

Installation Guide

DG150v2 Multi WAN Residential Gateway

CE Declaration of Conformity

For the following equipment: Ethernet/xDSL WiFi Router Product name: DG150v2

Hereby, Inteno Broadband Technology AB declares that the radio equipment type Ethernet/xDSL WiFi Router is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

https://www.intenogroup.com/red/dg150v2

CE The following manufacturer is responsible for this declaration:

Company name

Inteno Broadband Technology AB

Company adress Stensätravägen 13 127 39 Skärholmen, Stockholm

Position/Title

Legal signature

Place Sweden

Date 05/06 2017



Installation Guide

DG150v2 Multi WAN Residential Gatewav



Language	Page
English	4
Svenska	8
Suomi	12
Norsk	16
Dansk	20

Norsk

English

Svenska

Suomi

DG150v2 <u>Multi WAN Residential</u> Gateway



Back



Front/top

This installation guide will help you install the Inteno DG150v2. Your service provider will supply you with information about log in and access. DG150v2 can be connected to an DSL network or to an Ethernet based broadband network.



Start Box

Check that the following items are in the Start Box:

- Inteno DG150v2
- Power adapter
- RJ45 Network cable WAN (red, large contact)
- RJ11 DSL cable (grey, small contact)

c Connecting the DSL/telephone jack

It's important to connect the broadband service to the first telephone jack in your home. Otherwise you may get trouble with your telephony service, as well as your data service. In an apartment you'll usually find the first telephone jack close to the entrance door. In a villa, the location of the jack may be harder to detect, as you need to find out where the telephone cable connects to the house. If you previously have had a broadband service and it has worked without troubles you'll know that you should install the modem in the same telephone jack as before. If you haven't had a broadband service you'll need to localize the first telephone jack.

Do as follows:

- 1. Shut down your computer.
- 2. Connect the grey telephone cable to the first telephone jack in your home.
- Connect the other end of the grey telephone cable to the DG150v2 (use the DSL outlet).

If you have received a DSL splitter adapter, connect it to the first telephone jack. Then attach the grey telephone cable from the DSL splitter to the DG150v2.

Connecting the WAN/ broadband connection

Do as follows:

- 1. Shut down your computer.
- Connect a RJ45 network WAN cable between your broadband outlet and the DG150v2 WAN port (red, labeled WAN).

е

Connecting the LAN

- Connect a RJ45 network LAN cable between the DG150v2 network ports (LAN 1–4) and the network port on the back or side of your computer. If you have more computers, use LAN2, LAN3, LAN4.
- Finally, plug the power adapter into an electrical outlet and contact into the modem.
- 3. Start the computer.
- The colored lights will blink for roughly 30 seconds. If you have connected your modem properly, the Status, WAN and Internet lights will be a fixed green color. See picture labeled "Front". You have now connected the DG150v2.

f Connecting the Wireless Local Area Network (WiFi)

- Make sure that the WiFi is active, Wireless LED should be green.
- For wireless connection first perform a search for available wireless networks using the WiFi client.
- Compare the list with the SSID which is shown on a sticker (labeled "Network Name") on the under side of the DG150v2.
- Connect by double clicking on the correct SSID and then providing the encryption code which is shown on the sticker labeled "WiFi-Key" on the under side of the DG150v2.



Description of the front panel

Graphics on the front panel

1. DSL WAN indicator

On (green) – connected to the DSL network Off – not connected to the DSL network Blinking (green) – Syncing DSL

2. GbE WAN indicator

On (green) – WAN connected, 1000 Mps On (yellow) – WAN connected, 100 Mps Off – WAN not connected

3. Internet indicator

On (green) – Contact with DNS server Off – No contact with DNS server

4. Ethernet indicator

On (green) – LAN connected Off – LAN not connected

5. Status indicator

On (green) – CPE start-up ok On (red) – CPE start-up problem (contact your operator) Off – Power off

6. Wireless indicator

On – (green) WiFi activated Off – WiFi not active Blinking (green) – some software versions indicate network traffic by blinking and some do not - blinking does not indicate problems

7. WPS indicator

Blinking (green) – WPS in service Off – WPS disabled

8. Eco indicator

Not in use.

