

SOPHOS

Sophos Firewall

Protezione e performance ai massimi livelli

Sophos Firewall e le appliance XGS con processori Xstream dedicati sono la soluzione definitiva per SaaS, SD-WAN e accelerazione delle applicazioni cloud, ispezione TLS ad alti livelli di performance e protezione efficace contro le minacce.



Protezione e performance ai massimi livelli

L'architettura Xstream di Sophos Firewall è progettata per garantire livelli estremi di visibilità, protezione e performance, in modo da aiutare gli amministratori di rete a risolvere alcune delle principali sfide che devono affrontare al giorno d'oggi.

Ispezione TLS 1.3

Circa il 99% del traffico web è ora cifrato e pertanto invisibile alla maggior parte dei firewall. Molte organizzazioni si trovano quindi con le mani legate, davanti alla sfida di dover proteggere la rete da una quantità sempre maggiore di ransomware, minacce e app potenzialmente indesiderate che approfittano di questo punto cieco.

Con Sophos Firewall, utilizzare la TLS inspection in maniera efficiente ed efficace senza compromettere la performance diventa possibile. Le nostre appliance XGS Series con Processori di flusso Xstream integrati inoltrano il traffico TLS sul FastPath, accelerando così il processo di ispezione. Il nostro motore di ispezione TLS ad alti livelli di performance supporta TLS 1.3 (senza bisogno di downgrade) e le più recenti suite di cifratura, per garantire la massima compatibilità. In più, offre maggiore visibilità sui flussi di traffico cifrato, direttamente dalla dashboard.

Deep Packet Inspection

Siamo fermamente convinti che nessuno debba essere costretto a scegliere tra sicurezza e performance. Sophos Firewall include un motore Deep Packet Inspection (DPI) che analizza il traffico alla ricerca di eventuali minacce, senza l'uso di un proxy che rallenti il processo. Lo stack del firewall può effettuare l'offload completo dell'elaborazione sul motore DPI, riducendo significativamente la latenza e migliorando conseguentemente l'efficienza complessiva.

Sophos Firewall blocca i nuovi tipi di ransomware e i tentativi di violazione dei sistemi, grazie a un motore DPI di streaming ad alti livelli di performance, che include IPS next-gen e controllo delle applicazioni, oltre a deep learning e sandboxing con tecnologia SophosLabs Intelix.

Accelerazione delle applicazioni

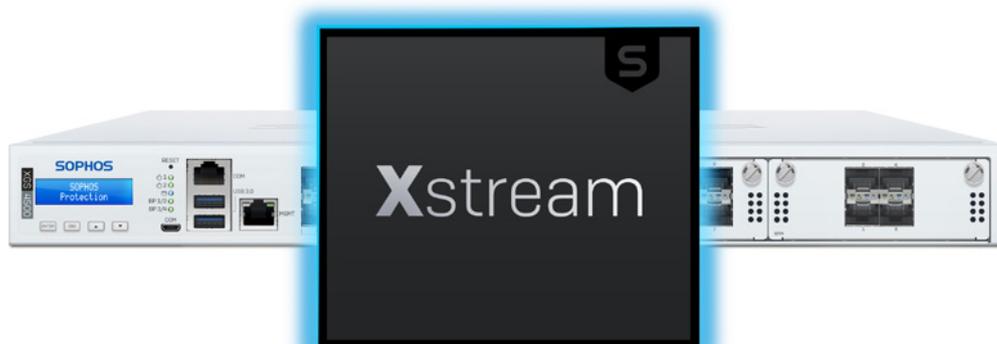
Una parte estesa del traffico di rete è composta dal traffico di applicazioni aziendali attendibili, utilizzate da filiali, utenti remoti o server delle applicazioni nel cloud. Di conseguenza, questo tipo di traffico non richiede scansioni antimalware aggiuntive e può essere indirizzato in maniera intelligente sul FastPath; i risultati sono evidenti: riduzione della latenza, ottimizzazione della performance complessiva e maggiore capacità disponibile per il traffico che non richiede Deep Packet Inspection.

Sophos Firewall accelera il traffico per applicazioni SaaS, SD-WAN e cloud, come ad esempio VoIP, video e altre applicazioni attendibili, in maniera automatica o tramite policy personalizzabili, includendole nel FastPath tramite il processore di flusso Xstream.

SD-WAN

La gestione del traffico delle applicazioni instradato su link WAN multipli e l'interconnessione di una rete distribuita sono fondamentali per qualsiasi soluzione SD-WAN. Tuttavia, spesso queste operazioni sono molto più complicate del dovuto.

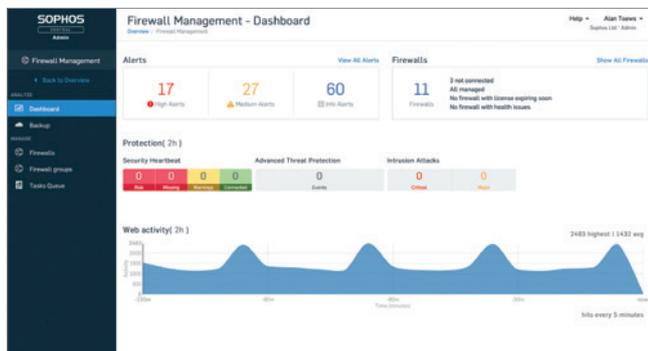
Sophos Firewall con SD-WAN Xstream offre una potente soluzione SD-WAN integrata, con selezione dei collegamenti e routing in base alla performance, bilanciamento del carico, transizione dei collegamenti a impatto zero in caso di interruzione del servizio, orchestrazione centralizzata e basata sul cloud, più accelerazione FastPath di Xstream per il traffico dei tunnel VPN. Sophos Firewall con SD-WAN Xstream è attualmente una delle soluzioni SD-WAN più efficaci e flessibili per i firewall.



Sophos Central

Sophos Central è la piattaforma definitiva per la gestione nel cloud: permette di gestire non solo i firewall, ma anche l'intera gamma di soluzioni di sicurezza Sophos.

Central Management



Gestione semplice di firewall multipli

Sophos Central semplifica le normali operazioni di impostazione, monitoraggio e gestione di Sophos Firewall. Inoltre, offre utili funzionalità quali reportistica, gestione dei backup, aggiornamenti del firmware con un solo clic e provisioning rapido dei nuovi firewall.

- Gestione di tutti gli Sophos Firewall e degli altri prodotti Sophos da un'unica console
- Configurazione e applicazione delle modifiche a un gruppo di firewall, oppure gestione individuale di ciascun singolo firewall
- Creazione di una pianificazione dei backup, con possibilità di memorizzare fino a cinque backup nel cloud
- Pianificazione degli aggiornamenti del firmware per l'intera rete con pochissimi clic

Central Management è disponibile senza alcun costo aggiuntivo.

Central Reporting



Reportistica del firewall nel cloud

Sophos Central include potenti strumenti di reportistica che permettono di visualizzare le attività della rete, del web e delle applicazioni, nonché l'evoluzione della sicurezza nel tempo. Il risultato è un'esperienza di reportistica flessibile, che offre la combinazione ottimale di una vasta gamma di report integrati, con potenti strumenti per la creazione di report personalizzati. Questo consente di compilare report solo sugli elementi desiderati e nella maniera richiesta.

- Maggiore visibilità sulle attività della rete, grazie alle analisi dettagliate
- Analisi dei dati per identificare le lacune di sicurezza, i comportamenti sospetti degli utenti e altri eventi che richiedano una modifica delle policy
- Utilizzo di moduli predefiniti, oppure personalizzazione di ciascun report per casi di utilizzo specifici

Central Reporting è disponibile senza alcun costo aggiuntivo, per la memorizzazione di un massimo di 7 giorni di dati di reportistica. Sono disponibili anche opzioni premium con un periodo di conservazione dei dati più esteso e funzionalità aggiuntive, che possono essere acquistate individualmente o come parte di altre subscription/bundle.

Distribuzione zero-touch

Una volta completata la configurazione iniziale in Sophos Central, la distribuzione zero-touch permette di esportarla e caricarla sul dispositivo all'avvio, da un'unità flash, per connettere automaticamente il dispositivo a Sophos Central.

Orchestratura SD-WAN

Sophos Central aiuta a interconnettere le reti SD-WAN overlay tra più firewall, rendendo il processo estremamente semplice e veloce. In pochi semplici passaggi puoi configurare una rete mesh completa, una topologia hub-and-spoke o un sistema ibrido. Sophos Central configura automaticamente tutte le regole di accesso necessarie per tunnel VPN e firewall, abilitando così la tua rete SD-WAN.

Per maggiori informazioni sull'ecosistema di Sophos Central, visitare: sophos.it/firewall-central.

Synchronized Security

Security Heartbeat™: finalmente firewall ed endpoint comunicano tra di loro

Sophos Firewall è l'unica soluzione di sicurezza per la rete in grado di identificare in maniera completa l'utente coinvolto e l'origine di un'infezione all'interno della rete, nonché di rispondere limitando automaticamente l'accesso alle altre risorse della rete dall'endpoint infettato. Il nostro esclusivo Sophos Security Heartbeat condivide la telemetria e lo stato di integrità tra gli endpoint protetti con Sophos e il firewall, includendo lo stato di integrità degli endpoint nelle regole firewall, per controllare e isolare i sistemi compromessi.

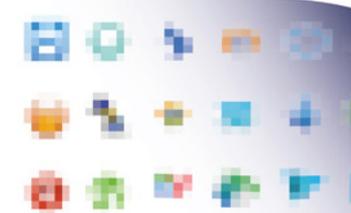
Utilizzando Sophos Firewall insieme a Sophos MDR, puoi usufruire dei vantaggi della Synchronized Security, con risposte automatiche e proattive a molti eventi, per velocizzare e semplificare ulteriormente la correzione dei problemi.

Synchronized Application Control

Security Heartbeat offre anche la soluzione a uno dei principali problemi affrontati dalla maggior parte degli amministratori di rete: la mancanza di visibilità sul traffico della rete.

Synchronized Application Control sfrutta le connessioni Heartbeat con gli endpoint Sophos per identificare, classificare e controllare automaticamente il traffico delle applicazioni. Viene così rivelata la natura di tutte le applicazioni HTTP o HTTPS cifrate, personalizzate, elusive o generiche, che prima non potevano essere identificate.

Cosa vedono i firewall next-gen



I problemi che non si notano sono impossibili da risolvere. Al giorno d'oggi, tutti i firewall dipendono dalle firme delle applicazioni statiche per identificare le app. Ma questa strategia non è efficace quando si tratta di app personalizzate, sconosciute e elusive o di qualsiasi app che utilizza connessioni HTTP o HTTPS generiche.

Cosa vede Sophos Firewall



Sophos Firewall sfrutta la Synchronized Security per identificare, classificare e controllare automaticamente tutte le applicazioni sconosciute, bloccando con estrema semplicità le app indesiderate e attribuendo alta priorità alle app che si desidera utilizzare.

Protezione contro i movimenti laterali

La protezione contro i movimenti laterali agisce isolando automaticamente i sistemi compromessi in ciascun punto della rete, per bloccare gli attacchi. Gli endpoint con stato di integrità normale contribuiscono ignorando tutto il traffico proveniente dagli endpoint non integri, permettendone l'isolamento completo, anche all'interno dello stesso segmento di rete. In questo modo, si impedisce alle minacce e agli active adversary di diffondersi o prelevare dati in maniera illecita.

Sincronizzazione dell'ID utente

L'autenticazione dell'utente è di cruciale importanza in un firewall next-gen, ma spesso presenta diversi problemi che ne impediscono l'implementazione in maniera trasparente e priva di problemi. La Synchronized User ID elimina il bisogno di dover ricorrere ad agenti di autenticazione per client o server, in quanto condivide l'identità degli utenti tra endpoint e firewall per mezzo del Security Heartbeat.

Synchronized SD-WAN: Efficacia e attendibilità per il routing delle applicazioni

Synchronized SD-WAN consente di sfruttare tutta la potenza della Synchronized Security per ottimizzare la selezione del percorso WAN per le applicazioni aziendali più importanti.

Con Synchronized Application Control è possibile utilizzare le applicazioni individuate (che altrimenti verrebbero classificate come sconosciute) per i criteri di corrispondenza del traffico nelle policy di routing della SD-WAN.

E questo è un ulteriore modo in cui la Synchronized Security aiuta a potenziare l'efficienza della rete.

Protezione potente ed efficace

Individuazione, blocco, protezione.

La nostra protezione firewall next-gen è un sistema completo, realizzato per esporre i rischi nascosti, bloccare le minacce (sia note che sconosciute) e implementare azioni di risposta automatica agli incidenti.



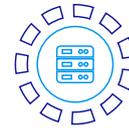
Smascheramento dei rischi nascosti

I livelli superiori di visibilità su applicazioni sconosciute, attività rischiose, traffico sospetto e minacce avanzate aiutano a riprendere il controllo della rete e a ottenere analisi più approfondite.



Blocco delle minacce sconosciute

Le potenti tecnologie di protezione next-gen, come il Deep Learning e la Intrusion Prevention, aiutano a proteggere l'organizzazione da nuovi tentativi di hacking e attacco.



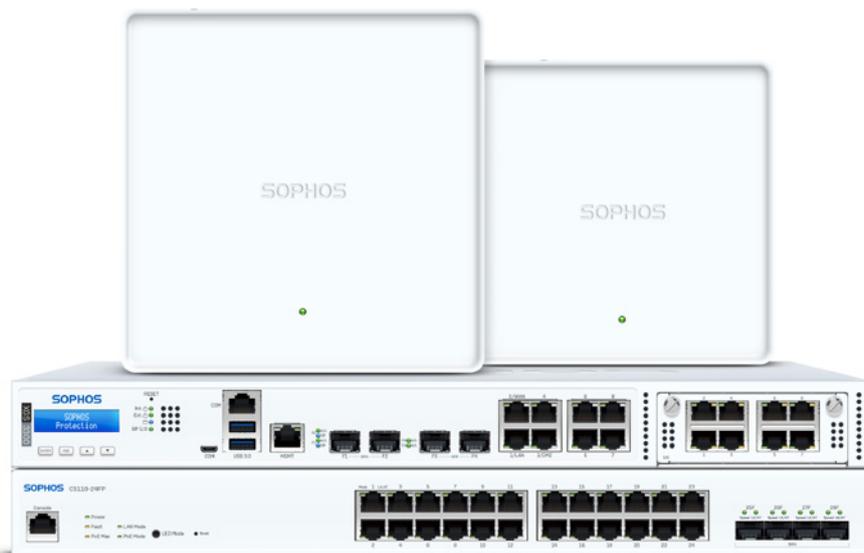
Risposta automatica agli incidenti

Con la funzionalità di risposta automatica alle minacce, la Synchronized Security identifica e isola immediatamente i sistemi compromessi all'interno della rete, per prevenire le violazioni e bloccare i movimenti laterali.

