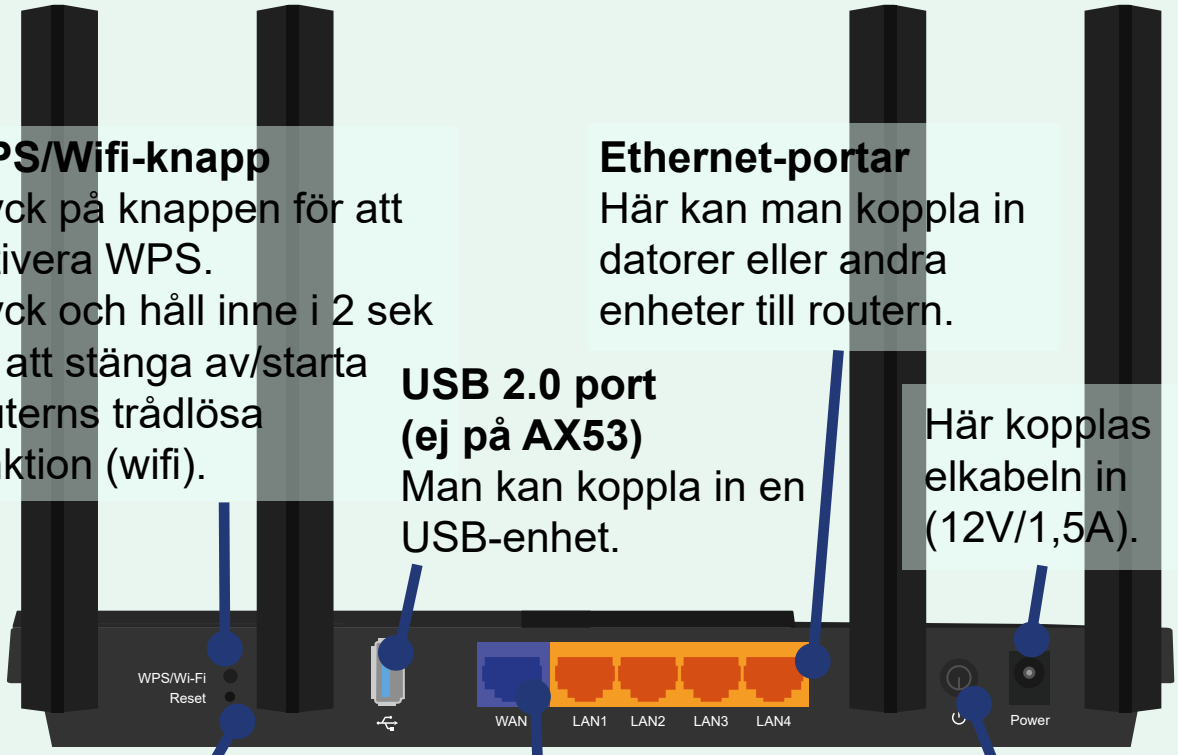
TP-Link Archer AX55 och AX53
Router

Lär känna din router!

Routerns baksida



WPS/Wifi-knapp
Tryck på knappen för att aktivera WPS.
Tryck och håll inne i 2 sek för att stänga av/starta routerns trådlösa funktion (wifi).

USB 2.0 port (ej på AX53)
Man kan koppla in en USB-enhet.

Ethernet-portar
Här kan man koppla in datorer eller andra enheter till routern.

Här kopplas elkabeln in (12V/1,5A).

Reset-knapp
Återställer routern till fabriksinställningar. Routern måste då installeras om.

Internet-port
Kopplas till fiberkonverterare eller kabelmodem med en CAT6 TP-kabel, minst 1m lång.

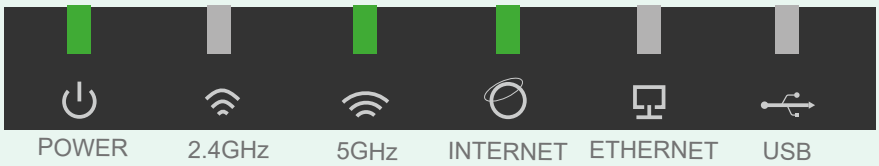
Av/på-knapp
Stänger av/ startar routern.

Denna router kan monteras på vägg eller stående på t.ex. ett hyllplan.

TP-Link Archer AX55 och AX53
Felsökning

Felsök med lamporna

På din router finns ett antal lampor. Routerns lampor kan lysa annorlunda beroende på vad som är kopplat till den. Upplever man problem kan man felsöka var problemet ligger med hjälp av lamporna.



När routern är strömansluten och har åtkomst till internet kan lamporna lysa som på bilden ovan. Är något inkopplat i någon av Ethernet-portarna lyser ETHERNET-lampan. Samma sak gäller USB-lampan.