9. Voice

On (green) – SIP account registered Off – No SIP account enabled Blinking (green) – SIP account enabled but not registered



Description of the buttons

1. WPS

Press the WPS button and the WPS LED will blink green (max 2 min). Pair your device and the WPS LED will be solid green at successful pairing

2. WIFI ON/OFF

Press the WiFi ON/OFF button and the WiFi will turn OFF or ON

F

Troubleshooting

- Check that the power is on. The Status indicator light should be on (Status). See picture labeled "Front".
- Is the Staus indicator light off? Check that the modem is properly connected to the power adapter. Check that the power adapter is connected to an electrical outlet. If the modem is properly connected to an electrical outlet, a power indicator light that is still not on may indicate a faulty modem or a faulty power adapter. Contact your service provider.
- Is the Staus indicator light red? Contact your service provider.

- Is the DSL WAN indicator light off? Check the connection between the DSL port on the modem and your telephone jack. If the DSL indicator light is off, despite proper connection, contact your service provider.
- 5. Is your broadband connection is broken when one of the telephones in the house is lifted? This probably means that the modem is not connected to the first telephone jack. This is also the case if there is excessive static on the line. Move the modem to the first incoming telephone jack.
- Is the Ethernet indicator light off? Check the connection between the LAN port on the modem and the network port on the back or side of your computer. Check that the NIC in your computer is functioning properly.
- Reset button. See picture labeled "Back". This button resets the modem to factory settings. Hold it in for 10 seconds.

DG150v2 <u>Multi</u> WAN Residential Gateway



Baksida



Framsida/topp

Den här installationsguiden hjälper dig att installera Inteno DG150v2. Information om hur du loggar in och får åtkomst till dina tjänster får du från din operatör. DG150v2 kan dels kopplas in till ett DSL-nät, dels till ett Ethernet-baserat bredbandsnät.



Startboxen

Kontrollera att följande finns med i startboxen:

- Inteno DG150v2
- DC-adapter (strömadapter)
- RJ45 Nätverkskabel WAN (röd, stor kontakt)
- RJ11 DSL kabel (grå, liten kontakt)

Inkoppling DSL/ Telefonjacket

Använd första jacket

Det är viktigt att bredbandstjänsten kopplas till det första telejacket i bostaden. Annars kan problem uppstå både på den vanliga telefonin och bredbandsuppkopplingen. I en lägenhet sitter första jacket oftast närmast ytterdörren, i en villa varierar det beroende på var telefonledningen går in i huset. Har du haft bredband tidigare som fungerat problemfritt kan du vara säker på att befintlig tjänst sitter i första telejack. Installera modemet i samma telefonjack som tidigare bredband varit inkopplat i. Har du inte haft bredband tidigare lokalisera ditt första jack.

Gör så här:

- 1. Stäng av din dator.
- Anslut den grå telefonkabeln i ditt första inkommande telefonjack.
- Anslut den andra änden av den grå telefonkabeln till DG150v2 (använd uttaget märkt "DSL").

Om du har fått en DSL splitter börjar du med att ansluta den till det första telefonjacket. Anslut sedan den grå telefonkabeln mellan DSL-splittern och DG150v2.

d Inkoppling WAN/ Bredbandsuttag

Gör så här:

- 1. Stäng av din dator.
- Koppla RJ45 nätverkskabel WAN mellan ditt bredbandsuttag och DG150v2 WAN-kontakt (röd, märkt "WAN").

