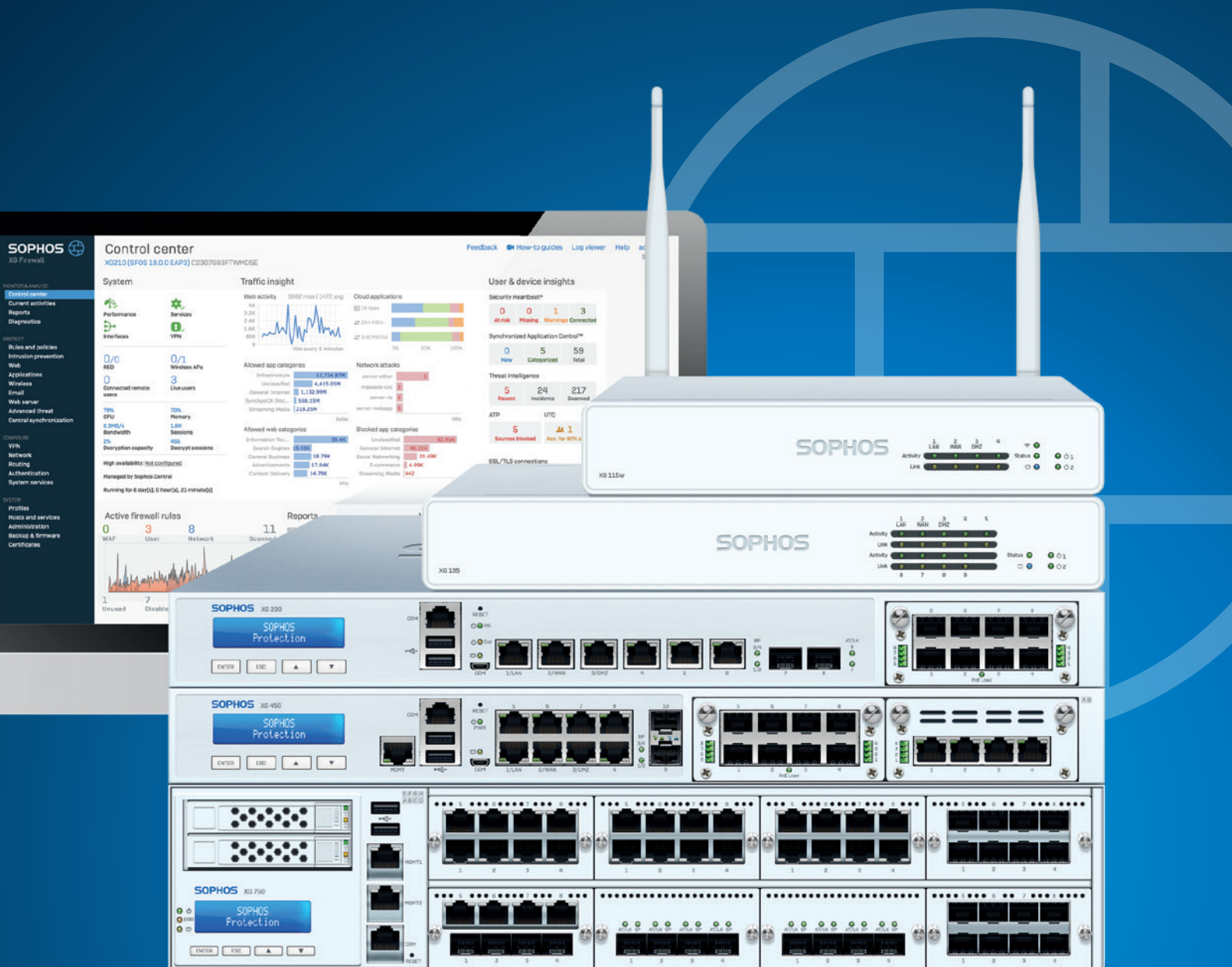




Sophos XG Firewall

melhor visibilidade, proteção e resposta do mundo.

Sophos XG Firewall traz uma nova abordagem à forma como gere o seu firewall, responder às ameaças, e monitorar o que está acontecendo em sua rede.



Sophos XG Firewall

Sophos XG Firewall introduz uma abordagem inovadora para a maneira que você gerenciar seu firewall, e como você pode detectar e responder a ameaças na rede.

Veja. Pare com isso. Prendê-lo.

Nossa proteção abrangente firewall de próxima geração foi construído para expor riscos ocultos, bloquear ameaças conhecidas e desconhecidas, e responder automaticamente a incidentes.



Expõe riscos ocultos



Bloqueia ameaças desconhecidas



responde automaticamente a incidentes

Sophos XG Firewall fornece visibilidade inigualável para os usuários de risco, aplicativos desconhecidos e indesejados, ameaças avançadas, cargas úteis suspeitos, tráfego criptografado e muito mais. Ricos relatórios on-caixa é built-in e poderoso relatórios centralizados para vários firewalls está disponível na nuvem.

Sophos XG Firewall fornece toda a tecnologia mais avançada que você precisa para proteger sua rede contra ameaças ransomware e avançados, incluindo IPS mais Votada, Advanced Threat Proteção, Nuvem Sandboxing e análise de ameaças AI-powered completo, dupla AV, Web e Controle App, Email Protection e uma fullfeatured web Application Firewall. E é fácil de configurar e gerenciar.

XG Firewall é a única solução de segurança de rede que é capaz de identificar completamente a fonte de uma infecção em sua rede

e limitar automaticamente o acesso a outros recursos da rede em resposta. Isto é possível com a nossa única Sophos Segurança pulsação que as ações telemetria e estado de saúde entre os terminais Sophos e seu firewall.



A vantagem Xstream

A arquitetura XG Firewall Xstream é projetado para oferecer níveis extremos de visibilidade, proteção e desempenho para ajudar a lidar com alguns dos maiores desafios para os administradores de rede hoje.

Xstream Inspeção SSL

De acordo com as últimas estatísticas, cerca de 80% do tráfego web é criptografada, tornando-se invisível para a maioria dos firewalls. Uma quantidade crescente de aplicativos maliciosos e potencialmente indesejados explorar o fato de que as organizações simplesmente não estão usando a inspeção SSL. principais medos administradores de rede são que a inspeção SSL terá um impacto no desempenho ou causar algo a pausa, impactando a experiência do usuário.

XG Firewall remove os pontos cegos causadas pelo tráfego criptografado, permitindo que você use a inspeção SSL, mantendo eficiência de desempenho.

Motor DPI Xstream

Nós acreditamos que você nunca deve ter que decidir entre segurança e desempenho. XG Firewall inclui um motor de alta velocidade Deep Packet Inspection (DPI) para digitalizar o seu tráfego para as ameaças sem uma desaceleração do proxy o processo. A pilha de firewall pode completamente descarregar o processamento para o motor de DPI, reduzindo significativamente a latência e melhorando assim a eficiência global.

XG Firewall fornece proteção de pacotes ameaça profunda robusto em um único motor de streaming de AV, IPS, Web, Controle App e inspeção SSL.

Xstream rede de fluxo FastPath

Tráfego, que é conhecido por ser seguro pode ser transferida para o fluxo FastPath Xstream de rede. Este caminho acelerado para aumentos de tráfego confiáveis drasticamente o desempenho, liberando recursos de tarefas de inspeção de tráfego desnecessários. Isto é particularmente importante para aplicações de voz e vídeo que são muito sensíveis à latência e assim pode rapidamente levar a uma degradação da experiência do usuário. XG Firewall inclui o descarregamento automático inteligente e baseada em políticas para processamento de tráfego de confiança na velocidade do fio.



Sophos Central

Sophos Central está no centro de tudo que fazemos. Nossa plataforma de gerenciamento de nuvem fornece um único painel de vidro, não só para gerenciar seus firewalls, mas também o seu portfólio completo de soluções de segurança Sophos.

Gestão Central



Simplesmente gerenciar múltiplos firewalls

Sophos Central é a plataforma de gerenciamento de cloud final - para todos os produtos a sua Sophos. Ele torna a configuração do dia-a-dia, monitoramento e gestão do seu XG Firewall fácil. Ele também fornece recursos úteis, como alerta, gerenciamento de backup, atualizações de firmware de um clique e rápido provisionamento de novos firewalls.

EU Gerenciar todos os seus produtos XG firewalls e outros

Sophos a partir de um único console

EU Configurar e aplicá-los a um grupo de firewalls ou

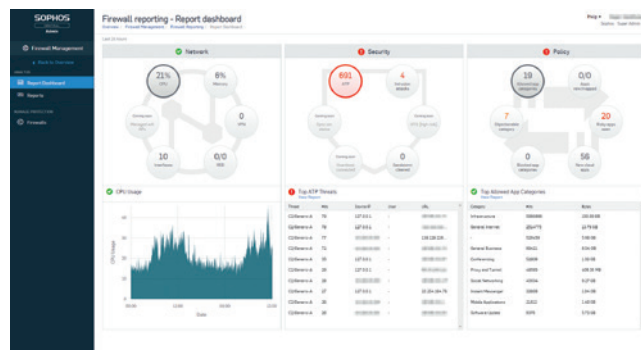
gerencia cada firewall individualmente

EU Criar um agendamento de backup e armazenar até

5 backups na nuvem

Nota: Gestão Central está disponível sem custo adicional.

Central Reporting



Relatórios Firewall na nuvem

Sophos Central inclui ferramentas de relatório poderosas que permitem que você visualize sua rede, web, atividade de aplicativos e segurança ao longo do tempo. Você começa uma experiência relatórios flexíveis que combina uma variedade de built-in relatórios com ferramentas poderosas para criar seus próprios relatórios personalizados - permitindo-lhe comunicar o que você quer, como você quer.

EU Aumentar a sua visibilidade na atividade de rede

através de análise

EU Analisar os dados para identificar falhas de segurança, o comportamento do usuário

suspeito ou outros eventos que exigem mudanças políticas

EU Use os módulos pré-definidos ou personalizar cada relatório

para casos de uso específico

Nota: Central Reporting está disponível sem custo adicional para o armazenamento de até 7 dias de dados de relatório. opções premium com retenção de dados mais breve estará disponível para compra opcional.

Zero-touch Implantação

Usando Sophos Central, você pode criar uma configuração de um firewall XG que você pode então implantar a sua conveniência, por exemplo, em um local remoto. Não há necessidade de pessoal técnico no local, basta fornecer o arquivo de configuração, armazená-lo em uma chave USB e arrancar o aparelho com a chave USB conectado.

