

Konfigurera Routern manuellt

Den här guiden beskriver hur du ställer in din Internetanslutning mot Belkin Routern.

Steg 1.

Stäng av din Kabel eller ADSL-modem. I det fall det inte finns en på- och avstängningsknapp så får modemmet stängas av genom att strömkabeln dras ut från uttaget

Steg 2.

Anslut en nätverks kabel till Ethernet ingången på Kabel eller ADSL modemmet. (Om du använder din Internet uppkoppling sitter kabeln förmodligen redan i).

Steg 3.

Drag ur den andra änden av nätverk kabeln, som sitter i datorn om du redan använder din Internet uppkoppling och anslut den till porten märkt "WAN"/"Connection to modem" på baksidan av Routern. (FigA)

Steg 4.

Anslut en annan nätverks kabel till en av LAN-portarna märkta 1, 2, 3, 4 på baksidan av Routern. Och den andra änden kopplar du till en tillgänglig Ethernet-port på din dator. Lysdioden på framsidan av Routern för LAN-porten 1, 2, 3 eller 4 som motsvarar till den port du har anslutit datorn till tänds, när du sätter på strömmen och anger korrekt anslutning till datorn. Om det inte tänds se till att kabeln sitter i ordentligt i bägge ändar. (FigA)

Steg 5.

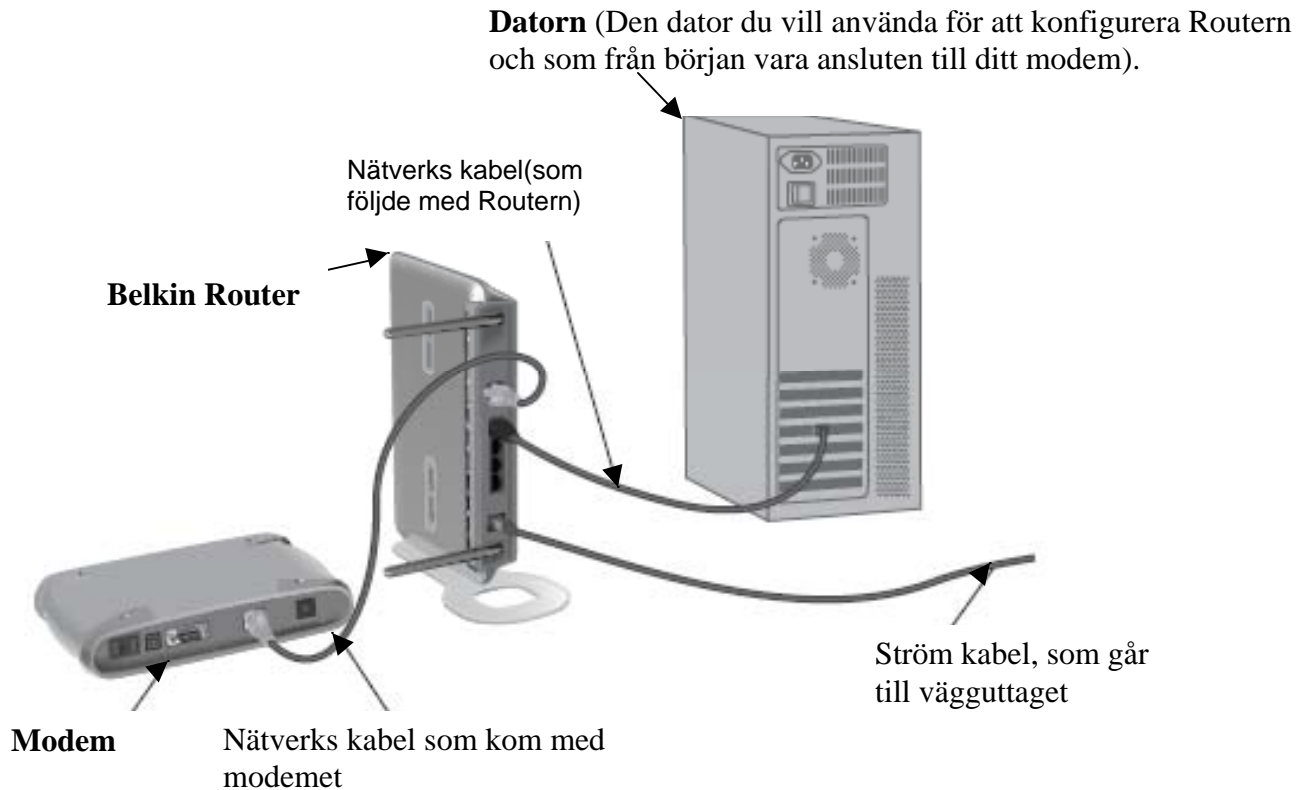
Starta Kabel eller ADSL modemmet genom att antingen trycka på Power knappen eller ansluta strömmen.

