



FICHE TECHNIQUE

Sophos Firewall XGS 88w

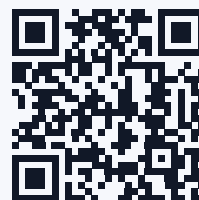
Pare-feu nouvelle génération · Wi-Fi 6 intégré

Format de bureau : PME, commerces, agences et sites distants

Votre partenaire de confiance en cybersécurité



SECURE NETWORK

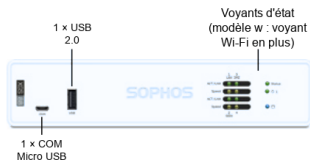


Scanner pour nous contacter

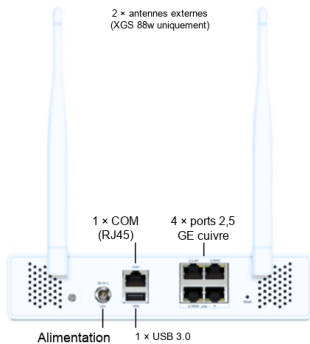
Sophos Firewall XGS 88w

Spécifications techniques · Série Desktop Gen.2 · Wi-Fi · Brochure Sophos Firewall, édition 2025

Vue avant



Vue arrière



Caractéristiques physiques

Montage	Kit rack disponible (à commander séparément)
Dimensions (L × H × P)	200 × 44 × 180 mm
Poids	1.4 kg/3.08 lbs (déballé) 2 kg/4.41 lbs (emballé) (un peu plus pour la version w)

Environnement

Alimentation	Externe auto-adaptative AC-DC 100-240VAC, 1.7A@50-60 Hz 12VDC, 3.33A, 40 W
Consommation	12.5 W/42.65 BTU/h (88 au repos) 14.5 W/49.48 BTU/h (88w au repos) 18 W/61.42 BTU/h (88 max.) 22 W/75.07 BTU/h (88w max.)
Niveau sonore	0 dBA - sans ventilateur
Température	0°C à 40°C (fonctionnement) -20°C à +70°C (stockage)
Humidité	10 % à 90 %, sans condensation

Certifications

Certifications	CB, CE, UKCA, UL, FCC, ISSED, VCCI, KC, BSMI, RCM, NOM, Anatel, TEC
----------------	--

Performances — XGS 88w

Débit pare-feu	9.9 Gbit/s
Débit pare-feu (trafic IMIX)	6.5 Gbit/s
Débit IPS	2 Gbit/s
Débit protection contre les menaces	2 Gbit/s
Débit NGFW	2 Gbit/s
Connexions simultanées	1 600 000
Nouvelles connexions par seconde	40 500
Débit VPN IPsec	6 Gbit/s
Tunnels VPN IPsec simultanés	500
Tunnels VPN SSL simultanés	500
Inspection TLS Xstream	600 Mbit/s
Connexions TLS Xstream simultanées	8 192

Sans fil (version w)

Antennes	2 externes
MIMO	2 × 2:2
Interface sans fil	Wi-Fi 6 (802.11ax) 2.4 GHz/5 GHz concurrent

Interfaces physiques

Stockage (quarantaine et journaux locaux)	16 Go eMMC
Interfaces Ethernet (fixes)	4 × 2.5 GE cuivre
Ports d'administration	1 × COM RJ45 1 × Micro-USB (câble inclus)
Autres ports	1 × USB 2.0 (avant) 1 × USB 3.0 (arrière)
Emplacements d'extension	0
Connectivité additionnelle (option)	—

Débits mesurés selon la méthodologie de test publiée par Sophos. Transceivers vendus séparément. Valeurs de la brochure officielle, susceptibles d'évoluer : nous contacter pour un dimensionnement.

Sophos Firewall XGS 88w

Présentation de la série · Série Desktop Gen.2 · Brochure Sophos Firewall, édition 2025

Série XGS Desktop 2e génération : PME, commerces et agences

Nos modèles de bureau offrent un excellent rapport valeur, performances et consommation aux petites entreprises, aux commerces et aux agences.

Les modèles XGS Desktop de 2e génération ouvrent l'accès à de nombreuses fonctions nouvelles et à des options de connectivité à haut débit.