Synchronized Segurança

pulsção segurança - O seu firewall e seus terminais estão finalmente falar

Sophos XG Firewall é a única solução de segurança de rede que é capaz de identificar plenamente o usuário ea fonte de uma infecção em sua rede e automaticamente limitar o acesso a outros recursos da rede em resposta. Isto é possível com a nossa única Sophos Segurança pulsção que as ações de telemetria e estado de saúde entre os terminais Sophos e seu firewall e de saúde integra endpoint em regras de firewall para controlar o acesso e isolar os sistemas comprometidos.

A boa notícia é que tudo isso acontece automaticamente, e está ajudando com sucesso numerosas empresas e organizações para economizar tempo e dinheiro em proteger seus ambientes de hoje.

Controlo Sincronizado Aplicação

Usando Segurança Batimento Cardíaco, podemos fazer muito mais do que apenas ver o estado de saúde de um ponto final. Temos também uma solução para um dos maiores problemas a maioria dos administradores de rede enfrentam hoje - a falta de visibilidade do tráfego de rede.

Sincronizadas Controle aplicativo automaticamente identifica, classifica e controles criptografada, costume, evasivo, e HTTP genérico ou HTTPS aplicações que estão actualmente em curso não identificado.

O Next-Gen Firewalls Ver hoje



Você não pode controlar o que você não pode ver. Todos os firewalls hoje dependem de assinaturas de aplicativos estáticos para identificar aplicativos Mas aqueles não funcionam para a maioria costume, obscurecer, evasivo, ou quaisquer aplicativos usando HTTP genérico ou HTTPS.

O XG Firewall Sees

XG Firewall utiliza Synchronized Segurança para identificar automaticamente, classificar e controlar todos os aplicativos desconhecidos facilmente bloquear os aplicativos que você não quer e priorizando os que você fazer.

Lateral Proteção Movimento

Lateral movimento de proteção isola automaticamente sistemas comprometidos em cada ponto da rede para ataques parar de mortos em suas trilhas. endpoints saudáveis ajudar ignorando todo o tráfego de endpoints insalubres, permitindo o isolamento completo, mesmo no mesmo segmento de rede, para evitar ameaças e adversários ativos se espalhe ou roubar dados.

Sincronizada ID de usuário

A autenticação do usuário é extremamente importante em um firewall nextgeneration mas muitas vezes difícil de implementar em um sem costura e forma transparente. Sincronizada ID de usuário elimina a necessidade de agentes de cliente ou servidor de autenticação através da partilha de identidade do usuário entre o terminal e o firewall através da Segurança pulsção. É apenas mais um grande benefício de ter seu firewall e terminais integrados e compartilhamento de informações.

SD-WAN sincronizado - roteamento aplicação poderosa e confiável

Sincronizada SD-WAN aproveita o poder da Synchronized Segurança para otimizar

seleção de caminho WAN para suas aplicações de negócios importantes.

Com Controle de Aplicação sincronizada, descobriu aplicações, que de outra forma seria desconhecido, pode ser usado para critérios de correspondência de tráfego em SD-Wan políticas de roteamento. Este é mais

Outra forma que Synchronized Segurança pode melhorar a eficiência da sua rede.

proteção Modules

Você pode escolher entre uma série de módulos para personalizar a proteção oferecida pelo seu firewall para suas necessidades individuais e cenário de implantação.

Proteção de rede

Toda a proteção que você precisa para parar os ataques sofisticados e ameaças avançadas, proporcionando acesso seguro à rede para aqueles que você confia.

Intrusion Prevention System Next-gen

Oferece proteção avançada contra todos os tipos de ataques modernos. Ele vai além de recursos de servidor e de rede tradicionais para proteger os usuários e aplicativos na rede também.

pulsção segurança

Cria uma ligação entre os terminais protegidos Sophos Central e seu firewall para identificar ameaças mais rapidamente, investigação simplificar e minimizar o impacto de ataques. incorporar facilmente o estado de pulsção nas políticas de firewall para sistemas automaticamente isolado comprometidos.

Proteção avançada contra ameaças

identificação imediata e resposta imediata aos ataques mais sofisticados de hoje. identifica proteção ameaças multi-camadas instantaneamente e Segurança pulsção fornece uma resposta de emergência.

tecnologias VPN Avançada

Adiciona tecnologias VPN únicas e simples, incluindo o nosso portal de auto-serviço sem cliente HTML5 que torna o acesso remoto incrivelmente simples ou utilizar o nosso peso-leve exclusivas garantir a tecnologia VPN RED (Dispositivo Ethernet Remoto).

Proteção da web

visibilidade incomparável e controle sobre a atividade web e aplicação tudo do seu usuário.

user poderoso e política web grupo

Fornecer de nível empresarial seguros controles de políticas de gateway Web para gerenciar facilmente sofisticados controles de usuário e grupo da web. Aplicar políticas baseadas em palavras-chave web enviados indicando uso ou comportamento impróprio.

Controlo de aplicação e de QoS

Permite visibilidade cientes do usuário e controle sobre milhares de aplicações com a política granular e-shaping de tráfego (QoS) opções com base na categoria de aplicativos, risco e outras características. Controle de Aplicativos sincronizados automaticamente identifica todas as aplicações do desconhecido, evasivo, e personalizados em sua rede.

Proteção avançada contra ameaças Web

Apoiado por SophosLabs, o nosso motor de avançada fornece a melhor proteção contra ameaças web polimórficos e ofuscados de hoje. técnicas inovadoras como a emulação de JavaScript, análise comportamental, e origem reputação ajudar a manter seu seguro de rede.

verificação do tráfego de alto desempenho

Otimizado para desempenho superior, nossa inspeção Xstream SSL fornece inspeção ultra-baixa latência e HTTPS digitalização, mantendo o desempenho.

Proteção de e-mail

Consolidar sua proteção e-mail com anti-spam, DLP e criptografia.

Integrado mensagem Transfer Agent

Garante sempre em continuidade de negócios para o seu e-mail, permitindo que o firewall automaticamente fila de correio nos servidores de eventos se tornam indisponíveis.

Ao vivo Anti-Spam

Fornece proteção contra as últimas campanhas de spam, ataques de phishing e anexos maliciosos.

Self-service Quarantine

Dá aos funcionários controle direto sobre sua quarentena de spam, economizando tempo e esforço.

SPX Email Encryption

Exclusivo para Sophos, SPX torna mais fácil para enviar e-mail criptografado para qualquer um, mesmo aqueles sem qualquer tipo de infra-estrutura de confiança, utilizando a nossa tecnologia de criptografia baseada em senha com patente pendente.

Prevenção de perda de dados

DLP baseado em políticas pode automaticamente criptografia gatilho ou bloco / notificar com base na presença de dados sensíveis em e-mails que deixam a organização.

Protection Server Web

Endureçais os vossos servidores web e aplicações de negócios contra tentativas cortadas, proporcionando acesso seguro.

Negócios Aplicação Modelos de Política

modelos de políticas pré-definidas permitem proteger os aplicativos comuns, como Microsoft Exchange Outlook em qualquer lugar ou SharePoint de forma rápida e facilmente.

Proteção contra as últimas hacks e ataques

Com uma variedade de tecnologias de proteção avançadas, incluindo URL e forma endurecimento, deep-linking e prevenção passagem de diretório, injeção de SQL e cross-site scripting proteção, assinatura de cookies e muito mais.

proxy reverso

Com opções de autenticação, o descarregamento de SSL e balanceamento de carga do servidor garantir a máxima proteção e desempenho para seus servidores que está sendo acessado a partir da internet.

Proteção Sandstorm

técnicas estáticas AI-driven e análise dinâmica arquivo combinam-se para trazer a inteligência ameaça sem precedentes para o seu firewall e assim efetivamente identificar e bloquear ransomware, conhecidos e desconhecidos ameaças.

Como comprar Proteção Sandstorm

Sandstorm Proteção está disponível como um add-on subscrição e também está incluído

em nossa 'Plus' Bundles, por exemplo EnterpriseGuard Além disso, FullGuard Plus.

Alimentado por SophosLabs

Impulsionada pela SophosLabs líderes da indústria, a assinatura Proteção Sandstorm inclui uma plataforma de inteligência de ameaça e análise de ameaças totalmente cloudbased.

Isso fornece uma análise de arquivos baseado aprendizagem profunda, relatórios de análise detalhada e um medidor de ameaça para mostrar o resumo risco para um arquivo.

Nós usamos camadas de análise para identificar ameaças conhecidas e potenciais, reduzir incógnitas e veredictos derivar e relatórios de inteligência para os tipos de arquivos mais comumente usados.

Análise do arquivo estático

Ao dominar o poder de múltiplos modelos de aprendizagem de máquina, reputação global, verificação de arquivos profunda, e mais, você pode identificar rapidamente ameaças sem a necessidade de executar os arquivos em tempo real.

Análise do arquivo dinâmico

Executar um arquivo em uma sandbox seguro baseado na nuvem para observar seu comportamento e intenção. Imagens fornecer adicionado visão sobre eventos-chave durante a análise.

Threat Intelligence Análise de Relatórios

relatórios de inteligência ricos fornecê-lo com muito mais do que apenas um 'bom', 'ruim', ou veredicto 'desconhecido'. pleno conhecimento sobre a natureza e os recursos de uma ameaça são entregues através do uso da ciência de dados e pesquisa SophosLabs.



A ameaça medidor fornece um resultado quase instantânea, mesmo quando uma análise mais aprofundada ainda está em curso.



Eletrodomésticos Sophos Série XG - em resumo

dispositivos de hardware Nossa XG Series são propositadamente construído com a mais recente tecnologia multi-core, generoso RAM provisionamento e armazenamento de estado sólido. Se você está protegendo um pequeno negócio ou uma empresa maior distribuídos, você está recebendo um desempenho líder da indústria.

Observe: Os dados de rendimento abaixo é baseado em versão 17.x e será atualizado em breve.