Steg 6.

Efter att modemmet har kommit igång, startar du Routern genom att först ansluta den ena änden av ström kabeln till strömkällan (vägguttaget) och sedan strömadaptern till ingången märkt "Power" på baksidan av din Belkin Router.

OBS! Det är bäst att använda den dator som från början hade Internet uppkoppling för att konfigurera den trådlösa Routern. Och det är nödvändigt att konfigurera Routern via en trådbunden uppkoppling dvs. det ska sitta en kabel mellan Routern och datorn. När du är klar med alla inställningar kan du börja använda din trådlösa uppkoppling.

Anslutning mellan datorn, Routern och Modemet



Anslutning av hårdvaran (Fig A)



LAN-portar (blåa delen)
Används för att ansluta Ethernetkablar mellan en Router och upp till 4 Ethernetförberedda datorer

WAN-port (gröna delen)
Används för att ansluta en Ethernetkabel mellan en Router och ett kabel- eller DSL-modem.

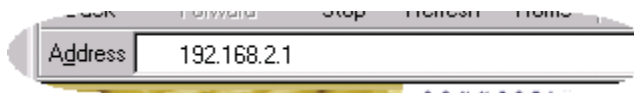
Återställningsknappen(Reset)
Används för att återställa Routern till de ursprungliga fabriksinställningarna.

Konfigurera Routern

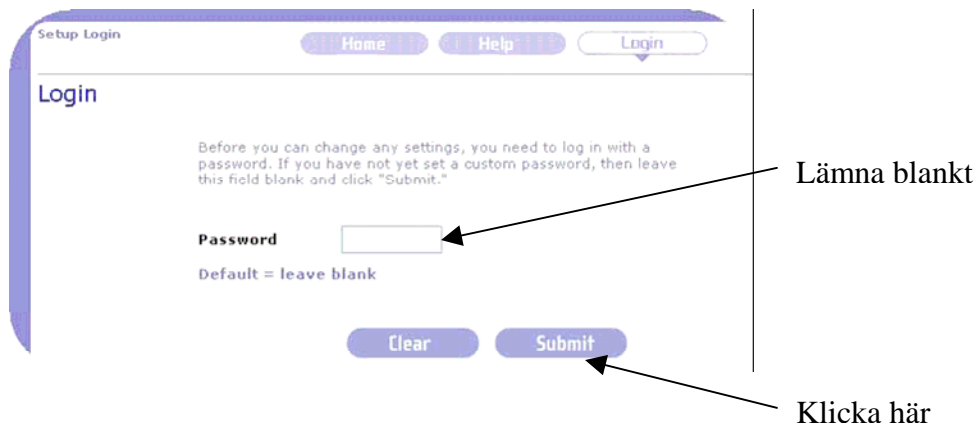
Routern är till för att dela bredbands uppkopplingen med andra datorer. Routern ska anslutas till en Kabel eller ADSL modem med ett existerande Internet abonnemang hos en Internetleverantör. När du installerar/konfigurerar Routern manuellt måste du veta vilken typ av uppkoppling du bör använda. Uppkoppling typen bör finnas angivet i din värdehandling som du har fått från din Internet leverantör. Om du är osäker på detta vänligen kontakta din Internet leverantör.

Webbaserad konfigurationsprogram.

Routern har ett inbyggt webbaserat konfigurationsprogram. För att komma åt den öppnar du din webbläsare t.ex. Internet Explorer. Sedan skriver du helt enkelt 192.168.2.1 i adress fältet (obs skriv inte in någonting annat t.ex. "http://" eller "www"). Sedan trycker du på Enter.

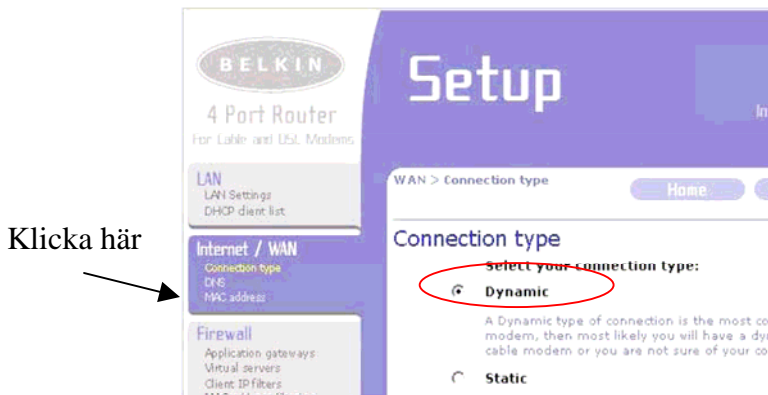


Om du blir uppmanad att logga in med ett passord, lämnar du passordet blankt och tryck på "Submit" knappen för att logga in.