Sophos Managed Detection and Response

Sempre più clienti preferiscono Sophos MDR alle soluzioni degli altri vendor. Utilizzando il tuo Sophos Firewall insieme a Sophos MDR e Sophos Endpoint Protection, avrai una protezione che non ha rivali e che offre un processo più efficiente di risoluzione dei problemi.

Scopri di più alla pagina: sophos.it/mdr



Sophos permette di gestire l'intero stack di rete da un'unica console: firewall, switch e access point.

Protezione Xstream: un unico bundle per una sicurezza definitiva

Tutti i vantaggi in termini di protezione next-gen, performance e convenienza che servono per difendere le reti più complesse. È anche disponibile con un modello di appliance XGS a scelta.



Funzionalità di Base Firewall

- **Rete ed SD-WAN:** wireless, SD-WAN, routing con riconoscimento delle applicazioni, shaping del traffico
- **Protezione e performance:** architettura Xstream con Network Flow FastPath, ispezione TLS 1.3, Deep-Packet Inspection
- **SD-WAN e VPN:** SD-WAN Xstream, VPN (illimitata) di accesso remoto e site-to-site IPsec/SSL, SD-RED site-to-site
- **Reportistica:** report e log storici sull'appliance, report nel cloud con Sophos Central (sette giorni di conservazione dei dati)



Protezione della rete

- **Xstream TLS Inspection:** ispezione TLS 1.3 con eccezioni preimpostate
- **Motore DPI in Xstream:** Deep Packet Inspection basata su streaming
- **IPS:** Intrusion Prevention di ultima generazione
- **ATP:** Advanced Threat Protection
- **Synchronized Security Heartbeat:** integrazione con gli endpoint Sophos per identificare e isolare le minacce
- **VPN indipendente dal client:** HTML5
- **SD-RED VPN:** gestione dei dispositivi SD-RED
- **Reportistica:** funzionalità estese di reportistica sulla rete e sulle minacce



Protezione web

- **Xstream TLS Inspection:** ispezione TLS 1.3 con eccezioni preimpostate
- **Motore DPI in Xstream:** Deep Packet Inspection basata su streaming
- **Controllo web:** per utente, gruppo, categoria, URL, parola chiave
- **Protezione contro le minacce web:** malware, PUA, JavaScript dannoso, pharming
- **Controllo delle app:** per utente, gruppo, categoria, rischio e altro
- **Synchronized App Control:** integrazione con gli endpoint Sophos per identificare le app sconosciute
- **Synchronized SD-WAN:** utilizza Synchronized App Control per instradare le app sconosciute
- **Reportistica:** funzionalità estese di reportistica per il web e per le app



Protezione zero-day

- **Xstream TLS Inspection:** ispezione TLS 1.3 con eccezioni preimpostate
- **Motore DPI in Xstream:** Deep Packet Inspection basata su streaming
- **Protezione contro le minacce zero-day:** analisi di tutti i file sconosciuti grazie a Intelligenza Artificiale, Machine Learning e Sandboxing
- **Tecnologia SophosLabs Intelix:** intelligence e analisi basate sul cloud
- **Machine learning:** con l'utilizzo di modelli di Deep Learning multipli
- **Sandboxing nel cloud:** analisi dinamica dei file sconosciuti in fase di esecuzione
- **Reportistica:** funzionalità estese di reportistica e analisi dei dati di intelligence sulle minacce



Sophos Central Management

- **Group Firewall Management:** sincronizzazione delle policy in tutti i gruppi di firewall
- **Backup e aggiornamenti del firmware:** archiviazione e pianificazione
- **Distribuzione zero-touch:** dal cloud per i nuovi firewall



Orchestrazione con Sophos Central

- **Orchestrazione SD-WAN:** orchestrazione "punta e clicca" della VPN site-to-site
- **Cloud Firewall Reporting:** reportistica per più firewall con opzioni di salvataggio, pianificazione ed esportazione dei report (30 giorni di conservazione dei dati)
- **Connettore XDR e MDR:** supporto dei servizi XDR e MDR

Supporto Enhanced

Tutte le opzioni di licenza

Per una sicurezza definitiva, consigliamo il bundle Xstream Protection. Tuttavia, se si preferisce personalizzare la protezione, tutte le subscription sono anche acquistabili separatamente.

Bundle Xstream Protection:	
Licenza di base	Rete, wireless, architettura Xstream, utilizzo illimitato della VPN di accesso remoto, VPN site-to-site, reportistica
Protezione della rete	TLS e motore DPI in Xstream, IPS, ATP, Security Heartbeat, gestione di SD-RED, reportistica
Protezione web	TLS e motore DPI di Xstream, sicurezza e controllo del web, controllo delle applicazioni, reportistica
Protezione zero-day	Analisi dei file nella sandbox con machine learning, reportistica
Orchestrizzazione con Central	Orchestrizzazione per SD-WAN/VPN, Central Firewall Reporting Advanced (30 giorni), Connettore MDR/XDR
Supporto Enhanced	Supporto 24/7, aggiornamenti delle funzionalità, garanzia di sostituzione avanzata dell'hardware fino alla scadenza

Protezione personalizzata: puoi scegliere il bundle di protezione Standard, oppure acquistare separatamente qualsiasi modulo di protezione.

Bundle di protezione Standard:	
Licenza di base	Rete, wireless, architettura Xstream, SD-WAN Xstream, utilizzo illimitato della VPN di accesso remoto, VPN site-to-site
Protezione della rete	TLS e motore DPI in Xstream, IPS, ATP, Security Heartbeat, gestione di SD-RED, reportistica
Protezione web	TLS e motore DPI di Xstream, sicurezza e controllo del web, controllo delle applicazioni, reportistica
Supporto Enhanced	Supporto 24/7, aggiornamenti delle funzionalità, garanzia di sostituzione avanzata dell'hardware fino alla scadenza

Moduli di protezione aggiuntivi:	
E-mail Protection	Antispam, AV, DLP, cifratura nell'appliance
Web Server Protection	Web Application Firewall

Sophos Central Management e Reporting:

Sophos Central Management e Reporting (includere senza alcun costo aggiuntivo):	
Sophos Central Management	Gestione dei gruppi di firewall, gestione dei backup, pianificazione degli aggiornamenti del firmware
Sophos Central Firewall Reporting	Strumenti per la compilazione di report preimpostati e personalizzati, con sette giorni di archiviazione nel cloud inclusi nel prezzo (sono disponibili anche altre opzioni)

Livelli di protezione aggiuntivi:

Servizi, prodotti e moduli di protezione aggiuntivi:	
Managed Detection and Response	Threat hunting, rilevamento e risposta alle minacce 24/7 a cura del nostro team di esperti (maggiori informazioni)
Sophos Intercept X Endpoint with XDR	Protezione endpoint next-gen con gestione da Sophos Central ed EDR (maggiori informazioni)
ZTNA	Zero Trust Network Access con gestione da Sophos Central (maggiori informazioni)
Central Email Advanced	Antispam, AV, DLP e cifratura con gestione da Sophos Central (maggiori informazioni)
Sophos Switch	Switch gestiti dal cloud (scopri di più)

Supporto: per ricevere gli aggiornamenti del firmware, occorre una subscription di supporto. tutti i bundle di protezione includono il supporto Enhanced; tuttavia, è possibile ottimizzare ulteriormente l'esperienza di supporto con un upgrade.

Ulteriori opzioni di supporto:	
Upgrade al supporto Enhanced Plus	Upgrade del supporto con assistenza VIP, garanzia dell'HW per gli add-on, opzione TAM (costi aggiuntivi previsti)

Opzioni di licenza per appliance cloud, virtuali e software:

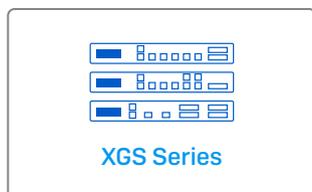
Se si ha intenzione di implementare Sophos Firewall nel cloud, in un ambiente virtuale o in versione software sul proprio hardware, la seguente guida alle licenze può essere utile per trovare l'opzione più adatta.

Modello	Istanza di AWS equivalente	VM di Azure equivalente	Licenza software/virtuale*
XGS 87(w)	t3.medium	-	2C4
XGS 107(w)	c5.large	Standard_F2s_v2	-
XGS 116(w)	-	-	4C6
XGS 2100	c5.xlarge	-	-
XGS 2300	m5.xlarge	Standard_F4s_v2	6C8
XGS 3100	c5.2xlarge	Standard_F8s_v2	8C16
XGS 4300	c5.4xlarge	Standard_F16s_v2	16C24
XGS 5500	c5.9xlarge	Standard_F32s_v2	Illimitato

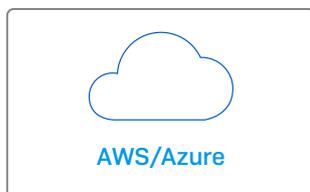
* In base a CPU core e RAM

Per un elenco completo delle funzionalità incluse in ogni subscription di protezione, consultare l'[Elenco delle funzionalità di Sophos Firewall](#).

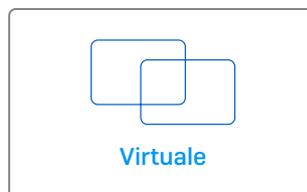
Opzioni di distribuzione



Dispositivi su misura per offrirvi una performance insuperabile



Protezione dell'infrastruttura di rete in AWS o Azure Cloud.



Install su Vmware, Citrix, Microsoft Hyper-V e KVM.



L'immagine di Sophos Firewall OS può essere installata sul vostro hardware o server Intel.

Cloud

Sophos Firewall offre le migliori opzioni in assoluto in termini di visibilità sulla rete, protezione e risposta alle minacce, per garantire la sicurezza degli ambienti cloud pubblici, privati e ibridi.



Sophos è Advanced Technology Partner di AWS, essendo stata approvata come vendor del programma AWS Security Competency, rivenditore di AWS Marketplace e partner AWS nel settore pubblico.

Sophos Firewall è ora disponibile su AWS Marketplace con il supporto dell'Auto Scaling in base a un modello di licenza a consumo (pay-as-you-go, PAYG) oppure bring-your-own-license (BYOL), a seconda delle tue esigenze.



Sophos Firewall è certificato e ottimizzato per Azure ed è disponibile in Microsoft Azure Marketplace. Approfittate dell'opportunità di fare un giro di prova gratuito delle flessibili opzioni di licenza PAYG o BYOL.



Sophos Firewall è compatibile con Nutanix AHV e Nutanix Flow, per integrare le migliori funzionalità di visibilità, protezione e risposta per i firewall next-gen a questa piattaforma Hyper Convergence Infrastructure (HCI) leader di settore. Non perdetevi l'opportunità di provare gratuitamente questa soluzione per 30 giorni, utilizzando la nostra immagine KVM e le nostre licenze flessibili.

Opzioni virtuali e software

Sophos Firewall supporta un'ampia gamma di piattaforme di virtualizzazione e può essere implementato come appliance software su soluzioni hardware Intel x86:



Consultare la [sezione dedicata alle Licenze](#) per scoprire le opzioni di licenza disponibili.

Moduli di protezione

È disponibile una vasta gamma di moduli che consentono di personalizzare la protezione offerta dal firewall in base alle esigenze specifiche dell'azienda e allo scenario di distribuzione.

Base Firewall

La Licenza Base di Sophos Firewall include l'architettura Xstream e opzioni per rete, wireless, SD-WAN, VPN e reportistica.

Architettura Xstream

Offre opzioni quali ispezione TLS 1.3 ad alti livelli di performance, Deep Packet Inspection e Network Flow FastPath per accelerare il traffico di applicazioni attendibili di tipo SaaS, SD-WAN e cloud. Per poter usufruire di tutti i vantaggi dell'architettura Xstream, occorrono i moduli Network e Web Protection.

SD-WAN Xstream e rete

Include tutte le funzionalità per rete, routing ed SD-WAN, inclusi: firewall stateful basato sulle aree, NAT, VLAN, profili SD-WAN, selezione dei collegamenti WAN e monitoraggio in base alla performance, bilanciamento del carico, transizione dei collegamenti WAN a impatto zero, più accelerazione FastPath di Xstream per il traffico cifrato delle applicazioni attendibili, per il traffico VPN IPsec e per i flussi di traffico TLS cifrato.

Secure Wireless

Controller wireless integrato per gli access point Sophos APX Wireless. L'individuazione plug-and-play degli access point semplifica il processo di configurazione. Supporto di SSID multipli, hotspot, reti guest e vari standard di cifratura e sicurezza.

VPN

Include una VPN site-to-site e di accesso remoto basata su standard (gratuita fino al limite massimo della capacità del firewall) con supporto di IPsec e SSL. Il client VPN di accesso remoto Sophos Connect per Windows e Mac offre opzioni di distribuzione e configurazione semplici e pratiche. I tunnel site-to-site Layer 2 SD-RED garantiscono un'alternativa leggera ma efficace alla VPN.

Reportistica

Le opzioni estese di reportistica disponibili nell'appliance offrono importanti approfondimenti su minacce, utenti, applicazioni, attività web e molto di più. Si prega di notare che per usufruire del pieno potenziale di alcune funzionalità potrebbero essere richiesti altri moduli di protezione (ad es. Web Protection o i report sul web e sulle app).

Base Firewall è incluso in tutte le appliance.

Network Protection

Tutto l'occorrente in termini di protezione per bloccare gli attacchi più sofisticati e le minacce più avanzate, pur garantendo accesso sicuro alla rete per gli utenti autorizzati.

Intrusion Prevention System di ultima generazione

Garantisce protezione avanzata contro tutti i tipi di attacco. Va ben oltre le tradizionali risorse per server e rete, identificando e proteggendo gli utenti e le app della rete.

Security Heartbeat

Crea una connessione tra gli endpoint protetti con Sophos Central e il firewall, per identificare più rapidamente le minacce, semplificare i processi di investigazione, e minimizzare l'impatto degli attacchi. Lo stato di Heartbeat è semplice da integrare nelle policy del firewall, dove svolge la funzione di isolare automaticamente i sistemi compromessi.

Advanced Threat Protection

Identificazione istantanea e risposta immediata agli attacchi più sofisticati del giorno d'oggi. La protezione a livelli multipli identifica le minacce all'istante, e Security Heartbeat fornisce una risposta di emergenza.

Tecnologie avanzate per le VPN

Tecnologie VPN semplici e uniche nel loro genere, che includono il nostro portale self-service HTML5 clientless, per semplificare all'estremo l'accesso remoto, più gestione per la nostra esclusiva e leggerissima tecnologia VPN SD-RED (Remote Ethernet Device).

Network Protection è inclusa nei bundle Xstream e Standard Protection; ma è anche acquistabile separatamente.

Web Protection

Livelli mai raggiunti prima di visibilità e controllo sull'intera attività web e sulle applicazioni degli utenti.