Matrix produto

Modelo			Tech. óculos			Throughput ¹			
	Revisão #	Fator de forma	Portas / ranhuras (Max) Portos	w-modelo 802.11 sem fio	Componentes swappable	Firewall (Mbps)	VPN (Mbps)	NGFW (Mbps)	AV-proxy (Mbps)
XG 86 (w)	1	Área de Trabalho	4	a / b / g / n / ac	n / D	3.000	225	310	360
XG 106 (w)	1	Área de Trabalho	4	a / b / g / n / ac	optar. ext. Poder	3.500	360	480	450
XG 115 (w)	3	Área de Trabalho	4	a / b / g / n / ac	optar. ext. Poder	4.000	490	1.000	600
XG 125 (w)	3	Área de Trabalho	9/1 (9)	a / b / g / n / ac	optar. ext. Poder, 3G / 4G	6.500	700	1.100	700
XG 135 (w)	3	Área de Trabalho	9/1 (9)	a / b / g / n / ac	optar. ext. Poder, 3G / 4G, Wi-Fi *	8.000	1.180	1.200	1.580
XG 210	3	1U	8/1 (16)	n / D	optar. ext. Poder	16.000	1.450	2.900	2.300
XG 230	2	1U	8/1 (16)	n / D	optar. ext. Poder	20.000	1.700	3.500	2.800
XG 310	2	1U	1/12 (20)	n / D	optar. ext. Poder	28.000	2.750	4.500	3.300
XG 330	2	1U	1/12 (20)	n / D	optar. ext. Poder	33.000	3.200	6.200	6.000
XG 430	2	1U	2/10 (26)	n / D	optar. ext. Poder	41.000	4.800	7.000	6.500
XG 450	2	1U	2/10 (26)	n / D	optar. int. Poder	50.000	5.500	9.200	7.000
XG 550	2	2U	8/4 (32)	n / D	Poder, SSD, Fan	65.000	8.400	11.700	10.000
XG 650	2	2U	8/6 (48)	n / D	Poder, SSD, Fan	85.000	9.000	16.400	13.000
XG 750	2	2U	8/8 (64)	n / D	Poder, SSD, Fan	100.000	11.000	18.550	17.000

* opção módulo 2 Wi-Fi única 135w (requer acima XG v17 MR6 ou)

O que você ganha com todos os aparelhos XG Series

EU Wireless Protection completo incluído na Licença Base de Dados

EU On-caixa de relatórios ou relatórios para 7 dias via Sophos Central

EU gestão gratuito via Sophos Central

EU A flexibilidade para adicionar módulos de conectividade opcionais para adaptar o seu firewall para mudanças em seu ambiente

Nota: A última XG Firewall (SFOS) versão 18.x requer pelo menos 4 GB de RAM.

Eletrodomésticos Sophos XG Série desktop

aparelhos nosso desktop oferecem o equilíbrio perfeito entre preço e desempenho para seus escritórios de pequenas empresas ou filiais. Todos os modelos oferecem uma gama de built-in e add-on opções de conectividade. A 'w' no final do nome do modelo indica que o aparelho foi construído com Wi-Fi.

XG 86 e XG 86W

Estes firewalls de desktop de nível básico são a escolha ideal para pequenas empresas preocupadas com o orçamento, escritórios de varejo e pequenas ou em casa.

EU Opcionalmente com WLAN 802.11ac integrado

EU fanless

Nota: O XG 86 e 86W não suporta alguns recursos avançados, como relatórios on-caixa, digitalização AV dupla, digitalização WAF AV e funcionalidade do agente de transferência de mensagens de e-mail (MTA). Se você precisar desses recursos, o XG 106 (w) é recomendado.

veja detalhado [especificações técnicas](#)

XG 106, XG 106W, XG 115, XG 115w

Estes appliances de firewall de desktop oferecer uma excelente relação preço-desempenho tornando-os ideais para pequenas empresas ou filiais. Estes modelos vêm equipados com 4 portas de cobre Gigabit Ethernet embutidos e 1 de interface SFP compartilhados, por exemplo, para uso com o nosso modem DSL opcional ou um transceptor SFP de fibra para conectar o dispositivo a um servidor ou switch. Uma segunda fonte de alimentação opcional fornece uma opção de redundância incomparável neste segmento de produtos.

EU Opcionalmente com WLAN 802.11ac integrado

EU 4 portas de cobre GbE embutido e uma SFP partilhada

EU segunda fonte de alimentação opcional

veja detalhado [especificações técnicas](#)

XG 125, XG 125w, XG 135, XG 135w

Estes poderosos appliances de firewall oferecem desempenho 1U com um fator de forma de desktop e preço. Se você tem um pequeno escritórios de negócios ou filiais para proteger e estão trabalhando em um orçamento apertado, estes modelos são a escolha ideal. Estes modelos vêm equipados com 8 portas GbE de cobre embutidas, além de uma porta SFP, por exemplo, para uso com o nosso modem DSL opcional ou um transceptor SFP de fibra para conectar o dispositivo a um servidor ou switch. Um compartimento de expansão fornece a opção de adicionar conectividade adicionais, tais como o nosso módulo 3G / 4G, módulo de rádio A 2ª Wi-Fi também está disponível para a 135w XG. Uma segunda fonte de alimentação opcional garante continuidade de negócios para esses modelos.

EU Opcionalmente com WLAN 802.11ac integrado

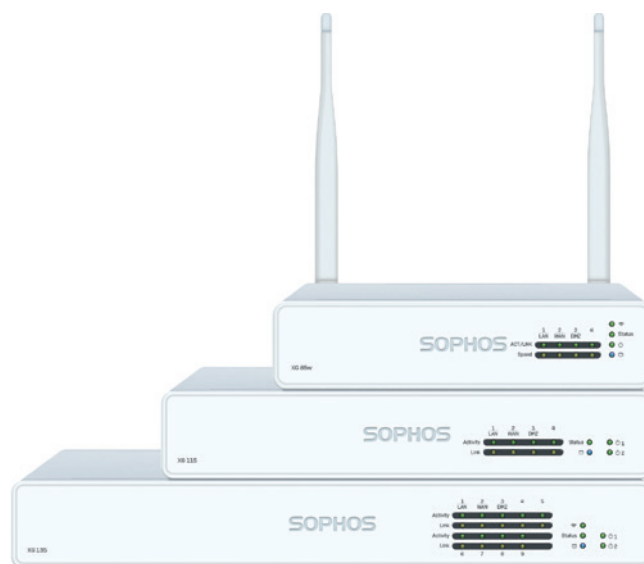
EU 8 portas de cobre GbE embutido, além de uma porta SFP

EU compartimento de expansão para o módulo 3G / 4G opcional

EU 2ª Wi-Fi opção de módulo de rádio para XG 135w.

EU segunda fonte de alimentação opcional

veja detalhado [especificações técnicas](#)



Eletrodomésticos Sophos XG Series de mesa: XG 86 e XG 86W

Especificações técnicas

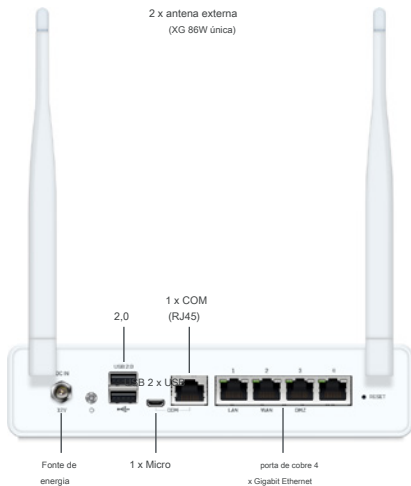
Nota: O XG 86 e 86W não suporta alguns recursos avançados, como relatórios on-caixa, digitalização AV dupla, digitalização WAF AV e funcionalidade do agente de transferência de mensagens de e-mail (MTA). Se você precisar desses recursos, o XG 106 (w) é recomendado.

Observe: Os dados de rendimento abaixo é baseado em versão 17.x e será atualizado em breve.

Vista frontal



Vista traseira



Meio Ambiente	
Consumo de energia	12W, 40,94 BTU / h (inativo) 20.4W, 69,6 BTU / h (carga completa)
Temperatura de operação	0-40 ° C (operacional) - 20 a + 80 ° C (armazenamento)
Umidade	10% -90%, sem condensação
Certificações do produto	
certificações	CB, CE, FCC, nizada (IC), VCCI, RCM, UL, CCC, BIS, Anatel, KC (w-modelo apenas)

Performance¹	XG 86 (w) Rev. 1
transferência de firewall	3 Gbps
firewall IMIX	800 Mbps
rendimento VPN	225 Mbps
IPS rendimento	580 Mbps
NGFW (IPS + App Ctrl) máx.	310 Mbps
Antivírus rendimento (proxy)	360 Mbps
conexões simultâneas	3.200.000
Novas ligações / seg	15.000
Máximo de usuários licenciados	irrestrito

Especificação sem fio (XG 86W apenas)	
Número de antenas	2 externo
capacidades MIMO	2 x 2: 2
interface sem fio	802.11a / b / g / n / ac (2,4 GHz / 5 GHz)

interfaces físicas	
Armazenamento	16 GB eMMC
interfaces Ethernet (fixo)	4 Gigabit Ethernet de cobre
portas de E / S (traseira)	2 x USB 2.0 1 x micro-USB 1 x COM (RJ45)
Fonte de energia	Auto externo variando DC: 12V, 100-240 V CA, 24W @ 50-60 Hz

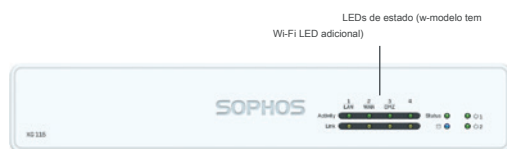
especificações físicas	
Montagem	rack kit disponível (a serem solicitados separadamente)
Dimensões largura x profundidade x altura	190 x 117 x 43 milímetros 7,48 x 4,61 x 1,69 polegadas
Peso	0,75 kg / 1,65 lbs (desempacotado) 1,9 kg / 4,19 lbs (embalada) (w modelo minimamente superior)

Eletrodomésticos Sophos XG Series de mesa: XG 106, XG 106W, XG 115, XG 115w

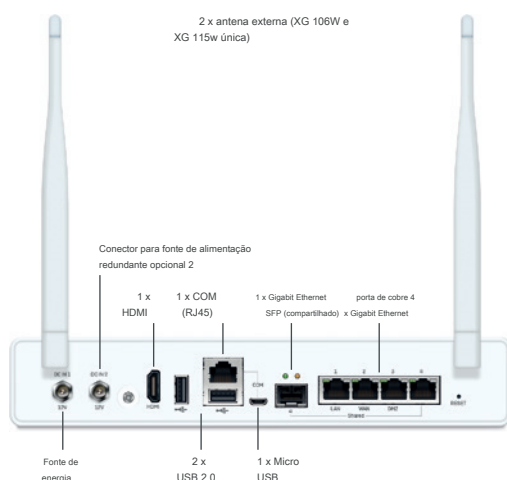
Especificações técnicas

Observe: Os dados de rendimento abaixo é baseado em versão 17.x e será atualizado em breve.