Konfigurera Routern med samma inställningar som din Internet leverantör använder

För att konfigurera Routern med samma inställningar som din Internet leverantör klickar du på "Connection Type" på vänster sida under Internet/Wan. Sedan är det bara att välja den typ av anslutning du vill använda. Klicka på knappen "Next" längst ned för att fortsätta och gå sedan igenom inställningarna tills uppkopplingen är slutförd. Om allt stämmer kommer det att stå Connection OK/Connected på Internet status längst upp till höger.



Inställningar för dynamisk IP uppkoppling

Dynamisk uppkoppling är det mest vanligaste och lättast att konfigurera. Om du har valt "Dynamic", kommer denna skärmbild visas:



Lämna "Host name" fältet blankt och tryck sedan på "Apply Changes".

Om du inte kan ansluta efter detta gör följande:

1. Stäng av din dator
2. Drag ut strömsladden för både modem och Router och vänta i ca 2 min(låt dem kalla lite)
3. Anslut modemmet först och vänta tills den har startat ca 2 min.
4. Anslut Routern.
5. Sätt på dator (det är viktigt att du startar upp modemmet före Routern och Routern före datorn)

Din anslutning är av typen dynamisk om du svarar JA till NÅGON av de följande frågorna.

- Använder din Internet leverantör dynamisk tilldelning dvs. blir du tilldelad IP adress automatiskt?
- Kommer du ut på Internet utan att behöva logga in med ett användarnamn och lösenord?
- Har du kabel modem?

Inställning för Statisk IP uppkoppling

Statisk IP är mindre vanligt.

Om din Internetleverantör kräver en statisk/fast IP-adress, och denna inställning är vald, kommer du att få upp denna skärmbild:

The screenshot shows the 'Setup' page for a Belkin 4 Port Router. The page is titled 'Setup' and has a navigation bar with 'Home', 'Help', and 'Log-out' buttons. The 'Internet / WAN' section is selected, showing 'Connection type' as 'Static IP'. The 'Static IP' configuration page is displayed, with the following fields and labels:

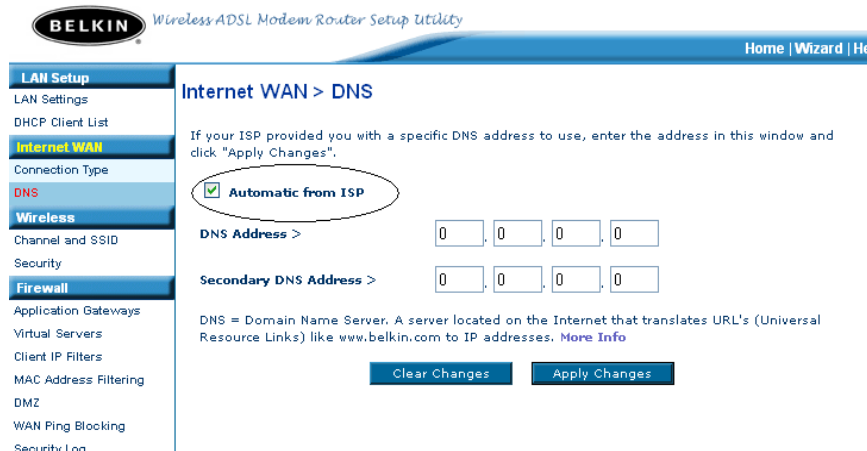
- IP Address >**: Four input boxes for the IP address, labeled 'IP adress'.
- Subnet Mask >**: Four input boxes for the subnet mask, labeled 'Nätmask'.
- ISP Gateway Address >**: Four input boxes for the gateway address, labeled 'Gateway adress'.
- My ISP Provides more than one Static IP address? >**: A checkbox.
- Buttons:** 'Clear changes' and 'Apply changes'.
- Links:** 'Click here to enter your DNS Settings'.

The page also includes a sidebar with navigation options: LAN, Internet / WAN, Wireless, and Firewall. The 'Internet Status' is shown as 'no connection'.

