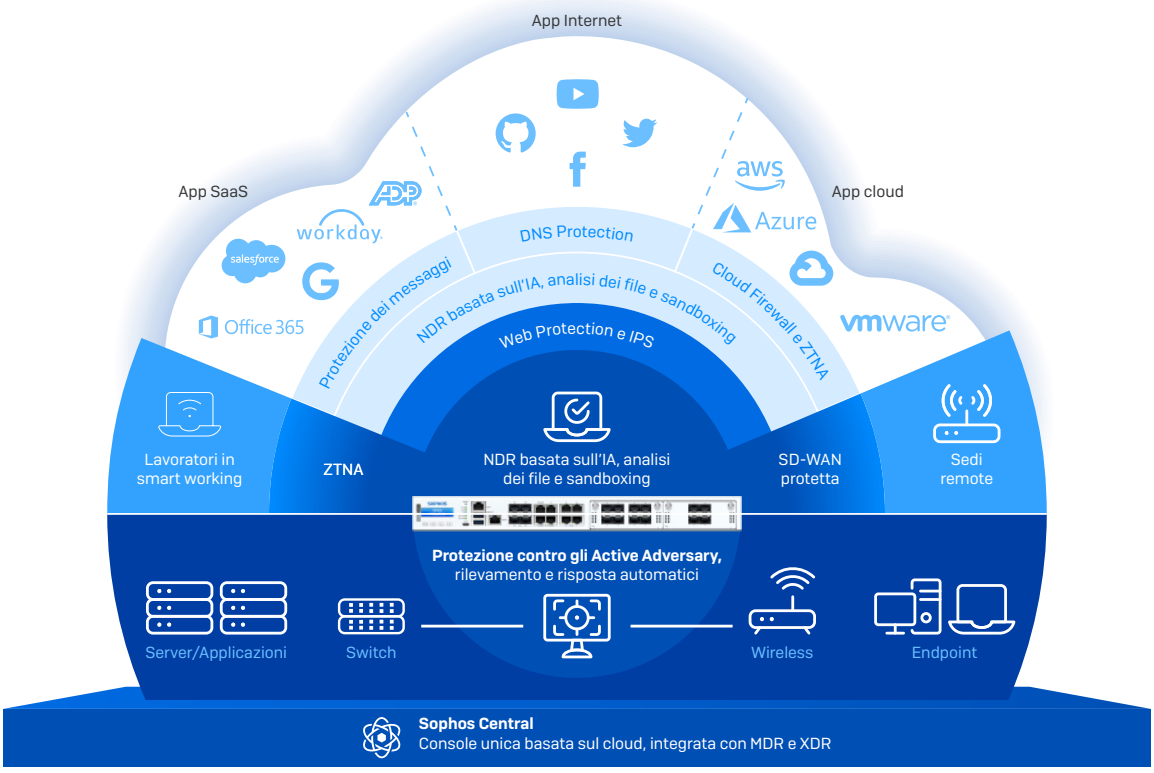
SOPHOS

Sophos Firewall

Molto di più di un semplice firewall

Il Firewall è il motore della tua rete aziendale. Aumenta la protezione e migliora le prestazioni con Sophos Firewall v21 e la nuova gamma di appliance desktop Sophos Firewall. Consolida la tua Network Protection in un'unica piattaforma integrata e flessibile, per difendere l'ecosistema della tua infrastruttura di rete ibrida.



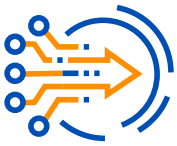
Massima Protezione E Livelli Superiori Di Performance

Sophos Firewall include le più moderne tecnologie di protezione avanzata con dati di intelligence sulle minacce, tra cui:

- Motore DPI in streaming con protezione web e IPS
- Ispezione accelerata del traffico TLS 1.3 crittografato
- Analisi zero-day basata su IA e machine learning
- Sandboxing nel cloud in tempo reale
- DNS Protection
- Network Detection and Response

E il bello è che non ti obbliga a scendere a compromessi sulla performance, grazie alla nostra architettura Xstream programmabile. Esegue l'offload dei flussi di traffico e delle operazioni crittografate innocue, nonché del routing della VPN e di applicazioni selezionate, per accelerare questi flussi e ottimizzare la performance per il traffico che richiede Deep-Packet Inspection.

Sophos Firewall sfrutta le funzionalità di Sophos Cloud per proteggere la tua organizzazione dalle minacce più recenti e per potenziare ulteriormente la performance. Avrai a disposizione le più avanzate tecnologie di IA e machine learning dei SophosLabs, che monitoreranno i tuoi sistemi per identificare anche le minacce e gli URL pericolosi mai osservati prima. Grazie all'uso di un unico cloud, qualsiasi nuova minaccia individuata nella rete di un cliente Sophos genererà informazioni che saranno condivise immediatamente con tutti i nostri clienti. Di conseguenza, la nuova minaccia verrà bloccata in tutti i sistemi che proteggiamo. Inoltre, con l'offload di questi dati di analisi dal tuo firewall al cloud, la performance risulterà ancora più potente.



Risposta alle Minacce Attive

Sophos Firewall offre ottimi livelli di integrazione con molti prodotti Sophos, il che permette di coordinare automaticamente la risposta a un active adversary o a un attacco:

- Sophos Endpoint e XDR
- Servizi Sophos Managed Detection and Response
- Sophos Switch e access point wireless
- Accesso remoto con Sophos ZTNA
- Protezione Sophos dei messaggi
- Sophos NDR
- E soluzioni di intelligence sulle minacce di terze parti

Indipendentemente da come avvenga l'identificazione iniziale di una minaccia, sia che venga rilevata dal firewall, da un altro prodotto o da un analista di sicurezza, Sophos Firewall coordina una risposta di Synchronized Security su tutti i prodotti Sophos. Individua e isola automaticamente l'host compromesso, prevenendo i tentativi di movimento laterale e le comunicazioni esterne, finché non sia possibile svolgere le dovute indagini e rimuovere la minaccia.

L'integrazione tra i prodotti con Sophos Synchronized Security offre inoltre ulteriori funzionalità esclusive e introvabili nelle altre soluzioni, che aggiungono valore per la tua rete:

- Synchronized Application Control sfrutta la telemetria raccolta dall'endpoint sulle applicazioni attive presenti nella rete, e la condivide con il firewall. Questa sinergia permette di controllare le applicazioni che altrimenti non verrebbero identificate.
- La Synchronized User ID funziona in maniera analoga e serve a condividere l'identità dell'utente tra l'endpoint agent e il firewall. Questo permette di implementare criteri basati sull'utente, senza bisogno di una soluzione per l'identità a parte, basata su client o server.
- Synchronized SD-WAN sfrutta la funzionalità Synchronized Application Control per trovare corrispondenze nel traffico, al fine di instradare in maniera efficiente il traffico di applicazioni personalizzate o ignote, presenti nella tua rete.

Smart Working

Sophos Firewall offre la soluzione definitiva per la connettività flessibile, garantendo accesso sicuro anche nelle reti caratterizzate da requisiti più complessi. Avrai così una soluzione SD-WAN integrata al 100%, più una suite completa di prodotti di accesso sicuro che offrono funzionalità per Zero Trust Network Access, dispositivi perimetrali SD-RED, VPN, switch e reti wireless. L'intero ecosistema viene gestito da Sophos Central.

Proteggere e gestire i dipendenti in smart working con ZTNA garantisce che gli utenti abbiano accesso solo alle applicazioni di cui hanno bisogno e non all'intera rete. ZTNA si integra anche con Sophos Firewall e Sophos Endpoint, per impedire ai dispositivi compromessi di accedere a qualsiasi parte della rete. ZTNA protegge anche le tue applicazioni dall'hacking e dagli attacchi, rendendole invisibili al mondo esterno. Ma non basta, Sophos Firewall integra un gateway Sophos ZTNA direttamente nel tuo firewall, per semplificare l'implementazione.

Sophos Firewall include anche una delle migliori soluzioni SD-WAN disponibili per qualsiasi firewall. SD-WAN Xstream offre una potentissima soluzione SD-WAN integrata con:

- Selezione e routing dei collegamenti in base alla performance
- Bilanciamento del carico con ponderazioni configurabili su più collegamenti
- Transizioni a impatto zero tra i collegamenti, in caso di interruzione del servizio
- Orchestrazione con Central, gestita dal cloud
- Accelerazione FastPath di Xstream per il traffico dei tunnel VPN

Sophos Firewall semplifica l'interconnessione della tua rete ibrida distribuita e la irrobustisce, per garantire massima affidabilità e tempi più lunghi di attività operativa.

Gestione da un'unica console

Con Sophos Central, avrai un'unica piattaforma di gestione basata sul cloud per tutti i tuoi prodotti Sophos. Sophos Central include potenti strumenti per la gestione dei gruppi di firewall, per l'orchestrazione della rete SD-WAN overlay, per ZTNA e l'amministrazione degli utenti, nonché per la gestione delle infrastrutture per i tuoi switch e access point wireless. Potrai anche usufruire di dashboard e report completi e approfonditi, dell'integrazione tra più prodotti e dell'automazione con altre soluzioni Sophos e molto di più. Sophos Firewall è molto di più di un semplice firewall: consolida e semplifica la gestione della tua protezione della rete, cominciando dal 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
- Distribuzione zero-touch per i nuovi firewall da Sophos Central: basta spedire il dispositivo direttamente in qualsiasi sede e configurarlo da remoto. Non è più richiesta un'unità USB (ma puoi ancora utilizzarla, se preferisci).