Potenti policy web per utenti e gruppi

Controlli delle policy di classe enterprise per i Secure Web Gateway, che consentono la gestione semplice di controlli web sofisticati per utenti e gruppi. Le policy possono essere applicate in base a parole chiave del web che indicano utilizzo o comportamenti inappropriati.

Controllo delle applicazioni e QoS

Fornisce visibilità e controllo basati sugli utenti per migliaia di applicazioni, con monitoraggio granulare delle policy e opzioni di shaping del traffico (QoS) in base a categoria e livello di rischio di un'applicazione, nonché altre caratteristiche. Synchronized Application Control identifica automaticamente tutte le applicazioni sconosciute, elusive e personalizzate che sono presenti all'interno della rete.

Protezione avanzata contro le minacce Web

Gestito dai SophosLabs, il nostro motore avanzato garantisce una protezione all'avanguardia dalle moderne minacce web polimorfe e occultate. Tecniche innovative quali l'emulazione di JavaScript, le analisi del comportamento e la reputazione dell'origine contribuiscono alla sicurezza della rete.

Scansioni del traffico ad alta performance

Ottimizzata per garantire performance di livelli superiori, la nostra ispezione SSL Xstream offre ispezione e scansione HTTPS a bassissima latenza, senza incidere sulla performance.

Web Protection è inclusa nei bundle Xstream e Standard Protection; è anche acquistabile separatamente.

Protezione zero-day

La combinazione ottimale tra tecniche di analisi statica e dinamica dei file basate su intelligenza artificiale; fornisce al firewall dati di intelligence sulle minacce dall'attendibilità impareggiabile, che permettono di identificare e bloccare con la massima efficacia i ransomware e le altre minacce note e sconosciute.

Tecnologia SophosLabs

Basata sulla tecnologia leader di settore dei SophosLabs, la subscription Zero-Day Protection include una piattaforma interamente basata sul cloud per l'analisi delle minacce e dei dati di intelligence sulle minacce. Offre l'analisi dei file con Deep Learning, report dettagliati delle analisi e un Threat Meter che mostra un riepilogo dei rischi per un file.

Le nostre tecnologie utilizzano vari livelli di analisi per identificare le minacce note e quelle potenziali, in modo da ridurre i rilevamenti incerti e in questo modo permettere di raggiungere un verdetto e compilare report di intelligence sui più comuni tipi di file utilizzati.

Analisi statica dei file

Grazie alla piena potenza di modelli di machine learning multipli, con dati di reputazione globale, scansione profonda dei file e molte altre funzionalità, è possibile identificare rapidamente le minacce senza dover eseguire i file in tempo reale.

Analisi dinamica dei file

I file possono essere eseguiti in una sandbox sicura basata sul cloud, che consente di osservarne il comportamento e le finalità. Gli screenshot forniscono informazioni aggiuntive, se si dovessero verificare eventi importanti durante le analisi.

Report per l'analisi dei dati di intelligence sulle minacce

I report di intelligence, ricchi di opzioni utili, offrono un verdetto che include molte più informazioni rispetto alla semplice determinazione del carattere "buono", "malevolo" oppure "sconosciuto" degli elementi analizzati. Forniscono approfondimenti completi sulla natura e sulle potenzialità di una minaccia, grazie all'utilizzo di informazioni di data science e delle ricerche dei SophosLabs.

La protezione dalle minacce zero-day è inclusa nel bundle Xstream Protection ed è anche acquistabile separatamente.

Orchestrazione con Central

Orchestrazione della VPN basata sul cloud con Sophos Central, reportistica del firewall e integrazione con MDR/XDR.

Orchestrazione SD-WAN con Sophos Central

Semplifica l'orchestrazione della VPN. La rapida configurazione "punta e clicca" dei tunnel con procedura guidata aiuta a creare reti mesh complete, modelli hub e spoke o configurazioni complesse di tunnel con firewall multipli. Permette di integrare funzionalità link WAN multipli e opzioni di ottimizzazione del routing in maniera trasparente, per migliorare la resilienza informatica e la performance. Inoltre, si integra con l'autenticazione dell'utente e con Synchronized Security Heartbeat per il controllo dell'accesso.

Central Firewall Reporting Advanced (30 giorni)

Reportistica basata sul cloud con vari report preimpostati per minacce, conformità e attività degli utenti. Include opzioni avanzate per la creazione di viste e report personalizzati con la possibilità di salvare, pianificare o esportare questi report. Include 30 giorni di conservazione dei dati, con l'opzione di aggiungere altro spazio di archiviazione per i report storici, a seconda delle esigenze.

Connettore MDR/XDR

Sophos MDR offre un servizio opzionale completamente gestito e disponibile 24/7 con capacità di intercettazione, rilevamento e risposta alle minacce, a cura del nostro team di esperti. Sophos XDR include capacità estese di rilevamento e risposta alle minacce che possono essere gestite da un team interno. Sia che si gestiscano queste funzionalità in maniera indipendente o che vengano gestite da Sophos, Sophos Firewall è predisposto per condividere sul cloud tutti i dati di intelligence sulle minacce richiesti.

Central Orchestration è inclusa nel bundle Xstream Protection ed è acquistabile separatamente.

Email Protection

Protezione delle e-mail attraverso antispam, DLP e cifratura. Si consiglia Sophos Central Email Advanced per la migliore soluzione di protezione delle e-mail basata sul cloud. Consolida a proteção do seu E-mail com antispam, DLP e criptografia.

Integrated Message Transfer Agent

Garantisce continuità costante per la posta elettronica, permettendo al firewall di inserire automaticamente i messaggi di posta in una coda, qualora i server degli eventi non fossero disponibili.

Live Anti-Spam

Offre protezione contro i più recenti attacchi che sfruttano campagne di spam, phishing e allegati malevoli.

Quarantena self-service

Attribuisce ai dipendenti controllo diretto sulla quarantena dello spam, in modo da risparmiare tempo ed energie.

SPX Email Encryption

SPX, un'esclusiva Sophos, semplifica l'invio di messaggi e-mail cifrati a qualsiasi destinatario, persino a chi non dispone di alcuna infrastruttura di attendibilità, grazie alla nostra tecnologia di cifratura in attesa di brevetto che si basa sull'utilizzo di una password.

Data Loss Prevention (prevenzione della perdita di dati)

La DLP basata sulle policy può avviare automaticamente la cifratura oppure bloccare/inviare notifiche a seconda della presenza di dati di natura sensibile nei messaggi di posta in uscita dall'azienda.

Email Protection è disponibile solo per l'acquisto come soluzione individuale.

Web Server Protection

Protezione avanzata per server web e applicazioni aziendali contro i tentativi di hacking, con accesso sicuro per gli utenti.

Modelli di policy per la protezione delle applicazioni aziendali

I modelli di policy predefiniti consentono di proteggere rapidamente le applicazioni più comuni, quali Microsoft Exchange, Outlook Anywhere o SharePoint, in maniera semplice e rapida.

Protezione contro i più recenti attacchi e tentativi di hacking

Con una vastissima gamma di tecnologie di sicurezza all'avanguardia, inclusa la protezione avanzata (hardening) di URL e moduli, la prevenzione di deep-linking e directory traversal, la protezione contro SQL injection e cross-site scripting, la marcatura dei cookie e molto altro ancora.

Reverse proxy

Grazie a opzioni di autenticazione, offload dei dati SSL e bilanciamento del carico dei server, viene garantita massima protezione e altissimi livelli di performance per i server che prevedono l'accesso da internet.

Web Server Protection è disponibile solo per l'acquisto come soluzione individuale.

Appliance Sophos XGS

Tutte le appliance Firewall XGS sono strutturate con un'architettura a processore doppio, per offrire la combinazione ottimale tra alti livelli di performance, una CPU multi-core e un processore Xstream dedicato per l'accelerazione mirata a livello di hardware. Tutte queste caratteristiche offrono la flessibilità e l'adattabilità di un firewall x86, più un incremento significativo della performance rispetto ai firewall legacy.

Matrice del prodotto

Modello	Specifiche tecniche				Throughput			
	Form Factor	Porte/Slot (Max porte)	Modello w*	Componenti intercambiabili	Firewall [Mbps]	IPsec VPN [Mbps]	Protezione contro le minacce [Mbps]	Xstream SSL/TLS [Mbps]
XGS 87(w)	Desktop	5/- (5)	Wi-Fi 5	n/a	3.850	3.000	280	375
XGS 107(w)	Desktop	9/- (9)	Wi-Fi 5	Secondo alimentatore	7.000	4.000	370	420
XGS 116(w)	Desktop	9/1 (9)	Wi-Fi 5	2° alimentatore, 3G/4G, 5G, Wi-Fi**	7.700	4.800	720	650
XGS 126(w)	Desktop	14/1 (14)	Wi-Fi 5	2° alimentatore, 3G/4G, 5G, Wi-Fi**	10.500	5.500	900	800
XGS 136(w)	Desktop	14/1 (14)	Wi-Fi 5	2° alimentatore, 3G/4G, 5G, Wi-Fi**	11.500	6.350	1.000	950
XGS 2100	1U	10/1 (18)	n/a	Alimentatore esterno opzionale	30.000	17.000	1.250	1.100
XGS 2300	1U	10/1 (18)	n/a	Alimentatore esterno opzionale	39.000	20.500	1.500	1.450
XGS 3100	1U	12/1 (20)	n/a	Alimentatore esterno opzionale	47.000	25.000	2.000	2.470
XGS 3300	1U	12/1 (20)	n/a	Alimentatore esterno opzionale	58.000	31.100	3.000	3.130
XGS 4300	1U	12/2 (28)	n/a	Alimentatore esterno opzionale	75.000	62.500	6.500	8.000
XGS 4500	1U	12/2 (28)	n/a	Alimentatore interno opzionale	80.000	75.550	8.650	10.600
XGS 5500	2U	16/3 (48)	n/a	Alimentazione, SSD, Ventola	100.000	92.500	14.000	13.500
XGS 6500	2U	20/4 (68)	n/a	Alimentazione, SSD, Ventola	120.000	109.800	17.850	16.000
XGS 7500	2U	22/4 (70)	n/a	Alimentazione, SSD, Ventola	160.000	117.000	26.000	19.500
XGS 8500	2U	22/4 (70)	n/a	Alimentazione, SSD, Ventola	190.000	141.000	34.000	24.000

* 802.11ac

** Opzione 2° modulo Wi-Fi solo per XGS 116w, 126w e 136w

Metodologia dei test sulla performance

Generale: Throughput massimo misurato in condizioni di test ideali, utilizzando strumenti Keysight-Ixia BreakingPoint standard di settore. La performance effettiva può variare a seconda delle condizioni della rete e dei servizi attivati.

- **Firewall:** misurato utilizzando traffico HTTP e dimensioni di risposta di 512 KB.
- **Firewall IMIX:** Throughput UDP basato su una combinazione di pacchetti dalle dimensioni di 66, 570 e 1518 byte.
- **IPS:** misurato con IPS abilitato, con traffico HTTP, utilizzando set di regole IPS predefinite e oggetti di dimensioni di 512 KB.
- **VPN IPsec:** throughput HTTP, utilizzando tunnel multipli e dimensioni di risposta HTTP di 512 KB.
- **Ispezione TLS:** Performance misurata con IPS abilitato, con sessioni HTTPS, utilizzando diverse suite di cifratura.
- **Protezione contro le minacce:** Misurata con Firewall, IPS, controllo delle applicazioni e prevenzione antimalware abilitati, utilizzando dimensioni di risposta HTTP di 200 KB.
- **NGFW:** misurato con IPS e Application Control abilitati, con traffico HTTP, utilizzando set di regole IPS predefinite e oggetti di dimensioni di 512 KB.

Avete bisogno di assistenza nella scelta della giusta soluzione?

Per ulteriore assistenza nel trovare la licenza o la soluzione che più si addice alle vostre esigenze, vi invitiamo a contattare il nostro Team di vendita o Partner Sophos di riferimento. Sophos offre consulenza gratuita per la scelta delle soluzioni, oltre a uno strumento per la scelta del giusto firewall disponibile per i Partner sul Partner Portal.

Sophos XGS Desktop: PMI e filiali

I clienti che cercano una soluzione all-in-one per la protezione della rete apprezzeranno molto le semplicissime opzioni di connettività delle nostre appliance Desktop. Con la loro modularità (un requisito essenziale per le aziende di piccole dimensioni, i negozi e le filiali, che devono crescere e adattarsi a circostanze in continua evoluzione), offrono l'equilibrio ottimale tra performance e prezzo. Per tutti i modelli Desktop è presente un'opzione con Wi-Fi integrato.

Tutti i modelli sono dotati di una CPU ad alta velocità e un processore Xstream per abilitare l'accelerazione dell'hardware.

Caratteristiche principali del prodotto

- ▶ Architettura a doppio processore per un ottimo rapporto performance-prezzo
- ▶ Tutti i modelli sono opzionalmente disponibili con Wi-Fi integrato, per una connettività all-in-one
- ▶ L'alloggiamento di espansione di cui sono dotati tutti i modelli XGS 116/126/136 incrementa la compatibilità con 3G/4G e 5G, se utilizzato con i nostri rispettivi moduli opzionali
- ▶ È possibile aggiungere un secondo modulo radio Wi-Fi opzionale ai modelli "w" con un alloggiamento di espansione
- ▶ Porte Power-over-Ethernet integrate in tutti i modelli XGS 116, 126 e 136 (2,5 GE sul modello 136)
- ▶ Il secondo alimentatore opzionale per tutti i modelli XGS 1xx offre una capacità di ridondanza raramente disponibile per questi tipi di dispositivi
- ▶ La porta SFP di cui sono dotati tutti i modelli può essere utilizzata per FTTH/FTTP oppure con il modem VDSL opzionale

Nota. Tutte le funzionalità di protezione sono supportate in tutti i modelli XGS 1xx e nella maggior parte dei modelli XGS 87 e 87w

Caratteristiche principali del prodotto

XGS 87 e XGS 87w

Consultare le [specifiche tecniche](#) per informazioni dettagliate

XGS 107, XGS 107w

Consultare le [specifiche tecniche](#) per informazioni dettagliate

XGS 116, XGS 116w

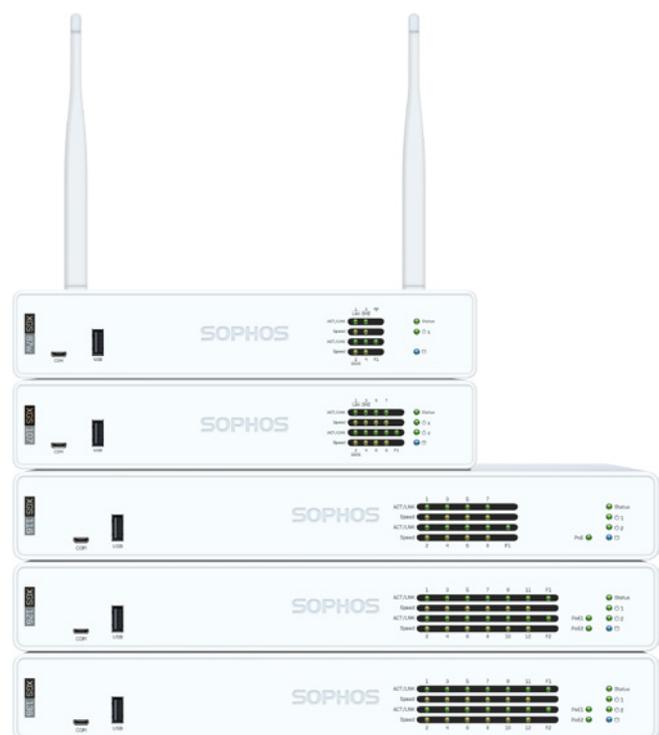
Consultare le [specifiche tecniche](#) per informazioni dettagliate

XGS 126, XGS 126w

Consultare le [specifiche tecniche](#) per informazioni dettagliate

XGS 136, XGS 136w

Consultare le [specifiche tecniche](#) per informazioni dettagliate



Sophos XGS Desktop: PMI e filiali

XGS 87 e XGS 87w

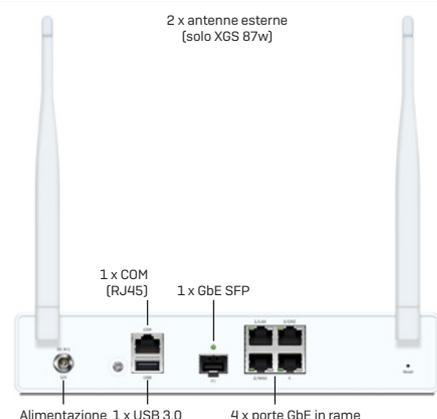
Specifiche tecniche

Nota: ci sono alcune funzionalità avanzate che non sono supportate dalla XGS 87 e dalla 87w, come ad es. la reportistica integrata nell'appliance, la scansione a doppio motore AV, la scansione AV del WAF, e l'agente di trasferimento messaggi e-mail (MTA). Per poter usufruire di queste funzionalità, si consiglia la XGS 107(w).

