

Installation Guide

FG500 Fiber Residential Gateway





Installation Guide

FG500 Fiber Residential Gateway

Suomi

Svenska

Δ

Language	Page
English	4
Svenska	
Suomi	12
Norsk	16



Back



Front/top

а

6

This installation guide will help you install the Inteno FG500, Fiber Residential Gateway. Your service provider will supply you with information about login.

Start Box

Check that the following items are in the Start Box:

- Inteno FG500 Fiber Residential Gateway
- · Power adapter
- Network cable (white) (large connector)
- Two antennas for WiFi (wireless data connection)

The product must be placed so that it has adequate ventilation. The product must not be covered or placed in a confined space as it can lead to overheating. A misplaced product can mean shortened lifespan due to increased operating temperature. This may also affect the product warranty.



Connecting the WAN

The WAN connection on the FG500 is a fiber port on the bottom of the modern.1. Remove the plastic cover which is mounted on the fiber port on the

bottom of the modem.

- 2. The modem should be installed on the wall bracket/tray mounted on the wall.
- Remove the cover on the bracket by moving it to the right.
- A fiber connection is mounted in the bracket. Remove the plastic covering from the connector.
- The bracket and the modem have three

 (3) longitudinal mounting guides to
 allow easy mounting of the modem to
 the bracket.
- Match the modem's mounting guides to the bracket and pull the modem to the left.
- The modem is now connected. If you intend to use the wireless connection, make sure you attach the two antennas included in the start box.



 Connect the white network cable between the FG500 network port (LAN 1-4) and the network port on the back or side of your computer. NOTE! In some cases, your broadband service provider will instruct you to connect to Suomi

a specific network port (LAN 1-4). Verify this in the documents and/or manual you received from your service provider.

- 2. Finally, plug the power adapter into an electrical outlet and the small connector into the modem labelled "Power."
- 3. The indicator lights will blink for roughly 30 seconds. If you have connected your modem properly, the Power, WAN and Internet indicator lights will be a fixed green or yellow color. See picture labelled "Front." You have now connected the FG500.

Connecting the Wireless Local Area Network (WiFi)

- 1. For wireless connection first perform a search for available wireless networks in vour computer.
- 2. Compare the list with the SSID which is shown on a sticker placed on the bottom of the FG500.
- 3. Connect by clicking on the correct SSID and then type in the encryption code which is shown on the sticker labelled WPA on the under side of the FG500.



е

Connecting your digital TV Box for IPTV

- 1. A network cable was provided with your digital TV Box. Connect it to the network port (LAN 1-4). NOTE! In some cases, your broadband service provider will instruct you to connect to a specific network port (LAN 1-4). Verify this in the documents and/or manual you received from your service provider.
- 2. Connect the other end of the network cable to your digital TV Box for IPTV.

- 3. Start the digital TV Box for IPTV.
- 4. If a problem should occur during the connection process, we recommend that you contact your service provider.

Connectina g IP Telephony (VoIP)

- 1. Connect a telephone cable to the port labeled TEL 1 on the EG500.
- 2. Connect the other end of the telephone cable to your telephone. Alternatively, follow the instructions from your service provider.
- 3. Activate the telephony service according to the instructions from your service provider.

Description of n the front panel

From left to right

1. WPS

Off - WPS not activated Blinking (green) - WPS activated

2. USB

On (green) - USB device detected Off - No USB device detected

- 3. Internet
 - On (green) IP-address received On (red) - IP-adress not received
- 4. TEL 2

On (green) - Telephony service activated Off - Telephony not service activated Slow blinking (green) - Failed telephony service activation Fast blinking (green) - Incoming call

- 5. TEL 1
- On (green) Telephony service activated Off - Telephony not service activated Slow blinking (green) - Failed telephony service activation

Fast blinking (green) - Incoming call

- 6. WiFi
 - On (green) WIFI activated Off - WIFI not activated Blinking (green) - Activity
- 7. Ethernet

On (green) - LAN connected Off - I AN not connected Blinking (green) - Activity

8. WAN

On (green) - WAN connected 1000Mbps

Blinking (green) - Activity 1000Mbps On (yellow) - WAN connected 100Mbps Blinking (yellow) - Activity 100Mbps Off - WAN not connected

9. Power

On (green) - Power on On (red) - Start up failure (contact service provider) Off - Power off



Advanced network administration

Check that the computer which is connected to your modem has been issued an automatic IP address between 192,168,1,2 and 192,168,1,254. You may need to manually set the IP address. For example: 192.168.1.23. subnet mask: 255.255.255.0.

