Sophos Firewall

Proteção e Desempenho Poderosos

Os dispositivos Sophos Firewall e da Série XGS com Xstream Flow Processors dedicados oferecem o que há de mais moderno em SaaS, SD-WAN e aceleração de aplicativos na nuvem, inspeção TLS de alto desempenho e proteção avançada contra ameaças para as redes mais exigentes.

Xstream Protection

A Arquitetura Xstream do Sophos Firewall protege sua rede contra as ameaças mais recentes, enquanto acelera o tráfego importante de SaaS, SD-WAN e aplicativos na nuvem

Inspeção TLS 1.3

Remova os pontos cegos com a inspeção inteligente TLS rápida e eficaz, compatível com os padrões mais recentes com exceções abrangentes e ferramentas de políticas do tipo apontar e clicar, para atingir o equilíbrio perfeito entre desempenho, privacidade e proteção.

Inspeção Profunda de Pacotes

Interrompa os ataques de hackers e as ameaças mais recentes antes que possam causar danos com Inspeção Profunda de Pacotes com fluxo de alto desempenho, incluindo IPS NextGen, proteção da Web e controle de aplicativo, bem como Deep Learning e sandbox com tecnologia SophosLabs Intelix.

Aceleração de Aplicativos

Acelere o tráfego de SaaS, SD-WAN e na nuvem, como VoIP, vídeos e outros aplicativos de missão crítica de modo automático ou aplicando suas próprias políticas. Coloque-o no FastPath por meio do Xstream Flow Processor para otimizar o desempenho e aumentar o espaço para o tráfego que precisa de inspeção mais aprofundada.

Synchronized Security

O Sophos Firewall é único no setor, proporcionando integração estreita ao Sophos Endpoint Protection para compartilhar informações e responder automaticamente a incidentes por meio do Security Heartbeat™. Você tem uma visualização rápida do status de integridade de todos os seus endpoints e, se houver alguma ameaça ativa, o Sophos Firewall coordenará uma resposta automática para isolá-la, impedindo o acesso mais profundo à rede. O Security Heartbeat™ compartilha também a identificação de usuários e aplicativos com o firewall para aprimorar a descoberta de aplicativos, a conformidade com as políticas, o desempenho e o roteamento.

Gerenciamento e Relatórios do Sophos Central

O Sophos Central é a plataforma definitiva de gerenciamento de nuvem e segurança cibernética, além de ser gratuita e fácil de usar. Gerencie todos os seus firewalls com ferramentas de políticas de grupo e realize o gerenciamento de backup, a atualização de firmware agendada e a implantação sem toque pela nuvem. Além disso, aproveite as ferramentas avançadas de emissão de relatórios baseadas na nuvem para obter insights mais profundos da atividade em sua rede.

Destaques

- A melhor visibilidade, proteção e resposta do mundo
- Implantação flexível: hardware, nuvem, virtual, software
- Integração a todo o ecossistema Sophos de soluções de segurança cibernética
- Synchronized Security exclusivo com o Security Heartbeat™
- Gerenciamento na nuvem do Sophos Central sem custo adicional
- Relatórios detalhados integrados e baseados na nuvem incluídos
- Opções de SD- WAN e conectividade modular

SOPHOS

Dispositivos da Série XGS do Sophos Firewall

Cada dispositivo da Série XGS combina a criptografia TLS alimentada por CPU de vários núcleos de alto desempenho e inspeção profunda de pacotes a um Xstream Flow Processor dedicado para oferecer aceleração inteligente de tráfego em tempo real, como VoIP, vídeo e outros aplicativos confiáveis. O resultado: desempenho do Xstream em todas as faixas de preços para oferecer a proteção de que você precisa nas atuais redes diversas, distribuídas e criptografadas.