Vista frontale



Vista posteriore



Specifiche fisiche

Montaggio	Kit di montaggio su rack disponibile (ordinabile separatamente)
Dimensioni Larghezza x Altezza x Profondità	230 x 44 x 205,5 mm
Peso	1,36 kg (senza imballaggio) 2,75 kg (con imballaggio) (leggermente superiore per il modello w)

Ambiente

Alimentazione	CC esterna con regolazione automatica 100-240 VAC, 1,7 A @50-60 Hz 12 VCC, 5 A, 60 W
Consumo di corrente	23,2 W / 79,16 BTU/h [87] (in stato di inattività) 27,1 W / 92,13 BTU/h [87w] (in stato di inattività) 43,4 W / 148,09 BTU/h [87] (max.) 46,8 W / 159,69 BTU/h [87w] (max.)
Temperatura di esercizio	Da 0°C a 40°C (operativa) Da -20°C a +70°C (a riposo)
Umidità	Da 10% a 90%, senza condensa

Certificazioni di prodotto

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

* Solo XGS 87

Performance	XGS 87(w)
Throughput firewall	3.850 Mbps
Firewall IMIX	3.000 Mbps
Latenza del firewall (UDP 64 byte)	6 µs
Throughput IPS	1.200 Mbps
Throughput protezione contro le minacce	280 Mbps
NGFW	700 Mbps
Connessioni simultanee	1.600.000
Nuove connessioni/secondo	35.700
Throughput VPN IPsec	3.000 Mbps
Tunnel VPN IPsec in simultanea	500
Tunnel VPN SSL in simultanea	500
Xstream SSL/TLS Inspection	375 Mbps
Connessioni Xstream SSL/TLS simultanee	8.192

Nota. La metodologia dei test sulla performance è descritta a [pagina 11](#)

Specifiche wireless (solo XGS 87w)

Numero di antenne	2 esterne
Funzionalità MIMO	2 x 2:2
Interfaccia wireless	802.11a/b/g/n/ac (2,4 GHz / 5 GHz)

Interfacce fisiche

Archiviazione	eMMC 16 GB
Interfacce Ethernet (fisse)	4 x GbE in rame 1 x SFP in fibra*
Porte di gestione	1 x COM RJ45 1 x Micro-USB (cavo incl.)
Altre porte I/O	1 x USB 2.0 (fronte) 1 x USB 3.0 (retro)
N° slot di espansione	0
Add-on opzionali per la connettività	Modulo DSL SFP (VDSL2) Ricetrasmittitori SFP

* Ricetrasmittitori SFP venduti separatamente

Sophos XGS Desktop: PMI e filiali

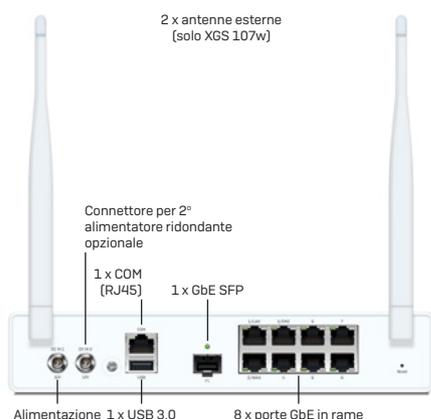
XGS 107 e XGS 107w

Specifiche tecniche

Vista frontale



Vista posteriore



Specifiche fisiche

Montaggio	Kit di montaggio su rack disponibile (ordinabile separatamente)
Dimensioni Larghezza x Altezza x Profondità	230 x 44 x 205,5 mm
Peso	1,4 kg (senza imballaggio) 2,8 kg (con imballaggio) (leggermente superiore per il modello w)

Ambiente

Alimentazione	CC esterna con regolazione automatica 100-240 VAC, 1,7 A @50-60 Hz 12 VCC, 5 A, 60 W Secondo alimentatore ridondante opzionale
Consumo di corrente	107: 26,1W, 89,06 BTU/h (in stato di inattività) 107w: 29,8W, 101,68 BTU/h (in stato di inattività) 107: 53,9 W/183,91 BTU/h (max.) 107w: 57,3 W/195,52 BTU/h (max.)
Temperatura di esercizio	Da 0°C a 40°C (operativa) Da -20°C a +70°C (a riposo)
Umidità	Da 10% a 90%, senza condensa

Certificazioni di prodotto

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

* Solo XGS 107

Performance	XGS 107(w)
Throughput firewall	7.000 Mbps
Firewall IMIX	3.750 Mbps
Latenza del firewall (UDP 64 byte)	6 µs
Throughput IPS	1.500 Mbps
Throughput protezione contro le minacce	370 Mbps
NGFW	1.050 Mbps
Connessioni simultanee	1.600.000
Nuove connessioni/secondo	44.400
Throughput VPN IPsec	4.000 Mbps
Tunnel VPN SSL in simultanea	1.000
Tunnel VPN IPsec in simultanea	1.000
Xstream SSL/TLS Inspection	420 Mbps
Connessioni Xstream SSL/TLS simultanee	8.192

Nota. La metodologia dei test sulla performance è descritta a [pagina 11](#)

Specifiche wireless (solo XGS 107w)

Numero di antenne	2 esterne
Funzionalità MIMO	2 x 2:2
Interfaccia wireless	802.11a/b/g/n/ac (2,4 GHz / 5 GHz)

Interfacce fisiche

Archiviazione (quarantena/log locali)	SSD a 64 GB integrata
Interfacce Ethernet (fisse)	8 x GbE in rame 1 x SFP in fibra*
Porte di gestione	1 x COM RJ45 1 x Micro-USB (cavo incl.)
Altre porte I/O	1 x USB 2.0 (fronte) 1 x USB 3.0 (retro)
N° slot di espansione	0
Add-on opzionali per la connettività	Modulo DSL SFP (VDSL2) Ricetrasmittitori SFP

* Ricetrasmittitori SFP venduti separatamente

Sophos XGS Desktop: PMI e filiali

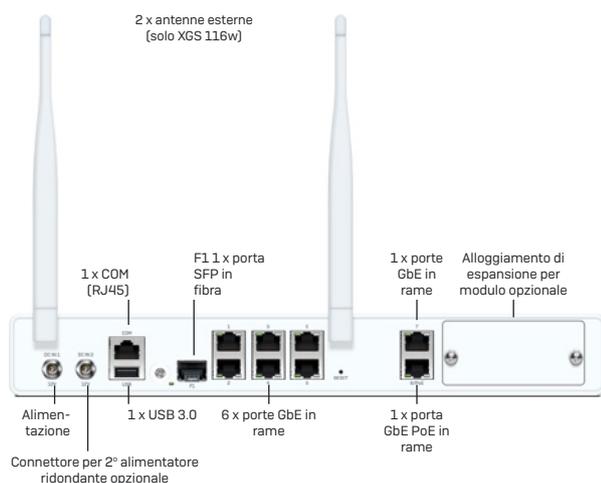
XGS 116 e XGS 116w

Specifiche tecniche

Vista frontale



Vista posteriore



Specifiche fisiche

Montaggio	Kit di montaggio su rack disponibile (ordinabile separatamente)
Dimensioni Larghezza x Altezza x Profondità	320 x 44 x 213 mm
Peso	2,2 kg (senza imballaggio) 4,2 kg (con imballaggio) (leggermente superiore per il modello w)

Ambiente

Alimentazione	CC esterna con regolazione automatica 100-240 VAC, 2,5 A @50-60 Hz 12 VCC, 12,5 A, 150 W Secondo alimentatore ridondante opzionale
Consumo di corrente	116: 28W, 96 BTU/h (in stato di inattività) 116w: 30 W, 102 BTU/h (in stato di inattività) 116: 57 W/195 BTU/h (max.) 116w: 60 W/205 BTU/h (max.)
Abilitazione per l'aggiunta di PoE	38 W/130 BTU/h (max.)
Temperatura di esercizio	Da 0°C a 40°C (operativa) Da -20°C a +70°C (a riposo)
Umidità	Da 10% a 90%, senza condensa

Certificazioni di prodotto

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

* Solo XGS 116

Performance	XGS 116(w)
Throughput firewall	7.700 Mbps
Firewall IMIX	4.500 Mbps
Latenza del firewall (UDP 64 byte)	8 µs
Throughput IPS	2.500 Mbps
Throughput protezione contro le minacce	720 Mbps
NGFW	2.000 Mbps
Connessioni simultanee	1.600.000
Nuove connessioni/secondo	61.500
Throughput VPN IPsec	4.800 Mbps
Tunnel VPN IPsec in simultanea	1500
Tunnel VPN SSL in simultanea	1.250
Xstream SSL/TLS Inspection	650 Mbps
Connessioni Xstream SSL/TLS simultanee	8.192

Nota. La metodologia dei test sulla performance è descritta a [pagina 11](#)

Specifiche wireless (solo XGS 116w)

Numero di antenne	2 esterne
Funzionalità MIMO	2 x 2:2
Interfaccia wireless	Wi-Fi 5/802.11a/b/g/n/ac [2,4 GHz/5 GHz]
Secondo modulo Wi-Fi opzionale	Wi-Fi 5/802.11a/b/g/n/ac

Interfacce fisiche

Archiviazione (quarantena/log locali)	SSD a 64 GB integrata
Interfacce Ethernet (fisse)	8 GbE in rame 1 GbE SFP*
Power-over-Ethernet (fisse)	1 x GbE 803.2at [30 W max.]
Porte di gestione	1 x COM RJ45 1 x Micro-USB (cavo incl.)
Altre porte I/O	1 x USB 2.0 (fronte) 1 x USB 3.0 (retro)
N° slot di espansione	1
Add-on opzionali per la connettività	Modulo DSL SFP (VDSL2) Modulo 3G/4G/modulo 5G Seconda radio Wi-Fi (solo XGS 116w) Ricetrasmittitori SFP

* Ricetrasmittitori SFP venduti separatamente

Sophos XGS Desktop: PMI e filiali

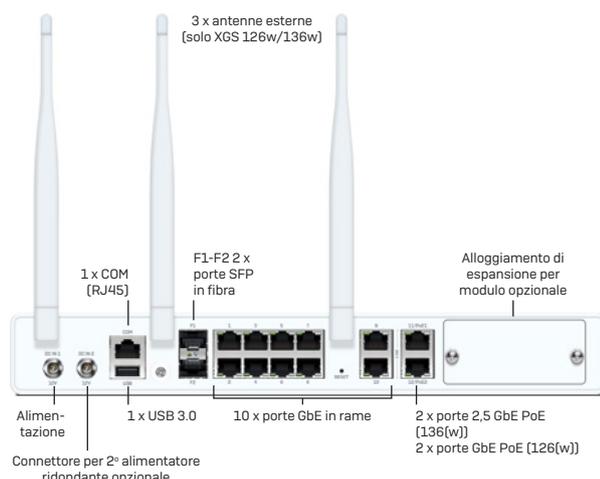
XGS 126, XGS 126w, XGS 136 e XGS 136w

Specifiche tecniche

Vista frontale



Vista posteriore



Specifiche fisiche

Montaggio	Kit di montaggio su rack disponibile (ordinabile separatamente)
Dimensioni Larghezza x Altezza x Profondità	320 x 44 x 213 mm
Peso	2,4 kg (senza imballaggio) 4,4 kg (con imballaggio) (leggermente superiore per il modello w)

Ambiente

Alimentazione	CC esterna con regolazione automatica 100-240 VAC, 2,5 A @50-60 Hz 12 VCC, 12,5 A, 150 W Secondo alimentatore ridondante opzionale
Consumo di corrente	126/136: 30 W/102 BTU/h (in stato di inattività) 126w/136w: 32W, 109 BTU/h (in stato di inattività) 126: 59 W/202 BTU/h (max.) 126w/136: 62 W/212 BTU/h (max.) 136w: 65 W/222 BTU/h (max.)
Abilitazione per l'aggiunta di PoE	76 W/260 BTU/h (max.)
Temperatura di esercizio	Da 0°C a 40°C (operativa) Da -20°C a +70°C (a riposo)
Umidità	Da 10% a 90%, senza condensa

Certificazioni di prodotto

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

* Solo XGS 126 e XGS 136

† Solo XGS 136

Performance	XGS 126(w)	XGS 136(w)
Throughput firewall	10.500 Mbps	11.500 Mbps
Firewall IMIX	5.250 Mbps	6.500 Mbps
Latenza del firewall (UDP 64 byte)	8 µs	8 µs
Throughput IPS	3.250 Mbps	4.000 Mbps
Throughput protezione contro le minacce	900 Mbps	1.000 Mbps
NGFW	2.500 Mbps	3.000 Mbps
Connessioni simultanee	5.000.000	6.400.000
Nuove connessioni/secondo	69.900	74.500
Throughput VPN IPsec	5.500 Mbps	6.350 Mbps
Tunnel VPN IPsec in simultanea	2500	2.500
Tunnel VPN SSL in simultanea	1.500	1.500
Xstream SSL/TLS Inspection	800 Mbps	950 Mbps
Connessioni Xstream SSL/TLS simultanee	12.288	18.432

Nota. La metodologia dei test sulla performance è descritta a [pagina 11](#)

Specifiche wireless (solo XGS 126w e XGS 136w)

Numero di antenne	3 esterne
Funzionalità MIMO	3 x 3:3
Interfaccia wireless	Wi-Fi 5/802.11a/b/g/n/ac (2,4 GHz/5 GHz)
2° modulo Wi-Fi opzionale	Wi-Fi 5/802.11a/b/g/n/ac

Interfacce fisiche

Archiviazione (quarantena/log locali)	SSD a 64 GB integrata	
Interfacce Ethernet (fisse)	12 x GbE in rame 2 x SFP in fibra*	10 x GbE in rame 2 x 2,5 GbE in rame 2 x SFP in fibra*
Power-over-Ethernet (fisse)	2 x GbE (30 W max. per porta)	2 x 2,5 GbE (30 W max. per porta)
Porte di gestione	1 x COM RJ45 1 x Micro-USB (cavo incl.)	
Altre porte I/O	1 x USB 2.0 (fronte) 1 x USB 3.0 (retro)	
N° slot di espansione	1	
Add-on opzionali per la connettività	Modulo DSL SFP (VDSL2) Modulo 3G/4G/modulo 5G Seconda radio Wi-Fi (solo XGS 126w/136w) Ricetrasmittitori SFP	

* Ricetrasmittitori SFP venduti separatamente

Sophos XGS 1U: Perimetro distribuito

Le organizzazioni di medie dimensioni e quelle distribuite che richiedono una soluzione versatile per la protezione della rete troveranno la soluzione ideale nei nostri modelli 1U. Questi firewall con montaggio su rack offrono ottimi livelli di performance, una vasta gamma di interfacce ad alta velocità integrate e una selezione di moduli add-on per la connettività. Sia che la vostra priorità sia garantire massimi tempi di attività per i link SD-WAN, connettere in maniera sicura gli utenti da remoto o proteggere la rete di un'organizzazione in crescita, potete realizzare il vostro ambiente dinamico su misura.