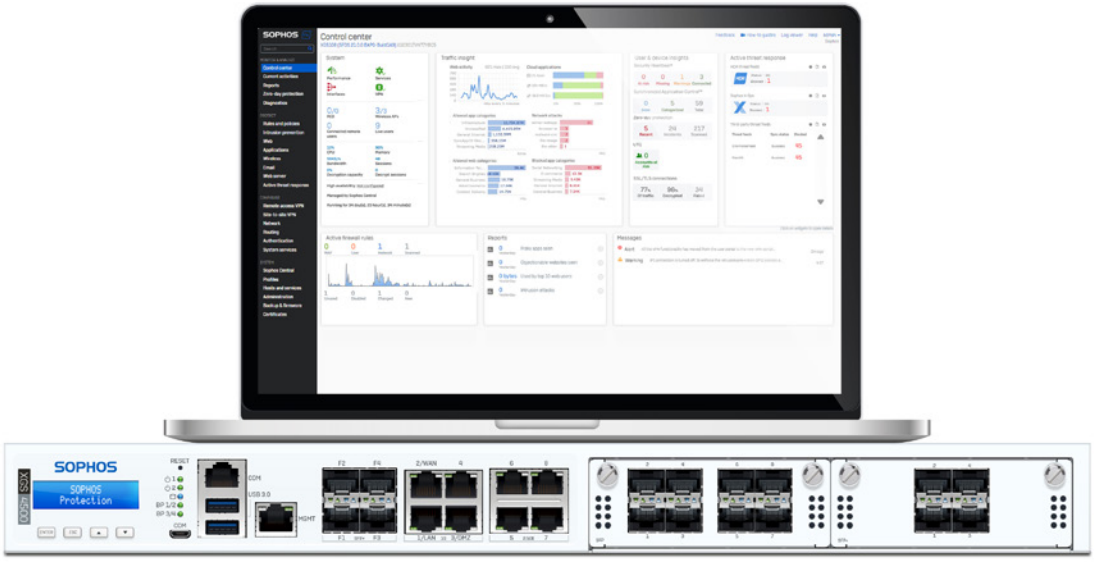
La Gestione con Central è inclusa in tutti i bundle di protezione e tutte le opzioni di supporto o di sottoscrizione individuale (Licenza di base esclusa). I clienti con una Licenza di base devono aggiungere il supporto (o qualsiasi altra sottoscrizione) per poter utilizzare la gestione con Sophos Central e usufruire di 7 giorni di conservazione dei dati in Central Firewall Reporting. Il supporto è richiesto anche per ricevere aggiornamenti del firmware e accesso completo all'assistenza clienti.

Sophos Central include anche potenti strumenti di reportistica e orchestrazione che permettono di visualizzare le attività della rete, del web e delle applicazioni, nonché l'evoluzione della sicurezza nel tempo:

- Reportistica flessibile, che offre un'ampia selezione di report integrati insieme a potenti strumenti che puoi utilizzare liberamente per creare i tuoi report personalizzati
- Analisi dei dati per identificare le lacune di sicurezza, i comportamenti sospetti degli utenti e altri eventi che richiedono modifiche delle policy
- I dati vengono condivisi tra i prodotti Sophos attraverso il Data Lake di Sophos Central, per permettere di svolgere threat hunting e analisi approfondite, con risposta automatica alle minacce attive
- Approfitta dell'orchestrazione SD-WAN "punta e clicca" per configurare con estrema semplicità una rete VPN overlay completamente ridondante per la tua rete ibrida distribuita
- La reportistica di Central è disponibile senza alcun costo aggiuntivo per la conservazione di un massimo di sette giorni di dati di reportistica per tutti i clienti in possesso di un bundle di protezione, una sottoscrizione individuale (Licenza di base esclusa) o un pacchetto di supporto.

L'orchestrazione con Central e la reportistica di Central con fino a 30 giorni* di conservazione dei dati sono incluse senza alcun costo aggiuntivo nel bundle Xstream Protection. È anche possibile acquistare opzioni di reportistica Premium, con la possibilità di conservare dati per periodi di tempo più estesi.

* Periodo calcolato sulla base di volumi medi di traffico in base alle dimensioni dell'appliance. Negli ambienti caratterizzati da elevati volumi di traffico, il periodo di conservazione può essere inferiore.



Scopri di più sull'ecosistema di Sophos Central, alla pagina: sophos.it/firewall-central.

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, 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:** Log e report storici integrati

Protezione della rete

- **Xstream TLS Inspection:** TLS 1.3
- **Motore DPI Xstream:** Deep Packet Inspection basata su streaming
- **IPS:** Intrusion Prevention next-gen
- **Risposta alle minacce attive:** Feed Sophos X-Ops sulle minacce
- **Synchronized Security:** identificazione e isolamento automatico delle 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:** TLS 1.3
- **Motore DPI Xstream:** Deep Packet Inspection basata su streaming
- **Controllo del web:** per utente, gruppo, categoria, URL, parola chiave
- **Protezione web:** contro le minacce più recenti
- **Controllo delle app:** per utente, gruppo, categoria, rischio e altre opzioni
- **Controllo sincronizzato delle app:** identificazione delle app sconosciute
- **Synchronized SD-WAN:** routing delle app sconosciute
- **Reportistica:** funzionalità estese di reportistica per il web e per le app

Protezione zero-day

- **Xstream TLS Inspection:** TLS 1.3
- **Motore DPI Xstream:** Deep Packet Inspection basata su streaming
- **Protezione contro le minacce zero-day:** analisi di machine learning e sandboxing per i file
- **Machine Learning:** con l'uso di più modelli di Deep Learning
- **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

DNS Protection e funzionalità disponibili solo nel bundle Xstream Protection

- **Servizio di risoluzione dei nomi di dominio:** con supporto dei SophosLabs e tecnologie di IA, blocca gli URL pericolosi o indesiderati
- **Risposta alle minacce attive:** feed sulle minacce locali/verticali generati da Sophos MDR/XDR e da soluzioni di terze parti
- **Risposta alle minacce attive:** feed sulle minacce generati da Sophos NDR Essentials (solo per hardware XGS)

Sophos Central Management

- **Gestione dei gruppi di firewall:** sincronizzazione dei criteri e della configurazione, backup nel cloud e pianificazione degli aggiornamenti del firmware
- **Distribuzione zero-touch:** per i nuovi firewall dal cloud
- **Gateway ZTNA:** per l'accesso sicuro alle applicazioni

Orchestrazione con Sophos Central

- **Orchestrazione SD-WAN:** orchestrazione "punta e clicca" della VPN site-to-site
- **Reportistica del firewall basata sul cloud:** 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

* Nota: i clienti con una Licenza di base devono aggiungere il supporto o un'altra sottoscrizione individuale per poter utilizzare la gestione con Sophos Central e usufruire dei 7 giorni di conservazione dei dati di Central Firewall Reporting. Il supporto è richiesto anche per ricevere aggiornamenti del firmware e accesso completo all'assistenza clienti.

Tutte le opzioni di licenza

Per una protezione definitiva, consigliamo il bundle Xstream Protection. Se, tuttavia, preferisci personalizzare la tua protezione, le sottoscrizioni possono anche essere acquistate separatamente.

Bundle Xstream Protection:	
Licenza di base	Rete, wireless, architettura Xstream, utilizzo illimitato della VPN di accesso remoto, VPN site-to-site, reportistica
Network Protection	TLS/DPI di Xstream, IPS, Risposta alle minacce attive con feed Sophos X-Ops sulle minacce, Heartbeat, 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
Orchestrazione con Central	Orchestrazione per SD-WAN/VPN, Central Firewall Reporting Advanced (30 giorni), connettore per il Data Lake di MDR/XDR
DNS Protection (non venduta separatamente)	Servizio DNS di protezione web e conformità basato sul cloud
Funzionalità disponibili solo nel bundle (non vendute separatamente)	Active Threat Response con feed MDR/XDR sulle minacce e feed sulle minacce generati da terze parti, NDR Essentials
Supporto Enhanced	Accesso al supporto 24/7, aggiornamenti del firmware e delle funzionalità, garanzia di sostituzione avanzata dell'hardware fino alla scadenza della sottoscrizione

Protezione personalizzata: puoi scegliere il bundle di protezione Standard o acquistare moduli separatamente.

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 del firmware e delle funzionalità, garanzia di sostituzione avanzata dell'hardware fino alla scadenza della sottoscrizione

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

Gestione e reportistica in Sophos Central:

Sophos Central Management e Reporting (Funzionalità inclusa in tutti i bundle, pacchetti di supporto o sottoscrizioni di protezione)*	
Sophos Central Management	Gestione dei gruppi di firewall, gestione dei backup, pianificazione degli aggiornamenti del firmware, Gateway ZTNA
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)

* Licenza di base esclusa

Protezione aggiuntiva:

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)
Zero Trust Network Access	Un gateway ZTNA è integrato nel tuo firewall (maggiori informazioni)
Central Email Advanced	Antispam, AV, DLP e crittografia con gestione da Sophos Central (maggiori informazioni)
Sophos Switch	Switch di accesso gestiti dal cloud (maggiori informazioni)
Sophos Wireless	Wi-Fi scalabile con gestione dal cloud (maggiori informazioni)

Supporto: per ricevere gli aggiornamenti del firmware, occorre una subscription di supporto. Tutti i bundle di protezione includono il supporto Enhanced, ma puoi 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'hardware per gli add-on, opzione TAM (prevede costi aggiuntivi) In configurazioni con disponibilità elevata di tipo attivo-passivo, per poter usufruire della sostituzione avanzata dell'hardware per il dispositivo passivo, quello primario deve avere un contratto di supporto Enhanced Plus

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 88(w)/87(w)	t3.medium	-	2 core
XGS 108(w)/107(w)	c5.large	Standard_ F2s_v2	-
XGS 118(w)/116(w)	-	-	4 core
XGS 2100	c5.xlarge	-	-
XGS 2300	m5.xlarge	Standard_ F4s_v2	6 core
XGS 3100	c5.2xlarge	Standard_ F8s_v2	8 core
XGS 4300	c5.4xlarge	Standard_ F16s_v2	16 core
XGS 5500	c5.9xlarge	Standard_ F32s_v2	Illimitato

* In base ai core della CPU

Per un elenco completo delle funzionalità incluse in ogni subscription di protezione, consulta l'Elenco delle funzionalità di Sophos Firewall.

Opzioni di distribuzione

XGS Series	AWS/Azure	Virtuale	Software
Dispositivi su misura per offrirvi una performance insuperabile	Protezione dell'infrastruttura di rete in AWS o Azure Cloud.	Installazione su VMware, Citrix, Microsoft Hyper-V e KVM.	L'immagine di Sophos Firewall OS può essere installata sul tuo 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 AWS Public Sector Partner (PSP).

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. Approfitta della possibilità di provare gratuitamente le flessibili opzioni di licenza PAYG o BYOL.

Sophos Firewall è predisposto per Nutanix AHV e Nutanix Flow, per cui puoi integrare le migliori funzionalità di visibilità, protezione e risposta disponibili sul mercato nell'infrastruttura iperconvergente (HCI) leader di settore. Non lasciarti sfuggire l'opportunità di provare gratuitamente questa soluzione per 30 giorni, utilizzando la nostra immagine KVM e le nostre licenze flessibili.

Virtualizzazione e software

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

Vedi 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.

Licenza Base di Sophos 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, tra cui: firewall stateful basato sulle aree, NAT, VLAN, profili SD-WAN, selezione dei collegamenti WAN e monitoraggio in base alla performance, bilanciamento del carico, transizione a impatto zero tra collegamenti WAN, più accelerazione FastPath di Xstream per il traffico delle applicazioni attendibili, per il traffico VPN IPsec e per i flussi di traffico TLS crittografato.

Secure Wireless
Controller wireless integrato per gli access point Sophos APX Wi-Fi 5 (non più disponibile per la vendita). L'individuazione plug-and-play degli access point semplifica il processo di configurazione. Supporta SSID multipli, hotspot, reti guest e vari standard di crittografia e sicurezza.

