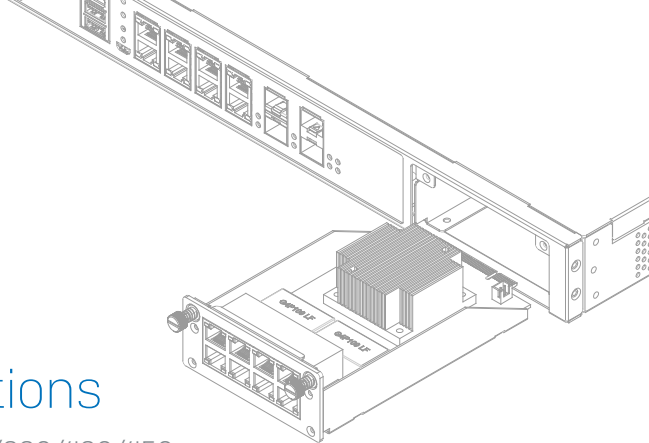


SOPHOS

Security made simple.

PoE Kit Mounting Instructions

SG/XG 210 Rev. 2, XG/SG 230/310/330/430/450 Rev. 3



PoE Kit Mounting Instructions



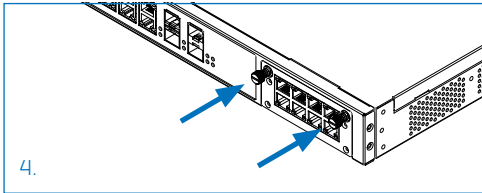
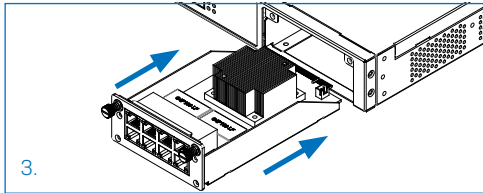
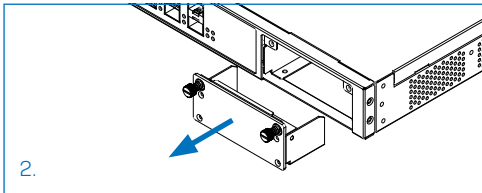
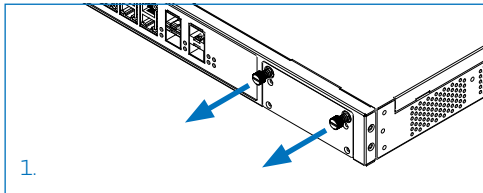
Please note

- ▶ Before installing/removing any LAN module please make sure that the appliance is powered off and power cables are removed.
- ▶ PoE modules are only supported on the following models and revisions:
 - SG/XG 210 rev.3
 - SG/XG 230/310/330/430/450 rev.2
- ▶ You can only use one PoE module per appliance (on SG/XG 430/450 models use the rightmost slot).

Mounting the PoE module

1. Unscrew the metal plate from the vacant slot you want to use
2. Remove the metal plate
3. Insert the PoE module into the open slot
4. Tighten the screws of the PoE module

PoE Kit Mounting Instructions



PoE Kit Mounting Instructions

Connecting the PoE Power Supply

1. Locate the Power connector on the backside of your appliance and attach the PoE Power Supply to it

Connecting your Powered Device

2. Connect your powered device (e.g. Access point) via a standard Ethernet cable to any port of the PoE module

Managing your Power Budget

3. The PoE Power Supply provides a max. Power of 120W. This allows you to power up to 4x 802.3at (30W) or 8x 802.3af (15W) compatible devices or any

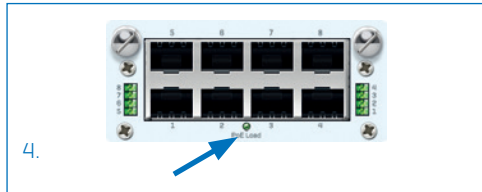
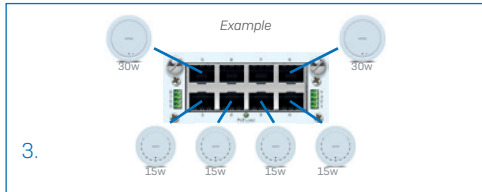
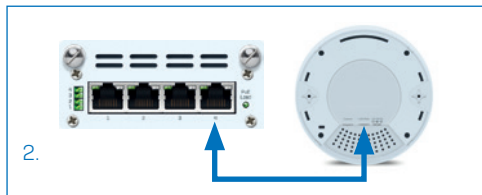
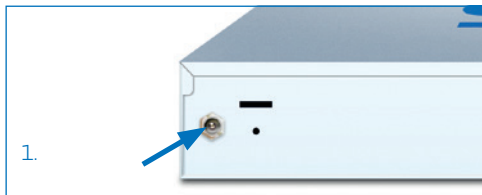
combination hereof which does not use more than 120W in total (see table)

4. If you plug in any further device the PoE Load LED turns on. In that case remove one connected device to keep the max. required load below 120W

Please note

You can enable/disable the PoE function of each port via the admin console of your SG/XG device. Please refer to the respective administration guide.