е

Inkoppling LAN

- Koppla RJ45-nätverkskabeln mellan DG150v2 nätverkskontakt LAN1 och nätverkskontakten på baksidan eller sidan av din dator. Finns fler datorer än en, används därefter LAN2, LAN3, LAN4.
- Koppla slutligen in strömadapter till eluttaget och den andra änden i kontakten på DG150v2.
- 3. Starta datorn.
- Lamporna på modemet kommer att blinka i cirka 30 sekunder. Har du gjort allting rätt så kommer lamporna Status och DSL lysa med fast grönt sken på ditt modem, se bild "Framsida/Topp". Du är nu färdig med inkopplingen av DG150v2.

f

Inkoppling av trådlös data-anslutning (WiFi)

- Kontrollera så att WiFi är påslaget, Wireless-indikator ska lysa grönt.
- För trådlös dataanslutning gör först en sökning efter trådlösa nätverk på din dator med WiFi-klient.
- Jämför i listan med det SSID som anges på klisterlappen (märkt "Network Name") på undersidan av DG150v2.
- Anslut genom att dubbelklicka på rätt SSID och därefter skriva in den krypteringsnyckel som anges på klisterlappen märkt "WiFi-Key" på undersidan av DG150v2.



Beskrivning av frontpanelen

Grafik på frontpanel:

1. DSL WAN indikator

Tänd (grön) – Ansluten till DSL nätverk Släckt – Ej ansluten till DSL nätverk Blinkar (green) – Ansluter DSL

2. GbE WAN indikator

Tänd (grön) – WAN ansluten 1000 Mps Tänd (gul) – WAN ansluten, 100 Mps Släckt – WAN ej ansluten

3. Internet indikator

Tänd (grön) – Kontakt med DNS server Släckt – Ej kontakt DNS server

4. Ethernet indikator

Tänd (grön) – LAN ansluten Släckt – LAN ej ansluten

5. Status indikator

Tänd (grön) – CPE start-up ok Tänd (röd) – CPE start-up problem (kontakta din operatör) Släckt – strömmen är av

6. Wireless indikator

Tänd – (grön) WiFi påslagen Släckt – WiFi avslagen Blinkar (grön) – vissa versioner av mjukvaran visar att det är trafik genom att dioden blinkar, andra gör inte det blinkning indikerar inte några problem

7. WPS indikator

Blinkar (grön) – WPS används Släckt – WPS avslagen

8. Echo indikator

Denna funktion används inte

9. Voice

Tänd (grön) – SIP konto registrerat Släckt – Inget SIP konto aktiverat Blinkar (grön) – SIP konto aktiverat men ej registrerat

ł

Beskrivning av knappar

1. WPS

Tryck på WPS knappen och WPSindikatorn blinkar grönt (max 2 min). Synkronisera nu din WiFi-enhet, när detta är klart lyser WPS-indikatorn med fast grönt sken.

2. WIFI ON/OFF

Tryck på WiFi ON/OFF-knappen för att stänga av eller slå på WiFi-funktionen.

F

Felsökning

- Kontrollera att strömmen är på. Status-indikator på modemet ska lysa (Status). Se bild "Framsida/Topp".
- Är Status-indikator (Status) släckt? Kontrollera om modemet verkligen är anslutet till DC-adaptern (strömadaptern). Kontrollera också att DC-adaptern är ansluten i ett eluttag. Om modemet är korrekt anslutet till eluttaget och spänningslampan trots detta är släckt, kan detta indikera ett trasigt modem eller DC-adapter (strömadaptern). Kontakta din operatör.
- Lyser Status-indikatorn rött? Kontakta din operatör.

- Är DSL/WAN-indikatorn släckt? Kontrollera anslutningen mellan DSLalternativt WAN-porten på modemet och ditt telefonjack/bredbandsuttag. Om DSL/WAN-indikatorn trots korrekt inkoppling är släckt, kontakta din operatör.
- Bryts bredbandsförbindelsen när någon av de övriga telefonerna i hushållet lyfts? Det tyder på att modemet inte är inkopplat i det första telefon jacket. Detsamma gäller om det brusar i telefonen. Flytta modemet till de första inkommande telefonjacket.
- Är Ethernet-indikatorn släckt? Kontrollera anslutningen mellan LANporten på modernet och nätverkskontakten på baksidan eller sidan av din dator. Kontrollera också att nätverkskortet i din dator fungerar.
- Reset-knapp, se bild "Baksida". Med denna knapp återställer du modemet till fabriksinställningar. Håll intryckt i10 sekunder.