È disponibile anche il supporto di Wi-Fi 6/6E con la nostra soluzione Wi-Fi con gestione dal cloud, acquistabile separatamente.

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 di SD-RED garantiscono un'alternativa alla VPN efficace e a impatto minore.

Reportistica (inclusa solo per i clienti con un contratto di supporto o un'altra sottoscrizione individuale in corso di validità)
Le opzioni estese di reportistica disponibili nell'appliance offrono importanti approfondimenti su minacce, utenti, applicazioni, attività web e molto di più. Ti preghiamo di notare che per usufruire del pieno potenziale di alcune funzionalità potrebbero essere richiesti altri moduli di protezione (ad es. protezione web o report sul web e sulle app).

Base Firewall è incluso in tutte le appliance.

* Nota: i clienti con una Licenza di base devono aggiungere il supporto o un'altra sottoscrizione individuale per poter utilizzare la gestione con Sophos Central e usufruire dei 7 giorni di conservazione dei dati di Central Firewall Reporting. Il supporto è richiesto anche per ricevere aggiornamenti del firmware e accesso completo all'assistenza clienti.

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 next-gen
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 indagine, e minimizzare l'impatto degli attacchi. Lo stato di Security 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 permette a Security Heartbeat di avviare 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 (che semplifica all'estremo l'accesso remoto) e offrono opzioni di gestione per la nostra esclusiva VPN SD-RED sicura e a impatto minimo.

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

Se viene acquistata separatamente, è richiesto anche il supporto per ricevere gli aggiornamenti del firmware e usufruire dell'accesso completo all'assistenza clienti.

Protezione Web

Livelli imbattibili di visibilità e controllo sull'intera attività web e sulle applicazioni dei tuoi 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 un utilizzo o comportamento inappropriato.

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 dalle minacce del 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; può anche essere acquistata separatamente*.

DNS Protection

Servizio DNS basato sul cloud, per maggiore protezione web e conformità.

Protezione a livello di dominio, con un'ottima performance
Sophos DNS Protection è un servizio basato sul cloud che offre risoluzione del DNS e un livello aggiuntivo di protezione web per le tue reti. Agisce in maniera immediata sia sui dispositivi gestiti che non gestiti, per bloccare l'accesso a domini pericolosi e indesiderati su qualsiasi porta, protocollo e applicazione.

Controlli integrati della conformità
Aggiungi alla tua rete un ulteriore livello di controlli di conformità, per impedire l'accesso alle più comuni categorie di siti web indesiderate. Il processo è semplice e viene applicato all'intera rete.

Tecnologie di IA
Sophos DNS Protection viene aggiornata continuamente dai SophosLabs con le più recenti analisi di intelligenza artificiale, per permettere l'identificazione di siti pericolosi e indesiderati. Le informazioni vengono condivise in tempo reale con tutti i clienti, non appena le minacce vengono individuate.

DNS Protection è inclusa nel bundle Xstream Protection e non può essere acquistata separatamente*.

Protezione zero-day

La combinazione ottimale tra tecniche di analisi statiche e dinamiche 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 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
Sfruttando il pieno potenziale di modelli di machine learning multipli, dati di reputazione globale, scansione profonda dei file e molte altre funzionalità, puoi identificare rapidamente le minacce senza bisogno di 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 su eventuali eventi importanti che potrebbero verificarsi durante le analisi.

Report per l'analisi dei dati di intelligence sulle minacce
I report di intelligence, ricchi di opzioni utilissime, offrono un verdetto che include molte più informazioni rispetto alla semplice determinazione del carattere "buono", "pericoloso" oppure "sconosciuto" degli elementi analizzati. Forniscono approfondimenti completi sulla natura e sul potenziale distruttivo di una minaccia, grazie all'utilizzo di informazioni di data science e alle ricerche dei SophosLabs.

La Protezione zero-day è inclusa nel bundle Xstream Protection e può anche essere acquistata separatamente*.

NDR Essentials

Soluzione di Network Detection and Response basata sul cloud

Rileva le minacce attive
Sophos NDR Essentials è una soluzione di Network Detection and Response basata sul cloud in grado di identificare le minacce attive che sfruttano le comunicazioni crittografate, senza bisogno di ricorrere all'ispezione TLS. Inoltre, identifica i malware più elusivi che cercano di accedere a URL web utilizzando algoritmi di generazione di domini. Grazie a queste capacità, Sophos Firewall offre livelli di rilevamento delle minacce superiori, che non troverai in nessun'altra soluzione.

Disponibile solo con gli hardware XGS Series

NDR Essentials è inclusa nel bundle Xstream Protection e non è acquistabile separatamente.

* Nota: se viene acquistata separatamente, è richiesto anche il supporto per ricevere gli aggiornamenti del firmware e usufruire dell'accesso completo all'assistenza clienti.

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. Integra in maniera fluida più collegamenti LAN e funzionalità SD-WAN, nonché varie ottimizzazioni del routing per migliorare la resilienza e la performance. Inoltre, si integra con l'autenticazione degli utenti e con Security Heartbeat per il controllo degli accessi.

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 di log, 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 threat hunting, rilevamento e risposta alle minacce, a cura del nostro team di esperti. Sophos XDR include funzionalità estese di rilevamento e risposta agli incidenti, che possono essere gestite dal tuo team interno.

Sia che tu scelga di utilizzare queste opzioni per gestire i sistemi in maniera autonoma o che preferisca affidarti ai servizi Sophos, Sophos Firewall è predisposto per condividere sul cloud tutti i dati di intelligence sulle minacce di cui hai bisogno.

Central Orchestration è inclusa nel bundle Xstream Protection e può essere acquistata separatamente*.

Zero Trust Network Access

Offri accesso remoto sicuro alle applicazioni e ai sistemi protetti dal tuo firewall.

Gateway ZTNA integrato
Sophos Firewall offre un gateway Sophos ZTNA integrato senza alcun costo aggiuntivo. Questo semplifica la distribuzione di ZTNA, in quanto elimina l'esigenza di un gateway VM dedicato. Il risultato è una distribuzione più semplice e più rapida. Sophos ZTNA è la soluzione definitiva per sostituire le VPN di accesso remoto: garantisce infatti una protezione superiore, una gestione semplificata e un'esperienza utente fluida.

I gateway ZTNA sono disponibili senza alcun costo aggiuntivo. Le licenze client in base al numero di utenti vengono vendute separatamente.

* Per qualsiasi sottoscrizione acquistata separatamente, è richiesto anche il supporto per ricevere gli aggiornamenti del firmware e usufruire dell'accesso completo all'assistenza clienti.

Email Protection

Protezione delle e-mail attraverso antispam, DLP e crittografia. Si consiglia Sophos Central Email Advanced per la migliore soluzione di protezione delle e-mail basata sul cloud. Se cerchi una soluzione di e-mail security integrata nell'appliance, questo modulo offre tutte le funzionalità essenziali di protezione antispam, DLP e crittografia di cui hai bisogno.

Agente di trasferimento messaggi integrato
Garantisce continuità aziendale costante per la posta elettronica, permettendo al firewall di mettere automaticamente i messaggi di posta in 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 è una soluzione Sophos esclusiva che semplifica l'invio di messaggi e-mail crittografati a qualsiasi destinatario, persino a chi non dispone di alcuna infrastruttura di attendibilità. La comunicazione è resa possibile dalla nostra tecnologia di crittografia basata su password, in attesa di brevetto.

Prevenzione della perdita di dati (Data Loss Prevention, DLP)
La DLP basata sulle policy può avviare automaticamente la crittografia oppure bloccare/inviare notifiche a seconda della presenza di dati di natura sensibile nei messaggi di posta in uscita dall'azienda.

Email Protection può essere acquistata solo 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
Offre un'ampia selezione di potentissime tecnologie di sicurezza, tra cui: protezione avanzata (hardening) di URL e moduli, prevenzione degli attacchi basati su deep-linking e directory traversal, nonché tutela contro SQL injection e cross-site scripting, firma dei cookie e molto di più.

Reverse proxy
Opzioni di autenticazione, offload dei dati SSL e bilanciamento del carico dei server, per garantire massima protezione e altissimi livelli di performance per i server che prevedono l'accesso da internet.

Web Server Protection può essere acquistata solo come soluzione individuale*.

Appliance Sophos XGS

Tutti i modelli XGS Series, indipendentemente dal prezzo, offrono ottimi livelli di performance e connettività, per garantire una protezione essenziale nelle moderne reti diversificate, distribuite e crittografate.

Matrice del prodotto

Modello		*Specifiche tecniche*			*Throughput*			
Modello	Form Factor	Porte/Slot (Max porte)	Modello w	Componenti intercambiabili	Firewall (Gbps)	VPN IPsec (Gbps)	Protezione contro le minacce (Gbps)	Xstream SSL/TLS (Mbps)
XGS 88(w)	Gen.2 Desktop**	4/- (4)	Wi-Fi 6	n/a	9,9	6,0	2,0	600 Mbps
XGS 108(w)		7/-(7)		Opzionale: 2º alimentatore	12,5	8,2	2,5	800 Mbps
XGS 118(w)		10/1(10)		Opzionale: 2º alimentatore, modulo 5 G*	15,5	13,0	3,2	1,1
XGS 128(w)		10/1(10)			19,1	15,0	4,0	1,4
138 XGS		8/1(8)	n/a		19,1	6,6	4,7	1,7
XGS 2100	1U Short	10/1 (18)	n/a	Opzionale: alimentatore esterno ridondante	30,0	17,0	5,0	1,1
XGS 2300			n/a		39,0	20,5	5,5	1,4
XGS 3100		12/1 (20)	n/a		47,0	25,5	7,4	2,4
XGS 3300			n/a		58,0	31,1	10,0	3,1
XGS 4300	1U Long	12/2 (28)	n/a		75,0	62,5	25,2	8,0
XGS 4500			n/a	Opzionale: alimentatore interno	80,0	75,5	31,8	10,6
XGS 5500	2U	16/3 (48)	n/a	Opzioni integrate: alimentazione ridondante, SSD, ventole	100,0	92,5	46,0	13,5
XGS 6500		20/4 (68)	n/a		120,0	109,8	53,5	16,0
XGS 7500		22/4 (70)	n/a		160,0	117,0	70,0	19,5
XGS 8500			n/a		190,0	141,0	92,5	24,0

* Non disponibile in Giappone

** Tutti i modelli Gen.2 desktop includono due o più porte 2,5 G

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 crittografia.
- **Protezione contro le minacce:** misurata con Firewall, IPS, controllo delle applicazioni e prevenzione antimalware abilitati, utilizzando Enterprise Traffic Mix.
- **NGFW:** performance misurata con IPS e controllo delle applicazioni abilitati, con traffico HTTP, utilizzando set di regole IPS predefinite e oggetti di dimensioni di 512 KB.

