

Quick Start Guide

APX 320X



SOPHOS

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



1. Before Deploying

Congratulations on the purchase of your Sophos APX Series access point. This Quick Start Guide provides you with instructions to connect the access point and do the initial configuration.

Before you begin, please make sure that you have access to one of the following products which include the Sophos wireless controller needed to manage your Sophos access point:

- Sophos Wireless (Sophos Central managed)
- Sophos XG Firewall*
- Sophos UTM*

Please ensure you have a valid license for one of the above products.

To power and connect your access point you will need to have either a PoE injector (available as an accessory from your Sophos partner) or a PoE switch plus an RJ45 Ethernet cable.



Warning: To ensure safe operation, this product is intended to be used only with Listed, IEEE 802.3at-compliant, Power over Ethernet Power Sourcing Equipment that is designed for connection to outdoor devices. If you need assistance with selecting or purchasing an appropriate power source, please contact your local Sophos sales representative.

* Please check <https://community.sophos.com/kb/en-us/124444#Sophos Access Points> for availability

What is included in the box



Access Point



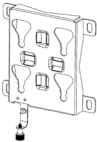
This Quick Start Guide and Safety Instructions



2 adjustable metal clamps



4 screws
M6*1.0P*25mm
4 wall anchors
5/16*1-1/4" for wall-mount



Mounting bracket for wall and pole mount



4 x omni-directional 2.4/5 GHz antenna

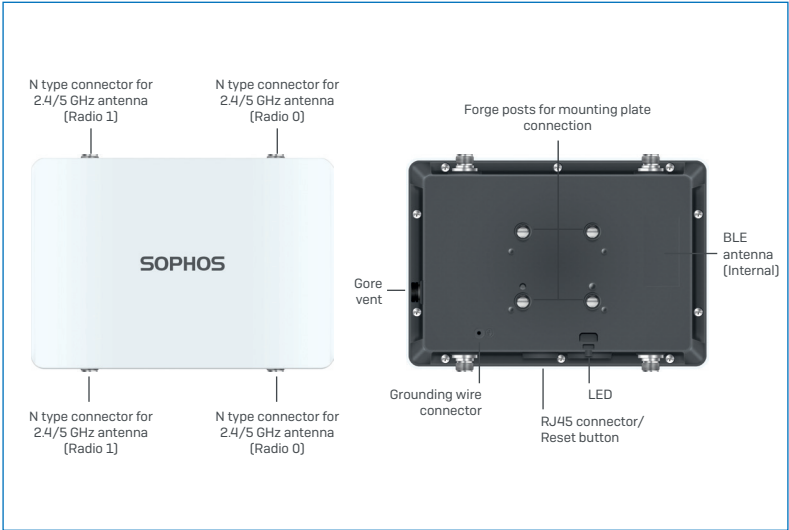


1 M25 cable gland



Grounding wire with washer and screw

Device Images: Front and Back



2. Mounting and Connection

For instructions on how to mount your access point, please see section **Mounting Instructions** at the end of this Quick Start Guide or the Operating Instructions under www.sophos.com/get-started-ap.



Warning: This equipment has a separate protective earthing terminal on the chassis which must be permanently connected to earth ground to adequately ground the chassis and protect the operator from electrical hazards. The installation of the earth grounding must be done by a skilled service personnel.

Caution: Before you begin the installation, ensure that service personnel has attached an appropriate grounding lug to the grounding cable that you supply.

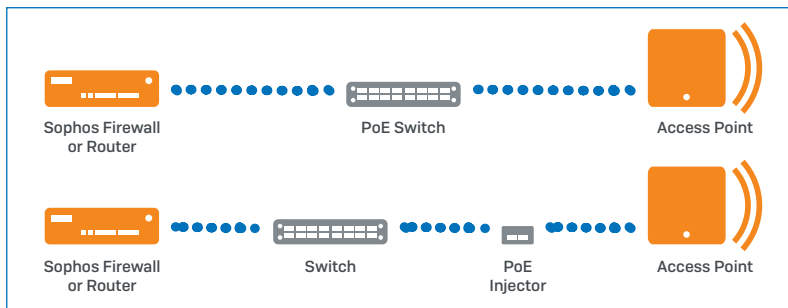
Power installation must be performed by a qualified electrician in accordance with National Electrical Code, ANSI/NFPA 70 and Canadian Electrical Code, Part I, CSA C22.1.

To connect earth ground to unit:

- ▶ Connect one end of the grounding cable to a proper earth ground.
- ▶ Place the grounding lug attached to the grounding wire over the protective earthing terminal.
- ▶ Secure the grounding lug to the protective earthing terminal with the supplied washers and screws.
- ▶ Dress the grounding cable and ensure that it does not touch or block access to other components.



Warning: Prior to powering on the unit, connect the frame of the unit to earth. For the earthing wire, green and yellow insulation is required, and the cross-sectional area of the conductor must be more than 0.75mm² or 18 AWG.



Connect the LAN (PoE) port of the access point to a PoE switch or PoE injector using an RJ45 Ethernet cable.

NOTE: The power supply cord(s) of the PoE injector or PoE Switch must be plugged into socket-outlet(s) with earthing connection"

The access point will now boot and try to receive an IP address via DHCP (either from the Sophos firewall or another DHCP server in your network).

After successfully receiving an IP address, the access point attempts to communicate with either the Sophos XG firewall/UTM or Sophos Central. In order to do so, the firewall needs to either be the default gateway of the access point or be on the default route (most likely your route to the internet).

Whilst waiting for DHCP and searching for the wireless controller, the access point status LED will show its current state (please see the following table).

3. Configuration

After successful connection to the wireless controller the status LED turns to solid green. The access point is now ready to be managed.

Please refer to the documentation of your Sophos XG Firewall/UTM or the Sophos Central online help to start the configuration of your access point.

4. LEDs

Status	Off	Off	AP is off or reboot started
	Green	Solid	Normal operation
		Flashing	AP is booting & connecting to wireless controller*
	Amber	Solid	AP has no connection to the wireless controller
		Flashing	AP is not claimed by wireless controller
	Red	Solid	Error, no wireless controller found. AP will reboot (if not yet claimed by a controller). Check network connection if error persists. If reset button pressed: AP preparing configuration reset
		Flashing slowly	Configuration reset in progress*
		Flashing fast	Firmware update in progress* Note: Do not disconnect from power
Radio	Green	Solid	AP is operating in 2.4 and 5 GHz mode
	Amber	Solid	AP is operating in dual 5 GHz mode
	Red	Solid	AP is operating 1 Radio mode 2.4 GHz OR 5 GHz
Mesh	Off	Off	No Mesh activated
	Green	Solid	Mesh activated

* Your AP should recover from this state after a maximum of 5 minutes.

