

# Juhend interneti ühendamiseks

Ruuter Inteno DG301A



## Oluline teave: loe enne ruuteri ühendamist!

Ruuter on sinu uks maailma. Siit saavad alguse kõik Elioni teenused – kiire internet, televisioon, telefon ja palju muud.

## Vali ruuterile asukoht

Aseta ruuter elektritoite ja seinas olevate võrgupesade lähedale, vajadusel kasuta pikendusjuhtmeid.

Arvesta komplektis olevate juhtmete pikkusega. Näiteks võrgukaabli pikkus on 2 meetrit. Paiguta ruuter nii, et näeksid alati hõlpsalt esipaneeli tulukesi. Need abistavad sind võimalike probleemide lahendamisel. Kindlasti jäta ruuteri ümber vaba ruumi, et vältida selle ülekuumenemist. Samuti hoia ruuterit otsese päikesevalguse eest.

## Komplekt sisaldab

Ruuter Inteno DG301A



Võrgukaabel (2 m) punaste otstega



Võrgukaabel (2 m) kollaste otstega



Telefonikaabel (1,5 m) (kasutada internetiühenduseks)



Telefonikaabel (1,5 m)



## Ruuteri ühendamine



#### 1 Võrgukaabli ühendamine

Võrgukaabli ühendamiseks on kaks võimalust. Ühenda juhtmed sõltuvalt sellest, kuidas internetisignaal sinu koju/kontorisse jõuab.

#### a) Internetiühendus võrgukaabli kaudu

Ühenda punaste otstega võrgukaabli üks ots seinapesasse ja teine ots ruuteri punasesse WAN-pesasse.

#### b) Internetiühendus telefonikaabli kaudu

Ühenda telefonikaabli üks ots seinapesasse ja teine ots ruuteri telefonikaabli DSL-pesasse

Kui sa ei tea, mis tüüpi internetiühendus sinu kodus/kontoris on, palun võta ühendust Elioniga. Kui oled eraklient, helista 165. Ärikliendina helista numbril 1551.

#### 2 Arvuti ühendamine

Ühenda kollase võrgukaabli üks ots ruuteri kollasesse pesasse ja teine ots arvuti võrgupesasse. Ruuteri kollaseid pesasid kasuta ka digiboksi ja teiste lisaseadmete ühendamiseks. Kui soovid arvuti ühendada Wi-Fi võrguga, tutvu peatükkidega Wi-Fi aktiveerimine ja Wi-Fi kasutamine.

#### 3 Toite ühendamine

Ühenda toiteadapter ruuteri külge ja seejärel vooluvõrku. Nüüd lülita ruuter toitelülitist sisse.

#### 4 Telefoni ühendamine

Kui kasutad Elioni telefoniteenust, siis oma lauatelefoni ühendamiseks kinnita telefoni-kaabli üks ots telefoni külge ja teine ruuteri rohelisse pesasse number 1.

#### **5** Wi-Fi aktiveerimine

Kui esipaneelil olev "Wireless" indikaatorlamp põleb, on Wi-Fi sisse lülitatud. Vaikimisi on ruuteris Wi-Fi sisse lülitatud.

Wi-Fi ühendust saab välja/sisse lülitada hoides ruuteri vasakul küljel olevat "ECO" nuppu all umbes 1-2 sekundit.

#### 6 Wi-Fi kasutamine

Leia ruuteri all olevalt kleebiselt Wi-Fi võrgunimi (SSID) ja salasõna (WPA Key). Otsi oma arvutis üles Wi-Fi võrgunimi (Näiteks "Elion-2C40C8") ja sisesta salasõna.

#### Nüüd võid hakata internetti kasutama!

#### Miks on Wi-Fi võrgunime muutmine oluline?

Ruuteri tootjapoolsed ehk vaikimisi seaded võivad olla sihtmärgiks neile, kes soovivad kasutada sinu Wi-Fi ühendust pahatahtlikel eesmärkidel. Seetõttu soovitame kõigil klientidel teadlikult ennetada võimalikke turvariske, mille esimeseks sammuks ongi seadistada ümber Wi-Fi võrgunimi (SSID).

#### Wi-Fi turvalisus ja seadistamine

Soovitame sul turvalisuse huvides Wi-Fi võrgu nimi ja parool ära muuta. Wi-Fi turvalisuse muutmiseks ühenda arvuti ja ruuter omavahel võrgukaabliga ja mine oma arvutis aadressile http://192.168.1.1. (Wi-Fi seadistuste muutmisel katkeb Wi-Fi ühendus ning on vaja uuesti Wi-Fi võrguga ühendus luua).

Sisselogimiseks sisesta kasutajatunnus "user" ning parool, milleks on ruuteri põhja all oleval kleepsul WPA key väärtus (näiteks: "377D5736AE").

