SOPHOS

Quick Start Guide

XGS 2380/3380



For more information about your appliance, scan the QR code or visit www.sophos.com/get-started-firewall

Before you begin, please confirm that you have a working Internet connection and make sure you have the account information available that was provided by your ISP.

1. Before deploying

Congratulations on the purchase of your Sophos XGS appliance. This Quick Start Guide describes in short steps how to connect your appliance and explains how to open the web-based Admin Console from your administration PC. The Admin Console allows you to configure every aspect of the appliance.

a) What is included in the box



XGS 2380/3380*
(1U rack mount chassis)



This Quick Start Guide and Safety Instructions



2 short rackmount brackets



2 long rackmount brackets

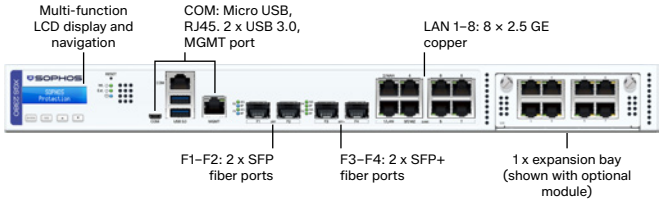


Micro USB cable
RJ45 Ethernet cable Power cable

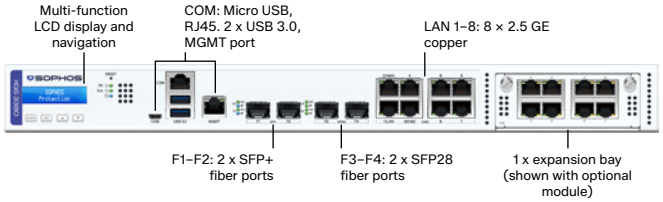
* The displayed appliance images are of the XGS 3380 appliance, which is shown with some optional modules. XGS 2380 appliance will vary slightly.

b) Appliance images: front and back

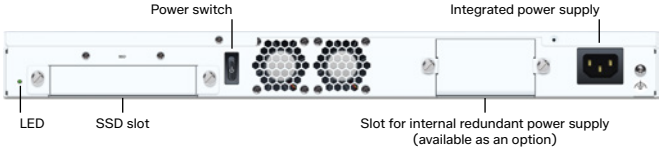
XGS 2380



XGS 3380



XGS 2380/3380



Interfaces (front)

LAN Ports	Type	Speed	Comment
1–8	RJ45	100 Mbps/1/2.5 Gbps	
F1–F2 (XGS 2380 only)	SFP	1 Gbps	Transceivers are sold separately.
F1–F2 (XGS 3380 only)	SFP+	1/10 Gbps	Transceivers are sold separately.
F3–F4 (XGS 2380 only)	SFP+	1/10 Gbps	Transceivers are sold separately.
F3–F4 (XGS 3380 only)	SFP28	1/10/25 Gbps	Transceivers are sold separately.

Other Ports	Type	Comment
COM	RJ45/Micro USB	You can connect a serial console to either the RJ45 or Micro USB COM port to access the CLI. Only one port can be used at any time. If both ports are connected then the Micro USB port will take precedence. The required connection settings are: › Bits per second: 38,400 › Data bits: 8 › Parity: N (none) › Stop bits: 1
USB	USB 3.0 (Type A)	You can connect a USB 2.0 or 3.0 compatible device to this port (e.g. USB thumb drive, 4G/5G dongles).
MGMT	RJ45 (100/1000/2500 Mbps)	We recommend using this dedicated port to connect your Admin PC.
Reset	Button	Press and hold for >10 seconds to reset the unit to factory default settings. All configuration, reports and patterns will be flushed.

Module Slots	Type	Comment
A	Flexi Port	Can be used for any Flexi Port module listed in the table below

Compatible Modules*	Comment
8 port GE copper	Flexi Port
8 port GE SFP	Flexi Port
4 port GE copper – 2 bypass pairs	Flexi Port
4 port 10 GE SFP+	Flexi Port
2 port 10 GE NBASE-T + 2 port 10 GE SFP+	Flexi Port

* Transceivers are sold separately.

2. Mount and connect the appliance



Please follow the rack mounting instructions as described in the XGS Operating Instructions* or the separate instructions provided with your rackmount rails.

Connect the ports to the internal and external networks

1. Connect the MGMT port via a switch to the internal network. For this purpose, use the RJ45 Ethernet cable provided. Note that your Administration PC must also be connected to this network.
2. Connect Port 2 to the external network. The connection to the WAN depends on the type of Internet access.

XGS appliances are shipped with the following default settings:

Ethernet Port	IP Address	Zone
1/LAN	172.16.16.16/255.255.255.0	LAN
2/WAN	DHCP	WAN
MGMT	10.0.1.1/255.255.255.0	LAN

Admin Console Username	Admin Console Password	CLI Console Password
admin	admin	admin

Default Gateway	DNS	DHCP Service
DHCP	DHCP	Enabled

* Available at www.sophos.com/firewall-documentation

3. Power up the appliance

Connect the power cable and turn on the appliance

Connect the appliance to the power supply using the power cable(s). Turn the appliance on. The power switch is on the back of the appliance next to the power connection. Once the appliance has booted completely, you will hear an acoustic signal: five beeps in a row.

4. Zero-touch configuration

Zero-touch configuration works only on XGS with SFOS Version 20.0 MR1 or later.

This option allows you to perform the initial setup and configuration of your firewall via Sophos Central. If you prefer to follow the manual setup process, you can skip this step.

Preconfigure your firewall in Sophos Central

Open Sophos Central: https://www.sophos.com/en-us/products/sophos-central/free-trial in your web browser. Sign up/Sign in with your credentials.

After signing in, Go to My product > Firewall Management > Firewall

Click, 'Add Firewall' and follow the steps shown in the Sophos Central UI to configure the firewall for zero-touch deployment.

Once Sophos Central is configured and Port 2/WAN (DHCP enabled) of your firewall is connected to the Internet, the configuration download will start and it will be applied on the firewall and registered in Sophos Central (if auto approve is selected in Sophos Central).

5. Connect your administration PC

Please note: We recommend that you use the MGMT interface to connect the Administration PC and all other network interfaces for regular network traffic. Therefore, the following settings are for the MGMT port only. However, if required, you can also connect your Admin PC to any other LAN port. Please make sure that you use the correct IP address.

Administration PC connection properties:

Use the settings below to configure your (PC/laptop) network interface:

- IP address: 10.0.1.2
- Netmask: Enter 255.255.255.0
- Default Gateway: Enter the IP address of the appliance's internal network card (MGMT): 10.0.1.1
- DNS Server: Enable this option and enter the IP address of the internal network card (MGMT): 10.0.1.1

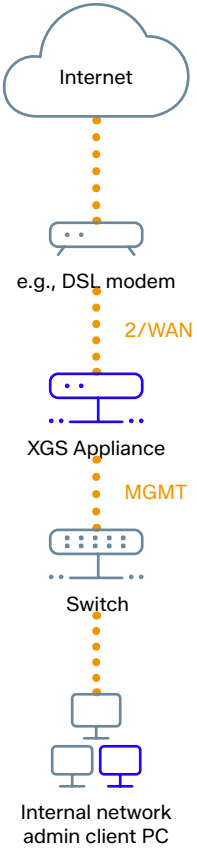
Connect your PC/laptop to the MGMT port of the appliance:

Start the browser and enter the IP address of the appliance's MGMT port that your PC is connected to: https://10.0.1.1:4444

Login with the default details below:

Username: admin

Password: admin



6. Set up the appliance manually

a) Start network configuration

Click **'Start setup'** button on the 'Welcome' screen to start your basic appliance configuration. Change the interface IP addresses, default gateway, DNS settings and date/time zone to match your local network settings.

b) Register the appliance

If you have not previously registered your appliance in Sophos Central, you will see the registration screen 'Register Your Firewall.' The appliance requires Internet connectivity for it to be registered with Sophos Central. If you want to register later, click the check box 'I do not want to register now' and proceed with section c).

Select the appropriate option on the 'Claim Your Firewall with Sophos Central' page.

Verify the serial number of your appliance, keep the default option 'Claim with 30-day Xstream Protection' selected, and click **'Claim Firewall'**.

On the 'Basic setup is complete' page, if you want to configure advanced settings click **'Continue'** otherwise click **'Skip to Finish'**.

Activate a new subscription or evaluation from Sophos Firewall Administration.

c) Synchronize firewall subscriptions

Go to Firewall > Administration > Licensing.

Click **'Synchronize'**, you will see the new subscriptions under Module subscription details.

7. Appliance LED codes

Status LEDs			
Power 1	Green	On	Power supply 1 active.
	Red	On	Power supply 1 failure.
Power 2	Green	On	Power supply 2 active.
	Red	On	Power supply 2 failure.
SSD	Blue	Flashing	SSD reading/writing data.

LEDs on each 1G/2.5G RJ45 Ethernet connector			
ACT/LNK (Left LED)	Green	On	1. The Ethernet port has established link. 2. Good connection between the Ethernet port and hub.
		Flashing	The Ethernet port is sending or receiving network data.
		Off	1. The Ethernet port has not established link. 2. No connection between both ends of network. 3. Network drivers have not been loaded or do not function correctly.
Speed (Right LED)	Amber	Flashing	The Ethernet port is operating at 2.5 Gbps.
		On	The Ethernet port is operating at 1 Gbps.
	Green	On	The Ethernet port is operating at 100 Mbps.

LEDs on each SFP/SFP+/SFP28 connector			
ACT/LNK	Green	On	1. The SFP/SFP+/SFP28 port has established link. 2. Good connection between the SFP/SFP+/SFP28 port and switch/hub.
		Flashing	The SFP/SFP+/SFP28 port is sending or receiving network data.
		Off	1. The SFP/SFP+/SFP28 port has not established link. 2. No connection to switch/hub. 3. Network drivers have not been loaded or do not function correctly.

LEDs on each SFP/SFP+/SFP28 connector			
Speed	Blue	Flashing	The SFP28 port is operating at 25 Gbps.
	Blue	On	The SFP+/SFP28 port is operating at 10 Gbps.
	Amber	On	The SFP/SFP+/SFP28 port is operating at 1 Gbps.
		Off	1. The SFP/SFP+/SFP28 port has not established link. 2. No connection between both ends of network. 3. Network drivers have not been loaded or do not function correctly.

8. Support and documentation

For more information and technical support, please visit www.sophos.com/en-us/support or contact your local Sophos reseller.

Check our Getting Started resources to find out how you can get the most out of your purchase www.sophos.com/get-started-firewall

Für weitere Informationen zu Ihrer Appliance scannen Sie den QR-Code oder gehen Sie auf www.sophos.com/get-started-firewall.

Bevor Sie beginnen, vergewissern Sie sich, dass Sie mit dem Internet verbunden sind und die Kontodaten vorliegen, die Sie von Ihrem ISP erhalten haben.

