

SOPHOS

# Quick Start Guide

XGS 87(w)/107(w)



For more information about your appliance, scan the QR code or visit [www.sophos.com/get-started-firewall](http://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 87(w)/107(w)



This Quick Start Guide and  
Safety Instructions



2 antennas  
[XGS 86w/107w model]



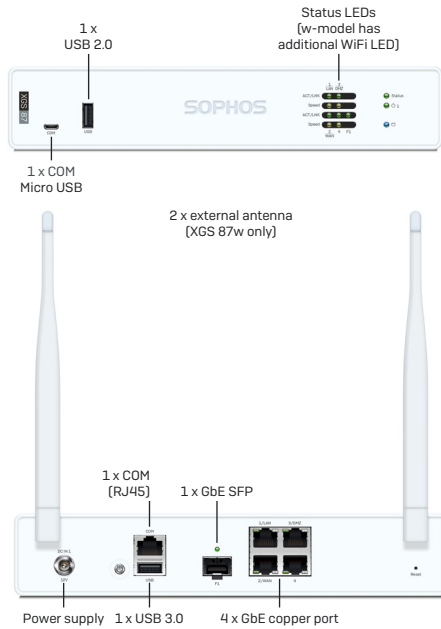
Power Adapter



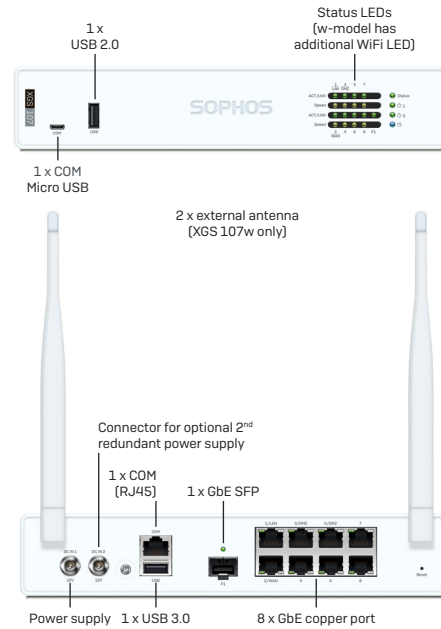
Micro USB cable  
RJ45 Ethernet cable  
Power cable

## b) Appliance images: front and back

XGS 87(w)



XGS 107(w)



## Interfaces

LAN Ports	Type	Speed	Comment
1-4	RJ45	10/100/1000 Mbps	
4-8 [XGS 107(w) only]	RJ45	10/100/1000 Mbps	
F1	SFP	1 Gbps	SFP transceivers are sold separately.

Other Ports	Type	Comment
COM	Micro USB [front] RJ45 [back]	You can connect a serial console to the Micro USB or RJ45 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: <ul style="list-style-type: none"> <li>▸ Bits per second: 38,400</li> <li>▸ Data bits: 8</li> <li>▸ Parity: N [none]</li> <li>▸ Stop bits: 1</li> </ul>
USB	USB 2.0 [Type A] [front] USB 3.0 [Type A] [back]	You can connect a USB 2.0 and/or 3.0 compatible device to these ports (e.g. USB thumb drive, UPS, 3G/4G dongles).
Reset	Button	Press and hold for >10 seconds to reset the unit to factory default settings. All configuration, reports and patterns will be flushed.

## 2. Mount and Connect the Appliance

### Mount the antennas (for wireless models only)

Connect the provided antennas to the connectors on the back of your appliance and align them in a vertical position.

### Connect the ports to the internal and external networks

1. Connect the port 1/LAN 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/WAN 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:

<i>Ethernet Port</i>	<i>IP Address</i>	<i>Zone</i>
1/LAN	172.16.16.16/255.255.255.0	LAN
2/WAN	DHCP	WAN

<i>Admin Console Username</i>	<i>Admin Console Password</i>	<i>CLI Console Password</i>
admin	admin	admin

<i>Default Gateway</i>	<i>DNS</i>	<i>DHCP Service</i>
DHCP	DHCP	Enabled

### Mount the appliance to the rack

If you want to mount the device within a rack please use the optionally available rackmount kit for this device.

### 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. The Status LED will turn to solid green and the unit will boot. This process should take a few minutes.

### 4. Connect Your Administration PC

#### Administration PC connection properties:

Use the settings below to configure your [PC/laptop] network interface:

- › IP address: 172.16.16.2
- › Netmask: Enter 255.255.255.0
- › Default Gateway: Enter the IP address of the appliance's internal network card (Port1/LAN): 172.16.16.16
- › DNS Server: Enable this option and enter the IP address of the internal network card (Port1/LAN): 172.16.16.16

#### Connect your PC/laptop to Port 1/LAN of the appliance:

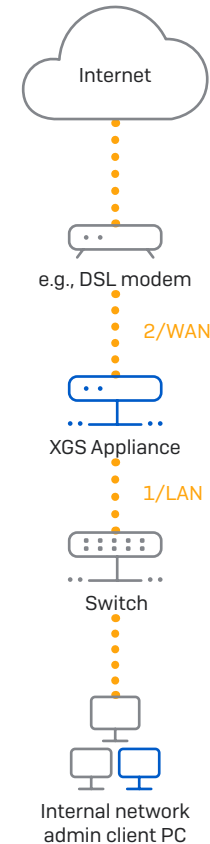
Start the browser and enter the IP address of the appliance's LAN port that your PC is connected to:

<https://172.16.16.16:4444>

Login with the default details below:

**Username:** admin

**Password:** admin



## 5. Set Up the Appliance

### a) Start network configuration

Select '**Click to begin**' 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 on MySophos, you will see the registration screen "Register Your Firewall." The appliance requires Internet connectivity for it to be registered with MySophos. If you want to register later, click the check box "I do not want to register now" and proceed with section c).

If you have a serial number provided on your License Schedule please enter it into the first field and click "I have an existing serial number," otherwise click "I don't have a serial number (Start a Trial)."

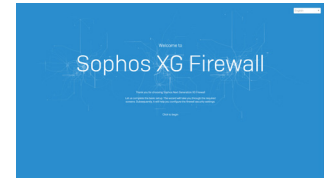
If you are upgrading from an existing UTM/SG appliance and want to migrate your existing UTM license to your new firewall, click the respective button on the screen and browse for your UTM license to upload it to your firewall.

After clicking '**Continue**', you will be redirected to the MySophos portal. If you already have a MySophos account, enter your login credentials under '**Log in to MySophos**'. If you are a new user, sign up for a MySophos account by entering the details under '**Register for MySophos**'.

Click 'Continue' to complete the registration process. Please wait while the process completes – it will take a few seconds. After successful registration, you will see a screen with the message, '**Your device is now registered**'. Please note that you should proceed with the next step, i.e. '**Synchronize License**' only after the appliance is successfully registered.

### c) Synchronize license

Click '**Initiate License Synchronization**' to get the license information from Sophos onto the appliance. After synchronization, you will see a screen with the message, "Synchronization with server was successful."



## 6. Appliance LED codes

<b>LEDs on each RJ45 Ethernet Connector</b>			
ACT/LNK (Left LED)	Green	Solid	1. The Ethernet port has established link. 2. Good connection between the Ethernet port and hub.
		Flashing	The adapter is sending or receiving network data.
		Off	1. The adapter and switch are not receiving power. 2. No connection between both ends of network. 3. Network drivers have not been loaded or do not function correctly.
Speed (Right LED)	Amber	On	If Ethernet port is operating at 1000 Mbps.
	Green	On	If Ethernet port is operating at 100 Mbps.
		Off	If Ethernet port is operating at 10 Mbps.
<b>LEDs on each SFP Connector</b>			
ACT/LNK	Green	Solid	1. The SFP connector is receiving power. 2. Good connection between the SFP port and hub.
		Flashing	The adapter is sending or receiving network data.
		Off	1. The adapter and switch are not receiving power. 2. No connection between both ends of network. 3. Network drivers have not been loaded or do not function correctly.



<b>LEDs (Front)</b>			
Storage	Blue	Flashing	Storage drive is being accessed.
Status	Green	Solid	Normal operation.
	Red	Solid	Storage or boot failure.
		Flashing	General error (please contact support).
WiFi	Green	On	WiFi is active.
		Off	WiFi is inactive.
Power 1	Green	Solid	Power adapter 1 in normal operation.
	Red	Solid	Power adapter 1 failed or disconnected.
Power 2 <small>[XGS 107(w) only]</small>	Green	Solid	Power adapter 2 in normal operation.
	Red	Solid	Power adapter 2 failed or disconnected.