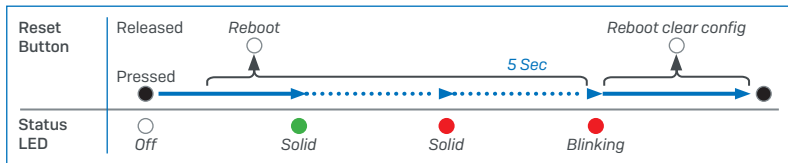
5. Access Point Reboot & Reset

Reboot with current image and configuration

1. Press reset button
2. Release reset button
3. AP reboots (Status LED will go off, then will turn to solid green)

Reboot with current image and clear configuration

1. Press and hold reset button
2. AP reboots (Status LED will go off and then switch to green briefly)
3. Status LED will turn solid red for 5 sec. You can still cancel the configuration clearance process by releasing the reset button before the Status LED starts blinking
4. Status LED will blink red (configuration will be cleared)
5. Release reset button
6. AP reboots with factory default settings



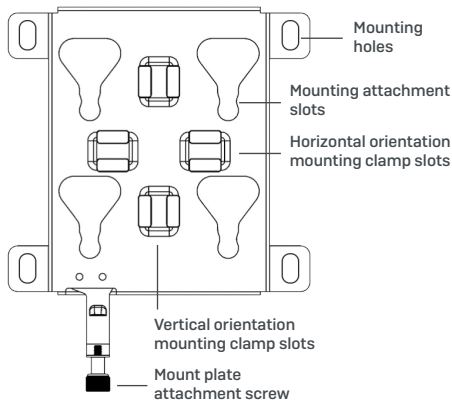
6. Support and Documentation

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

Mounting Instructions

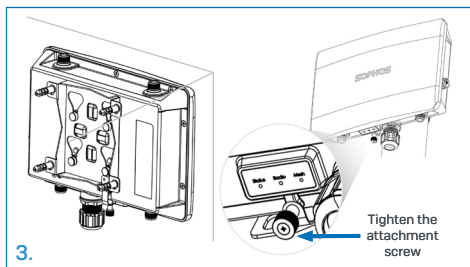
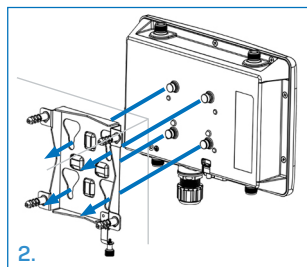
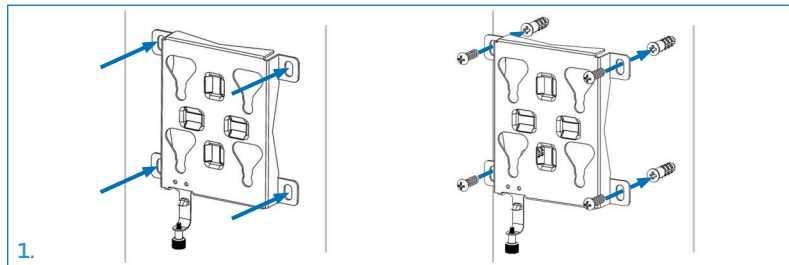
There are various mounting options available allowing you to hang your access point on the wall or mount it to a pole. Both options require the use of the mounting bracket which is shipped with your access point. The following sections provide detailed instructions on each of these options.

Mounting bracket



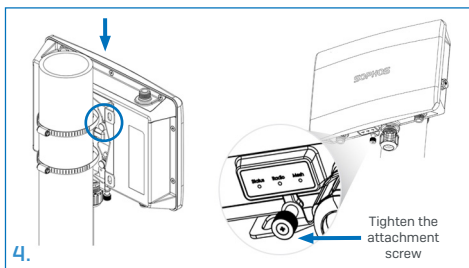
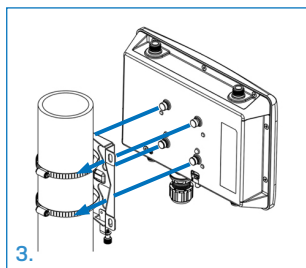
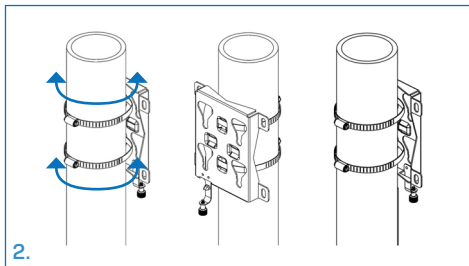
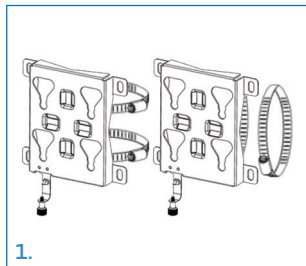
Wall mount

1. Use the mounting bracket to mark the screw mounting positions on the wall
2. Attach the access point to the bracket by hanging the 4 forge posts into the attachment slots of the bracket and pressing it down.
3. Tighten the attachment screw to fix the access point to the bracket



Pole Mount

1. Attach the two metal clamps to the back of the mounting bracket using the vertical or horizontal mounting slots (according to the desired orientation).
2. Hold the bracket against the pole and tighten the metal clamps.
3. Attach the access point to the bracket by hanging the 4 forge posts into the attachment slots of the bracket and pressing it down.
4. Tighten the attachment screw to fix the access point to the bracket



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



1. Vor der Bereitstellung

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf Ihres Sophos APX Series Access Points. In dieser Schnellstartanleitung erhalten Sie Anweisungen dazu, wie Sie den Access Point anschließen und die Anfangskonfiguration vornehmen.

Bevor Sie beginnen, stellen Sie bitte sicher, dass Sie Zugriff auf eines der folgenden Produkte mit Sophos Wireless Controller haben. Der Controller ist für die Verwaltung Ihres Sophos Access Points erforderlich:

- Sophos Wireless (Verwaltung über Sophos Central)
- Sophos XG Firewall*
- Sophos UTM*

Bitte stellen Sie zudem sicher, dass Sie über eine gültige Lizenz für eines der oben genannten Produkte verfügen.

Für die Stromversorgung und den Anschluss Ihres Access Points benötigen Sie entweder einen PoE-Injektor (als Zubehörteil bei Ihrem Sophos Partner erhältlich) oder einen PoE-Switch und ein RJ45-Ethernet-Kabel.



Warnung: Um einen sicheren Betrieb zu gewährleisten, soll dieses Produkt nur mit zugelassenen, IEEE 802.3at-konformen Power-over-Ethernet (PoE)-Stromversorgungsgeräten betrieben werden, die für den Anschluss an Geräte für den Außenbereich konzipiert sind. Sollten Sie Unterstützung bei der Auswahl oder dem Kauf einer geeigneten Stromversorgung benötigen, wenden Sie sich bitte an Ihren Sophos Vertriebspartner vor Ort.

* Auf der Seite [https://community.sophos.com/kb/en-us/124444#Sophos Access Points](https://community.sophos.com/kb/en-us/124444#Sophos%20Access%20Points) finden Sie Informationen zur Verfügbarkeit der Access Points.

