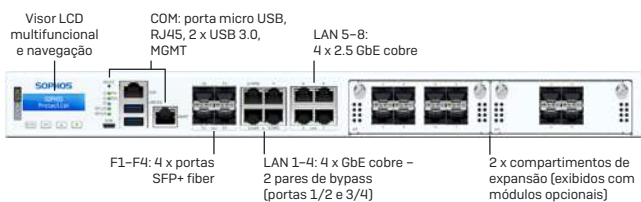


Série Sophos XGS 1U: Periféricos distribuídos

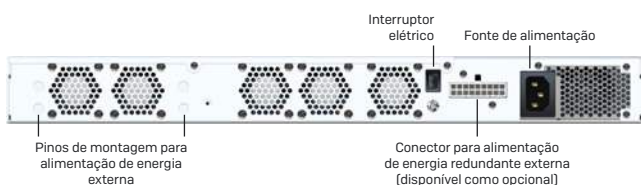
XG 4300

Especificações técnicas

Vista dianteira



Vista traseira



Especificações físicas

Montagem	Rack de montagem 1U (trilhos incl.)
Dimensões Largura x Altura x Profundidade	438 x 44 x 510 mm
Peso	8,7 kg/19,18 lbs (desembalado) 14,9 kg/32,85 lbs (embalado)

Ambiente

Fonte de alimentação	AC-DC interna com variação automática 100 a 240 VAC, 3,7-7,4 A a 50-60 Hz Opção de PSU redundante externa
Consumo de energia	131 W/447,43 BTU/h (em espera) 268,35 W/916,56 BTU/h (máx.)
Adição de PoE habilitada	152 W/519 BTU/h
Temperatura de operação	0 °C a 40 °C (em operação) -20 a +70 °C (armazenamento)
Umidade	10% a 90%, sem condensação

Certificações do produto

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

Desempenho	XGS 4300
Taxa de transferência do firewall	75.000 Mb/s
Firewall IMIX	33.000 Mb/s
Latência do firewall (64 bytes UDP)	3 µs
Taxa de transferência do IPS	29.500 Mb/s
Taxa de transferência do Threat Protection	6.500 Mb/s
NGFW	23.000 Mb/s
Conexões simultâneas	16.600.000
Novas conexões/s	368.000
Taxa de transferência VPN IPsec	62.500 Mb/s
Túneis simultâneos VPN IPsec	8500
Túneis VPN de SSL simultâneos	7500
Inspecção TLS/SSL Xstream	8.000 Mb/s
Conexões Xstream SSL/TLS simultâneas	276.480

Observação: para metodologia de teste de desempenho, consulte [página 11](#)

Interfaces físicas

Armazenamento (logs/quarentena local)	1 x SSD mín. 240 GB SATA-III
Interfaces Ethernet (fixa)	4 x GbE cobre 4 x 2.5 GbE cobre 4 x SFP + 10 GbE fiber*
Pares de portas bypass	2
Portas de gerenciamento	1 x RJ45 MGMT 1 x COM RJ45 1 x Micro-USB (cabo incl.)
Outras portas E/S	2 x USB 3.0 (dianteira)
Número de slots para portas Flexi	2
Módulos para portas Flexi (opcional)	8 portas GbE cobre 8 portas GbE SFP fiber 4 portas 10 GbE SFP+ fiber 4 portas GbE de cobre bypass (2 pares) 4 portas GbE cobre PoE + 4 portas GbE cobre 4 portas 2.5 GbE cobre PoE 2 portas GbE fiber (LC) bypass + 4 portas GbE SFP fiber
Densidade total máx. da porta (incluindo o uso de módulos)	28
Power over Ethernet (usando o módulo para porta Flexi)	2 módulos: 4 portas, 60W máx. cada
Conectividade complementar opcional	Módulo SFP DSL (VDSL2) Transceptores SFP/SFP+
Tela	Módulo LCD multifuncional

*Transceptores (mini GBICs) vendidos separadamente.