- 1. In your browser's address line type http://192.168.1.1
- 2. Login in using admin as user name and admin as password
- 3. Select the function you want from the modem's menu on the left. Note that network administration is only available in the standard software. If your service provider has their own software, this function may be turned off or have only

limited function. Contact your service provider for more information.



- 1. Is the power indicator light on modem off? Check that the modem is properly connected to the power adapter. Check that the power adapter is connected to an electrical outlet and that the LED on the power adapter is lit. If the LED on the power adapter is not lit up this may indicate a faulty power adapter. If the modem is properly connected and the power adapter is lit but the power indicator light on the modem is still not lit up this may indicate a faulty modem. Contact your service provider.
- 2. Are the Power or Internet indicator lights red? Contact your service provider.
- 3. Is the WAN indicator light off? Check the connection between the WAN port on the modem and your broadband outlet. If the WAN indicator light is off, despite proper connection, contact your service provider.
- 4. Is the Ethernet indicator light off? Check the connection between the LAN port on the modem and the Network Interface Card (NIC) in your computer. Check that the NIC in your computer is functioning properly.
- 5. Reset button. See picture labeled "Back " This button resets the modem to factory settings. Press it for 10 seconds.

6

Norsk



Baksida



Framsida/topp

а

6

Den här installationsguiden hjälper dig att installera Inteno FG500, Fiber Residential Gateway. Information om hur du loggar in och får åtkomst till dina tjänster får du från din operatör.

Startboxen

Kontrollera att följande finns med i startboxen:

- Inteno FG500 Residential Gateway
- ٠ Strömadapter
- Nätverkskabel LAN (vit)
- Två antenner för WiFi (trådlös dataanslutning)

Produkten måste placeras så att den får god ventilation. Produkten får inte övertäckas eller placeras i ett trångt utrymme då det kan leda till överhettning. En felplacerad produkt kan innebära förkortad livslängd på grund av förhöjd arbetstemperatur. Detta kan även påverka garantvillkoren.



Inkoppling WAN

FG500 har sin WAN-anslutning i form av en fiberkontakt på undersidan av modemet.

1. Avlägsna plastskyddet som sitter monterad på WAN-kontakten under modemet

English

Svenska

i bottenplattans monteringsguider och drag modernet till vänster.

7. Modemet är nu inkopplat. Om du avser att använda WiFi (trådlös dataanslutning) passa på att skruva på medföljande antenner.

Inkoppling LAN d

1. Koppla den vita nätverkskabeln mellan FG500 nätverkskontakt (LAN1-4) och nätverkskontakten på baksidan eller sidan av din dator. OBS! I vissa fall

Fiber Residential Gateway

9

bottenplattan.

inkommande bredbandsfiber.

genom att dra det till höger.

3. Avlägsna täcklocket på bottenplattan

4. I bottenplattan sitter en fiberkontakt

längsgående monteringsguider för att

6. Passa in modernets monteringsguider

underlätta monteringen av modemet på

8

FG500

Fiber Residential Gateway

uppger din operatör att datorn skall kopplas till en specifik nätverkskontakt (LAN-1-4). Kontrollera detta i eventuellt medföljande manual från din operatör.

- Koppla slutligen in strömadaptern till eluttaget och den andra änden i kontakten på modemet märkt Power.
- Lamporna på modemet kommer att blinka i cirka 30 sekunder. Har du gjort allting rätt så kommer lamporna Power, WAN samt Internet lysa med fast grönt eller gult sken på ditt modem, se bild "Framsida/Topp" sid 8. Du är nu färdig med inkopplingen av FG500.

Inkoppling av trådlös data-anslutning (WiFi)

- För trådlös dataanslutning gör först en sökning efter trådlösa nätverk på din dator.
- Jämför i listan med det SSID som anges på klisterlappen på undersidan av FG500.
- Anslut genom att dubbelklicka på rätt SSID och därefter skriva in den krypteringsnyckel som anges på klisterlappen märkt WPA på undersidan av FG500.