DG150v2 <u>Multi</u> WAN Residential Gateway



Takaosa



Etuosa

12

Tämä asennusohje auttaa sinua asentamaan DG150v2 а päätelaitteen. Omalta operaattoriltasi saat tietoa siitä kuinka kirjaudut sisään ja kuinka saat pääsyn palveluihin. DG150v2 laitetta voidaan DSL verkossa tai Ethernet päätelaitteena.



Aloituspaketti

Tarkista, että seuraavat osat löytyvät aloituspaketista:

- Inteno DG150v2
- DC- sähköadapteri
- RJ45 verkkokaapeli WAN (punainen, iso liitin)
- RJ11 DSL kaapeli (harmaa, pieni liitin)



DSL liitännän asentaminen

Kytke DSL linja aina asuntosi ensimmäiseen puhelinpistokkeeseen.

- Sulie tietokoneesi
- 2. Laita DSL haaroitin asuntosi ensimmäiseen puhelinpistorasiaan
- 3. Kytke DSL kaapeli DSL haaroittimen ja DG150v2 laitteen välille.



Ethernet WAN:n asennus

- 1. Sulje tietokoneesi
- 2. Kytke RJ-45 verkkokaapelin toinen pää reitittimen WAN-porttiin ja toinen pää RJ-45 kytkentärasiaan tai toisen reitittimen I AN-liitäntään.

е

LAN:n asennus

- 1. Kvtke valkoinen verkkokaapeli DG150v2 LAN-portin (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 vihreää tai keltaista valoa. DG150v2 asennus on nyt valmis.

f Langattoman dataliittymän (WiFi) asennus

- Tarkista että 'Wireless' valo on vihreänä, se kertoo että WiFi-verkko on päällä
- Hae päätelaitteellasi langattomia verkkoja ja vertaa listaa WiFi-verkon nimeen (SSID), joka löytyy DG150v2 alla olevasta tarrasta.
- Valitse oikea verkko ja syötä samasta tarrasta löytyvä WPA salasana.



Etupaneelin kuvaus

Etupaneelin merkit

1. DSL WAN

ON (vihreä) – yhdistetty DSL verkkoon OFF – ei yhdistetty DSL verkkoon Vilkkuu (vihreä) – yhdistää DSL verkkoon

2. WAN

ON (vihreä) – WAN portti kytketty 1000Mb/s ON (keltainen) – WAN portti kytketty 100Mb/s OFF – Ei WAN yhteyttä

3. INTERNET

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

4. Ethernet

ON (vihreä) – LAN portti kytketty OFF – LAN portti ei kytketty

5. Status

ON (vihreä) – laite käynnistyi oikein ON (punainen) – käynnistysongelma (ota yhteys operaattoriisi) OFF – virta pois

6. WiFi valo

ON (vihreä) – WiFi aktivoitu OFF – WiFi ei aktivoitu Vilkkuu (vihreä) – WiFi-valon toiminta määritellään ohjelmistossa ja se voi vaihdella. WiFi-valon vilkkuminen voi tarkoittaa ohjelmistosta riippuen liikennettä, mutta se voi myös olla vilkkumatta. Villkuva WiFi-valo ei indikoi ongelmia.

