	30000	17000	1250	1100
XGS 2300	1U	10/1 (18)	n/d	Alimentación externa opcional	39000	20500	1500	1450
XGS 3100	1U	12/1 (20)	n/d	Alimentación externa opcional	47000	25000	2000	2470
XGS 3300	1U	12/1 (20)	n/d	Alimentación externa opcional	58000	31100	3000	3130
XGS 4300	1U	12/2 (28)	n/d	Alimentación externa opcional	75000	62500	6500	8000
XGS 4500	1U	12/2 (28)	n/d	Alimentación interna opcional	80000	75550	8650	10600
XGS 5500	2U	16/3 (48)	n/d	Potencia, SSD, Ventilador	100000	92500	14000	13500
XGS 6500	2U	20/4 (68)	n/d	Potencia, SSD, Ventilador	120000	109800	17850	16000
XGS 7500	2U	22/4 (70)	n/a	Potencia, SSD, Ventilador	160000	117000	26000	19500
XGS 8500	2U	22/4 (70)	n/a	Potencia, SSD, Ventilador	190000	141000	34000	24000

* 802.11ac

** Opción de 2.º módulo Wi-Fi solo en XGS 116w, 126w y 136w

Metodología de evaluación del rendimiento

General: Rendimiento máximo medido en condiciones de prueba óptimas utilizando las herramientas de prueba Keysight-Ixia BreakingPoint de estándar industrial. El rendimiento real puede variar en función de las condiciones de la red y de los servicios activados.

- **Firewall:** Medido usando tráfico HTTP y un tamaño de respuesta de 512 KB.
- **IMIX del firewall:** Rendimiento de UDP basado en una combinación de tamaños de paquetes de 66 bytes, 570 bytes y 1518 bytes.
- **IPS:** Medido con IPS con tráfico HTTP usando el conjunto de reglas de IPS predeterminado y un tamaño de objeto de 512 KB.
- **VPN IPsec:** Rendimiento de HTTP utilizando múltiples túneles y un tamaño de respuesta HTTP de 512 KB.
- **Inspección TLS:** Rendimiento medido con IPS con sesiones HTTPS y distintas suites de cifrado.
- **Protección contra amenazas:** Medida con Firewall, IPS, Control de aplicaciones y Prevención de malware activados usando un tamaño de respuesta HTTP de 200 KB.
- **NGFW:** Medido con IPS y Control de aplicaciones activados con tráfico HTTP usando el

¿Necesita ayuda con el dimensionamiento?

Para obtener más ayuda para encontrar la licencia o el dispositivo adecuado a sus necesidades, póngase en contacto con el equipo de ventas o partner de Sophos de su zona. Sophos ofrece asistencia gratuita para el dimensionamiento y una herramienta de dimensionamiento de firewalls para los partners a través del portal para partners.

Dispositivos de escritorio de la serie XGS de Sophos: pymes y sucursales

Los clientes que buscan una solución de seguridad de red todo en uno agradecerán las impecables opciones de conectividad disponibles en nuestros dispositivos de escritorio. Con la modularidad que requieren las empresas más pequeñas, los establecimientos comerciales y las sucursales para crecer y adaptarse a circunstancias cambiantes, ofrecen el equilibrio perfecto entre precio y rendimiento. Todos los modelos de escritorio están disponibles con Wi-Fi integrado de forma opcional.

Todos los modelos cuentan con una CPU de alta velocidad y un procesador de flujo Xstream dedicado para la aceleración por hardware.

Aspectos destacados del producto

- ▶ Arquitectura de procesador dual para una excelente relación precio-rendimiento
- ▶ Todos los modelos están disponibles con Wi-Fi integrado opcional para una conectividad todo en uno
- ▶ Una plataforma de expansión en todos los modelos XGS 116/126/136 mejora la compatibilidad para 3G/4G y 5G al utilizarse con nuestros módulos opcionales
- ▶ Posibilidad de añadir un segundo módulo de radio Wi-Fi opcional a los modelos w con una plataforma de expansión
- ▶ Puertos de alimentación a través de Ethernet integrados en todos los modelos XGS 116, 126 y 136 (2,5 GE en el 136)
- ▶ La opción de una segunda fuente de alimentación para todos los modelos XGS 1xx ofrece una opción de redundancia que no siempre se encuentra en este factor de forma
- ▶ El puerto SFP de todos los modelos se puede utilizar para FTTH/FTTP o con el módem VDSL opcional

Nota: todas las funciones de protección están disponibles en todos los modelos XGS 1xx y la mayoría en XGS 87 y 87w.

Aspectos destacados del producto

XGS 87 y XGS 87w

Consulte las [especificaciones técnicas](#) detalladas.

XGS 107, XGS 107w

Consulte las [especificaciones técnicas](#) detalladas.

XGS 116, XGS 116w

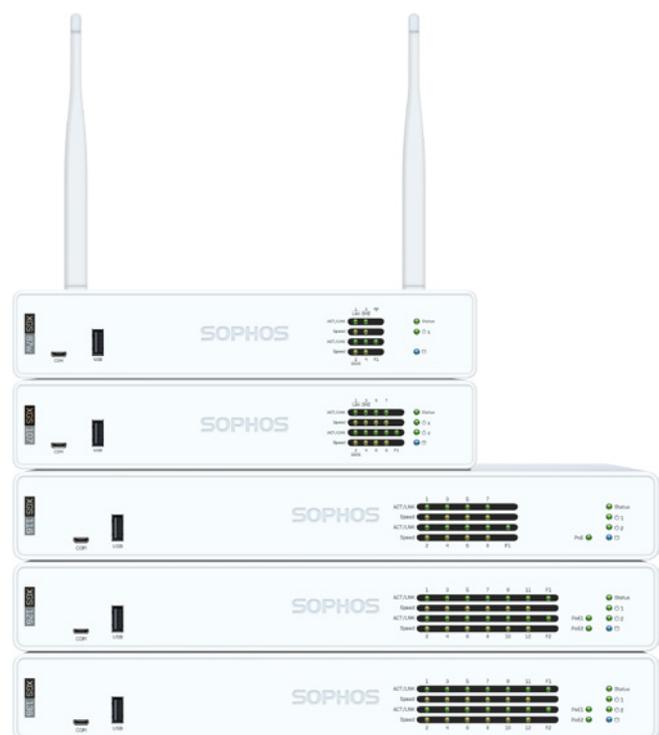
Consulte las [especificaciones técnicas](#) detalladas.

XGS 126, XGS 126w

Consulte las [especificaciones técnicas](#) detalladas.

XGS 136, XGS 136w

Consulte las [especificaciones técnicas](#) detalladas.



Dispositivos de escritorio de la serie XGS de Sophos: pymes y sucursales XGS 87 y XGS 87w

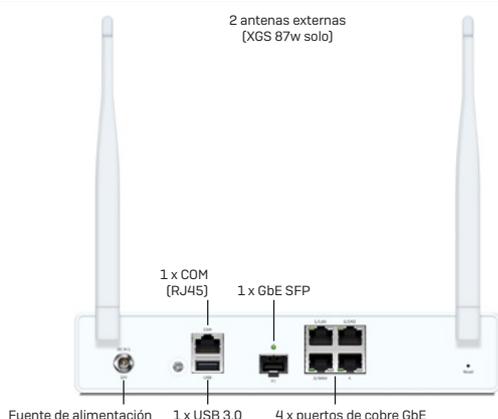
Especificaciones técnicas

Nota: los modelos XGS 87 y 87w no admiten algunas de las funciones avanzadas como la generación de informes integrada, el escaneo antivirus dual, el escaneo antivirus WAF y la funcionalidad del agente de transferencia de mensajes (MTA) de correo. Si necesita estas funciones, se recomienda el modelo XGS 107(w).

Vista frontal



Vista trasera



Especificaciones físicas

Montaje	Kit de montaje en bastidor disponible (pedir por separado)
Dimensiones Ancho x Altura x Profundidad	230 x 44 x 205,5 mm
Peso	1,36 kg / 3 lbs (fuera del paquete) 2,75 kg / 6,06 lbs (en el paquete) (peso del modelo w mínimamente superior)

Entorno

Fuente de alimentación	Alcance automático externo de CA-CD 100-240 VCA, 1,7 A @50-60 Hz 12 VCD, 5 A, 60 W
Consumo de energía	23,2 W / 79,16 BTU/h [87] (inactivo) 27,1 W / 92,13 BTU/h [87w] (inactivo) 43,4 W / 148,09 BTU/h [87] (máx.) 46,8 W / 159,69 BTU/h [87w] (máx.)
Temperatura en funcionamiento	0 a 40 °C (en funcionamiento) -20 a +70 °C (almacenamiento)
Humedad	10-90 %, sin condensación

Certificaciones de productos

Certificaciones	CB, CE, UKCA, UL, FCC, ISED, VCCI, CCC, KC*, BSMI, RCM, NOM, Anatel*, TEC
------------------------	---

* XGS 87 solamente

Rendimiento	XGS 87(w)
Rendimiento del firewall	3850 Mbps
IMIX del firewall	3000 Mbps
Latencia del firewall (UDP de 64 bytes)	6 µs
Rendimiento del IPS	1200 Mbps
Rendimiento de la protección contra amenazas	280 Mbps
NGFW	700 Mbps
Conexiones simultáneas	1600000
Conexiones nuevas/seg.	35700
Rendimiento de VPN IPsec	3000 Mbps
Túneles simultáneos VPN IPsec	500
Túneles simultáneos VPN SSL	500
Inspección SSL/TLS de Xstream	375 Mbps
Conexiones simultáneas de SSL/TLS de Xstream	8192

Nota: Para obtener información sobre la metodología de evaluación del rendimiento, consulte la [página 11](#).

