



# Juhend interneti ühendamiseks

Ruuter Thomson TG789vn



## Oluline teave: loe enne ruuteri ühendamist!

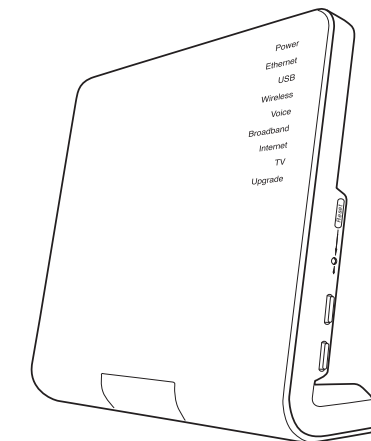
Ruuter on sinu uks maailma – siit saavad alguse kõik Elioni teenused nagu kiire internet, televisioon ja telefon, edaspidi ka turvateenused, kodu jälgimine ja palju muud.

### Vali ruuterile asukoht

- Paiguta ruuter oma ruumides võimalikult kesksele kohale – siis levib wifi kõige ühtlasemalt.
- Aseta ruuter elektritoite ja seina võrgupesade lähedale, vajadusel kasuta pikendusjuhtmeid.
- Arvesta kompleksis olevate juhtmete pikkusega – nt võrgukaabli pikkus on 2 meetrit.
- Arvesta ka ruuteri külge ühendatavate seadmete asukohaga.
- Paiguta ruuter nii, et näeksid indikaatorlampe esipaneelil, mis abistavad sind võimalike probleemide lahendamisel.
- Jäta ruuteri ümber vaba ruumi, et vältida ülekuumenemist.
- Hoi ruuterit otsese päikesevalguse eest.

## Komplekt sisaldab

Ruuter Thomson TG789vn



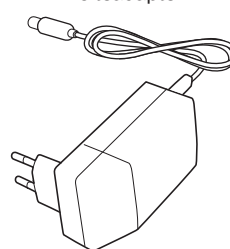
2 võrgukaablit (2 m) punaste ja kollaste otstega



Telefonikaabel (2 m)

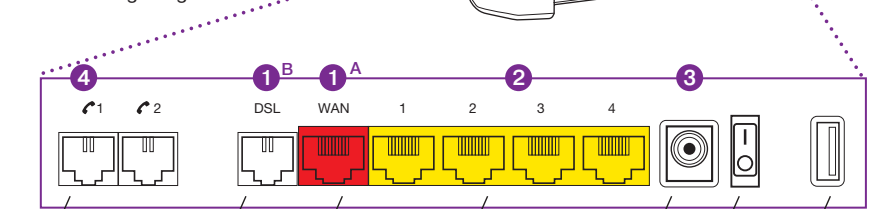


Toiteadapter



## Ruuteri ühendamine

Ruuteri tagakülg



### 1 Võrgukaabli ühendamine

#### Variant A: Internetiühendus võrgukaabli kaudu

Ühenda punase otsaga võrgukaabli üks ots seinapesasse ja teine ots ruuteri punasesse WAN-pesasse.

#### Variant 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 on, palun võta ühendust Elioniga telefonil 606 9922.

### 2 Arvuti ühendamine

Ühenda kollase otsaga 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 wifi-võrguga, siis järgi juhendi samme 5 ja 6.

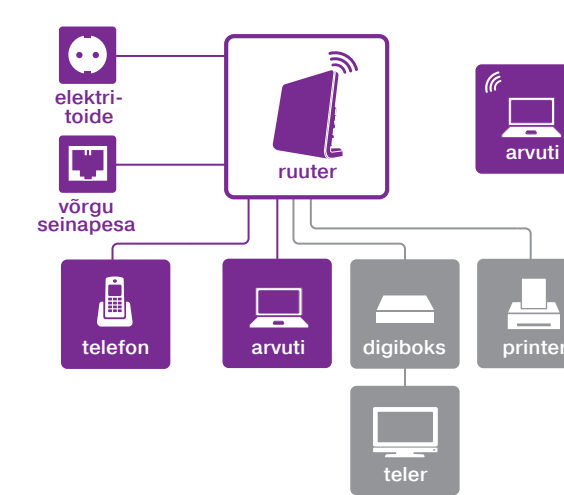
### 3 Toite ühendamine

Ühenda toiteadapter ruuteriga, seejärel vooluvõrku ning lülita ruuter sisse.

### 4 Telefoni ühendamine

Kui kasutad Elioni telefoniteenust, siis oma lauatelefoni ühendamiseks kinnita telefoni-kaabli üks ots telefoni külge ja teine ruuteri vasakul äärel asuvasse pesasse nr 1.