1. Vor der Bereitstellung

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf dieser Sophos XGS Appliance. Diese Kurzanleitung beschreibt schrittweise, wie Sie die Appliance verbinden, und erläutert, wie Sie über Ihren Administrations-PC die webbasierte Admin Console öffnen. Über die Admin Console können Sie jeden Aspekt der Appliance konfigurieren.

a) Lieferumfang



XGS 2380/3380*
(1U Rackmontage-Gehäuse)



Diese Kurzanleitung und Sicherheitshinweise



2 kurze Rackmontage-Halterungen



2 lange Rackmontage-Halterungen

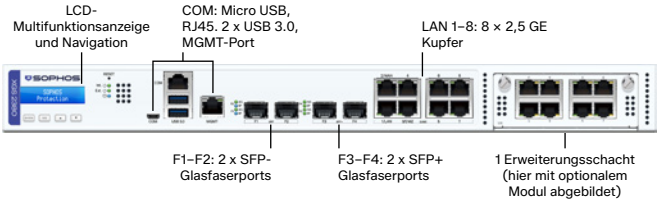


Micro USB-Kabel
RJ45 Ethernet-Kabel
Netzkabel

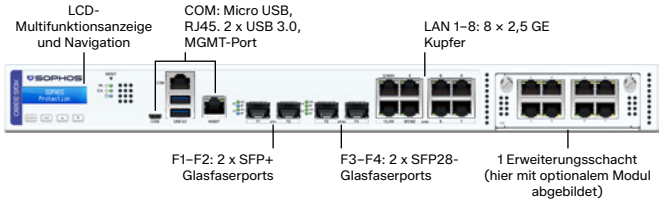
* Die Abbildung zeigt die XGS 3380 Appliance, hier mit optionalen Modulen. Die XGS 2380 Appliance weicht geringfügig ab.

b) Abbildungen der Appliance: Vorder- und Rückseite

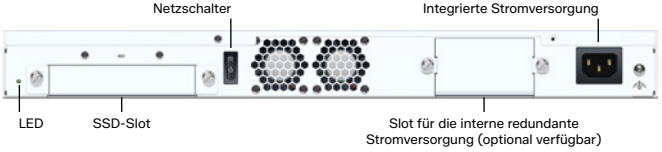
XGS 2380



XGS 3380



XGS 2380/3380



Schnittstellen (Vorderseite)

LAN-Ports	Typ	Geschwindigkeit	Kommentar
1–8	RJ45	100 MBit/s/1/2,5 GBit/s	
F1–F2 (nur XGS 2380)	SFP	1 GBit/s	Transceiver separat erhältlich.
F1–F2 (nur XGS 3380)	SFP+	1/10 GBit/s	Transceiver separat erhältlich.
F3–F4 (nur XGS 2380)	SFP+	1/10 GBit/s	Transceiver separat erhältlich.
F3–F4 (nur XGS 3380)	SFP28	1/10/25 GBit/s	Transceiver separat erhältlich.

Andere Ports	Typ	Bemerkung
COM	RJ45/Micro USB	Sie können eine serielle Konsole entweder an den RJ45- oder Micro-USB-COM-Port anschließen, um auf die Befehlszeile (CLI) zuzugreifen. Es kann immer nur ein Port genutzt werden. Wenn beide Ports verbunden sind, hat der Micro-USB-Port Vorrang. Die erforderlichen Verbindungseinstellungen lauten wie folgt: › Bits je Sekunde: 38.400 › Datenbits: 8 › Parität: N (keine) › Stoppbits: 1
USB	USB 3.0 (Typ A)	Sie können ein USB 2.0- oder 3.0-kompatibles Gerät an diesen Port anschließen (z. B. USB-Stick, 4G/5G-Dongle).
MGMT	RJ45 (100/1000/2500 MBit/s)	Wir empfehlen, diesen dedizierten Port für den Anschluss Ihres Administrations-PCs zu verwenden.
Zurücksetzen	Button	Halten Sie die Reset-Taste 10 Sekunden lang gedrückt, um den Switch auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen. Alle Konfigurationen, Bericht und Patterns werden gelöscht.

Modul-Slots	Typ	Bemerkung
A	Flexi-Port	Kann für ein beliebiges Flexi-Port-Modul aus nachfolgender Liste genutzt werden

Kompatible Module*	Kommentar
8-Port GE Kupfer	Flexi-Port
8-Port GE SFP	Flexi-Port
4-Port GE Kupfer (2 Bypass-Paare)	Flexi-Port
4-Port 10 GE SFP+	Flexi-Port
2-Port 10 GE NBASE-T Bypass + 2-Port 10 GE SFP	Flexi-Port

* Transceiver separat erhältlich.

2. Appliance montieren und verbinden



Befolgen Sie die Anweisungen für die Rackmontage gemäß der XGS Bedienungsanleitung* oder den separaten Anweisungen, die Ihren Rackmontage-Schienen beiliegen.

Ports mit den internen und externen Netzwerken verbinden

1. Verbinden Sie den MGMT-Port über einen Switch mit dem internen Netzwerk. Verwenden Sie hierzu das beiliegende RJ45 Ethernet-Kabel. Beachten Sie, dass Ihr Administrations-PC ebenfalls mit diesem Netzwerk verbunden sein muss.
2. Verbinden Sie Port 2 mit dem externen Netzwerk. Die Verbindung zum WAN hängt von der Art des Internetzugangs ab.

Für die XGS Appliances sind werkseitig folgende Standardeinstellungen festgelegt:

Ethernet-Port	IP-Adresse	Zone
1/LAN	172.16.16.16/255.255.255.0	LAN
2/WAN	DHCP	WAN
MGMT	10.0.1.1/255.255.255.0	LAN

Benutzername Admin Console	Kennwort Admin Console	Kennwort CLI Console
admin	admin	admin

Standard-Gateway	DNS	DHCP-Dienst
DHCP	DHCP	Aktiviert

* Verfügbar unter www.sophos.com/firewall-documentation

3. Appliance einschalten

Netzkabel anschließen und Appliance einschalten

Schließen Sie die Appliance mit dem beiliegenden Netzkabel an eine Netzsteckdose an. Schalten Sie die Appliance ein. Der Netzschalter befindet sich auf der Rückseite der Appliance neben dem Netzanschluss. Sobald die Appliance vollständig hochgefahren ist, hören Sie ein akustisches Signal in Form von fünf aufeinanderfolgenden Piepstönen.

4. Zero-Touch-Konfiguration

Die Zero-Touch-Konfiguration funktioniert nur auf XGS mit SFOS Version 20.0 MR1 oder höher.

Mit dieser Option können sie die Ersteinrichtung und Konfiguration Ihrer Firewall über Sophos Central vornehmen. Wenn Sie die manuelle Einrichtung bevorzugen, können Sie diesen Schritt überspringen.

Ihre Firewall in Sophos Central vorkonfigurieren

Öffnen Sie Sophos Central (https://www.sophos.com/de-de/products/sophos-central/free-trial) in Ihrem Webbrowser. Registrieren Sie sich bzw. melden Sie sich mit Ihren Zugangsdaten an.

Nach der Anmeldung gehen Sie zu Mein Produkt > Firewall-Verwaltung > Firewall

Klicken Sie auf „Firewall hinzufügen“ und folgen Sie den Anweisungen in Sophos Central, um die Firewall für die Zero Touch-Bereitstellung zu konfigurieren.

Sobald Sophos Central konfiguriert ist und Port 2/WAN (DHCP-fähig) Ihrer Firewall mit dem Internet verbunden ist, startet der Download der Konfiguration, die dann auf die Firewall angewendet und in Sophos Central registriert wird (sofern in Sophos Central die automatische Genehmigung ausgewählt ist).

5. Administrations-PC verbinden

Bitte beachten: Wir empfehlen, die MGMT-Schnittstelle für den Anschluss des Administrations-PCs und aller anderen Netzwerkschnittstellen für den normalen Netzwerkdatenverkehr zu verwenden. Daher gelten die folgenden Einstellungen nur für den MGMT-Port. Bei Bedarf können Sie Ihren Admin-PC jedoch auch an einen beliebigen anderen LAN-Port anschließen. Stellen Sie sicher, dass Sie die richtige IP-Adresse verwenden.

Verbindungseigenschaften des Administrations-PC:

Verwenden Sie die nachfolgenden Einstellungen für die Konfiguration Ihrer (PC-/Notebook-) Netzwerkschnittstelle:

- IP-Adresse: 10.0.1.2
- Netzmaske: 255.255.255.0
- Standardgateway: Geben Sie die IP-Adresse der internen Netzwerkkarte der Appliance ein (MGMT): 10.0.1.1
- DNS-Server: Aktivieren Sie diese Option und geben Sie die IP-Adresse der internen Netzwerkkarte ein (MGMT): 10.0.1.1

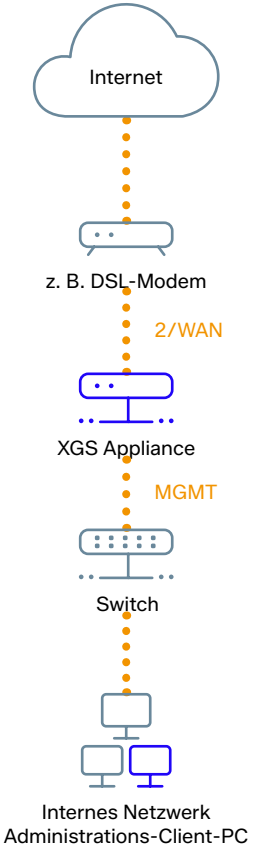
Verbinden Sie Ihren PC/Ihr Notebook mit dem MGMT-Port der Appliance:

Öffnen Sie den Browser und geben Sie die IP-Adresse des MGMT-Ports der Appliance ein, mit dem Ihr PC verbunden ist: https://10.0.1.1:4444

Melden Sie sich mit den nachfolgenden Standarddaten an:

Username: admin

Password: admin



6. Appliance manuell einrichten

a) Netzwerkkonfiguration vornehmen

Klicken Sie auf dem „Willkommen"-Bildschirm auf die Schaltfläche **„Einrichtung starten"**, um die Basiskonfiguration für Ihre Appliance vorzunehmen. Ändern Sie die Schnittstellen-IP-Adressen, das Standard-Gateway, die DNS-Einstellungen und das Datum/die Zeitzone entsprechend Ihren lokalen Netzwerkeinstellungen.

b) Appliance registrieren

Falls Sie Ihre Appliance noch nicht in Sophos Central registriert haben, wird der Bildschirm „Ihre Firewall registrieren" angezeigt. Für die Registrierung bei Sophos Central muss die Appliance mit dem Internet verbunden sein. Wenn Sie sich später registrieren möchten, klicken Sie in das Kontrollkästchen „Ich möchte mich jetzt nicht registrieren" und fahren Sie mit Abschnitt c) fort.

Wählen Sie die passende Option auf der Seite „Fordern Sie Ihre Firewall mit Sophos Central an" aus.

Überprüfen Sie die Seriennummer Ihrer Appliance, lassen Sie die Standardoption „Mit 30-tägiger Xstream Protection anfordern" ausgewählt und klicken Sie auf **„Firewall anfordern"**.

Auf der Seite „Grundeinstellungen sind fertig" klicken Sie auf **„Weiter"**, um erweiterte Einstellungen zu konfigurieren, andernfalls auf **„Überspringen zum Beenden"**.

Aktivieren Sie ein neues Abonnement oder eine neue Testversion von Sophos Firewall.

c) Firewall-Abonnements synchronisieren

Gehen Sie zu Firewall > Verwaltung > Lizenzen.