Especificaciones inalámbricas (XGS 87w solo)

Nº de antenas	2 externas
Funciones MIMO	2 x 2:2
Interfaz inalámbrica	802.11a/b/g/n/ac (2,4 GHz / 5 GHz)

Interfaces físicas

Almacenamiento	eMMC de 16 GB
Interfaces Ethernet (fijas)	4 x GbE cobre 1 x SFP fibra*
Puertos de administración	1 x COM RJ45 1 x Micro-USB (cable incl.)
Otros puertos de E/S	1 x USB 2.0 (delantero) 1 x USB 3.0 (trasero)
N.º de ranuras de expansión	0
Conectividad complementaria opcional	Módulo DSL SFP (VDSL2) Transceptores SFP

* Los transceptores SFP se venden por separado

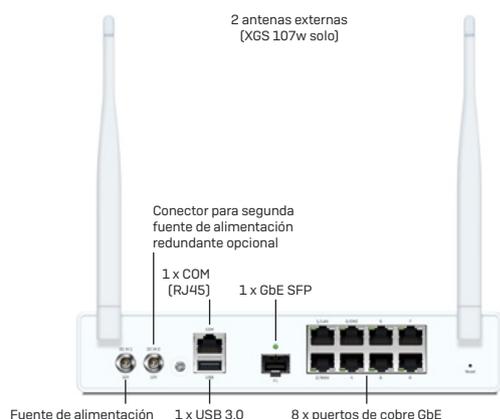
Dispositivos de escritorio de la serie XGS de Sophos: pymes y sucursales XGS 107, XGS 107w

Especificaciones técnicas

Vista frontal



Vista trasera



Especificaciones físicas

Montaje	Kit de montaje en bastidor disponible [pedir por separado]
Dimensiones Ancho x Altura x Profundidad	230 x 44 x 205,5 mm
Peso	1,4 kg / 3,09 lbs (fuera del paquete) 2,8 kg / 6,17 lbs (en el paquete) [peso del modelo w mínimamente superior]

Entorno

Fuente de alimentación	Alcance automático externo de CA-CD 100-240 VCA, 1,7 A @50-60 Hz 12 VCD, 5 A, 60 W 2.ª fuente de alimentación redundante opcional
Consumo de energía	107: 26,1 W / 89,06 BTU/h [inactivo] 107w: 29,8 W / 101,68 BTU/h [inactivo] 107: 53,9 W / 183,91 BTU/h [máx.] 107w: 57,3 W / 195,52 BTU/h [máx.]
Temperatura en funcionamiento	0 a 40 °C (en funcionamiento) -20 a +70 °C (almacenamiento)
Humedad	10-90 %, sin condensación

Certificaciones de productos

Certificaciones	CB, CE, UKCA, UL, FCC, ISED, VCCI, CCC, KC*, BSMI, RCM, NOM, Anatel*, TEC, SDPPI*
------------------------	---

* XGS 107 solamente

Rendimiento	XGS 107(w)
Rendimiento del firewall	7000 Mbps
IMIX del firewall	3750 Mbps
Latencia del firewall (UDP de 64 bytes)	6 µs
Rendimiento del IPS	1500 Mbps
Rendimiento de la protección contra amenazas	370 Mbps
NGFW	1050 Mbps
Conexiones simultáneas	1600000
Conexiones nuevas/seg.	44400
Rendimiento de VPN IPsec	4000 Mbps
Túneles simultáneos VPN SSL	1000
Túneles simultáneos VPN IPsec	1000
Inspección SSL/TLS de Xstream	420 Mbps
Conexiones simultáneas de SSL/TLS de Xstream	8192

Nota: Para obtener información sobre la metodología de evaluación del rendimiento, consulte la [página 11](#).

Especificaciones inalámbricas (XGS 107w solo)

Nº de antenas	2 externas
Funciones MIMO	2 x 2:2
Interfaz inalámbrica	802.11a/b/g/n/ac (2,4 GHz / 5 GHz)

Interfaces físicas

Almacenamiento (cuarentena local/registros)	SSD integrado de 64 GB
Interfaces Ethernet (fijas)	8 x GbE cobre 1 x SFP fibra*
Puertos de administración	1 x COM RJ45 1 x Micro-USB (cable incl.)
Otros puertos de E/S	1 x USB 2.0 (delantero) 1 x USB 3.0 (trasero)
N.º de ranuras de expansión	0
Conectividad complementaria opcional	Módulo DSL SFP (VDSL2) Transceptores SFP

* Los transceptores SFP se venden por separado

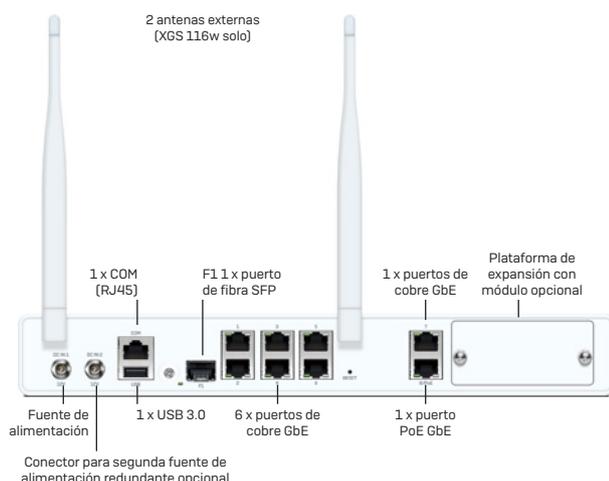
Dispositivos de escritorio de la serie XGS de Sophos: pymes y sucursales XGS 116, XGS 116w

Especificaciones técnicas

Vista frontal



Vista trasera



Especificaciones físicas

Montaje	Kit de montaje en bastidor disponible (pedir por separado)
Dimensiones Ancho x Altura x Profundidad	320 x 44 x 213 mm
Peso	2,2 kg / 4,85 lbs (fuera del paquete) 4,2 kg / 9,26 lbs (en el paquete) (peso del modelo w mínimamente superior)

Entorno

Fuente de alimentación	Alcance automático externo de CA-CD 100-240 VCA, 2,5A @50-60 Hz 12 VCD, 12,5A, 150W 2.ª fuente de alimentación redundante opcional
Consumo de energía	116: 28 W / 96 BTU/h (inactivo) 116w: 30 W / 102 BTU/h (inactivo) 116: 57 W / 195 BTU/h (máx.) 116w: 60 W / 205 BTU/h (máx.)
Adición de PoE habilitada	38 W / 130 BTU/h (máx.)
Temperatura en funcionamiento	0 a 40 °C (en funcionamiento) -20 a +70 °C (almacenamiento)
Humedad	10-90 %, sin condensación

Certificaciones de productos

Certificaciones	CB, CE, UKCA, UL, FCC, ISED, VCCI, CCC, KC*, BSMI, RCM, NOM, Anatel*, TEC
------------------------	---

* XGS 116 solamente

Rendimiento	XGS 116(w)
Rendimiento del firewall	7700 Mbps
IMIX del firewall	4500 Mbps
Latencia del firewall (UDP de 64 bytes)	8 µs
Rendimiento del IPS	2500 Mbps
Rendimiento de la protección contra amenazas	720 Mbps
NGFW	2000 Mbps
Conexiones simultáneas	1600000
Conexiones nuevas/seg.	61500
Rendimiento de VPN IPsec	4800 Mbps
Túneles simultáneos VPN IPsec	1500
Túneles simultáneos VPN SSL	1250
Inspección SSL/TLS de Xstream	650 Mbps
Conexiones simultáneas de SSL/TLS de Xstream	8192

Nota: Para obtener información sobre la metodología de evaluación del rendimiento, consulte la [página 11](#).

Especificaciones inalámbricas (XGS 116w solo)

Nº de antenas	2 externas
Funciones MIMO	2 x 2:2
Interfaz inalámbrica	Wi-Fi 5/802.11a/b/g/n/ac (2,4 GHz / 5 GHz)
Segundo módulo Wi-Fi opcional	Wi-Fi 5/802.11a/b/g/n/ac

Interfaces físicas

Almacenamiento (cuarentena local/registros)	SSD integrado de 64 GB
Interfaces Ethernet (fijas)	8 GbE sobre 1 GbE SFP*
Alimentación a través de Ethernet (fija)	1 x GbE 803.2at (30 W máx.)
Puertos de administración	1 x COM RJ45 1 x Micro-USB (cable incl.)
Otros puertos de E/S	1 x USB 2.0 (delantero) 1 x USB 3.0 (trasero)
N.º de ranuras de expansión	1
Conectividad complementaria opcional	Módulo DSL SFP (VDSL2) Módulo 3G/4G/Módulo 5G Segunda radio Wi-Fi (solo XGS 116w) Transceptores SFP

* Los transceptores SFP se venden por separado

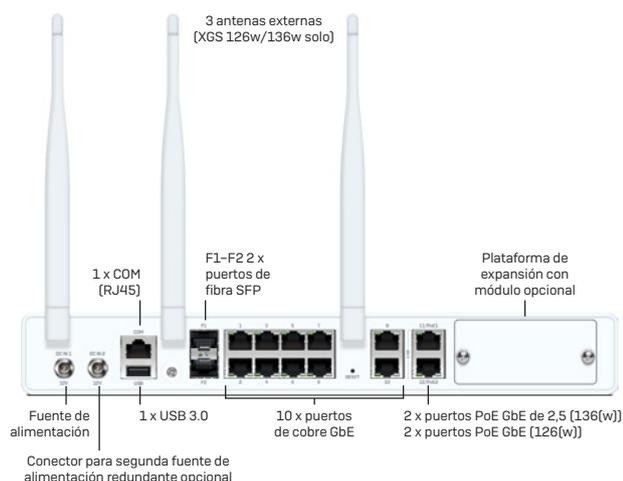
Dispositivos de escritorio de la serie XGS de Sophos: pymes y sucursales XGS 126, XGS 126w, XGS 136, XGS 136w

Especificaciones técnicas

Vista frontal



Vista trasera



Especificaciones físicas

Montaje	Kit de montaje en bastidor disponible (pedir por separado)
Dimensiones Ancho x Altura x Profundidad	320 x 44 x 213 mm
Peso	2,4 kg / 5,29 lbs (fuera del paquete) 4,4 kg / 9,70 lbs (en el paquete) [peso del modelo w mínimamente superior]

Entorno

Fuente de alimentación	Alcance automático externo de CA-CD 100-240 VCA, 2,5A @50-60 Hz 12 VCD, 12,5A, 150W 2.ª fuente de alimentación redundante opcional
Consumo de energía	126/136: 30 W / 102 BTU/h (inactivo) 126w/136w: 32 W / 109 BTU/h (inactivo) 126: 59 W / 202 BTU/h (máx.) 126w/136: 62 W / 212 BTU/h (máx.) 136w: 65 W / 222 BTU/h (máx.)
Adición de PoE habilitada	76 W / 260 BTU/h (máx.)
Temperatura en funcionamiento	0 a 40 °C (en funcionamiento) -20 a +70 °C (almacenamiento)
Humedad	10-90 %, sin condensación

Certificaciones de productos

Certificaciones	CB, CE, UKCA, UL, FCC, ISED, VCCI, CCC, KC†, BSMI, RCM, NOM, Anatel†, TEC, SDPPI†
------------------------	---

* XGS 126 y XGS 136 solamente

† XGS 136 solamente

Rendimiento	XGS 126(w)	XGS 136(w)
Rendimiento del firewall	10 500 Mbps	11 500 Mbps
IMIX del firewall	5250 Mbps	6500 Mbps
Latencia del firewall (UDP de 64 bytes)	8 µs	8 µs
Rendimiento del IPS	3250 Mbps	4000 Mbps
Rendimiento de la protección contra amenazas	900 Mbps	1000 Mbps
NGFW	2500 Mbps	3000 Mbps
Conexiones simultáneas	5000000	6400000
Conexiones nuevas/seg.	69900	74500
Rendimiento de VPN IPsec	5500 Mbps	6350 Mbps
Túneles simultáneos VPN IPsec	2500	2500
Túneles simultáneos VPN SSL	1500	1500
Inspección SSL/TLS de Xstream	800 Mbps	950 Mbps
Conexiones simultáneas de SSL/TLS de Xstream	12288	18432

Nota: Para obtener información sobre la metodología de evaluación del rendimiento, consulte la [página 11](#).