Hai bisogno di assistenza nella scelta della giusta soluzione?

Sophos offre consulenza gratuita per la scelta delle soluzioni, oltre a un Firewall Sizing Tool disponibile per i Partner sul Partner Portal.

Sophos XGS Desktop: PMI e filiali

Le nostre appliance desktop offrono un ottimo rapporto qualità-prezzo, altissimi livelli di performance e un'efficienza straordinaria per piccole imprese, esercizi commerciali e filiali.

XGS Desktop di 2ª generazione

La 2ª generazione di modelli XGS Desktop sblocca moltissime nuove funzionalità e opzioni di connettività ad alta velocità.

Caratteristiche principali del prodotto

- **Performance accelerata:** fino al doppio del throughput rispetto ai modelli Gen.1, più accelerazione FastPath virtuale di Xstream per VPN IPsec (da XGS 88 a XGS 128), in combinazione con SFOS v21 e superiori
- **Connessioni ad alta velocità integrate:** interfacce 2,5 GE su tutti i modelli, due interfacce 10 GE SFP+ integrate nella XGS 138, i modelli con Wi-Fi integrato supportano Wi-Fi 6 (802.11ax) con uso simultaneo delle bande 2,4 e 5 GHz per una performance superiore
- **Alimentazione e ambiente:** fino al 50% in meno di consumo elettrico, i modelli XGS 88 e 108 sono senza ventola per garantire massimo silenzio quando sono in esercizio, design termico ottimizzato per XGS 118 e superiori, opzione di alimentazione ridondante per tutti i modelli XGS 1xx
- **Connettività opzionale:** nuovo modello 5G disponibile in esclusiva per i modelli Gen.2, per una connettività ridondante più conveniente
- **Architettura hardware semplificata:** i modelli da XGS 88 a XGS 128 vantano una nuova architettura a CPU singola, mentre il modello XGS 138 ha una nuovissima architettura a doppio processore

Modelli disponibili

XGS 88 e XGS 88w

Vedi le specifiche tecniche per informazioni dettagliate

XGS 108, XGS 108w

Vedi le specifiche tecniche per informazioni dettagliate

XGS 118, XGS 118w

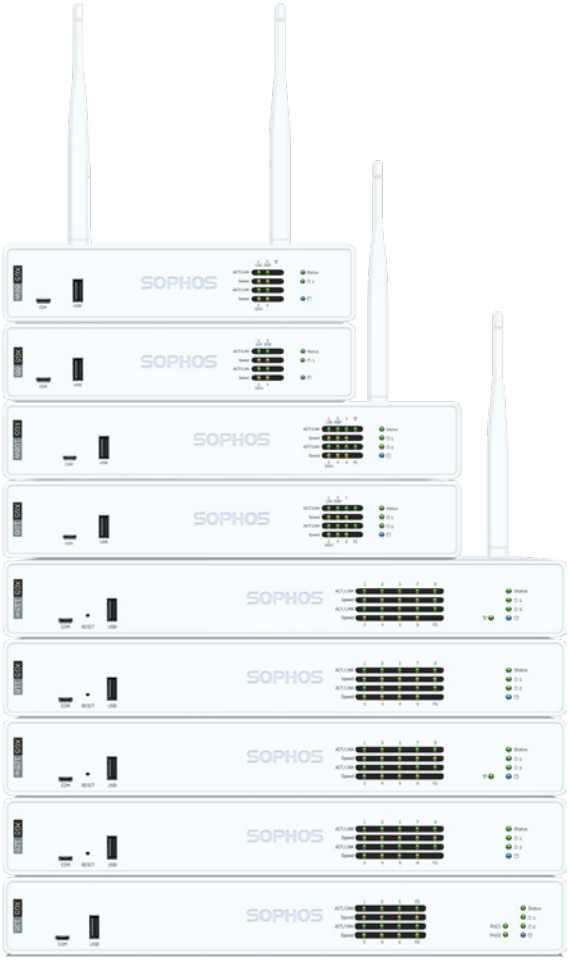
Vedi le specifiche tecniche per informazioni dettagliate

XGS 128, XGS 128w

Vedi le specifiche tecniche per informazioni dettagliate

XGS 138

Vedi le specifiche tecniche per informazioni dettagliate



Nota: Tutte le funzionalità di protezione sono supportate in tutti i modelli XGS 1xx e nella maggior parte dei modelli XGS 88(w)

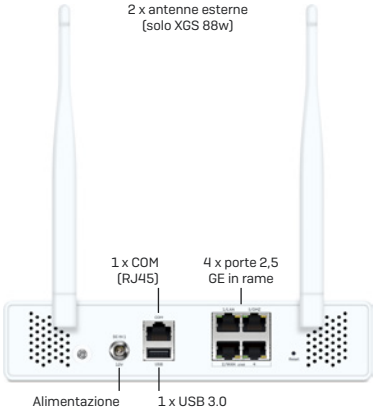
Sophos XGS Desktop: PMI e filiali Gen.2: XGS 88 e XGS 88w

Specifiche tecniche

Nota: sono presenti alcune funzionalità avanzate che non sono supportate dai modelli XGS 88 e 88w, ad esempio 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 108(w).

Vista frontale

Vista posteriore



Specifiche fisiche	
Montaggio	Kit di montaggio su rack disponibile (ordinabile separatamente)
Dimensioni: Larghezza x altezza x profondità	200 x 44 x 180 mm
Peso	1,4 kg (senza imballaggio) 2 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, 3,33 A, 40 W
Consumo di corrente (tipico)	12,5 W / 42,65 BTU/h (88 in stato di inattività) 14,5 W / 49,48 BTU/h (88w in stato di inattività) 18 W / 61,42 BTU/h (88 max.) 22 W / 75,07 BTU/h (88w max.)
Livello di rumore (medio)	0 dBA - senza ventola
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*, BSMI, RCM, NOM, Anatel*, TEC

* Solo XGS 88

Performance	*XGS 88(w)*
Throughput firewall	9.900 Mbps
Firewall IMIX	6.500 Mbps
Throughput IPS	2.000 Mbps
Throughput della protezione contro le minacce	2.000 Mbps
NGFW	2.000 Mbps
Connessioni simultanee	1.600.000
Nuove connessioni/secondo	40.500
Throughput VPN IPsec	6.000 Mbps
Tunnel VPN IPsec in simultanea	500
Tunnel VPN SSL in simultanea	500
Xstream SSL/TLS Inspection	600 Mbps
Connessioni Xstream SSL/TLS simultanee	8192

Nota. La metodologia dei test sulla performance è descritta a pagina 10

Specifiche wireless (solo XGS 88w)	
Numero di antenne	2 esterne
Funzionalità MIMO	2 x 2:2
Interfaccia wireless	Wi-Fi 6 (802.11ax) 2,4 GHz/5 GHz in simultanea

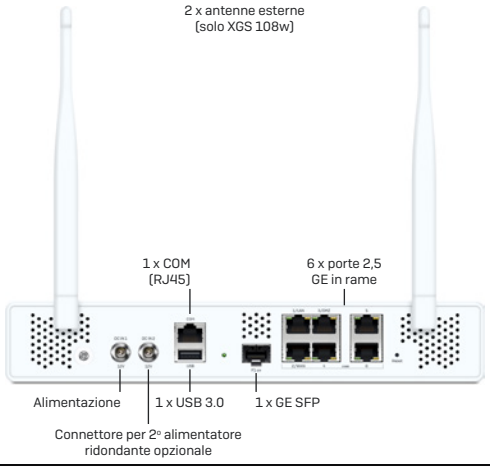
Interfacce fisiche	
Archiviazione	eMMC 16 GB
Interfacce Ethernet (fisse)	4 x 2,5 GE in rame
Porte di gestione	1 x COM RJ45 1 x Micro-USB (cavo incl.)
Altre porte I/O	1 x USB 2.0 (fronte) 1 x USB 3.0 (retro)
N° slot di espansione	0
Add-on opzionali per la connettività	n/a

Sophos XGS Desktop: PMI e filiali Gen.2: XGS 108, XGS 108w

Specifiche tecniche

Vista frontale

Vista posteriore



Specifiche fisiche	
Montaggio	Kit di montaggio su rack disponibile (ordinabile separatamente)
Dimensioni: Larghezza x altezza x profondità	260 x 44 x 180 mm
Peso	1,8 kg (senza imballaggio) 2,4 kg (con imballaggio) (leggermente superiore per il modello w)

Ambiente	
Alimentazione	CC esterna con regolazione automatica 100-240 VAC, 2 A @50-60 Hz 12 VCC, 5 A, 60 W Secondo alimentatore ridondante opzionale
Consumo di corrente	21,5 W / 73,36 BTU/h (108 in stato di inattività) 25,5 W / 87,01 BTU/h (108w in stato di inattività) 27 W / 92,13 BTU/h (108 max.) 30 W / 102,36 BTU/h (108w max.)
Livello di rumore (medio)	0 dBA - senza ventola
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*, BSMI, RCM, NOM, Anatel*, TEC

* Solo XGS 108

Performance	*XGS 108(w)*
Throughput firewall	12.500 Mbps
Firewall IMIX	8.100 Mbps
Throughput IPS	2.500 Mbps
Throughput protezione contro le minacce	2.500 Mbps
NGFW	2.600 Mbps
Connessioni simultanee	4.190.000
Nuove connessioni/secondo	53.000
Throughput VPN IPsec	8.250 Mbps
Tunnel VPN SSL in simultanea	1.000
Tunnel VPN IPsec in simultanea	1.000
Xstream SSL/TLS Inspection	800 Mbps
Connessioni Xstream SSL/TLS simultanee	12.288

Nota: La metodologia dei test sulla performance è descritta a pagina 10

Specifiche wireless (solo XGS 108w)	
Numero di antenne	2 esterne
Funzionalità MIMO	2 x 2:2
Interfaccia wireless	Wi-Fi 6 (802.11ax) 2,4 GHz/5 GHz in simultanea

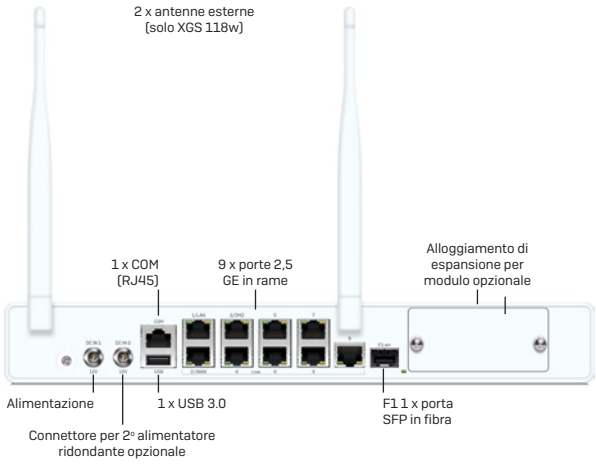
Interfacce fisiche	
Archiviazione (quarantena/log locali)	64 GB UFS 2.1
Interfacce Ethernet (fisse)	6 x 2,5 GE in rame 1 x SFP in fibra
Porte di gestione	1 x COM RJ45 1 x Micro-USB (cavo incl.)
Altre porte I/O	1 x USB 2.0 (fronte) 1 x USB 3.0 (retro)
N° slot di espansione	0
Add-on opzionali per la connettività	n/a