Klicken Sie auf **„Synchronisieren"**, um die neuen Abonnements unter den Abonnementdetails des Moduls zu sehen.

7. LED-Codes der Appliance

Status-LEDs			
Power 1	Grün	An	Versorgung 1 aktiv.
	Rot	An	Versorgung 1 ausgefallen.
Power 2	Grün	An	Versorgung 2 aktiv.
	Rot	An	Versorgung 2 ausgefallen.
SSD	Blau	Blinkt	SSD liest/schreibt Daten.

LEDs am jeweiligen RJ45-Ethernet-Anschluss (1G/2,5G)			
ACT/LNK (Linke LED)	Grün	An	1. Der Ethernet-Port hat eine Verbindung hergestellt. 2. Verbindung zwischen Ethernet-Port und Hub funktioniert.
		Blinkt	Der Ethernet-Port sendet oder empfängt Netzwerkdaten.
		Aus	1. Der Ethernet-Port hat keine Verbindung hergestellt. 2. Keine Verbindung zwischen beiden Netzwerkenden. 3. Netzwerktreiber wurden nicht geladen oder funktionieren nicht richtig.
Geschwindigkeit (Rechte LED)	Gelb	Blinkt	Der Ethernet-Port arbeitet mit 2,5 GBit/s.
		An	Der Ethernet-Port arbeitet mit 1 GBit/s.
	Grün	An	Der Ethernet-Port arbeitet mit 100 MBit/s.

LEDs am jeweiligen SFP/SFP+/SFP28 Anschluss			
ACT/LNK	Grün	An	1. Der SFP/SFP+/SFP28 Port hat eine Verbindung hergestellt. 2. Verbindung zwischen SFP/SFP+/SFP28 Port und Hub funktioniert.
		Blinkt	Der SFP/SFP+/SFP28 Port sendet oder empfängt Netzwerkdaten.
		Aus	1. Der SFP/SFP+/SFP28 Port hat keine Verbindung hergestellt. 2. Keine Verbindung zum Switch/Hub. 3. Netzwerktreiber wurden nicht geladen oder funktionieren nicht richtig.

LEDs am jeweiligen SFP/SFP+/SFP28 Anschluss			
Geschwindigkeit	Blau	Blinkt	Der SFP28 Port arbeitet mit 25 GBit/s.
	Blau	An	Der SFP+/SFP28 Port arbeitet mit 10 GBit/s.
	Gelb	An	Der SFP/SFP+/SFP28 Port arbeitet mit 1 GBit/s.
		Aus	1. Der SFP/SFP+/SFP28 Port hat keine Verbindung hergestellt. 2. Keine Verbindung zwischen beiden Netzwerkenden. 3. Netzwerktreiber wurden nicht geladen oder funktionieren nicht richtig.

8. Support und Dokumentation

Für weitere Informationen und technischen Support gehen Sie auf die Website www.sophos.com/de-de/support oder wenden Sie sich an Ihren Sophos Vertriebspartner vor Ort.

Lesen Sie in unseren Ressourcen für den Einstieg nach, wie Sie Ihre Appliance optimal nutzen können:
www.sophos.com/get-started-firewall

Retrouvez plus de renseignements sur votre appareil en scannant le code QR ou sur www.sophos.com/get-started-firewall

Avant de commencer, assurez-vous d'avoir une connexion Internet et munissez-vous des détails de compte fournis par votre fournisseur d'accès Internet.

1. Avant le déploiement

Merci d'avoir acheté une appliance Sophos XGS. Ce Guide de démarrage rapide décrit les étapes simples permettant de connecter votre appliance et explique comment ouvrir la console d'administration Web depuis votre PC d'administration. La console d'administration permet de configurer l'appliance entièrement.

a) Que contient la boîte ?



XGS 2380/3380 *
(châssis 1U monté sur rack)



Guide de démarrage rapide
et Instructions de sécurité



2 supports de montage sur rack courts



2 supports de montage sur rack longs

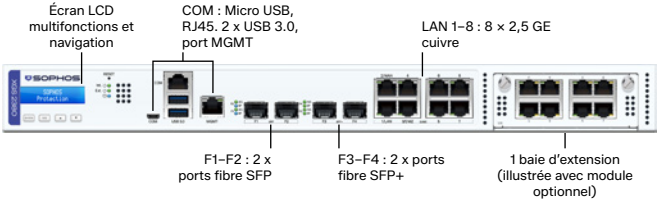


Câble Micro USB
Câble Ethernet RJ45
Câble d'alimentation

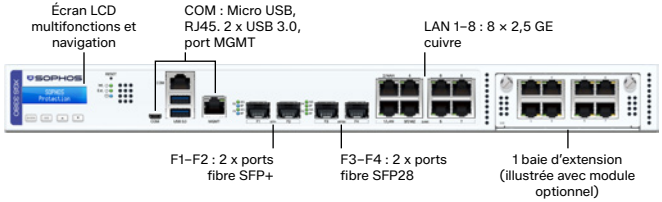
* Les images de l'appliance affichées sont celles de l'appliance XGS 3380, qui est illustrée avec certains modules optionnels. L'appliance XGS 2380 varie légèrement.

b) Images de l'appliance : recto et verso

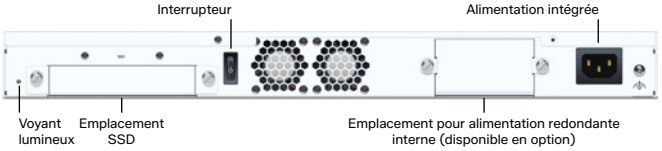
XGS 2380



XGS 3380



XGS 2380/3380



Interfaces (avant)

Ports LAN	Type	Débit	Commentaire
1 à 8	RJ45	100 Mbit/s / 1/2,5 Gbit/s	
F1–F2 (XGS 2380 uniquement)	SFP	1 Gbit/s	Émetteurs-récepteurs vendus séparément.
F1–F2 (XGS 3380 uniquement)	SFP+	1/10 Gbit/s	Émetteurs-récepteurs vendus séparément.
F3–F4 (XGS 2380 uniquement)	SFP+	1/10 Gbit/s	Émetteurs-récepteurs vendus séparément.
F3–F4 (XGS 3380 uniquement)	SFP28	1/10/25 Gbit/s	Émetteurs-récepteurs vendus séparément.

Autres ports	Type	Commentaire
COM	RJ45/Micro USB	Vous pouvez connecter une console série au port COM RJ45 ou micro USB pour accéder à la CLI. Seul un port peut être utilisé à la fois. Si les deux ports sont connectés, le port micro USB est prioritaire. Les paramètres de connexion requis sont les suivants : › Bits par seconde : 38 400 › Bits de données : 8 › Parité : N (aucune) › Bits d'arrêt : 1
USB	USB 3.0 (Type A)	Vous pouvez connecter un appareil compatible USB 2.0 ou 3.0 à ce port (clé USB, dongles 4G/5G, etc.).
MGMT	RJ45 (100/1 000/2 500 Mbit/s)	Nous vous recommandons d'utiliser ce port dédié pour connecter votre ordinateur d'administration.
Réinitialiser	Bouton	Appuyez pendant 10 secondes pour restaurer les paramètres d'usine de l'unité. Toutes les configurations, les rapports et les modèles seront effacés.

Emplacements modulaires	Type	Commentaire
A	Flexi Port	Peut être utilisé pour tout module Flexi Port répertorié dans le tableau ci-dessous

Modules compatibles *	Commentaire
8 ports GE Cuivre	Flexi Port
8 ports GE SFP	Flexi Port
4 ports cuivre GE – 2 paires bypass	Flexi Port
4 ports 10 GE SFP+	Flexi Port
2 ports 10 GE NBASE-T + 2 ports 10 GE SFP+	Flexi Port

* Émetteurs-récepteurs vendus séparément.

2. Installation et connexion de l'appliance



Suivez les instructions de montage sur rack décrites dans le mode d'emploi du XGS* ou les instructions fournies séparément avec les rails de montage sur rack.

Connecter les ports aux réseaux internes et externes

1. Connectez le port MGMT au réseau interne via un commutateur. Utilisez le câble Ethernet RJ45 fourni à cet effet. Remarque : votre ordinateur d'administration doit être connecté au même réseau.
2. Connectez le Port 2 au réseau externe. La qualité de connexion au WAN dépendra de votre type d'accès Internet.

Les appliances XGS sont livrées avec la configuration par défaut suivante :

Port Ethernet	Adresse IP	Zone
1/LAN	172.16.16.16/255.255.255.0	LAN
2/WAN	DHCP	WAN
MGMT	10.0.1.1/255.255.255.0	LAN

Nom d'utilisateur de la console d'administration	Mot de passe de la console d'administration	Mot de passe de la console CLI
admin	admin	admin

Passerelle par défaut	DNS	Service DHCP
DHCP	DHCP	Activé

* disponible sur www.sophos.com/firewall-documentation

3. Mise sous tension de l’appliance

Branchement du câble d’alimentation et mise en marche de l’appliance

Branchez l’appliance sur le secteur à l’aide du ou des câbles d’alimentation. Mettez l’appliance en marche. L’interrupteur est situé à l’arrière de l’appliance, à côté du connecteur d’alimentation. Une fois l’appliance complètement démarrée, vous entendrez un signal sonore : cinq bips consécutifs.

4. Configuration Zero-Touch

La configuration Zero-Touch fonctionne uniquement sur XGS avec la version SFOS 20.0 MR1 ou ultérieure.

Cette option vous permet d'effectuer la configuration initiale de votre pare-feu via Sophos Central. Si vous préférez suivre le processus de configuration manuelle, vous pouvez sauter cette étape.

Préconfigurer votre pare-feu dans Sophos Central

Ouvrez Sophos Central : https://www.sophos.com/fr-fr/products/sophos-central/free-trial dans votre navigateur web. Inscrivez-vous/connectez-vous avec vos identifiants.

Après vous être connecté, allez dans Mes produits > Firewall Management > Pare-feu

Cliquez sur « Ajouter un pare-feu » et suivez les étapes indiquées dans l'interface utilisateur de Sophos Central afin de configurer le pare-feu pour un déploiement zero-touch.

Une fois que Sophos Central est configuré et que le Port 2/WAN (DHCP activé) de votre pare-feu est connecté à Internet, le téléchargement de la configuration commencera et sera appliqué sur le pare-feu et enregistré dans Sophos Central (si l'approbation automatique est sélectionnée dans Sophos Central).

5. Connexion du PC d'administration

Remarque : Pour un trafic réseau régulier, nous vous recommandons d'utiliser l'interface MGMT pour connecter le PC d'administration et toutes les autres interfaces réseau. Les paramètres suivants concernent donc uniquement le port MGMT. Vous pouvez néanmoins si nécessaire connecter votre PC d'administration à tout autre port LAN. Assurez-vous d'utiliser l'adresse IP correcte.