7. WPS

Vilkkuu (vihreä) – WPS käytössä OFF – WPS ei käytössä

8. ECO

Tätä toimintoa ei käytetä

9. VOICE

ON (vihreä) – SIP-tili rekisteröity OFF – SIP-tili ei käytössä Vilkkuu (vihreä) – SIP-tili käytössä mutta ei rekisteröity

Painikkeet

1. WPS

Kun painat WPS painiketta WPS LED alkaa vilkkumaan vihreänä (2min). Kun laitteen paritus onnistuu WPS LED palaa vihreänä.

2. WIFI ON/OFF

Voit kytkeä WiFi verkon päälle tai pois päältä.

i

Virheiden etsiminen

- Tarkista Status-valosta onko laitteessa virta.
- Jos valo ei pala, tarkista virtalähteen kytkennät. Mikäli virtalähde on oikein kytketty mutta Status valo ei vieläkään pala saattaa laite tai virtalähde olla

viallinen. Tässä tapauksessa ota yhteys operaattoriisi.

- Jos virtalähteessä tai internet LED:issä palaa punainen valo on syytä ottaa yhteys operaattoriin.
- Onko DSL WAN osoitin pimeänä? Tarkasta DSL portin ja puhelinpistokkeen kytkennät. Jos DSL WAN-osoitin on kytkennöistä huolimatta kunnossa mutta pimeänä, ota yhteys operaattoriin.
- Onko Ethernet-osoitin pimeänä? Tarkasta kytkennät modeemin LAN portin ja tietokoneen verkkokortin väilllä. Tarkasta myös, että tietokoneen verkkokortti toimii.
- Jos internet-yhteys katkeaa silloin kun puhelimen luuri nostetaan, se tarkoittaa sitä että DSL haaroitin ei ole ensimmäisessä puhelinpistokkeessa. Siirrä haaroitin ensimmäiseen puhelinpistokkeeseen.
- Jos Ethernet valo ei pala, tarkasta kytkennät LAN-portista sekä tietokoneestasi. Tarkasta myös tietokoneesi verkkokortin asetukset.
- Resetointi painike, katso kuvasta "takaosa". Tämä painike palauttaa modeemiin tehdasasetukset. Pidä painiketta alhaalla n.10 sekuntia.

DG150v2 <u>Multi</u> WAN Residential Gateway



Bakside



Forside/topp

Denne installasjonsveiledningen vil hjelpe deg å installere Inteno DG150v2. Ta kontakt med din bredbåndsleverandør for informasjon om tilganger for innlogging og aksess. DG150v2 kan tilknyttes både DSL- og Ethernetbaserte nettverk.



Startboks

Kontrollert at følgende innhold finnes i innpakningen:

- Inteno DG150v2
- Strømadapter
- RJ45 nettverkskabel WAN (rød, stor kontakt)
- RJ11 DSL-kabel (Grå, liten kontakt)

Tilkobling DSL/ telefonplugg

Det er viktig å benytte det første telefoninntaket i ditt hjem for tilkobling av bredbåndsutstyr, hvis ikke kan det oppstå problemer med både telefoni- og bredbåndstjenesten. I en leilighet sitter til vanlig det første uttaket nærmest ytterdøren. I en enebolig kan det være litt mer utfordrende å finne riktig inntak, fordi du må lokalisere hvor telefonkabelen kommer inn i huset. Hvis du allerede har benyttet en annen problemfri bredbåndstjeneste, så benyttes samme uttak som tidligere. Har du ikke tidligere hatt en bredbåndstjeneste må korrekt uttak lokaliseres.

Gjør som følger:

- 1. Skru av datamaskinen.
- Koble den grå telefonkabelen til det første telefonuttaket i ditt hjem.
- Koble den andre enden av den grå telefonkabelen til din DG150v2 (benytt DSL-porten).

Har du mottat et DSL splitteradapter - koble dette først til det første telefonuttaket. Koble deretter den grå telefonkabelen fra splitteren til din DG150v2.

d Tilkobling av WAN/ bredbåndsuttak

Gjør som følger:

- 1. Skru av datamaskinen.
- Koble RJ45 WAN nettverkskabelen fra ditt bredbåndsuttak til WAN-porten (WAN) på din DG150v2.