Im Paket inbegriffen



Access Point



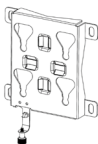
Diese Kurzanleitung und
Sicherheitshinweise



2 verstellbare
Metallringe



4 Schrauben
M6*1.0P*25mm
4 Wandanker
M6*1.0P*25mm für
die Wandmontage



Halterung für
Wand- und
Stangenmontage



4 x 2,4/5 GHz
Rundstrahlantenne

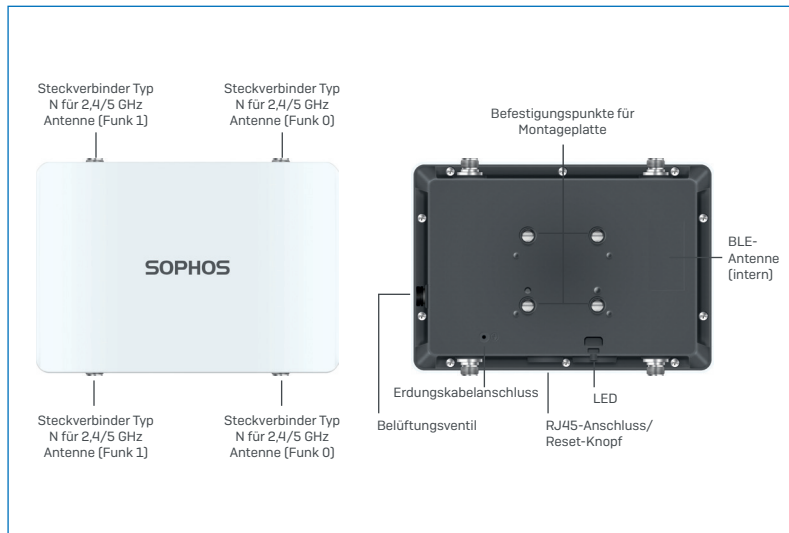


1 M25
Kabelverschraubung



Erdungskabel mit
Unterlegscheibe
und Schraube

Abbildungen der Appliance: Vorder- und Rückseite



2. Montage und Anschluss

Informationen zur Montage Ihres Access Points finden Sie im Abschnitt **Montageanleitung** am Ende dieser Kurzanleitung oder in der Betriebsanleitung unter www.sophos.com/get-started-ap.



Warnung: Dieses Gerät hat einen separaten Schutzerdungsanschluss am Gehäuse, der ständig mit der Erde verbunden sein muss, um das Gehäuse richtig zu erden und die Bedienperson vor elektrischen Gefahren zu schützen. Die Installation der Erdung muss von qualifiziertem Servicepersonal vorgenommen werden.

Achtung: Stellen Sie vor der Installation sicher, dass das Servicepersonal eine geeignete Erdungsklemme an das von Ihnen bereitgestellte Erdungskabel angebracht hat.

Die Elektroinstallation muss von einem qualifizierten Elektriker gemäß dem National Electrical Code, ANSI/NFPA 70, und dem Canadian Electrical Code, Part I, CSA C22.1, durchgeführt werden.

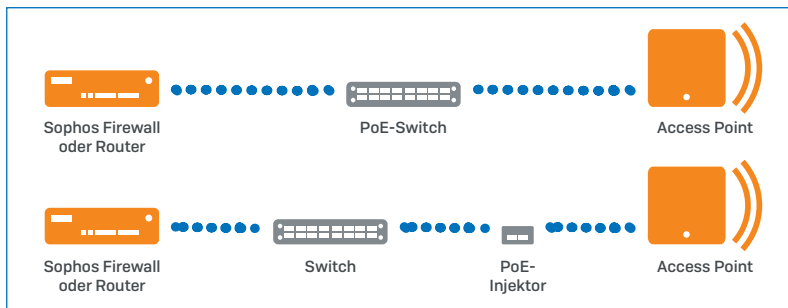
So erden Sie das Gerät:

- Verbinden Sie das eine Ende des Erdungskabels mit einer geeigneten Erde.
- Die an dem Erdungskabel befestigte Erdungsklemme muss über dem Schutzerdungsanschluss platziert sein.
- Fixieren Sie die Erdungsklemme mit den mitgelieferten Unterlegscheiben und Schrauben am Schutzerdungsanschluss.
- Verlegen Sie das Erdungskabel so, dass es keine andere Komponenten berührt oder stört.



Warnung: Verbinden Sie vor dem Einschalten des Geräts den Rahmen des Geräts mit der Erde. Für das Erdungskabel ist eine grüne und gelbe Isolierung erforderlich und die Querschnittsfläche des Leiters muss mehr als 0,75 mm² bzw. 18 AWG betragen.

Verbinden Sie den LAN-Anschluss (PoE) Ihres Access Points über ein RJ45-Ethernet-Kabel mit einem PoE-Switch oder PoE-Injektor.



Verbinden Sie den LAN-Anschluss (PoE) Ihres Access Points über ein RJ45-Ethernet-Kabel mit einem PoE-Switch oder PoE-Injektor.

HINWEIS: Das/die Netzkabel des PoE-Injektors oder des PoE-Switches müssen an eine/mehrere Steckdose(en) mit Erdungsanschluss angeschlossen werden.

Der Access Point fährt hoch und versucht, eine IP-Adresse über DHCP zu erhalten (entweder von der Sophos Firewall oder einem anderen DHCP-Server in Ihrem Netzwerk).

Nach erfolgreichem Erhalt einer IP-Adresse startet der Access Point einen Kommunikationsversuch mit entweder der Sophos XG Firewall/UTM oder Sophos Central. Hierfür muss die Firewall entweder das Standard-Gateway des Access Points sein oder sich auf der Standard-Route befinden (sehr wahrscheinlich Ihre Verbindung zum Internet).

Während der Access Point auf die Antwort des DHCP-Server wartet und nach dem Wireless Controller sucht, zeigt die Status-LED des Access Points seinen aktuellen Zustand an (siehe nachfolgende Tabelle).

3. Konfiguration

Nach erfolgreicher Verbindung mit dem Wireless Controller leuchtet die Status-LED konstant grün. Der Access Point kann nun verwaltet werden.

Bitte lesen Sie die Dokumentation Ihrer Sophos XG Firewall/UTM oder die Online-Hilfe für Sophos Central, um Ihren Access Point zu konfigurieren.

4. LEDs

Status	Aus	Aus	AP ist aus oder fährt hoch
	Grün	Konstant	Normaler Betrieb
		Blinkt	AP fährt hoch und stellt Verbindung zum Wireless Controller her*
	Gelb	Konstant	AP hat keine Verbindung zum Wireless Controller
		Blinkt	AP wird noch nicht von einem Wireless Controller beansprucht
	Rot	Konstant	Fehler, kein Wireless Controller gefunden. AP wird neu gestartet (sofern er noch nicht von einem Controller übernommen wurde). Überprüfen Sie die Netzwerkverbindung, wenn der Fehler weiterhin besteht. Bei Drücken des Resetknopfs: AP bereitet das Zurücksetzen der Konfiguration vor
		Blinkt langsam	Konfiguration wird zurückgesetzt*
		Blinkt schnell	Firmware-Update wird durchgeführt* Bitte beachten: Nicht vom Strom nehmen
Frequenz	Grün	Konstant	AP arbeitet im 2,4- und 5 GHz-Modus
	Gelb	Konstant	AP arbeitet im dualen 5 GHz-Modus
	Rot	Konstant	AP arbeitet in 1 Funkmodus: 2,4 GHz ODER 5 GHz
Mesh	Aus	Aus	Kein Mesh aktiviert
	Grün	Konstant	Mesh aktiviert

* Ihr AP sollte sich maximal 5 Minuten in diesem Zustand befinden.

