

## Sophos SD-RED

### Conectividad perimetral y de sucursales sin intervención

SD-RED ofrece una solución excepcionalmente sencilla para extender la conectividad de red a sus oficinas remotas y sucursales, independientemente del lugar del mundo en que se encuentren. Sustituya costosas conexiones MPLS para reducir sus gastos y sacar partido de otros productos de Sophos, como Intercept X, para añadir la funcionalidad SD-WAN en combinación con XG Firewall.

#### Aspectos destacados

- ▶ Extienda fácilmente su red segura a cualquier ubicación
- ▶ Dos modelos disponibles según sus necesidades de despliegue y conectividad
- ▶ Utilice el potente cifrado AES de 256 bits
- ▶ Conéctese fácilmente con los puntos de acceso APX de Sophos
- ▶ Beneficiarse de la SD-WAN sincronizada con XG Firewall y Sophos Intercept X

#### Despliegue "enchufar y listo"

Sophos SD-RED facilita la extensión de su red segura a otras ubicaciones. No requiere de habilidades técnicas en el emplazamiento remoto; basta con introducir el ID de dispositivo en el dispositivo de firewall de Sophos y enviarlo. Nada más enchufar y conectar a Internet el dispositivo, este se pondrá en contacto con su firewall y establecerá un túnel VPN seguro dedicado. Es así de fácil.

#### Configuración flexible

Configure sus dispositivos SD-RED para tunelizar todo el tráfico desde la ubicación remota de vuelta al firewall, controlando el DHCP y otros elementos de red de la red remota. O puede optar únicamente por enrutar el tráfico de red entre oficinas a través de SD-RED, al tiempo que permite el acceso directo a Internet desde la ubicación remota.

#### Cifrado seguro y administración centralizada

Todos los datos entre SD-RED y su firewall de Sophos se cifran usando niveles AES-256, lo que garantiza una conexión segura a prueba de manipulaciones y ataques informáticos. Con la administración centralizada de nuestras últimas series XG y SG, la protección es totalmente transparente en toda la red distribuida y se puede personalizar o replicar según sus necesidades.

#### SD-WAN sincronizada

Cuando se administra a través de XG Firewall, la SD-WAN sincronizada le permite beneficiarse del poder de la Seguridad Sincronizada y la integración de XG Firewall con Sophos Intercept X para optimizar la selección de rutas WAN para sus aplicaciones empresariales importantes con una fiabilidad del 100 %.

#### Conectividad Wi-Fi y WAN flexibles

Tiene la opción de añadir un módulo Wi-Fi 5 o 3G/4G a fin de ofrecer conectividad para clientes inalámbricos o utilizar conexiones de Internet 3G/4G.



## Elija su RED

Nuestros dispositivos SD-RED se basan en las últimas plataformas de redes de alta velocidad y de clase empresarial. Funcionan con su dispositivo Sophos SG UTM/XG Firewall (hardware, software, virtual o en la nube). Nuestra gama de puntos de acceso de la serie APX de Sophos también es compatible con Sophos SD-RED para permitir una conectividad inalámbrica segura de alta velocidad.

## Licencias

Para utilizar un dispositivo Sophos SD-RED, necesitará una suscripción a Network Protection activa para Sophos SG UTM o Sophos XG Firewall. Para utilizar Wi-Fi con SG UTM, también necesitará una suscripción válida a UTM Wireless Protection.

## Especificaciones técnicas

Nombre de modelo	SD-RED 20	SD-RED 60
Soporte para productos añadido	SFOS 17.5 MR 11, SFOS 18.0 MR 1, UTM 9.7 MR 3	
Rendimiento máximo	250 Mbps	850 Mbps
<b>Interfaces físicas (integradas)</b>		
Interfaces LAN	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)	
Puertos COM	1 x Micro-USB	
<b>Conectividad opcional</b>		
Plataforma modular	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	
Módulo LTE 3G/4G opcional	Tarjeta inalámbrica Sierra MC7430/MC7455	
Módem VDSL opcional	Módem SFP opcional (soporte en una próxima versión)	
<b>Especificaciones físicas</b>		
Dimensiones	225 x 44 x 150 (alt. x anch. x prof.) mm 8,86 x 1,73 x 5,91 (alt. x anch. x prof.) pulg.	225 x 44 x 150 (alt. x anch. x prof.) mm 8,86 x 1,73 x 5,91 (alt. x anch. x prof.) pulg.
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
Soporte para redundancia de alimentación	Sí, 2.ª fuente de alimentación opcional	
Consumo de energía	Inactividad: 6,1 W / 20 814 BTU Carga completa: 22,6 W / 77 114 BTU	Inactividad: 11,88 W / 40 536 BTU Carga completa sin PoE: 25,33 W / 86 429 BTU Carga completa con PoE: 62,48 W / 213 190 BTU
Temperatura (funcionamiento)	0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F)	
Temperatura (almacenamiento)	-20 °C a 70 °C (-4 °F a 158 °F)	
Humedad	10-90 % HR, sin condensación	
Certificaciones (Seguridad, EMC, Radio)	CE/FCC/IC/RCM/VCCI/CB/UL/CCC/KC/ANATEL	

## Pruébalo gratis hoy mismo

Regístrese para probarlo gratis durante 30 días en [esp.sophos.com/firewall](http://esp.sophos.com/firewall).

Ventas en España:  
Tel.: [+34] 91 375 67 56  
Email: [comercialES@sophos.com](mailto:comercialES@sophos.com)

Ventas en América Latina:  
Email: [Latamsales@sophos.com](mailto:Latamsales@sophos.com)