Fyll in din IP-adress information. Och sedan klickar du på ”Apply Changes”. Om du har fått mer än en IP adress, båkär du för “My ISP provides more than one static IP address” och fyller in de övriga IP adressen.

DNS Inställningar

Sedan tryck på ”Click here to enter your DNS Settings” länken och fyll in dina DNS adresser som du har fått från din Internetleverantör börja med att kryssa av ”Automatic from ISP” rutan. Och tryck på ”Apply Changes” när du är klar.



The screenshot shows the 'Internet WAN > DNS' configuration page in the Belkin Wireless ADSL Modem Router Setup Utility. The left sidebar contains a navigation menu with categories like LAN Setup, Internet WAN, Wireless, and Firewall. The main content area has a heading 'Internet WAN > DNS' and a sub-heading 'DNS'. Below this, there is a checkbox labeled 'Automatic from ISP' which is checked and circled in red. There are two rows of IP address input fields, one for 'DNS Address >' and one for 'Secondary DNS Address >', each with four individual boxes for the octets. At the bottom, there are two buttons: 'Clear Changes' and 'Apply Changes'. A small text block at the bottom explains DNS and provides a link for 'More Info'.

Internet status längst upp till höger ska nu ändras till ”Connection OK”/”Connected”.

Efter att du har gjort detta så skall Internet status längst upp till höger ändras till ”Connection OK”/”Connected” .

Om du inte kan ansluta efter detta gör följande:

1. Stäng av din dator
2. Drag ut strömsladden från både modemmet och Routern och vänta i ca 2 min(låt dom kallna lite)
3. Anslut modemmet först och vänta tills det har startat, ca 2 min.
4. Anslut Routern
5. Sätt på datorn (det är viktigt att du startar upp modemmet före Routern och Routern före datorn)

Inställning för PPPoE (Point-to-Point Protocol over Ethernet) uppkoppling

PPPoE är också en vanlig uppkopplings typ.

Om din Internet leverantör använder PPPoE och denna inställning är vald, kommer du att få upp denna skärmbild:

Här fyller du in ditt Använda namn som din Internet leverantör har försett dig med

Här fyller du in Lösen ordet som din Internet leverantör har försett dig med. Bekräfta den i "Retype Password" fältet.

The screenshot shows the 'WAN > Connection type >' page. The 'PPPoE' section is active. The 'User Name >' field is highlighted with an arrow pointing to the text above. The 'Password >' and 'Retype Password >' fields are also highlighted with arrows pointing to the text on the right. The 'Service Name (Optional) >' field is empty. The 'MTU (1440-1454) >' field is set to 1454. There is a 'Disconnect after' checkbox and a 'minutes of no activity' field. At the bottom, there are 'Clear changes' and 'Apply changes' buttons.

Fyll in ditt använda namn och lösenord i fälten som finns tillgängliga. Lämna "Service Name" fältet blankt. MTU inställningen får endast ändras om du har särskilda krav.

"Disconnect" funktionen är till för att koppla ned förbindelsen till Internet när den inte används (oftast bra att göra om du har uppringt abonnemang).

Tryck på "Apply Changes" för att verkställa det du har gjort. Nu ska du se att Internet Status längst upp till höger ändras till "Connection OK"/"Connected".

Om du inte kan ansluta efter detta gör du följande:

1. Stäng av din dator
2. Drag ut strömsladden från både modemmet och Routern och vänta i ca 2 min(låt dom kallna lite)
3. Anslut modemmet först och vänta tills det har startat, ca 2 min.
4. Anslut Routern
5. Sätt på datorn (obs det är viktigt att du startar upp modemmet före Routern och Routern före datorn)

Din anslutning är av typen PPPoE om du svarar JA till NÅGON av de följande frågorna:

1. Har din Internet leverantör försett dig med använda namn och lösen ord som krävs för att komma ut på Internet?
2. Har du fått en mjukvara som du har installerat för att komma ut på Internet?
3. Måste du trycka på en ikon som inte är din vanliga webbläsare Internet Explorer?
4. Har du en ADSL modem?

Nollställa Routern

Tryck på Reset knappen som finns någonstans bakom eller under Routern. Man brukar få hålla knappen intryckt ca 10 sekunder. Sedan väntar du tills Routern har startat upp.

Alla inställningar i Routern nollställs till fabrik inställningarna dvs. till samma läge som när den var nyköpt, så om du har gjort vissa inställningar i Routern så måste du göra om dem igen.