Tutti i modelli sono dotati di una CPU ad alta velocità e un Processore di flusso Xstream per abilitare l'accelerazione dell'hardware.

Caratteristiche principali del prodotto

- L'architettura a doppio processore supporta tutte le funzionalità di protezione essenziali, senza compromessi in termini di performance
- Porte in rame e fibra integrate
- Porte di bypass della LAN in tutti i modelli
- Alloggiamento o alloggiamenti di espansione modulari Flexi Port su tutti i modelli, per una connettività adattabile
- Secondo alimentatore opzionale per tutti i modelli
- Opzione di aggiunta di un modulo Flexi Port PoE alimentato centralmente, per fornire alimentazione ridondante per i dispositivi PoE
- Kit di montaggio su rack incluso

Caratteristiche principali del prodotto

XGS 2100

Consultare le [specifiche tecniche](#) per informazioni dettagliate

XGS 2300

Consultare le [specifiche tecniche](#) per informazioni dettagliate

XGS 3100

Consultare le [specifiche tecniche](#) per informazioni dettagliate

XGS 3300

Consultare le [specifiche tecniche](#) per informazioni dettagliate

XGS 4300

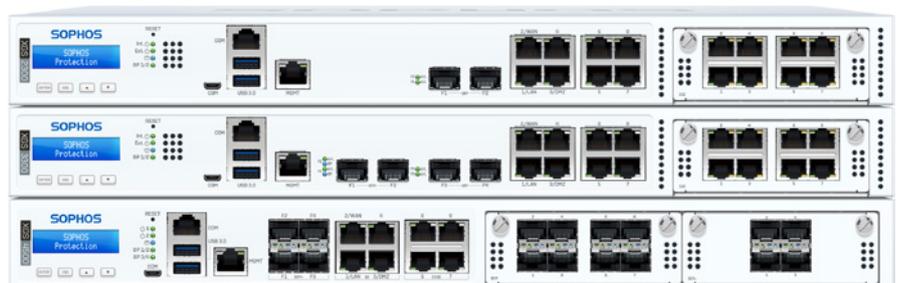
Consultare le [specifiche tecniche](#) per informazioni dettagliate

XGS 4500

Consultare le [specifiche tecniche](#) per informazioni dettagliate

Connettività Edge LAN e WAN

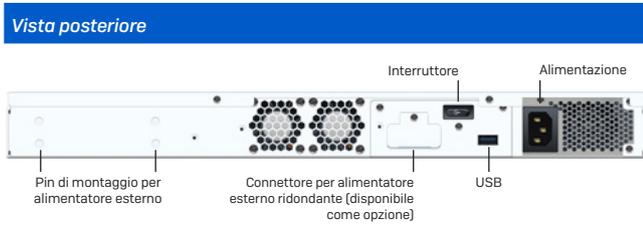
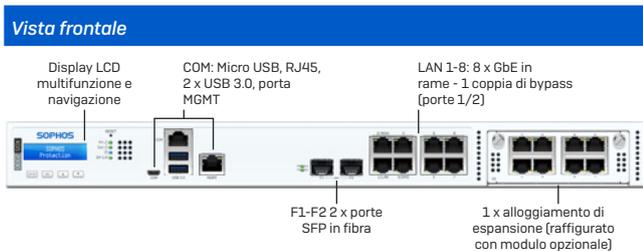
Connetti in modo sicuro le filiali o le sedi remote alla sede centrale con Sophos SD-RED o i dispositivi RED (Remote Ethernet Device), e aggiungi connettività edge alla LAN con i nostri switch e access point di livello di accesso. Scopri di più nelle ultime pagine di questa brochure e su sophos.it/switch.



Sophos XGS 1U: Perimetro distribuito

XGS 2100, XGS 2300

Specifiche tecniche



Specifiche fisiche

Montaggio	Montaggio su rack 1U (2 maniglie per montaggio su rack incluse)
Dimensioni Larghezza x Altezza x Profondità	438 x 44 x 405 mm
Peso	4,7 kg (senza imballaggio) 7 kg (con imballaggio)

Ambiente

Alimentazione	CA/CC interna con regolazione automatica 100-240 VAC, 3-6 A @50-60 Hz Unità di alimentazione ridondante esterna opzionale
Consumo di corrente	2100: 43W, 146,86 BTU/h (in stato di inattività) 2300: 45W, 153,7 BTU/h (in stato di inattività) 2100: 162 W/533,5 BTU/h (max.) 2300: 167 W/570,74 BTU/h (max.)
Abilitazione per l'aggiunta di PoE	76 W/260 BTU/h (max.)
Temperatura di esercizio	Da 0°C a 40°C (operativa) Da -20°C a +70°C (a riposo)
Umidità	Da 10% a 90%, senza condensa

Certificazioni di prodotto

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

Performance	XGS 2100	XGS 2300
Throughput firewall	30.000 Mbps	39.000 Mbps
Firewall IMIX	16.500 Mbps	20.000 Mbps
Latenza del firewall (UDP 64 byte)	6 µs	4 µs
Throughput IPS	6.000 Mbps	7.000 Mbps
Throughput protezione contro le minacce	1.250 Mbps	1.500 Mbps
NGFW	5.200 Mbps	6.300 Mbps
Connessioni simultanee	6.500.000	6.500.000
Nuove connessioni/secondo	134.700	148.000
Throughput VPN IPsec	17.000 Mbps	20.500 Mbps
Tunnel VPN IPsec in simultanea	5000	5.000
Tunnel VPN SSL in simultanea	2.500	2.500
Xstream SSL/TLS Inspection	1.100 Mbps	1.450 Mbps
Connessioni Xstream SSL/TLS simultanee	18.432	18.432

Nota. La metodologia dei test sulla performance è descritta a [pagina 11](#)

Interfacce fisiche

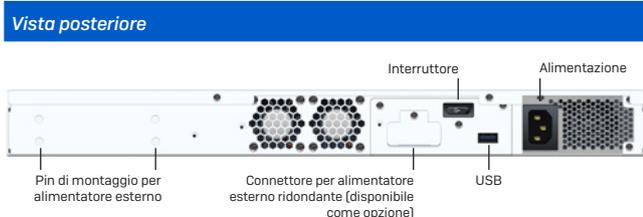
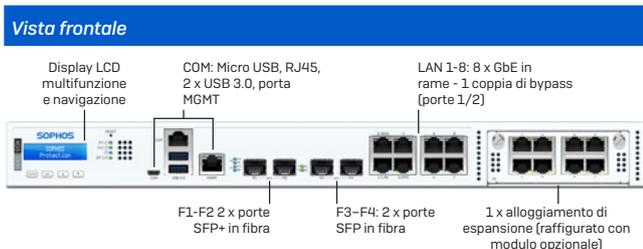
Archiviazione (quarantena/log locali)	Min. 120 GB SATA - III SSD integrati
Interfacce Ethernet (fisse)	8 x GbE in rame 2 x SFP in fibra*
Coppie di porte di bypass	1
Porte di gestione	1 x RJ45 MGMT 1 x COM RJ45 1 x Micro-USB (cavo incl.)
Altre porte I/O	2 x USB 3.0 (fronte) 1 x USB 2.0 (retro)
Numero di slot per Flexi Port	1
Moduli Flexi Port (opzionali)	8 porte GbE in rame 8 porte GbE SFP in fibra 4 porte 10 GE SFP+ in fibra 4 porte GbE in rame con bypass (2 coppie) 4 porte GbE PoE in rame + 4 porte GbE in rame 4 porte 2,5 GbE PoE in rame 2 porte di bypass GbE in fibra (LC) + 4 porte GbE SFP in fibra
Densità max. delle porte in totale (incl. utilizzo di moduli)	18
Max. Power-over-Ethernet (utilizzando il modulo Flexi Port)	1 modulo: 4 porte, 60 W max.
Add-on opzionali per la connettività	Modulo DSL SFP (VDSL2) Ricetrasmittitori SFP/SFP+
Display	Modulo LCD multifunzione

* Ricetrasmittitori (mini GBIC) venduti separatamente

Sophos XGS 1U: Perimetro distribuito

XGS 3100, XGS 3300

Specifiche tecniche



Specifiche fisiche

Montaggio	Montaggio su rack 1U (2 maniglie per montaggio su rack incluse)
Dimensioni Larghezza x Altezza x Profondità	438 x 44 x 405 mm
Peso	4,7 kg (senza imballaggio) 7 kg (con imballaggio)

Ambiente

Alimentazione	CA/CC interna con regolazione automatica 100-240 VAC, 3-6 A @50-60 Hz Unità di alimentazione ridondante esterna opzionale
Consumo di corrente	3100: 50W, 170,77 BTU/h (in stato di inattività) 3300: 50 W/170,77 BTU/h (in stato di inattività) 3100: 182 W/621,97 BTU/h [max.] 3300: 201 W/686,68 BTU/h [max.]
Abilitazione per l'aggiunta di PoE	76 W/260 BTU/h [max.]
Temperatura di esercizio	Da 0°C a 40°C (operativa) Da -20°C a +70°C (a riposo)
Umidità	Da 10% a 90%, senza condensa

Certificazioni di prodotto

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

Performance	XGS 3100	XGS 3300
Throughput firewall	47.000 Mbps	58.000 Mbps
Firewall IMIX	23.500 Mbps	27.000 Mbps
Latenza del firewall (UDP 64 byte)	4 µs	4 µs
Throughput IPS	10.500 Mbps	14.000 Mbps
Throughput protezione contro le minacce	2.000 Mbps	3.000 Mbps
NGFW	9.000 Mbps	12.500 Mbps
Connessioni simultanee	12.260.000	13.700.000
Nuove connessioni/secondo	186.500	257.800
Throughput VPN IPsec	25.000 Mbps	31.100 Mbps
Tunnel VPN IPsec in simultanea	6500	6500
Tunnel VPN SSL in simultanea	5.000	5.000
Xstream SSL/TLS Inspection	2.470 Mbps	3.130 Mbps
Connessioni Xstream SSL/TLS simultanee	55.296	102.400

Nota. La metodologia dei test sulla performance è descritta a [pagina 11](#)

Interfacce fisiche

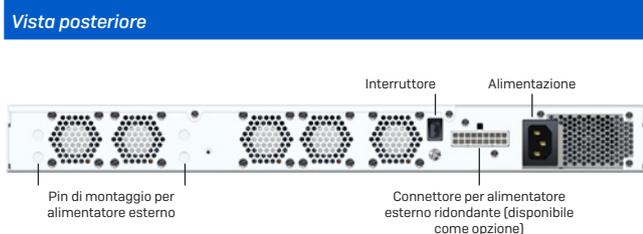
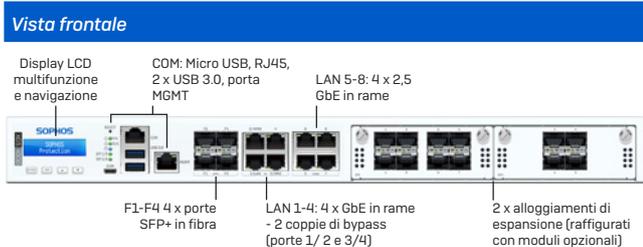
Archiviazione (quarantena/log locali)	Min. 240 GB SATA - III SSD integrati
Interfacce Ethernet (fisse)	8 GE in rame 2 x SFP in fibra* 2 x 10 GbE SFP+ in fibra*
Coppie di porte di bypass	1
Porte di gestione	1 x RJ45 MGMT 1 x COM RJ45 1 x Micro-USB [cavo incl.]
Altre porte I/O	2 x USB 3.0 (fronte) 1 x USB 2.0 (retro)
Numero di slot per Flexi Port	1
Moduli Flexi Port (opzionali)	8 porte GbE in rame 8 porte GbE SFP in fibra 4 porte 10 GbE SFP+ in fibra 4 porte GbE in rame con bypass (2 coppie) 4 porte GbE PoE in rame + 4 porte GbE in rame 4 porte 2,5 GbE PoE in rame 2 porte di bypass GbE in fibra (LC) + 4 porte GbE SFP in fibra
Densità max. delle porte in totale (incl. utilizzo di moduli)	20
Max. Power-over-Ethernet (utilizzando il modulo Flexi Port)	1 modulo: 4 porte, 60 W max.
Add-on opzionali per la connettività	Modulo DSL SFP (VDSL2) Ricetrasmittitori SFP/SFP+
Display	Modulo LCD multifunzione

* Ricetrasmittitori (mini GBIC) venduti separatamente

Sophos XGS 1U: Perimetro distribuito

XGS 4300

Specifiche tecniche



Specifiche fisiche

Montaggio	Montaggio su rack 1U (incl. binari di scorrimento)
Dimensioni Larghezza x Altezza x Profondità	438 x 44 x 510 mm
Peso	8,7 kg (senza imballaggio) 14,9 kg (con imballaggio)