## 7. Support and Documentation

For more information and technical support, please visit [www.sophos.com/en-us/support](http://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](http://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](http://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 87(w)/107(w)



Diese Kurzanleitung und  
Sicherheitsanweisungen



2 Antennen  
[Modell XGS 86w/107w]



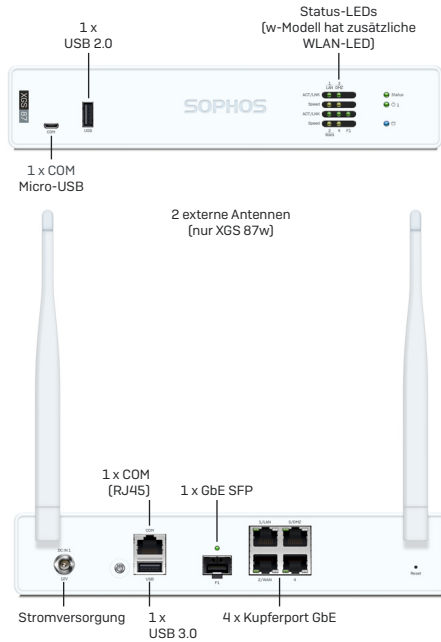
Netzadapter



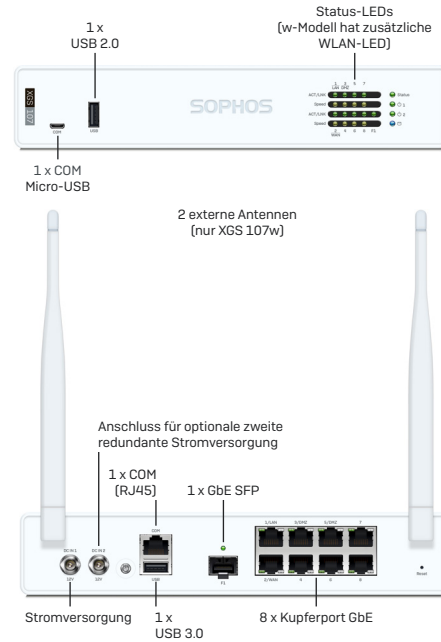
Micro USB-Kabel  
RJ45 Ethernet-Kabel  
Netz Kabel

**b) Abbildungen der Appliance: Vorder- und Rückseite**

XGS 87(w)



XGS 107(w)



## Schnittstellen

LAN-Ports	Typ	Geschwindigkeit	Bemerkung
1-4	RJ45	10/100/1000 MBit/s	
4-8 [Nur XGS 107(w)]	RJ45	10/100/1000 MBit/s	
F1	SFP	1 GBit/s	SFP Transceiver sind separat erhältlich.

Andere Ports	Typ	Bemerkung
COM	Micro USB [Vorderseite] RJ45 [Rückseite]	Sie können eine serielle Konsole entweder an den RJ45- oder Micro-USB-COM-Port anschließen, um auf die Befehlszeile 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: <ul style="list-style-type: none"> <li>▸ Bits je Sekunde: 38.400</li> <li>▸ Datenbits: 8</li> <li>▸ Parität: N [keine]</li> <li>▸ Stoppbits: 1</li> </ul>
USB	USB 2.0 [Typ A] [Vorderseite] USB 3.0 [Typ A] [Rückseite]	Sie können ein USB 2.0- und/oder 3.0-kompatibles Gerät an diese Ports anschließen (z. B. USB-Stick, UPS, 3G/4G-Dongle).
Reset	Taste	Halten Sie die Reset-Taste 10 Sekunden lang gedrückt, um den Switch auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen. Alle Konfigurationen, Bericht und Patterns werden gelöscht.

## 2. Appliance montieren und verbinden

### Antennen montieren (nur bei Wireless-Modellen)

Stecken Sie die mitgelieferten Antennen in die entsprechenden Anschlüsse auf der Rückseite Ihrer Appliance ein und bringen Sie sie in eine vertikale Position.

### Ports mit den internen und externen Netzwerken verbinden

1. Verbinden Sie Port 1/LAN 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/WAN mit dem externen Netzwerk. Die Verbindung zum WAN hängt von der Art des Internetzugangs ab.

### Für die XGS Appliances sind werkseitig folgende Standardeinstellungen festgelegt:

<i>Ethernet-Port</i>	<i>IP-Adresse</i>	<i>Zonen-</i>
1/LAN	172.16.16.16/255.255.255.0	LAN
2/WAN	DHCP	WAN
<i>Benutzername Admin Console</i>	<i>Kennwort Admin Console</i>	<i>Kennwort CLI Console</i>
admin	admin	admin
<i>Standard-Gateway</i>	<i>DNS</i>	<i>DHCP-Dienst</i>
DHCP	DHCP	Aktiviert

### Appliance im Rack montieren

Wenn Sie die Appliance in einem Rack montieren möchten, verwenden Sie das für dieses Gerät optional erhältliche Rackmontage-Kit.

### 3. Appliance einschalten

#### Netz Kabel anschließen und Appliance einschalten

Schließen Sie die Appliance mit dem beiliegenden Netz Kabel an eine Netzsteckdose an. Schalten Sie die Appliance ein. Der Netzschalter befindet sich auf der Rückseite der Appliance neben dem Netzanschluss. Die Status-LED leuchtet grün und das Gerät startet. Dieser Vorgang kann einige Minuten dauern.

### 4. Administrations-PC verbinden

#### Verbindungseigenschaften des Administrations-PC:

Verwenden Sie die nachfolgenden Einstellungen für die Konfiguration Ihrer [PC-/Notebook-] Netzwerkschnittstelle:

- IP-Adresse: 172.16.16.2
- Netzmaske: 255.255.255.0
- Standardgateway: Geben Sie die IP-Adresse der internen Netzwerkkarte der Appliance ein (Port1/LAN): 172.16.16.16
- DNS-Server: Aktivieren Sie diese Option und geben Sie die IP-Adresse der internen Netzwerkkarte ein (Port1/LAN): 172.16.16.16

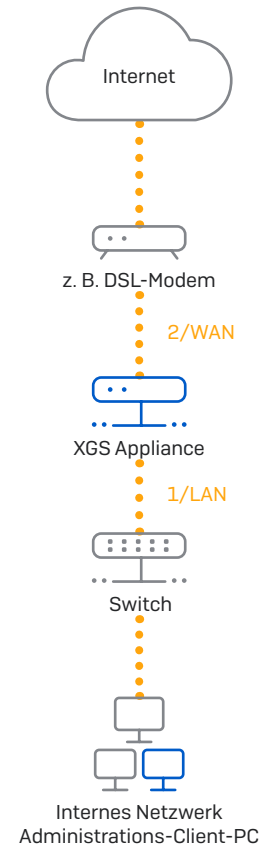
#### Verbinden Sie Ihren PC/Ihr Notebook mit Port 1/LAN der Appliance:

Öffnen Sie den Browser und geben Sie die IP-Adresse des LAN-Ports der Appliance ein, mit dem Ihr PC verbunden ist: <https://172.16.16.16:4444>

Melden Sie sich mit den nachfolgenden Standarddaten an:

**Username:** admin

**Passwort:** admin



## 5. Appliance einrichten

### a) Netzwerkkonfiguration vornehmen

Wählen Sie **„Klicken zum Beginnen“** auf dem Bildschirm **„Willkommen“**, 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 bei MySophos registriert haben, wird der Bildschirm **„Ihre Firewall registrieren“** angezeigt. Für die Registrierung bei MySophos 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.

Wenn Ihre Lizenzdokumentation eine Seriennummer enthält, geben Sie diese bitte in das erste Feld ein und klicken Sie auf **„Ich habe eine bestehende Seriennummer“**, andernfalls klicken Sie auf **„Ich habe keine Seriennummer [Testperiode starten]“**.

Wenn Sie ein Upgrade von einer vorhandenen UTM/SG Appliance durchführen und Ihre vorhandene UTM-Lizenz auf Ihre neue Firewall migrieren möchten, klicken Sie auf die entsprechende Schaltfläche auf dem Bildschirm und suchen Sie nach Ihrer UTM-Lizenz, um sie zu Ihrer Firewall hochzuladen.

Wenn Sie auf **„Weiter“** klicken, werden Sie zum MySophos-Portal weitergeleitet. Falls Sie bereits ein MySophos-Konto besitzen, geben Sie Ihre Anmeldedaten unter **„Bei MySophos anmelden“** ein. Als neuer Benutzer müssen Sie sich für ein MySophos-Konto registrieren, indem Sie die erforderlichen Angaben unter **„Für MySophos registrieren“** eintragen.

Klicken Sie auf **„Weiter“**, um die Registrierung abzuschließen. Bitte warten Sie einige Sekunden, bis der Vorgang abgeschlossen ist. Nach der erfolgreichen Registrierung wird ein Bildschirm mit der Meldung **„Ihre Appliance ist jetzt registriert“** angezeigt. Beachten Sie, dass Sie mit dem nächsten Schritt – **„Lizenz synchronisieren“** – erst nach erfolgreicher Registrierung der Appliance fortfahren sollten.

