

Inteno

English

Svenska

Installation ***Guide***



XG6846 Broadband Switch

Inteno

Installation
Guide

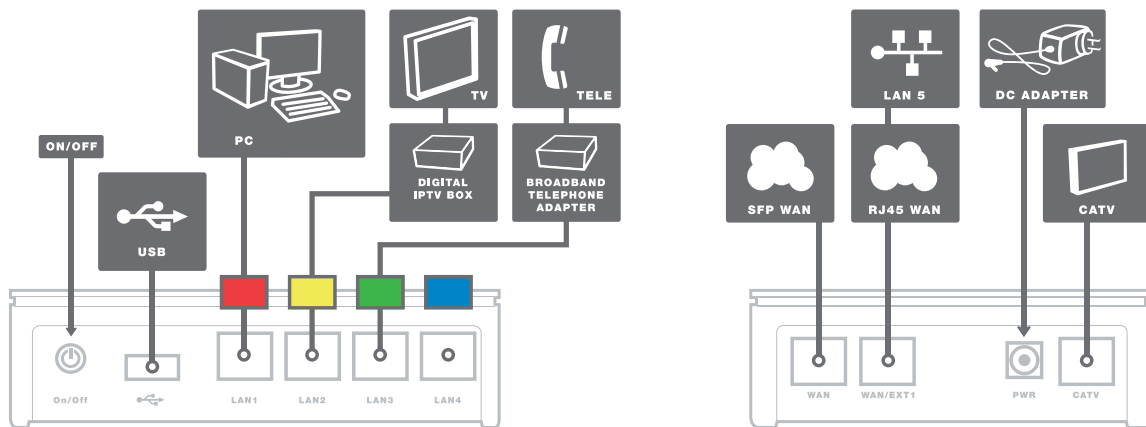
XG6846 *Broadband Switch*



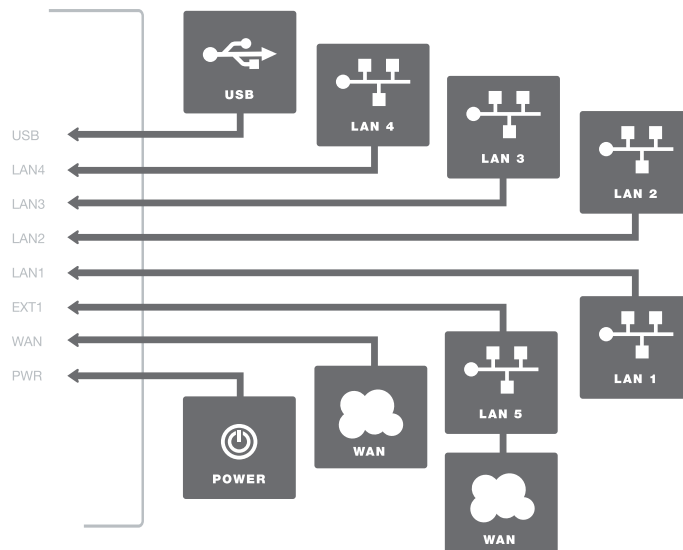
<i>Language</i>	<i>Page</i>
English	4
Svenska	8

XG6846

Broadband Switch



Back/side



Top

a

This installation guide will help you install the Inteno XG6846 Broadband Switch.

b

Start Box

Check that the following items are in the Start Box:

- Inteno XG6846 Broadband Switch
- RJ45 Ethernet cable with red color-coding
- RJ45 Ethernet cable without color-coding
- 230V power supply adapter
- Installation guide (this publication)

Make sure that everything that is mentioned above is included in the start box before starting the installation.

c

How to install your broadband switch

Place the switch close to your broadband outlet, alternatively, at your computer. The illustration to the left shows how you connect it.

d

Installation step by step

Step 1. This step applies only if you already have an existing Internet-/broadband service, otherwise skip this step and go to step 2.

Unplug the existing network cable from the network outlet (in the wall) and connect it to the LAN (RED) outlet of the broadband switch.

Then connect the network cable without color-coding (included in the start box) between the outlet labeled WAN/EXT1 on the broadband switch and the network outlet in the wall. Then go to step 4.

Step 2. Connect the network cable with RED color-coding, which came with the start box, to the LAN1 (RED) on the broadband switch and the LAN port on your computer. If you have a router, connect the network cable (RED color-coding) to the router's input.