Ambiente

Alimentazione	CA/CC interna con regolazione automatica 100-240 VAC, 3,7-7,4 A @50-60 Hz Unità di alimentazione ridondante esterna opzionale
Consumo di corrente	131W, 447,43 BTU/h (in stato di inattività) 268,35 W/916,56 BTU/h [max.]
Abilitazione per l'aggiunta di PoE	152 W/519 BTU/h
Temperatura di esercizio	Da 0°C a 40°C (operativa) Da -20 a +70°C (a riposo)
Umidità	Da 10% a 90%, senza condensa

Certificazioni di prodotto

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

Performance	XGS 4300
Throughput firewall	75.000 Mbps
Firewall IMIX	33.000 Mbps
Latenza del firewall (UDP 64 byte)	3 µs
Throughput IPS	29.500 Mbps
Throughput protezione contro le minacce	6.500 Mbps
NGFW	23.000 Mbps
Connessioni simultanee	16.600.000
Nuove connessioni/secondo	368.000
Throughput VPN IPsec	62.500 Mbps
Tunnel VPN IPsec in simultanea	8500
Tunnel VPN SSL in simultanea	7.500
Xstream SSL/TLS Inspection	8.000 Mbps
Connessioni Xstream SSL/TLS simultanee	276.480

Nota. La metodologia dei test sulla performance è descritta a [pagina 11](#)

Interfacce fisiche

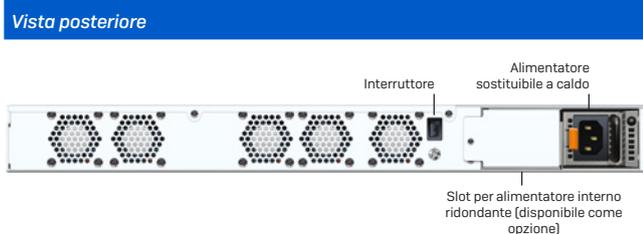
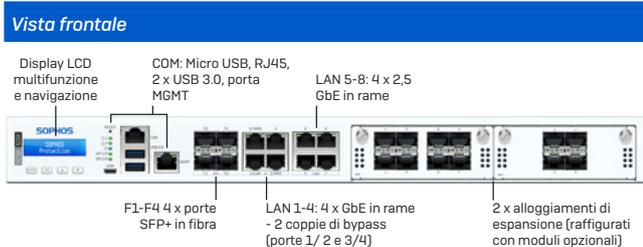
Archiviazione (quarantena/log locali)	1 x min. 240 GB SATA - III SSD
Interfacce Ethernet (fisse)	4 x GbE in rame 4 x 2,5 GbE in rame 4 x 10 GbE SFP+ in fibra*
Coppie di porte di bypass	2
Porte di gestione	1 x RJ45 MGMT 1 x COM RJ45 1 x Micro-USB (cavo incl.)
Altre porte I/O	2 x USB 3.0 (fronte)
Numero di slot per Flexi Port	2
Moduli Flexi Port (opzionali)	8 porte GbE in rame 8 porte GbE SFP in fibra 4 porte 10 GbE SFP+ in fibra 4 porte GbE in rame con bypass (2 coppie) 4 porte GbE PoE in rame + 4 porte GbE in rame 4 porte 2,5 GbE PoE in rame 2 porte di bypass GbE in fibra (LC) + 4 porte GbE SFP in fibra
Densità max. delle porte in totale (incl. utilizzo di moduli)	28
Max. Power-over-Ethernet (utilizzando il modulo Flexi Port)	2 moduli: 4 porte, 60 W max. ciascuno
Add-on opzionali per la connettività	Modulo DSL SFP (VDSL2) Ricetrasmittitori SFP/SFP+
Display	Modulo LCD multifunzione

* Ricetrasmittitori (mini GBIC) venduti separatamente

Sophos XGS 1U: Perimetro distribuito

XGS 4500

Specifiche tecniche



Specifiche fisiche

Montaggio	Montaggio su rack 1U (incl. binari di scorrimento)
Dimensioni Larghezza x Altezza x Profondità	438 x 44 x 510 mm
Peso	9,7 kg (senza imballaggio) 15,9 kg (con imballaggio)

Ambiente

Alimentazione	Interna, sostituibile a caldo, con regolazione automatica CA/CC 100-240 VAC, 3,7-7,4 A @50-60 Hz Unità di alimentazione ridondante interna opzionale
Consumo di corrente	151W, 515,74 BTU/h (in stato di inattività) 268,35 W/916,56 BTU/h (max.)
Abilitazione per l'aggiunta di PoE	152 W/519 BTU/h
Temperatura di esercizio	Da 0°C a 40°C (operativa) Da -20 a +70°C (a riposo)
Umidità	Da 10% a 90%, senza condensa

Certificazioni di prodotto

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

Performance	XGS 4500
Throughput firewall	80.000 Mbps
Firewall IMIX	37.000 Mbps
Latenza del firewall (UDP 64 byte)	4 µs
Throughput IPS	36.500 Mbps
Throughput protezione contro le minacce	8.650 Mbps
NGFW	30.000 Mbps
Connessioni simultanee	17.200.000
Nuove connessioni/secondo	450.000
Throughput VPN IPsec	75.550 Mbps
Tunnel VPN IPsec in simultanea	8500
Tunnel VPN SSL in simultanea	10.000
Xstream SSL/TLS Inspection	10.600 Mbps
Connessioni Xstream SSL/TLS simultanee	276.480

Nota. La metodologia dei test sulla performance è descritta a [pagina 11](#)

Interfacce fisiche

Archiviazione (quarantena/log locali)	2 x min. 240 GB SATA - III SSD (SW RAID-1)
Interfacce Ethernet (fisse)	4 x GbE in rame 4 x 2,5 GbE in rame 4 x 10 GbE SFP+ in fibra*
Coppie di porte di bypass	2
Porte di gestione	1 x RJ45 MGMT 1 x COM RJ45 1 x Micro-USB [cavo incl.]
Altre porte I/O	2 x USB 3.0 (fronte)
Numero di slot per Flexi Port	2
Moduli Flexi Port (opzionali)	8 porte GbE in rame 8 porte GbE SFP in fibra 4 porte 10 GbE SFP+ in fibra 4 porte GbE in rame con bypass (2 coppie) 4 porte GbE PoE in rame + 4 porte GbE in rame 4 porte 2,5 GbE PoE in rame 2 porte di bypass GbE in fibra (LC) + 4 porte GbE SFP in fibra
Densità max. delle porte in totale (incl. utilizzo di moduli)	28
Max. Power-over-Ethernet (utilizzando il modulo Flexi Port)	2 moduli: 4 porte, 60 W max. ciascuno
Add-on opzionali per la connettività	Modulo DSL SFP (VDSL2) Ricetrasmittitori SFP/SFP+
Display	Modulo LCD multifunzione

* Ricetrasmittitori (mini GBIC) venduti separatamente

Sophos XGS 2U: Enterprise and Campus Edge

Questi firewall next-gen garantiscono protezione senza compromessi, massimi livelli di performance e continuità del business alle imprese distribuite e in crescita, con reti complesse che richiedono throughput elevati. I processori Xstream offrono un sistema dedicato per l'accelerazione hardware, che permette di gestire facilmente anche la protezione intensiva di traffico e applicazioni cifrati e ospitati nel cloud. Questi modelli offrono l'equilibrio ottimale tra modularità e densità delle porte, con un'ampia gamma di porte ad alta velocità integrate e moduli Flexi Port ad alta densità aggiuntivi, disponibili per estendere ulteriormente la connettività.

Tutti i modelli sono dotati di una CPU ad alta velocità e un Processore di flusso Xstream per un'accelerazione hardware di classe Enterprise.

Caratteristiche principali del prodotto

- Architettura a doppio processore con co-processore dedicato per l'accelerazione dell'hardware
- Modelli realizzati per supportare tutte le principali funzionalità di protezione contro le minacce, come l'ispezione TLS, il sandboxing e l'analisi delle minacce con intelligenza artificiale
- Ottimo rapporto performance-prezzo
- Vasta gamma di interfacce standard 1 GE in rame, più 8-12 interfacce 10 GbE SFP+ in fibra, integrate
- Le porte QSPF28 sui modelli XGS 7500 e 8500 garantiscono velocità delle porte fino a 40 Gbps (7500) e 100 Gbps (8500)
- Sono disponibili moduli Flexi Port opzionali standard e ad alta densità, per estendere e adattare la connettività
- Densità massima delle porte pari a 48 (XGS 5500), 68 (XGS 6500) o 70 (XGS 7500/8500), utilizzando moduli opzionali
- Funzionalità di ridondanza su tutti i modelli, per garantire la continuità del business

Caratteristiche principali del prodotto

XGS 5500

Consultare le [specifiche tecniche](#) per informazioni dettagliate

XGS 6500

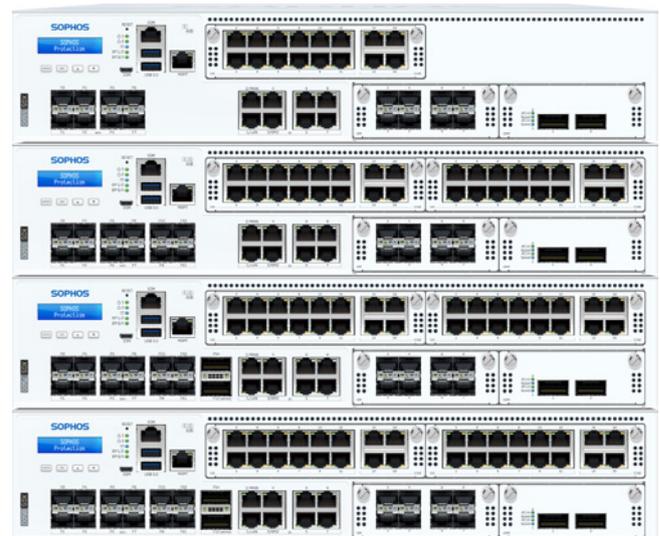
Consultare le [specifiche tecniche](#) per informazioni dettagliate

XGS 7500

Consultare le [specifiche tecniche](#) per informazioni dettagliate

XGS 8500

Consultare le [specifiche tecniche](#) per informazioni dettagliate

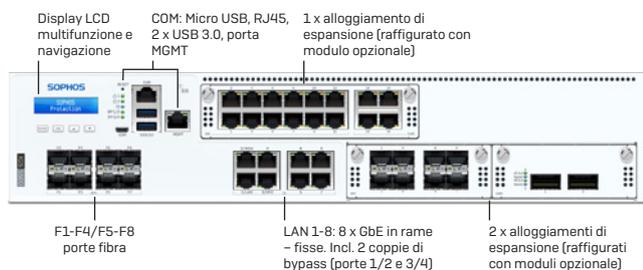


Sophos XGS 2U: Perimetro aziendale

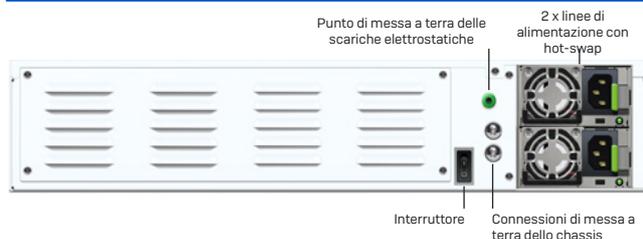
XGS 5500

Specifiche tecniche

Vista frontale



Vista posteriore



Specifiche fisiche

Montaggio	2U su binari a scorrimento (inclusi)
Dimensioni Larghezza x Altezza x Profondità	438 x 88 x 645 mm
Peso	17,8 kg (senza imballaggio) 27 kg (con imballaggio)

Ambiente

Alimentazione	2 x Unità di alimentazione hot-swap interne con regolazione automatica 100-240 VAC, 50-60 Hz
Consumo di corrente	168,0 W/ 573,81 BTU/h (in stato di inattività) 478,01 W/1117,43 BTU/h (max.)
Temperatura di esercizio	Da 0°C a 40°C (operativa) Da -20°C a +70°C (a riposo)
Umidità	Da 10% a 90%, senza condensa

Certificazioni di prodotto

Certificazioni	CB, CE, UKCA, UL, FCC, ISED, VCCI, BSMI, RCM, NOM, Anatel, KC, CCC, SDPPI In programma: TEC
----------------	------------------------------------------------------------------------------------------------

Performance	XGS 5500
Throughput firewall	100.000 Mbps
Firewall IMIX	52.000 Mbps
Latenza del firewall (UDP 64 byte)	5 µs
Throughput IPS	40.000 Mbps
Throughput protezione contro le minacce	14.000 Mbps
NGFW	38.000 Mbps
Connessioni simultanee	32.400.000
Nuove connessioni/secondo	468.000
Throughput VPN IPsec	92.500 Mbps
Tunnel VPN IPsec in simultanea	10000
Tunnel VPN SSL in simultanea	15.000
Xstream SSL/TLS Inspection	13.500 Mbps
Connessioni Xstream SSL/TLS simultanee	512.000

Nota. La metodologia dei test sulla performance è descritta a [pagina 11](#)

Interfacce fisiche

Archiviazione (quarantena/log locali)	2 x min. 480 GB SATA - III SSD HW RAID integrato nella CPU
Interfacce Ethernet (fisse)	8 x GbE in rame 8 x 10 GbE SFP+ in fibra*
Coppie di porte di bypass	2
Porte di gestione	1 x RJ45 MGMT 1 x COM RJ45 1 x Micro-USB (cavo incl.)
Altre porte I/O	2 x USB 3.0 (fronte)
Numero di slot per Flexi Port	2 + 1 per modulo ad alta densità
Moduli Flexi Port (opzionali)	8 porte GbE in rame 8 porte GbE SFP in fibra 4 porte 10 GbE SFP+ in fibra 4 porte GbE in rame con bypass (2 coppie) 2 porte 40 GbE QSFP+ in fibra 8 porte 10 GbE SFP+ in fibra 2 porte di bypass GbE in fibra (LC) + 4 porte GbE SFP in fibra 2 porte di bypass 10 GbE in fibra (LC) + 4 porte 10 GbE SFP+ in fibra Modulo ad alta densità (NIC): 12 porte GE in rame + 4 porte 2,5 GE in rame
Densità max. delle porte in totale (incl. utilizzo di moduli)	48
Add-on opzionali per la connettività	Modulo DSL SFP (VDSL2) Ricetrasmittitori SFP/SFP+
Display	Modulo LCD multifunzione

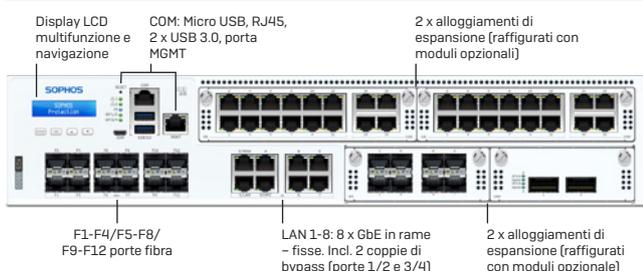
* Ricetrasmittitori (mini GBIC) venduti separatamente

