

Sophos SD-RED



Conectividade de borda e de filiais sem toque

SD-RED oferece uma solução única e simples para estender a conectividade de rede a suas localidades remotas e filiais – não importa onde estejam. Substitua conexões MPLS dispendiosas para reduzir seus custos e aproveitar outros produtos Sophos, como Intercept X, para adicionar funcionalidade SD-WAN em combinação com o Sophos Firewall.

Implantação plug-and-protect

O Sophos SD-RED facilita a ampliação de sua rede segura a outros locais. Ele não requer conhecimentos técnicos na localidade remota: basta inserir a ID do dispositivo no seu dispositivo de firewall da Sophos e enviá-lo. Assim que o dispositivo for ligado e conectado à Internet, ele fará contato com o firewall e estabelecerá um túnel de VPN seguro e dedicado. É realmente simples assim.

Configuração flexível

Configure seus dispositivos SD-RED para encapsular todo o tráfego da localidade remota de volta para o firewall, controlando o DHCP e outros elementos de rede da sua rede remota. Ou você pode preferir rotear apenas o tráfego de rede entre escritórios através do seu SD-RED, enquanto permite o acesso direto à Internet pela localidade remota.

Criptografia segura, gerenciamento centralizado

Todos os dados entre o SD-RED e o seu Sophos Firewall são criptografados usando níveis de AES-256, garantindo uma rede sem adulterações e totalmente protegida contra hackers. Com o gerenciamento centralizado das nossas Séries XGS e SG, a proteção fica completamente transparente para toda a sua rede distribuída e pode ser personalizada ou replicada para ser ajustada às suas necessidades.

SD-WAN Sincronizado

Quando gerenciado pelo Sophos Firewall OS (SFOS), o SD-WAN Sincronizado permite que você se beneficie do poder da Segurança Sincronizada e da integração do SFOS com o Sophos Intercept X para otimizar a seleção de caminhos WAN para seus aplicativos corporativos importantes com 100% de confiabilidade.

Conectividade WAN e Wi-Fi flexível

Você pode adicionar um módulo opcional Wi-Fi-5 ou 3G/4G para fornecer conectividade a clientes sem fio ou para usar conexões de Internet 3G/4G.

Destaques

- ▶ Facilita a ampliação da sua rede segura a outros locais
- ▶ Dois modelos de seleção que se ajustam às suas necessidades de conectividade e implantação
- ▶ Use criptografia forte AES 256 bits
- ▶ Conexão sem rupturas com os pontos de acesso Sophos APX
- ▶ Aproveite as vantagens do SD-WAN Sincronizado com o Sophos Firewall e Intercept X



Escolha o seu RED

Nossos dispositivos SD-RED são desenvolvidos nas mais modernas plataformas de conexão de rede de alta velocidade e classe empresarial. Eles trabalham com o seu dispositivo Sophos (SG) UTM/Firewall (hardware, software, virtual ou na nuvem). Nossa linha de pontos de acesso da Série Sophos APX também é compatível com o Sophos SD-RED em redes sem fio seguras conectadas em alta velocidade.

Licenciamento

Para gerenciar um Sophos SD-RED, você precisará ativar uma assinatura Network Protection para o Sophos UTM ou o Sophos Firewall. Para usar o Wi-Fi com UTM, você também precisa de uma assinatura UTM Wireless Protection válida.

Especificações técnicas

Nome do modelo	SD-RED 20	SD-RED 60
Suporte ao produto adicionado	SFOS 17.5 MR 11, SFOS 18.0 MR 1, UTM 9.7 MR 3	
Taxa de transferência máxima	250 Mbps	850 Mbps
INTERFACES FÍSICAS (INTEGRADAS)		
Interfaces de LAN	4 x 10/100/1000 Base-TX (1 GbE de cobre)	
Interfaces de WAN	1 x 10/100/1000 Base-TX (compartilhada com SFP)	2 x 10/100/1000 Base-TX (porta WAN1 compartilhada com SFP)
Interfaces de SFP	1x SFP Fiber (porta compartilhada com WAN)	1x SFP Fiber (porta compartilhada com WAN1)
Portas Power over Ethernet	Nenhuma	2 portas PoE (energia total 30W)
Portas de USB	2 x USB 3.0 (dianteira e traseira)	
Portas de COM	1 x Micro-USB	
CONECTIVIDADE OPCIONAL		
Compartimento modular	1 (para uso com cartão opcional Wi-Fi OU 4G/LTE)	
Módulo opcional Wi-Fi	802.11 a/b/g/n/ac Wave 1 (Wi-Fi 5), habilitado para banda dupla 2x2 MIMO, 2 antenas	
Módulo 3G/4G LTE opcional	Cartão MC7430/MC7455 Sierra Wireless	
Modem DSL opcional	Modem SFP opcional (suporte em uma próxima versão)	
ESPECIFICAÇÕES FÍSICAS		
Dimensões	225 x 44 x 150 (l*a*p) mm 8,86 x 1,73 x 5,91 (l*a*p) pol.	225 x 44 x 150 (l*a*p) mm 8,86 x 1,73 x 5,91 (l*a*p) pol.
Peso	0,9 kg/1,8 kg (1,98 lb/3,97 lb) desembalado/embalado	1,0 kg/2,2 kg (2,2 lb/4,85 lb) desembalado/embalado
Suporte de alimentação redundante	Sim, 2ª fonte de alimentação opcional	Sim, 2ª fonte de alimentação opcional
Consumo de energia	Em Espera: 6,1 Watt/20,814 BTU Carga total: 22,6 Watt/77,114 BTU	Em Espera: 11,88 Watt/40,536 BTU Carga total sem PoE: 25,33 Watt/86,429 BTU Carga total com PoE: 62,48 Watt/213,190 BTU
Temperatura [de operação]	0°C a 40°C (32°F a 104°F)	
Temperatura [armazenamento]	-20°C a 70°C (-4°F a 158°F)	
Umidade	10 a 90% de umidade relativa, sem condensação	
Certificações [Segurança, EMC, Rádio]	CE/FCC/IC/RCM/VCCI/CB/UL/CCC/KC/ANATEL	

Experimente agora gratuitamente

Registre-se para uma avaliação gratuita de 30 dias em sophos.com/firewall

Vendas na América Latina
E-mail: latamsales@sophos.com

Vendas no Brasil
E-mail: brasil@sophos.com