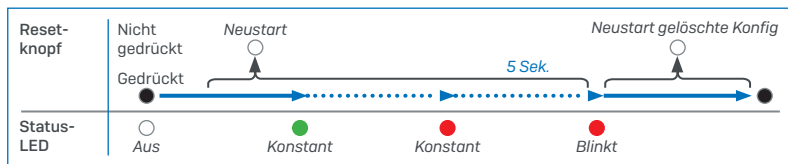
5. Neustart und Zurücksetzen des Access Points

Neustart mit aktuellem Image und aktueller Konfiguration

1. Resetknopf drücken
2. Resetknopf loslassen
3. AP startet neu (Status-LED schaltet sich ab und leuchtet anschließend konstant grün auf)

Neustart mit aktuellem Image und gelöschter Konfiguration

1. Resetknopf drücken und gedrückt halten
2. AP startet neu (Status-LED schaltet sich ab und leuchtet dann kurz grün auf)
3. Status-LED leuchtet für 5 Sek. konstant rot auf. Um das Löschen der Konfiguration vorzeitig abzubrechen, lassen Sie den Resetknopf los, bevor die Status-LED zu blinken beginnt.
4. Status-LED blinkt rot auf – (Konfiguration wird gelöscht)
5. Resetknopf loslassen
6. AP startet mit den Werkseinstellungen neu



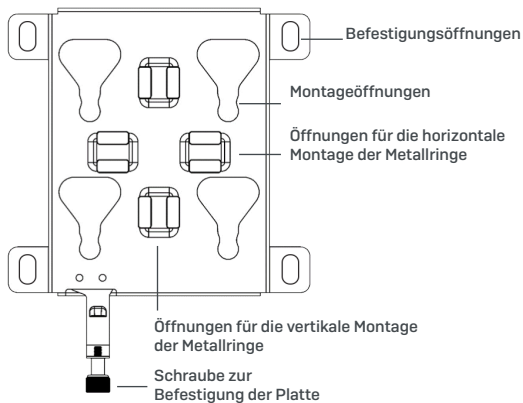
6. Support und Dokumentation

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.

Montageanleitung

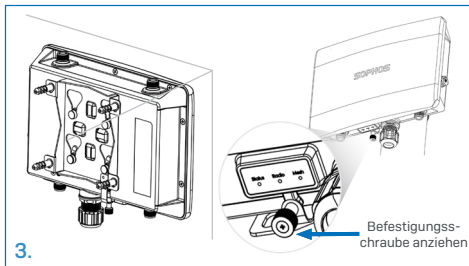
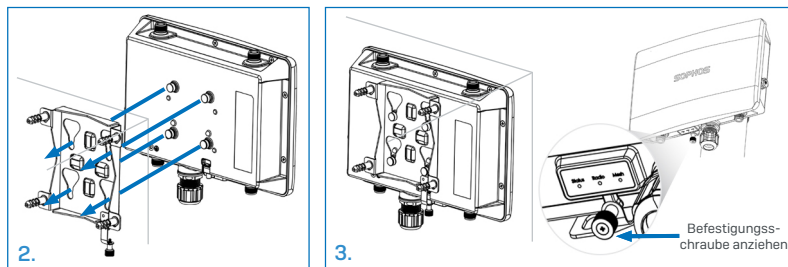
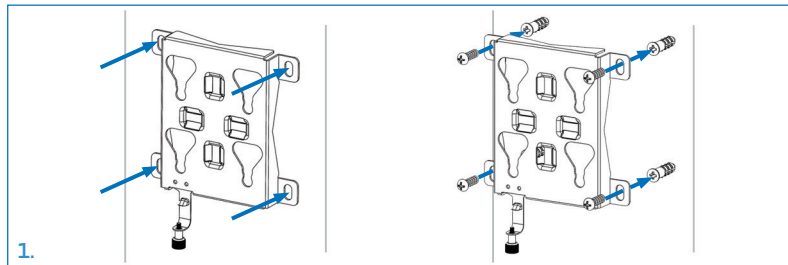
Sie können zwischen unterschiedlichen Montagemöglichkeiten wählen und Ihren Access Point an der Wand oder an einer Stange befestigen. Für beide Möglichkeiten wird die mitgelieferte Montagehalterung benötigt. In den folgenden Abschnitten finden Sie detaillierte Anweisungen für jede dieser Möglichkeiten.

Montagehalterung



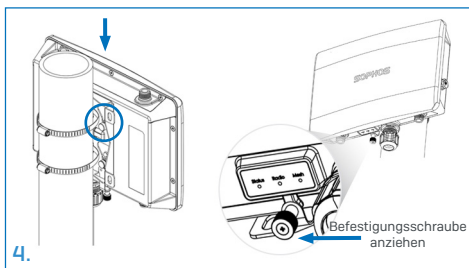
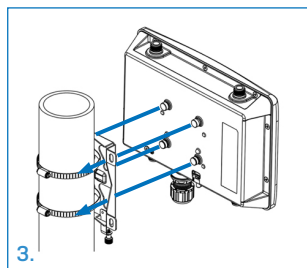
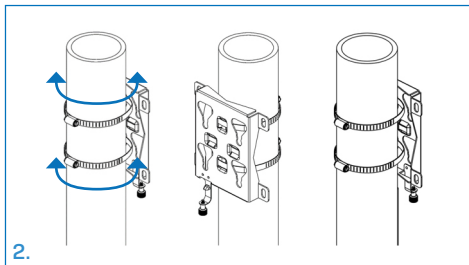
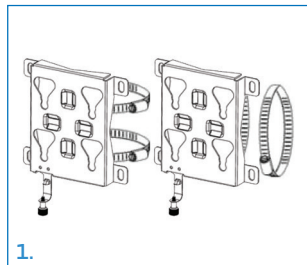
Wandmontage

1. Zeichnen Sie die Schraubenpositionen mit Hilfe der Montagehalterung an der Wand an.
2. Befestigen Sie den Access Point an der Halterung, indem Sie die vier Befestigungspunkte in die entsprechenden Öffnungen in der Halterung einführen und andrücken.
3. Ziehen Sie die Schrauben an, um den Access Point an der Halterung zu fixieren.