Points forts

- › **Performances accélérées** : jusqu'au double du débit des modèles de 1re génération, avec l'accélération Xstream virtual FastPath pour le VPN IPsec (XGS 88 à XGS 128) à partir de SFOS v21
- › **Connectivité haut débit intégrée** : interfaces 2,5 GE sur tous les modèles, deux interfaces SFP+ 10 GE sur le XGS 138 ; les modèles Wi-Fi prennent en charge le Wi-Fi 6 (802.11ax) avec usage simultané des bandes 2,4 et 5 GHz
- › **Consommation et environnement** : jusqu'à 50 % de consommation en moins, XGS 88 et 108 sans ventilateur pour un fonctionnement silencieux, conception thermique optimisée à partir du XGS 118, alimentation redondante en option sur tous les modèles XGS 1xx
- › **Connectivité en option** : nouveau module 5G réservé aux modèles de 2e génération, pour une liaison de secours plus économique
- › **Architecture matérielle simplifiée** : les XGS 88 à XGS 128 adoptent une architecture à processeur unique, le XGS 138 conserve une architecture à deux processeurs

Modèles de la série

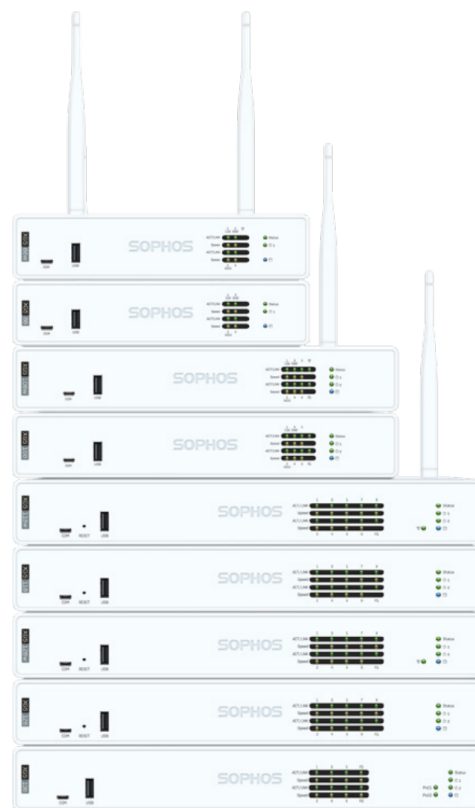
XGS 88 et XGS 88w

XGS 108 et XGS 108w

XGS 118 et XGS 118w

XGS 128 et XGS 128w

XGS 138



Note : Toutes les fonctions de protection sont disponibles sur chaque modèle XGS 1xx ; la plupart le sont sur le XGS 88(w).

Traduction SECURE NETWORK des textes de la brochure officielle Sophos (Brochure Sophos Firewall, édition 2025).

Sophos Firewall XGS 88w

Modules et accessoires en option · Série Desktop Gen.2 · Brochure Sophos Firewall, édition 2025

Adapter la connectivité avec les modules en option

Ajoutez des options de connectivité à vos appliances pour étendre la portée et les performances de votre réseau.

Modules Desktop



Module 5G (Gen.2)

Pour XGS 118(w), XGS 128(w) et XGS 138 — non compatible avec les XGS Gen.1 ni la série XG

Autres options de connectivité

Transceivers en option

Un large choix de transceivers est disponible, dont SFP et SFP+

Accessoires par modèle — Desktop 2e génération					
Modèle	Alimentation	Baie d'extension	Module 5G	Wi-Fi	Kit rack
XGS 88	—	—	—	—	En option
XGS 88w	—	—	—	Intégré	En option
XGS 108	2e alimentation en option	—	—	—	En option
XGS 108w	2e alimentation en option	—	—	Intégré	En option
XGS 118	2e alimentation en option	1	En option	—	En option
XGS 118w	2e alimentation en option	1	En option	Intégré	En option
XGS 128	2e alimentation en option	1	En option	—	En option
XGS 128w	2e alimentation en option	1	En option	Intégré	En option
XGS 138	2e alimentation en option	1	En option	—	En option

Note : Les modules XGS ne sont pas compatibles avec les appliances des séries XG précédentes.

Traduction SECURE NETWORK des textes de la brochure officielle Sophos (Brochure Sophos Firewall, édition 2025) ; illustrations issues de cette brochure.