Especificaciones inalámbricas (XGS 126w y XGS 136w solamente)

Nº de antenas	3 externas
Funciones MIMO	3 x 3:3
Interfaz inalámbrica	Wi-Fi 5/802.11a/b/g/n/ac (2,4 GHz / 5 GHz)
2.º módulo Wi-Fi opcional	Wi-Fi 5/802.11a/b/g/n/ac

Interfaces físicas

Almacenamiento (cuarentena local/registros)	SSD integrado de 64 GB	
Interfaces Ethernet (fijas)	12 x GbE cobre 2 x SFP fibra*	10 x GbE cobre 2 x GbE de cobre de 2,5 2 x SFP fibra*
Alimentación a través de Ethernet (fija)	2 x GbE (30 W máx. por puerto)	2 x 2,5 GbE (30 W máx. por puerto)
Puertos de administración	1 x COM RJ45 1 x Micro-USB (cable incl.)	
Otros puertos de E/S	1 x USB 2.0 (delantero) 1 x USB 3.0 (trasero)	
N.º de ranuras de expansión	1	
Conectividad complementaria opcional	Módulo DSL SFP (VDSL2) Módulo 3G/4G/Módulo 5G Segunda radio Wi-Fi (solo XGS 126w/136w) Transceptores SFP	

* Los transceptores SFP se venden por separado

Serie 1U de Sophos XGS: perímetro distribuido

Las empresas medianas y compañías distribuidas que necesitan una solución versátil para respaldar y proteger sus redes encontrarán el aliado perfecto en nuestros modelos 1U. Estos firewalls montados en bastidor ofrecen un rendimiento excelente, una amplia gama de interfaces de alta velocidad integradas y diversos módulos de conectividad complementarios. Tanto si su prioridad es garantizar el máximo tiempo de actividad para sus enlaces de SD-WAN como si quiere conectar de forma segura a sus usuarios remotos o proteger la red en una organización en crecimiento, puede adaptarlos a su entorno dinámico.

Todos los modelos cuentan con una CPU de alta velocidad y un procesador de flujo Xstream dedicado para la aceleración por hardware.

Aspectos destacados del producto

- La arquitectura de procesador dual admite todas las funciones de protección clave sin comprometer el rendimiento
- Puertos de cobre y fibra integrados
- Puertos con omisión LAN en todos los modelos
- Plataformas de expansión Flexi Port modulares en todos los modelos para adaptar la conectividad
- 2.ª fuente de alimentación opcional para todos los modelos
- Módulos Flexi Port de PoE opcionales con alimentación centralizada para beneficiarse de la redundancia de alimentación para dispositivos PoE
- Kit de montaje en bastidor incluido

Aspectos destacados del producto

XGS 2100

Consulte las [especificaciones técnicas](#) detalladas.

XGS 2300

Consulte las [especificaciones técnicas](#) detalladas.

XGS 3100

Consulte las [especificaciones técnicas](#) detalladas.

XGS 3300

Consulte las [especificaciones técnicas](#) detalladas.

XGS 4300

Consulte las [especificaciones técnicas](#) detalladas.

XGS 4500

Consulte las [especificaciones técnicas](#) detalladas.

Conectividad perimetral LAN y WAN

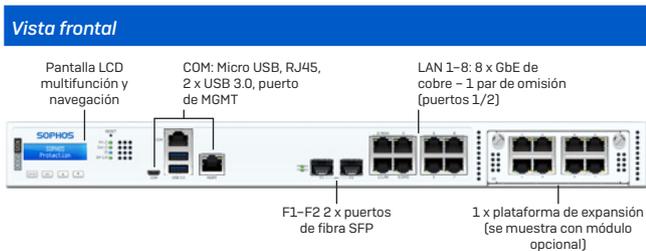
Conecte de forma segura sus sucursales o emplazamientos remotos a su oficina principal con Sophos SD-RED y dispositivos Ethernet remotos, y añada conectividad en el perímetro de la LAN con nuestros switches de capa de acceso y puntos de acceso. Encontrará más información al final de este folleto y en la página es.sophos.com/switch.



Serie 1U de Sophos XGS: Perímetro distribuido

XGS 2100, XGS 2300

Especificaciones técnicas



Especificaciones físicas

Montaje	Montaje en bastidor 1U (2 orejas de montaje en bastidor incluidas)
Dimensiones Ancho x Altura x Profundidad	438 x 44 x 405 mm
Peso	4,7 kg / 10,36 lbs (fuera del paquete) 7 kg / 15,43 lbs (en el paquete)

Entorno

Fuente de alimentación	Alcance automático interno de CA-CD 100-240 VCA, 3-6 A @50-60 Hz Fuente de alimentación redundante externa opcional
Consumo de energía	2100: 43 W / 146,86 BTU/h [inactivo] 2300: 45 W / 153,7 BTU/h [inactivo] 2100: 162 W / 533,5 BTU/h [máx.] 2300: 167 W / 570,74 BTU/h [máx.]
Adición de PoE habilitada	76 W / 260 BTU/h [máx.]
Temperatura en funcionamiento	0 a 40 °C [en funcionamiento] -20 a +70 °C [almacenamiento]
Humedad	10-90 %, sin condensación

Certificaciones de productos

Certificaciones	CB, CE, UKCA, UL, FCC, ISED, VCCI, KC, RCM, NOM, Anatel, CCC, BSMI, TEC, SDPPI
------------------------	--

Rendimiento	XGS 2100	XGS 2300
Rendimiento del firewall	30 000 Mbps	39000 Mbps
MIX del firewall	16500 Mbps	20 000 Mbps
Latencia del firewall (UDP de 64 bytes)	6 µs	4 µs
Rendimiento del IPS	6000 Mbps	7000 Mbps
Rendimiento de la protección contra amenazas	1250 Mbps	1500 Mbps
NGFW	5200 Mbps	6300 Mbps
Conexiones simultáneas	6500000	6500000
Conexiones nuevas/seg.	134700	148000
Rendimiento de VPN IPsec	17000 Mbps	20500 Mbps
Túneles simultáneos VPN IPsec	5000	5000
Túneles simultáneos VPN SSL	2500	2500
Inspección SSL/TLS de Xstream	1100 Mbps	1450 Mbps
Conexiones simultáneas de SSL/TLS de Xstream	18432	18432

Nota: Para obtener información sobre la metodología de evaluación del rendimiento, consulte la [página 11](#).

Interfaces físicas

Almacenamiento (cuarentena local/registros)	SSD SATA-III integrado de 120 GB como mínimo
Interfaces Ethernet (fijas)	8 x GbE cobre 2 x SFP fibra*
Pares de puertos de omisión	1
Puertos de administración	1 x RJ45 MGMT 1 x COM RJ45 1 x Micro-USB (cable incl.)
Otros puertos de E/S	2 x USB 3.0 (delantero) 1 x USB 2.0 (trasero)
N.º de ranuras Flexi Port	1
Módulos Flexi Port (opcional)	8 puertos GbE de cobre 8 puertos GbE SFP de fibra 4 puertos 10GE SFP+ de fibra 4 puertos GbE de cobre de omisión (2 pares) 4 puertos GbE de cobre PoE + 4 puertos GbE de cobre 4 puertos 2,5 GbE de cobre PoE GbE de fibra de 2 puertos (LC) Omisión + GbE SFP de fibra de 4 puertos
Densidad total máx. de puertos (incl. uso de módulos)	18
Alimentación a través de Ethernet máx. (utilizando el módulo Flexi Port)	1 módulo: 4 puertos, 60 W máx.
Conectividad complementaria opcional	Módulo DSL SFP (VDSL2) Transceptores SFP/SFP+
Pantalla	Módulo LCD multifunción

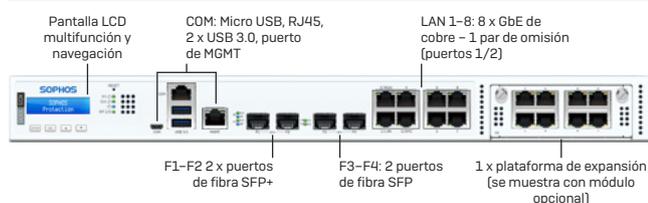
* Los transceptores (mini GBICs) se venden por separado

Serie 1U de Sophos XGS: Perímetro distribuido

XGS 3100, XGS 3300

Especificaciones técnicas

Vista frontal



Vista trasera



Especificaciones físicas

Montaje	Montaje en bastidor 1U (2 orejas de montaje en bastidor incluidas)
Dimensiones Ancho x Altura x Profundidad	438 x 44 x 405 mm
Peso	4,7 kg / 10,36 lbs (fuera del paquete) 7 kg / 15,43 lbs (en el paquete)