Vista frontal



Vista traseira



Meio Ambiente

Consumo de energia	8.88W, 30,28 BTU / h (inativo) 10.44W, 35,6 BTU / h (carga completa)
Temperatura de operação	0-40 ° C (operacional) - 20 a + 80 ° C (armazenamento)
Umidade	10% -90%, sem condensação

Certificações do produto

certificações	CB, CE, FCC, nizada (IC), VCCI, RCM, UL, CCC, BIS, Anatel, KC (w-modelo apenas)
---------------	---------------------------------------------------------------------------------

Performance ¹	XG 106 (w) Rev. 1	XG 115 (w) Rev. 3
transferência de firewall	3,5 Gbps	4 Gbps
firewall IMIX	1,8 Gbps	2,0 Gbps
rendimento VPN	360 Mbps	490 Mbps
IPS rendimento	970 Mbps	1,22 Gbps
NGFW (IPS + App Ctrl) máx.	480 Mbps	1 Gbps
Antivírus rendimento (proxy)	450 Mbps	600 Mbps
conexões simultâneas	3.200.000	6.000.000
Novas ligações / seg	28.000	35.000
Máximo de usuários licenciados	irrestrito	irrestrito

Especificação sem fio (XG 106W e 115W XG apenas)

Número de antenas	2 externo
capacidades MIMO	2 x 2: 2
interface sem fio	802.11a / b / g / n / ac (2,4 GHz / 5 GHz)

interfaces físicas

Armazenamento (quarentena local / registros)	integrada SSD
interfaces Ethernet (fixo)	4 Gigabit Ethernet Gigabit Ethernet de cobre 1 SFP (compartilhado) *
módulos de conectividade (opcional)	módulo DSL SFP (VDSL2) SFP
portas de E / S (traseira)	2 x USB 2.0 1 x micro-USB 1 x COM (RJ45) 1 x HDMI
Fonte de energia	auto externo variando DC: 12V, 100-240 VCA, 36W @ 50-60 Hz redundante PSU opcional (externo)

especificações físicas

Montagem	rack kit disponível (a serem solicitados separadamente)
Dimensões largura x profundidade x altura	245 x 157 x 44 milímetros 9,65 x 6,18 x 1,73 polegadas
Peso	1,17 kg / 2,58 lbs (desempacotado) 2,4 kg / 5,29 lbs (embalada) (w modelos minimamente superior)

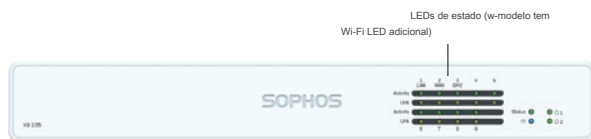
* transceptores SFP vendido separadamente

Aparelhos sophos XG Série de mesa: XG 125, XG 125w, XG 135, XG 135w

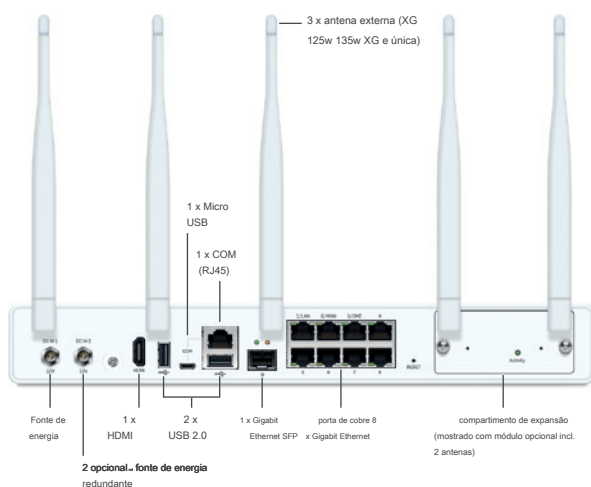
Especificações técnicas

Observe: Os dados de rendimento abaixo é baseado em versão 17.x e será atualizado em breve.

Vista frontal



Vista traseira



Meio Ambiente

Consumo de energia	18.6W, 63,426 BTU / h (inativo) 20.04W, 68,336 BTU / h (carga completa)
Temperatura de operação	0-40 ° C (operacional) -20 a + 80 ° C (armazenamento)
Umidade	10% -90%, sem condensação

Certificações do produto

certificações	CB, UL, CE, FCC, zados, VCCI, MIC (Japão), RCM, CCC, KC Planned: BIS
---------------	----------------------------------------------------------------------------

Performance ¹	XG 125 (w) Rev. 3	XG 135 (w) Rev. 3
transferência de firewall	6,5 Gbps	8 Gbps
firewall IMIX	2,5 Gbps	5 Gbps
rendimento VPN	700 Mbps	1,18 Gbps
IPS rendimento	1,53 Gbps	2,48 Gbps
NGFW (IPS + App Ctrl + WebFilter) máx.	1,1 Gbps	1,2 Gbps
Antivírus rendimento (proxy)	700 Mbps	1,58 Gbps
conexões simultâneas	6.000.000	6.000.000
Novas ligações / seg	35.000	85.000
Máximo de usuários licenciados	irrestrito	irrestrito

Especificação sem fio (XG 125w e 135w XG apenas)

Número de antenas	3 externo
capacidades MIMO	3 x 3: 3
interface sem fio	802.11a / b / g / n / ac (2,4 GHz / 5 GHz)

interfaces físicas

Armazenamento (quarentena local / registros)	integrada SSD
interfaces Ethernet (fixo)	8 Gigabit Ethernet Gigabit Ethernet de cobre 1 * SFP
Número de entalhes de expansão	1
Connectivity Modules (opcional)	módulo DSL SFP (VDSL2) módulo 3G / 4G 802.11ac Wi-Fi radio 2x2: 2 (XG 135w apenas) transceptores SFP
portas de E / S (traseira)	2 x USB 2.0 1 x micro-USB 1 x COM (RJ45) 1 x HDMI
Fonte de energia	Auto externo variando DC: 12V, 100-240 V CA, 36W @ 50-60 Hz Redundant PSU opcional (externo)

especificações físicas

Montagem	rack kit disponível (a serem solicitados separadamente)
Dimensões largura x profundidade x altura	320 x 212 x 44 milímetros 12,60 x 8,35 x 1,73 polegadas
Peso	1,9 kg / 4,19 lbs (desempacotado) 3,3 kg / 7,27 lbs (embalada) (w modelos minimamente superior)

* transceptores SFP vendido separadamente

Eletrodomésticos Sophos Série XG rack 1U

aparelhos de montagem em rack 1U nossa são a escolha ideal para organizações e distribuídos de médio porte que procuram uma escolha de opções de conectividade e flexibilidade para se adaptar a rede como e quando precisa de mudanças. Nossas opções de redundância nesta faixa são inigualáveis.

1U Curto

XG 210, 230 XG

A Sophos XG 210 e XG 230 são projetados para proteger pequeno para empresas de médio porte e filiais. Com base na mais recente tecnologia multi-core e equipado com 6 portas de cobre Gigabit Ethernet, 2 portas de fibra SFP GbE além de uma ranhura flexi porta para configurar com um módulo opcional, que proporcionam uma elevada flexibilidade e rendimento com uma relação preço-to-performance excelente. Uma fonte de alimentação redundante externa é opcional para estes modelos.

EU 6 portas de cobre Gigabit Ethernet Gigabit Ethernet mais 2 SFP embutido

EU Um compartimento modular 'flexi Porto' para usar com uma
gama de módulos LAN opcional

EU 2ª fonte de alimentação externa opcional

veja detalhado [especificações técnicas](#)

XG 310, 330 XG

A Sophos XG 310 e XG 330 são aparelhos escaláveis adequados para organizações distribuídas ou empresas de médio porte. Com drives de estado sólido para relatórios on-caixa, troncos e quarentena de spam, eles são altamente responsiva mesmo em ambientes de alto tráfego. Cada modelo está equipado com 8 portas Gigabit Ethernet de cobre, 2 portas de fibra Gigabit Ethernet SFP, 2 10 portas de fibra Gigabit Ethernet SFP + Plus uma ranhura flexi porta para configurar com um módulo opcional. Eles proporcionam um ótimo desempenho e flexibilidade mais redundância por meio de uma fonte de alimentação externa opcional.

EU 8 portas de cobre Gigabit Ethernet Gigabit Ethernet, 2 SFP
mais 2 10 Gigabit Ethernet SFP + embutido

EU Um compartimento modular 'flexi Porto' para usar com uma
gama de módulos LAN opcional

EU 2ª fonte de alimentação externa opcional

veja detalhado [especificações técnicas](#)

1U longo

XG 430, XG 450

O desempenho oferta ideal Sophos XG 430 e XG 450 e eficiência para organizações distribuídas ou maiores empresas de médio porte. As opções de conectividade são inigualáveis para acumular aparelhos montáveis, com cada modelo vindo equipado com 8 portas GbE de cobre, 2 10 GbE SFP + e 2 slots adicionais Flexi porta que podem ser configurados com a sua escolha de módulos opcionais. Para HighAvailability, o XG 450 também oferece redundância incomparável apresenta em um aparelho de 1U com um segundo SSD (RAID) integrada e uma segunda fonte de alimentação opcional está disponível para ambos os modelos.

EU 8 portas de cobre Gigabit Ethernet mais 2 10 Gigabit Ethernet SFP + embutido

EU baías modulares 'flexi Porto' Two para usar com uma gama
de módulos LAN opcional

EU 2º SSD (RAID) integrado

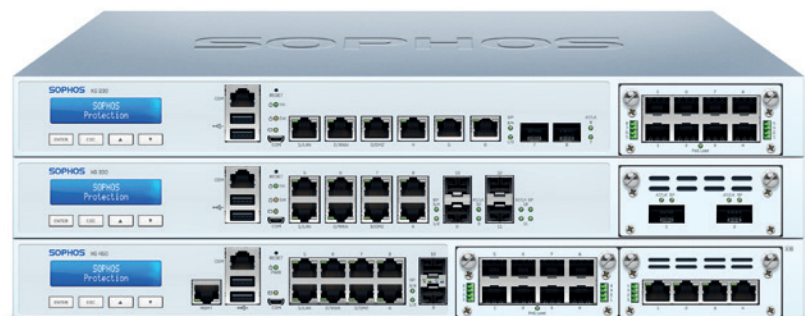
EU 2ª fonte de alimentação interna opcional

veja detalhado [especificações técnicas](#)

Nossas dicas de conectividade:

Com pontos de acesso Sophos Série APX, você pode gerenciar suas redes Wi-Fi usando o seu firewall como um controlador. E se você quiser conectar com segurança os seus pequenos escritórios ou locais remotos para o seu escritório principal, Sophos RED é a escolha ideal.

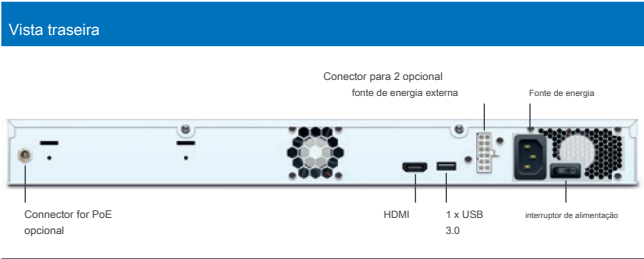
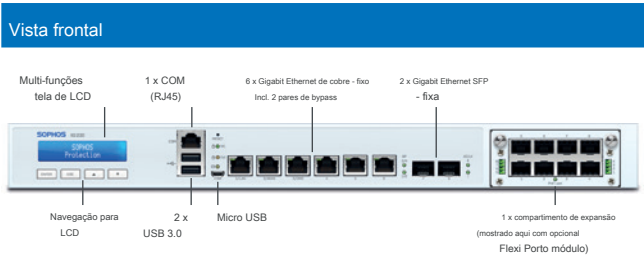
Saiba mais no final desta brochura.