Propriétés de connexion du PC d'administration :

Utilisez les paramètres ci-dessous pour configurer votre interface réseau (PC/ordinateur portable) :

- Adresse IP : 10.0.1.2
- Masque de réseau : Saisissez 255.255.255.0
- Passerelle par défaut : Saisissez l'adresse IP de la carte réseau interne de l'appliance (MGMT) : 10.0.1.1
- Serveur DNS : Activez cette option et saisissez l'adresse IP de la carte réseau interne (MGMT) : 10.0.1.1

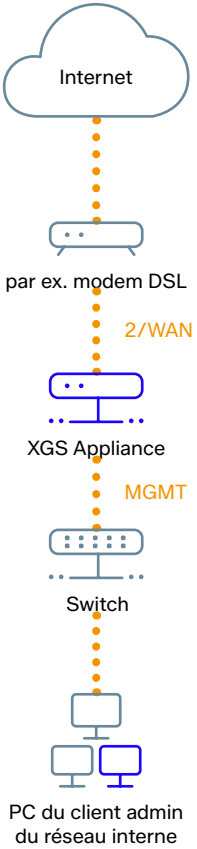
Connecter le PC/ordinateur portable au port MGMT de l'appliance :

Lancez le navigateur et saisissez l'adresse IP du port MGMT auquel est connecté votre PC : https://10.0.1.1:4444

Connectez-vous avec les détails par défaut ci-dessous :

Username : admin

Password : admin



6. Configurer l'appareil manuellement

a) Configuration du réseau

Cliquez sur le bouton **« Démarrer la configuration »** sur l'écran « Bienvenue » pour commencer la configuration de base de votre appliance. Modifiez les adresses IP de l'interface, la passerelle par défaut, les paramètres DNS et le fuseau horaire pour qu'ils correspondent aux paramètres de votre réseau local.

b) Enregistrement de l'appliance

Si vous n'avez pas encore enregistré votre appliance sur Sophos Central, l'écran d'enregistrement « Enregistrer votre pare-feu » s'affiche. Il est nécessaire d'être connecté à Internet pour enregistrer l'appliance sur Sophos Central. Si vous souhaitez vous inscrire plus tard, cochez la case « Je ne veux pas m'inscrire maintenant » et passez à l'étape c.

Sélectionnez l'option appropriée sur la page « Réclamez votre pare-feu avec Sophos Central ».

Vérifiez le numéro de série de votre appliance, conservez l'option par défaut « Réclamer avec 30 jours de Xstream Protection » sélectionnée et cliquez sur **« Réclamer un pare-feu »**.

Sur la page « La configuration de base est terminée », si vous souhaitez configurer les paramètres avancés, cliquez sur **« Continuer »** sinon cliquez sur **« Ignorer pour terminer »**.

Activer un nouvel abonnement ou une nouvelle évaluation à partir de Sophos Firewall Administration.

c) Synchroniser les abonnements pare-feu

Allez dans Pare-feu > Administration > Licences.

Cliquez sur **« Synchroniser »**, vous verrez les nouveaux abonnements sous Informations sur l'abonnement aux modules.

7. Codes des voyants de l'appliance

Voyants LED d'état			
Alimentation 1	Vert	Activé	Alimentation 1 active.
	Rouge	Activé	Panne du bloc d'alimentation 1.
Alimentation 2	Vert	Activé	Alimentation 2 active.
	Rouge	Actif	Panne du bloc d'alimentation 2.
SSD	Bleu	Clignotant	Lecture/écriture de données SSD.

Voyants LED sur chaque connecteur Ethernet 1G/2,5G RJ45			
ACT/LNK (Voyant gauche)	Vert	Activé	1. Le port Ethernet a établi la liaison. 2. Bonne connexion entre le port Ethernet et le Hub.
		Clignotant	Le port Ethenet émet ou reçoit des données réseau.
		Désactivé	1. Le port Ethernet n'a pas établi la liaison. 2. Les deux extrémités du réseau ne sont pas connectées. 3. Les pilotes réseau n'ont pas été chargés ou ne fonctionnent pas correctement.
Débit (voyant de droite)	Orange	Clignotant	Le port Ethernet fonctionne à 2,5 Gbit/s.
		Activé	Le port Ethernet fonctionne à 1 Gbit/s.
	Vert	Activé	Le port Ethernet fonctionne à 100 Mbit/s.

Voyants sur chaque connecteur SFP/SFP+/SFP28			
ACT/LNK	Vert	Activé	1. Le port SFP/SFP+/SFP28 a établi la liaison. 2. Bonne connexion entre le port SFP/SFP+/SFP28 et le switch/Hub.
		Clignotant	Le port SFP/SFP+/SFP28 émet ou reçoit des données réseau.
		Désactivé	1. Le port SFP/SFP+/SFP28 n'a pas établi la liaison. 2. Pas de connexion au switch/Hub. 3. Les pilotes réseau n'ont pas été chargés ou ne fonctionnent pas correctement.

Voyants sur chaque connecteur SFP/SFP+/SFP28			
Débit	Bleu	Clignotant	Le port SFP28 fonctionne à 25 Gbit/s.
	Bleu	Allumé	Le port SFP+/SFP28 fonctionne à 10 Gbit/s.
	Orange	Activé	Le port SFP/SFP+/SFP28 fonctionne à 1 Gbit/s.
		Désactivé	1. Le port SFP/SFP+/SFP28 n'a pas établi la liaison. 2. Les deux extrémités du réseau ne sont pas connectées. 3. Les pilotes réseau n'ont pas été chargés ou ne fonctionnent pas correctement.

8. Support et documentation

Retrouvez plus de renseignements et accédez au support technique sur www.sophos.com/fr-fr/support ou contactez votre revendeur Sophos le plus proche.

Consultez nos « Ressources pour démarrer » pour découvrir comment bénéficier de tous les avantages votre achat www.sophos.fr/get-started-firewall

Para obtener más información sobre su dispositivo, escanee el código QR o visite www.sophos.com/get-started-firewall

Antes de empezar, compruebe el correcto funcionamiento de su conexión a Internet y asegúrese de tener a mano la información de cuenta proporcionada por su ISP.

1. Antes del despliegue

Enhorabuena por la compra de su dispositivo Sophos XGS. Esta Guía de inicio rápido explica cómo conectar el dispositivo en unos pocos pasos y cómo abrir la Consola de administración basada en Internet desde el PC de administración. La Consola de administración permite configurar todos los aspectos del dispositivo.

a) ¿Qué contiene la caja?



XGS 2380/3380*
(chasis de montaje en rack 1U)



Esta guía de inicio rápido e instrucciones de seguridad



2 soportes de montaje en rack cortos



2 soportes de montaje en rack largos

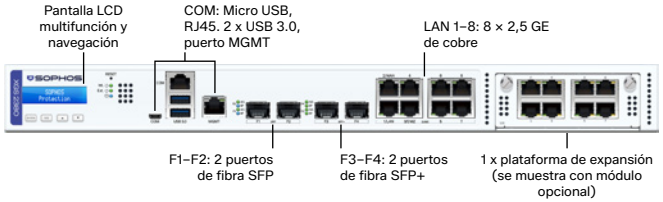


Cable micro USB
Cable Ethernet RJ45
Cable de alimentación

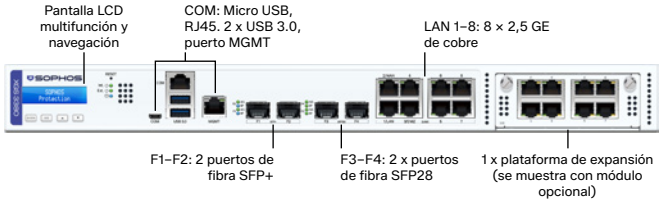
* Las imágenes del dispositivo que se muestran son del dispositivo XGS 3380 con algunos módulos opcionales. El dispositivo XGS 2380 variará ligeramente.

b) Imágenes del aparato: delantera y trasera

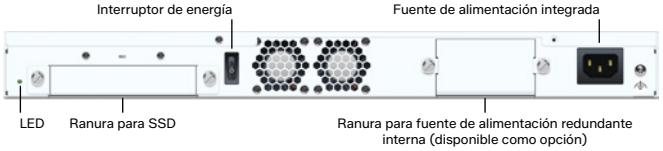
XGS 2380



XGS 3380



XGS 2380/3380



Interfaces (delante)

Puertos LAN	Tipo	Velocidad	Comentario
1–8	RJ45	100 Mbps/1/2,5 Gbps	
F1–F2 (XGS 2380 solamente)	SFP	1 Gbps	Los transceptores se venden por separado.
F1–F2 (XGS 3380 solamente)	SFP+	1/10 Gbps	Los transceptores se venden por separado.
F3–F4 (XGS 2380 solamente)	SFP+	1/10 Gbps	Los transceptores se venden por separado.
F3–F4 (XGS 3380 solamente)	SFP28	1/10/25 Gbps	Los transceptores se venden por separado.

Otros puertos	Tipo	Comentario
COM	RJ45/Micro USB	Puede conectar una consola serial al puerto COM RJ45 o micro USB para acceder a la línea de comandos. Solo se puede utilizar un puerto cada vez. Si ambos puertos están conectados, el puerto micro USB tendrá prioridad. Los ajustes de conexión necesarios son: › Bits por segundo: 38.400 › Bits de datos: 8 › Paridad: N (ninguna) › Bits de parada: 1
USB	USB 3.0 (tipo A)	Puede conectar un dispositivo compatible con USB 2.0 o 3.0 a este puerto (p. ej., memoria USB, llaves 4G/5G)
ADMINISTRACIÓN	RJ45 (100/1000/2500 Mbps)	Le recomendamos que utilice este puerto dedicado para conectar su PC de administración.
Restablecer	Botón	Mantenga el botón pulsado durante >10 segundos para restablecer la configuración predeterminada fábrica de la unidad. Se borrarán todas las configuraciones, informes y patrones.

Ranuras para módulos	Tipo	Comentario
A	Flexi Port	Se puede utilizar para cualquier módulo Flexi Port que aparezca en la siguiente tabla

Módulos compatibles*	Comentario
GE cobre de 8 puertos	Flexi Port
GE SFP de 8 puertos	Flexi Port
4 puertos GE de cobre – 2 pares de omisión	Flexi Port
10 GE SFP+ de 4 puertos	Flexi Port
2 puertos de 10 GE NBASE-T + 2 puertos de 10 GE SFP+	Flexi Port

* Los transceptores se venden por separado.

2. Montaje y conexión del dispositivo



Siga las instrucciones de montaje en bastidor que se describen en las Instrucciones de uso de XGS* o en las instrucciones por separado que vienen con los raíles de montaje en bastidor.

Conecte los puertos a las redes internas y externas

1. Conecte el puerto MGMT a la red interna a través de un conmutador. Para ello, utilice el cable Ethernet RJ45 suministrado. Tenga en cuenta que el PC de administración también debe estar conectado a esta red.
2. Conecte el puerto 2 a la red externa. La conexión a la WAN depende del tipo de acceso a Internet.