### c) Lizenz synchronisieren

Klicken Sie auf **„Lizenzsynchronisierung starten“**, um Lizenzinformationen von Sophos auf die Appliance abzurufen. Nach der Synchronisierung wird ein Bildschirm mit der Meldung **„Synchronisierung mit Server war erfolgreich“** angezeigt.



## 6. LED-Codes der Appliance

<b>LEDs am jeweiligen RJ45 Ethernet-Anschluss</b>			
ACT/LNK (Linke LED)	Grün	Konstant	1. Der Ethernet-Port hat eine Verbindung hergestellt. 2. Verbindung zwischen Ethernet-Port und Hub funktioniert.
		Blinkt	Der Adapter sendet oder empfängt Netzwerkdaten.
		Aus	1. Adapter und Switch werden nicht mit Strom versorgt. 2. Keine Verbindung zwischen beiden Netzwerkkenden. 3. Netzwerktreiber wurden nicht geladen oder funktionieren nicht richtig.
Geschwindigkeit (Rechte LED)	Gelb	An	Wenn der Ethernet-Port mit 1000 MBit/s arbeitet.
	Grün	An	Wenn der Ethernet-Port mit 100 MBit/s arbeitet.
		Aus	Wenn der Ethernet-Port mit 10 MBit/s arbeitet.
<b>LEDs am jeweiligen SFP-Anschluss</b>			
ACT/LNK	Grün	Konstant	1. Der SFP-Anschluss wird mit Strom versorgt. 2. Verbindung zwischen SFP-Port und Hub funktioniert.
		Blinkt	Der Adapter sendet oder empfängt Netzwerkdaten.
		Aus	1. Adapter und Switch werden nicht mit Strom versorgt. 2. Keine Verbindung zwischen beiden Netzwerkkenden. 3. Netzwerktreiber wurden nicht geladen oder funktionieren nicht richtig.



<b>LEDs (Vorderseite)</b>			
Speicher	Blau	Blinkt	Zugriff auf Speicherlaufwerk.
Status	Grün	Konstant	Normaler Betrieb.
	Rot	Konstant	Problem mit Speicher oder beim Hochfahren.
		Blinkt	Allgemeiner Fehler (bitte Support kontaktieren).
WLAN	Grün	An	WLAN ist aktiv.
		Aus	WLAN ist inaktiv.
Power 1	Grün	Konstant	Netzadapter 1 funktioniert normal.
	Rot	Konstant	Netzadapter 1 funktioniert nicht oder ist nicht verbunden.
Power 2 <small>[Nur XGS 107(w)]</small>	Grün	Konstant	Netzadapter 2 funktioniert normal.
	Rot	Konstant	Netzadapter 2 funktioniert nicht oder ist nicht verbunden.

## 7. Support und Dokumentation

Für weitere Informationen und technischen Support gehen Sie auf die Website [www.sophos.com/de-de/support](http://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](http://www.sophos.com/get-started-firewall)

Retrouvez plus de renseignements sur votre appareil en scannant le code QR ou sur [www.sophos.fr/get-started-firewall](http://www.sophos.fr/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'apppliance entièrement.

### a) Que contient la boîte ?



XGS 87(w)/107(w)



Guide de démarrage rapide  
et Consignes de sécurité



2 antennes  
(modèle XGS 86w/107w)



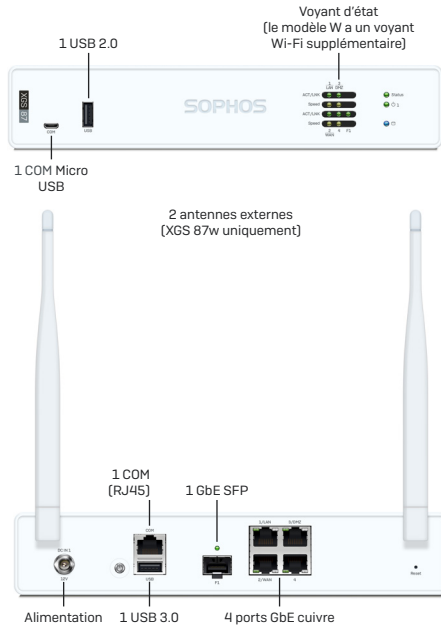
Adaptateur de courant



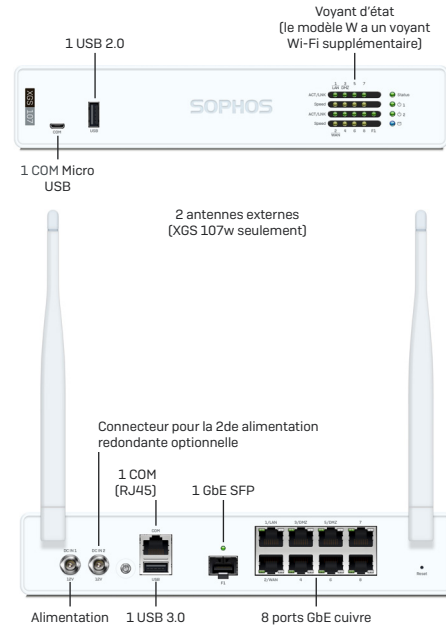
Câble Micro USB  
Câble Ethernet RJ45  
Câble d'alimentation

**b) Images de l'apppliance : recto et verso**

XGS 87(w)



XGS 107(w)



## Interfaces

<b>Ports LAN</b>	<b>Type</b>	<b>Débit</b>	<b>Commentaire</b>
1-4	RJ45	10/100/1000 Mbit/s	
4-8 [XGS 107(w) uniquement]	RJ45	10/100/1000 Mbit/s	
F1	SFP	1 Gbit/s	Les émetteurs-récepteurs SFP sont vendus séparément.

<b>Autres ports</b>	<b>Type</b>	<b>Commentaire</b>
COM	Micro USB (avant) RJ45 (arrière)	<p>Vous pouvez connecter une console série au port Micro USB ou au port RJ45 COM pour accéder à la l'interface de ligne de commande. Seul un port peut être utilisé à la fois. Si les deux ports sont connectés, le port Micro USB est prioritaire.</p> <p>Les paramètres de connexion requis sont les suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▸ Bits par seconde : 38 400</li> <li>▸ Bits de données : 8</li> <li>▸ Parité : N (aucune)</li> <li>▸ Bits d'arrêt 1</li> </ul>
USB	USB 2.0 (Type A) (avant) USB 3.0 (Type A) (arrière)	Vous pouvez connecter un appareil compatible USB 2.0 et/ou 3.0 à ces ports (par exemple clé USB, dispositif UPS [alimentation sans coupure], dongles 3G/4G).
Reset	Bouton	Appuyez pendant 10 secondes pour restaurer les paramètres d'usine de l'unité. Toutes les configurations, les rapports et les modèles seront effacés.

## 2. Installation et connexion de l'appliance

### Fixation des antennes (modèles sans fil uniquement)

Fixez les antennes fournies aux connecteurs situés à l'arrière de l'appareil en position verticale.

### Connexion des ports aux réseaux internes et externes

1. Connectez le port 1/LAN 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 Port 2/WAN 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 :

<i>Port Ethernet</i>	<i>Adresse IP</i>	<i>Zone</i>
1/LAN	172.16.16.16/255.255.255.0	LAN
2/WAN	DHCP	WAN

<i>Nom d'utilisateur de la console d'administration</i>	<i>Mot de passe de la console d'administration</i>	<i>Mot de passe de la console CLI</i>
admin	admin	admin

<i>Passerelle par défaut</i>	<i>DNS</i>	<i>Service DHCP</i>
DHCP	DHCP	Activé

### Montage de l'appliance en rack

Si vous souhaitez monter l'appareil en rack, veuillez utiliser le kit de montage en rack disponible séparément.

### 3. Mise sous tension de l'apppliance

#### Branchement du câble d'alimentation et mise en marche de l'apppliance

Branchez l'apppliance sur le secteur à l'aide du ou des câbles d'alimentation. Mettez l'apppliance en marche. L'interrupteur est situé à l'arrière de l'apppliance, à côté du connecteur d'alimentation. Le voyant d'état passe au vert et l'appareil démarre. L'opération devrait prendre quelques minutes.