Sophos XGS Desktop: PMI e filiali Gen.2: XGS 118, XGS 118w

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 212 mm
Peso	2,4 kg (senza imballaggio) 3,9 kg (con imballaggio) (leggermente superiore per il modello w)

Ambiente	
Alimentazione	CC esterna con regolazione automatica 100-240 VAC, 2 A @50-60 Hz 12 VCC, 5,42 A, 65 W Secondo alimentatore ridondante opzionale
Consumo di corrente	25,5 W / 87,01 BTU/h (118 in stato di inattività) 29,5 W / 100,66 BTU/h (118w in stato di inattività) 28 W / 95,54 BTU/h (118 max.) 34 W / 116,01 BTU/h (118w max.)
Livello di rumore (medio) Tipico/Max. in esercizio	XGS 118 - 17,3/26,9 dBA XGS 118(w) - 19,5/31 dBA
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*, BSMI, RCM, NOM, Anatel*, TEC

* Solo XGS 118

Performance	*XGS 118(w)*
Throughput firewall	15.500 Mbps
Firewall IMIX	11.000 Mbps
Throughput IPS	3.500 Mbps
Throughput protezione contro le minacce	3.250 Mbps
NGFW	3.950 Mbps
Connessioni simultanee	5.500.000
Nuove connessioni/secondo	62.650
Throughput VPN IPsec	13.000 Mbps
Tunnel VPN IPsec in simultanea	1.500
Tunnel VPN SSL in simultanea	1.250
Xstream SSL/TLS Inspection	1.100 Mbps
Connessioni Xstream SSL/TLS simultanee	18.432

Nota. La metodologia dei test sulla performance è descritta a pagina 10

Specifiche wireless (solo XGS 118w)	
Numero di antenne	2 esterne
Funzionalità MIMO	2 x 2:2
Interfaccia wireless	Wi-Fi 6 (802.11ax) 2,4 GHz/5 GHz in simultanea

Interfacce fisiche	
Archiviazione (quarantena/log locali)	64 GB UFS 2.1
Interfacce Ethernet (fisse)	9 x 2,5 GE in rame 1 x SFP in fibra
Power-over-Ethernet (fisse)	0
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 5G (Gen.2)

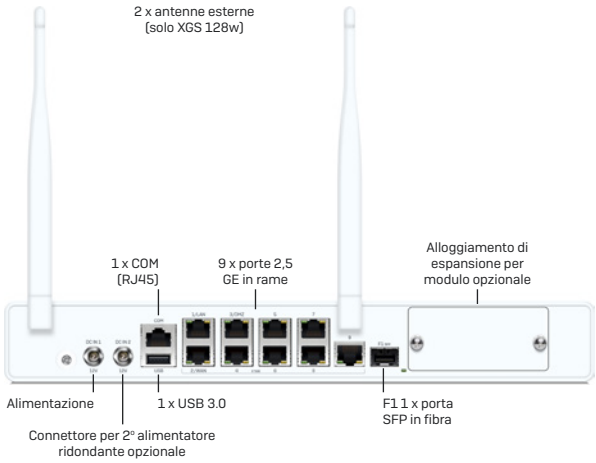
* Ricetrasmettitori SFP venduti separatamente

Sophos XGS Desktop: PMI e filiali Gen.2: XGS 128, XGS 128w

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 212 mm
Peso	2,4 kg (senza imballaggio) 3,9 kg (con imballaggio) (leggermente superiore per il modello w)

Ambiente	
Alimentazione	CC esterna con regolazione automatica 100-240 VAC, 2 A @50-60 Hz 12 VCC, 5,42 A, 65 W Secondo alimentatore ridondante opzionale
Consumo di corrente	26,5 W / 90,42 BTU/h (128 in stato di inattività) 30 W / 102,36 BTU/h (128w in stato di inattività) 30 W / 102,36 BTU/h (128 max.) 35 W / 119,42 BTU/h (128w max.)
Livello di rumore (medio) Tipico/Max. in esercizio	XGS 128 - 17,3/26,9 dBA XGS 128(w) - 19,5/31 dBA
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*, BSMI, RCM, NOM, Anatel*, TEC

* Solo XGS 128

Performance	*XGS 128(w)*
Throughput firewall	19.100 Mbps
Firewall IMIX	14.500 Mbps
Throughput IPS	4.650 Mbps
Throughput protezione contro le minacce	4.000 Mbps
NGFW	4.350 Mbps
Connessioni simultanee	6.000.000
Nuove connessioni/secondo	72.250
Throughput VPN IPsec	15.050 Mbps
Tunnel VPN IPsec in simultanea	2.500
Tunnel VPN SSL in simultanea	1.500
Xstream SSL/TLS Inspection	1.450 Mbps
Connessioni Xstream SSL/TLS simultanee	18.432

Nota: La metodologia dei test sulla performance è descritta a pagina 10

Specifiche wireless (solo XGS 128w)	
Numero di antenne	2 esterne
Funzionalità MIMO	2 x 2:2
Interfaccia wireless	Wi-Fi 6 (802.11ax) 2,4 GHz/5 GHz in simultanea

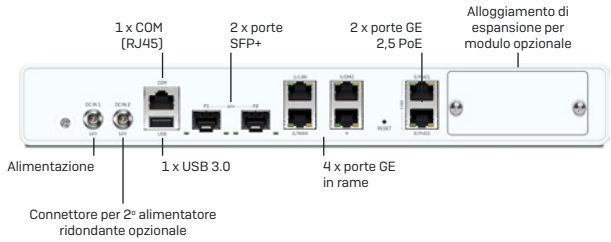
Interfacce fisiche	
Archiviazione (quarantena/log locali)	64 GB UFS 2.1
Interfacce Ethernet (fisse)	9 x 2,5 GE in rame 1 x SFP in fibra
Power-over-Ethernet (fisse)	0
Porte di gestione	1 x COM RJ45 1 x Micro-USB (cavo incl.)
Altre porte I/O	1 x USB 2.0 (fronte) 1 x USB 3.0 (retro)
N° slot di espansione	1
Add-on opzionali per la connettività	Modulo 5G (Gen.2)

Sophos XGS Desktop: PMI e filiali Gen.2: 138 XGS

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 212 mm
Peso	2,4 kg (senza imballaggio) 4,4 kg (con imballaggio)

Ambiente	
Alimentazione	CC esterna con regolazione automatica 100-240 VAC, 2 A @50-60 Hz 12 VCC, 12,5 A, 150 W Secondo alimentatore ridondante opzionale
Consumo di corrente	33W, 112,60 BTU/h (in stato di inattività) 51 W/174,02 BTU/h (max.)
Abilitazione per l'aggiunta di PoE	121 W/412,87 BTU/h (max.)
Livello di rumore (medio) Tipico/Max. in esercizio	28/43 dBA
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, BSMI, RCM, NOM, Anatel, TEC

Performance	*XGS 138*
Throughput firewall	19.100 Mbps
Firewall IMIX	10.500 Mbps
Throughput IPS	5.850 Mbps
Throughput protezione contro le minacce	4.750 Mbps
NGFW	5.100 Mbps
Connessioni simultanee	6.550.000
Nuove connessioni/secondo	105.000
Throughput VPN IPsec	6.600 Mbps
Tunnel VPN IPsec in simultanea	2.500
Tunnel VPN SSL in simultanea	1.500
Xstream SSL/TLS Inspection	1.700 Mbps
Connessioni Xstream SSL/TLS simultanee	18.432

Nota: La metodologia dei test sulla performance è descritta a pagina 10

Interfacce fisiche	
Archiviazione (quarantena/log locali)	64 GB M.2
Interfacce Ethernet (fisse)	4 GE in rame 2 x 2,5 GE in rame 2 x SFP+ 10 GE in fibra
Power-over-Ethernet (fisse)	2 x 2,5 GE (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 5G (Gen.2)

Sophos XGS 1U: Perimetro distribuito

Le organizzazioni di medie dimensioni e distribuite che richiedono un prodotto 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 tua priorità sia garantire massimi tempi di attività per i collegamenti SD-WAN, connettere in maniera sicura gli utenti da remoto o proteggere la rete di un'organizzazione in crescita, questi modelli sono facilmente personalizzabili per adattarsi al tuo ambiente dinamico.

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
Vedi le specifiche tecniche per informazioni dettagliate

XGS 2300
Vedi le specifiche tecniche per informazioni dettagliate

XGS 3100
Vedi le specifiche tecniche per informazioni dettagliate

XGS 3300
Vedi le specifiche tecniche per informazioni dettagliate

XGS 4300
Vedi le specifiche tecniche per informazioni dettagliate

XGS 4500
Vedi le specifiche tecniche per informazioni dettagliate

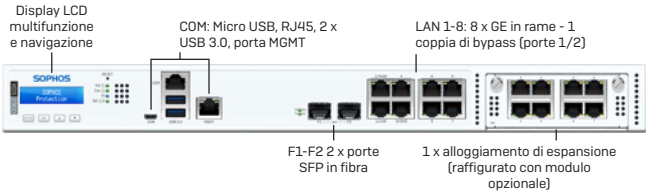
Connettività Edge LAN e WAN

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 visitando la pagina: sophos.it/switch.