Eletrodomésticos Sophos XG Series Rack: XG 210, XG 230

Especificações técnicas

Observe: Os dados de rendimento abaixo é baseado em versão 17.x e será atualizado em breve.



Meio Ambiente	
Consumo de energia	XG 210: 19W, 65 BTU / h (inativo) 35W, 119 BTU / h (carga total) XG 230: 21W, 72 BTU / h (inativo) 41W, 141 BTU / h (carga completa)
Temperatura de operação	0-40 ° C (operacional) - 20 a + 80 ° C (armazenamento)
Umidade	10% -90%, sem condensação
Certificações do produto	
certificações	CB, UL, CE, FCC Classe A, zados, VCCI, RCM, CCC, KC, BIS

Performance ¹	XG 210 Rev. 3	XG 230 Rev. 2
transferência de firewall	16 Gbps	20 Gbps
firewall IMIX	5,5 Gbps	6.8 Gbps
rendimento VPN	1,45 Gbps	1,7 Gbps
IPS rendimento	3 Gbps	4,2 Gbps
NGFW (IPS + App Ctrl) máx.	2,9 Gbps	3,5 Gbps
Antivírus rendimento (proxy)	2.3 Gbps	2,8 Gbps
conexões simultâneas	8.200.000	8.200.000
Novas ligações / seg	135.000	140.000
Máximo de usuários licenciados	irrestrito	irrestrito

interfaces físicas	
Armazenamento (quarentena local / registros)	integrada SSD
interfaces Ethernet (fixo)	6 Gigabit Ethernet de cobre (incl. 2 pares de bypass) 2 Gigabit Ethernet SFP *
Número de slots de flexi Porto	1
módulos Flexi Porto (opcional)	8 porta Gigabit Ethernet Gigabit Ethernet de cobre 8 porta SFP porta * 2 10 Gigabit Ethernet SFP + * 4 porta 10 Gigabit Ethernet SFP porta + * 2 40 Gigabit Ethernet QSFP + * 4 porta Gigabit Ethernet Gigabit Ethernet PoE 8 porta PoE 4 porta GE cobre de bypass LAN
módulos de conectividade (opcional)	módulo SFP DSL (VDSL2) SFP / SFP + transceptores
portos I / O	2 x USB 3.0 (frente) 1 x Micro USB (frente) 1 x USB 3.0 (traseira) 1 x COM (RJ45) (parte dianteira) 1 x HDMI (traseira)
Exibição	módulo de LCD multi-funções
Fonte de energia	100-240VAC variação automática, 50-60 Hz Redundant PSU interno opcional (externo)

especificações físicas	
Montagem	1U bastidor de montagem (2 orelhas em rack incluído)
Dimensões largura x profundidade x altura	438 x 344,4 x 44 milímetros 17,24 x 13,56 x 1,75 polegadas
Peso	5,2 kg / 11,46lb (desempacotado) 7,7 kg / 16,98 lbs (embalada)

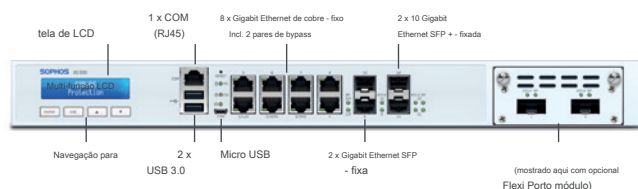
* Transceptores (mini-GBICs) vendido separadamente

Aparelhos sophos XG Série Rack: XG 310, 330 XG

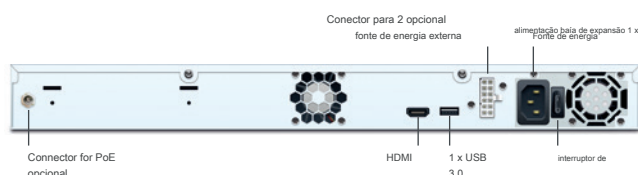
Especificações técnicas

Observe: Os dados de rendimento abaixo é baseado em versão 17.x e será atualizado em breve.

Vista frontal



Vista traseira



Meio Ambiente

Consumo de energia	XG 310: 32W, 109 BTU / h (inativo) 49W, 167 BTU / h (carga total) XG 330: 36W, 122 BTU / h (inativo) 54W, 184 BTU / h (carga completa)
Temperatura de operação	0-40 ° C (operacional) -20 a + 80 ° C (armazenamento)
Umidade	10% -90%, sem condensação

Certificações do produto

certificações	CB, UL, CE, FCC Classe A, zados, VCCI, RCM, CCC, KC, BIS
---------------	----------------------------------------------------------

Performance ¹	XG 310 Rev. 2	XG 330 Rev. 2
transferência de firewall	28 Gbps	33 Gbps
firewall IMIX	9,5 Gbps	12,5 Gbps
rendimento VPN	2,75 Gbps	3.2 Gbps
IPS rendimento	5,5 Gbps	8,5 Gbps
NGFW (IPS + App Ctrl) máx.	4,5 Gbps	6.2 Gbps
Antivírus rendimento (proxy)	3,3 Gbps	6 Gbps
conexões simultâneas	17.500.000	17.500.000
Novas ligações / seg	200.000	200.000
Máximo de usuários licenciados	irrestrito	irrestrito

interfaces físicas

Armazenamento (quarentena local / registros)	integrada SSD
interfaces Ethernet (fixo)	8 Gigabit Ethernet de cobre (incl. 2 pares de bypass) 2 Gigabit Ethernet SFP * 2 10 Gigabit Ethernet SFP + *
Número de slots de flexi Porto	1
módulos Flexi Porto (opcional)	8 porta Gigabit Ethernet Gigabit Ethernet de cobre 8 porta SFP porta * 2 10 Gigabit Ethernet SFP + * 4 porta 10 Gigabit Ethernet SFP porta + * 2 40 Gigabit Ethernet QSFP + * 4 porta Gigabit Ethernet Gigabit Ethernet PoE 8 porta PoE 4 porta Gigabit Ethernet de cobre de bypass LAN
módulos de conectividade (opcional)	módulo SFP DSL (VDSL2) SFP / SFP + transceptores
portos I / O	2 x USB 3.0 (frente) 1 x Micro USB (frente) 1 x USB 3.0 (traseira) 1 x COM (RJ45) (parte dianteira) 1 x HDMI (traseira)
Exibição	módulo de LCD multi-funções
Fonte de energia	100-240VAC variação automática, 50-60 Hz Redundant PSU interno opcional (externo)

especificações físicas

Montagem	1U bastidor de montagem (2 orelhas em rack incluído)
Dimensões largura x profundidade x altura	438 x 405,5 x 44 milímetros 17,24 x 15,96 x 1,75 polegadas
Peso	5,8 kg / 12,78 lbs (desempacotado) 8,8 kg / 19,4 lbs (embalada)

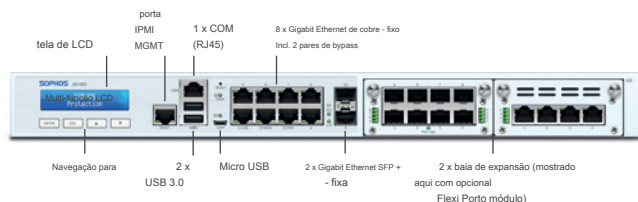
* Transceptores (mini-GBICs) vendido separadamente

Sophos Série XG R CA Eletrodomésticos kmount: XG 430, XG 450

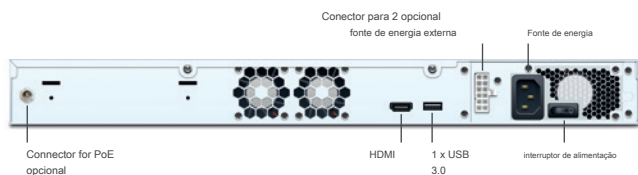
Especificações técnicas

Observe: Os dados de rendimento abaixo é baseado em versão 17.x e será atualizado em breve.

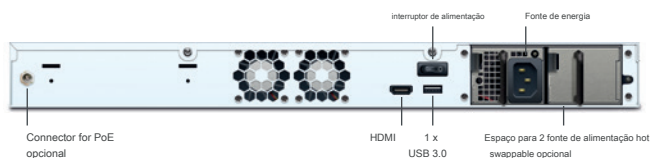
Vista frontal



Voltar Ver XG 430



Voltar Ver XG 450



Meio Ambiente

Consumo de energia	XG 430: 28W, 96 BTU / h (inativo) 79W, 270 BTU / h (carga total) XG 450: 31W, 107 BTU / h (inativo) 83W, 283 BTU / h (carga completa)
Temperatura de operação	0-40 ° C (operacional) -20 a + 80 ° C (armazenamento)
Umidade	10% -90%, sem condensação

Certificações do produto

certificações	CB, UL, CE, FCC Classe A, zados, VCCI, RCM, CCC, KC, BIS
---------------	----------------------------------------------------------

Performance ¹	XG 430 Rev. 2	XG 450 Rev. 2
transferência de firewall	41 Gbps	50 Gbps
firewall IMIX	14,5 Gbps	17,5 Gbps
rendimento VPN	4,8 Gbps	5,5 Gbps
IPS rendimento	9 Gbps	10 Gbps
NGFW (IPS + App Ctrl) máx.	7 Gbps	9.2 Gbps
Antivirus rendimento (proxy)	6,5 Gbps	7 Gbps
conexões simultâneas	20.000.000	20.000.000
Novas ligações / seg	200.000	200.000
Máximo de usuários licenciados	ilimitado	

interfaces físicas

Armazenamento (quarentena local / registros)	integrada SSD	2 x integrado SSD
interfaces Ethernet (fixo)	8 Gigabit Ethernet de cobre (incl. 2 pares de bypass) 2 10 Gigabit Ethernet SFP + *	
Número de slots de flexi Porto	2	
módulos Flexi Porto (opcional)	8 porta Gigabit Ethernet Gigabit Ethernet de cobre 8 porta SFP porta * 2 10 Gigabit Ethernet SFP + * 4 porta 10 Gigabit Ethernet SFP porta + * 2 40 Gigabit Ethernet QSFP + * 4 porta Gigabit Ethernet Gigabit Ethernet PoE 8 porta PoE 4 porta Gigabit Ethernet de cobre de bypass LAN	
módulos de conectividade (opcional)	módulo SFP DSL (VDSL2) SFP / SFP + transceptores	
portos I / O	2 x USB 3.0 (frente) 1 x Micro USB (frente) 1 x USB 3.0 (traseira) 1 x COM (RJ45) (parte dianteira) 1 x IPMI (frente) 1 x HDMI (traseira)	
Exibição	módulo de LCD multi-funções	
Fonte de energia	autoranging interno 100240VAC, 50-60 Hz redundante PSU opcional (externo)	autoranging Interno 100240VAC, 50-60 Hz Hot Swap Redundant PSU opcional (interno)

especificações físicas

Montagem	1U (trilhos deslizantes incl.)	
Dimensões largura x profundidade x altura	438 x 507,7 x 44 milímetros 17,24 x 19,99 x 1,75 polegadas	
Peso	7,6 kg / 16,76 lbs (desempacotado) 13,7 kg / 30,2 lbs (embalada)	7,8 kg / 17,2 lbs (desempacotado) 14,8 kg / 32,63 lbs (embalada)

* Transceptores (mini-GBICs) vendido separadamente

Eletrodomésticos Sophos Série XG 2U Rack

aparelho de montagem em rack 2U Nosso são construídos para empresas distribuídas à procura de um firewall para lidar com maiores volumes de tráfego. Estes modelos oferecem a flexibilidade para adaptar a sua conectividade com o seu ambiente e vêm com a redundância recursos para manter seu negócio funcionando.