Stangenmontage

1. Befestigen Sie die beiden Metallringe an der Rückseite der Montagehalterung an den vertikalen oder horizontalen Montageöffnungen (entsprechend der gewünschten Ausrichtung).
2. Halten Sie die Halterung an die Stange und ziehen Sie die Metallringe fest.
3. Befestigen Sie den Access Point an der Halterung, indem Sie die vier Befestigungspunkte in die entsprechenden Öffnungen in der Halterung einführen und andrücken.
4. Ziehen Sie die Schrauben an, um den Access Point an der Halterung zu fixieren.



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



1. Antes de implementar

Parabéns pela aquisição do seu ponto de acesso Sophos série APX. Este Guia de Início Rápido lhe fornece instruções para conectar o ponto de acesso e realizar a configuração inicial.

Antes de começar, certifique-se de ter acesso a um dos seguintes produtos, dentre os quais o controlador Sophos Wireless necessário para gerenciar seu ponto de acesso Sophos:

- Sophos Wireless (gerenciado pelo Sophos Central)
- Sophos XG Firewall*
- Sophos UTM*

Verifique se possui uma licença válida para um dos produtos acima.

Para ligar e conectar seu ponto de acesso, será preciso ter um injetor PoE (disponível de seu parceiro Sophos como acessório) ou um switch PoE mais um cabo Ethernet RJ45.



Aviso: Para garantir uma operação segura, este produto deve ser usado apenas com Power over Ethernet Power Sourcing Equipment registrado em conformidade com IEEE 802.3at que seja designado para conexão a dispositivos externos. Caso precise de assistência na seleção ou compra da fonte de energia apropriada, entre em contato com um representante de vendas da Sophos na sua localidade.

* Verifique <https://community.sophos.com/kb/en-us/124444#Sophos Access Points> quanto à disponibilidade

O que vem incluso na caixa



Ponto de
acesso



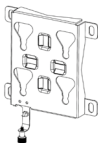
Este Guia de Início
Rápido e Instruções de
Segurança



2 braçadeiras
ajustáveis de metal



4 parafusos
M6*1.0P*25mm
4 buchas de parede
M6*1.0P*25mm para
montagem na parede



Suporte de montagem
para parede e mastro



4 antenas
omnidirecionais
2,4/5 GHz

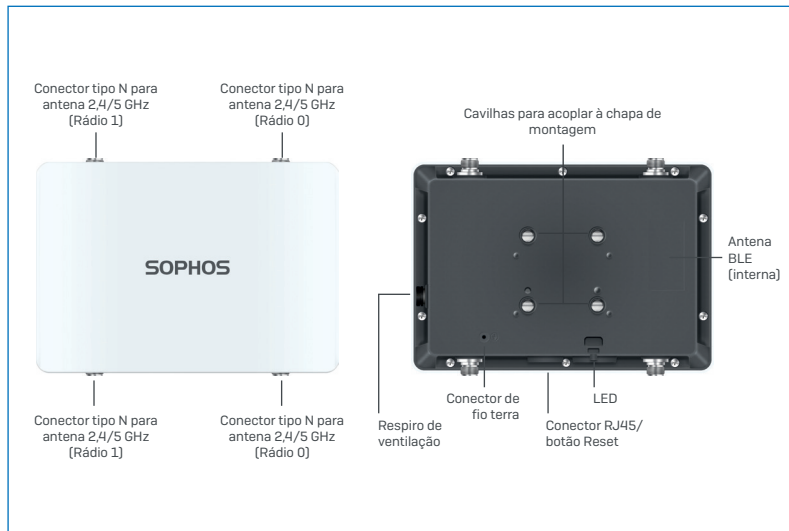


1 passa fio
M25



Fio terra com porca
e parafuso

Imagens de dispositivos: Frente e verso



2. Montagem e conexão

Para obter instruções sobre como montar o seu ponto de acesso, consulte a seção **Instruções de montagem** no final deste Guia de Início Rápido ou as Instruções de Uso em www.sophos.com/get-started-ap.



Aviso: Este equipamento tem um terminal de aterramento de proteção separado no chassi que deve estar conectado permanentemente à terra para aterrar adequadamente o chassi e proteger o operador de choques elétricos. A instalação de aterramento deve ser realizada por profissionais capacitados.

Cuidado: Antes de começar a instalação, assegure-se de que o pessoal em serviço tenha acoplado o espigão de aterramento adequado ao cabo terra fornecido por você.

A instalação de energia elétrica deve ser realizada por um eletricista qualificado de acordo com o National Electrical Code, ANSI/NFPA 70 e Canadian Electrical Code, Part I, CSA C22.1.

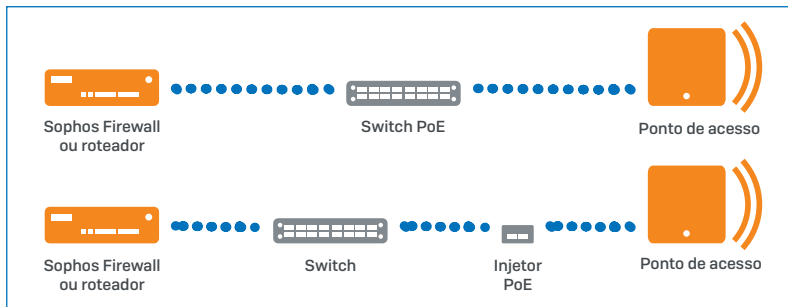
Para conectar o terra à unidade:

- ▶ Conecte uma extremidade do cabo terra a uma área de aterramento adequada.
- ▶ Posicione o espigão de aterramento acoplado ao fio terra por cima do terminal de aterramento de proteção.
- ▶ Prenda o espigão de aterramento ao terminal de aterramento de proteção com as porcas e parafusos fornecidos.
- ▶ Revista o cabo terra e assegure-se de que não toque em nada nem bloqueie o acesso a outros componentes.



Aviso: Antes de ligar a unidade, conecte a armação da unidade à terra. O fio terra requer isolamento verde e amarelo, e a área transversal do condutor deve ter mais de 0,75 mm² ou 18 AWG.





Conecte a porta LAN (PoE) do ponto de acesso a um switch PoE ou injetor PoE usando um cabo Ethernet RJ45.

NOTA: O(s) cabo(s) de alimentação do injetor PoE ou do switch PoE deve(m) ser conectado(s) à(s) tomada(s) com conexão de aterramento.

O ponto de acesso será agora inicializado e tentará receber um endereço de IP via DHCP (seja do Sophos Firewall ou de outro servidor DHCP em sua rede).

Depois de receber com sucesso um endereço de IP, o ponto de acesso tenta se comunicar com o Sophos XG Firewall/UTM ou com o Sophos Central. Para isso, o firewall precisa ser o gateway padrão do ponto de acesso ou estar na rota padrão (provavelmente a sua rota para a Internet).

Enquanto aguarda o DHCP e procura pelo controlador sem fio, o LED de status do ponto de acesso mostrará seu estado atual (consulte a tabela a seguir).

3. Configuração

Após a conexão ao controlador sem fio ter sido bem-sucedida, o LED de status fica aceso em verde. O ponto de acesso está agora pronto para ser gerenciado.