### 4. Connexion du PC d'administration

#### Propriétés de connexion du PC d'administration :

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

- › Adresse IP : 172.16.16.2
- › Masque de réseau : Saisissez 255.255.255.0
- › Passerelle par défaut : Saisissez l'adresse IP de la carte réseau interne de l'apppliance (Port1/LAN) : 172.16.16.16
- › Serveur DNS : Activez cette option et saisissez l'adresse IP de la carte réseau interne (Port1/LAN) : 172.16.16.16

#### Connexion de votre PC/ordinateur portable au port Port 1/LAN de l'apppliance :

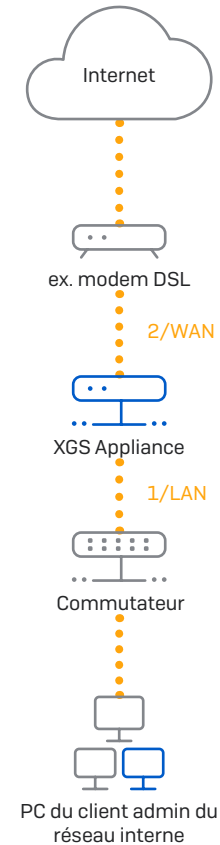
Lancez le navigateur et saisissez l'adresse IP du port LAN auquel est connecté votre PC :

<https://172.16.16.16:4444>

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

**Nom d'utilisateur :** admin

**Mot de passe :** admin



## 5. Configuration de l'appliance

### a) Configuration du réseau

Sélectionnez l'option « **Cliquez pour commencer** » sur l'écran « **Bienvenue** » pour démarrer 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 MySophos, l'écran d'enregistrement « Enregistrer votre pare-feu » s'affiche. Il est nécessaire d'être connecté à Internet pour enregistrer l'appliance sur MySophos. Si vous souhaitez vous inscrire plus tard, cochez la case « Je ne veux pas m'inscrire maintenant » et passez à l'étape c.

Si un numéro de série est fourni dans votre programme de licence, entrez-le dans le premier champ et cliquez sur « J'ai un numéro de série existant » ou cliquez sur « Je n'ai pas de numéro de série (Commencer un essai) ».

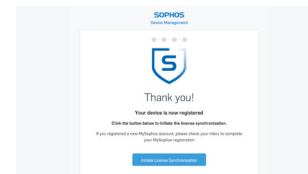
Si vous effectuez une mise à niveau à partir d'une appliance UTM/SG existante et que vous souhaitez migrer votre licence UTM existante vers votre nouveau pare-feu, cliquez sur le bouton correspondant sur l'écran et recherchez votre licence UTM pour la télécharger vers votre pare-feu.

Après avoir cliqué sur « **Continuer** », vous serez redirigé vers le portail MySophos. Si vous avez déjà un compte MySophos, saisissez vos informations de connexion sous « **Connexion à MySophos** ». Si c'est votre première connexion, demandez un compte MySophos en saisissant vos détails sous « **S'inscrire à MySophos** ».

Sélectionnez « Continuer » pour terminer la procédure d'enregistrement. Veuillez patienter pendant le déroulement de l'opération, elle ne prend que quelques secondes. Après l'enregistrement, vous verrez s'afficher le message « **Votre appareil est enregistré** ». Remarque : attendez que l'enregistrement soit confirmé avant de passer à l'étape suivante (« **Synchronisation de la licence** »).

### c) Synchronisation de la licence

Cliquez sur « **Démarrer la synchronisation de licence** » pour télécharger vos détails de licence sur l'appliance. Après la synchronisation, vous verrez s'afficher le message « La synchronisation avec le serveur a réussi ».



## 6. Codes des voyants de l'appliance

<b>Voyants LED sur chaque connecteur Ethernet RJ45</b>			
ACT/LNK (LED de gauche)	Vert	Fixe	1. Le port Ethernet a établi la liaison. 2. Bonne connexion entre le port Ethernet et le Hub.
		Clignotant	L'adaptateur émet ou reçoit des données réseau.
		Désactivé	1. L'adaptateur et le commutateur ne sont pas sous tension. 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	Activé	Si le port Ethernet fonctionne à 1000 Mbit/s.
	Vert	Activé	Si le port Ethernet fonctionne à 100 Mbit/s.
		Désactivé	Si le port Ethernet fonctionne à 10 Mbit/s.
<b>Voyants LED sur chaque connecteur SFP</b>			
ACT/LNK	Vert	Fixe	1. Le connecteur SFP est sous tension. 2. Bonne connexion entre le port SFP et le Hub.
		Clignotant	L'adaptateur émet ou reçoit des données réseau.
		Désactivé	1. L'adaptateur et le commutateur ne sont pas sous tension. 2. Les deux extrémités du réseau ne sont pas connectées. 3. Les pilotes réseau n'ont pas été chargés ou ne fonctionnent pas correctement.



<b>LED (Avant)</b>			
Stockage	Bleu	Clignotant	Accès au lecteur de stockage en cours.
État	Vert	Fixe	Fonctionnement normal.
	Rouge	Fixe	Échec de stockage ou de démarrage.
		Clignotant	Erreur générale (contactez le support).
Wi-Fi	Vert	Activé	Wi-Fi activé.
		Désactivé	Wi-Fi désactivé.
Alimentation 1	Vert	Fixe	L'adaptateur de courant 1 fonctionne normalement.
	Rouge	Fixe	Adaptateur de courant 1 défaillant ou déconnecté.
Alimentation 2 [XGS 107(w) uniquement]	Vert	Fixe	L'adaptateur de courant 2 fonctionne normalement.
	Rouge	Fixe	Adaptateur de courant 2 défaillant ou déconnecté.

## 7. Support et documentation

Retrouvez plus de renseignements et accédez au support technique sur [www.sophos.com/fr-fr/support](http://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](http://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](http://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 de la implementación

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 87(w)/107(w)



Esta Guía de inicio rápido y  
Instrucciones de seguridad



2 antenas  
(modelo XGS 86w/107w)



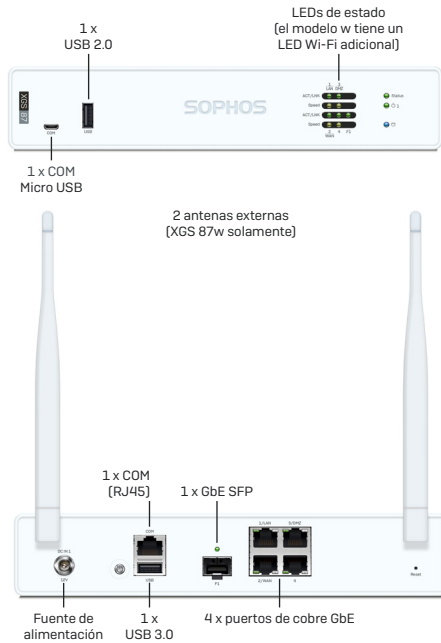
Adaptador de alimentación



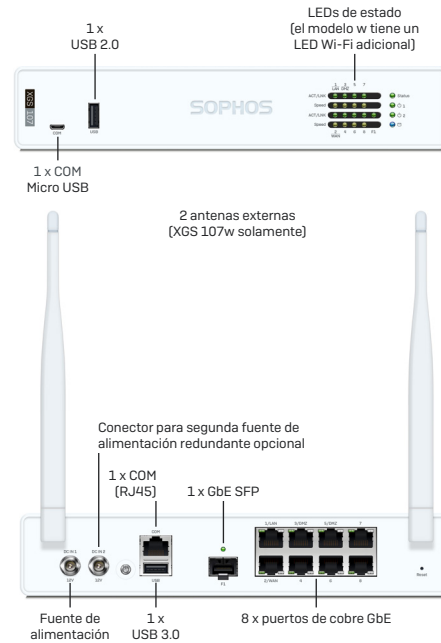
Cable micro USB  
Cable Ethernet RJ45  
Cable de alimentación

## b) Imágenes del aparato: delantera y trasera

XGS 87(w)



XGS 107(w)



## Interfaces

<b>Puertos LAN</b>	<b>Tipo</b>	<b>Velocidad</b>	<b>Comentario</b>
1-4	RJ45	10/100/1000 Mbps	
4-8 [XGS 107(w) solamente]	RJ45	10/100/1000 Mbps	
F1	SFP	1 Gbps	Los transceptores SFP se venden por separado.

<b>Otros puertos</b>	<b>Tipo</b>	<b>Comentario</b>
COM	Micro USB (delante) RJ45 (detrás)	Puede conectar una consola en serie al puerto COM Micro USB o RJ45 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: <ul style="list-style-type: none"> <li>▸ Bits por segundo: 38.400</li> <li>▸ Bits de datos: 8</li> <li>▸ Paridad: N (ninguno)</li> <li>▸ Bits de parada: 1</li> </ul>
USB	USB 2.0 (tipo A) (delante) USB 3.0 (tipo A) (detrás)	Puede conectar un dispositivo compatible con USB 2.0 y / o 3.0 a estos puertos (por ejemplo, memoria USB, UPS, llaves 3G / 4G).
Reset	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.