Los dispositivos XGS se envían con los siguientes ajustes predeterminados:

Puerto Ethernet	Dirección IP	Zona
1/LAN	172.16.16.16/255.255.255.0	LAN
2/WAN	DHCP	WAN
ADMINISTRACIÓN	10.0.1.1/255.255.255.0	LAN

Nombre de usuario de la Consola de administración	Contraseña de la Consola de administración	Contraseña de Consola de la línea de comandos
admin	admin	admin

Puerta de enlace predeterminada	DNS	Servicio DHCP
DHCP	DHCP	Activado

* Disponible en www.sophos.com/firewall-documentation

3. Encender el dispositivo

Conecte el cable de alimentación y encienda el dispositivo

Conecte el dispositivo a la fuente de alimentación mediante los cables de alimentación. Encienda el dispositivo. El interruptor de encendido se encuentra en la parte posterior del dispositivo junto a la conexión de alimentación. Cuando el dispositivo se haya iniciado completamente, oirá una señal acústica: cinco pitidos seguidos.

4. Configuración Zero Touch

La configuración Zero Touch solo funciona en XGS con la versión SFOS 20.0 MR1 o posterior.

Esta opción le permite realizar la instalación y configuración iniciales de su firewall a través de Sophos Central. Si prefiere seguir el proceso de configuración manual, omita este paso.

Preconfigurar el firewall en Sophos Central

Abra Sophos Central: https://www.sophos.com/es-es/products/sophos-central/free-trial en el navegador web. Regístrese o inicie sesión con sus credenciales.

Después de iniciar sesión, vaya a Mis productos > Firewall Management > Firewall.

Pulse Añadir firewall y siga los pasos que aparecen en la interfaz de usuario de Sophos Central para configurar el firewall para el despliegue Zero Touch.

Una vez configurado Sophos Central y conectado el puerto 2/WAN (con el DHCP activado) de su firewall a Internet, se iniciará la descarga de la configuración, que se aplicará en el firewall y se registrará en Sophos Central (si se ha seleccionado la opción de aprobación automática en Sophos Central).

5. Conectar el PC de administración

Importante: Le recomendamos que utilice la interfaz MGMT para conectar el PC de administración y todas las demás interfaces de red para el tráfico de red regular. Por lo tanto, la siguiente configuración es solo para el puerto MGMT. Sin embargo, si es necesario, también puede conectar su PC de administración a cualquier otro puerto LAN. Asegúrese de utilizar la dirección IP correcta.

Propiedades de conexión del PC de administración:

Utilice los siguientes ajustes para configurar la interfaz de red (PC/portátil):

- Dirección IP: 10.0.1.2
- Máscara de red: Introduzca 255.255.255.0
- Puerta de enlace predeterminada: Introduzca la dirección IP de la tarjeta de red interna del dispositivo (MGMT): 10.0.1.1
- Servidor DNS: Active esta opción e introduzca la dirección IP de la tarjeta de red interna (MGMT): 10.0.1.1

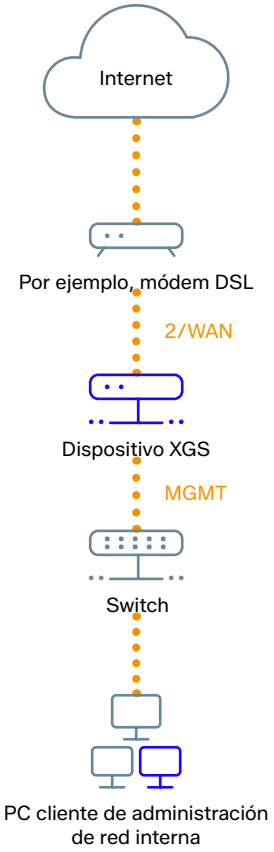
Conecte el PC/portátil al puerto MGMT del dispositivo:

Abra el navegador e introduzca la dirección IP del puerto MGMT del dispositivo al que está conectado el PC: https://10.0.1.1:4444

Inicie sesión con los siguientes datos predeterminados:

Username: admin

Password: admin



6. Configurar el dispositivo manualmente

a) Inicie la configuración de red

Pulse el botón **“Iniciar configuración"** en la pantalla de "Bienvenida" para iniciar la configuración básica del dispositivo. Cambie las direcciones IP de la interfaz, la puerta de enlace predeterminada, la configuración DNS y la zona de fecha y hora para que coincidan con la configuración de red local.

b) Registre el dispositivo

Si todavía no ha registrado su dispositivo en Sophos Central, verá la pantalla de registro **"Registrar su firewall"**. Para poder registrarlo en Sophos Central, el dispositivo debe disponer de una conexión a Internet. Si desea registrarse más tarde, haga clic en la casilla de verificación “no quiero registrarme ahora” y continúe con la sección c).

Seleccione la opción apropiada en la página 'Reclame su firewall con Sophos Central'.

Verifique el número de serie de su dispositivo, deje marcada la opción predeterminada “Reclamar con 30 días de protección Xstream” y haga clic en **“Reclamar firewall”**.

En la página 'Configuración básica completada', si desea configurar los parámetros avanzados, haga clic en **"Continuar"**; de lo contrario, pulse **"Omitir y terminar"**.

Active una nueva suscripción o evaluación desde la administración de Sophos Firewall.

c) Sincronice las suscripciones del firewall

Vaya a Firewall > Administración > Licencias.

Haga clic en **"Sincronizar".** Verá las nuevas suscripciones en Detalles de suscripción de módulo.

7. Códigos LED del dispositivo

LED de estado			
Alimentación 1	Verde	Activado	Fuente de alimentación 1 activa.
	RED	Activado	Fallo de la fuente de alimentación 1.
Alimentación 2	Verde	Activado	Fuente de alimentación 2 activa.
	RED	Activado	Fallo de la fuente de alimentación 2.
SSD	Azul	Parpadeante	Leyendo/escribiendo datos en SSD.

LED en cada conector Ethernet 1G/2,5G RJ45			
ACT/LNK (LED izquierdo)	Verde	Activado	1. El puerto Ethernet ha establecido un enlace. 2. Buena conexión entre el puerto Ethernet y el concentrador.
		Parpadeante	El puerto Ethernet está enviando o recibiendo datos de red.
		Desactivado	1. El puerto Ethernet no ha establecido un enlace. 2. No hay conexión entre ambos extremos de la red. 3. Los controladores de red no se han cargado o no funcionan correctamente.
Velocidad (LED derecho)	Ámbar	Parpadeante	El puerto Ethernet funciona a 2,5 Gbps.
		Activado	El puerto Ethernet funciona a 1 Gbps.
	Verde	Activado	El puerto Ethernet funciona a 100 Mbps.

LED en cada conector SFP/SFP+/SFP28			
ACT/LNK	Verde	Activado	1. El puerto SFP/SFP+/SFP28 ha establecido un enlace. 2. Buena conexión entre el puerto SFP/SFP+/SFP28 y el switch/concentrador.
		Parpadeante	El puerto SFP/SFP+/SFP28 está enviando o recibiendo datos de red.
		Desactivado	1. El puerto SFP/SFP+/SFP28 no ha establecido un enlace. 2. No hay conexión al switch/concentrador. 3. Los controladores de red no se han cargado o no funcionan correctamente.

LED en cada conector SFP/SFP+/SFP28			
Velocidad	Azul	Parpadeante	El puerto SFP28 funciona a 25 Gbps.
	Azul	Activado	El puerto SFP+/SFP28 funciona a 10 Gbps.
	Ámbar	Activado	El puerto SFP/SFP+/SFP28 funciona a 1 Gbps.
		Desactivado	1. El puerto SFP/SFP+/SFP28 no ha establecido un enlace. 2. No hay conexión entre ambos extremos de la red. 3. Los controladores de red no se han cargado o no funcionan correctamente.

8. Soporte y documentación

Para obtener más información y asistencia técnica, visite www.sophos.com/es-es/support o póngase en contacto con su distribuidor local de Sophos.

Consulte nuestros recursos de introducción para descubrir cómo puede sacar el máximo partido a su compra www.sophos.com/get-started-firewall

Para mais informações sobre o seu dispositivo, leia o código QR ou visite www.sophos.com/get-started-firewall

Antes de começar, confirme se possui uma conexão ativa com a internet e certifique-se de que lhe estão disponíveis as informações da conta que foram fornecidas pelo seu ISP.

1. Antes de implementar

Parabéns pela aquisição do seu dispositivo Sophos XGS. Este Guia de Início Rápido descreve, em passos sucintos, como conectar o seu dispositivo e explica como abrir o Painel de Controle do Administrador online a partir do seu PC de administração. O Painel de Controle do Administrador lhe permite configurar todos os aspectos do dispositivo.

a) O que vem incluso na caixa



XGS 2380/3380*
(chassi de montagem do rack 1U)



Este Guia de Início Rápido
e Instruções de Segurança



2 suportes curtos para montagem do rack



2 suportes longos para montagem do rack

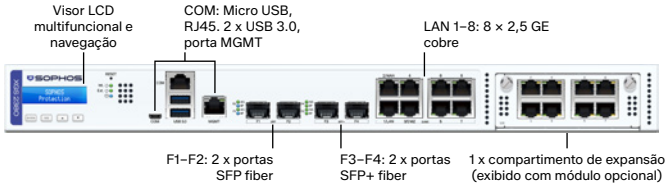


Cabo micro USB
Cabo Ethernet RJ45
Cabo de alimentação

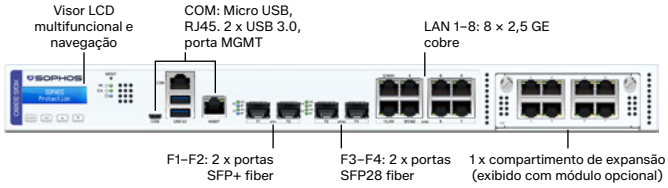
* As imagens exibidas são do dispositivo XGS 3380, mostrado com alguns módulos opcionais. O dispositivo XGS 2380 varia ligeiramente.

b) imagens do dispositivo: dianteira e traseira

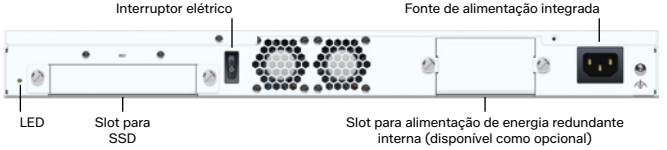
XGS 2380



XGS 3380



XGS 2380/3380



Interfaces (dianteira)

Portas de LAN	Tipo	Velocidade	Comentário
1–8	RJ45	100 Mbps/1/2.5 Gbps	
F1–F2 (XGS 2380 apenas)	SFP	1 Gb/s	Os transceptores são vendidos separadamente.
F1–F2 (XGS 3380 apenas)	SFP+	1/10 Gbps	Os transceptores são vendidos separadamente.
F3–F4 (XGS 2380 apenas)	SFP+	1/10 Gbps	Os transceptores são vendidos separadamente.
F3–F4 (XGS 3380 apenas)	SFP28	1/10/25 Gbps	Os transceptores são vendidos separadamente.

Outras portas	Tipo	Comentário
COM	RJ45/Micro USB	Você pode conectar um painel de controle serial à porta COM RJ45 ou Micro USB para acessar a CLI. Apenas uma porta por vez pode ser usada. Se as duas portas estiverem conectadas, a porta Micro USB terá precedência. As configurações de conexão exigidas são: › Bits por segundo: 38.400 › Bits de dados: 8 › Paridade: N (nenhuma) › Bits de parada: 1
USB	USB 3.0 (Tipo A)	Você pode conectar um dispositivo USB 2.0 ou 3.0 compatível com esta porta (unidade USB, dongles 4G/5G).
MGMT	RJ45 (100/1000/2500 Mbps)	Recomendamos usar esta porta dedicada para conectar o seu PC Admin.
Redefinir	Botão	Mantenha pressionado por mais de 10 segundos para redefinir a unidade com as configurações padrão de fábrica. Todas as configurações, relatórios e padrões serão limpos.