Ruuteri ühenduste üldskeem



## Wifi aktiveerimine ja kasutamine

### 5 Wifi aktiveerimine

Kui oled ruuteriga ühendanud kõik vajalikud seadmed, ruuteri sisse lüütanud ja soovid ühendada arvuti wifi-võrguga, pead wifi aktiveerima. Selleks vajuta ja hoi a 5 sekundi jooksul all ruuteri küljel olevat kõige alumist nuppu. Kui esipaneelil süttib indikaatorlamp **Wireless**, on wifi sisselülitatud.

### 6 Wifi kasutamine

- Leia ruuteri tagapaneelil olevalt kleebiselt võrgunimi (**Network Name**) ja salasõna (**Wireless Key**).
- Otsi oma arvutis internetivõrk, mille nimi koosneb sõnast Thomson ja kuuest (6) sümbolist, näiteks "Thomson2728DA".
- Vali sama nimega internetivõrk, mille leidsid oma ruuterilt ja sisesta salasõna.

Nüüd võid hakata interneti kasutama!

## Lisainfo ja abi

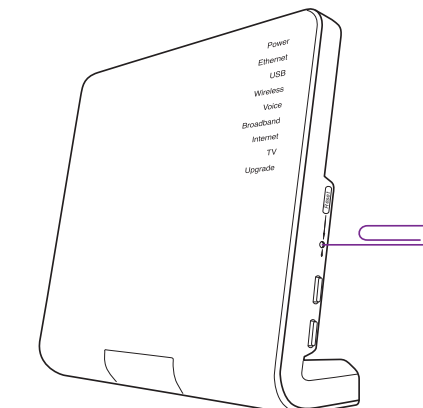
Kui unustasid ruuteri kasutajatunnuse ja/või parooli või ei õnnestu mingil põhjusel ruuteriga ühendust luua, võib olla abi ruuteri algseadistuste taastamisest.

### Algseadistuste taastamiseks toimi nii:

1. Veendu, et ruuter on vooluvõrku ühendatud ja sisse lülitatud.

2. Vajuta terava pliatsiotsa või näiteks sirgeks keeratud kirjaklambriga ruuteri küljel olevat nuppu **RESET** ja hoi seda all u 10 sekundit, kuni indikaatorlambis **Power** süttib punane tuli.

3. Seejärel vabasta **RESET**-nupp – ruuter alustab algseadistuste taastamist.



### Ruuteri seadistuste muutmine

Seadistuste muutmiseks ava oma arvutis internetibrauser ja mine veebilehele <http://seade> või <http://192.168.1.254>

Juurdepääsuks vajalik kasutajatunnus on "Administrator" ning salasõna leiad ruuteri tagapaneelil olevalt kleebiselt (Access Key).

Täpsemad juhised ruuteri seadistuste muutmiseks leiad internetiaadressil [www.elion.ee/abi](http://www.elion.ee/abi).

**TÄHELEPANU!**  
Äikese korral lülita ruuter välja ning eemalda vooluvõrgust, ühenda lahti võrgukaablid ja telefonikaabel!

## Esipaneeli indikaatorlampide selgitused

Nimi	Tähendus	
<b>Power</b>	Roheline Punane Vilkuv oranž	Ruuter on sisse lülitatud, normaalrežiim. Ruuteri sisselülitamise järgsed enesetestid ebaõnnestusid. Viitab seadme rikkele. Tarkvara uuendamise järgne restart. Sel ajal ruuterit mitte välja lülitada.
<b>Ethernet</b>	Roheline Vilkuv roheline	Ühendus kohtvõrgu seadmega olemas. Ühendus kohtvõrgu seadmega olemas, toimub andmevahetus.
<b>USB</b>	Roheline	Ühendus USB-seadmega olemas.
<b>Wireless</b>	Roheline Oranž Punane	Wifi sisselülitatud, kasutatakse WPA(2) krüpteerimist. Vilkumine viitab andmevahetusele. Wifi sisselülitatud, kasutatakse WEP krüpteerimist. Vilkumine viitab andmevahetusele. Wifi sisselülitatud, krüpteerimata. Vilkumine viitab andmevahetusele.
<b>Voice</b>	Roheline	Internetitelefoniteenus aktiivne. Vilkumine viitab andmevahetusele.
<b>Broadband</b>	Roheline Vilkuv roheline	Internetiühendus on aktiivne. Toimub ühenduse parameetrite kokkuleppimine Elioni keskseadmega. Vilkumine viitab andmevahetusele.
<b>Internet</b>	Roheline Punane	Internetiühendus aktiivne. Vilkumine viitab andmevahetusele. Probleem internetiühenduse loomisel.
<b>TV</b>		Ei ole kasutusel.
<b>Upgrade</b>	Sinine	Toimub tarkvara uuendamine.

## Lisainfo ja tagasiside

Abi saamiseks ja tagasiside jagamiseks võid alati meie poole pöörduda.