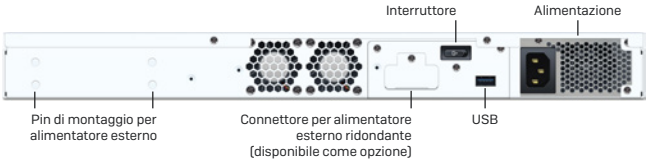
Sophos XGS 1U: Perimetro distribuito XGS 2100, XGS 2300

Specifiche tecniche

Vista frontale



Vista posteriore



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	43 W / 146,86 BTU/h (2100 in stato di inattività) 45 W / 153,7 BTU/h (2300 in stato di inattività) 162 W / 533,5 BTU/h (2100 max.) 167 W / 570,74 BTU/h (2300 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	5.000 Mbps	5.500 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	5.000	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 10

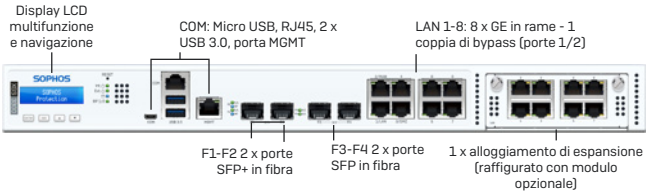
Interfacce fisiche	
Archiviazione (quarantena/log locali)	Min. 120 GB SATA - III SSD integrati
Interfacce Ethernet (fisse)	8 GE in rame 2 x SFP in fibra*
Coppie di porte di bypass	1
Porte di gestione	1 x RJ45 MGMT 1 x COM RJ45 1 x Micro-USB (cavo incl.)
Altre porte I/O	2 x USB 3.0 (fronte) 1 x USB 2.0 (retro)
Numero di slot per Flexi Port	1
Moduli Flexi Port (opzionali)	Porta 8 GE copper 8 porte GE SFP in fibra 4 porte 10 GE SFP+ in fibra 4 porte GE in rame con bypass (2 coppie) 4 porte GE PoE in rame + 4 porte GE in rame 4 porte 2,5 GE PoE in rame 2 porte di bypass GE in fibra (LC) + 4 porte GE 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) Ricetrasmettitori SFP/SFP+
Display	Modulo LCD multifunzione

* Ricetrasmettitori (mini GBIC) venduti separatamente

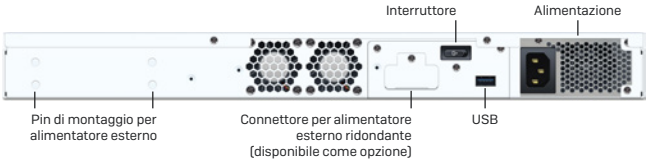
Sophos XGS 1U: Perimetro distribuito XGS 3100, XGS 3300

Specifiche tecniche

Vista frontale



Vista posteriore



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	50 W / 170,77 BTU/h (3100 in stato di inattività) 50 W / 170,77 BTU/h (3300 in stato di inattività) 182 W / 621,97 BTU/h (3100 max.) 201 W / 686,68 BTU/h (3300 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	7.400 Mbps	10.000 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 10

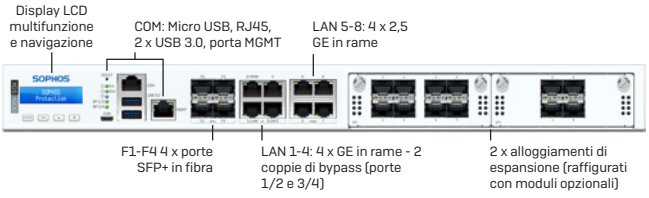
Interfacce fisiche	
Archiviazione (quarantena/log locali)	Min. 240 GB SATA - III SSD integrati
Interfacce Ethernet (fisse)	8 GE in rame 2 x SFP in fibra* 2 x 10 GE SFP+ in fibra*
Coppie di porte di bypass	1
Porte di gestione	1 x RJ45 MGMT 1 x COM RJ45 1 x Micro-USB (cavo incl.)
Altre porte I/O	2 x USB 3.0 (fronte) 1 x USB 2.0 (retro)
Numero di slot per Flexi Port	1
Moduli Flexi Port (opzionali)	Porta 8 GE copper 8 porte GE SFP in fibra 4 porte 10 GE SFP+ in fibra 4 porte GE in rame con bypass (2 coppie) 4 porte GE PoE in rame + 4 porte GE in rame 4 porte 2,5 GE PoE in rame 2 porte di bypass GbE in fibra (LC) + 4 porte GE 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) Ricetrasmettitori SFP/SFP+
Display	Modulo LCD multifunzione

* Ricetrasmettitori (mini GBIC) venduti separatamente

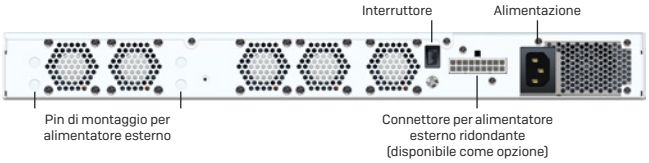
Sophos XGS 1U: Perimetro distribuito XGS 4300

Specifiche tecniche

Vista frontale



Vista posteriore



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, ISED, 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	25.200 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	276480

Nota. La metodologia dei test sulla performance è descritta a pagina 10

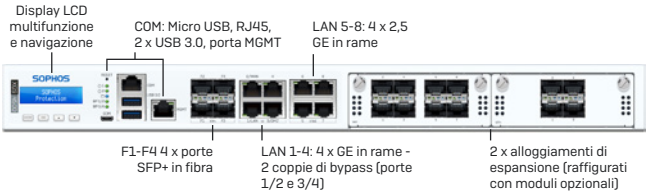
Interfacce fisiche	
Archiviazione (quarantena/log locali)	1 x min. 240 GB SATA - III SSD
Interfacce Ethernet (fisse)	4 GE in rame 4 x 2,5 GE in rame 4 x 10 GE SFP+ in fibra*
Coppie di porte di bypass	2
Porte di gestione	1 x RJ45 MGMT 1 x COM RJ45 1 x Micro-USB (cavo incl.)
Altre porte I/O	2 x USB 3.0 (fronte)
Numero di slot per Flexi Port	2
Moduli Flexi Port (opzionali)	Porta 8 GE copper 8 porte GE SFP in fibra 4 porte 10 GE SFP+ in fibra 4 porte GbE in rame con bypass (2 coppie) 4 porte GE PoE in rame + 4 porte GE in rame 4 porte 2,5 GE PoE in rame 2 porte di bypass GE in fibra (LC) + 4 porte GE 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) Ricetrasmettitori SFP/SFP+
Display	Modulo LCD multifunzione

* Ricetrasmettitori (mini GBIC) venduti separatamente

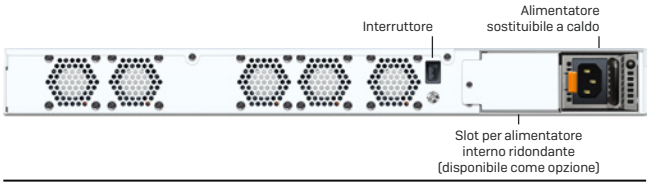
Sophos XGS 1U: Perimetro distribuito XGS 4500

Specifiche tecniche

Vista frontale



Vista posteriore



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	31.850 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	276480

Nota. La metodologia dei test sulla performance è descritta a pagina 10

Interfacce fisiche	
Archiviazione (quarantena/log locali)	2 x min. 240 GB SATA - III SSD (SW RAID-1)
Interfacce Ethernet (fisse)	4 GE in rame 4 x 2,5 GE in rame 4 x 10 GE 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)	Porta 8 GE copper 8 porte GE SFP in fibra 4 porte 10 GE SFP+ in fibra 4 porte GE in rame con bypass (2 coppie) 4 porte GE PoE in rame + 4 porte GE in rame 4 porte 2,5 GE PoE in rame 2 porte di bypass GE in fibra (LC) + 4 porte GE 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) Ricetrasmettitori SFP/SFP+
Display	Modulo LCD multifunzione

* Ricetrasmettitori (mini GBIC) venduti separatamente

Sophos XGS 2U: Enterprise e Campus Edge

Questi firewall next-gen offrono protezione, performance e continuità operativa senza compromessi anche per reti estremamente complesse e per le imprese distribuite e in crescita, che richiedono massimi livelli di throughput. I processori Xstream offrono un sistema dedicato per l'accelerazione hardware, che permette di gestire facilmente anche la protezione intensiva di traffico e applicazioni crittografati 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 GE 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

Vedi le specifiche tecniche per informazioni dettagliate

XGS 6500

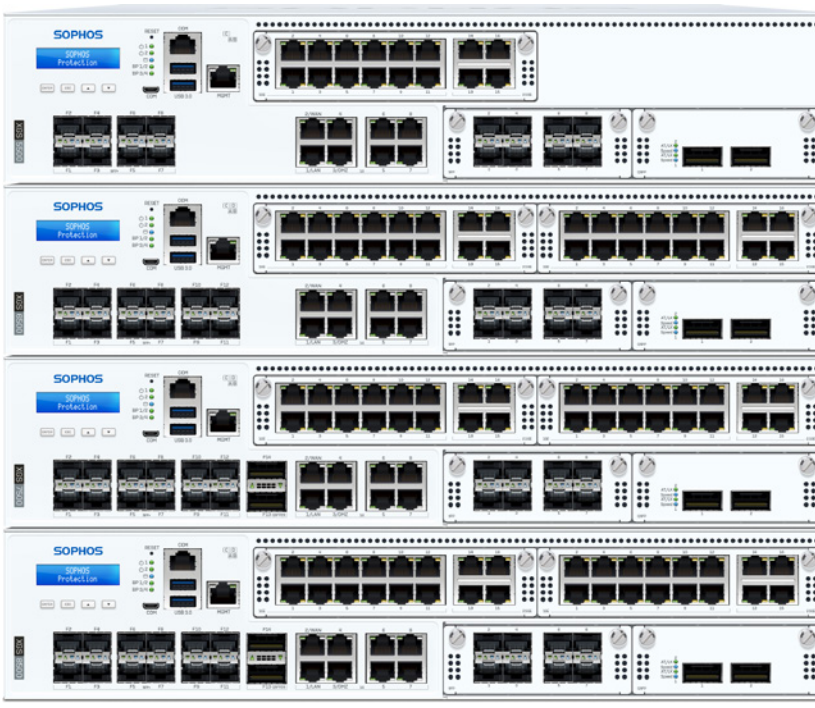
Vedi le specifiche tecniche per informazioni dettagliate

XGS 7500

Vedi le specifiche tecniche per informazioni dettagliate

XGS 8500

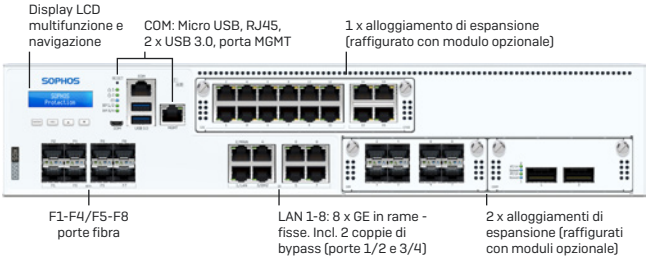
Vedi le specifiche tecniche per informazioni dettagliate



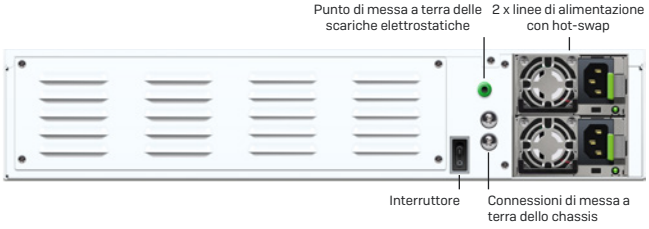
Sophos XGS 2U: Perimetro aziendale XGS 5500