Sophos XGS 2U: Perimetro aziendale

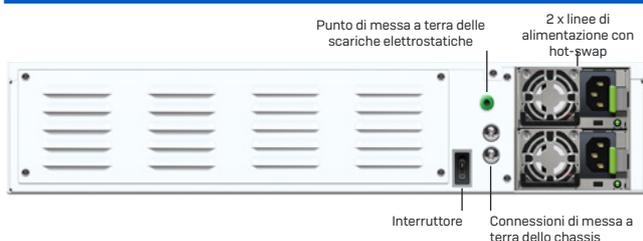
XGS 6500

Specifiche tecniche

Vista frontale



Vista posteriore



Specifiche fisiche

Montaggio	2U su binari a scorrimento (inclusi)
Dimensioni Larghezza x Altezza x Profondità	438 x 88 x 645 mm
Peso	17,8 kg (senza imballaggio) 27 kg (con imballaggio)

Ambiente

Alimentazione	2 x Unità di alimentazione hot-swap interne con regolazione automatica 100-240 VAC, 50-60 Hz
Consumo di corrente	188,00 W/ 642,13 BTU/h (in stato di inattività) 497,09 W/1697,8 BTU/h (max.)
Temperatura di esercizio	Da 0°C a 40°C (operativa) Da -20°C a +70°C (a riposo)
Umidità	Da 10% a 90%, senza condensa

Certificazioni di prodotto

Certificazioni	CB, CE, UKCA, UL, FCC, ISED, VCCI, BSMI, RCM, NOM, Anatel, KC, CCC, SDPPI In programma: TEC
----------------	------------------------------------------------------------------------------------------------

Performance	XGS 6500
Throughput firewall	120.000 Mbps
Firewall IMIX	60.000 Mbps
Latenza del firewall (UDP 64 byte)	5 µs
Throughput IPS	50.750 Mbps
Throughput protezione contro le minacce	17.850 Mbps
NGFW	46.500 Mbps
Connessioni simultanee	39.900.000
Nuove connessioni/secondo	496.000
Throughput VPN IPsec	109.800 Mbps
Tunnel VPN IPsec in simultanea	10000
Tunnel VPN SSL in simultanea	15.000
Xstream SSL/TLS Inspection	16.000 Mbps
Connessioni Xstream SSL/TLS simultanee	768.000

Nota. La metodologia dei test sulla performance è descritta a [pagina 11](#)

Interfacce fisiche

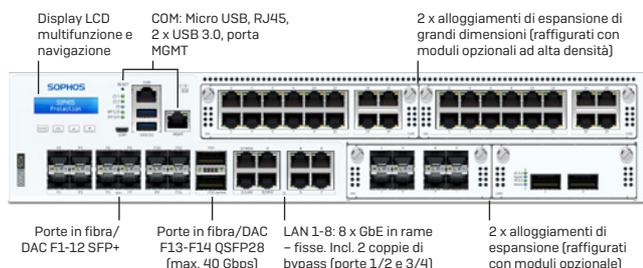
Archiviazione (quarantena/log locali)	2 x min. 480 GB SATA - III SSD HW RAID integrato nella CPU
Interfacce Ethernet (fisse)	8 x GbE in rame 12 x 10 GbE SFP+ in fibra*
Coppie di porte di bypass	2
Porte di gestione	1 x RJ45 MGMT 1 x COM RJ45 1 x Micro-USB (cavo incl.)
Altre porte I/O	2 x USB 3.0 (fronte)
Numero di slot per Flexi Port	2 + 2 per modulo ad alta densità
Moduli Flexi Port (opzionali)	8 porte GbE in rame 8 porte GbE SFP in fibra 4 porte 10 GbE SFP+ in fibra 4 porte GbE in rame con bypass (2 coppie) 2 porte 40 GbE QSFP+ in fibra 8 porte 10 GbE SFP+ in fibra 2 porte di bypass GbE in fibra (LC) + 4 porte GbE SFP in fibra 2 porte di bypass 10 GbE in fibra (LC) + 4 porte 10 GbE SFP+ in fibra Modulo ad alta densità (NIC): 12 porte GE in rame + 4 porte 2,5 GE in rame
Densità max. delle porte in totale (incl. utilizzo di moduli)	68
Add-on opzionali per la connettività	Modulo DSL SFP (VDSL2) Ricetrasmittitori SFP/SFP+
Display	Modulo LCD multifunzione

* Ricetrasmittitori (mini GBIC) venduti separatamente

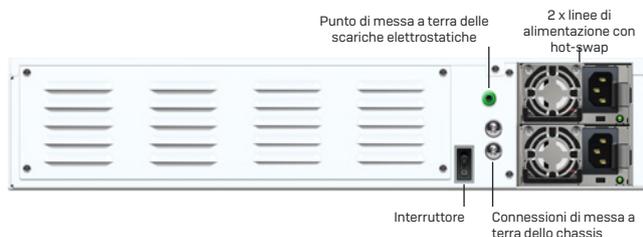
Sophos XGS 2U: Enterprise/Campus Edge XGS 7500

Specifiche tecniche

Vista frontale



Vista posteriore



Specifiche fisiche

Montaggio	2U su binari a scorrimento (inclusi)
Dimensioni Larghezza x Altezza x Profondità	438 x 88 x 645 mm 17,24 x 3,46 x 25,39 inches
Peso	18 kg (senza imballaggio) 27,3 kg (con imballaggio)

Ambiente

Alimentazione	2 x Unità di alimentazione hot-swap interne con regolazione automatica 100-240 VAC, 50-60 Hz
Consumo di corrente	306 W/ 1.044 BTU/h (in stato di inattività) 635 W/2165 BTU/h (max.)
Temperatura di esercizio	Da 0°C a 40°C (operativa) Da -20°C a +70°C (a riposo)
Umidità	Da 10% a 90%, senza condensa

Certificazioni di prodotto

Certificazioni	CB, CE, UKCA, UL, FCC, ISED, VCCI, BSMI, RCM, NOM, KC, SDPPI In programma: Anatel, CCC, TEC
----------------	------------------------------------------------------------------------------------------------

Performance	XGS 7500
Throughput firewall	160.000 Mbps
Firewall IMIX	70.500 Mbps
Latenza del firewall (UDP 64 byte)	5,4 µs
Throughput IPS	71.500 Mbps
Throughput protezione contro le minacce	26.000 Mbps
NGFW	58.000 Mbps
Connessioni simultanee	48.000.000
Nuove connessioni/secondo	1.100.000
Throughput VPN IPsec	117.000 Mbps
Tunnel VPN IPsec in simultanea	12.500
Tunnel VPN SSL in simultanea	19.000
Xstream SSL/TLS Inspection	19.500 Mbps
Connessioni Xstream SSL/TLS simultanee	1.280.000

Nota: La metodologia dei test sulla performance è descritta a [pagina 11](#)

Interfacce fisiche

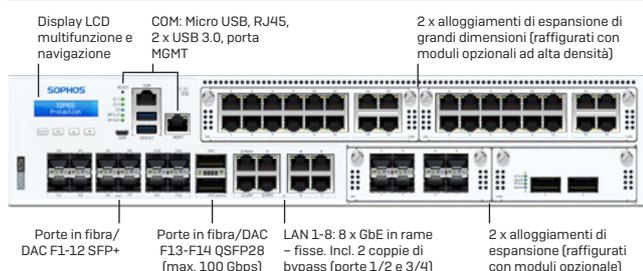
Archiviazione (quarantena/log locali)	2 x min. 960 GB SSD NVMe HW RAID integrato nella CPU
Interfacce Ethernet (fisse)	8 x GbE in rame 12 x 10 GbE SFP+ in fibra* 2 x QSFP28 (fino a 40 Gbps)
Coppie di porte di bypass	2
Porte di gestione	1 x RJ45 MGMT 1 x COM RJ45 1 x Micro-USB (cavo incl.)
Altre porte I/O	2 x USB 3.0 (fronte)
Numero di slot per Flexi Port	2 + 2 per modulo ad alta densità
Moduli Flexi Port (opzionali)	8 porte GbE in rame 8 porte GbE SFP in fibra 4 porte 10 GbE SFP+ in fibra 4 porte GbE in rame con bypass (2 coppie) 2 porte 40 GbE QSFP+ in fibra 8 porte 10 GbE SFP+ in fibra 2 porte di bypass GbE in fibra (LC) + 4 porte GbE SFP in fibra 2 porte di bypass 10 GbE in fibra (LC) + 4 porte 10 GbE SFP+ in fibra Modulo ad alta densità (NIC): 12 porte GE in rame + 4 porte 2,5 GE in rame
Densità max. delle porte in totale (incl. utilizzo di moduli)	70
Add-on opzionali per la connettività	Modulo DSL SFP (VDSL2) Ricetrasmittitori SFP/SFP+
Display	Modulo LCD multifunzione

* Ricetrasmittitori (mini GBIC) venduti separatamente

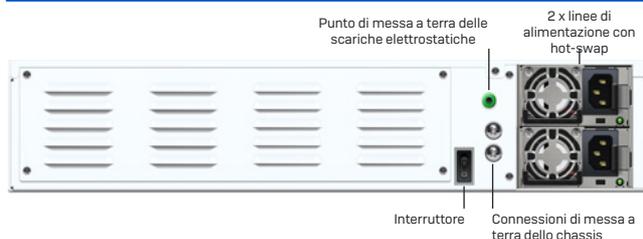
Sophos XGS 2U: Enterprise/Campus Edge XGS 8500

Specifiche tecniche

Vista frontale



Vista posteriore



Specifiche fisiche

Montaggio	2U su binari a scorrimento (inclusi)
Dimensioni Larghezza x Altezza x Profondità	438 x 88 x 645 mm 17,24 x 3,46 x 25,39 pollici
Peso	18 kg (senza imballaggio) 27,3 kg (con imballaggio)

Ambiente

Alimentazione	2 x Unità di alimentazione hot-swap interne con regolazione automatica 100-240 VAC, 50-60 Hz
Consumo di corrente	318 W/ 1.085 BTU/h (in stato di inattività) 645 W/2200 BTU/h (max.)
Temperatura di esercizio	Da 0°C a 40°C (operativa) Da -20°C a +70°C (a riposo)
Umidità	Da 10% a 90%, senza condensa

Certificazioni di prodotto

Certificazioni	CB, CE, UKCA, UL, FCC, ISED, VCCI, BSMI, RCM, NOM, KC, SDPPI In programma: Anatel, CCC, TEC
----------------	------------------------------------------------------------------------------------------------

Performance	XGS 8500
Throughput firewall	190.000 Mbps
Firewall IMIX	81.000 Mbps
Latenza del firewall (UDP 64 byte)	5,5 µs
Throughput IPS	93.000 Mbps
Throughput protezione contro le minacce	34.000 Mbps
NGFW	76.000 Mbps
Connessioni simultanee	58.000.000
Nuove connessioni/secondo	1.700.000
Throughput VPN IPsec	141.000 Mbps
Tunnel VPN IPsec in simultanea	15.000
Tunnel VPN SSL in simultanea	24.000
Xstream SSL/TLS Inspection	24.000 Mbps
Connessioni Xstream SSL/TLS simultanee	2.500.000

Nota: La metodologia dei test sulla performance è descritta a [pagina 11](#)

Interfacce fisiche

Archiviazione (quarantena/log locali)	2 x min. 960 GB SSD NVMe HW RAID integrato nella CPU
Interfacce Ethernet (fisse)	8 x GbE in rame 12 x 10 GbE SFP+ in fibra* 2 x QSFP28 (fino a 100 Gbps)
Coppie di porte di bypass	2
Porte di gestione	1 x RJ45 MGMT 1 x COM RJ45 1 x Micro-USB (cavo incl.)
Altre porte I/O	2 x USB 3.0 (fronte)
Numero di slot per Flexi Port	2 + 2 per modulo ad alta densità
Moduli Flexi Port (opzionali)	8 porte GbE in rame 8 porte GbE SFP in fibra 4 porte 10 GbE SFP+ in fibra 4 porte GbE in rame con bypass (2 coppie) 2 porte 40 GbE QSFP+ in fibra 8 porte 10 GbE SFP+ in fibra 2 porte di bypass GbE in fibra (LC) + 4 porte GbE SFP in fibra 2 porte di bypass 10 GbE in fibra (LC) + 4 porte 10 GbE SFP+ in fibra Modulo ad alta densità (NIC): 12 porte GE in rame + 4 porte 2,5 GE in rame
Densità max. delle porte in totale (incl. utilizzo di moduli)	70
Add-on opzionali per la connettività	Modulo DSL SFP (VDSL2) Ricetrasmittitori SFP/SFP+
Display	Modulo LCD multifunzione

* Ricetrasmittitori (mini GBIC) venduti separatamente

Connettività adattabile con moduli opzionali

Moduli di connettività

È possibile aggiungere opzioni di connettività alle nostre appliance per incrementare il campo e la performance della rete.

XGS: moduli di connettività opzionali

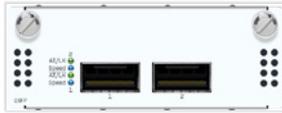
Moduli desktop		Altre opzioni di connettività
 <p>2° modulo Wi-Fi 5 Solo per XGS 116w, 126w e 136w (non compatibile con le appliance XG Series)</p>	 <p>Modulo 3G/4G Solo per i modelli XGS 116(w), 126(w) e 136(w) (non compatibile con le appliance XG Series)</p>	 <p>Modem VDSL2 SFP Per tutte le appliance XGS ed XG Series con una porta SFP</p>
 <p>Modulo 5G Solo per i modelli XGS 116(w), 126(w) e 136(w) (non compatibile con le appliance XG Series)</p>		<p>Ricetrasmittitori opzionali È disponibile un'ampia gamma di ricetrasmittitori opzionali, incl. SFP, SFP+</p>

XGS: matrice degli accessori desktop per modello

Modello	Ridondanza	Connettività				Montaggio
	Alimentazione	Alloggiamento di espansione	Modulo 3G/4G/ modulo 5G	Opzione Wi-Fi	Modem SFP VDSL	Kit di montaggio su rack
XGS 87	n/a	n/a	n/a	n/a	Opzionale	Opzionale
XGS 87w	n/a	n/a	n/a	Reportistica	Opzionale	Opzionale
XGS 107	2° alimentatore opzionale	n/a	n/a	n/a	Opzionale	Opzionale
XGS 107w	2° alimentatore opzionale	n/a	n/a	Reportistica	Opzionale	Opzionale
XGS 116	2° alimentatore opzionale	1	Opzionale	n/a	Opzionale	Opzionale
XGS 116w	2° alimentatore opzionale	1	Opzionale	Reportistica 2° modulo opzionale	Opzionale	Opzionale
XGS 126	2° alimentatore opzionale	1	Opzionale	n/a	Opzionale	Opzionale
XGS 126w	2° alimentatore opzionale	1	Opzionale	Reportistica 2° modulo opzionale	Opzionale	Opzionale
XGS 136	2° alimentatore opzionale	1	Opzionale	n/a	Opzionale	Opzionale
XGS 136w	2° alimentatore opzionale	1	Opzionale	Reportistica 2° modulo opzionale	Opzionale	Opzionale

Moduli Flexi Port per 1U e 2U

L'hardware è configurabile e adattabile alla tua infrastruttura. Può anche essere modificato in qualsiasi momento, in base alle esigenze. I nostri moduli opzionali LAN Flexi Port offrono la libertà di poter selezionare il tipo di connettività desiderata: rame, fibra, 10 GbE, 40 GbE. Sei tu a decidere.