Vali endale mugavaim viis:

- Kodulehelt [www.elion.ee/abi](http://www.elion.ee/abi) leiad lähemat teavet kõigi Elioni teenuste kohta.
- Telefonil 606 9922 saad abi tehnilistes küsimustes.
- Tehnilise abi telefonil saad tellida ka põhjalikuma tehnilise nõustamise, mis on tasuta.

Vaata Elioni teenuste kasutamist tutvustavaid videoid nutiTV-s või internetilehel [www.elion.ee](http://www.elion.ee).



# Инструкция по подключению к Интернету

## Роутер Thomson TG789vp



### Важная информация: ознакомьтесь до подключения роутера!

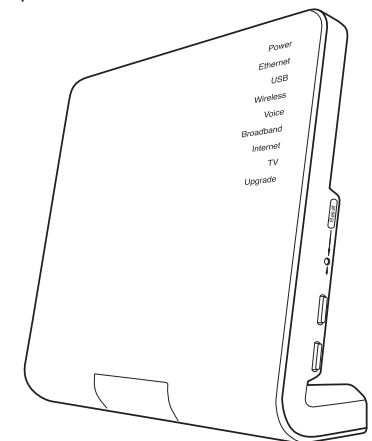
Роутер – Ваше окно в мир. Здесь берут начало все услуги Elion, такие как высокоскоростной Интернет, телевидение и телефон, а также охранные услуги, мониторинг и многое другое.

#### Выберите место для роутера

- По возможности установите роутер в центре Вашего помещения – для максимально равномерного распространения wifi.
- Установите роутер рядом с электрической розеткой и настенными розетками, в случае необходимости воспользуйтесь удлинителем.
- Учитывайте длину проводов в комплекте – например, длина сетевых кабелей 2 метра.
- Учитывайте также расположение подключаемого к роутеру оборудования.
- Установите роутер так, чтобы были видны индикаторы на передней панели, которые помогут Вам в случае возникновения проблем.
- Во избежание перегрева оставьте вокруг роутера свободное пространство.
- Берегите роутер от воздействия прямых солнечных лучей.

#### комплект содержит

Роутер TG789vp



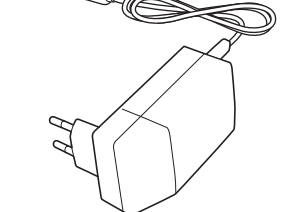
2 сетевых кабеля (2 м)  
С красными и желтыми концами



Телефонный кабель (2 м)

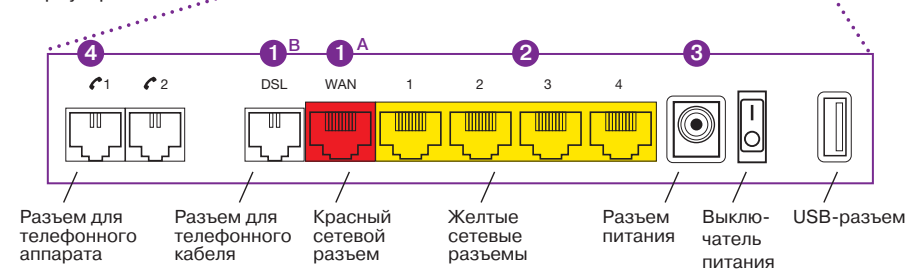


Сетевой адаптер



### Подключение роутера

Задняя панель роутера



#### 1 Подключение сетевого кабеля

##### Вариант А: подключение к Интернету через сетевой кабель

Возьмите сетевой кабель с красными концами. Один конец включите в розетку на стене, другой – в красный разъем WAN роутера.

##### Вариант В: подключение к Интернету через телефонный кабель

Включите один конец телефонного кабеля в розетку на стене, другой в предназначенный для телефонного кабеля разъем DSL роутера .

Если Вы не знаете, как какого типа подключение к Интернету у Вас дома, свяжитесь, пожалуйста, с Elion по телефону 606 9922.

#### 2 Подключение компьютера

Возьмите сетевой кабель с желтыми концами. Один конец включите в желтый разъем роутера, а другой в сетевой разъем компьютера. Используйте желтые разъемы роутера для подключения дигибокса и другого дополнительного оборудования. Если Вы хотите подключить компьютер к сети wifi, следуйте 5 и 6 пунктам инструкции.

#### 3 Подключение питания

Подключите сетевой адаптер к роутеру, потом включите его в сеть и включите роутер.

#### 4 Подключение телефона

Если Вы пользуетесь телефонной услугой Elion, то для подключения Вашего настольного телефона подключите один конец телефонного кабеля к телефону, а второй включите в разъем №1 в левой части задней панели роутера.