XG 550, XG 650

A Sophos XG 550 e XG 650 são firewalls de alto desempenho equipadas para fornecer proteção para grandes organizações distribuídas e em crescimento. Eles oferecem tecnologia de CPU para uso alça sem esforço como uma solução tudo-em-um ou um poderoso firewall de próxima geração. Os modelos oferecem tanto 4 (XG 550) ou 6 (XG 650) flexi Porto baías de expansão para adequar sua conectividade com o seu ambiente. Uma porta 8 módulo cobre Gigabit Ethernet é fornecido como um padrão. Hotswappable SSDs dupla e fontes de alimentação são características de redundância padrão nesta classe.

EU 8 porta módulo Gigabit Ethernet de cobre fornecido como padrão

EU Várias baías de expansão para adicionar módulos de conectividade
incl. opções para até 40 GbE QSFP +

EU Dupla SSDs e fontes de alimentação

veja detalhado [especificações técnicas](#)

XG 750

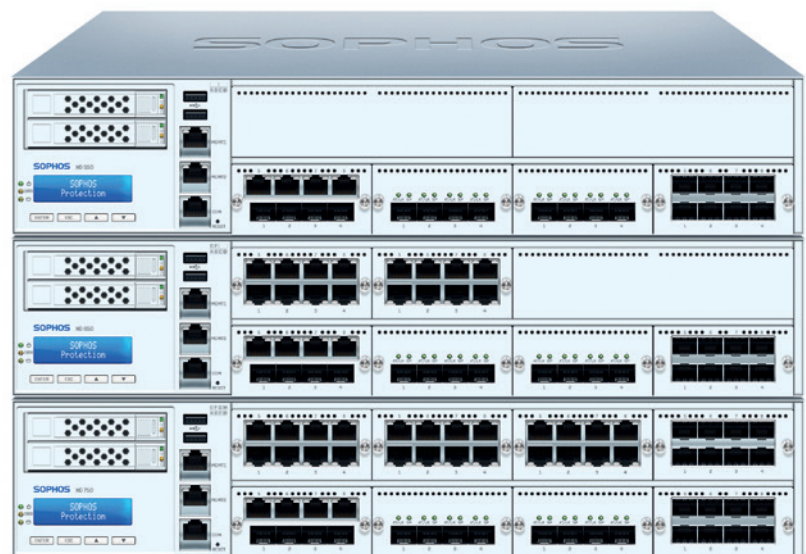
A Sophos XG 750 é um alto desempenho firewall adequado para alto tráfego e ambientes corporativos distribuídos maiores. CPUs multi-core e recursos de redundância, como SSDs duplas, fontes de alimentação e ventiladores de swap, garantir que você tenha o melhor desempenho e que as suas estadias de rede protegida em todos os momentos. Com um total de 8 baías Flexi Porto, um dos quais está equipado com um padrão 8 porta do módulo cobre GbE, a conectividade não conhece limites e pode atingir um máximo de 64 portas utilizando os módulos opcionais.

EU 8 porta módulo Gigabit Ethernet de cobre fornecido como padrão

EU Oito baías de expansão para adicionar módulos de conectividade
incl. opções para até 40 GbE QSFP +

EU SSDs duplas, fontes de alimentação e ventiladores de swap

veja detalhado [especificações técnicas](#)



Eletrodomésticos Sophos XG Series Rack: XG 550, XG 650

Especificações técnicas

Observe: Os dados de rendimento abaixo é baseado em versão 17.x e será atualizado em breve.

Ver frente XG 550

Diagrama da frente do Sophos XG 550. O dispositivo possui uma interface de navegação para LCD, um display LCD multi-função, uma porta de gestão 2 x, 2 x USB 2.0, 1 x COM (RJ45) e 4 baias de expansão para módulos Flexi Porto. 1 x 8 porta do módulo de cobre Gigabit Ethernet fornecido como padrão (removível).

Ver frente XG 650

Diagrama da frente do Sophos XG 650. O dispositivo possui uma interface de navegação para LCD, um display LCD multi-função, uma porta de gestão 2 x, 2 x USB 2.0, 1 x COM (RJ45) e 6 baias de expansão para módulos Flexi Porto. 1 x 8 porta do módulo de cobre Gigabit Ethernet fornecido como padrão (removível).

Vista traseira

Diagrama da vista traseira do Sophos XG 550. O dispositivo possui 4 x trocáveis x USB 3.0 1 x porta, 2 x permutáveis quente fonte de energia, 1 x VGA ventilador 1, 1 x interruptor de alimentação e 1 x VGA.

Meio Ambiente	
Consumo de energia	XG 550: 270.5W, 922.98BTU / h (marcha lenta) 416.1W, 1419.79BTU / hr (carga total) XG 650: 320.5W, 1093.59BTU / hr (inativo) 493.1W, 1682.53BTU / hr (carga completa)
Temperatura de operação	0-40 ° C (operacional) - 40 a + 70 ° C (armazenamento)
Umidade	5% -90%, sem condensação
Certificações do produto	
certificações	CB, UL, CE, FCC Classe A, zados, VCCI, RCM, CCC, KC, BIS

Performance ¹	XG 550 Rev. 2	XG 650 Rev. 2
transferência de firewall	65 Gbps	85 Gbps
firewall IMIX	23 Gbps	28 Gbps
rendimento VPN	8.4 Gbps	9 Gbps
IPS rendimento	17 Gbps	20 Gbps
NGFW (IPS + App Ctrl + WebFilter) máx.	11.7 Gbps	16.4 Gbps
Antivírus rendimento (proxy)	10 Gbps	13 Gbps
conexões simultâneas	30.000.000	
Novas ligações / seg	220.000	240.000
Máximo de usuários licenciados	irrestrito	

interfaces físicas		
Armazenamento (quarentena local / registros)	2 x integrado SSD hot-swap (RAID)	
interfaces Ethernet (removíveis)	8 Gigabit Ethernet de cobre	
Número de slots de flexi Porto	4	6
módulos Flexi Porto (opcional)	8 porta Gigabit Ethernet Gigabit Ethernet de cobre 8 porta SFP porta * 2 10 Gigabit Ethernet SFP porta + * 2 40 Gigabit Ethernet QSFP + * 4 porta 10 Gigabit Ethernet SFP + * 4 SFP porta * mais 4 porta Gigabit Ethernet desvio de cobre LAN	
módulos de conectividade (opcional)	módulo SFP DSL (VDSL2) SFP / SFP + transceptores	
portos I / O	2 x USB 2.0 (frente) 1 x USB 3.0 (parte traseira) 2 x Mgmt Porto (eth0 / eth1, frente) 1 x COM (RJ45) (parte dianteira) 1 x VGA (traseira)	
Exibição	módulo de LCD multi-funções	
Fonte de energia	2 x hot-swap interna auto-ranging 100-240V, 50-60 Hz PSU	

especificações físicas	
Montagem	2U carris deslizando (incluída)
Dimensões largura x profundidade x altura	438 x 600 x 88 milímetros 17,24 x 23,62 x 3,46 polegadas
Peso	17,8 kg / 39.24 lbs (desembalados) 27 kg / 59,53 lb (embalada)

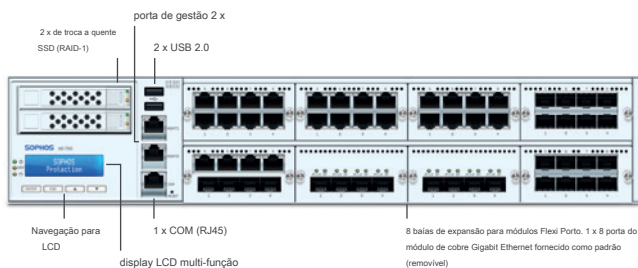
* Transceptores (mini-GBICs) vendido separadamente

Eletrodomésticos Sophos XG Series Rack: XG 750

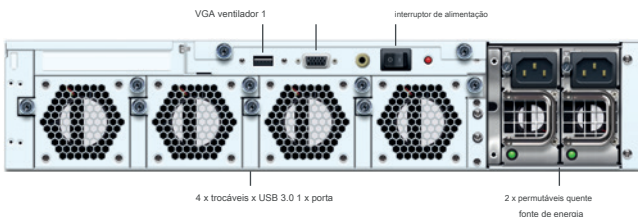
Especificações técnicas

Observe: Os dados de rendimento abaixo é baseado em versão 17.x e será atualizado em breve.