Consulte a documentação do seu Sophos XG Firewall/UTM ou a ajuda on-line do Sophos Central para iniciar a configuração do seu ponto de acesso.

4. LEDs

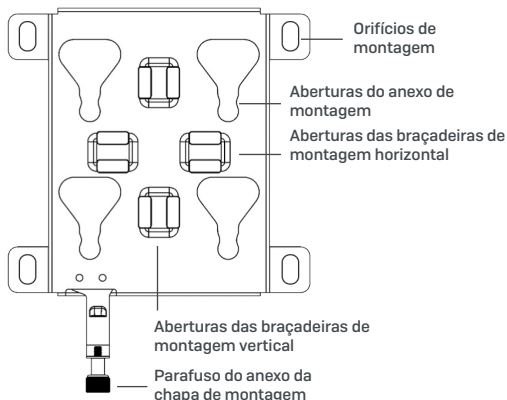
Status	Apagado	Apagado	O AP está desligado ou foi reinicializado
	Verde	Aceso	Operação normal
		Piscando	O AP está sendo inicializado e conectando-se ao controlador sem fio*
	Âmbar	Aceso	O AP não está conectado ao controlador sem fio
		Piscando	O AP não foi reivindicado pelo controlador sem fio
	Vermelho	Aceso	Erro, nenhum controlador sem fio encontrado. O AP será reinicializado (se ainda não tiver sido reivindicado por um controlador). Verifique a conexão de rede caso o erro persista. Caso o botão reset tenha sido pressionado: AP preparando a redefinição da configuração
		Piscando lentamente	Redefinição da configuração em andamento*
		Piscando rapidamente	Atualização de firmware em andamento* Nota: Não desconecte da alimentação elétrica
Rádio	Verde	Aceso	O AP está operando no modo 2,4 e 5 GHz
	Âmbar	Aceso	O AP está operando no modo dual 5 GHz
	Vermelho	Aceso	O AP está operando 1 Rádio no modo 2,4 GHz OU 5 GHz
Malha	Apagado	Apagado	Nenhuma malha ativada
	Verde	Aceso	Malha ativada

* Seu AP deve se recuperar desse estado após 5 minutos, no máximo.

Instruções de montagem

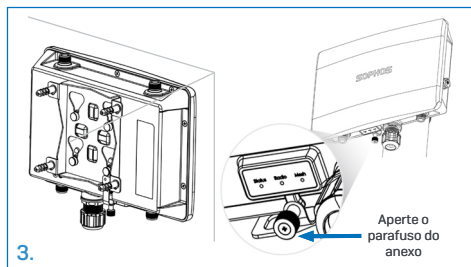
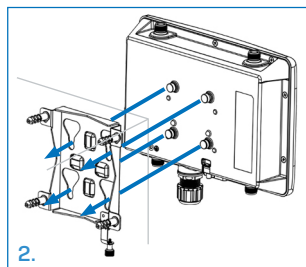
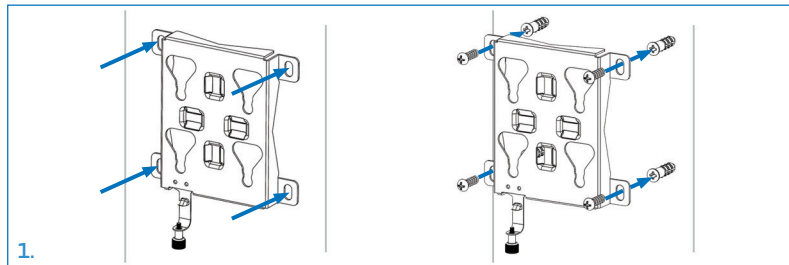
Há várias opções de montagem disponíveis que permitem que você instale o ponto de acesso na parede ou monte-o em um mastro. As duas opções exigem o uso do suporte de montagem que acompanha o seu ponto de acesso. As seções a seguir fornecem instruções detalhadas sobre cada uma dessas opções.

Suporte de montagem



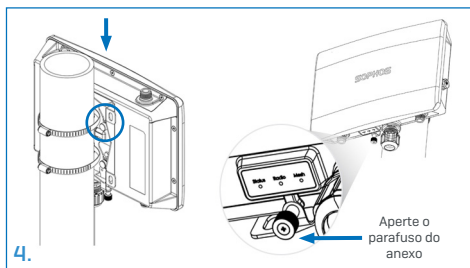
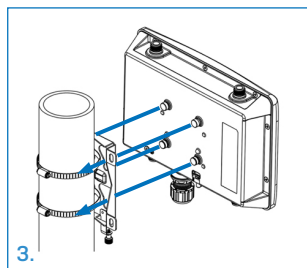
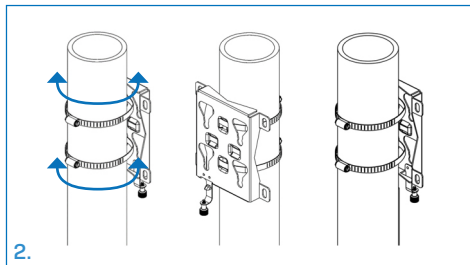
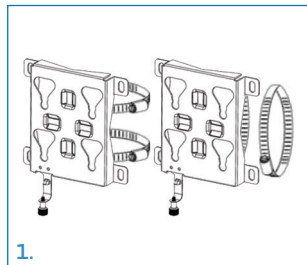
Montagem na parede

1. Use o suporte de montagem para marcar a posição dos parafusos na parede.
2. Acople o ponto de acesso no suporte encaixando as quatro cavilhas nas aberturas do anexo do suporte e pressionando para baixo.
3. Aperte o parafuso do anexo para prender o ponto de acesso no suporte.



Montagem no mastro

1. Prenda os dois grampos de metal na traseira do suporte de montagem usando as aberturas de montagem vertical ou horizontal (de acordo com a orientação desejada).
2. Segure o suporte contra o mastro e aperte as braçadeiras de metal.
3. Acople o ponto de acesso no suporte encaixando as quatro cavilhas nas aberturas do anexo do suporte e pressionando para baixo.
4. Aperte o parafuso do anexo para prender o ponto de acesso no suporte.



Retrouvez plus de renseignements sur votre appareil en lisant le code QR ou sur
www.sophos.fr/get-started-ap



1. Avant le déploiement

Merci d'avoir acheté un point d'accès APX Series. Ce Guide de démarrage rapide vous aidera à connecter le point d'accès et à procéder à la configuration initiale.

Avant de commencer, assurez-vous d'avoir accès à l'un des produits ci-dessous, qui fournissent le contrôleur des points d'accès sans fil indispensable à la gestion de votre points d'accès Sophos.

- Sophos Wireless (géré via Sophos Central)
- Sophos XG Firewall*
- Sophos UTM*

Merci de vous assurer d'avoir une licence valide correspondant à l'un des produits ci-dessus.

Pour alimenter et raccorder votre point d'accès, munissez-vous d'un injecteur PoE (disponible chez votre revendeur Sophos), ou d'un commutateur PoE et d'un câble Ethernet RJ45.