Step 3. Connect the network cable without color-coding, which came with the start box, to the port marked EXT1 on the broadband switch and the network outlet (in the wall).

Step 4. Plug the power adapter (included in the start box) in the broadband switch and an electrical outlet.

Step 5. Depending on the operator the broadband switch may now need to update itself with your user profile. Please give it ten minutes for this procedure, without turning off the power.

Step 6. Go to the computer and check that you can browse from it. If you can surf on the internet the installation is complete. If it doesn't work, please go to the FAQ section.

Step 7. If you have a digital TV service via broadband, you need to connect the network cable of the digital TV set top box to the LAN2 (YELLOW) port on the broadband switch. If digital TV set top box is not working try a power off/on.

Please check for further instructions in the manual supplied with the STB.

Step 8. If you have a telephony service (VoIP) via broadband, you need to connect the network cable of the telephone adapter to the LAN3 (GREEN) port on the broadband switch. Please check for further instructions in the manual supplied with the STB.

IMPORTANT. The broadband switch should always be connected. It automatically checks the user profile and updates its software.

Explanation of the ports on your broadband switch

(From left to right)

- | | |
|--------------------|--|
| On/Off | This is where you turn on/off the broadband switch. |
| USB | This port is dedicated for USB devices (only for USB devices provided by the operator) |
| LAN1 Red | This is where you connect your computer or router. |
| LAN2 Yellow | This is where you connect your digital TV set top box. |
| LAN3 Green | This is where you connect your telephone adapter. |
| LAN4 Blue | This port may be used for future services. |

Description of LEDs

USB-indicator

- | | |
|------------|-----------------------------|
| On (Green) | Connected to USB device |
| Off | Not connected to USB device |
| Flashing | Activity |

LAN 1-4 indicators

- | | |
|-------------|-------------------------------|
| On (Yellow) | Connected to 100Mbps network |
| On (Green) | Connected to 1000Mbps network |
| Off | LAN not connected |
| Flashing | Activity |

WAN/EXT 1 indicator

On (Yellow)	Connected to 100Mbps network
On (Green)	Connected to 1000Mbps network
Off	LAN not connected
Flashing	Activity

WAN-indicator

On (Yellow)	Connected to 100Mbps network
On (Green)	Connected to 1000Mbps network
Off	Not connected to a network
Flashing	Activity

Power(PWR)-indicator

On (Green)	Power is on
On (Red)	Start up failure (please contact your service operator)
Off	Power is off

g Frequently Asked Questions

Detailed information on how you connect your digital TV and telephone services can be found in the manuals for each service.

I can't find the network outlet/LAN-port on my computer.

Typically, the network outlet or the LAN port is the only port on the computer where the supplied network cable fits. In some computers there is a built-in telephone modem, but the contact is smaller than the network outlet / LAN port.

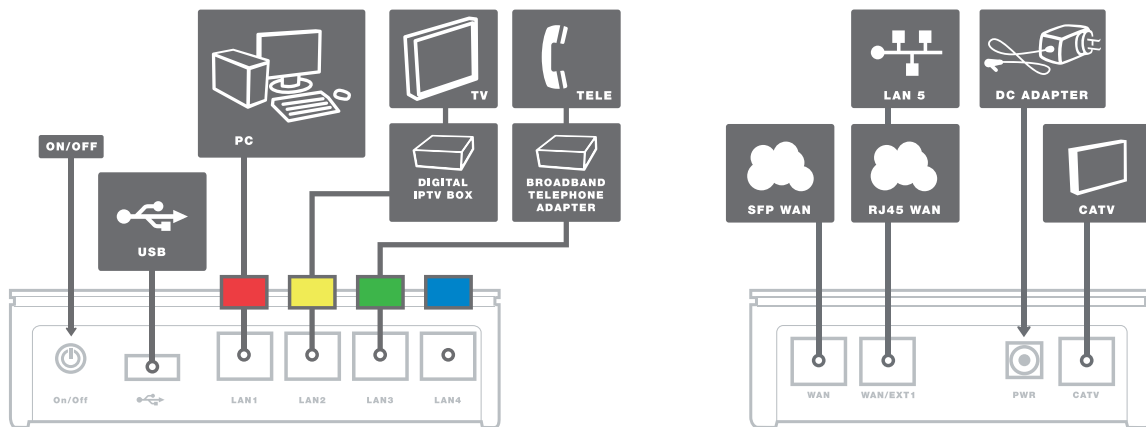
I can't browse from my computer even though I have connected to the broadband switch to the network outlet and my computer to the broadband switch.