Entorno

Fuente de alimentación	Alcance automático interno de CA-CD 100-240 VCA, 3-6 A @50-60 Hz Fuente de alimentación redundante externa opcional
Consumo de energía	3100: 50 W / 170,77 BTU/h (inactivo) 3300: 50 W / 170,77 BTU/h (inactivo) 3100: 182 W / 621,97 BTU/h (máx.) 3300: 201 W / 686,68 BTU/h (máx.)
Añadición de PoE habilitada	76 W / 260 BTU/h (máx.)
Temperatura en funcionamiento	0 a 40 °C (en funcionamiento) -20 a +70 °C (almacenamiento)
Humedad	10-90 %, sin condensación

Certificaciones de productos

Certificaciones	CB, CE, UKCA, UL, FCC, ISED, VCCI, KC, RCM, NOM, Anatel, CCC, BSMI, TEC, SDPPI
------------------------	--

Rendimiento	XGS 3100	XGS 3300
Rendimiento del firewall	47000 Mbps	58000 Mbps
MIX del firewall	23500 Mbps	27000 Mbps
Latencia del firewall (UDP de 64 bytes)	4 µs	4 µs
Rendimiento del IPS	10500 Mbps	14000 Mbps
Rendimiento de la protección contra amenazas	2000 Mbps	3000 Mbps
NGFW	9000 Mbps	12 500 Mbps
Conexiones simultáneas	12260000	13700000
Conexiones nuevas/seg.	186500	257800
Rendimiento de VPN IPsec	25000 Mbps	31100 Mbps
Túneles simultáneos VPN IPsec	6500	6500
Túneles simultáneos VPN SSL	5000	5000
Inspección SSL/TLS de Xstream	2470 Mbps	3130 Mbps
Conexiones simultáneas de SSL/TLS de Xstream	55296	102400

Nota: Para obtener información sobre la metodología de evaluación del rendimiento, consulte la [página 11](#).

Interfaces físicas

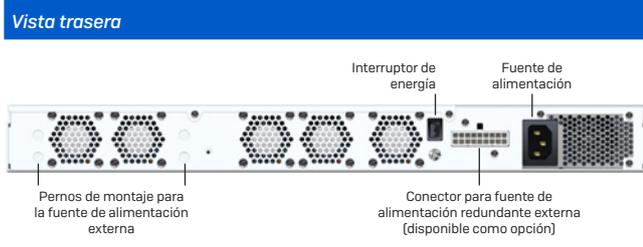
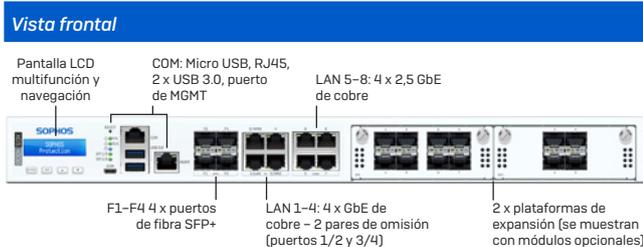
Almacenamiento (cuarentena local/registros)	SSD SATA-III integrado de 240 GB como mínimo
Interfaces Ethernet (fijas)	8 x GE cobre 2 x SFP fibra* 2 x SFP+ 10 GbE de fibra*
Pares de puertos de omisión	1
Puertos de administración	1 x RJ45 MGMT 1 x COM RJ45 1 x Micro-USB (cable incl.)
Otros puertos de E/S	2 x USB 3.0 (delantero) 1 x USB 2.0 (trasero)
N.º de ranuras Flexi Port	1
Módulos Flexi Port (opcional)	8 puertos GbE de cobre 8 puertos GbE SFP de fibra 4 puertos de 10 GbE SFP+ de fibra 4 puertos GbE de cobre de omisión (2 pares) 4 puertos GbE de cobre PoE + 4 puertos GbE de cobre 4 puertos 2,5 GbE de cobre PoE GbE de fibra de 2 puertos (LC) Omisión + GbE SFP de fibra de 4 puertos
Densidad total máx. de puertos (incl. uso de módulos)	20
Alimentación a través de Ethernet máx. (utilizando el módulo Flexi Port)	1 módulo: 4 puertos, 60 W máx.
Conectividad complementaria opcional	Módulo DSL SFP (VDSL2) Transceptores SFP/SFP+
Pantalla	Módulo LCD multifunción

* Los transceptores (mini GBICs) se venden por separado

Serie 1U de Sophos XGS: Perímetro distribuido

XGS 4300

Especificaciones técnicas



Especificaciones físicas

Montaje	Montaje en bastidor 1U (raíles deslizantes incluidos)
Dimensiones Ancho x Altura x Profundidad	438 x 44 x 510 mm
Peso	8,7 kg / 19,18 lbs (fuera del paquete) 14,9 kg / 32,85 lbs (en el paquete)

Entorno

Fuente de alimentación	Alcance automático interno de CA-CD 100-240 VCA, 3,7-7,4 A @50-60 Hz Fuente de alimentación redundante externa opcional
Consumo de energía	131 W / 447,43 BTU/h (inactivo) 268,35 W / 916,56 BTU/h (máx.)
Adición de PoE habilitada	152 W / 519 BTU/h
Temperatura en funcionamiento	0 a 40 °C (en funcionamiento) -20 a +70 °C (almacenamiento)
Humedad	10-90 %, sin condensación

Certificaciones de productos

Certificaciones	CB, CE, UKCA, UL, FCC, ISCED, VCCI, KC, RCM, NOM, Anatel, CCC, BSMI, TEC, SDPPI
------------------------	---

Rendimiento	XGS 4300
Rendimiento del firewall	75 000 Mbps
IMIX del firewall	33 000 Mbps
Latencia del firewall (UDP de 64 bytes)	3 µs
Rendimiento del IPS	29500 Mbps
Rendimiento de la protección contra amenazas	6500 Mbps
NGFW	23 000 Mbps
Conexiones simultáneas	16600000
Conexiones nuevas/seg.	368000
Rendimiento de VPN IPsec	62500 Mbps
Túneles simultáneos VPN IPsec	8500
Túneles simultáneos VPN SSL	7500
Inspección SSL/TLS de Xstream	8000 Mbps
Conexiones simultáneas de SSL/TLS de Xstream	276480

Nota: Para obtener información sobre la metodología de evaluación del rendimiento, consulte la [página 11](#).

Interfaces físicas

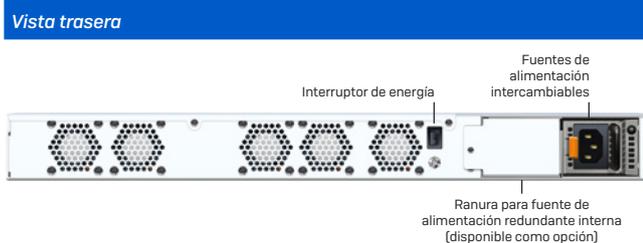
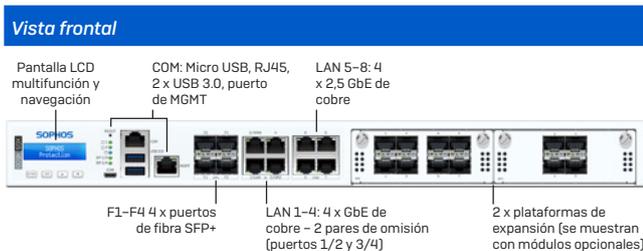
Almacenamiento (cuarentena local/registros)	1 x SSD SATA-III de 240 GB como mínimo
Interfaces Ethernet (fijas)	4 x GbE cobre 4 x 2,5 GbE de cobre 4 x SFP+ 10 GbE de fibra*
Pares de puertos de omisión	2
Puertos de administración	1 x RJ45 MGMT 1 x COM RJ45 1 x Micro-USB (cable incl.)
Otros puertos de E/S	2 x USB 3.0 (delantero)
N.º de ranuras Flexi Port	2
Módulos Flexi Port (opcional)	8 puertos GbE de cobre 8 puertos GbE SFP de fibra 4 puertos de 10 GbE SFP+ de fibra 4 puertos GbE de cobre de omisión (2 pares) 4 puertos GbE de cobre PoE + 4 puertos GbE de cobre 4 puertos 2,5 GbE de cobre PoE 4 puertos 2,5 GbE de cobre PoE GbE de fibra de 2 puertos (LC) Omisión + GbE SFP de fibra de 4 puertos
Densidad total máx. de puertos (incl. uso de módulos)	28
Alimentación a través de Ethernet máx. (utilizando el módulo Flexi Port)	2 módulos: 4 puertos, 60 W máx. cada uno
Conectividad complementaria opcional	Módulo DSL SFP (VDSL2) Transceptores SFP/SFP+
Pantalla	Módulo LCD multifunción

* Los transceptores (mini GBICs) se venden por separado

Serie 1U de Sophos XGS: Perímetro distribuido

XGS 4500

Especificaciones técnicas



Especificaciones físicas

Montaje	Montaje en bastidor 1U (raíles deslizantes incluidos)
Dimensiones Ancho x Altura x Profundidad	438 x 44 x 510 mm
Peso	9,7 kg / 21,38 lbs (fuera del paquete) 15,9 kg / 35,05 lbs (en el paquete)

Entorno

Fuente de alimentación	Alcance automático intercambiable en caliente interno CA-CD 100-240 VCA, 3,7-7,4 A @50-60 Hz Fuente de alimentación redundante interna opcional
Consumo de energía	151 W / 515,74 BTU/h (inactivo) 268,35 W / 916,56 BTU/h (máx.)
Adición de PoE habilitada	152 W / 519 BTU/h
Temperatura en funcionamiento	0 a 40 °C (en funcionamiento) -20 a +70 °C (almacenamiento)
Humedad	10-90 %, sin condensación

Certificaciones de productos

Certificaciones	CB, CE, UKCA, UL, FCC, ISED, VCCI, KC, RCM, NOM, Anatel, CCC, BSMI, TEC, SDPPI
-----------------	--

Rendimiento	XGS 4500
Rendimiento del firewall	80 000 Mbps
IMIX del firewall	37 000 Mbps
Latencia del firewall (UDP de 64 bytes)	4 µs
Rendimiento del IPS	36500 Mbps
Rendimiento de la protección contra amenazas	8650 Mbps
NGFW	30 000 Mbps
Conexiones simultáneas	17200000
Conexiones nuevas/seg.	450000
Rendimiento de VPN IPsec	75550 Mbps
Túneles simultáneos VPN IPsec	8500
Túneles simultáneos VPN SSL	10000
Inspección SSL/TLS de Xstream	10 600 Mbps
Conexiones simultáneas de SSL/TLS de Xstream	276480

Nota: Para obtener información sobre la metodología de evaluación del rendimiento, consulte la [página 11](#).