í

e

Inkoppling av digitaltv-box för IPTV

- Koppla nätverkskabeln som medföljer digital-tv box för IPTV till nätverkskontakt (LAN-1-4). OBS! I vissa fall uppger din operatör att digital-tv boxen skall kopplas till en specifik nätverks-kontakt (LAN-1-4). Kontrollera detta i eventuellt medföljande manual från din operatör.
- Koppla andra änden av nätverkskabeln till din digital-tv box för IPTV.
- 3. Starta digital-tv boxen för IPTV.

 Vid problem med inkoppling eller uppkoppling av din digital-tv box hänvisar vi till din operatör.

g Inkoppling av IP-telefoni (VoIP)

- 1. Koppla en telefonkabel till kontakten märkt TEL1 på FG500.
- Koppla andra änden av telefonkabeln till din telefon, alternativt följ inkopplingsinstruktionerna som medföljer från din operatör.
- Aktivera telefonitjänst enligt instruktioner från din operatör.

h Beskrivning av frontpanelen

Från vänster till höger:

- 1. WPS
 - Släckt WPS ej aktiv Blinkande (grön) – WPS aktiverad

2. USB

Tänd (grön) – USB enhet detekterad Släckt – Ingen USB enhet detekterad

3. Internet

Tänd (grön) – IP-adress mottagen Tänd (röd) – IP-adress ej mottagen

4. TEL 2

Tänd (grön) – Telefonitjänst aktiverad-Släckt – Telefonitjänst ej aktiverad Långsamt blinkande (grön) – Problem med aktivering telefonitjänst Snabbt blinkande (grön) – Inkommande samtal

5. TEL 1

Tänd (grön) – Telefonitjänst aktiverad Släckt – Telefonitjänst ej aktiverad Långsamt blinkande (grön) – Problem med aktivering telefonitjänst Snabbt blinkande (grön) – Inkommande samtal

6. WiFi

Tänd (grön) – WIFI aktiverad Släckt – WIFI ej aktiverad Blinkar (grön) – Aktivitet

7. Ethernet

Tänd (grön) – LAN uppkopplad Släckt – LAN ej uppkopplad Blinkar (grön) – Aktivitet

8. WAN

Tänd (grön) – Uppkopplad med nätverket 1000Mbps Blinkar (grön) – Aktivitet 1000Mbps Tänd (gul) – Uppkopplad med nätverket 100Mbps Blinkar (gul) – Aktivitet 100Mbps Släckt – Ei uppkopplad med nätverket

9. Power

Tänd (grön) – Strömmen är på Tänd (röd) – Uppstartsfel (kontakta din operatör) Släckt – Strömmen är av



Avancerad webbadministration

Säkerställ att din dator som anslutits till modemet får en automatiskt tilldelad IP-adress mellan 192.168.1.2 och 192.168.1.254. Du kan behöva sätta din IP-adress manuellt, exempelvis: 192.168.1.23, nätverksmask: 255.255.25.5.0

- 1. Ange http://192.168.1.1 i din webbläsares adressrad
- I rutan för inloggning ange admin som användarnamn och admin som lösenord
- Välj önskad funktion i modemets menyrad till vänster. Observera att webbadministration är tillgänglig endast i standardmjukvara. Om din operatör har en egen mjukvara kan

denna funktion vara avslagen eller begränsad i funktionalitet. Fråga din operatörs kundservice om ytterligare information.



- Är spänningslampan power släckt? Kontrollera att modemet är ordentligt ansluten till strömadapter. Kontrollera att strömadapter är ansluten till ett eluttag och att lampan på strömadapter lyser. Om lampan på strömadaptern inte lyser kan detta tyda på en felaktig strömadapter. Om modemet är korrekt anslutet och nätadaptern lyser men spänningslampan på modemet fortfarande inte lyser kan det tyda på ett trasigt modem. Kontakta din operatör.
- Lyser Power eller Internet-indikator rött? Kontakta din operatör.
- Är WAN-indikator släckt? Kontrollera anslutningen mellan WAN-porten på modemet och ditt bredbandsuttag. Om WAN-indikator trots korrekt inkoppling är släckt, kontakta din operatör
- Är Ethernet-indikatorn släckt? Kontrollera anslutningen mellan LANporten på modemet och nätverkskortet i din dator. Kontrollera också att nätverkskortet i din dator fungerar.
- Resetknapp, se bild "Baksida", sid 8. Med denna knapp återställer du modemet till fabriksinställning. Håll intryckt i 10 sekunder.