Attention ! Afin de respecter les normes de sécurité, le produit doit être alimenté uniquement au moyen d'une connexion Ethernet PoE+ IEEE 802.3at destinée à l'usage extérieur. N'hésitez pas à contacter votre interlocuteur commercial Sophos si vous avez besoin d'aide pour choisir l'alimentation la plus adaptée.

* Vérifiez <https://community.sophos.com/kb/fr-fr/124444#Sophos Access Points> pour la disponibilité

Que contient la boîte ?



Point d'accès



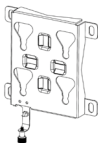
Guide de démarrage rapide
et Instructions de sécurité



2 colliers
métalliques
réglables



4 vis
M6*1.0P*25mm
4 chevilles d'ancrage
5/16*1-1/4" pour
fixation au mur



Support de fixation
pour mur et poteau



4 x antennes
omnidirectionnelles
2.4/5 GHz

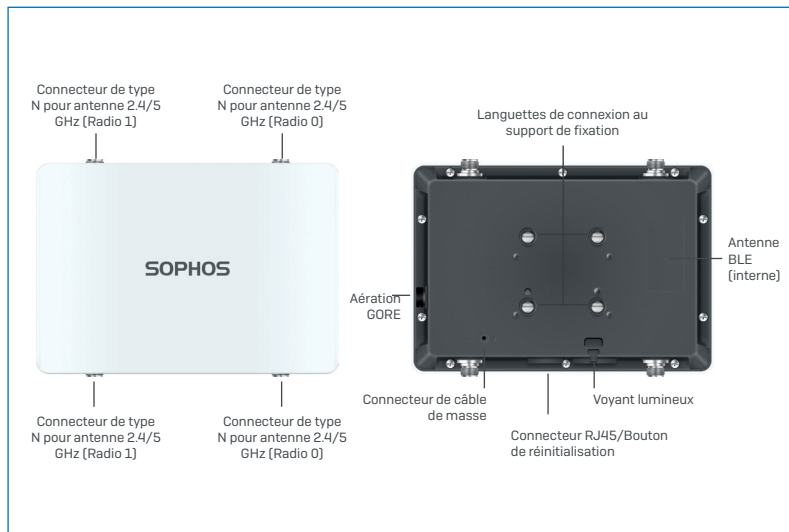


1 raccord de
câble M25



Câble de masse
avec vis et rondelle

Photos de l'appareil : Avant et arrière



2. Installation et connexion

Retrouvez plus de renseignements sur l'installation de votre point d'accès à la section **Instructions d'installation** à la fin de ce Guide de démarrage rapide, ou consultez le mode d'emploi sous www.sophos.fr/get-started-ap.



Attention ! Ce matériel est équipé d'une prise de terre séparée sur le châssis. Ce dernier doit impérativement être raccordé à la terre en permanence pour protéger l'opérateur contre les accidents électriques. Le raccordement doit être fait par un professionnel.

Attention ! Avant de procéder à l'installation, veillez à ce que le professionnel responsable du raccordement ait bien connecté une cosse au câble de masse.

L'alimentation doit être installée conformément aux normes en vigueur par un électricien qualifié.

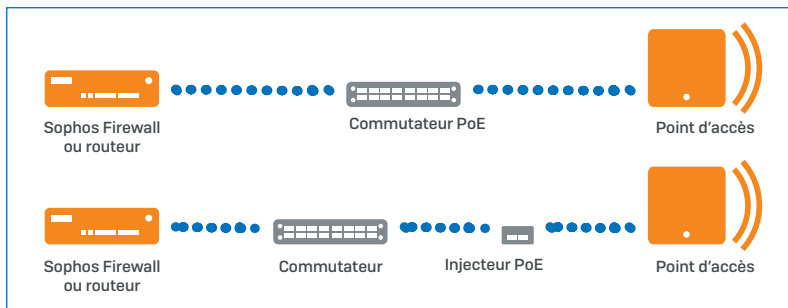
Pour connecter le point d'accès à la terre :

- Branchez une extrémité du câble de masse sur la prise de terre.
- Placez la cosse connectée au câble de masse sur la prise de terre.
- Fixez la cosse au moyen des vis et rondelles fournies.
- Recouvrez le câble de masse et assurez-vous qu'il ne touche ni ne bloque pas l'accès aux autres composants.



Attention ! Avant mettre le point d'accès en marche, connectez le châssis à la terre. N'oubliez pas qu'une gaine d'isolation verte et jaune est requise pour le fil de masse, et que la section du conducteur doit mesurer plus de 0,75mm² ou 18 AWG.





Connectez le port LAN (PoE) du point d'accès à un commutateur PoE ou un injecteur PoE au moyen d'un câble Ethernet RJ45.

REMARQUE : Le câble d'alimentation du commutateur PoE ou de l'injecteur PoE doit être branché à une prise connectée à la terre.

Une fois mis en marche, le point d'accès démarre et tente de recevoir une adresse IP via DHCP (provenant soit du pare-feu Sophos soit d'un autre serveur DHCP du réseau).

Une fois l'adresse IP reçue, le point d'accès tente de communiquer soit avec le pare-feu Sophos XG/UTM soit avec Sophos Central. Pour ce faire, le pare-feu doit soit être la passerelle par défaut du point d'accès, soit se trouver sur le chemin par défaut (très certainement votre chemin d'accès à Internet).

En attendant DHCP et en cherchant le contrôleur des points d'accès sans fil, le voyant lumineux du point d'accès indique son état actuel (voir le tableau ci-dessous).

3. Configuration

Une fois la connexion établie au contrôleur des points d'accès sans fil, le voyant lumineux passe au vert. Le point d'accès est prêt à être administré.

Retrouvez plus de renseignements sur la configuration de votre point d'accès dans la documentation de votre pare-feu Sophos XG/UTM ou dans l'aide en ligne de Sophos Central.

4. Voyants lumineux

État	Désactivé	Désactivé	Point d'accès désactivé ou en cours de redémarrage
	Vert	Fixe	Fonctionnement normal
		Clignote	Point d'accès en cours de démarrage et de connexion au contrôleur sans fil*
	Orange	Fixe	Aucune connexion au contrôleur sans fil
		Clignote	Le point d'accès n'est pas attribué à un contrôleur sans fil
	Rouge	Fixe	Erreur, contrôleur sans fil introuvable. Le point d'accès redémarrera (s'il n'a pas encore été attribué à un contrôleur). Si l'erreur persiste, vérifiez la connexion réseau. Si le bouton de réinitialisation a été pressé : Le point d'accès prépare la réinitialisation de la configuration
		Clignotement lent	Réinitialisation de la configuration en cours
		Clignotement rapide	Mise à jour du firmware en cours* Remarque : ne pas débrancher !
Radio	Vert	Fixe	Le point d'accès fonctionne en mode 2.4 et 5 GHz
	Orange	Fixe	Le point d'accès fonctionne en mode 5 GHz double
	Rouge	Fixe	Le point d'accès fonctionne en mode radio 2.4 GHz ou 5 GHz
Maillage	Désactivé [Off]	Désactivé [Off]	Aucun maillage activé
	Vert	Fixe	Maillage activé

* Votre point d'accès devrait fonctionner normalement au bout de 5 minutes.