Interfaces físicas

Almacenamiento (cuarentena local/registros)	2 x SSD SATA-III de 240 GB como mínimo (SW RAID-1)
Interfaces Ethernet (fijas)	4 x GbE cobre 4 x 2,5 GbE de cobre 4 x SFP+ 10 GbE de fibra*
Pares de puertos de omisión	2
Puertos de administración	1 x RJ45 MGMT 1 x COM RJ45 1 x Micro-USB (cable incl.)
Otros puertos de E/S	2 x USB 3.0 (delantero)
N.º de ranuras Flexi Port	2
Módulos Flexi Port (opcional)	8 puertos GbE de cobre 8 puertos GbE SFP de fibra 4 puertos de 10 GbE SFP+ de fibra 4 puertos GbE de cobre de omisión (2 pares) 4 puertos GbE de cobre PoE + 4 puertos GbE de cobre 4 puertos 2,5 GbE de cobre PoE GbE de fibra de 2 puertos (LC) Omisión + GbE SFP de fibra de 4 puertos
Densidad total máx. de puertos (incl. uso de módulos)	28
Alimentación a través de Ethernet máx. (utilizando el módulo Flexi Port)	2 módulos: 4 puertos, 60 W máx. cada uno
Conectividad complementaria opcional	Módulo DSL SFP (VDSL2) Transceptores SFP/SFP+
Pantalla	Módulo LCD multifunción

* Los transceptores (mini GBICs) se venden por separado

Serie 2U de Sophos XGS: Perímetro de empresas y campus

Con estos firewalls next-gen, las empresas distribuidas y en crecimiento que requieren el máximo rendimiento incluso para la red más compleja obtienen una protección, un rendimiento y una continuidad empresarial sin concesiones. Los procesadores de flujo Xstream ofrecen una aceleración de hardware dedicada para gestionar fácilmente la protección integral de las aplicaciones y el tráfico cifrados en la nube de hoy en día. Estos modelos ofrecen el equilibrio perfecto entre modularidad y densidad de puertos, con una gama de puertos integrados de alta velocidad, así como módulos Flexi Port adicionales de alta densidad disponibles para ampliar aún más la conectividad.

Todos los modelos cuentan con una CPU de alta velocidad y un procesador de flujo Xstream dedicado para la aceleración por hardware de nivel empresarial.

Aspectos destacados del producto

- Arquitectura de procesador dual con coprocesador dedicado para la aceleración por hardware
- Diseñado para poder ofrecer todas las funciones clave de protección contra amenazas, como la inspección TLS, los espacios seguros y el análisis de amenazas basado en IA
- Excelente relación precio/rendimiento
- Gama de interfaces 1 GE de cobre estándar además de 8 a 12 interfaces SFP+ 10 GbE de fibra incorporadas
- Puertos QSPF28 en los modelos XGS 7500 y 8500 con velocidades de hasta 40 Gbps [7500] y 100 Gbps [8500]
- Módulos Flexi Port opcionales estándar y de alta densidad para ampliar aún más la conectividad
- Densidad máxima de puertos de 48 [XGS 5500], 68 [XGS 6500] o 70 [XGS 7500/8500] utilizando módulos opcionales

- Funciones de redundancia en todos los modelos para garantizar la continuidad empresarial

Aspectos destacados del producto

XGS 5500

Consulte las [especificaciones técnicas](#) detalladas.

XGS 6500

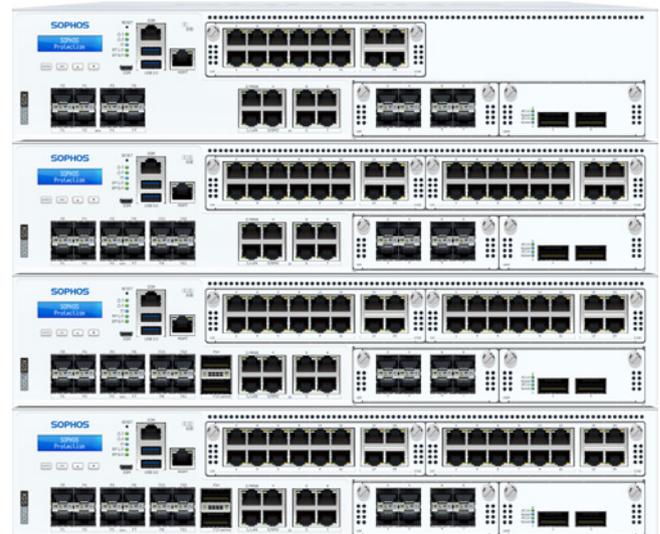
Consulte las [especificaciones técnicas](#) detalladas.

XGS 7500

Consulte las [especificaciones técnicas](#) detalladas.

XGS 8500

Consulte las [especificaciones técnicas](#) detalladas.

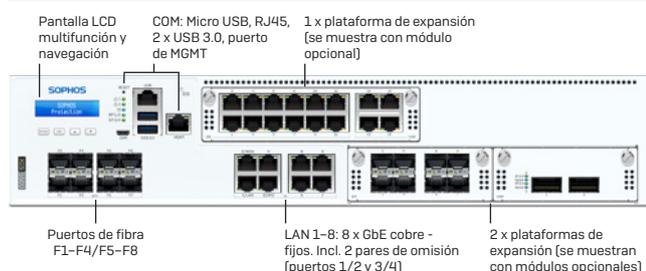


Serie 2U de Sophos XGS: perímetro empresarial

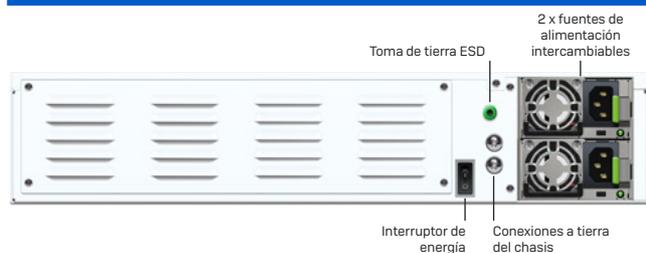
XGS 5500

Especificaciones técnicas

Vista frontal



Vista trasera



Especificaciones físicas

Montaje	Raíles deslizantes 2U (incluidos)
Dimensiones Ancho x Altura x Profundidad	438 x 88 x 645 mm
Peso	17,8 kg / 39,24 lbs (fuera del paquete) 27 kg / 59,53 lbs (en el paquete)

Entorno

Fuente de alimentación	2 x 100-240VAC, 50-60 Hz PSU de alcance automático internas e intercambiables
Consumo de energía	168,0 W / 573,81 BTU/h (inactivo) 478,01 W / 1117,43 BTU/h (máx.)
Temperatura en funcionamiento	0 a 40 °C (en funcionamiento) -20 a +70 °C (almacenamiento)
Humedad	10-90 %, sin condensación

Certificaciones de productos

Certificaciones	CB, CE, UKCA, UL, FCC, ISED, VCCI, BSMI, RCM, NOM, Anatel, KC, CCC, SDPPI Prevista: TEC
-----------------	---

Rendimiento	XGS 5500
Rendimiento del firewall	100 000 Mbps
MIX del firewall	52 000 Mbps
Latencia del firewall (UDP de 64 bytes)	5 µs
Rendimiento del IPS	40 000 Mbps
Rendimiento de la protección contra amenazas	14000 Mbps
NGFW	38 000 Mbps
Conexiones simultáneas	32400000
Conexiones nuevas/seg.	468000
Rendimiento de VPN IPsec	92500 Mbps
Túneles simultáneos VPN IPsec	10000
Túneles simultáneos VPN SSL	15000
Inspección SSL/TLS de Xstream	13 500 Mbps
Conexiones simultáneas de SSL/TLS de Xstream	512000

Nota: Para obtener información sobre la metodología de evaluación del rendimiento, consulte la [página 11](#).

Interfaces físicas

Almacenamiento (cuarentena local/registros)	2 x SSD SATA-III de 480 GB como mínimo HW RAID integrado en la CPU
Interfaces Ethernet (fijas)	8 x GbE cobre 8 x SFP+ 10 GbE de fibra*
Pares de puertos de omisión	2
Puertos de administración	1 x RJ45 MGMT 1 x COM RJ45 1 x Micro-USB (cable incl.)
Otros puertos de E/S	2 x USB 3.0 (delantero)
N.º de ranuras Flexi Port	2 + 1 para módulo de alta densidad
Módulos Flexi Port (opcional)	8 puertos GbE de cobre 8 puertos GbE SFP de fibra 4 puertos de 10 GbE SFP+ de fibra 4 puertos GbE de cobre de omisión (2 pares) 2 puertos de 40 GbE QSFP+ de fibra 8 puertos de 10 GbE SFP+ de fibra GbE de fibra de 2 puertos (LC) Omisión + GbE SFP de fibra de 4 puertos 10 GbE de fibra de 2 puertos (LC) Omisión + 10 GbE SFP+ de fibra de 4 puertos Módulo de alta densidad (NIC): 12 puertos GE de cobre + 4 puertos 2,5 GE de cobre
Densidad total máx. de puertos (incl. uso de módulos)	48
Conectividad complementaria opcional	Módulo DSL SFP (VDSL2) Transceptores SFP/SFP+
Pantalla	Módulo LCD multifunción

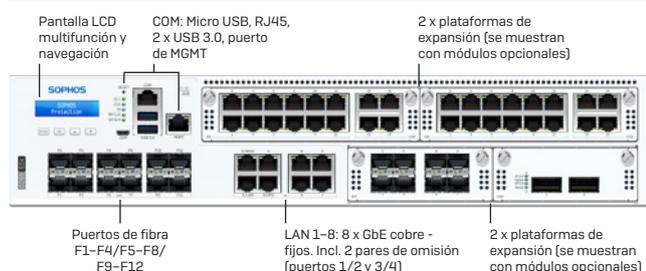
* Los transceptores (mini GBICs) se venden por separado