Modelli XGS con montaggio su rack	Solo per XGS 2xxx/3xxx/4xxx	Solo per i modelli XGS con montaggio su rack 2U
 <p>8 porte 1 G in rame</p>	 <p>4 porte 1 G PoE in rame + 4 porte 1 G in rame</p>	 <p>2 porte 40 G QSFP+</p>
 <p>8 porte 1 G SFP</p>	 <p>4 porte 2,5 G PoE in rame</p>	 <p>8 porte 10 G SFP+</p>
 <p>4 porte 10 G SFP+</p>		 <p>2 porte di bypass 10 GbE in fibra (LC) + 4 porte 10 GbE SFP+ in fibra</p>
 <p>4 porte 1 G in rame con bypass (2 coppie)</p>		 <p>Modulo Flexi Port ad alta densità (NIC) 12 porte 1 G in rame + 4 porte 2,5 G in rame</p>
 <p>2 porte di bypass GbE in fibra (LC) + 4 porte GbE SFP in fibra</p>		

Nota. i moduli XGS non sono compatibili con nessuna delle precedenti appliance XG

XGS: matrice degli accessori 1U per modello

Modello	Ridondanza		Connettività modulare			Montaggio
	Alimentazione	2° SSD	Modem SFP VDSL	Alloggiamenti per Flexi Port	Moduli Flexi Port	Kit di montaggio su rack
XGS 2100	Esterno opzionale	n/a	Opzionale	1	<ul style="list-style-type: none"> • 8 porte 1 G in rame • 8 porte 1 G SFP • 4 porte 10 G SFP+ • 4 porte di bypass 1 G PoE in rame • 4 porte 1 G PoE in rame + 4 porte 1 G in rame • 4 porte 2,5 G PoE in rame • 2 porte di bypass GbE in fibra (LC) + 4 porte GbE SFP in fibra 	Maniglie per montaggio rack incl. Binari di scorrimento opzionali
XGS 2300	Esterno opzionale	n/a	Opzionale	1		Maniglie per montaggio rack incl. Binari di scorrimento opzionali
XGS 3100	Esterno opzionale	n/a	Opzionale	1		Maniglie per montaggio rack incl. Binari di scorrimento opzionali
XGS 3300	Esterno opzionale	n/a	Opzionale	1		Maniglie per montaggio rack incl. Binari di scorrimento opzionali
XGS 4300	Esterno opzionale	n/a	Opzionale	2		Binari di scorrimento inclusi
XGS 4500	interno opzionale	SSD ridondante interna	Opzionale	2		Binari di scorrimento inclusi

XGS: matrice degli accessori 2U per modello

Modello	Ridondanza		Connettività modulare			Montaggio
	Alimentazione	SSD	Modem SFP VDSL	Alloggiamenti per Flexi Port	Moduli Flexi Port	Kit di montaggio su rack
XGS 5500	Incluso	2° SSD ridondante inclusa	Opzionale	2 + 1 per modulo ad alta densità	<ul style="list-style-type: none"> • 8 porte 1 G in rame • 8 porte 1 G SFP • 4 porte 10 G SFP+ • 4 porte di bypass 1 G PoE in rame • 2 porte 40 G QSFP+ • 8 porte 10 G SFP+ • 2 porte di bypass GbE in fibra (LC) + 4 porte GbE SFP in fibra • 2 porte di bypass 10 GbE in fibra (LC) + 4 porte 10 GbE SFP+ in fibra • Modulo Flexi Port ad alta densità (NIC) 12 porte 1 G in rame + 4 porte 2,5 G in rame 	Binari di scorrimento inclusi
XGS 6500	Incluso	2° SSD ridondante inclusa	Opzionale	2 + 2 per moduli ad alta densità		Binari di scorrimento inclusi
XGS7500	Incluso	2° SSD NVMe ridondante inclusa	Opzionale	2 + 2 per moduli ad alta densità		Binari di scorrimento inclusi
XGS 8500	Incluso	2° SSD NVMe ridondante inclusa	Opzionale	2 + 2 per moduli ad alta densità		Binari di scorrimento inclusi

Sophos Wireless Protection

Semplicità, sicurezza, affidabilità

Sophos Firewall può essere utilizzato come controller wireless, per reti wireless semplici da gestire e sicure. I Sophos Access Point vengono individuati immediatamente, non appena vengono connessi, per abilitare la configurazione facile e veloce di una vasta gamma di reti wireless di vario tipo: aziendali, guest o per collaboratori esterni. Il risultato è la perfetta integrazione tra wireless e protezione firewall, con policy di sicurezza omogenee sia per il traffico delle reti cablate che per quello delle reti wireless, con una connettività affidabile e ad alta velocità.

Appliance hardware con Wi-Fi integrato

Tutte le nostre appliance XGS desktop sono dotate di un access point wireless integrato. La copertura può essere estesa ulteriormente aggiungendo altri Sophos Access Point APX.

Specifiche tecniche

I nostri access point APX si basano su chipset wireless di classe Enterprise ad alta velocità, con antenne dal design progettato su misura, CPU e risorse di memoria caratterizzate da una performance straordinaria, oltre a opzioni di cifratura

con accelerazione dell'hardware. Dotati di tecnologia 802.11ac Wave 2 (Wi-Fi 5), sono appositamente realizzati per garantire un throughput superiore in fase di caricamento, nonché una migliore performance e massima sicurezza.

Modello	APX 120	APX 320	APX 530	APX 740
				
Distribuzione	Interni: montaggio su scrivania, parete o soffitto.			
Standard WLAN	802.11 a/b/g/n/ac			
Radio	1 x 2,4 GHz single-band 1 x 5 GHz single-band	1 x 2,4 GHz/5 GHz dual-band 1 x 5 GHz single-band 1 x Bluetooth a basso consumo (Bluetooth Low Energy, BLE - per uso futuro)	1 x 2,4 GHz single-band 1 x 5 GHz single-band 1 x Bluetooth a basso consumo (Bluetooth Low Energy, BLE - per uso futuro)	
Antenne	2 x antenne interne dual-band per Radio-1 e 2	2 x antenne interne dual-band per Radio-1 2 x antenne interne 5 GHz per Radio-2 1 x antenna interna 2,4 GHz per BLE	3 x antenne interne 2,4 GHz per Radio-1 3 x antenne interne 5 GHz per Radio-2 1 x antenna interna 2,4 GHz per BLE	4 x antenne interne 2,4 GHz per Radio-1 4 x antenne interne 5 GHz per Radio-2 1 x antenna interna 2,4 GHz per BLE
Performance	2 x 2:2 MU-MIMO		3 x 3:3 MU-MIMO	4 x 4:4 MU-MIMO
Interfacce	1 x 12 V CC-in 1 x Ethernet con PoE RJ45 10/100/1000	1 x porta seriale console per connettore RJ45 1 x Ethernet con PoE RJ45 10/100/1000	1 x porta seriale console per connettore RJ45 1 x porta Ethernet RJ45 10/100/1000 1 x Ethernet con PoE RJ45 10/100/1000	
Alimentazione [MAX.]	11,8W	11,5W	16,7W	22,4W
Power-over-Ethernet [MIN.]	PoE 802.3af		PoE+ 802.3at	
Dimensioni Larghezza x Altezza x Profondità	144 x 33,5 x 144 mm 5,67 x 1,32 x 5,67 inches	155 x 38 x 155 mm 6,11 x 1,5 x 6,11 inches	183 x 39 x 183 mm 7,21 x 1,54 x 7,21 inches	195 x 43 x 195 mm 7,68 x 1,7 x 7,68 inches
Peso	0,256 kg	0,474 kg	0,922 kg	1,012 kg

Libera più risorse sul firewall e ottieni maggiore scalabilità gestendo i tuoi access point Sophos nel cloud con Sophos Central. Al momento, questa opzione è disponibile senza alcun costo aggiuntivo.

Consultare la pagina sophos.it/compare-xgs per ulteriori informazioni tecniche.

SD-RED

Sophos SD-RED: per potenziare la strategia SD-WAN

Da anni Sophos svolge il ruolo di pioniera nella fornitura di opzioni di connettività sicure e facili da usare per filiali e sedi remote. Sophos Firewall include diverse funzionalità SD-WAN che aiutano a incrementare la performance delle applicazioni e a migliorare la visibilità sullo stato di integrità della rete, per garantire alle sedi remote lo stesso livello di performance della sede centrale.

I nostri dispositivi SD-RED sono impostati su piattaforme di rete innovative di classe enterprise e ad altissima velocità. Sono compatibili con Sophos Firewall, sia in versione hardware, software o distribuita nel cloud pubblico. Anche la nostra gamma completa di Sophos Wireless Access Point è perfettamente compatibile con le appliance Sophos SD-RED. Per gestire Sophos SD-RED, devi avere una subscription attiva di Network Protection.

Specifiche tecniche

Modello	SD-RED 20	SD-RED 60
		
Capacità		
Throughput massimo	250 Mbps	850 Mbps
Interfacce fisiche (integrate)		
Interfaccia LAN	4 x 10/100/1000 Base-TX (1 GbE in rame)	4 x 10/100/1000 Base-TX (1 GbE in rame)
Interfaccia LAN	1 x 10/100/1000 Base-TX (condivisa con SFP)	2 x 10/100/1000 Base-TX (porta condivisa WAN1 con SFP)
Interfaccia SFP	1 x SFP in fibra (porta condivisa con WAN)	1 x SFP in fibra (porta condivisa con WAN1)
Porte Power-over Ethernet	Nessuna	2 porte PoE (potenza totale 30W)
Porte USB	2 x USB 3.0 (fronte e retro)	2 x USB 3.0 (fronte e retro)
Porte COM	1 x micro-USB	1 x micro-USB
Connettività opzionale		
Alloggiamento modulare	1 (per utilizzo con scheda opzionale Wi-Fi OPPURE 4G/LTE)	1 (per utilizzo con scheda opzionale Wi-Fi OPPURE 4G/LTE)
Modulo Wi-Fi opzionale	802.11 a/b/g/n/ac Wave 1 (Wi-Fi 5) con supporto di dual-band 2 x 2 MIMO 2 antenne	802.11 a/b/g/n/ac Wave 1 (Wi-Fi 5) con supporto di dual-band 2 x 2 MIMO 2 antenne
Modulo opzionale 3G/4G LTE	Scheda Sierra Wireless MC7430/MC7455	Scheda Sierra Wireless MC7430/MC7455
Modem VDSL opzionale	Modem SFP opzionale (supporto in arrivo in un rilascio futuro)	Modem SFP opzionale (supporto in arrivo in un rilascio futuro)
Specifiche fisiche		
Dimensioni Larghezza x Altezza x Profondità	225 x 44 x 150 mm 8,86 x 1,73 x 5,91 pollici	225 x 44 x 150 mm 8,86 x 1,73 x 5,91 pollici
Peso	0,9 kg/1,8 kg senza imballaggio/con imballaggio	1,0 kg/2,2 kg senza imballaggio/con imballaggio
Alimentatore	Input CA: 110-240 VAC @50-60 Hz Output CC: 12V +/- 10%, 3,7A, 40W	Input CA: 110-240 VAC @50-60 Hz Output CC: 12V +/- 10%, 6,95A, 75W
Supporto alimentazione ridondante	Sì, secondo alimentatore ridondante opzionale	Sì, secondo alimentatore ridondante opzionale
Consumo di corrente	6,1 W, 20,814 BTU (in stato di inattività) 22,6 W, 77,114 BTU (a pieno carico)	11,88 W, 40,536 BTU/h (in stato di inattività) 25,33 W, 86,429 BTU/h (a pieno carico senza PoE) 62,48 W, 213,190 BTU/h (a pieno carico con PoE)
Temperatura (operativa)	Da 0°C a 40°C	Da 0°C a 40°C
Temperatura (a riposo)	Da -20°C a 70°C	Da -20°C a 70°C
Umidità	Da 10% a 90%, senza condensa	Da 10% a 90%, senza condensa
Normative di sicurezza		
Certificazioni (sicurezza, EMC, radio)	CE/FCC/IC/RCM/VCCI/CB/UL/CCC/KC/ANATEL	CE/FCC/IC/RCM/VCCI/CB/UL/CCC/KC/ANATEL

Consultare la pagina sophos.it/compare-xgs per ulteriori informazioni tecniche.

Ulteriori risorse

Abbiamo una vasta gamma di risorse disponibili, per aiutarti a scoprire di più su Sophos Firewall e sui prodotti correlati.

- Sophos Firewall sul web: sophos.it/firewall
- Modelli hardware XGS: sophos.it/compare-xgs
- Ecosistema Sophos Firewall: Add-on e accessori: sophos.it/firewall-ecosystem
- Sophos Switch - sophos.it/switch
- Sophos Zero Trust Network Access - sophos.it/ztna
- Sophos Managed Detection and Response - sophos.it/mdr

Prova gratuita – sia nella rete aziendale e che in quella domestica

Se hai ulteriori domande, visita sophos.com o contatta uno dei nostri rappresentanti commerciali.

Prova gratuita di 30 giorni – senza obbligo di acquisto

Se vuoi provarlo gratuitamente, puoi ottenere il prodotto a funzionalità complete registrandoti per la nostra prova gratuita di 30 giorni.

Osservalo subito in azione

Puoi farti un'idea concreta dell'interfaccia utente con la nostra demo interattiva, oppure guardare vari video che dimostrano come Sophos semplifica la sicurezza della rete.

Visita sophos.it/firewall per ulteriori informazioni.

Versione gratuita per uso privato

Il nostro Sophos Firewall Home Edition è una versione software a funzionalità complete che vi offre sicurezza a 360 gradi per rete, web, e-mail, e applicazioni web. È completo di funzionalità VPN, e destinato a solo uso privato; è limitato a 4 memorie centrali virtuali, 6 GB di RAM.

Visita sophos.com/it-it/freetools

Vendite per l'Italia:

Tel: [+39] 02 94 75 98 00

E-mail: sales@sophos.it