### Общая схема подключения роутера



### Активирование и использование wifi

#### 5 Активирование wifi

Если Вы подключили к роутеру все необходимое оборудование, включили роутер и желаете подключить компьютер к сети wifi, следует ее активировать. Для активации wifi нажмите нижнюю кнопку сбоку роутера, и удерживайте ее нажатой примерно 5 сек. Когда индикатор **Wireless** на передней панели загорится, wifi активирована.

#### 6 Использование wifi

- Найдите на задней панели роутера наклейку с названием сети (Network Name) и паролем (**Wireless Key**).
- Найдите в Вашем компьютере сеть, название которой состоит из слова Thomson и шести (6) символов, например "Thomson2728DA".
- Выберите сеть с названием, которое нашли на роутере, и введите пароль.

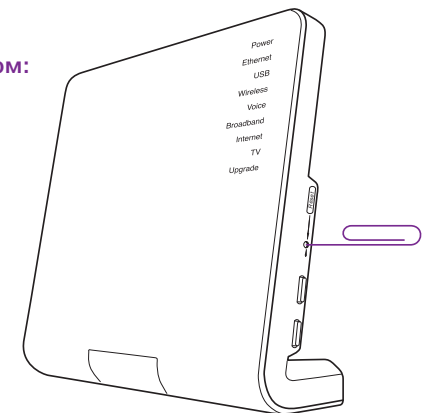
Теперь Вы можете пользоваться Интернетом!

### Дополнительная информация и помощь

Если Вы забыли необходимое для доступа к роутеру имя пользователя и/или пароль, или по какой-либо причине Вам не удается установить соединение с роутером, Вам может помочь восстановление первоначальных настроек.

#### Для восстановления первоначальных настроек действуйте следующим образом:

1. Убедитесь, что роутер подключен к электросети и включен.
2. Нажмите, например выпрямленной скрепкой или кончиком карандаша, кнопку **RESET** сбоку роутера и удерживайте ее до тех пор, пока индикатор **Power** не загорится красным (примерно в течение 10 секунд).
3. Затем отпустите кнопку **RESET** – роутер начнет восстановление первоначальных настроек.



#### Изменение настроек роутера

Для изменения настроек откройте в Вашем компьютере интернет-браузер и зайдите на страницу <http://seade> или <http://192.168.1.254>

Необходимое для доступа имя пользователя – Administrator; пароль (Access Key) Вы найдете на наклейке, расположенной на задней панели роутера.

Более подробную информацию об изменении настроек роутера Вы найдете на сайте Elion <http://www.elion.ee/abi>

**ВНИМАНИЕ!**  
В случае грозы выключите роутер, отключите от электросети, отключите сетевые кабели и телефонный кабель!

### Индикаторы на передней панели

Наименование	Состояние	Значение
Power	Зеленый	Роутер включен, нормальный режим.
	Красный	При включении роутера самотестирование не прошло. Свидетельствует о неисправности устройства.
	Мигающий оранжевый	Restart после обновления программного обеспечения. В это время роутер выключать нельзя.
Ethernet	Зеленый	Соединение с устройствами локальной сети состоялось.
	Мигающий зеленый	Соединение с устройствами локальной сети состоялось. Происходит обмен данными.
USB	Зеленый	Соединение с USB-устройством состоялось.
Wireless	Зеленый	WiFi включена, используется протокол безопасности WPA(2). Мигание свидетельствует об обмене данными.
	Оранжевый	WiFi включена, используется протокол безопасности WEP. Мигание свидетельствует об обмене данными.
	Красный	WiFi включена без протокола безопасности. Мигание свидетельствует об обмене данными.
Voice	Зеленый	Услуга телефонной связи через Интернет активна. Мигание свидетельствует об обмене данными.
Broadband	Зеленый	Интернет-подключение активно.
	Мигающий зеленый	Происходит согласование параметров с центральным оборудованием Elion. Мигание свидетельствует об обмене данными.
Internet	Зеленый	Интернет-подключение активно.
	Красный	Мигание свидетельствует об обмене данными. Проблема с доступом в Интернет.
TV		Не используется.
Upgrade	Sinine	Идет обновление программного обеспечения.

### Дополнительная информация и обратная связь

Вы всегда можете обратиться к нам за помощью или предоставить нам обратную связь.

Выберите наиболее удобный для Вас способ:

- На Интернете на [www.elion.ee/abi](http://www.elion.ee/abi) Вы найдете подробную информацию обо всех услугах Elion.
- По телефону 606 9922 Вы можете обратиться за помощью по техническим вопросам.
- По телефону службы техподдержки Вы можете заказать и более подробную, платную, консультацию по техническим вопросам.

Ознакомьтесь с видеоматериалами, которые рассказывают, как пользоваться услугами Elion, в смартТВ или на [www.elion.ee](http://www.elion.ee).