Leia esilehelt lõik Wireless ja klõpsa seal oma Wi-Fi võrgunimel (Näiteks: "Elion-123ABC").

Wi-Fi võrgunime muutmiseks mine: Interface Configuration -> General Setup -> ESSID. Sisesta lahtrisse uus ESSID võrgunimi.

Wi-Fi parooli muutmiseks mine: Interface Configuration -> Wireless Security -> Key. Sisesta Key lahtrisse uus Wi-Fi parool (vähemalt 8 sümbolit). Muudatuste kinnitamiseks vajuta "Save & Apply".

Lisaks eelnevale on sul võimalik Wi-Fi võrke juurde lisada. Selleks palun võta ülevalt "Network"->"Wireless"->"Wireless Overview"->"Add". "Add" nuppu vajutades tekib "Wireless" menüüsse lisavõrk "wl0.1" (wl0.2 ja nii edasi, juhul, kui neid on mitu). Edaspidi saab nende võrkude seadistusi muuta täpselt nii, nagu üleval on kirjeldatud.

#### WPS (Wi-Fi protected setup)

Turvalisuse huvides antud teenus on vaikimisi välja lülitatud. Esimese kasutamise puhul pead teenust aktiveerima ruuteri konfiguratsiooni menüüs: leia esilehel lõik "Wireless" ja klõpsa seal oma Wi-Fi võrgunimel (näiteks: "Elion-123ABC")-> "Interface Configura-tion"-> "Wireless Security"-> "Enable WPS Push Button" (peaks olema linnuke). Muudatuste kinnitamiseks vajuta "Save & Apply".

TÄHELEPANU! Äikese korral lülita ruuter välja ning eemalda vooluvõrgust. Ühenda lahti nii võrgu- kui ka telefonikaabel!

## Esipaneeli indikaatorlampide selgitused

		Nimi	Olek	Tähendus
ц	0	Ethernet	Roheline	Kliendi seadmed on ruuteriga üle kaabli ühendatud.
(tř)	0	Wireless	Roheline	Wi-Fi on sisse lülitatud.
C	0	Voice	Roheline Vilkuv roheline	Kui telefoninumber on registreeritud, siis põleb pidevalt. Telefonitoru on tõstetud.
ĥ	0	Broadband	Vilkuv roheline Roheline	Toimub ühenduse loomine internetiga. Ühenduse loomine on õnnestunud.
0	0	Status	Roheline	Ruuter on sisse lülitatud.
٢	0	Internet	Roheline Punane	Internetiühendus on olemas. Internetiühendust ei ole.
₿	0	Dect	Roheline	Teenus on sisse lülitatud (kasutamiseks valmis alates ruuteri tarkvara versioonist 2.0).
Ð	0	TV	Roheline	nutiTV on aktiivne.
(ቢ)	0	WPS	Roheline	WPS on sisse lülitatud.

### Ruuteri ühenduste üldskeem





#### Ruuteri lisafunktsioonid

**DECT** (raadiotelefoni tehnoloogia) – teenuse kasutamiseks lülita sisse raadiotehnoloogia võimalus, selleks hoia nuppu all umbes 1-2 sekundit.

Märkus: teenus on kasutamiseks valmis alates ruuteri tarkvara versioonist 2.0. WPS (Wi-Fi kaitstud seadistus) - teenuse kasutamiseks lülita sisse WPS võimalus, selleks hoia nuppu all umbes 1-2 sekundit.

Märkus: turvalisuse huvides on teenus vaikimisi välja lülitatud. Info Wi-Fi ühendamise kohta leiad seadmete ühendamise juhendi 5. punktis.

**INFO** – ruuteri indikaatortulede sisse/välja lülitamiseks hoia nuppu all 1-2 sekundit. Märkus: "Status" indikaatorlamp ei kustu.

ECO – Wi-Fi ühenduse sisse/välja lülitamiseks hoia nuppu all 1-2 sekundit. Kui Wi-Fi on sisse lülitatud, põleb ruuteril "Wireless" tuli. Vaata ka punkti 5.

## Lisainfo ja tagasiside

Abi saamiseks ja tagasiside jagamiseks võid alati meie poole pöörduda.

#### Vali endale mugavaim viis:

- · Kodulehelt elion.ee/abi leiad lähemat teavet kõigi Elioni teenuste kohta.
- Telefonil 165 (erakliendile) või 1551 (ärikliendile) saad abi tehnilistes küsimustes.
- Tehnilise abi telefonidel saad tellida ka põhjalikuma tehnilise nõustamise, mis on tasuline.

Vaata Elioni teenuste kasutamist tutvustavaid videoid nutiTV-s või internetilehel elion.ee

Hoiatus! Algseadistuste taastamisel (reset) kustuvad ruuterist teie lisatud eriseadistused.