Vista frontal



Vista traseira



Meio Ambiente

Consumo de energia	326.5W, 1114.01BTU / hr (inactivo) 512.2W, 1747.62BTU / hr (carga completa)
Temperatura de operação	0-40 ° C (operacional) - 40 a + 70 ° C (armazenamento)
Umidade	5% -90%, sem condensação

Certificações do produto

certificações	CB, UL, CE, FCC Classe A, zados, VCCI, RCM, CCC, KC, BIS
---------------	----------------------------------------------------------

Performance¹

	XG 750 Rev. 2
transferência de firewall	100 Gbps
firewall IMIX	33.5 Gbps
rendimento VPN	11 Gbps
IPS rendimento	22 Gbps
NGFW (IPS + App Ctrl + WebFilter) máx.	18.6 Gbps
Antivírus rendimento (proxy)	17 Gbps
conexões simultâneas	30.000.000
Novas ligações / seg	300.000
Máximo de usuários licenciados	irrestrito

interfaces físicas

Armazenamento (quarentena local / registros)	2 x integrado SSD hot-swap (RAID)
interfaces Ethernet (removíveis)	8 Gigabit Ethernet de cobre
Número de slots de flexi Porto	8
módulos Flexi Porto (opcional)	8 porta Gigabit Ethernet Gigabit Ethernet de cobre 8 porta SFP porta * 2 10 Gigabit Ethernet SFP porta + * 2 40 Gigabit Ethernet QSFP + * 4 porta 10 Gigabit Ethernet SFP + * 4 SFP porta * mais 4 porta Gigabit Ethernet desvio de cobre LAN
módulos de conectividade (opcional)	módulo SFP DSL (VDSL2) SFP / SFP + transceptores
portos I / O	2 x USB 2.0 (frente) 1 x USB 3.0 (parte traseira) 2 x Mgmt Porto (eth0 / eth1, frente) 1 x COM (RJ45) (parte dianteira) 1 x VGA (traseira)
Exibição	módulo de LCD multi-funções
Fonte de energia	2 x hot-swap auto externo variando 100-240V, 50-60 Hz

especificações físicas

Montagem	2U carris deslizantes (incluída)
Dimensões largura x profundidade x altura	438 x 600 x 88 milímetros 17,24 x 23,62 x 3,46 polegadas
Peso	17,8 kg / 39,24 lbs (desembalados) 27 kg / 59,53 lb (embalada)

* Transceptores (mini-GBICs) vendido separadamente

Adaptar conectividade com módulos opcionais



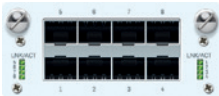











conectividade Módulos

Adicionar opções de conectividade adicionais para seus aparelhos para aumentar o alcance e desempenho da sua rede.

módulos		
<p>3G / 4G Módulo:</p> <p>(Por XG / SG 125 (w) e 135 (w) Rev. 3 apenas)</p> <p>2 antenas externas, ranhura do cartão SIM Suporta LTE (Cat-6) / DC-HSPA + / HSPA + / HSPA / UMTS (versão WCDMA, APAC também TD-SCDMA)</p>	<p>DSL Modem - SFP:</p> <p>(Para todos SG atual / Série XG com um SFP Port) suporta o formato SFP todos os padrões VDSL2 definidas na ITU-T G.993.2, G.994.1, G.997.1, e os perfis VDSL2 8a, 8b, 8c, 8d, 12a, 12b, 17a</p>	<p>2º Wi-Fi Módulo de Rádio:</p> <p>(Por XG / SG 135w Apoc.3 única)</p> <p>802.11a / b / g / n / ac, 2 x 2 MIMO, 2,4 ou 5 GHz, duas antenas externas</p>

Flexi Porto Módulos de 1U e 2U

Configure seu hardware para atender a sua infra-estrutura e mudá-lo como e quando você precisar. Nossos módulos Flexi porta LAN opcionais dar-lhe a liberdade para escolher a conectividade que você precisa - cobre, fibra, 10GbE, 40 GbE - você decide.

Flexi Porto Módulos para 1U	Flexi Porto Módulos para 2U
 <p>8 porta Gigabit Ethernet de cobre módulo Flexi de porta (por SG / XG 2xx / 3xx / 4xx única)</p>	 <p>8 porta Gigabit Ethernet de cobre módulo Flexi de porta (por XG 750 e SG / XG única 550/650 Rev.2)</p>
 <p>8 porta módulo Gigabit Ethernet SFP Flexi de porta (por SG / XG 2xx / 3xx / 4xx única)</p>	 <p>8 porta módulo Gigabit Ethernet SFP Flexi de porta (por XG 750 e SG / XG única 550/650 Rev.2)</p>
 <p>2 porta do módulo 10 Gigabit Ethernet SFP + Flexi de porta (por SG / XG 2xx / 3xx / 4xx única)</p>	 <p>2 porta 10 Gigabit Ethernet módulo SFP + Flexi de porta (por XG 750 e SG / XG 550/650 Rev.2, única)</p>
 <p>4 porta do módulo 10 Gigabit Ethernet SFP + Flexi de porta (por SG / XG 2xx / 3xx / 4xx única)</p>	 <p>4 porta 10 Gigabit Ethernet módulo SFP + Flexi de porta (por XG 750 e SG / XG 550/650 Rev.2, única)</p>
 <p>4 porta Gigabit Ethernet LAN cobre de bypass módulo Flexi de porta (por XG 2xx / 3xx / 4xx única)</p>	 <p>4 porta Gigabit Ethernet SFP mais 4 porta Gigabit Ethernet LAN cobre de bypass módulo porta flexi (por XG 750 e XG 550/650 Rev.2, única)</p>
 <p>2 porta 40 Gigabit Ethernet módulo QSFP + Flexi de porta (por SG / XG 210 Apoc.3 e SG / XG 230, 3xx e 4xx Rev.2 única)</p>	 <p>2 porta 40 Gigabit Ethernet módulo QSFP + Flexi de porta (por XG 750 e SG / XG 550/650 Rev.2, única)</p>
 <p>4 porta Gigabit Ethernet de cobre módulo PoE Flexi de porta (por SG / XG 210 Apoc.3 e SG / XG 230, 3xx e 4xx Rev.2 única)</p>	
 <p>8 porta Gigabit Ethernet de cobre módulo PoE Flexi de porta (por SG / XG 210 Apoc.3 e SG / XG 230, 3xx e 4xx Rev.2 única)</p>	

Por favor, note: Transceptores (mini GBICs) são vendidos separadamente.

Wireless Protection Sophos

Simples, seguro, confiável

Simplificar e proteger a sua rede sem fio usando XG Firewall como um controlador sem fios. Seus Pontos Sophos acesso são automaticamente detectados quando eles estão conectados, permitindo que você configure uma variedade de redes sem fio corporativa, hóspedes ou contratante de forma rápida e facilmente. Você começa a integração sem fio perfeita com a sua proteção de firewall, políticas de segurança consistentes em ambos tráfego com e sem fio e conectividade de alta velocidade confiável.





Aparelhos de hardware com Wi-Fi integrado

Todos os nossos aparelhos de desktop XG Series estão disponíveis com um ponto de acesso sem fio integrado. A cobertura pode ser estendida adicionando Pontos Sophos Access.

Especificações técnicas

pontos de acesso a nossa APX série são construídos sobre os mais recentes de classe empresarial, chipsets sem fio de alta velocidade com antenas de design personalizado, melhor desempenho recursos de CPU e memória, e aceleração de hardware de criptografia. Com 802.11ac Wave 2 tecnologia, eles são construídas para aumentar a taxa de transferência de carga e melhor desempenho e segurança.

Observe: APX 320/530/740 suporte foi adicionado em v17.5 versão de manutenção 3. Apoio à APX 120 foi adicionado em v17.5 Manutenção Release 5.

Modelo	APX 120	APX 320	APX 530	APX 740
				
Desdobramento, desenvolvimento	Interior; montagem de mesa, parede ou teto.			
Padrões de WLAN	802.11 a / b / g / n / ac			
rádios	1x 2,4 GHz banda única banda única 1x 5 GHz	1x 2,4 GHz / 5 GHz dual-band 1x 5 GHz única banda 1x Bluetooth Low Energy (BLE)	1x 2,4 GHz única banda 1x 5 GHz única banda 1x Bluetooth Low Energy (BLE)	
antenas	antena de banda dupla interna 2x por rádio-1 e 2	antena de banda dupla interna 2x para 2x antena 5 GHz interna Rádio-1 para antena GHz Radio-2 1x interna 2.4 para BLE	antena de 2,4 GHz para interno 3x 3x antena 5 GHz interno Rádio-1 para antena GHz Rádio-2 1x interna 2.4 para BLE	antena de 2,4 GHz interna 4x para 4x antena 5 GHz interna Rádio-1 para antena GHz Radio-2 1x interna 2.4 para BLE
atuação	2x2: 2 MU-MIMO		3x3: 3 MU-MIMO	4x4: 4 MU-MIMO
Interfaces	1x 12V DC-in 1x RJ45 10/100/1000 Ethernet w / PoE	porta serial consola conector RJ45 1x 1x RJ45 10/100/1000 Ethernet w / PoE	1x RJ45 consola conector de porta serial 1x RJ45 10/100/1000 porta Ethernet 1x RJ45 10/100/1000 Ethernet w / PoE	
Potência (máx.)	11,8 W	11,5 W	16,7 W	22,4 W
Power-over-Ethernet (MIN.)	PoE 802.3af		PoE + 802.3at	
dimensões	144 x 144 x 33,5 milímetros	155 x 155 x 38 milímetros	183 x 183 x 39 milímetros	195 x 195 x 43 milímetros
Largura x profundidade x altura	5,67 x 5,67 x 1,32 polegadas	6,11 x 6,11 x 1,5 polegadas	7,21 x 7,21 x 1,54 polegadas	7,68 x 7,68 x 1,7 polegadas
Peso	0,256 kg	0,474 kg	0,922 kg	1,012 kg

Se preferir liberar os recursos em seu firewall e estão à procura de maior escalabilidade, você pode gerenciar opcionalmente seus pontos de acesso Sophos na nuvem usando Sophos Central. Uma licença separada é necessária.




Consulte o nosso site ou chegar ao seu parceiro autorizado Sophos para mais detalhes.

Sophos RED: Fortalecendo sua estratégia de SD-WAN

Sophos tem sido uma pioneira no fornecimento de uma maneira fácil de usar, seguro para as filiais de conexão e outros locais remotos. XG Firewall inclui uma série de SD-WAN apresenta para ajudá-lo a acelerar o desempenho do aplicativo e obter uma melhor visibilidade sobre a saúde da rede para garantir que seus locais remotos desfrutar o mesmo desempenho que o seu escritório principal.

Nossos dispositivos RED são construídos sobre a mais recente de classe empresarial, plataformas de redes de alta velocidade. Eles trabalham com a sua XG Firewall se você já implementado como hardware, software ou na nuvem pública. A nossa gama completa de Pontos Sophos acesso sem fio também são compatíveis com Sophos RED. Para usar um Sophos RED você precisará de uma assinatura Proteção de rede ativa para XG Firewall.