Slots para módulos	Tipo	Comentário
A	Flexi Port	Pode ser usado para qualquer módulo Flexi Port listado na tabela abaixo

Módulos compatíveis*	Comentário
8 portas GE cobre	Flexi Port
8 portas GE SFP	Flexi Port
4 portas GE de cobre - 2 pares de bypass	Flexi Port
4 portas 10 GE SFP+	Flexi Port
2 portas 10 GE NBASE-T + 2 portas 10 GE SFP+	Flexi Port

* Os transceptores são vendidos separadamente.

2. Montar e conectar o dispositivo



Siga as instruções de montagem do rack descritas no Manual de Instruções do XGS* ou as instruções que acompanham os trilhos de montagem do seu rack.

Conectar as portas às redes internas e externas

1. Conectar a porta MGMT à rede interna através de um switch. Para esta finalidade, use o cabo Ethernet RJ45 fornecido com o produto. Observe que o seu PC de administração também deve estar conectado a essa rede.
2. Conecte a Porta 2 à rede externa. A conexão com a WAN depende do tipo de acesso à internet.

Os dispositivos XGS são enviados com os seguintes ajustes default:

Porta Ethernet	Endereço IP	Zona
1/LAN	172.16.16.16/255.255.255.0	LAN
2/WAN	DHCP	WAN
MGMT	10.0.1.1/255.255.255.0	LAN

Nome de usuário para o Painel de Controle do Administrador	Senha para o Painel de Controle do Administrador	Senha para o Painel de Controle de CLI
admin	admin	admin

Default de Gateway	DNS	Serviço de DHCP
DHCP	DHCP	Habilitado

* Disponível em www.sophos.com/firewall-documentation

3. Ligar o dispositivo

Conectar o cabo de alimentação e ligar o dispositivo

Conecte o dispositivo à fonte de alimentação usando o(s) cabo(s) de alimentação. Ligue o dispositivo. O interruptor elétrico encontra-se na parte traseira do dispositivo, próximo à conexão elétrica. Após a inicialização completa do dispositivo, será emitido um sinal sonoro de cinco bipes consecutivos.

4. Configuração Zero Touch

A configuração Zero Touch funciona apenas no XGS com o SFOS versão 20.0 MR1 ou posterior.

Essa opção permite que você realize a configuração inicial do seu firewall por meio do Sophos Central. Se você preferir seguir o processo de configuração manual, pode ignorar esta etapa.

Pré-configurar seu firewall no Sophos Central

Abra o Sophos Central: https://www.sophos.com/pt-br/products/sophos-central/free-trial no seu navegador da web. Registre-se ou faça login usando suas credenciais.

Após conectado, vá para Meu produto > Gerenciamento de Firewall > Firewall

Clique em 'Adicionar Firewall' e siga os passos mostrados na interface do Sophos Central para configurar o firewall para implantação Zero Touch.

Uma vez que o Sophos Central esteja configurado e a Porta 2/WAN (DHCP habilitado) do seu firewall esteja conectada à Internet, o download da configuração será iniciado e será aplicado no firewall e registrado no Sophos Central (se a aprovação automática estiver selecionada no Sophos Central).

5. Conectar o seu PC de administração

Nota: Recomendamos que você use a interface MGMT para conectar o PC de Administração, e use todas as outras interfaces de rede para o tráfego de rede regular. Portanto, as configurações a seguir são apenas para a porta MGMT. No entanto, se necessário, você também pode conectar o PC de Administração a qualquer outra porta LAN. Certifique-se de estar usando o endereço de IP correto.

Propriedades de conexão do PC de administração:

Utilize os ajustes abaixo para configurar a sua interface de rede (PC/notebook):

- Endereço IP: 10.0.1.2
- Máscara de Rede: Inserir 255.255.255.0
- Default de Gateway: Insira o endereço de IP da placa de rede interna do dispositivo (MGMT): 10.0.1.1
- Servidor de DNS: Habilite esta opção e insira o endereço de IP da placa de rede interna (MGMT): 10.0.1.1

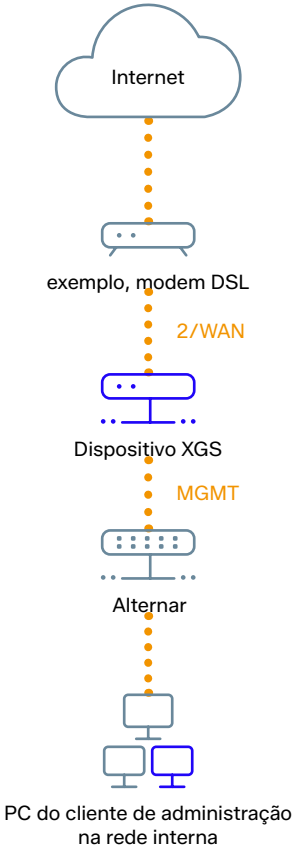
Conectar o seu PC/notebook à porta MGMT do dispositivo:

Inicie o navegador e insira o endereço de IP da porta MGMT do dispositivo à qual o seu PC está conectado: https://10.0.1.1:4444

Faça login com os detalhes default abaixo:

Username: admin

Password: admin



6. Configurar o dispositivo manualmente

a) Iniciar a configuração da rede

Clique no botão **'Iniciar configuração'** na tela 'Bem-vindo' para iniciar a configuração básica do seu dispositivo. Altere os endereços de IP da interface, default de gateway, ajustes de DNS e data/fuso horário para corresponder aos ajustes da rede local.

b) Registrar o dispositivo

Caso não tenha registrado anteriormente o seu dispositivo no Sophos Central, será exibida a tela de registro 'Registrar seu firewall'. O dispositivo requer conectividade com a Internet para ser registrado no Sophos Central. Se pretender registrar-se mais tarde, clique na caixa de seleção 'Não desejo registrar-me agora' e siga para a seção c).

Selecione a opção apropriada na página 'Requisitar seu firewall no Sophos Central'.

Verifique o número de série do seu dispositivo, mantenha a opção padrão 'Requisitar Xstream Protection com 30 dias' ativada e clique em **'Requisitar Firewall'**.

Na página 'A configuração básica está concluída', se desejar configurar as definições avançadas, clique em **'Continuar'**; caso contrário, clique em **'Ignorar para encerrar'**.

Ative uma nova assinatura ou versão de avaliação na Administração do Sophos Firewall.

c) Sincronizar assinaturas de firewall

Vá para Firewall > Administração > Licenças.

Clique em **'Sincronizar'**; você verá as novas assinaturas em Detalhes de registro do módulo.

7. Códigos LED do dispositivo

LED de status			
Alimentação 1	Verde	Ativar	Fonte de alimentação 1 ativa.
	Vermelho	Ativado	Fonte de alimentação 1 com falha.
Alimentação 2	Verde	Ativar	Fonte de alimentação 2 ativa.
	Vermelho	Ativado	Fonte de alimentação 2 com falha.
SSD	Azul	Piscando	Dados SSD de leitura/gravação.

LEDs em cada conector Ethernet RJ45 1G/2,5G			
ACT/LNK (LED esquerdo)	Verde	Ativar	1. A porta Ethernet estabeleceu um link. 2. Boa conexão entre a porta Ethernet e o hub.
		Piscando	A porta Ethernet está enviando ou recebendo dados da rede.
		Desligado	1. A porta Ethernet não estabeleceu um link. 2. Não há conexão entre as duas extremidades da rede. 3. Os drivers de rede não foram carregados ou não estão funcionando corretamente.
Velocidade (LED direito)	Âmbar	Piscando	A porta Ethernet está operando a 2,5 Gbps.
		Ativado	A porta Ethernet está operando a 1 Gbps.
	Verde	Ativar	A porta Ethernet está operando a 100 Mbps.

LEDs em cada conector SFP/SFP+/SFP28			
ACT/LNK	Verde	Ativar	1. A porta SFP/SFP+/SFP28 estabeleceu um link. 2. Boa conexão entre a porta SFP/SFP+/SFP28 e o switch/hub.
		Piscando	A porta SFP/SFP+/SFP28 está enviando ou recebendo dados da rede.
		Desligado	1. A porta SFP/SFP+/SFP28 não estabeleceu um link. 2. Sem conexão com o switch/hub. 3. Os drivers de rede não foram carregados ou não estão funcionando corretamente.

LEDs em cada conector SFP/SFP+/SFP28			
Velocidade	Azul	Piscando	A porta SFP28 está operando a 25 Gbps.
	Azul	Ativar	A porta SFP+/SFP28 está operando a 10 Gbps.
	Âmbar	Ativar	A porta SFP/SFP+/SFP28 está operando a 1 Gbps.
		Desligado	1. A porta SFP/SFP+/SFP28 não estabeleceu um link. 2. Não há conexão entre as duas extremidades da rede. 3. Os drivers de rede não foram carregados ou não estão funcionando corretamente.

8. Suporte e Documentação

Para obter mais informações e suporte técnico, visite www.sophos.com/pt-br/support ou entre em contato com o revendedor local da Sophos.

Veja nossos recursos de introdução para saber como obter o máximo da sua aquisição www.sophos.com/get-started-firewall

お使いのアプライアンスについて詳しくは、QR コードをスキャンするか、www.sophos.com/get-started-firewall をご覧ください

作業を始める前に、有効なインターネット接続と ISP から提供されたアカウント情報があることを確認してください。

1.はじめに

Sophos XGS アプライアンスをご購入いただき、誠にありがとうございます。このクイックスタートガイドでは、アプライアンスの接続方法と、管理用 PC から Web 管理コンソールを開く手順について簡潔に説明します。この管理コンソールから、アプライアンスのあらゆる設定を行えます。

a) 製品に含まれる内容



XGS 2380/3380*
(1U ラックマウントシャーシ)



この「クイックスタートガイド」と
「安全注意事項」



ラックマウント用の短いブラケット (2個)

ラックマウント用の長いブラケット (2個)

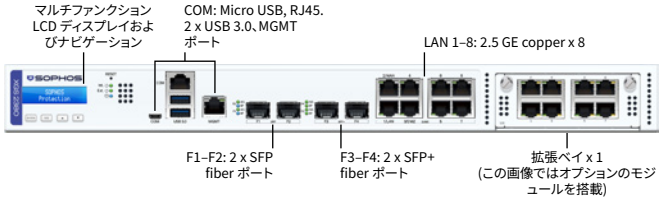


Micro USB ケーブル
RJ45 イーサネットケーブル
電源ケーブル

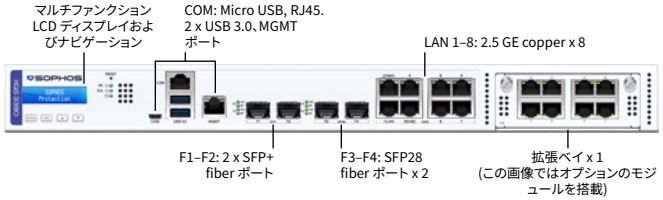
* このアプライアンスの画像は、XGS 3380 にオプションモジュールが追加された状態です。XGS 2380 アプライアンスは若干異なります。

b) アプライアンスの画像: 前面と背面

XGS 2380



XGS 3380



XGS 2380/3380



インターフェース (前面)