## 2. Montaje y conexión del dispositivo

### Monte las antenas (solo para modelos inalámbricos)

Conecte las antenas suministradas a los conectores de la parte posterior del dispositivo y alinéelas en posición vertical.

### Conecte los puertos a las redes internas y externas

1. Conecte el puerto 1/LAN 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/WAN 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:

<i>Puerto Ethernet</i>	<i>Dirección IP</i>	<i>Zona</i>
1/LAN	172.16.16.16/255.255.255.0	LAN
2/WAN	DHCP	WAN

<i>Nombre de usuario de la Consola de administración</i>	<i>Contraseña de la Consola de administración</i>	<i>Contraseña de Consola de la línea de comandos</i>
admin	admin	admin

<i>Puerta de enlace predeterminada</i>	<i>DNS</i>	<i>Servicio DHCP</i>
DHCP	DHCP	Activado

### Monte el dispositivo en el bastidor

Si quiere montar el dispositivo en un bastidor, utilice el kit de montaje en bastidor opcional disponible para este dispositivo.

### 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. El LED de estado pasará a verde fijo y la unidad se iniciará. Este proceso puede tardar varios minutos.

### 4. Conectar el PC de administración

#### Propiedades de conexión del PC de administración:

Utilice los siguientes ajustes para configurar la interfaz de red [PC/portátil]:

- ▶ Dirección IP: 172.16.16.2
- ▶ Máscara de red: Introduzca 255.255.255.0
- ▶ Puerta de enlace predeterminada: Introduzca la dirección IP de la tarjeta de red interna del dispositivo [Puerto 1/LAN]: 172.16.16.16
- ▶ Servidor DNS: Active esta opción e introduzca la dirección IP de la tarjeta de red interna [Puerto 1/LAN]: 172.16.16.16

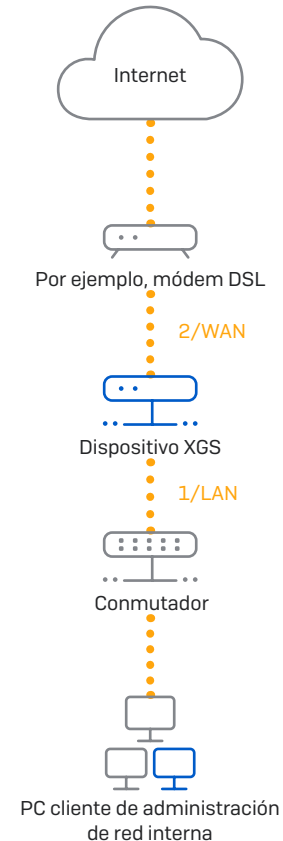
#### Conecte el PC/portátil al puerto Puerto 1/LAN del dispositivo:

Abra el navegador e introduzca la dirección IP del puerto LAN del dispositivo al que está conectado el PC:  
<https://172.16.16.16:4444>

Inicie sesión con los siguientes datos predeterminados:

**Nombre de usuario:** admin

**Contraseña:** admin



## 5. Configuración del dispositivo

### A) Inicie la configuración de red

Seleccione **'Haga clic para comenzar'** 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 MySophos, verá la pantalla de registro "Registrar su firewall". Para poder registrarlo en MySophos, 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).

Si dispone de un número de serie en su Anexo de la licencia, introdúzcalo en el primer campo y haga clic en "Tengo un número de serie existente"; de lo contrario, haga clic en "No tengo un número de serie (Comenzar una evaluación)".

Si está actualizando desde un dispositivo UTM/SG existente y desea migrar su licencia UTM existente a su nuevo firewall, haga clic en el botón correspondiente de la pantalla y busque su licencia UTM para cargarla en su firewall.

Después de hacer clic en **'Continuar'**, se le redirigirá al portal de MySophos. Si ya tiene una cuenta MySophos, introduzca sus credenciales de inicio de sesión en **'Iniciar sesión en MySophos'**. Si es un usuario nuevo, cree una cuenta en MySophos introduciendo los datos en **'Regístrese en MySophos'**.

Después, haga clic en 'Continuar' para terminar el proceso de registro. Espere mientras se completa el proceso, llevará unos segundos... Una vez que el registro se haya realizado correctamente, aparecerá una pantalla con el mensaje **Su dispositivo está ahora registrado**". Tenga en cuenta que no debe proceder con el siguiente paso **"Sincronizar licencia"** hasta que el dispositivo no se haya registrado correctamente.

### c) Sincronizar licencia

Haga clic en **'Iniciar sincronización de licencias'** para incorporar la información de licencia de Sophos en el dispositivo. Después de la sincronización, verá una pantalla con el mensaje "La sincronización con el servidor se ha realizado correctamente".



## 6. Códigos LED del dispositivo

<b>LED en cada conector Ethernet RJ45</b>			
ACT/LNK (LED izquierdo)	Verde	Sólido	1. El puerto Ethernet ha establecido un enlace. 2. Buena conexión entre el puerto Ethernet y el concentrador.
		Parpadeante	El adaptador está enviando o recibiendo datos de red.
		Desactivado	1. El adaptador y el conmutador no reciben alimentación. 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	Activado	Si el puerto Ethernet funciona a 1000 Mbps.
	Verde	Activado	Si el puerto Ethernet funciona a 100 Mbps.
		Desactivado	Si el puerto Ethernet funciona a 10 Mbps.
<b>LED en cada conector SFP</b>			
ACT/LNK	Verde	Sólido	1. El conector SFP está recibiendo alimentación. 2. Buena conexión entre el puerto SFP y el concentrador.
		Parpadeante	El adaptador está enviando o recibiendo datos de red.
		Desactivado	1. El adaptador y el conmutador no reciben alimentación. 2. No hay conexión entre ambos extremos de la red. 3. Los controladores de red no se han cargado o no funcionan correctamente.



<b>LEDs (Delante)</b>			
Almacenamiento	Azul	Parpadeante	Se está accediendo al almacenamiento.
Estado	Verde	Sólido	Funcionamiento normal.
	Rojo	Sólido	Error de arranque o almacenamiento.
		Parpadeante	Error general [contacte con soporte].
WiFi	Verde	Activado	Wi-Fi activo.
		Desactivado	Wi-Fi inactivo.
Alimentación 1	Verde	Sólido	Adaptador de alimentación 1 en funcionamiento normal.
	Rojo	Sólido	Fallo o desconexión del adaptador de alimentación 1.
Alimentación 2 [XGS 107(w) solamente]	Verde	Sólido	Adaptador de alimentación 2 en funcionamiento normal.
	Rojo	Sólido	Fallo o desconexión del adaptador de alimentación 2.

## 7. Soporte y documentación

Para obtener más información y asistencia técnica, visite [www.sophos.com/es-es/support](http://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](http://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](http://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 87(w)/107(w)



Este Guia de início rápido e  
Instruções de segurança



2 antenas  
(modelo XGS 87w/107w)



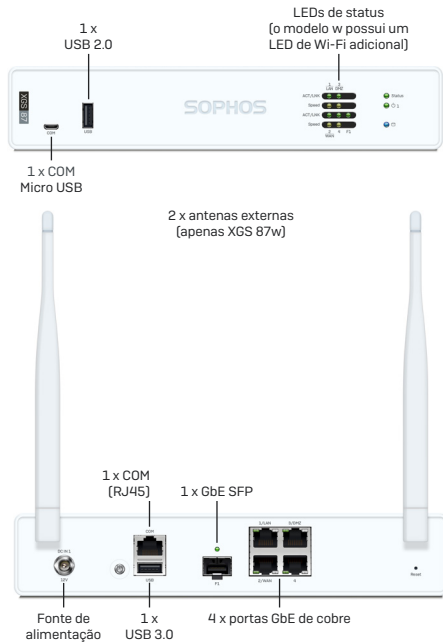
Adaptador elétrico



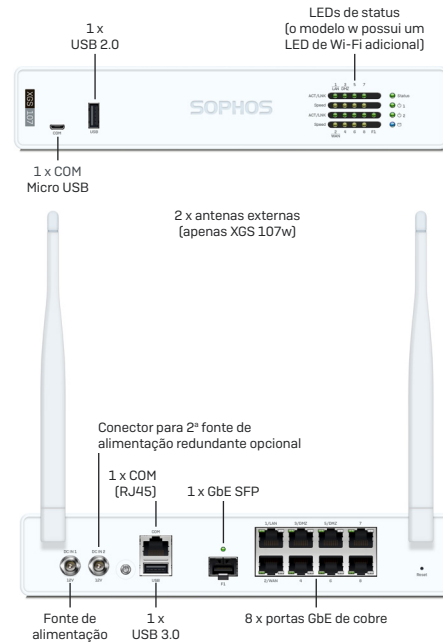
Cabo micro USB  
Cabo Ethernet RJ45  
Cabo de alimentação

## b) imagens do dispositivo: dianteira e traseira

XGS 87(w)



XGS 107(w)



## Interfaces

<i>Portas de LAN</i>	<i>Tipo</i>	<i>Velocidade</i>	<i>Comentário</i>
1-4	RJ45	10/100/1000 Mbps	
4-8 <small>[XGS 107(w) apenas]</small>	RJ45	10/100/1000 Mbps	
F1	SFP	1 Gbps	Os transceptores SFP são vendidos separadamente.