- POWER-lampan blinkar långsamt när routern startar upp eller uppdaterar. Stäng ej av routern.
- POWER-lampan blinkar snabbt när WPS-koppling upprättas.
- Lyser inte lampan är routern avstängd.
- 2.4 GHz-lampan lyser när 2.4GHz bandet används.
- 5 GHz-lampan lyser när 5GHz bandet används.
- INTERNET-lampan lyser blått när routern har åtkomst till internet.
- INTERNET-lampan lyser orange när routerns internet-port är ansluten men saknar internetåtkomst.
- ETHERNET-lampan lyser när minst en påslagen enhet är kopplad till routerns LAN-portar.
- USB-lampan blinkar när en USB-enhet identifieras.
- USB-lampan lyser med fast sken när den inkopplade USB-enheten är redo att användas.

Enkel felsökning

1. Starta om routern med av/på-knappen. Stäng av, vänta 5 sek och starta igen.

2. Felsök problemen med hjälp av routerns lampor, se beskrivning ovan. Kontrollera även lamporna på din fiberkonverterare/kabel-modem (beskrivningar finns på vår hemsida).

3. Vid problem med wifi (trådlöst nätverk): prova att koppla en nätverkskabel från routern till datorn. Fungerar internet nu ligger problemet i det trådlösa nätverket. Vanligaste orsakerna till detta är att wifi har stängts av med wifi-knappen eller att routern är placerad så signalen störs av omgivningen eller nära grannars wifi.

4. Kvarstår problemen kan man prova att gå förbi routern (Har du modem måste du först frigöra din IP-adress, se beskrivning).
Ta nätverkskabeln som sitter mellan routern och fiberkonverteraren/kabelmodemet, ta ut den ur routern och koppla den direkt till en dator. Starta om datorn. Fungerar internet nu ligger problemet i routern.

TP-Link Archer AX55 och AX53
Koppla in din router

Hos oss på Lyssna-Njut Fibernät AB kan du välja att köpa en grundkonfigurerad router. Då är det bara att koppla in den och börja surfa! Annars måste en ny router installeras och uppdateras innan den kan användas (läs mer på tp-link.com).

Viktigt att tänka på

- Har man kabelmodem måste IP-adressen frikopplas för att den nya routern ska fungera. Se hur man gör detta här.
- Håll routerns programvara uppdaterad! Routern bör uppdateras årligen för att den ska vara säker.
- Routerns trådlösa räckvidd kan påverkas av flera olika saker. Vanligast är placeringen; om det är tjocka väggar eller om den står nära enheter med stark elektromagnetisk strålning kan det påverka routerns räckvidd.

Anslutning med kabel

Fiberkonverterare/ Kabelmodem > Router > Dator/Spelkonsol/TV m.m.
Nätverksuttag

Nätverksanslutning med kabel används med fördel om man t.ex. spelar datorspel online.

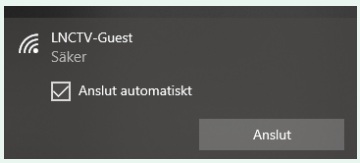
Trådlöst internet (Wifi)

Fiberkonverterare/ Kabelmodem > Router

Tänk på att inte placera routern på platser som kan försämra räckvidden, läs mer om det på denna sida.

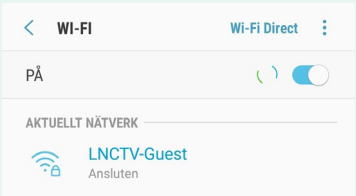
Dator

Klicka på nätverksikonen på aktivitetsfältet, välj ditt nätverk och skriv in lösenordet (nätverks-ID och lösenord finns angivet på routern). Klicka i Anslut automatiskt för att inte behöva ansluta manuellt.



Smarta enheter *(mobil, läsplatta m.m.)*

Gå till inställningar och sätt på Wifi. Välj ditt nätverk och skriv in lösenordet.



TP-Link Archer AX55 och AX53
WPS-anslutning

Anslut med WPS

Med WPS (*Wi-fi Protection Set-up*) kan man enkelt koppla kompatibla enheter till routern (OBS! WPS fungerar inte på iOS-enheter).
Klicka på WPS knappen och anslut din enhet via WPS.
POWER-lampan blinkar snabbt när anslutning pågår. Anslutning måste ske inom 2 min.

Android enhet:
Gå till Nätverksanslutningar och vidare till Wi-Fi. I en del enheter finns WPS Push i menyn, gör det inte det får man klicka på de tre punkterna i övre högra hörnet och gå vidare till Avancerat. Välj WPS-tryckknapp. Tryck sedan på WPS-knappen på routern för att ansluta.

Windows-dator:
Anslut som vid Wifi-anslutning, men istället för att ange lösenord; klicka på WPS-knappen på routern för att ansluta.

Skrivare, mediaspelare m.m:
Klicka på knappen med WPS-symbol på enheten och på routern för att slutföra sammankopplingen.

Tänk på att inte hålla inne WPS-knappen i mer än 2 sek, då stängs det trådlösa nätverket av.

LYSSNA njut
Powered by fiber