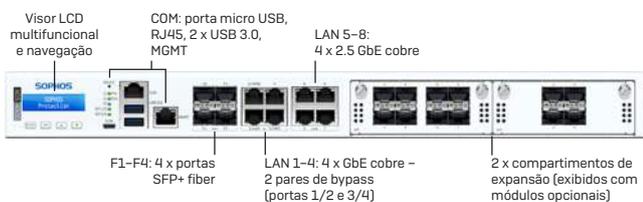


# Série Sophos XGS 1U: Periféricos distribuídos

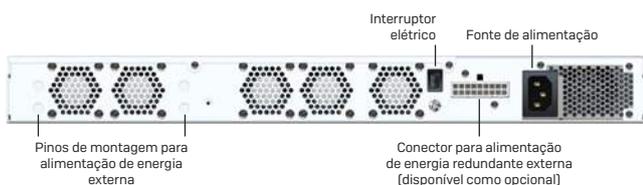
## XG 4300

### Especificações técnicas

#### Vista dianteira



#### Vista traseira



#### Especificações físicas

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

#### Ambiente

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

#### Certificações do produto

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

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

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

#### Interfaces físicas

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

\*Transceptores (mini GBICs) vendidos separadamente.