<i>Outras portas</i>	<i>Tipo</i>	<i>Comentário</i>
COM	Micro USB (dianteira) RJ45 (traseira)	Você pode conectar um console serial à porta Micro USB ou RJ45 COM 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: <ul style="list-style-type: none"> <li>▸ Bits por segundo: 38.400</li> <li>▸ Bits de dados: 8</li> <li>▸ Paridade: N (nenhuma)</li> <li>▸ Bits de parada: 1</li> </ul>
USB	USB 2.0 (Tipo A) (dianteira) USB 3.0 (Tipo A) (traseira)	Você pode conectar um dispositivo compatível com USB 2.0 e / ou 3.0 a essas portas (por exemplo, pen drive USB, UPS, dongles 3G / 4G).
Reset	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.

## 2. Montar e conectar o dispositivo

### Montar as antenas (apenas para modelos sem fio)

Conecte as antenas fornecidas com o dispositivo aos conectores localizados na parte traseira de seu dispositivo e alinhe-as na posição vertical.

### Conectar as portas às redes internas e externas

1. Conecte a Porta 1/LAN 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/WAN 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:

<i>Porta Ethernet</i>	<i>Endereço de IP</i>	<i>Zona</i>
1/LAN	172.16.16.16/255.255.255.0	LAN
2/WAN	DHCP	WAN

<i>Nome de usuário para o Painel de Controle do Administrador</i>	<i>Senha para o Painel de Controle do Administrador</i>	<i>Senha para o Painel de Controle de CLI</i>
admin	admin	admin

<i>Default de Gateway</i>	<i>DNS</i>	<i>Serviço de DHCP</i>
DHCP	DHCP	Habilitado

### Montar o dispositivo no rack

Caso deseje montar o dispositivo em um rack, use o kit de montagem em rack opcionalmente disponível para este dispositivo.

### 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. O LED de status ficará aceso em verde e a unidade será inicializada. Este processo levará alguns minutos.

### 4. Conectar o seu PC de administração

#### Propriedades de conexão do PC de administração:

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

- › Endereço de IP: 172.16.16.2
- › Máscara de Rede: Inserir 255.255.255.0
- › Default de Gateway: Insira o endereço de IP da placa de rede interna do dispositivo (Porta 1/LAN): 172.16.16.16
- › Servidor de DNS: Habilite esta opção e insira o endereço de IP da placa de rede interna (Porta 1/LAN): 172.16.16.16

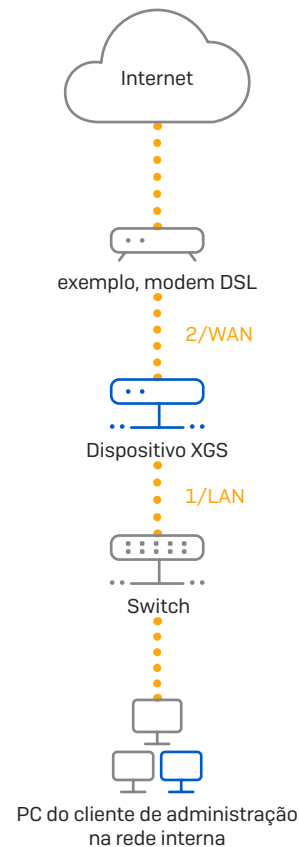
#### Conectar o seu PC/notebook à porta 1/LAN do dispositivo:

Inicie o navegador e insira o endereço de IP da porta LAN do dispositivo à qual o seu PC está conectado: <https://172.16.16.16:4444>

Faça login com os detalhes default abaixo:

**Nome de usuário:** admin

**Senha:** admin



## 5. Configurar o dispositivo

### a) Iniciar a configuração da rede

Selecione '**Clique para começar**' 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 MySophos, será exibida a tela de registro "Registrar seu firewall". O dispositivo requer conectividade com a Internet para ser registrado no MySophos. Se pretender registrar-se mais tarde, clique na caixa de seleção "Não desejo registrar-me agora" e siga para a seção c).

Se um número de série tiver sido fornecido na sua agenda de licenciamento, insira-o no primeiro campo e clique em "Eu já tenho um número de série"; caso contrário, clique em "Eu não tenho um número de série (iniciar uma avaliação gratuita)".

Se estiver atualizando a partir de um dispositivo UTM/SG existente e quiser migrar sua licença UTM existente para o seu novo firewall, clique no respectivo botão na tela e procure a sua licença UTM para carregá-la para o firewall.

Após clicar em '**Continuar**', você será redirecionado para o portal MySophos. Caso já tenha uma conta MySophos, insira as suas credenciais de login em '**Conectar-se ao MySophos**'. Caso seja um novo usuário, cadastre-se para obter uma conta MySophos inserindo os detalhes em '**Registrar-se no MySophos**'.

Clique em 'Continuar' para completar o processo de registro. Aguarde enquanto o processo é concluído – isso pode levar alguns segundos. Após um registro bem-sucedido, será exibida uma tela com a mensagem '**Agora o seu dispositivo está registrado**'. Observe que você só deve prosseguir com a etapa seguinte, isto é, '**Sincronizar licença**', após o dispositivo ter sido registrado com êxito.

### c) Sincronizar licença

Clique em '**Iniciar sincronização de licença**' para obter informações da licença da Sophos e passá-las para o dispositivo. Após a sincronização, será exibida uma tela com a mensagem "A sincronização com o servidor foi bem-sucedida".



## 6. Códigos LED do dispositivo

### LEDs em cada conector Ethernet RJ45

ACT/LNK (LED esquerdo)	Verde	Aceso	1. A porta Ethernet estabeleceu um link. 2. Boa conexão entre a porta Ethernet e o hub.
		Piscando	O adaptador está enviando ou recebendo dados de rede.
		Desativado	1. O adaptador e o switch não estão recebendo energia. 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	Ativado	Se a porta Ethernet está operando a 1000 Mbps.
	Verde	Ativado	Se a porta Ethernet está operando a 100 Mbps.
		Desativado	Se a porta Ethernet está operando a 10 Mbps.

### LEDs em cada conector SFP

ACT/LNK	Verde	Aceso	1. O conector SFP está recebendo energia. 2. Boa conexão entre a porta SFP e o hub.
		Piscando	O adaptador está enviando ou recebendo dados de rede.
		Desativado	1. O adaptador e o switch não estão recebendo energia. 2. Não há conexão entre as duas extremidades da rede. 3. Os drivers de rede não foram carregados ou não estão funcionando corretamente.



<b>LEDs (Frente)</b>			
Armazenamento	Azul	Piscando	A unidade de armazenamento está sendo acessada.
Status	Verde	Aceso	Operação normal.
	Vermelho	Aceso	Falha de armazenamento ou de inicialização.
		Piscando	Erro geral (entre em contato com o suporte).
Wi-Fi	Verde	Ativado	O Wi-Fi está ativo.
		Desativado	O Wi-Fi está inativo.
Alimentação 1	Verde	Aceso	O adaptador elétrico 1 está operando normalmente.
	Vermelho	Aceso	Falha ou desconexão do adaptador elétrico 1.
Alimentação 2 <small>[XGS 107(w) apenas]</small>	Verde	Aceso	O adaptador elétrico 2 está operando normalmente.
	Vermelho	Aceso	Falha ou desconexão do adaptador elétrico 2.