Serie 2U de Sophos XGS: perímetro empresarial

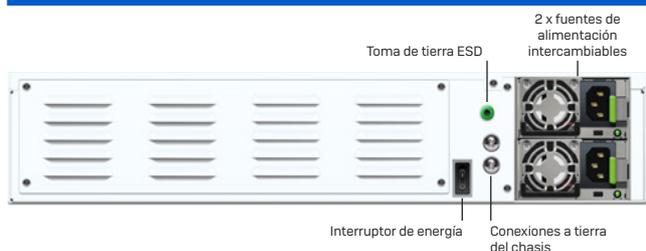
XGS 6500

Especificaciones técnicas

Vista frontal



Vista trasera



Especificaciones físicas

Montaje	Raíles deslizantes 2U (incluidos)
Dimensiones Ancho x Altura x Profundidad	438 x 88 x 645 mm
Peso	17,8 kg / 39,24 lbs (fuera del paquete) 27 kg / 59,53 lbs (en el paquete)

Entorno

Fuente de alimentación	2 x 100-240VAC, 50-60 Hz PSU de alcance automático internas e intercambiables
Consumo de energía	188,00 W / 642,13 BTU/h (inactivo) 497,09 W / 1697,8 BTU/h (máx.)
Temperatura en funcionamiento	0 a 40 °C (en funcionamiento) -20 a +70 °C (almacenamiento)
Humedad	10-90 %, sin condensación

Certificaciones de productos

Certificaciones	CB, CE, UKCA, UL, FCC, ISED, VCCI, BSMI, RCM, NOM, Anatel, KC, CCC, SDPPI Prevista: TEC
-----------------	--

Rendimiento	XGS 6500
Rendimiento del firewall	120000 Mbps
MIX del firewall	60 000 Mbps
Latencia del firewall (UDP de 64 bytes)	5 µs
Rendimiento del IPS	50750 Mbps
Rendimiento de la protección contra amenazas	17850 Mbps
NGFW	46 500 Mbps
Conexiones simultáneas	39900000
Conexiones nuevas/seg.	496000
Rendimiento de VPN IPsec	109800 Mbps
Túneles simultáneos VPN IPsec	10000
Túneles simultáneos VPN SSL	15000
Inspección SSL/TLS de Xstream	16 000 Mbps
Conexiones simultáneas de SSL/TLS de Xstream	768000

Nota: Para obtener información sobre la metodología de evaluación del rendimiento, consulte la [página 11](#).

Interfaces físicas

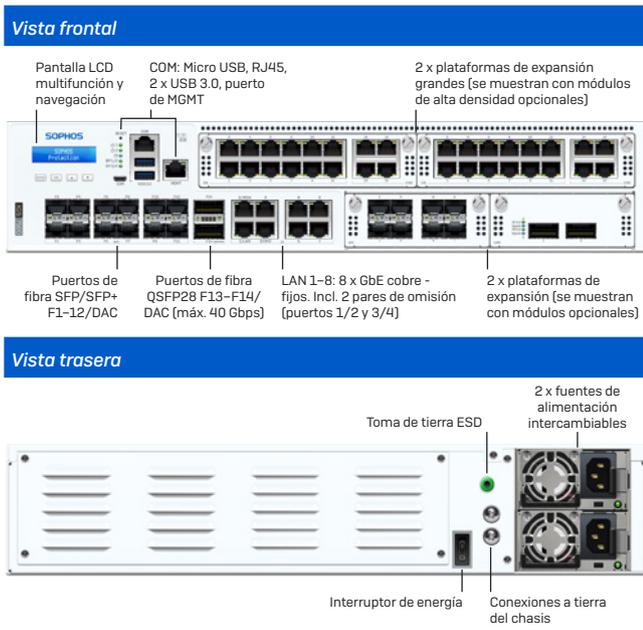
Almacenamiento (cuarentena local/registros)	2 x SSD SATA-III de 480 GB como mínimo HW RAID integrado en la CPU
Interfaces Ethernet (fijas)	8 x GbE cobre 12 x SFP+ 10 GbE de fibra*
Pares de puertos de omisión	2
Puertos de administración	1 x RJ45 MGMT 1 x COM RJ45 1 x Micro-USB (cable incl.)
Otros puertos de E/S	2 x USB 3.0 (delantero)
N.º de ranuras Flexi Port	2 + 2 para módulo de alta densidad
Módulos Flexi Port (opcional)	8 puertos GbE de cobre 8 puertos GbE SFP de fibra 4 puertos de 10 GbE SFP+ de fibra 4 puertos GbE de cobre de omisión (2 pares) 2 puertos de 40 GbE QSFP+ de fibra 8 puertos de 10 GbE SFP+ de fibra GbE de fibra de 2 puertos (LC) Omisión + GbE SFP de fibra de 4 puertos 10 GbE de fibra de 2 puertos (LC) Omisión + 10 GbE SFP+ de fibra de 4 puertos Módulo de alta densidad (NIC): 12 puertos GE de cobre + 4 puertos 2,5 GE de cobre
Densidad total máx. de puertos (incl. uso de módulos)	68
Conectividad complementaria opcional	Módulo DSL SFP (VDSL2) Transceptores SFP/SFP+
Pantalla	Módulo LCD multifunción

* Los transceptores (mini GBICs) se venden por separado

Serie 2U de Sophos XGS: Perímetro de empresa/campus

XGS 7500

Especificaciones técnicas



Rendimiento	XGS 7500
Rendimiento del firewall	160000 Mbps
MIX del firewall	70500 Mbps
Latencia del firewall (UDP de 64 bytes)	5,4 µs
Rendimiento del IPS	71500 Mbps
Rendimiento de la protección contra amenazas	26000 Mbps
NGFW	58000 Mbps
Conexiones simultáneas	48000000
Conexiones nuevas/seg.	1100000
Rendimiento de VPN IPsec	117000 Mbps
Túneles simultáneos VPN IPsec	12500
Túneles simultáneos VPN SSL	19000
Inspección SSL/TLS de Xstream	19500 Mbps
Conexiones simultáneas de SSL/TLS de Xstream	1280000

Nota: Para obtener información sobre la metodología de evaluación del rendimiento, consulte la [página 11](#).

Especificaciones físicas

Montaje	Raíles deslizantes 2U (incluidos)
Dimensiones Ancho x Altura x Profundidad	438 x 88 x 645 mm 17,24 x 3,46 x 25,39 inches
Peso	18 kg / 39,68 lbs (fuera del paquete) 27,3 kg / 60,19 lbs (en el paquete)

Entorno

Fuente de alimentación	2 x 100-240VAC, 50-60 Hz PSU de alcance automático internas e intercambiables
Consumo de energía	306 W / 1.044 BTU/h (inactivo) 635 W / 2165 BTU/h (máx.)
Temperatura en funcionamiento	0 a 40 °C (en funcionamiento) -20 a +70 °C (almacenamiento)
Humedad	10-90 %, sin condensación

Certificaciones de productos

Certificaciones	CB, CE, UKCA, UL, FCC, ISED, VCCI, BSMI, RCM, NOM, KC, SDPPI Previstas: Anatel, CCC, TEC
-----------------	--

Interfaces físicas

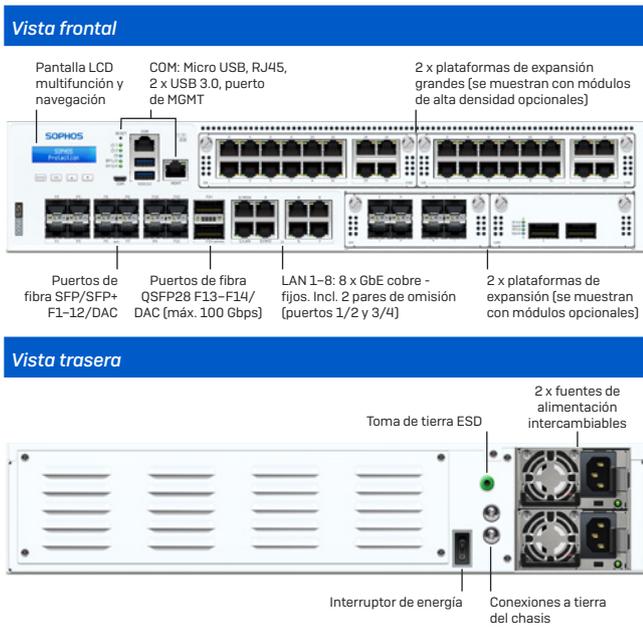
Almacenamiento (cuarentena local/registros)	2 x SSD NVMe de 960 GB como mínimo HW RAID integrado en la CPU
Interfaces Ethernet (fijas)	8 x GbE cobre 12 x SFP+ 10 GbE de fibra* 2 x QSFP28 (hasta 40 Gbps)
Pares de puertos de omisión	2
Puertos de administración	1 x RJ45 MGMT 1 x COM RJ45 1 x Micro-USB (cable incl.)
Otros puertos de E/S	2 x USB 3.0 (delantero)
N.º de ranuras Flexi Port	2 + 2 para módulo de alta densidad
Módulos Flexi Port (opcional)	8 puertos GbE de cobre 8 puertos GbE SFP de fibra 4 puertos de 10 GbE SFP+ de fibra 4 puertos GbE de cobre de omisión (2 pares) 2 puertos de 40 GbE QSFP+ de fibra 8 puertos de 10 GbE SFP+ de fibra GbE de fibra de 2 puertos (LC) Omisión + GbE SFP de fibra de 4 puertos 10 GbE de fibra de 2 puertos (LC) Omisión + 10 GbE SFP+ de fibra de 4 puertos Módulo de alta densidad (NIC): 12 puertos GE de cobre + 4 puertos 2,5 GE de cobre
Densidad total máx. de puertos (incl. uso de módulos)	70
Conectividad complementaria opcional	Módulo DSL SFP (VDSL2) Transceptores SFP/SFP+
Pantalla	Módulo LCD multifunción

* Los transceptores (mini GBICs) se venden por separado

Serie 2U de Sophos XGS: Perímetro de empresa/campus

XGS 8500

Especificaciones técnicas



Rendimiento	XGS 8500
Rendimiento del firewall	190000 Mbps
MIX del firewall	81000 Mbps
Latencia del firewall (UDP de 64 bytes)	5,5 µs
Rendimiento del IPS	93000 Mbps
Rendimiento de la protección contra amenazas	34000 Mbps
NGFW	76000 Mbps
Conexiones simultáneas	58000000
Conexiones nuevas/seg.	1700000
Rendimiento de VPN IPsec	141000 Mbps
Túneles simultáneos VPN IPsec	15000
Túneles simultáneos VPN SSL	24000
Inspección SSL/TLS de Xstream	24000 Mbps
Conexiones simultáneas de SSL/TLS de Xstream	2500000

Nota: Para obtener información sobre la metodología de evaluación del rendimiento, consulte la [página 11](#).