PoE Kit Mounting Instructions



PoE Kit Mounting Instructions

Max configurations

Port 1	Port 2	Port 3	Port 4	Port 5	Port 6	Port 7	Port 8
30w	30w	30w	30w				
30w	30w	30w	15w	15w			
30w	30w	15w	15w	15w	15w		
30w	15w	15w	15w	15w	15w	15w	
15w	15w	15w	15w	15w	15w	15w	15w



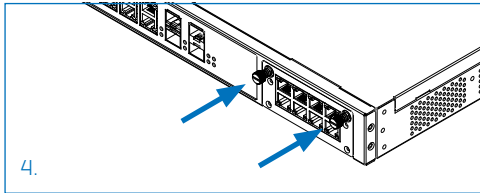
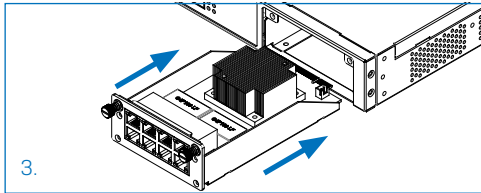
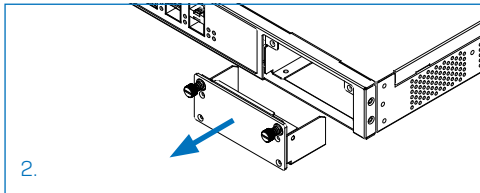
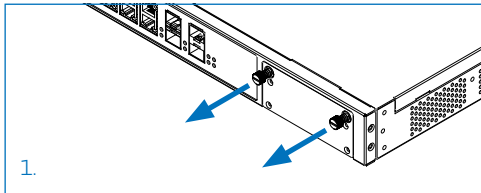
Hinweis

- Vergewissern Sie sich vor dem Einbau oder Ausbau von LAN-Modulen, dass die Appliance ausgeschaltet ist und die Stromkabel abgezogen wurden.
- PoE-Module werden nur von den folgenden Modellen und Versionen unterstützt:
 - SG/XG 210 Rev. 3
 - SG/XG 230/310/330/430/450 Rev. 2
- Es kann nur ein PoE-Modul pro Appliance verwendet werden (bei den SG/XG 430/450-Modellen ist der Slot ganz rechts zu verwenden).

Montieren des PoE-Moduls

1. Schrauben Sie die Metallplatte von dem freien Slot ab, den Sie verwenden möchten.
2. Nehmen Sie die Metallplatte ab.
3. Führen Sie das PoE-Modul in den offenen Slot ein.
4. Schrauben Sie das PoE-Modul fest.

PoE-Kit Montageanleitung



PoE-Kit Montageanleitung

Anschließen des PoE-Netzteils

1. Schließen Sie das PoE-Netzteil an den Netzanschluss auf der Rückseite Ihrer Appliance an.

Anschließen des Powered Device

2. Schließen Sie das Powered Device (d. h. das mit Strom versorgte Gerät wie z. B. ein Access Point) über ein Standard-Ethernetkabel an einen Port des PoE-Moduls an.

Verwalten des Leistungsbudgets

3. Die maximale Leistung des PoE-Netzteils liegt bei 120 W. Damit können Sie bis zu vier 802.3at (30 W)- oder acht 802.3af (15 W)-

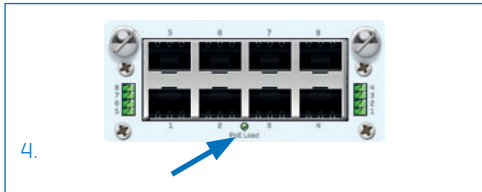
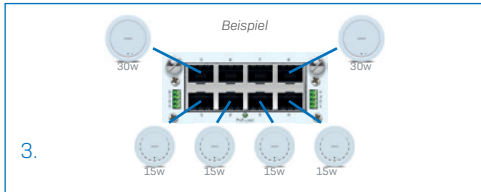
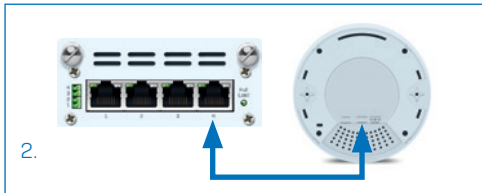
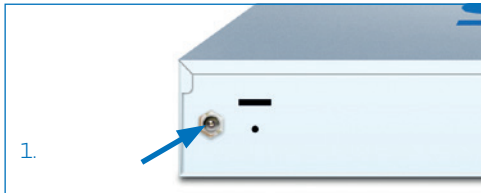
kompatible Geräte oder eine Kombination dieser Geräte, die insgesamt 120 W nicht überschreitet, versorgen (siehe Tabelle).

4. Wenn Sie ein weiteres Gerät anschließen, geht die PoE Last-LED an. Entfernen Sie in diesem Fall ein verbundenes Gerät, damit die Gesamtlast wieder unter 120 W liegt.

Hinweis

Sie können die PoE-Funktion jedes Ports über die Admin-Konsole Ihrer SG/XG-Appliance aktivieren bzw. deaktivieren. Lesen Sie dazu in der betreffenden Administrationsanleitung nach.

PoE-Kit Montageanleitung



Maximalkonfigurationen

Port 1	Port 2	Port 3	Port 4	Port 5	Port 6	Port 7	Port 8
30w	30w	30w	30w				
30w	30w	30w	15w	15w			
30w	30w	15w	15w	15w	15w		
30w	15w	15w	15w	15w	15w	15w	
15w	15w	15w	15w	15w	15w	15w	15w

PoE Kit Mounting Instructions

Sales DACH

(Deutschland, Österreich, Schweiz)

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

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

E-Mail: sales@sophos.de

Asia Sales

Tel: +65 62244168

Email: salesasia@sophos.com

United Kingdom and Worldwide Sales

Tel: +44 (0)8447 671131

Email: sales@sophos.com

North American Sales

Toll Free: 1-866-866-2802

Email: nasales@sophos.com

Australia and New Zealand Sales

Tel: +61 2 9409 9100

Email: sales@sophos.com.au

© Copyright 2018. 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.

18-03-06 [DD-2965]

The logo for Sophos, consisting of the word "SOPHOS" in a bold, blue, sans-serif font.