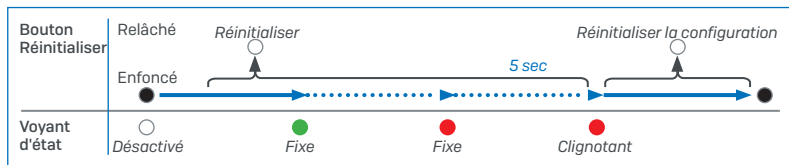
5. Redémarrage et réinitialisation du point d'accès

Redémarrage avec la même image et configuration

1. Appuyez sur le bouton Réinitialiser
2. Relâchez le bouton Réinitialiser
3. Le point d'accès redémarre (le voyant d'état s'éteint puis passe au vert)

Redémarrage avec la même image avec configuration réinitialisée

1. Maintenez le bouton Réinitialiser enfoncé
2. Le point d'accès redémarre (le voyant d'état s'éteint puis passe brièvement au vert)
3. Le voyant d'état passe ensuite au rouge pendant 5 secondes. Il est possible d'annuler le processus de reconfiguration en relâchant le bouton Réinitialiser avant que le voyant d'état ne commence à clignoter.
4. Le voyant d'état sera rouge et clignotera (la configuration sera réinitialisée)
5. Relâchez le bouton Réinitialiser
6. Le point d'accès redémarre avec les paramètres par défaut



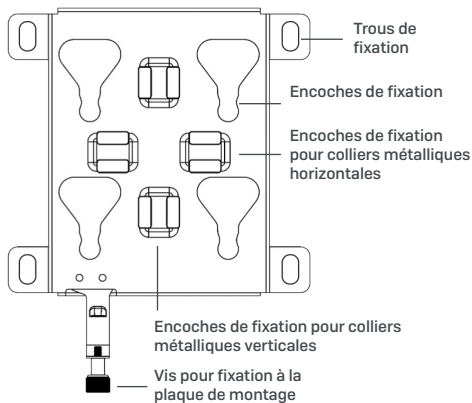
6. Support et documentation

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

Instructions d'installation

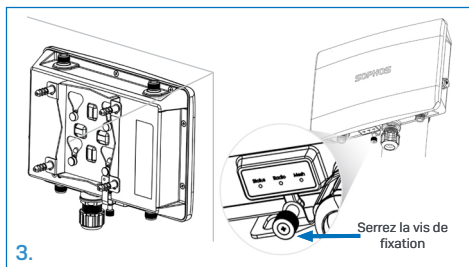
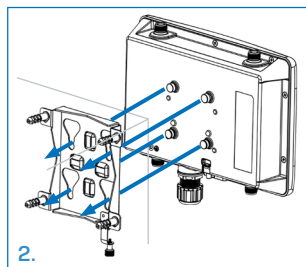
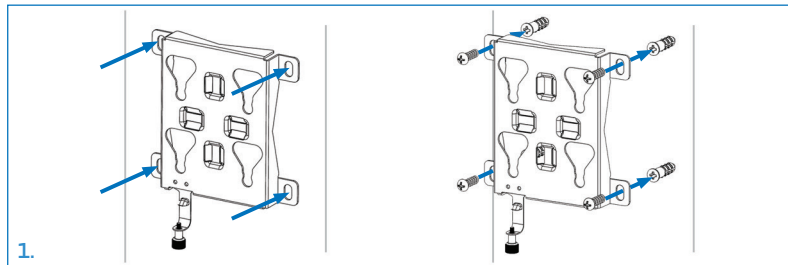
Il existe plusieurs options d'installation vous permettant de monter votre point d'accès au mur ou sur un poteau. Pour ce faire, un support est livré avec tous nos points d'accès. Poursuivez votre lecture pour accéder aux instructions de fixation.

Support de fixation



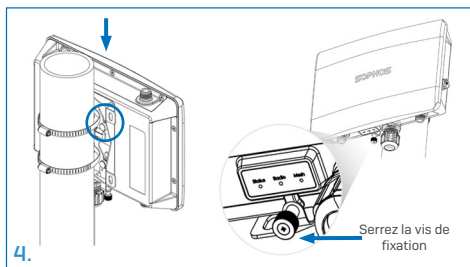
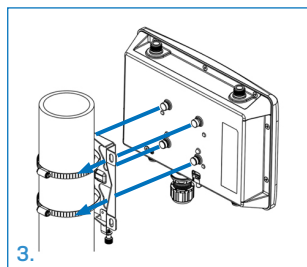
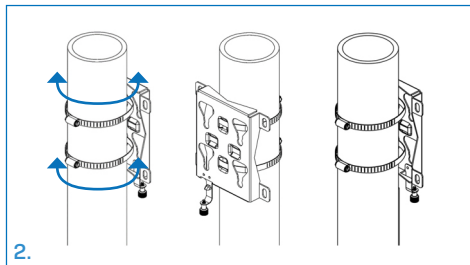
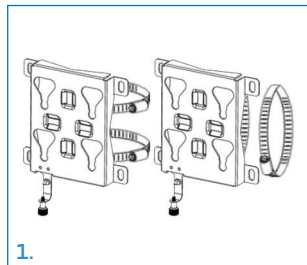
Fixation au mur

1. Marquez l'emplacement des vis sur le mur en vous repérant avec le support livré.
2. Fixez le point d'accès sur le support en insérant les 4 languettes dans les encoches prévues cet effet. Tirez vers le bas.
3. Resserrez la vis de fixation.



Fixation sur un poteau

1. Attachez les deux colliers métalliques sur l'arrière du support de fixation en utilisant les encoches verticales ou horizontales (selon l'orientation désirée).
2. Tenez le support contre le poteau et resserrez les colliers métalliques.
3. Fixez le point d'accès sur le support en insérant les 4 languettes dans les encoches prévues cet effet. Tirez vers le bas.
4. Resserrez la vis de fixation.



Sales DACH

[Deutschland, Österreich, Schweiz]

Tel.: +49 (0) 611 585 8-0

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

E-Mail: sales@sophos.de

Japan Sales

Tel.: +81 3 3568 7550

Email: sales@sophos.co.jp

United Kingdom Sales

Tel.: +44 (0)8447 671131

Email: sales@sophos.com

China Sales

Tel.: +86-10-6567 5820

Email: sales@sophos.co.jp

North American Sales

Toll Free: 1-866-866-2802

Email: nasales@sophos.com

Shanghai Sales

Tel.: +86-21-32517160

Email: sales@sophos.co.jp

Australia and New Zealand Sales

Tel.: +61 2 9409 9100

Email: sales@sophos.com.au

© Copyright 2020. 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.

SOPHOS