1. Check that the broadband switch has got power (the PWR LED should be green).
2. Make sure you have connected the cables to the appropriate ports on the broadband switch. The WAN LED should be YELLOW/GREEN and the outlet where the computer is connected (LAN1, RED) should be YELLOW/GREEN..
3. Do you use your own cables? Try if it works when you use the cables that are included in the start box.
4. Restart the broadband switch by pulling the power plug from the broadband switch for a few seconds and then reconnect the power plug. The broadband switch now needs to update itself with your user profile. Please give it ten minutes for this procedure, without turning off the power.
5. Restart the PC.

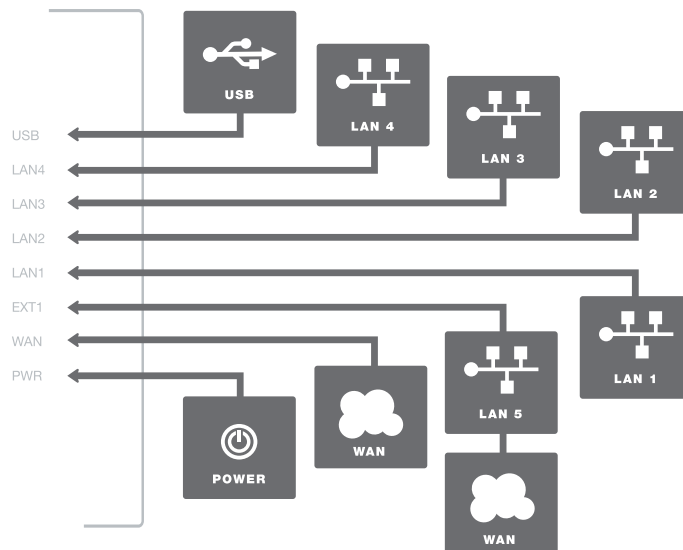
Wait a few minutes and then restart the broadband switch. If you still can't browse, please contact your operator support.

XG6846

Bredbandsswitch



Baksida/sida



Ovansida

a

Den här installationsguiden hjälper dig att installera Inteno XG6846 Bredbandsswitch.

b

Startboxen

Kontrollera att följande finns med i startboxen:

- Inteno XG6846 Bredbandsswitch
- RJ45 Ethernet-kabel med röd märkning
- RJ45 Ethernet-kabel utan färgmärkning
- 230V strömadapter
- Installationsguide (denna trycksak)

Kontrollera att allt som är nämnt ovan finns med i startboxen innan du påbörjar installationen.

c

Så här installerar du din bredbandsswitch

Placera switchen i närheten av ditt bredbandsuttag alternativt vid din dator. Figuren till vänster visar de inkopplingar du ska göra.

d

Installation steg för steg

Steg 1. Gäller endast om du redan har en befintlig Internet-/bredbandstjänst, i annat fall hoppar du över detta steg och går till steg 2.

Koppla loss den befintliga nätverkskabeln från nätverksuttaget (i väggen) och anslut den istället till bredbandsswitchens uttag LAN 1 (RÖD). Anslut därefter nätverkskabeln utan färgmärkning (medföljer i startboxen) mellan bredbandsswitchens uttag märkt WAN/EXT1 och nätverksuttaget i väggen. Gå därefter till steg 4.

Steg 2. Anslut nätverkskabeln med RÖD märkning, som medföljde i installationspaketet mellan bredbandsswitchens uttag LAN1 (RÖD) och nätverkskortet/LAN-porten på din dator. Om Du har en router eller bredbandsdelare ska nätverkskabeln med RÖD märkning anslutas till routerns/bredbandsdelarens ingång.

Steg 3. Anslut nätverkskabeln utan färgmärkning, som medföljde i installationspaketet mellan bredbandsswitchens uttag, märkt EXT1, och nätverksuttaget (i väggen).

Steg 4. Koppla in medföljande strömadapter i bredbandsswitchen och till ett eluttag.