LAN ポート	種類	速度	コメント
1–8	RJ45	100 Mbps/1/2.5 Gbps	
F1–F2 (XGS 2380 のみ)	SFP	1 Gbps	トランシーバは別売りです。
F1–F2 (XGS 3380 のみ)	SFP+	1/10 Gbps	トランシーバは別売りです。
F3–F4 (XGS 2380 のみ)	SFP+	1/10 Gbps	トランシーバは別売りです。
F3–F4 (XGS 3380 のみ)	SFP28	1/10/25 Gbps	トランシーバは別売りです。

その他のポート	種類	備考
COM	RJ45/Micro USB	シリアルコンソールを RJ45 または Micro USB COM ポートに接続して、CLI にアクセスすることが可能です。両方のポートを同時に使用することはできません。両方のポートに接続した場合は、Micro USB ポートが優先されます。 以下のように接続を設定してください: › ビット/秒: 38,400 › データビット: 8 › パリティ: N (なし) › ストップビット: 1
USB	USB 3.0 (タイプ A)	USB 2.0 または 3.0 に対応しているデバイスを接続できます (例: USB メモリ、4G/5G ドングル)。
MGMT	RJ45 (100/1000/2500 Mbps)	この管理専用ポートは、管理用 PC に接続することを推奨します。
リセット	ボタン	10秒間以上押し続けると、ユニットが出荷時のデフォルト設定にリセットされます。すべての設定、レポート、およびパターンは消去されます。

モジュールスロット	種類	備考
A	Flexi ポート	使用可能な Flexi ポートモジュールについては、以下の表を参照してください

対応モジュール*	コメント
8 ポート GE copper	Flexi ポート
8 ポート GE SFP	Flexi ポート
4 ポート GE copper (バイパスペア x 2)	Flexi ポート
4 port 10 GE SFP+	Flexi ポート
10 GE NBASE-T バイパス x 2 + 10 GE SFP+ バイパス x 2	Flexi ポート

*のトランシーバは別売りとなります。

2.アプライアンスの取り付けと接続



XGS の取扱説明書* に記載されているラックへの取り付けに関する指示に従うか、お客様がご利用のラックマウントの取り扱い説明書に記載されている指示に従ってください。

ポートを内部および外部ネットワークに接続する

1. MGMT ポートと内部ネットワークを、スイッチを介して接続します。この接続には、本製品に付属の RJ45 イーサネットケーブルを使用してください。また、管理用 PC も、このネットワークに接続してください。
2. Port 2 ポートを外部ネットワークに接続します。WAN への接続はインターネットアクセスの種類によって異なります。

XGS アプライアンスには、あらかじめ以下の値が設定されています。

イーサネットポート	IP アドレス	ゾーン
1/LAN	172.16.16.16/255.255.255.0	LAN
2/WAN	DHCP	WAN
MGMT	10.0.1.1/255.255.255.0	LAN

管理コンソールのユーザー名	管理コンソールのパスワード	CLI コンソールのパスワード
admin	admin	admin

デフォルトゲートウェイ	DNS	DHCP サービス
DHCP	DHCP	有効

* www.sophos.com/firewall-documentation からダウンロードできます。

3.アプライアンスの電源を入れる

アプライアンスに電源ケーブルを接続して、電源を入れる

電源ケーブルを使ってアプライアンスを電源に接続します。アプライアンスの電源を入れます。電源スイッチはアプライアンス背面の電源接続口の横にあります。アプライアンスが完全に起動するとビープ音が連続して 5回鳴ります。

4.ゼロタッチ設定

SFOS バージョン 20.0 MR1 以降を搭載した XGS では、ゼロタッチ設定を使用できます。

ゼロタッチ設定では、Sophos Central 経由でファイアウォールの初期設定を行えます。手動で設定したい場合は、この手順をとばしてください。

Sophos Central でファイアウォールを事前設定する

Web ブラウザで Sophos Central (https://www.sophos.com/en-us/products/sophos-central/free-trial) を開きます。登録して、認証情報でサインインします。

サインインしたら、「マイプロダクト > ファイアウォール管理 > ファイアウォール」に移動します。

「ファイアウォールの追加」をクリックし、Sophos Central UI に表示される手順に従って、ファイアウォールをゼロタッチ用に設定します。

Sophos Central の設定を済ませてから、ファイアウォールの Port 2/WAN (DHCP が有効) をインターネットに接続すると、設定のダウンロードが始まり、ファイアウォールに設定が適用されて、Sophos Central に登録されます (Sophos Central で自動承認を選択した場合)。

5.管理 PC を接続する

注：MGMT インターフェースは管理用 PC を接続するために使用し、その他のネットワークインターフェースはすべて通常のネットワークトラフィックのために使用することを推奨します。したがって、以下の設定は MGMT ポート専用です。ただし、必要に応じて、管理用 PC を他の LAN ポートに接続することも可能です。正しい IP アドレスを使用するようご注意ください。

管理 PC 接続プロパティ:

お使いの PC / ノート PC のネットワークインターフェースを以下のように設定します。

- IP アドレス: 10.0.1.2
- ネットマスク: 255.255.255.0 を入力
- デフォルトゲートウェイ: アプライアンスの内部ネットワークカード (MGMT) の IP アドレスを入力: 10.0.1.1
- DNS サーバー: このオプションを有効にし、内部ネットワークカードの IP アドレス (MGMT): 172.16.16.16 を入力10.0.1.1

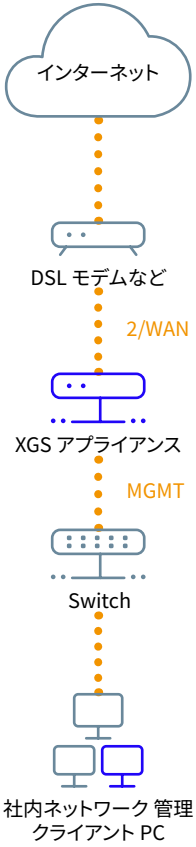
PC / ノート PC をアプライアンスの MGMT ポートに接続する

ブラウザを起動し、お使いの PC が接続しているアプライアンスの MGMT ポートの IP アドレスを入力します:https://10.0.1.1:4444

以下のデフォルトの値でログインします。

Username: admin

Password: admin



6.アプライアンスを手動で設定する

a) ネットワークの設定を開始する

「ようこそ」画面で**「セットアップの開始」**をクリックして、アプライアンスの基本設定を開始します。インターフェースの IP アドレス、デフォルトゲートウェイ、DNS の設定、日付 / タイムゾーンを、ローカルネットワークと一致するように設定してください。

b) アプライアンスを登録する

Sophos Central でアプライアンスをまだ登録していない場合は、登録画面 (「ファイアウォールの登録」) が表示されます。アプライアンスを Sophos Central で登録するためには、インターネット接続が必要です。登録を後で行う場合は、「今は登録しない」をクリックして、セクション c) に進んでください。

「Sophos Central でのファイアウォールの追加要求」ページで、適切なオプションを選択します。

アプライアンスのシリアル番号を確認し、デフォルトのオプション「Xstream Protection を 30日間追加要求する」を選択したままにして、**「ファイアウォールの追加要求」**をクリックします。

「基本設定が完了しました」と表示されたら、**「続行」**をクリックして詳細設定に進むか、または、**「スキップして完了」**をクリックします。

Sophos Firewall の管理画面から、新しいサブスクリプションまたは評価版をアクティベートします。

c) ファイアウォールのサブスクリプションを同期する

「ファイアウォール > 管理 > ライセンス」に移動します。

「同期」をクリックすると、モジュールサブスクリプションの詳細の下に新しいサブスクリプションが表示されます。

7.アプライアンスの LED コード

ステータス表示 LED			
電源 1	緑	オン	電源 1 がアクティブです。
	赤	オン	電源 1 でエラーが発生しています。
電源 2	緑	オン	電源 2 がアクティブです。
	赤	オン	電源 2 でエラーが発生しています。
SSD	青	点滅	SSD でデータを読み込み/書き込み中です。

各 1G/2.5G RJ45 イーサネットコネクタの LED			
ACT/LNK **(左側の LED)**	緑	オン	1. イーサネットポートがリンクを確立しました。 2. イーサネットポートとハブの間の接続が正常です。
		点滅	イーサネットポートがネットワークデータを送信、または受信中です。
		オフ	1. イーサネットポートがリンクを確立していません。 2. ネットワークの両端に対して接続がありません。 3. ネットワークドライバが読み込まれていない、または適切に機能していません。
速度 **(右側の LED)**	黄色	点滅	イーサネットポートが 2.5 Gbps で作動しています。
		オン	イーサネットポートが 1 Gbps で作動しています。
	緑	オン	イーサネットポートが 100 Mbps で作動しています。

各 SFP/SFP+/SFP28 コネクタの LED			
ACT/LNK	緑	オン	1. SFP/SFP+/SFP28 ポートはリンクを確立しました。 2. SFP/SFP+/SFP28 ポートとスイッチ/ハブが正常に接続されています。
		点滅	SFP/SFP+/SFP28 ポートがネットワークデータを送信、または受信中です。
		オフ	1. SFP/SFP+/SFP28 ポートはリンクが確立されていません。 2. スイッチ/ハブに接続していません。 3. ネットワークドライバが読み込まれていない、または適切に機能していません。
速度	青	点滅	SFP28 ポートが 25 Gbps で作動しています。
	青	オン	SFP+/SFP28 ポートが 10 Gbps で作動しています。
	黄色	オン	SFP/SFP+/SFP28 ポートが 1 Gbps で作動しています。
		オフ	1. SFP/SFP+/SFP28 ポートはリンクが確立されていません。 2. ネットワークの両端に対して接続がありません。 3. ネットワークドライバが読み込まれていない、または適切に機能していません。

8.サポートおよびドキュメント

詳細情報およびテクニカルサポートについては、www.sophos.com/ja-jp/support またはソフォス営業部にお問い合わせください。

製品活用に関するガイドもご覧ください www.sophos.com/get-started-firewall

如需您的設備的詳細資訊，請掃描 QR 碼，或瀏覽 www.sophos.com/get-started-firewall

在開始之前，請確認您可以連線至網際網路，並確定您擁有 ISP 提供的帳戶資訊。

1.在部署前

恭喜您購買了 Sophos XGS 設備。本《快速入門指南》以簡短的步驟描述如何連線設備，並說明如何從您的管理電腦開啟以 Web 為基礎的管理主控台。您可以從管理主控台進行設備的所有設定。

a) 包裝盒的內容



XGS 2380/3380*
(1U 機架掛載機箱)