е

Tilkobling av LAN

- Koble RJ45 LAN nettverkskabelen fra en av LAN nettverksportene (LAN 1–4) på DG150v2 til nettverksporten på din datamaskin. Hvis du har flere datamaskiner, benytt LAN2, LAN3 eller LAN4.
- Tilslutt strømadapteret i en strømkontakt og koble videre i DG150v2 i uttaket merket "+/-."
- 3. Start datamaskinen.
- Indikatorlampene på DG150v2 vil blinke ca 30 sekunder. Hvis dine koblinger er korrekt vil indikatorene "Status", "WAN" og "Internet" vise konstant, grønt lys (se bilde merket "Forside/Topp"). Du er nå ferdig med tilkobling av DG150v2.

f

Tilkobling av trådløst nett (WiFi)

- 1. Kontroller at WiFi er aktivert, indikatorlampen "Wireless" skal da lyse grønt.
- For tilkobling til trådløst nett, utfør først et søk etter trådløse nettverk ved å benytte WiFi programvaren på din datamaskin.
- Sammenlign listen over tilgjengelige trådløse nettverk med SSID, som kan leses av på undersiden (merket "Network Name") av din DG150v2.
- Koble til ved å dobbeltklikke korrekt SSID og videre angi korrekt krypteringsnøkkel, som kan leses av på klistrelappen merket "WiFi-Key" på undersiden av din DG150v2.



Beskrivelse av frontpanelet

Grafikk på frontpanelet:

1. DSL WAN indikator

På (grønn) – tilsluttet DSL-nettverket Av – ikke tilsluttet DSL-nettverket Blinking (grønn) – Tilkobles DSL

2. GbE WAN indikator

På (grønn) – WAN tilkoblet, 1000 Mps hastighet På (gul) – WAN tilkoblet, 100 Mps hastighet Av – WAN ikke tilkoblet

3. Internet indikator

På (grønn) – Kontakt med DNS server Av – Ingen kontakt med DNS server

4. Ethernet indikator

På (grønn) – LAN tilkoblet Av – LAN ikke tilkoblet

5. Status indikator

På (grønn) – CPE oppstart ok På (rød) – CPE oppstartsproblem (kontakt din nettverksleverandør) Av – Strømmen er av

6. Wireless indikator

På – (grønn) WiFi aktivert Av – WiFi ikke aktivert Blinker (grønn) – noen programvareversjoner indikerer nettverkstrafikk med blinkende led-lampe mens andre gjør det ikke. Blinker lampen indikerer nødvendigvis ikke dette et problem.

7. WPS indikator

Blinker (grønn) – WPS-tjeneste aktivert Av – WPS deaktivert

8. Echo indikator

Denne funksjonen er ikke brukt

9. Voice

På (grønn) – SIP-konto registrert Av – Ingen SIP-konto aktivert Blinker (grønn) – SIP-konto aktivert, men ikke registrert

h

Beskrivelse av knapper

1. WPS

Trykk WPS-knappen, og WPS-lampen vil blinke grønt (maks 2 minutter). Synkroniser enheten, og når dette er utført vil WPS-lampen lyse med konstant, grønt lys.

2. WIFI ON/OFF

Trykk på knappen for å stenge av eller slå på Wifi funksjonen.

i

Feilsøking

- Sjekk at strømmen er på. Statusindikator på modemet skal lyse (Status). Se bilde merket "Forside/ Topp".
- Er stausindikatorens lys av? Sjekk at modemet er tilsluttet strømadapteret. Sjekk at strømadapteret er tilsluttet et strømuttak. Hvis modemet er korrekt tilsluttet et strømuttak og strømindikatoren fortsatt ikke lyser kan dette indikere et defekt modem eller et defekt strømadapter. Kontakt din nettverksleverandør.
- Lyser statusindikatoren rødt? Kontakt din nettverksleverandør.
- Er DSL WAN indikatorens lys av?
 Sjekk tilkoblingen mellom DSL-porten på modemet og ditt telefonuttak. Hvis DSL-indikatoens lys er slukket, tilt

ross for korrekt tilslutning, kontakt din nettverksleverandør.