## 7. Suporte e Documentação

Para obter mais informações e suporte técnico, visite [www.sophos.com/pt-br/support](http://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](http://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](http://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 87(w)/107(w)



本書クイックスタートガイド  
および安全上の注意



アンテナ x 2  
(XGS 87w/107w モデル)



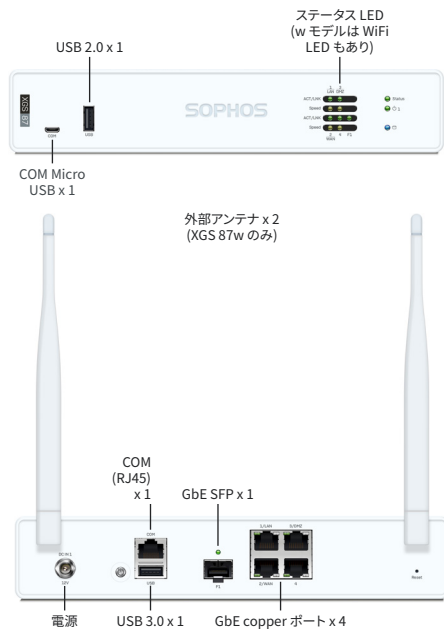
電源アダプタ



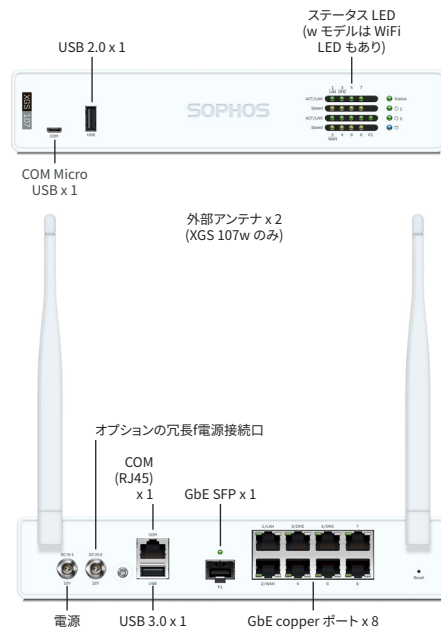
Micro USB ケーブル  
RJ45 イーサネットケーブル  
電源ケーブル

## b) アプライアンスの画像: 前面と背面

XGS 87(w)



XGS 107(w)



## インターフェース

LAN ポート	タイプ	速度	コメント
1-4	RJ45	10/100/1000 Mbps	
4-8 (XGS 107(w) のみ)	RJ45	10/100/1000 Mbps	
F1	SFP	1Gbps	SFP のトランシーバは別売りとなります。

その他のポート	タイプ	コメント
COM	Micro USB (前面) RJ45 (背面)	シリアルコンソールを Micro USB または RJ45 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: <ul style="list-style-type: none"> <li>• ビット/秒: 38400</li> <li>• データビット: 8</li> <li>• パリティ: N (なし)</li> <li>• ストップビット: 1</li> </ul>
USB	USB 2.0 (タイプ A) (前面) USB 3.0 (タイプ A) (背面)	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、3G/4G ドングル)。
Reset	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。

## 2. アプライアンスの取り付けと接続

### アンテナの取り付け (ワイヤレスモデルのみ)

同梱されているアンテナをアプライアンスの背面のコネクタに接続して、垂直方向に立てます。

### ポートを内部および外部ネットワークに接続する

1. Port 1/LAN 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/WAN ポートを外側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
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
管理者	管理者	管理者
デフォルトゲートウェイ	DNS	DHCP サービス
DHCP	DHCP	有効

### アプライアンスをラックに取り付ける

デバイスをラック内に取り付ける場合、このデバイスにオプションで提供されるラック取り付け用のキットを使用してください。

### 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。ステータス LED が緑色に点灯し、アプライアンスが起動します。このプロセスは終了するまで数分かかります。

### 4. 管理 PC を接続する

#### 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: 172.16.16.2
- ・ 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 (Port1/LAN) の IP アドレスを入力: 172.16.16.16
- ・ 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 (Port1/LAN) の IP アドレスを入力: 172.16.16.16

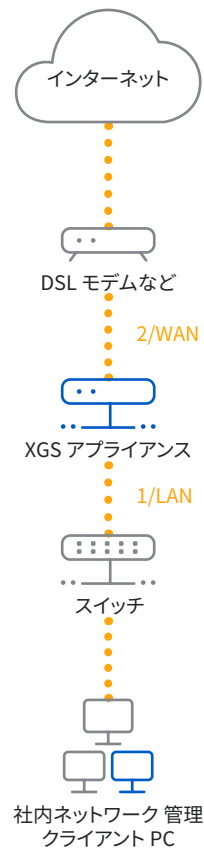
#### PC / ノート PC をアプライアンスの Port1/LAN に接続する

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 LAN ポートの IP アドレスを入力します:<https://172.16.16.16:4444>

以下のデフォルトの値でログインします。

**ユーザー名:** admin

**パスワード:** admin



## 5. アプライアンスを設定する

### a) ネットワークの設定を開始する

「ようこそ」画面の「クリックして開始」を選択すると、アプライアンスの基本設定を開始できます。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

MySophos 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 MySophos 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。

ライセンスの別表 (License Schedule) にシリアル番号が記載されている場合は、最初のフィールドにシリアル番号を入力し、「既存のシリアル番号がある」をクリックします。シリアル番号がない場合は、「シリアル番号がない (試用を開始)」をクリックします。

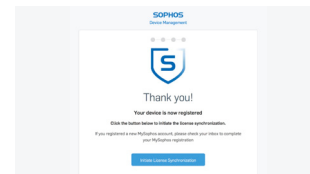
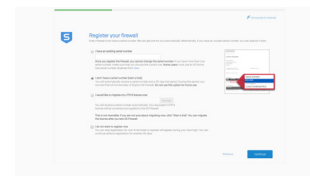
既存の UTM/SG アプライアンスからアップグレードし、その UTM ライセンスを新しいファイアウォールに移行する場合は、画面上の該当するボタンをクリックして UTM ライセンスを選択し、ファイアウォールにアップロードします。

「続行」をクリックすると MySophos ポータルにリダイレクトされます。MySophos アカウントを持っている場合は、「MySophos へのログイン」に認証情報を入力します。初めて使用する場合は、「MySophos に登録する」に詳細情報を入力して MySophos アカウントを作成してください。

「続行」をクリックして登録処理を完了します。処理が完了するまで数秒間待ちます。登録が完了すると「デバイスが登録されました」というメッセージが画面に表示されます。登録が正常に完了した場合にのみ、次の手順として「ライセンスの同期」を実行できます。

### c) ライセンスを同期する

「ライセンスの同期の開始」をクリックしてサーバーのライセンス情報をアプライアンスと同期させます。同期が完了すると「サーバーとの同期が成功しました」という内容のメッセージが画面に表示されます。



## 6. アプライアンスの LED コード

各 RJ45 イーサネットコネクタの LED			
ACT/LNK (左側の LED)	緑	点灯	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	アダプタがネットワークデータを送信、または受信中です。
		無効	1. アダプタおよびスイッチが電源供給を受け取っていません。 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	オン	イーサネットポートが 1000 Mbps 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。
		オフ	イーサネットポートが 10 Mbps で作動しています。
各 SFP コネクタの LED			
ACT/LNK	緑	点灯	1. SFP コネクタが電源供給を受けています。 2. SFP ポートとハブが正常に接続されています。
		点滅	アダプタがネットワークデータを送信または受信しています。
		無効	1. アダプタおよびスイッチが電源供給を受け取っていません。 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。



LED (前面)			
ストレージ	青	点滅	ストレージドライブにアクセス中。
ステータス	緑	点灯	通常に作動中。
		点滅	その他のエラー (サポートにお問い合わせください)。
	赤	点灯	ストレージエラーまたは起動エラー。
WiFi	緑	オン	WiFi が有効。
		オフ	WiFi が無効。
電源 1	緑	点灯	電源アダプタ 1 が通常に作動中。
	赤	点灯	電源アダプタ 1 が失敗または切断。
電源 2 (XGS 107(w) のみ)	緑	点灯	電源アダプタ 2 が通常に作動中。
	赤	点灯	電源アダプタ 2 が失敗または切断。

## 7. 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](http://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](http://www.sophos.com/get-started-firewall)

要了解有关您的设备的详细信息, 请扫描 QR 码或访问 [www.sophos.com/get-started-firewall](http://www.sophos.com/get-started-firewall)



开始前, 请确认您拥有有效的因特网连接, 并且确保您的 ISP 所提供的账户信息可用。

## 1. 部署前

祝贺您购买 Sophos XGS 设备。本快速入门指南简要地分步介绍了设备的连接方法, 并解释了如何通过您的管理计算机打开基于 Web 的 Admin Console。Admin Console 让您可以配置设备的各个方面。

### a) 包装清单



XGS 87(w)/107(w)



快速安装指南和安全说明



2 x 天线  
(XGS 86w/107w 型)