Steg 5. Beroende på operatör så kan bredbandsswitchen eventuellt nu behöva uppdatera sig med din användarprofil. Låt den stå i cirka tio minuter utan att slå av strömmen.

Steg 6. Gå till datorn och kontrollera att du kan surfa från den. Om du kan surfa är installationen av bredbandsswitchen klar. Om du inte kan surfa gå till "Vanliga frågor och svar".

Steg 7. Om du har en digital-TV-tjänst via bredband ska nätverkskabeln som medföljer digitalboxen kopplas in i bredbandsswitchens uttag LAN2 (GUL). Se vidare instruktioner i manualen som medföljer digitalboxen.

Steg 8. Om du har en telefonitjänst (IP-telefoni) via bredband ska nätverkskabeln som medföljer telefoniadaptern kopplas in i bredbandsswitchens uttag LAN3 (GRÖN). Se vidare instruktioner i manualen som medföljer telefoniadaptern.

VIKTIGT. Bredbandsswitchen ska alltid vara ansluten då den regelbundet kontrollerar användarprofilen samt uppdaterar sin mjukvara. Detta sker automatiskt.

Förklaring till portarna på din bredbandsswitch

(från vänster till höger)

On/Off	Här stänger du av/sätter på bredbandsswitchen.
USB	Denna port är reserverad för eventuella Usb enheter (enbart för USB enheter levererade av operatören)
LAN1 Röd	Här ska du koppla in din dator eller router.
LAN2 Gul	Här ska du koppla in din digitalbox.
LAN3 Grön	Här ska du koppla in din telefoniadapter.
LAN4 Blå	Denna port är reserverad för framtida tjänster.

Beskrivning av indikatorlampor

USB-indikator

Tänd (Grön)	USB enhet ansluten
Släckt	USB enhet ej ansluten
Blinkar	Aktivitet

LAN 1-4 indikatorer

Tänd (Gul)	Uppkopplad med 100Mbps nätverket
Tänd (Grön)	Uppkopplad med 1000Mbps nätverket
Släckt	LAN ej uppkopplad
Blinkar	Aktivitet

EXT 1 indikator

Tänd (Gul)	Uppkopplad med 100Mbps nätverket
Tänd (Grön)	Uppkopplad med 1000Mbps nätverket
Släckt	LAN ej uppkopplad
Blinkar	Aktivitet

WAN-indikator

Tänd (Gul)	Uppkopplad med 100Mbps nätverket
Tänd (Grön)	Uppkopplad med 1000Mbps nätverket
Släckt	Ej uppkopplad med nätverket
Blinkar	Aktivitet

Power(PWR)-indikator

Tänd (Grön)	Strömmen är på
Tänd (Röd)	Uppstartsfel (kontakta din operatör)
Släckt	Strömmen är av

**Vanliga frågor och svar**

Mer utförlig information om hur du kopplar in digital-TV och telefonitjänster hittar du i handböckerna för respektive tjänst.

Jag kan inte hitta nätverkskortet/ LAN-porten på min dator.

Normalt är nätverkskortet/ LAN-porten den enda porten på datorn där den medföljande nätverkskabeln passar. I vissa datorer finns ett inbyggt telefonmodem men kontakten är mindre än nätverkskortet/ LAN-porten.

Jag kan inte surfa från min dator trots att jag har anslutit bredbands-switchen till nätverksuttaget och min dator till bredbandsswitchen.

1. Kontrollera att bredbandsswitchen får ström (PWR-lampan ska lysa grönt).
2. Kontrollera att du har kopplat kablarna till rätt uttag på bredbandsswitchen. WAN-lampan ska lysa GUL/GRÖN och det uttag där datorn är inkopplad (uttag LAN1 RÖD) ska lysa GUL/GRÖN.
3. Använder du egna kablar? Prova om det fungerar när du använder kablarna som medföljde startboxen.
4. Starta om bredbandsswitchen genom att dra ut strömpluggen ur bredbands switchen i några sekunder och koppla därefter tillbaka strömpluggen. Bredbandsswitchen behöver nu uppdatera sig med din användarprofil. Låt den stå i cirka tio minuter utan att slå av strömmen.
5. Starta om datorn.

Vänta ett par minuter och starta sedan om bredbandsswitchen igen. Om du fortfarande inte kan surfa kontakta din operatörs support.



Inteno

www.intenogroup.com