Takaosa



Etuosa



b

Tämä asennusohje auttaa sinua asentamaan FG500, Fiber Residential Gateway:n. Tietoa siitä kuinka kirjaudut sisään ja kuinka saat pääsyn palveluihin, saat sinun operaatoriltasi.

Aloituspaketti

Tarkasta, että seuraavat osat löytyvät aloituspaketista:

- Inteno FG500 Residential Gateway
- DC- sähköadapteri
- Verkkokaapeli LAN (valkoinen, iso liitin)
- Kaksi antennit WiFi

Tuote o sijoitettava siten että ilmanvaihto on hyvä. Tuotetta ei saa peittää tai soijoittaa ahtaan paikkaan mikä voi aiheuttaa ylikuumenemisen. Väärä tai huolematon asennus voi lyhentää tuotteen elinikää korotetun työskentelylämpötilan takia. Tämä voi myös vaikuttaa takuu ehtoihin.



WAN:n asennus

FG500:ssä on WAN portti, mikä sijaitsee modeemin alapuolella.

- Poista muovisuoja, joka on asennettu modeemin alapuolelle olevaan kuituporttiin
- 2. Modeemin voi nyt asentaa pohjalevyyn /seinäkiinnikkeeseen, mihin sisään

tuleva laajakaistavalokuitukaapeli on kytketty.

- Poista pohjalevyn suojakansi vetämällä suojakantta oikealle
- 4. Poista pohjalevyyn asennetun kuituliittimen muovisuoja
- Pohjalevyssä ja modeemissa on kolme
 pitkittäistä asennusuraa, jotka helpottavat modeemin asennusta pohjalevyyn.
- Tarkista, että modeemin asennusurat sopivat pohjalevyyn asennusuriin ja vedä modeemia vasemmalle
- Modeemi on nyt kytketty. Mikäli ajoit käyttää WiFi:a (langatonta tiedon siirtoa), niin muista asentaa mukana tulevaa 2 antennia.



Kytke valkoinen verkkokaapeli FG500 lanportin (LAN1-4) ja tietokoneen takana tai sivussa olevan portin väliin. Huomio! Joissakin tapauksissa operaattori vaatii, että tietokone yhdistetään tiettyyn porttiin (LAN-1-4). Tarkasta tämä operaattoriltasi tulleesta ohjekirjasta.

- Kvtke virtalähde pistorasiaan ja vhdistä sen toinen pää modeemiin
- 3. Modeemin valot vilkkuvat n. 30 sekunnin ajan. Asennus on mennyt oikein, kun virtakytkimen valo syttyy ja modeemissa WAN loistaa vihreätä tai keltainen valoa. FG500 asennus on nvt valmis.



Langattoman dataliittymän (WiFi) asennus

- 1. Langaton dataliittymä tekee ensin tukiasemahaun, ionka jälkeen WiFi-client muodostaa langattoman vhtevden.
- 2. Vertaa listaa SSID:n, joka löytyy FG500 takana olevasta tarrasta.
- 3. Kytke oikea SSID kaksoisklikkauksella ja kirjoita salasana, mikä ilmoitetaan FG500n takapuolella olevassa WPA tarrassa.

IPTV Digiboksin asennus

- 1. Kytke IPTV digiboxin mukana tuleva verkkokaapeli verkkoporttiin (LAN-1-4). HUOMIO! joissakin tapauksissa operaattori vaatiin, että digiboksi tulee kytkeä tiettvvn porttiin (LAN-1-4). Tarkista tämä operaatoriltasi tulleesta ohiekiriasta.
- 2. Kvtke verkkokaapelin toinen pää IPTV diaiboksiin.
- 3. Käynnistä IPTV digiboksi
- 4. Jos asennuksessa tulee ongelmia, niin operaattorisi neuvoo sinua tässä asiassa