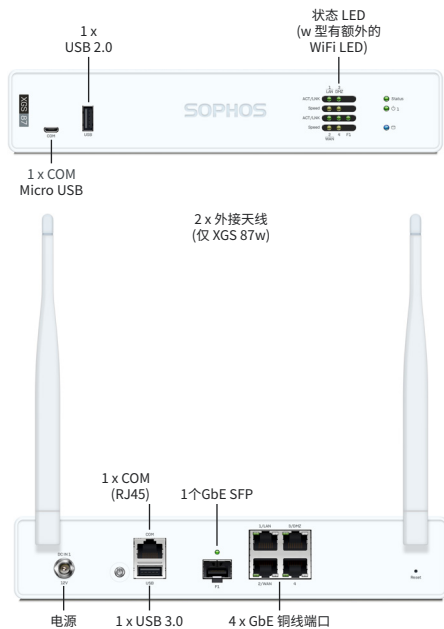
电源适配器



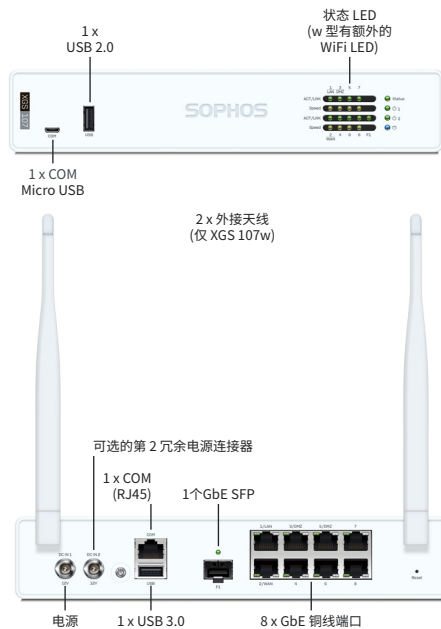
Micro USB 电缆  
RJ45 以太网线缆,  
1 个电源线

## b) 设备图片:正面和后面

XGS 87(w)



XGS 107(w)



## 接口

LAN 端口	类型	速度	注释
1-4	RJ45	10/100/1000 Mbps	
4-8 (仅 XGS 107(w))	RJ45	10/100/1000 Mbps	
F1	SFP	1 Gbps	SFP 收发器单独销售。

其他端口	类型	注释
COM	Micro USB (正面) RJ45 (后面)	您可以将串行控制台连接到 Micro USB 或 RJ45 COM 端口以访问 CLI。一次只能使用一个端口。如果两个端口都连接, 将优先使用 Micro USB 端口。 所需连接设置如下: <ul style="list-style-type: none"> <li>每秒位数: 38,400</li> <li>数据位: 8</li> <li>奇偶校验: N (无)</li> <li>停止位: 1</li> </ul>
USB	USB 2.0 (A 型) (正面) USB 3.0 (A 型) (后面)	您可以将 USB 2.0 及/或 3.0 兼容设备连接到这些端口 (例如 USB 驱动器、UPS、3G/4G 硬件保护装置)。
Reset	按钮	按住 10 秒钟以上可将设备重置为出厂默认设置。 所有配置、报告和模式都将被刷新。

## 2. 安装和连接设备

### 安装天线 (仅适用于无线型号)

将提供的天线连接到您设备后面的连接器上, 并将它们在垂直位置对齐。

### 将端口连接到内部网络和外部网络

1. 通过交换机将端口 1/LAN 连接到内部网络。为此, 请使用提供的RJ45以太网线缆。请注意, 您的管理计算机也必须连接到该网络。

2. 将端口 2/WAN 端口连接到外部网络。WAN的连接方式取决于Internet访问的类型。

### XGS 设备的出厂默认设置如下:

以太网端口	IP地址	区域
1/LAN	172.16.16.16/255.255.255.0	局域网
2/WAN	DHCP	广域网
管理控制台的用户名	管理控制台的密码	CLI控制台密码
admin	admin	admin
默认网关	DNS	DHCP服务
DHCP	DHCP	启用

### 将设备安装在机架上

如果要设备安装在机架上, 请使用为此设备提供的可选配机架安装工具。

### 3. 接通设备电源

#### 连接电源线并开启设备

使用电源线将设备连接到电源。开启设备。电源开关位于设备后面，在电源接头旁边。状态 LED 指示灯将呈绿色稳定亮起，设备将启动。此进程可能需要几分钟。

### 4. 连接您的管理计算机

#### 管理计算机连接属性：

使用以下设置配置您的 (计算机/笔记本) 网络接口：

- › IP 地址: 172.16.16.2
- › 子网掩码: 输入 255.255.255.0
- › 默认网关: 输入设备的内部网卡的 IP 地址 (端口 1/LAN): 172.16.16.16
- › DNS 服务器: 启用此选项, 并输入内部网卡的 IP 地址 (端口 1/LAN): 172.16.16.16

#### 将您的计算机/笔记本连接到端口 1/LAN:

启动浏览器, 并输入您的计算机连接的设备的 LAN 端口的 IP 地址: <https://172.16.16.16:4444>

使用以下默认の詳細信息登录:

用户名: admin

密码: admin



## 5. 设置设备

### a) 启动网络配置

在“欢迎”屏幕上选择**“单击并开始”**，启动基本设备配置。修改接口 IP 地址、默认网关、DNS 设置和日期/时区，以匹配本地网络设置。

### b) 注册设备

如果您之前没有在 MySophos 中注册过您的设备，您将会看到“注册您的防火墙”注册屏幕。要将设备注册到 MySophos，必须连接到 Internet。如果您想以后再注册，请单击“我不想现在注册”，然后继续执行 c) 部分的操作。

如果您的许可协议提供了序列号，请将其输入第一个字段，并单击“我有一个现成的序列号”，否则，请单击“我没有序列号 (开始试用)”。

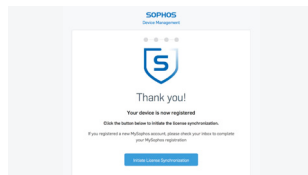
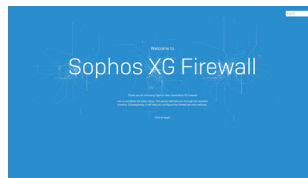
如果您要从现有 UTM/SG 设备升级，并希望将现有 UTM 许可证迁移到新防火墙，请单击屏幕上的相应按钮，然后浏览并找到 UTM 许可证，并将其上传到防火墙。

单击**“继续”**后，将跳转到 MySophos 门户。如果您已经有 MySophos 帐户，请在**“登录 MySophos”**下输入您的登录凭据。如果您是新用户，请在**“MySophos 注册”**下输入详细信息，注册 MySophos 帐户。

单击**“继续”**完成注册过程。请等待该过程处理完成，它可能需要一会儿。注册成功后，您将看到带有**“您的设备现在已注册”**消息的屏幕。请注意，只有在设备成功注册后，您才应该继续进行下一步，即**“同步许可证”**。

### c) 同步许可证

单击**“启动许可证同步”**，将许可证信息从 Sophos 提取到设备上。同步后，您将会看到带有**“与服务器同步成功”**消息的屏幕。



## 6.设备 LED 代码

每个 RJ45 以太网连接器上的 LED 指示灯			
ACT/LNK (左侧 LED)	绿色	稳定的	1. 以太网端口已建立链路。 2. 以太网端口和集线器连接良好。
		闪烁	适配器正在发送或接收网络数据。
		关	1. 适配器和开关未接收电源。 2. 网络两端没有连接。 3. 网络驱动程序尚未加载或无法正常工作。
速度 (右侧 LED)	琥珀色	开	以太网端口以 1000 Mbps 的速率传输数据。
	绿色	开	以太网端口以 100 Mbps 的速率传输数据。
		关	以太网端口以 10 Mbps 的速率传输数据。
每个 SFP 连接器上的 LED 指示灯			
ACT/LNK	绿色	稳定的	1. SFP 连接器正在接收电源。 2. SFP 端口和集线器连接良好。
		闪烁	适配器正在发送或接收网络数据。
		关	1. 适配器和开关未接收电源。 2. 网络两端没有连接。 3. 网络驱动程序尚未加载或无法正常工作。



LED (正面)			
存储	蓝色	闪烁	正在访问存储驱动器。
状态	绿色	稳定的	正常运行。
		闪烁	设备正在启动或关机。
	红色	稳定的	存储或启动故障。
		闪烁	一般错误 (请联系支持团队)。
WiFi	绿色	开	WiFi 活动。
		关	WiFi 不活动。
电源 1	绿色	稳定的	电源适配器 1 正常运行。
	红色	稳定的	电源适配器 1 故障或未连接。
电源 2 (仅 XGS 107(w))	绿色	稳定的	电源适配器 2 正常运行。
	红色	稳定的	电源适配器 2 故障或未连接。

## 7.支持和文档

有关详细信息和技术支持,请访问[www.sophos.com/zh-cn/support](http://www.sophos.com/zh-cn/support)或联系您的本地Sophos分销商。

请参考我们的入门资料,了解如何充分利用您购买的产品:[www.sophos.com/get-started-firewall](http://www.sophos.com/get-started-firewall)

## Quick Start Guide XGS 87(w)/107(w)

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  
Tel.: +49 (0) 721 255 16-0  
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

# SOPHOS

Registered in England and Wales, No. 2906907. 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.



2021-11-15 QSG [PC]