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	46.000 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	10.000
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 10

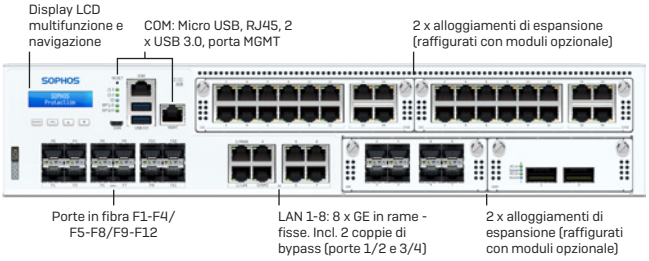
Interfacce fisiche	
Archiviazione (quarantena/log locali)	2 x min. 480 GB SATA - III SSD HW RAID integrato nella CPU
Interfacce Ethernet (fisse)	8 GE in rame 8 x 10 GE SFP+ in fibra*
Coppie di porte di bypass	2
Porte di gestione	1 x RJ45 MGMT 1 x COM RJ45 1 x Micro-USB (cavo incl.)
Altre porte I/O	2 x USB 3.0 (fronte)
Numero di slot per Flexi Port	2 + 1 per modulo ad alta densità
Moduli Flexi Port (opzionali)	Porta 8 GE copper 8 porte GE SFP in fibra 4 porte 10 GE SFP+ in fibra 4 porte GbE in rame con bypass (2 coppie) 2 porte 40 GE QSFP+ in fibra 8 porte 10 GE SFP+ in fibra 2 porte di bypass GbE in fibra (LC) + 4 porte GE SFP in fibra 2 porte di bypass 10 GE in fibra (LC) + 4 porte 10 GE 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) Ricetrasmettitori SFP/SFP+
Display	Modulo LCD multifunzione

* Ricetrasmettitori (mini GBIC) venduti separatamente

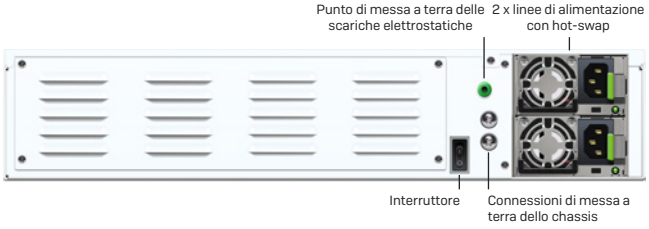
Sophos XGS 2U: Perimetro aziendale XGS 6500

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	53.500 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	10.000
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 10

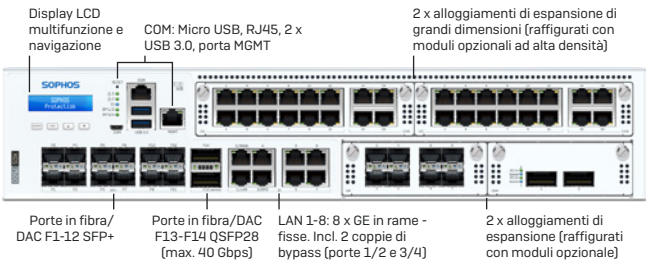
Interfacce fisiche	
Archiviazione (quarantena/log locali)	2 x min. 480 GB SATA - III SSD HW RAID integrato nella CPU
Interfacce Ethernet (fisse)	8 GE in rame 12 x 10 GE SFP+ in fibra*
Coppie di porte di bypass	2
Porte di gestione	1 x RJ45 MGMT 1 x COM RJ45 1 x Micro-USB (cavo incl.)
Altre porte I/O	2 x USB 3.0 (fronte)
Numero di slot per Flexi Port	2 + 2 per modulo ad alta densità
Moduli Flexi Port (opzionali)	Porta 8 GE copper 8 porte GE SFP in fibra 4 porte 10 GE SFP+ in fibra 4 porte GE in rame con bypass (2 coppie) 2 porte 40 GE QSFP+ in fibra 8 porte 10 GE SFP+ in fibra 2 porte di bypass GbE in fibra (LC) + 4 porte GE SFP in fibra 2 porte di bypass 10 GE in fibra (LC) + 4 porte 10 GE 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) Ricetrasmettitori SFP/SFP+
Display	Modulo LCD multifunzione

* Ricetrasmettitori (mini GBIC) venduti separatamente

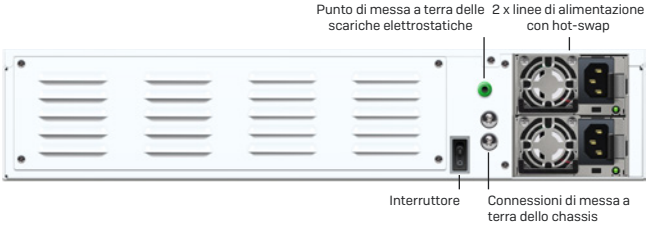
Sophos XGS 2U: Enterprise/Campus Edge XGS 7500

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, Anatel, CCC. In programma: 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	70.000 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 10

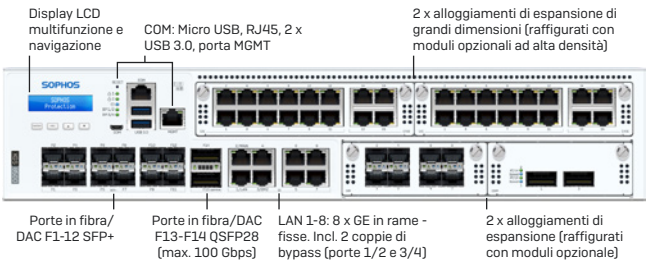
Interfacce fisiche	
Archiviazione (quarantena/log locali)	2 x min. 960 GB SSD NVMe HW RAID integrato nella CPU
Interfacce Ethernet (fisse)	8 x GbE in rame 12 x 10 GbE SFP+ in fibra* 2 x QSFP28 (fino a 40 Gbps)
Coppie di porte di bypass	2
Porte di gestione	1 x RJ45 MGMT 1 x COM RJ45 1 x Micro-USB (cavo 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)	Porta 8 GE copper 8 porte GE SFP in fibra 4 porte 10 GE SFP+ in fibra 4 porte GE in rame con bypass (2 coppie) 2 porte 40 GE QSFP+ in fibra 8 porte 10 GE SFP+ in fibra 2 porte di bypass GE in fibra (LC) + 4 porte GE SFP in fibra 2 porte di bypass 10 GE in fibra (LC) + 4 porte 10 GE 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) Ricetrasmettitori SFP/SFP+
Display	Modulo LCD multifunzione

* Ricetrasmettitori (mini GBIC) venduti separatamente

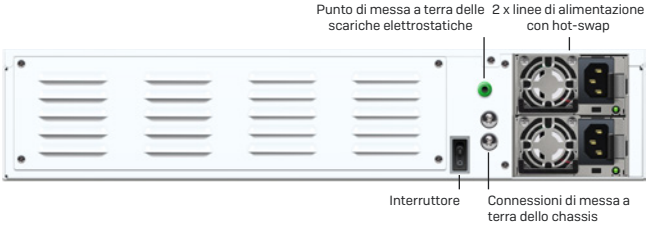
Sophos XGS 2U: Enterprise/Campus Edge XGS 8500

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, Anatel, CCC. In programma: 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	92.500 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 10

Interfacce fisiche	
Archiviazione (quarantena/log locali)	2 x min. 960 GB SSD NVMe HW RAID integrato nella CPU
Interfacce Ethernet (fisse)	8 GE in rame 12 x 10 GE 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)	Porta 8 GE copper 8 porte GE SFP in fibra 4 porte 10 GE SFP+ in fibra 4 porte GE in rame con bypass (2 coppie) 2 porte 40 GE QSFP+ in fibra 8 porte 10 GE SFP+ in fibra 2 porte di bypass GE in fibra (LC) + 4 porte GE SFP in fibra 2 porte di bypass 10 GE in fibra (LC) + 4 porte 10 GE 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) Ricetrasmettitori SFP/SFP+
Display	Modulo LCD multifunzione

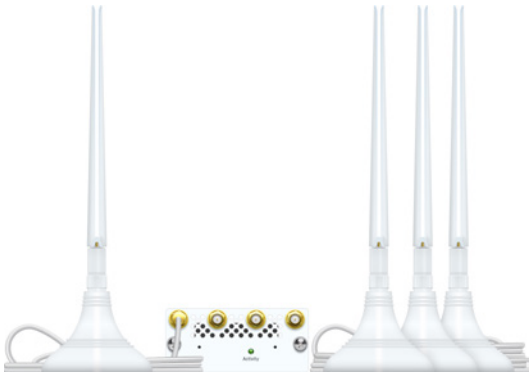
* Ricetrasmettitori (mini GBIC) venduti separatamente

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*
 Modulo 5G (Gen.2) Per XGS 118(w), XGS 128(w), XGS 138 (non compatibile con Gen.1 XGS o XG Series)	Ricetrasmettitori opzionali È disponibile una selezione di ricetrasmettitori opzionali, incl. SFP, SFP+

XGS: matrice degli accessori Gen.2 Desktop per modello

	Ridondanza	*Connettività*			*Montaggio*
Modello	*Alimentazione*	*Alloggiamento di espansione*	*Modulo 5G*	*Opzione Wi-Fi*	*Kit di montaggio su rack*
XGS 88	n/a	n/a	n/a	n/a	Opzionale
XGS 88w				Reportistica	
XGS 108	2° alimentatore opzionale			n/a	
XGS 108w				Reportistica	
XGS 118		1	Opzionale	n/a	
XGS 118w				Reportistica	
XGS 128				n/a	
XGS 128w				Reportistica	
XGS 138				n/a	

Moduli Flexi Port per 1U e 2U

L'hardware è configurabile per adattarsi alla tua infrastruttura. Puoi anche modificarlo in qualsiasi momento, in base alle tue esigenze. I nostri moduli opzionali LAN Flexi Port donano la libertà di poter scegliere il tipo di connettività desiderata. In rame, fibra, 10 GE e 40 GE: 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*
 8 porte 1 G in rame	 4 porte 1 G PoE in rame + 4 porte 1 G in rame	 2 porte 40 G QSFP+
 8 porte 1 G SFP	 4 porte 2,5 G PoE in rame	 8 porte 10 G SFP+
 4 porte 10 G SFP+		 2 porte di bypass 10 GE in fibra (LC) + 4 porte 10 GE SFP+ in fibra
 4 porte 1 G in rame con bypass (2 coppie)		 Modulo Flexi Port ad alta densità (NIC) 12 porte 1 G in rame + 4 porte 2,5 G in rame
 2 porte di bypass GE in fibra (LC) + 4 porte GE SFP in fibra		

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

XGS: matrice degli accessori 1U per modello

	Ridondanza		Connettività modulare			Montaggio
Modello	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	• 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 GE in fibra (LC) + 4 porte GE 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

	Ridondanza		Connettività modulare			Montaggio
Modello	Alimentazione	SSD	Modem SFP VDSL	Alloggiamenti per Flexi Port	Moduli Flexi Port	Kit di montaggio su rack
XGS 5500	Incluso	2ª SSD ridondante inclusa	Opzionale	2 + 1 per modulo ad alta densità	• 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 GE in fibra (LC) + 4 porte GE SFP in fibra • 2 porte di bypass 10 GE in fibra (LC) + 4 porte 10 GE 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	2ª SSD ridondante inclusa	Opzionale	2 + 2 per moduli ad alta densità		Binari di scorrimento inclusi
XGS 7500	Incluso	2ª SSD NVMe ridondante inclusa	Opzionale	2 + 2 per moduli ad alta densità		Binari di scorrimento inclusi
XGS 8500	Incluso	2ª SSD NVMe ridondante inclusa	Opzionale	2 + 2 per moduli ad alta densità		Binari di scorrimento inclusi

Sophos Wireless Protection

Semplice. Sicura. Affidabile.