- 5. Blir din bredbåndsforbindelse brutt når en av de øvrige telefonene i hjemmet løftes? Dette betyr sannsynligvis at modemet ikke er tilsluttet det første telefonuttaket. Dette er også tilfellet dersom det er intens støy på linjen. Flytt modemet til det første telefonuttaket.
- Er Ethernet-indikatorens lys slukket? Sjekk tilkoblingen mellom LAN-porten på modemet og nettverksporten på datamaskinen. Sjekk at nettverkskortet i datamaskinen fungerer.
- Resetknapp, se bildet merket "Bakside". Denne knappen tilbakestiller modemet til fabrikkinnstillingene. Hold knappen inne i 10 sekunder.

DG150v2 <u>Multi WAN Residential</u> Gateway



Bagside



Forside/top

Denne vejledning er til brug for installation af Inteno DG150v2. Din internetudbyder vil forsyne dig med oplysninger om login og adgangskoder. DG150v2 kan forbindes til et DSL-netværk eller til et Ethernet baseret internet.



Start boks

Kontroller, at følgende dele er i boksen:

- Inteno DG150v2
- Strømforsyning
- RJ45 Netværkskabel WAN (rød, stor kontakt)
- RJ11 DSL kabel (grå, lille kontakt)

c Tilslutning af DSL/ telefonstik

Det er vigtigt at internetforbindelsen kobles til det første telefonstik i hjemmet. Ellers kan du få problemer med din telefoni tjeneste, såvel som internetservice. I en lejlighed vil du som regel finde det første telefonstik tæt på indgangen. I en villa, kan placeringen af stikket være sværere at opdage. Du har brug for at finde ud af, hvor telefonkablet er forbundet til huset. Hvis du tidligere har haft en internetforbindelse, og det har fungeret uden problemer skal du blot installere modern i samme telefonstik som før. Hvis du ikke har haft en internetforbindelse, skal du lokalisere det første telefonstik.

Gør som følger:

- 1. Luk computeren ned.
- Tilslut det grå telefon kabel til det første telefonstik i dit hjem.
- Tilslut den anden ende af det grå telefon kabel til DG150v2 (anvend DSL udgang)

Hvis du har modtaget en DSL splitter tilsluttes den til det første telefon stik. Sæt derefter det grå telefonkabel fra DSL splitter til DG150v2.

d Tilslutning af WAN / bredbåndsforbindelse

Gør som følger::

- 1. Luk computeren ned.
- Tilslut et RJ45 netværk WAN kabel mellem din internetforbindelse, stikkontakt og DG150v2 WAN-porten (rød, WAN).

e Tilslutning af LAN

- Tilslut et RJ45-netværk LAN-kabel mellem DG150v2 netværksporte (LAN 1-4) og netværksporten på bagsiden eller siden af din computer. Hvis du har flere computere, brug LAN2, LAN3, LAN4.
- Endelig sættes strømforsyningen i en stikkontakt, og kontakt i modemet, hvor det er mærket "Status".
- 3. Start computeren.
- De farvede lys vil blinke i ca. 30 sekunder. Hvis du har tilsluttet modemet korrekt, vil Status, WAN og Internet lys være en fast grøn farve. Se billede mærket "Forside/top". Du har nu tilsluttet DG150v2.

f Tilslutning af Wireless Local Area Network (WiFi)

- Sørg for, at WiFi er aktiv på dit udstyr, Wireless LED skal være grøn.
- For trådløs forbindelse udfør først en søgning efter tilgængelige trådløse netværk ved hjælp af WiFi klient.
- Sammenlign listen med SSID, der vises på et mærkat ("Network Name") på undersiden af DG150v2.
- Tilslut ved at dobbeltklikke på det korrekte SSID og derefter at give den krypterings kode, som er vist på mærkaten - mærket WiFi-Key på undersiden af DG150v2.