VoIP:n asennus

- 1. Yhdistä yksi puhelinkaapeli FG500:n TEL1 porttiin.
- 2. Kytke toinen pää kaapelista puhelimeen

tai vaihtoehtoisesti seuraa operaattorin mukana tulleita asennusohjeita

3. Aktivoi puhelinpalvelu operaattorin ohieiden mukaisesti.

Etupaneelin kuvaus h

Etupaneelin merkintä selostus

1. WPS

- OFF WPS pois päältä Vilkkuu vihreänä – WPS aktiivinen
- 2. USB

ON (vihreä) – Ulkoinen USB laite kytketty OFF - Ulkoinen USB laite ei kytketty

3. INTERNET

ON (vihreä) - IP osoite vastaanotettu ON (punainen) - IP osoitetta ei saatu

4. TELE 2

ON (vihreä) – puhelinpalvelu aktivoitu OFF - puhelinpalvelu ei aktivoitu Vilkkuu hitaasti (vihreä) - ongelmia puhelinpalvelun rekisteröinnissä Vilkkuu nopeasti (vihreä) - sisääntuleva puhelu

5. TELE 1

ON (vihreä) - puhelinpalvelu aktivoitu OFF - puhelinpalvelu ei aktivoitu Vilkkuu hitaasti (vihreä) - ongelmia puhelinpalvelun rekisteröinnissä Vilkkuu nopeasti (vihreä), sisääntuleva puhelu

- 6. WiFi valo
 - ON (vihreä) WiFi aktivoitu OFF - WiFi ei aktivoitu Vilkkuu (vihreä) – WiFi liikennettä
- 7. Ethernet
 - ON (vihreä) LAN portti kytketty OFF - LAN portti ei kytketty Vilkkuu (vihreä) – LAN liikennettä

8. WAN

ON (vihreä) – WAN portti kytketty

1000Mb/s

Vilkkuu (vihreä) - WAN liikennettä 1000Mb/s ON (keltainen) - WAN portti kytketty 100Mb/s Vilkkuu (keltainen) - WAN aktiviteettia 100Mb/s OFF - Ei WAN yhteys

9. POWER

ON (vihreä) – Sähkö päällä ON (punainen) - Käynnistysongelma (ota yhteys operaattoriin) OFF - Sähkö pois

Webb hallinnointi

Varmista, että koneesi on konfiguroitu hakemaan IP-osoitetta automaattisesti. Modeemi jakaa 192.168.1.2 - 192.168.1.254 alueesta IP osoitteen. Voit tarvittaessa laittaa osoitteen myös manuaalisesti esimerkiksi: 192.168.1.23 ja verkkomaskiksi 255.255.255.0

- 1. Kirjoita Internet -selaimen osoitekenttään http://192.168.1.1
- 2. Kirjoita sisäänkirjautumisikkunaan käyttäjätunnukseksi admin ja salasanaksi admin
- 3 Valitse haluamasi tehtävä vasemmanpuoleisesta valikosta Huomioi. että Web -hallinnointi on saatavilla vain Inteno vakioohjelmistossa. Jos operaattorillasi on oma ohjelmisto, hallinnointi saattaa olla estetty. Kysy operaattoriltasi lisää infoa asiasta.



Virheiden etsiminen

1. Onko modeemin sähkö merkkivalo pois päältä? Tarkista, että modeemi on oikein kytketty muuntajaan. Tarkista,

että muuntaia on kytketty sähköpistorasiaan ja että muuntajan LED valo palaa. Jos muuntajan LED valo ei palaa, tämä voi viitata vialliseen muuntajaan. Jos modeemi ja muuntaja on oikein kytketty pistorasiaan ja muuntajan LED valo palaa, mutta modeemin sähkö merkkivalo ei vieläkään palaa, tämä voi viitata vialliseen modeemiin. Ota vhtevttä palveluntarjojaan.