Especificaciones físicas	
Montaje	Raíles deslizantes 2U (incluidos)
Dimensiones Ancho x Altura x Profundidad	438 x 88 x 645 mm 17,24 x 3,46 x 25,39 pulgadas
Peso	18 kg / 39,68 lbs (fuera del paquete) 27,3 kg / 60,19 lbs (en el paquete)

Entorno	
Fuente de alimentación	2 x 100-240VAC, 50-60 Hz PSU de alcance automático internas e intercambiables
Consumo de energía	318 W / 1.085 BTU/h (inactivo) 645 W / 2200 BTU/h (máx.)
Temperatura en funcionamiento	0 a 40 °C (en funcionamiento) -20 a +70 °C (almacenamiento)
Humedad	10-90 %, sin condensación

Certificaciones de productos	
Certificaciones	CB, CE, UKCA, UL, FCC, ISED, VCCI, BSMI, RCM, NOM, KC, SDPPI Previstas: Anatel, CCC, TEC

Interfaces físicas	
Almacenamiento (cuarentena local/registros)	2 x SSD NVMe de 960 GB como mínimo HW RAID integrado en la CPU
Interfaces Ethernet (fijas)	8 x GbE cobre 12 x SFP+ 10 GbE de fibra* 2 x QSFP28 (hasta 100 Gbps)
Pares de puertos de omisión	2
Puertos de administración	1 x RJ45 MGMT 1 x COM RJ45 1 x Micro-USB (cable incl.)
Otros puertos de E/S	2 x USB 3.0 (delantero)
N.º de ranuras Flexi Port	2 + 2 para módulo de alta densidad
Módulos Flexi Port (opcional)	8 puertos GbE de cobre 8 puertos GbE SFP de fibra 4 puertos de 10 GbE SFP+ de fibra 4 puertos GbE de cobre de omisión (2 pares) 2 puertos de 40 GbE QSFP+ de fibra 8 puertos de 10 GbE SFP+ de fibra GbE de fibra de 2 puertos (LC) Omisión + GbE SFP de fibra de 4 puertos 10 GbE de fibra de 2 puertos (LC) Omisión + 10 GbE SFP+ de fibra de 4 puertos Módulo de alta densidad (NIC): 12 puertos GE de cobre + 4 puertos 2,5 GE de cobre
Densidad total máx. de puertos (incl. uso de módulos)	70
Conectividad complementaria opcional	Módulo DSL SFP (VDSL2) Transceptores SFP/SFP+
Pantalla	Módulo LCD multifunción

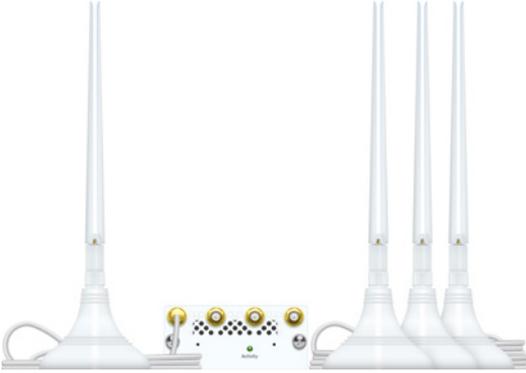
* Los transceptores (mini GBICs) se venden por separado

Adapte la conectividad con módulos opcionales

Módulos de conectividad

Añada opciones de conectividad adicionales a sus dispositivos para mejorar el alcance y el rendimiento de su red.

Serie XGS: módulos de conectividad opcionales

Módulos de escritorio		Otras opciones de conectividad
 <p>2.º módulo de Wi-Fi 5 Solo para XGS 116w, 126w y 136w (no compatible con la serie XG)</p>	 <p>Módulo 3G/4G Solo para modelos XGS 116(w), 126(w) y 136(w) (no compatible con la serie XG)</p>	 <p>Módem VDSL2 SFP Para todos los dispositivos de la serie XGS y XG con un puerto SFP</p>
 <p>Módulo 5G Solo para modelos XGS 116(w), 126(w) y 136(w) (no compatible con la serie XG)</p>		<p>Transceptores opcionales Hay disponible una gama de transceptores opcionales, incluidos SFP y SFP+</p>

Serie XGS: tabla de accesorios de escritorio por modelo

Modelo	Redundancia	Conectividad			Montaje	
	Fuente	Plataforma de expansión	Módulo 3G/4G/ Módulo 5G	Opción Wi-Fi	Módem VDSL2 SFP	Kit de montaje en bastidor
XGS 87	n/d	n/d	n/d	n/d	Optativa	Optativa
XGS 87w	n/d	n/d	n/d	Integrada	Optativa	Optativa
XGS 107	2.ª fuente de alimentación opcional	n/d	n/d	n/d	Optativa	Optativa
XGS 107w	2.ª fuente de alimentación opcional	n/d	n/d	Integrada	Optativa	Optativa
XGS 116	2.ª fuente de alimentación opcional	1	Optativa	n/d	Optativa	Optativa
XGS 116w	2.ª fuente de alimentación opcional	1	Optativa	Integrada 2.º módulo opcional	Optativa	Optativa
XGS 126	2.ª fuente de alimentación opcional	1	Optativa	n/d	Optativa	Optativa
XGS 126w	2.ª fuente de alimentación opcional	1	Optativa	Integrada 2.º módulo opcional	Optativa	Optativa
XGS 136	2.ª fuente de alimentación opcional	1	Optativa	n/d	Optativa	Optativa
XGS 136w	2.ª fuente de alimentación opcional	1	Optativa	Integrada 2.º módulo opcional	Optativa	Optativa

Módulos Flexi Port para 1U y 2U

Configure su hardware para adaptarlo a su infraestructura y cámbielo a medida que usted lo necesite. Nuestros módulos LAN Flexi Port opcionales le proporcionan la libertad para seleccionar la conectividad que necesita: cobre, fibra, 10 GbE, 40 GbE. Usted decide.

Modelos XGS de bastidor	Para XGS 2xxx/3xxx/4xxx solamente	Para modelos de montaje en bastidor 2U XGS solamente
 <p>8 puertos 1G de cobre</p>	 <p>4 puertos 1G de cobre PoE + 4 puertos 1G de cobre</p>	 <p>2 puertos 40G QSFP+</p>
 <p>8 puertos 1G SFP</p>	 <p>4 puertos 2,5G de cobre PoE</p>	 <p>8 puertos 10G SFP+</p>
 <p>4 puertos 10G SFP+</p>		 <p>10 GbE de fibra de 2 puertos (LC) Omisión + 10 GbE SFP+ de fibra de 4 puertos</p>
 <p>4 puertos 1G de cobre de omisión [2 pares]</p>		 <p>Módulo Flexi Port de alta densidad (NIC) 12 puertos 1G de cobre + 4 puertos 2,5G de cobre</p>
 <p>2 puertos GbE de fibra (LC) de omisión + 4 puertos GbE SFP de fibra</p>		

Nota: los módulos XGS no son compatibles con los dispositivos anteriores de la serie XG.

Serie XGS: tabla de accesorios 1U por modelo

Modelo	Redundancia		Conectividad modular			Montaje
	Fuente	2.º SSD	Módem VDSL SFP	Plataformas Flexi Port	Módulos Flexi Port	Kit de montaje en bastidor
XGS 2100	Externa opcional	n/d	Optativa	1	<ul style="list-style-type: none"> ▸ 8 puertos 1G de cobre ▸ 8 puertos 1G SFP ▸ 4 puertos 10G SFP+ ▸ 4 puertos 1G de cobre de omisión ▸ 4 puertos 1G de cobre PoE + 4 puertos 1G de cobre ▸ 4 puertos 2,5G de cobre PoE ▸ GbE de fibra de 2 puertos (LC) Omisión + GbE SFP de fibra de 4 puertos 	Orejas de montaje en bastidor incl. Raíles deslizantes opcionales
XGS 2300	Externa opcional	n/d	Optativa	1		Orejas de montaje en bastidor incl. Raíles deslizantes opcionales
XGS 3100	Externa opcional	n/d	Optativa	1		Orejas de montaje en bastidor incl. Raíles deslizantes opcionales
XGS 3300	Externa opcional	n/d	Optativa	1		Orejas de montaje en bastidor incl. Raíles deslizantes opcionales
XGS 4300	Externa opcional	n/d	Optativa	2		Raíles deslizantes incluidos
XGS 4500	Interna opcional	SSD redundante interno	Optativa	2		Raíles deslizantes incluidos

Serie XGS: tabla de accesorios 2U por modelo

Modelo	Redundancia		Conectividad modular			Montaje
	Fuente	SSD	Módem VDSL SFP	Plataformas Flexi Port	Módulos Flexi Port	Kit de montaje en bastidor
XGS 5500	Incluido	2.º SSD redundante incluido	Optativa	2 + 1 para módulo de alta densidad	<ul style="list-style-type: none"> ▸ 8 puertos 1G de cobre ▸ 8 puertos 1G SFP ▸ 4 puertos 10G SFP+ ▸ 4 puertos 1G de cobre de omisión ▸ 2 puertos 40G QSFP+ ▸ 8 puertos 10G SFP+ ▸ GbE de fibra de 2 puertos (LC) Omisión + GbE SFP de fibra de 4 puertos ▸ 10 GbE de fibra de 2 puertos (LC) Omisión + 10 GbE SFP+ de fibra de 4 puertos ▸ Módulo Flexi Port de alta densidad (NIC) 12 puertos 1G de cobre + 4 puertos 2,5G de cobre 	Raíles deslizantes incluidos
XGS 6500	Incluido	2.º SSD redundante incluido	Optativa	2 + 2 para módulos de alta densidad		Raíles deslizantes incluidos
XGS 7500	Incluido	2.º SSD NVMe redundante incluido	Optativa	2 + 2 para módulos de alta densidad		Raíles deslizantes incluidos
XGS 8500	Incluido	2.º SSD NVMe redundante incluido	Optativa	2 + 2 para módulos de alta densidad		Raíles deslizantes incluidos

Protección inalámbrica de Sophos

Simple y segura

Simplifique y proteja su red inalámbrica utilizando Sophos Firewall como controlador inalámbrico. Los puntos de acceso de Sophos se detectan automáticamente cuando están conectados, lo que le permite configurar una gran variedad de redes inalámbricas corporativas, de invitados o de contratistas de forma rápida y sencilla. Obtendrá una integración inalámbrica perfecta con su protección de firewall, políticas de seguridad coherentes en todo el tráfico por cable e inalámbrico y conectividad fiable de alta velocidad.