Beskrivelse af frontpanelet

Grafik på frontpanelet

1. DSL WAN-indikator

Til (grøn) - forbundet til DSL-netværk Fra - ikke forbundet til DSL-netværk Blinker (grøn) - Synkronisering DSL

2. GbE WAN-indikator

Til (grøn) - WAN tilsluttet, 1000 Mps På (gul) - WAN forbundet, 100 Mps Fra - WAN ikke tilsluttet

3. Internet-indikator

Til (grøn) - Kontakt med DNS-server Fra - Ingen kontakt med DNS-server

4. Ethernet-indikator

Til (grøn) - LAN tilsluttet Off - LAN ikke tilsluttet

5. Statusindikator

Til (grøn) - CPE opstart ok Til (rød) - CPE opstartsproblem (kontakt din operatør) Off - Slukket

6. WiFi indikator

Til - (grøn) WiFi aktiveret Off - WiFi ikke aktiv Blinker (grøn) – nogle software versioner angiver netværkstrafik ved at blinke og nogle gør ikke - blinken angiver ikke problemer

7. WPS-indikator

Blinker (grøn) - WPS i tjeneste Fra - WPS deaktiveret

8. Eco-indikator

Bruges ikke

9. Voice

Til (grøn) - SIP registreret konto Fra - Ingen SIP-konto aktiveret Blinker (grøn) - SIP-konto aktiveret, men ikke registreret



Beskrivelse af knapperne

1. WPS

Tryk på WPS-knappen og WPS LED blinker grønt (max 2 min).

Sæt WPS LED og din enhed sammen til én.

Lyser herefter fast grønt. Være fast grøn for vellykket sammensætning.

2. WIFI ON/OFF

Tryk på knappen WiFi ON/OFF



Fejlfinding

- Kontroller, at strømmen er tændt. Der skal være lys i "Status" - grønt lys. Se billede mærket "Forside/top".
- Er status indikatoren slukket: Kontroller, at modemet er korrekt forbundet til strømforsyningen (strømadapteren). Kontroller, at strømforsyningen er forbundet til en stikkontakt. Hvis modemet er korrekt tilsluttet til en stikkontakt, og strømindikatorlyset, stadig ikke er på kan indikere en defekt modem eller en defekt strømforsyning. Er status kontrollampen rød? Kontakt din internetudbyder.
- 3. DSL WAN-indikatoren lyser ikke: Kontroller forbindelsen mellem DSL-

porten på modemet og dit telefonstik. Hvis DSL-indikatoren er slukket, på trods af korrekt tilslutning, skal du kontakte din internetudbyder.

- Er din intenetforbindelse afbrudt, når en af telefonerne i huset løftes? Det betyder formentlig, at modemet ikke er tilsluttet til det første telefonstik. Flyt modemmet til det første indgående telefonstik.
- Er Ethernet indikatorlampen slukket? Kontroller forbindelsen mellem LAN-porten på modemmet og netværksporten på bagsiden eller siden af din computer. Kontrollér, at NIC i din computer fungerer korrekt.
- Reset knappen. Se billede mærket "Bagside". Denne knap nulstiller modemmet til fabriksindstillingerne. Tryk og hold på knappen i mere end 10 sekunder.



www.intenogroup.com

Power values

All operational modes: 2.4GHz: 802.11b, 802.11g, 802.11n (HT20), 802.11n (HT40).

The frequency, mode and the maximum transmitted power in EU are listed below: 2400 MHz – 2483.5 MHz: 19.92 dBm (EIRP).

The minimum distance between the user and/or any bystander and the radiating structure of the transmitter is 20cm.

The public use is subject to general authorization by the respective service provider.