- 2. Punainen valo palaa powerissa tai Internet osoittimessa? Ota yhteys operaattoriin.
- 3. Onko WAN osoitin pimeänä? Tarkasta WAN ja modeemin väliset kytkennät ja Jos WAN-osoitin on kytkennöistä huolimatta kunnossa mutta pimeänä, niin ota yhteys operaattoriin.
- 4. Onko Ethernet-osoitin pimeänä? Tarkasta kytkennät modeemin LAN portin ja tietokoneen verkkokortin välillä. Tarkasta myös, että tietokoneen verkkokortti toimii.
- 5. Resetointi painike, katso kuvasta "takaosa". Tämä painike palauttaa modeemiin tehdasasetukset. Pidä painiketta alhaalla n.10 sekuntia.

14

Suomi



Bakside



а

Denne installasjonsveiledningen hjelper deg med å installere Inteno FG500, Fiber Residential Gateway. Din operatør vil gi deg informasjon om hvordan du logger deg på og får tilgang til dine tienester.

Startboksen b

Kontroller at følgende finnes i startboksen:

- Inteno FG500 Residential Gateway •
- ٠ Strømadapter
- ٠ Nettverkskabel LAN (hvit)
- · To antenner for WiFi (trådløs datatilkobling)

Produktet må plasseres så det får en god ventilasjon. Produktet må ikke tildekkes eller plasseres på et trangt sted, da det kan føre til overoppheting. Et feilplassert produkt kan føre til forkortet levetid på grunn av for høy arbeidstemperatur. Dette kan t.o.m. påvirke garantivilkårene.



Tilkobling av WAN

FG500 har sin WAN-tilkobling i form av en fiberkontakt på undersiden av modemet.

- 1. Ta av plastbeskyttelsen som er montert på WAN-kontakten under modemet.
- 2. Modemet skal nå monteres på bunnplaten/veggfestet som er montert på veggen din i forbindelse med den inngående bredbåndsfiberen.

- 3. Ta av dekselet på bunnplaten ved å skvve det til høvre.
- 4. I bunnplaten er det montert en fiber-kontakt. Ta av plastbeskyttelsen som er montert på kontakten.
- 5. Bunnplaten og modernet har tre (3) langsgående monteringsføringer for å gjøre det lettere å montere modernet på bunnplaten.
- 6. Innrett modernets monteringsføringer i monteringsføringene til bunnplaten, og skyv modemet til venstre.
- 7. Modemet er nå koblet inn. Hvis du ønsker å bruke WiFi (trådløs datatilkobling), må du huske på å montere de to antennene som følger med



1. Koble den hvite nettverkskabelen mellom FG500-nettverkskontakten (LAN1-4) og nettverkskontakten på baksiden eller siden av datamaskinen. OBS! I enkelte tilfeller vil din operatør opplyse om at datamaskinen skal kobles til en spesifikk nettverkskontakt (LAN-1-4). Kontroller dette i eventuell medfølgende bruksanvisning fra din operatør.



- 2. Koble til slutt strømadapteren til strømuttaket og den andre enden i kontakten på modemet som er merket Power
- 3. Lampene på modemet vil blinke i cirka 30 sekunder. Hvis du har gjort alt riktig, så vil lampene Power, WAN og Internet lyse med grønt eller gult lys på modemet ditt, se bildet "Forside/topp". Du er nå ferdig med tilkoblingen av FG500.

Tilkobling av trådløs e

datatilkobling (WiFi)

- For trådløs tilkobling, søk først etter trådløse nettverk på din datamaskin.
- 2. Sammenlign listen med den SSID-en som står på etiketten på undersiden av FG500.
- 3. Koble til ved å dobbeltklikke på rett SSID og deretter skrive inn krypteringsnøkkelen som står på etiketten merket WPA på undersiden av FG500.

Tilkobling av digitalty-boks for IPTV

- 1. Koble nettverkskabelen som følger med digital-tv-boksen for IPTV til nettverkskontakten (LAN-1-4), OBS! I enkelte tilfeller vil din operatør opplyse om at digital-tv-boksen skal kobles til en spesifikk nettverkskontakt (LAN-1-4). Kontroller dette i eventuell medfølgende bruksanvisning fra din operatør.
- 2. Koble den andre enden av nettverkskabelen til din digitale-tv-boks for IPTV.
- 3. Start digital-tv-boksen for IPTV.
- 4. Hvis du har problemer med tilkobling eller oppkobling av din digitale-tv-boks, må du ta kontakt med din operatør.