本快速入門指南和安全說明



2 個短機架掛載托架



2 個長機架掛載托架

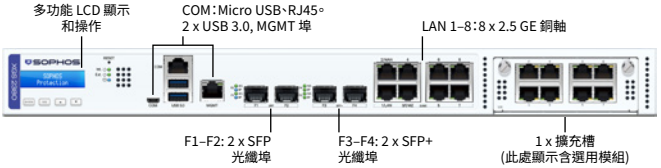


Micro USB 纜線
RJ45 乙太網路線
電源線

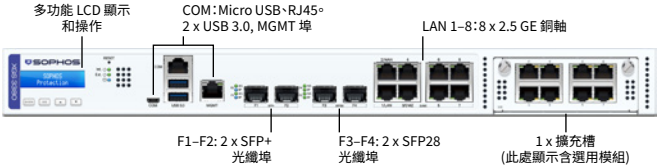
* 所示設備圖片為 XGS 3380 機型，並裝配了一些選購模組。XGS 2380 設備略有不同。

b) 設備圖片：正面和背面

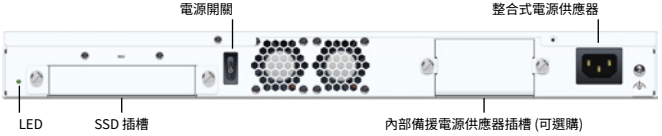
XGS 2380



XGS 3380



XGS 2380/3380



前面板介面

LAN 連接埠	類型	速度	註解
1-8	RJ45	100 Mbps/1/2.5 Gbps	
F1–F2 (僅 XGS 2380)	SFP	1 Gbps	發送器另售。
F1–F2 (僅 XGS 3380)	SFP+	1/10 Gbps	發送器另售。
F3–F4 (僅 XGS 2380)	SFP+	1/10 Gbps	發送器另售。
F3–F4 (僅 XGS 3380)	SFP28	1/10/25 Gbps	發送器另售。

其他連接埠	類型	註解
COM	RJ45/Micro USB	您可以將序列主控台連接到 RJ45 或 Micro USB COM 埠以存取 CLI。同一時間只能使用一個連接埠。若兩個埠同時連接，則優先連接至 Micro USB 埠。 所需連線設定如下： › 每秒位元數：38,400 › 資料位元：8 › 同位：N (無) › 停止位元：1
USB	USB 3.0 (A 型)	您可以將 USB 2.0 或 3.0 相容裝置連接至此埠 (例如：USB 隨身碟、4G/5G 網卡)。
MGMT	RJ45 (100/1000/2500 Mbps)	我們建議使用此專用埠來連接您的管理用電腦。
重設	按鈕	按住 10 秒以上可將設備重設為出廠預設設定。所有設定、報告和模式都將被清除。

模組插槽	類型	註解
A	Flexi Port	可用於安裝下表所列的任何 Flexi Port 模組

相容模組*	註解
8 埠 GE 銅軸	Flexi Port
8 port GE SFP	Flexi Port
4 埠 GE 銅纜模組 – 2 組旁路配對	Flexi Port
4 port 10 GE SFP+	Flexi Port
2 埠 10 GE NBASE-T + 2 埠 10 GE SFP+ 模組	Flexi Port

*發送器另售。

2.安裝和連接設備



請依照《XGS 操作指引》*中所述的機架掛載說明，或機架掛載滑軌隨附的個別說明進行操作。

將連接埠連接至內外部網路

1.請透過交換器將 MGMT 埠連接到內部網路。為此，請使用所提供的 RJ45 乙太網路纜線。請注意，管理電腦也必須連線到這個網路。

2.將連接埠 2 連接到外部網路。與 WAN 的連線取決於網際網路存取的類型。

XGS 設備出貨時使用下列預設設定：

乙太網路連接埠	IP 位址 (IP 位址)	區域
1/LAN	172.16.16.16/255.255.255.0	LAN
2/WAN	DHCP	WAN
MGMT	10.0.1.1/255.255.255.0	LAN

Admin 主控台使用者名稱	管理主控台密碼	CLI 主控台密碼
admin	admin	admin

預設閘道	DNS	DHCP 服務
DHCP	DHCP	已啟用

* 請造訪 www.sophos.com/firewall-documentation 取得相關文件。

3.開啟設備

連線電源線並開啟設備

使用電源線將設備連接至電源供應器。開啟設備電源。電源開關位於設備背面靠近電源連線的位置。當設備完全啟動後，您將聽到一個聲響訊號：連續五聲嗶聲。

4.零點觸控設定

零接觸設定僅適用於執行 SFOS 20.0 MR1 或更新版本的 XGS 裝置。

此選項讓您能夠透過 Sophos Central 執行防火牆的初始設定與組態。若您偏好手動設定流程，可跳過此步驟。

在 Sophos Central 中預先設定您的防火牆

在您的網頁瀏覽器中開啟 Sophos Central：https://www.sophos.com/en-us/products/sophos-central/free-trial。使用您的憑證註冊/登入。

登入後，移至「我的產品」>「防火牆管理」>「防火牆」

按一下「新增防火牆」，並遵循 Sophos Central UI 上顯示的步驟來為防火牆設定零接觸部署。

一旦 Sophos Central 設定完成，且您防火牆的 Port 2/WAN 埠 (啟用 DHCP) 已連接到網際網路，組態便會開始下載，並套用至防火牆上，同時在 Sophos Central 中完成註冊 (若在 Sophos Central 中選擇了自動核准)。

5.連線到管理電腦

請注意：我們建議您使用 MGMT 介面來連接管理電腦，並將所有其他網路介面用於常規網路流量。因此，以下設定僅針對 MGMT 埠。然而，如有需要，您也可以將管理電腦連接到任何其他 LAN 埠。請確保您使用了正確的 IP 位址。

管理電腦連線內容：

使用以下設定來設定您的 (電腦/筆記型電腦) 網路介面：

- IP 位址：10.0.1.2
- 網路遮罩：輸入 255.255.255.0
- 預設閘道：輸入設備內部網路卡 (MGMT) 的 IP 位址：10.0.1.1
- DNS 伺服器：啟用此選項並輸入內部網路卡 (MGMT) 的 IP 位址：10.0.1.1

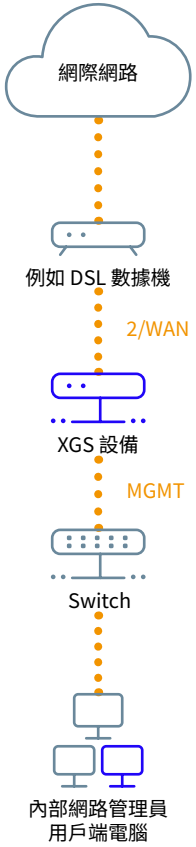
將您的個人電腦/筆記型電腦連接到設備的 MGMT 埠：

啟動瀏覽器，然後輸入您的電腦連線到的設備的 MGMT 連接埠 IP 地址：https://10.0.1.1:4444

使用以下的預設詳細資料登入：

Username: admin

Password: admin



6.手動設定設備

a) 開始網路設定

在「歡迎」畫面上點擊**「開始設定」**按鈕，以啟動設備的基本組態設定。變更介面 IP 地址、預設閘道、DNS 設定和日期/時區，以符合您的本地網路設定。

b) 註冊設備

如果您先前尚未在 Sophos Central 上註冊該設備，將會看到一個註冊畫面「註冊您的防火牆」。此設備需要有網際網路連線，才能使用 Sophos Central 進行註冊。如果您想稍後再註冊，請按一下 [我不想現在註冊] 核取方塊，並繼續執行 c) 部分。

在「使用 Sophos Central 宣告防火牆」頁面上選擇適當的選項。

驗證您的設備序號，保持選取預設選項「領取 30 天的 Xstream Protection 使用」，然後按一下**「領取防火牆'**。

在「基本設定已完成」頁面上，若您想進行進階設定，請點擊**「繼續」**，否則請點擊**「跳過並完成」**。

從 Sophos Firewall 管理啟動新的訂閱或評估。

c) 同步防火牆訂閱

移至「防火牆」>「管理」>「授權」。

點擊**「同步」**，您將在「模組訂閱詳細資料」下看到新的訂閱。

7.設備 LED 代碼

狀態 LED			
電源 1	綠色	開啟	電源供應 1 運作中。
	紅色	開啟	電源供應 1 故障。
電源 2	綠色	開啟	電源供應 2 運作中。
	紅色	開啟	電源供應 2 故障。
SSD	藍色	閃爍	SSD 讀取/寫入資料中。

每個 1G/2.5G RJ45 乙太網路連接器上的 LED 指示燈			
ACT/LNK (左側 LED)	綠色	開啟	1. 乙太網路連接埠已建立連結。 2. 乙太網路連接埠和集線器之間的連接良好
		閃爍	乙太網路埠正在傳送或接收網路資料。
		關閉	1. 乙太網路埠尚未建立連線。 2. 網路兩端沒有連線。 3. 網路驅動程式尚未載入或無法正常運作。
速度 (右側 LED)	琥珀色	閃爍	乙太網路連接埠正以 2.5 Gbps 運作。
		開啟	乙太網路連接埠正以 1 Gbps 運作。
	綠色	開啟	乙太網路連接埠正以 100 Mbps 運作。

各個 SFP/SFP+/SFP28 接頭上的 LED			
ACT/LNK	綠色	開啟	1. SFP/SFP+/SFP28 埠已建立連線。 2. SFP/SFP+/SFP28 埠與交換器/集線器之間連線良好。
		閃爍	SFP/SFP+/SFP28 埠正在傳送或接收網路資料。
		關閉	1. SFP/SFP+/SFP28 埠尚未建立連線。 2. 未連接到交換器/集線器。 3. 網路驅動程式尚未載入或無法正常運作。
速度	藍色	閃爍	SFP28 埠運作速率為 25 Gbps。
	藍色	開啟	SFP+/SFP28 埠運作速率為 10 Gbps。
	琥珀色	開啟	SFP/SFP+/SFP28 埠運作速率為 1 Gbps。
		關閉	1. SFP/SFP+/SFP28 埠尚未建立連線。 2. 網路兩端沒有連線。 3. 網路驅動程式尚未載入或無法正常運作。

8.支援和文件

如需詳細資訊和技術支援，請瀏覽 www.sophos.com/en-us/support，或與當地的 Sophos 經銷商連絡。

查看我們的入門資源，了解如何做出最適當的採購決策 www.sophos.com/get-started-firewall

Quick Start Guide XGS 2380/3380

United Kingdom Sales
Tel.: +44 (0)8447 671131
Email: sales@sophos.com

North American Sales
Toll Free: 1-866-866-2802
Email: nasales@sophos.com

Sales DACH
(Deutschland, Österreich, Schweiz)
Tel.: +49 (0) 611 585 8-0
E-Mail: sales@sophos.de

Australia and New Zealand Sales
Tel.: +61 2 9409 9100
Email: sales@sophos.com.au

Japan Sales
Tel.: +81 3 3568 7550
Email: sales@sophos.co.jp

China Sales
Tel.: +86-10-6567 5820
Email: sales@sophos.co.jp

Shanghai Sales
Tel.: +86-21-32517160
Email: sales@sophos.co.jp



© Copyright 2026. Sophos Ltd. All rights reserved.
Registered in England and Wales No. 2096520, The Pentagon, Abingdon Science Park, Abingdon, OX14 3YP, UK
Sophos is the registered trademark of Sophos Ltd. All other product and company names mentioned are trademarks or registered trademarks of their respective owners.

2026-04-29 QSG (DD)