Dispositivos de hardware con Wi-Fi integrado

Nuestros dispositivos de escritorio de la serie XGS están disponibles con un punto de acceso inalámbrico integrado. Es posible ampliar aún más la cobertura añadiendo puntos de acceso de la serie APX de Sophos.

Especificaciones técnicas

Nuestros puntos de acceso de la serie APX están fabricados con conjuntos de chips de nivel empresarial y alta velocidad, con antenas especialmente diseñadas, recursos de memoria y CPU de alto rendimiento y cifrado con aceleración por hardware. Cuentan con la tecnología 802.11ac Wave 2 (Wi-Fi 5) y están diseñados a medida para ofrecer un rendimiento superior durante la carga y un funcionamiento y una seguridad mejorados.

Modelo	APX 120	APX 320	APX 530	APX 740
				
Despliegue	Interior; montaje de sobremesa, en pared o en techo.			
Estándares WLAN	802.11 a/b/g/n/ac			
Radios	1 x banda de 2,4 GHz 1 x banda de 5 GHz	1 x doble banda de 2,4 GHz/5 GHz 1 x banda de 5 GHz 1 x Bluetooth de baja energía (BLE - para uso futuro)	1 x banda de 2,4 GHz 1 x banda de 5 GHz 1 x Bluetooth de baja energía (BLE - para uso futuro)	
Antenas	2 x antenas de doble banda internas para Radio-1 y 2	2 x antenas de doble banda internas para Radio-1 2 x antenas de 5 GHz internas para Radio-2 1 x antena de 2,4 GHz interna para BLE	3 x antenas de 2,4 GHz internas para Radio-1 3 x antenas de 5 GHz internas para Radio-2 1 x antena de 2,4 GHz interna para BLE	4 x antenas de 2,4 GHz internas para Radio-1 4 x antenas de 5 GHz internas para Radio-2 1 x antena de 2,4 GHz interna para BLE
Rendimiento	2 x 2:2 MU-MIMO		3 x 3:3 MU-MIMO	4 x 4:4 MU-MIMO
Interfaces	1 x 12V DC-in 1 x puerto Ethernet RJ45 10/100/1000 con PoE	1 x puerto serie RJ45 para la consola del conector 1 x puerto Ethernet RJ45 10/100/1000 con PoE	1 x puerto serie RJ45 para la consola del conector 1 x puerto Ethernet RJ45 10/100/1000 1 x puerto Ethernet RJ45 10/100/1000 con PoE	
Potencia [MÁX.]	11,8W	11,5W	16,7W	22,4W
Alimentación a través de Ethernet [MÍN.]	PoE 802.3af		PoE+ 802.3at	
Dimensiones Ancho x Altura x Profundidad	144 x 33,5 x 144 mm 5,67 x 1,32 x 5,67 inches	155 x 38 x 155 mm 6,11 x 1,5 x 6,11 inches	183 x 39 x 183 mm 7,21 x 1,54 x 7,21 inches	195 x 43 x 195 mm 7,68 x 1,7 x 7,68 inches
Peso	0,256 kg	0,474 kg	0,922 kg	1,012 kg

Libere los recursos de su firewall y beneficie de una mejor escalabilidad gestionando sus puntos de acceso de Sophos en la nube a través de Sophos Central, lo que actualmente es posible sin coste adicional.

Para obtener más datos técnicos, vaya a es.sophos.com/compare-xgs.

SD-RED

Sophos SD-RED: habilite su estrategia SD-WAN

Durante mucho tiempo, Sophos ha sido pionero en ofrecer un método fácil y seguro de conectar sucursales y otros emplazamientos remotos. Sophos Firewall incluye varias funciones de SD-WAN para ayudarle a acelerar el rendimiento de las aplicaciones y obtener una mejor visibilidad del estado de la red, a fin de que pueda garantizar que sus ubicaciones remotas disfruten del mismo rendimiento que su oficina principal.

Nuestros dispositivos SD-RED se basan en las últimas plataformas de redes de alta velocidad y de clase empresarial. Funcionan con Sophos Firewall, tanto si se ha desplegado como hardware, software o en la nube pública. Toda nuestra gama de puntos de acceso inalámbricos Sophos también son compatibles con Sophos SD-RED. Para gestionar Sophos SD-RED, debe tener una suscripción activa a Network Protection.

Especificaciones técnicas

Modelo	SD-RED 20	SD-RED 60
		
Capacidad		
Rendimiento máximo	250 Mbps	850 Mbps
Interfaces físicas (integradas)		
Interfaces de red local	4 x 10/100/1000 Base-TX (1 GbE cobre)	4 x 10/100/1000 Base-TX (1 GbE cobre)
Interfaces WAN	1 x 10/100/1000 Base-TX (compartido con SFP)	2 x 10/100/1000 Base-TX (puerto compartido WAN1 con SFP)
Interfaces SFP	1 x fibra SFP (puerto compartido con WAN)	1 x fibra SFP (puerto compartido con WAN1)
Alimentación a través de puertos Ethernet	Ninguna	2 puertos PoE (potencia total 30 W)
Puertos USB	2 x USB 3.0 (frontal y trasero)	2 x USB 3.0 (frontal y trasero)
Puertos COM	1 x micro-USB	1 x micro-USB
Conectividad opcional		
Plataforma modular	1 (para su uso con una tarjeta Wi-Fi o 4G/LTE opcional)	1 (para su uso con una tarjeta Wi-Fi o 4G/LTE opcional)
Módulo Wi-Fi opcional	802.11 a/b/g/n/ac Wave 1 (Wi-Fi 5) de doble banda 2 x 2 MIMO, 2 antenas	802.11 a/b/g/n/ac Wave 1 (Wi-Fi 5) de doble banda 2 x 2 MIMO, 2 antenas
Módulo LTE 3G/4G opcional	Tarjeta inalámbrica Sierra MC7430/MC7455	Tarjeta inalámbrica Sierra MC7430/MC7455
Módem VDSL opcional	Módem SFP opcional (soporte disponible en una próxima versión)	Módem SFP opcional (soporte disponible en una próxima versión)
Especificaciones físicas		
Dimensiones Ancho x Altura x Profundidad	225 x 44 x 150 mm 8,86 x 1,73 x 3,46 pulgadas	225 x 44 x 150 mm 8,86 x 1,73 x 3,46 pulgadas
Peso	0,9 kg/1,8 kg (1,98 lb/3,97 lb) Empaquetado/desempaquetado	1,0 kg/2,2 kg (2,2 lb/4,85 lb) Empaquetado/desempaquetado
Adaptador de fuente de alimentación	Entrada CA: 110-240 VCA @50-60 Hz Salida CC: 12V +/- 10%, 3,7A, 40W	Entrada CA: 110-240 VCA @50-60 Hz Salida CC: 12V +/- 10%, 6,95A, 75W
Soporte para redundancia de alimentación	Sí, 2.ª fuente de alimentación opcional	Sí, 2.ª fuente de alimentación opcional
Consumo de energía	6,1W, 20,814 BTU (inactivo) 22,6W, 77,114 BTU (carga completa)	11,88 W, 40,536 BTU/h (inactivo) 25,33 W, 86,429 BTU/h (carga completa sin PoE) 62,48 W, 213,190 BTU/h (carga completa con PoE)
Temperatura (funcionamiento)	0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F)	0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F)
Temperatura (almacenamiento)	-20 °C a 70 °C (-4 °F a 158 °F)	-20 °C a 70 °C (-4 °F a 158 °F)
Humedad	10-90 %, sin condensación	10-90 %, sin condensación
Normativas de seguridad		
Certificaciones (seguridad, EMC, radio)	CE/FCC/IC/RCM/VCCI/CB/UL/CCC/KC/ANATEL	CE/FCC/IC/RCM/VCCI/CB/UL/CCC/KC/ANATEL

Para obtener más datos técnicos, vaya a es.sophos.com/compare-xgs.

Más recursos

Tenemos una amplia gama de recursos disponibles para que pueda informarse más a fondo acerca de Sophos Firewall y productos relacionados.

- Web de Sophos Firewall – es.sophos.com/firewall
- Modelos de hardware de la serie XGS – es.sophos.com/compare-xgs
- Ecosistema de Sophos Firewall: complementos y accesorios – es.sophos.com/firewall-ecosystem
- Sophos Switch - es.sophos.com/switch
- Sophos Zero Trust Network Access - es.sophos.com/ztna
- Sophos Managed Detection and Response - es.sophos.com/mdr

Pruébalo de forma gratuita, tanto para negocios como para el hogar

Si tiene alguna otra pregunta, visite es.sophos.com o póngase en contacto con uno de nuestros agentes comerciales.

Prueba gratuita de 30 días sin compromiso

Si desea probar el producto, puede obtener una versión completa registrándose en nuestra prueba gratuita de 30 días.

Verlo en acción ahora

Puede recorrer la interfaz de usuario con nuestra demostración interactiva o ver vídeos en los que comprobará cómo ofrecemos seguridad de la red sin complicaciones.

Visite es.sophos.com/firewall para más información.

Versión para uso doméstico gratuita

Sophos Firewall Home Edition es una versión de software completamente equipada que proporciona protección completa para su red, web, correo y aplicaciones web con funciones de VPN, solo para uso doméstico y limitado a 4 núcleos virtuales y 6GB de RAM.

Visite sophos.com/freetools

Ventas en España

Teléfono: [+34] 913 756 756

Correo electrónico: comercialES@sophos.com

Ventas en América Latina

Correo electrónico: Latamsales@sophos.com