Tilkobling av g IP-telefoni (VoIP)

- 1. Koble en telefonkabel til kontakten som er merket TEL1 på FG500.
- 2. Koble den andre enden av telefonkabelen til telefonen din. eller følg tilkoblingsinstruksionene som følger med fra operatøren.
- 3. Aktiver telefonitjenesten i henhold til instruksjonene fra operatøren.

Beskrivelse av h forside/topp

Fra venstre til høvre

1. WPS

Slukket - WPS inaktiv Blinkende (grønn) - WPS aktiv

2. USB

Tent (grønn) - USB enhet er innkoblet Slukket - Ingen USB enhet tilkoblet

3. Internet

Tent (grønn) IP-adresse mottatt Tent (rød) IP-adresse ikke mottatt

4. TELE 2

Tent (grønn) - Telefontjenesten er reaistrert.

Slukket - Telefontjenesten er ikke registrert (Telefonen er ikke i bruk) Langsom blinkende (grønn) - Problem med aktivering av telefontjenesten Rask blinkende (grønn) - Innkommende samtale

5. TELE 1

Tent (grønn) - Telefontjenesten er registrert.

Slukket - Telefontjenesten er ikke registrert (Telefonen er ikke i bruk) Langsom blinkende (grønn) - Problem

med aktivering av telefontjenesten Rask blinkende (grønn) - Innkommende samtale

6. WiFi

Tent (grønn) – WiFi tilkoblet Slukket - WiFi ikke tilkoblet Blinker (grøn) – Aktivitet

7. Ethernet

Tent (grønn) – LAN tilkoblet Slukket - I AN ikke tilkoblet Blinker (arønn) – Aktivitet

8. WAN

Tent (grønn) - Tilkoblet mot netverket 1000Mbps Blinker (grønn) – Aktivitet 1000Mbps Tent (aul) - Tilkoblet mot netverket 100Mbps Blinker (gul) - Aktivitet 100Mbps

Slukket - Ikke oppkoblet mot nettverket

9. Power

Tent (grønn) – Strømmen er på Tent (rød) - Oppstartsfeil (kontakt din operatør) Slukket - Strømmen er av



Kontroller at datamaskinen som kobles til modernet får en automatisk tildelt IP-adresse mellom 192 168 1 2 -192.168.1.254. Det kan være du må angi din IP-adresse manuelt, f.eks.: 192.168.1.23,

nettverksmaske: 255.255.255.0.

- 1. Angi http://192.168.1.1 i adressefeltet til nettleseren din
- 2. I feltet for innlogging må du angi admin som brukernavn og admin som passord.
- 3. Velg funksjonen du ønsker, i menylinjen til venstre. Legg merke til at nettadministrasjon kun er tilgjengelig i standardprogramvaren. Hvis din operatør har en egen programvare, kan denne funksjonen være avslått eller ha

begrenset funksionalitet. Ta kontakt med operatørens kundeservice hvis du ønsker mer informasjon.



- 1. Er spenningslampen power slukket? Kontroller at modemet er ordentlig koblet til strømforsyningen. Forsikre deg om at strømforsyningen er koblet til en stikkontakt og at lampen på strømforsvningen er tent. Hvis lyset på strømforsvningen ikke lyser, kan dette tvde på et defekt strømadapter. Hvis modemet er riktig tilkoblet og lampen på strømforsyningen lyser, men lampen på modemet fortsatt ikke lyser, kan dette tyde på et defekt modem. Ta kontakt med din operatør.
- 2. Lyser Power (Strøm) eller Internettindikatoren rødt? Ta kontakt med operatøren din.
- 3. Fr WAN-indikatoren slukket? Kontroller tilkoblingen mellom WAN-porten på modemet og bredbåndskontakten din. Hvis WAN-indikatoren til tross for korrekt tilkobling er slukket, må du ta kontakt med operatøren din.
- 4. Er Ethernet-indikatoren slukket? Kontroller tilkoblingen mellom LANporten på modernet og nettverkskortet i datamaskinen din. Du må også kontrollere at nettverkskortet i datamaskinen fungerer.
- 5. Tilbakestillingsknapp, se bildet " Bakside". Med denne knappen tilbakestiller du modemet til fabrikkinnstillingene. Trykk inn og hold i 10 sekunder.

18



www.inteno.se