Sophos offre tre opzioni diverse per la protezione wireless:

Wi-Fi con gestione dal cloud (l'opzione che consigliamo)

Sophos Wireless è la nostra soluzione Wi-Fi con gestione da Sophos Central. Offre il set più esteso di funzionalità, il livello più alto di scalabilità e il supporto dell'ultima generazione di access point Wi-Fi 6/6E: gli AP6 Series.

Modelli AP6 Series

- AP6 420 – Wi-Fi 6 2x2 per interni
- AP6 420E – Wi-Fi 6/6E 2x2 per interni
- AP6 840 – Wi-Fi 6 4x4 per interni
- AP6 840E – Wi-Fi 6/6E 4x4 per interni
- AP6 420X – Wi-Fi 6 2x2 per esterni

Tutti i modelli includono una garanzia a vita limitata.

Gestione degli AP6 con Sophos Central

Per gestire gli access point AP6 Series con Sophos Central è richiesta una subscription di supporto, che sblocca l'accesso anche a ulteriori vantaggi e funzionalità (ad es. sostituzione avanzata dell'hardware, Risposta alle minacce attive).

Gestione locale degli AP6

Ciascun access point AP6 Series include un'opzione di gestione locale che non richiede una subscription aggiuntiva.

Con Sophos Central, la piattaforma unica per tutte le tue soluzioni di cybersecurity Sophos, il Wi-Fi management è a portata di un solo clic, nella stessa console che già usi per gestire firewall, switch, sicurezza di endpoint e server, protezione delle e-mail e molto di più.

Scopri di più sulla nostra soluzione Wi-Fi con gestione dal cloud, visitando sophos.it/wireless

Appliance hardware con Wi-Fi integrato

Tutte le nostre appliance XGS Series desktop (tranne la XGS 138) sono dotate di un access point wireless integrato. Questa opzione è ideale per gli ambienti meno estesi, come i negozi di vendita al dettaglio, per i quali è preferibile una soluzione all-in-one.

Firewall Come Controller

Questa opzione supporta solo i nostri access point End-of-Sale APX Series Wi-Fi 5.

Utilizzando Sophos Firewall come controller wireless, i Sophos Access Point supportati vengono individuati immediatamente non appena connessi, per permetterti di configurare con estrema rapidità e semplicità un'ampia selezione di reti wireless per l'azienda, gli utenti guest o i collaboratori esterni.

SD-RED

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

Da anni Sophos svolge il ruolo di pioniere nella fornitura di opzioni di connettività sicure e facili da usare per filiali e sedi remote. Sophos Firewall include funzionalità SD-WAN complete, che ti aiutano a potenziare la performance delle applicazioni e a migliorare la visibilità sullo stato di integrità della rete. Le sedi remote possono così usufruire dello stesso livello di performance della sede centrale.

I nostri dispositivi SD-RED agiscono in sincronia con il tuo Sophos Firewall, indipendentemente dal tipo di implementazione: sono infatti compatibili con le distribuzioni hardware, software o sul cloud pubblico. Anche la nostra linea di access point APX Series è perfettamente compatibile con le appliance Sophos SD-RED.

Per gestire Sophos SD-RED, devi avere una subscription attiva di Network Protection sul tuo firewall.

Specifiche tecniche

Modello	*SD-RED 20*	*SD-RED 60*
Capacità		
Tunnel throughput massimo	250 Mbps	850 Mbps
Interfacce fisiche (integrate)		
Interfaccia LAN	4 x 10/100/1000 Base-TX (1 GE in rame)	4 x 10/100/1000 Base-TX (1 GE 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	Wi-Fi 5 (802.11ac) con supporto di dual-band 2 x 2 MIMO 2 antenne	Wi-Fi 5 (802.11 ac) 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
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

Vedi sophos.it/compare-xgs per maggiori informazioni tecniche.

Sophos Switch

Switch di accesso

I Sophos Switch sono una linea di switch di accesso che permettono di connettere e alimentare i dispositivi collegati alla rete locale (LAN), aggiungendo allo stesso tempo controlli di sicurezza e segmentazione a un livello essenziale: quello del perimetro della LAN. I nostri switch possono essere gestiti da Sophos Central, insieme a tutte le altre soluzioni Sophos che già usi. È disponibile anche un'interfaccia utente locale.

Specifiche tecniche

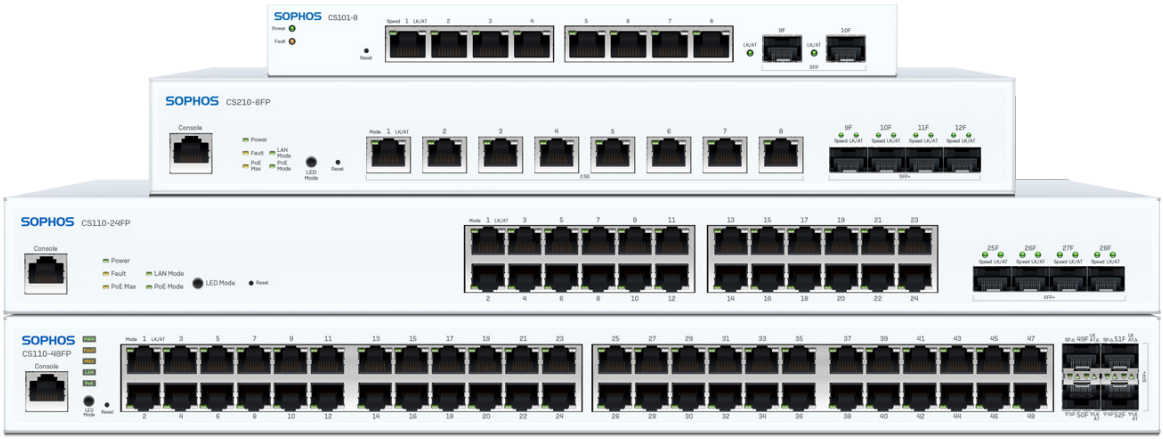
Modelli 1G	
8 porte: CS101-8, CS101-8FP	8 x 1 G, 2 x SFP. FP = Full PoE (110 W)
24 porte: CS110-24, CS110-24FP	24 x 1 G, 4 x SFP+. FP = Full PoE (410 W)
48 porte: CS110-48, CS110-48P, CS110-48FP	48 x 1 G, 4 x SFP+. P = Partial PoE (410 W). FP = Full PoE (740 W)
Modelli 2,5 G	
8 porte: CS210-8FP	8 x 2,5 G, 4 x SFP+. FP = Full PoE (240 W). Questo modello supporta 802.3bt.
24 porte: CS210-24FP	16 x 1 G, 8 x 2,5 G, 4 x SFP+. FP = Full PoE (410 W).
48 porte: CS210-48FP	32 x 1 G, 16 x 2,5 G, 4 x SFP+. FP = Full PoE (740 W)
Modello 10G	
8 porte: CS1010-8FP	8 x 10 G, 4 x SFP+. FP = Full PoE (410 W)

Opzioni di distribuzione
Mentre la maggior parte dei modelli a 24 e 48 porte sono realizzati per essere inclusi in un rack, i nostri modelli di base a 8 porte possono anche essere utilizzati per il montaggio a parete o su scrivania, una caratteristica che li rende la soluzione ideale per qualsiasi distribuzione diversa da un ambiente di data center standard. Tutti gli switch sono dotati di un kit di montaggio.

Gestione dei Sophos Switch con Sophos Central
Per la gestione con Sophos Central è richiesta una subscription di supporto, che sblocca anche ulteriori vantaggi e funzionalità (ad es. sostituzione avanzata dell'hardware, Risposta alle minacce attive).

Gestione locale dei Sophos Switch
Ciascun Sophos Switch include un'opzione di gestione locale che non richiede una subscription aggiuntiva.

Visita la pagina sophos.it/switch per maggiori informazioni.



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 Series: sophos.it/compare-xgs
- Ecosistema Sophos Firewall: Add-on e accessori: sophos.it/firewall-ecosystem
- Sophos Switch - sophos.it/switch
- Sophos Wireless - sophos.it/wireless
- Sophos Zero Trust Network Access - sophos.it/ztna
- Sophos Managed Detection and Response - sophos.it/mdr
- Bundle Network-in-a-Box - sophos.com/network-stack

Provalo gratuitamente nella versione per uso aziendale o privato

Se hai domande, visita sophos.it o chiamaci.

Prova gratuita di 30 giorni, senza obbligo di acquisto

Se vuoi provarlo, puoi ottenere il prodotto a funzionalità complete. Devi solo registrarti 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 saperne di più.

Versione gratuita per uso privato

Il nostro Sophos Firewall Home Edition è una versione software a funzionalità complete che ti offre sicurezza a 360 gradi per rete, Internet, e-mail, e applicazioni web. Include funzionalità VPN a solo uso privato ed è limitato a quattro memorie centrali virtuali e 6 GB di RAM. Visita **sophos.it/freetools** per saperne di più.

Vendite per l'Italia:
Tel: (+39) 02 94 75 98 00
E-mail: sales@sophos.it

© Copyright 2025. Sophos Ltd. Tutti i diritti riservati.
Registrata in Inghilterra e Galles con N° 2096520, The Pentagon, Abingdon Science Park, Abingdon, OX14 3YP, Regno Unito
Sophos è un marchio registrato da Sophos Ltd. Tutti gli altri nomi di società e prodotti qui menzionati sono marchi o marchi registrati dei rispettivi titolari.

25-05-07 BR-IT (MP)