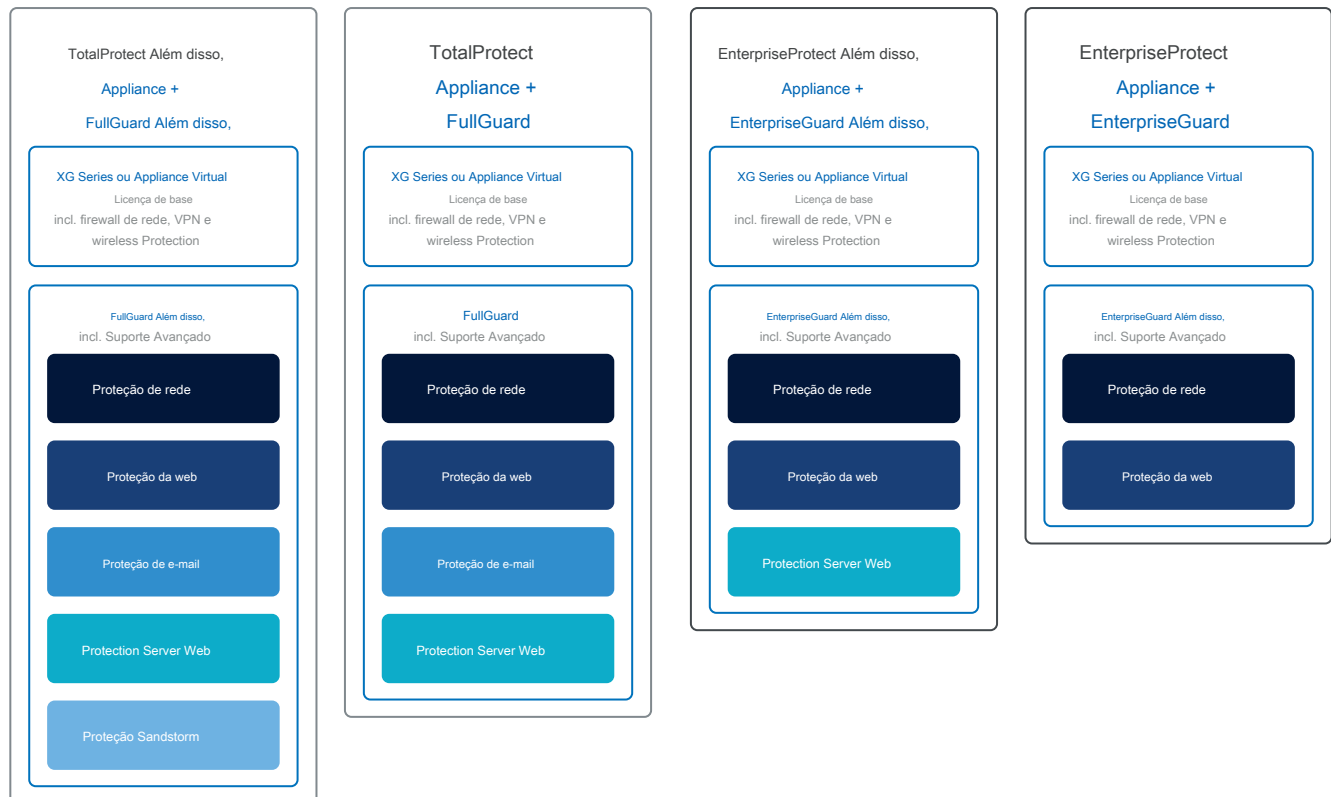
Especificações técnicas

aparelho RED	15 RED	15w RED	50 RED
			
<i>Capacidade</i>			
máximo de usuários	irrestrito	irrestrito	irrestrito
taxa de transferência máxima	90 Mbps	90 Mbps	360 Mbps
<i>especificação sem fio</i>			
Número de antenas	-	2 externo	-
capacidades MIMO	-	2x2: 2	-
interface sem fio	-	802.11 a / b / g / n (2.4 / 5 GHz)	-
<i>interfaces físicas</i>			
interfaces LAN	4 x 10/100/1000 Base-TX	4 x 10/100/1000 Base-TX	4 x 10/100/1000 Base-TX
interfaces WAN	1 x 10/100/1000 Base-TX	1 x 10/100/1000 Base-TX	2 x 10/100/1000 Base-TX
interfaces USB	1 x USB 2.0	1 x USB 2.0	2 x USB 2.0
console serial	1 x RJ45 consola	1 x RJ45 consola	1 x RJ45 consola
display LED	Poder, sistema, roteador, Internet, túnel, 4 x LAN, WAN	Poder, sistema, roteador, Internet, túnel, 4 x LAN, WAN	Poder, erro, 4 x LAN, 2 x WAN
Fonte de energia	110-240 V, 50-60 Hz, máx. 1.5 A	110-240 V, 50-60 Hz, máx. 1.5 A	100-240 V, 50-60 Hz, 1,3 A
<i>especificações físicas</i>			
Chassis	aço resistente	aço resistente	aço resistente
Montagem	Área de Trabalho	Área de Trabalho	Desktop / parede / cremalheira (opcional)
dimensões	165 x 134,8 x 34 milímetros	165 x 134,8 x 34 milímetros	216 x 189 x 44 milímetros
Largura x profundidade x altura	6,50 x 5,31 x 1,34 polegadas	6,50 x 5,31 x 1,34 polegadas	8,51 x 7,45 x 1,74 polegadas
Peso	600 g / 1,31 lbs	600 g / 1,31 lbs	1,1 kg / 2,43 lbs
Consumo de energia	<7 W	<7 W	38,2 W (máx.)
Temperatura	0-40 ° C (operacional), -20-80 ° C (armazenamento)	0-40 ° C (operacional), -20-80 ° C (armazenamento)	0-40 ° C (operacional), -20-70 ° C (armazenamento)
Umidade	10-90% (em funcionamento), 5-95% (de armazenamento), sem condensação	10-90% (em funcionamento), 5-95% (de armazenamento), sem condensação	5-90% (em funcionamento), 5-95% (de armazenamento), sem condensação
<i>normas de segurança</i>			
certificações	CE, FCC Classe B, VCCI, RCM, UL, CCC	CE, FCC, UL, IC, VCCI, MIC, CCC, SRRC, RCM	CE, FCC Classe A, VCCI, C-Tick, UL

licenciamento

O preço de cada aparelho XG Firewall compra, não importa se hardware, software / virtual, ou na nuvem pública inclui uma licença de base perpétua. Isso inclui a funcionalidade básica do firewall, incluindo, IPSec, SSL VPN e proteção wireless completa.





Você pode estender a proteção de acordo com suas necessidades individuais e cenário de implantação, através da compra de assinaturas individuais ou optando por um dos nossos pacotes de valor.



Todos os detalhes de licenciamento XG Firewall podem ser encontrados em nosso site: <https://community.sophos.com/kb/en-us/131806>

Opções de implantação

XG Firewall oferece uma gama completa de dispositivos de hardware desempenho superior, suporte para todas as plataformas de virtualização populares, ea nuvem pública Azure, e até mesmo um aparelho de software que você pode instalar em seu próprio hardware.

 <p>Série XG</p>	 <p>Programas</p>	 <p>Virtual</p>	 <p>azul</p>
<p>dispositivos construídos de propósito para proporcionar o máximo no desempenho.</p>	<p>Instalar a imagem Sophos Firewall OS em seu próprio hardware ou servidor Intel.</p>	<p>Instalar em VMware, Citrix, Microsoft Hyper-V e KVM.</p>	<p>Proteja a sua infraestrutura de rede na nuvem Azure.</p>

Apoio, suporte

Uma abordagem simples para suporte abrangente

Nós construir produtos que são simples, mas abrangente. E, nós ter a mesma abordagem com o nosso apoio. Com opções que vão desde suporte técnico básico para os que incluem acesso direto a engenheiros de suporte seniores e entrega personalizada.

nomes de licenças	Padrão Incluído com a compra	Melhorada Incluído em todos feixes	Além disso reforçada
Apoio, suporte Via telefone e e-mail	Durante 90 dias (apenas o horário comercial)	Incluiu (24x7)	Acesso VIP (24x7)
Atualizações e patches de segurança Para a vida do produto	Incluído com uma assinatura de software ativo	Incluído com uma assinatura de software ativo	Incluído com uma assinatura de software ativo
Característica Software Updates e Upgrades	Incluiu 90-dias	Incluído	Incluído
Consultando Consulta remota da configuração do seu firewall e segurança com um Engenheiro de Suporte Técnico Sophos Senior			Incluiu (até 4 horas)
Garantia e RMA Para todos os dispositivos de hardware	1 ano (retorno / substituição)	Advance Exchange (Máx. 5 anos)	Advance Exchange (Máx. 5 anos)
Gerente Técnico de Conta gerente técnico de contas chamado dedicado		Opcional (custo adicional)	Opcional (custo adicional)

mais recursos

Temos uma ampla gama de recursos disponíveis onde você pode descobrir mais sobre XG Firewall e obter apoio adicional do produto.

EU XG Firewall Web - sophos.com/firewall

EU modelos de hardware XG - sophos.com/compare-xg

Experimentá-lo gratuitamente - negócios e até mesmo em casa

Se você tiver quaisquer perguntas adicionais visite sophos.com ou dar um dos nossos agentes de vendas uma chamada.

teste de 30 dias grátis - sem amarras

Se você gostaria de levá-la para um test drive você pode obter o produto full-featured basta inscrever-se no nosso teste gratuito de 30 dias.

Veja-o em ação agora

Você pode tomar um passo a passo da interface do usuário com nossa demo ou assistir vídeos interativos que mostram a você como fazemos simples de segurança de rede.

visita sophos.com/xgfirewall

Livre Uso Doméstico versão

Nossa Sophos XG Firewall Home Edition é uma versão de software totalmente equipado para lhe proporcionar uma completa rede, web, correio e segurança de aplicações web com funcionalidade de VPN, pois só e limitado a 4 núcleos virtuais, 6 GB de RAM de uso doméstico.

sophos.com/freetools visita

* Geral: Max. caudal medido sob condições de ensaio ideal utilizando SF-OS 17.0 com a App-classificação desactivado utilizando o teste de desempenho da indústria padrão Spirent / avalanche e ferramentas de teste Ixia. O desempenho real pode variar dependendo das condições da rede e dos serviços ativados.

EU FW: UDP rendimento com base no RFC 2544 usando 1.518 tamanho do pacote do byte.

EU FW IMIX: UDP rendimento com base em uma combinação de 48 bytes, e 576 bytes 1.518 bytes de pacote tamanhos.

EU IPS / NGFW: HTTP rendimento usando padrão IPS conjunto de regras e 512KB tamanho do objeto (NGFW: com AppCtrl habilitado)

EU VPN: HTTP rendimento usando múltiplos túneis e 512KB HTTP tamanho resposta

EU AV: HTTP rendimento usando proxy Web e tamanho da resposta 200KB

Reino Unido e em todo o mundo Vendas Tel: +44
(0) 8447 671131 E-mail: sales@sophos.com

As vendas na América do Norte Toll
Free: 1-866-866-2802 Email:
nasales@sophos.com

Austrália e Nova Zelândia Vendas Tel: +61
2 9409 9100 Email: sales@sophos.com.au

Ásia Vendas Tel: +65 62244168 E-mail:
salesasia@sophos.com