Modelo		Especificações técnicas			Taxa de transferência			
Modelo	Fator forma	Portas/ Slots (Máx. portas)	modelo w*	Componentes substituíveis	Firewall (Mb/s)	VPN IPsec (Mb/s)	Threat Protection (Mb/s)	Xstream SSL/ TLS (Mb/s)
XGS 87(w)	Desktop	5/- (5)	Wi-Fi 5	n/d	3.700	2.800	240	375
XGS 107(w)	Desktop	9/- (9)	Wi-Fi 5	Segunda fonte de alimentação	7.000	3.000	330	420
XGS 116(w)	Desktop	9/1 (9)	Wi-Fi 5	Segunda fonte de alimentação, 3G/4G, Wi-Fi**	7.700	3.600	685	650
XGS 126(w)	Desktop	14/1 (14)	Wi-Fi 5	Segunda fonte de alimentação, 3G/4G, Wi-Fi**	10.500	4.100	900	800
XGS 136(w)	Desktop	14/1 (14)	Wi-Fi 5	Segunda fonte de alimentação, 3G/4G, Wi-Fi**	11.500	4.800	1.000	950
XGS 2100	1U	10/1 (18)	n/d	Alimentação externa opcional	30.000	12.000	1.250	1.100
XGS 2300	1U	10/1 (18)	n/d	Alimentação externa opcional	35.000	15.000	1.400	1.450
XGS 3100	1U	12/1 (20)	n/d	Alimentação externa opcional	38.000	17.000	2.000	2.470
XGS 3300	1U	12/1 (20)	n/d	Alimentação externa opcional	40.000	21.000	2.770	3.130
XGS 4300	1U	12/2 (28)	n/d	Alimentação externa opcional	75.000	51.000	4.800	8.000
XGS 4500	1U	12/2 (28)	n/d	Alimentação interna opcional	80.000	62.000	8.390	10.600
XGS 5500	2U	16/3 (48)	n/d	Alimentação, SSD, ventilador	100.000	78.000	12.390	13.500
XGS 6500	2U	20/4 (68)	n/d	Alimentação, SSD, ventilador	115.000	97.000	17.050	16.000

* 802.11ac
** Segunda opção de módulo Wi-Fi somente para XGS 116w, 126w e 136w

Pacote XStream Protection

O pacote Xstream Protection do Sophos Firewall oferece proteção, desempenho e valor Next-Gen de que você precisa para potencializar para as redes mais exigentes.

Pacote XStream Protection

LICENÇABÁSICA	Sistema de rede, rede sem fio, SD-WAN e arquitetura Xstream, VPN de acesso remoto ilimitado, VPN de site a site, emissão de relatórios
PROTEÇÃO DE REDE	Mecanismo Xstream TLS e DPI, IPS, ATP, Security Heartbeat™, VPN SD-RED, emissão de relatórios
PROTEÇÃO DAWEB	Mecanismo Xstream TLS e DPI, controle e segurança da Web, controle de aplicativos, emissão de relatórios
PROTEÇÃO DE DIA ZERO	Análise de arquivos de Machine Learning e sandbox, emissão de relatórios
CENTRAL ORCHESTRATION	SD-WAN VPN Orchestration, Central Firewall Reporting Advanced (30 dias), pronto para MTR / XDR
SUPORTE APRIMORADO	Suporte 24 horas por dia, 7 dias por semana, garantia de hardware com substituição avançada

Para metodologia de Teste de Desempenho, consulte sophos.com/compare-xgs

Para switches de camada de acesso, consulte sophos.com/switch

Revenda Autorizada
Tel: +55 21 2215 7892
sninformatica@sninformatica.com.br

SN Informatica Ltda
Tel: +55 21 2215 9681
https://www.sninformatica.rio/

Rio de Janeiro
Tel: +55 11 4950 8764
-

Brazil
-
-

© Copyright 2022. Sophos Ltd. Todos os direitos reservados.
Empresa registrada na Inglaterra e País de Gales sob o n°. 2096520, The Pentagon, Abingdon Science Park, Abingdon, OX14 3YP, Reino Unido
A Sophos é marca registrada da Sophos Ltd. Todos os outros nomes de produtos e empresas mencionados são marcas comerciais ou marcas registradas de seus respectivos proprietários.

2022-03-30 DS-PTBR (DD)

SOPHOS