

## 5. Seadmete ühendamine WiFi kaudu

Vaikimisi on ruuteris WiFi sisse lülitatud. Seda näitab esipaneelil oleva WiFi tulukese põlemine. Leia ruuteri põhjal või kaasasolevalt kleebiselt WiFi-võrgu nimi („Wi-Fi Name“) ja salasõna („Wi-Fi Password“).



Otsi oma arvutis või nutiseadmes üles sama nimega WiFi-võrk, sisesta salasõna ning ühenda seade võrguga.

## Võta juhtmevabast ühendusest viimast!

Ruuter toetab 5 GHz ac-standardiga WiFi võrku, mis võimaldab suuremaid kiiruseid üle WiFi. Arvesta sellega, et suurem sagedus sumbub kiiremini ning seetõttu saad suuri kiirusi nautida juhul, kui WiFi signaal saab levida võimalikult vabalt, teel ei ole liigseid takistusi ning kaugus ruuterist jääb kuni 10 meetri kaugusele.

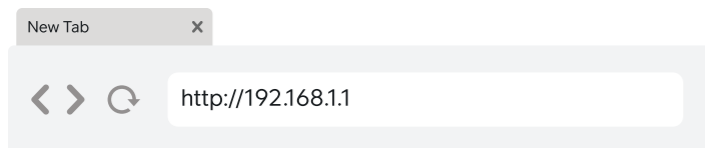
Et kiire 5 GHz WiFi oleks kättesaadav igal pool sinu kodus, soovitame kasutada Telia Smart Wifi teenust, mida saab tellida iseteenindusest ja esindusest.

## 6. Täiendavad seadistused

**Kasutajatunnus:** admin

**Parool:** vaata ruuteri põhja alt!

Täiendavate seadistuste tegemiseks ühenda ruuter ja arvuti omavahel võrgukaabliga ning ava arvutiga veebis aadress <http://192.168.1.1>. Sisse logimiseks sisesta kasuta jatunnus / salasõna, mille leiad ruuteri põhjal või kaasasolevalt kleebiselt („Access Key“).



## 7. Lisainfo ja tagasiside

Kodulehelt <https://www.telia.ee/abi> leiad teavet kõigi meie teenuste kohta.

Telefonil 123 (eraklient) või 1551 (äriklient) saad abi tehnilistes küsimustes.

Tehnilise abi telefonidelt saad tellida ka tehniku visiidi, mis on tasuta.

## 8. Online-abi

Oma ruuteri seadistusi saad mugavalt vaadata ja muuta Telia Online-Abi keskkonnas <https://www.telia.ee/abi/diagnostika>.

Online-Abi võimaldab sul oma arvutis või nutiseadmes mugavalt kontrollida, kas ruuter ja muud seadmed on õigesti ühendatud. Lisaks saad Online-Abis muuta WiFi-võrgu nime, salasõna, turvataset jm.

### ⚠ Tähelepanu!

Soovitame WiFi-võrgu nime ja salasõna muuta esimesel võimalusel, et vältida tootjapoolsete nimede ja salasõnade kasutamisega kaasnevat turvariske.

## 9. Tehnilised

- **LTE 4G ühendus**
- **Cat 6 ruuter,**  
max allalaadimiskiirus 300 Mbit/s,  
max üleslaadimiskiirus 50Mbit/s
- **LTE sagedused:**  
1/3/5/7/8/20/28/38/40/41  
Kasutab kahte sagedust korraga  
B1+B1/B5/B8/B20/B28  
B3+B3/B5/B7/B8/B20/B28  
B7+B5/B7/B8/B20/B2  
B38+B38; B40+B40; B41+B41
- **WiFi**  
IEEE802.11 b/g/n, 2.4 GHz  
IEEE802.11 a/n/ac, 5 GHz

WiFi 2.4 GHz antenn:  
2x2 sisemine kuni 3 dBi  
WiFi 5 GHz antenn:  
2x2 isisemine kuni 5 dBi  
LAN - 4 porti 1 Gbit/s

- **Toide**  
110 - 240 V AC/12 V 1.5 A DC adapter  
Keskmine voolutarve: < 18 W
- **Möödud** - 210 x 115 x 33 mm
- **Kaal** – 500 grammi



Olen keskkonnasäästlikult toodetud paber ning pärinen vasutustundlikult majandatud metsast. Kui sa mind enam ei vaja, siis palun vii mind paberi-pakendite konteinerisse. Edaspidi leiad mind Telia veebikeskkonnast.



Ruuter  
ZyXel LTE3301-Plus



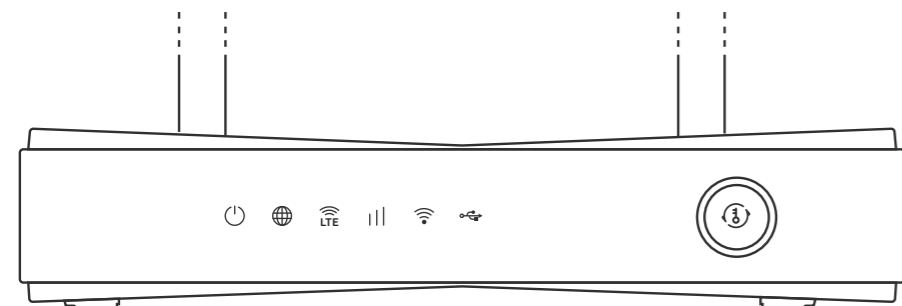
# Sinu uks digimaailma

## 1. Vali ruuteri asukoht

- Aseta ruuter elektritoite ja seinä võrgupesade lähedale, arvestades komplektis olevate juhtmete pikkustega.
- Arvesta ka ruuteri külge ühendatavate seadmete asukohaga.
- Paiguta ruuter nii, et näeksid esipaneeli tulukesi. Need annavad sulle infot ühenduste toimimise osas.
- Jäta ruuteri ümber vaba ruumi, et vältida seadme ülekuumenemist.

## 2. Komplekt sisaldab

Ruuter Zyxel LTE3301-Plus



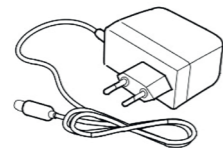
**A**

Võrgukaabel WAN pessa ühendamiseks



**C**

Toiteadapter



**D**

Antennid



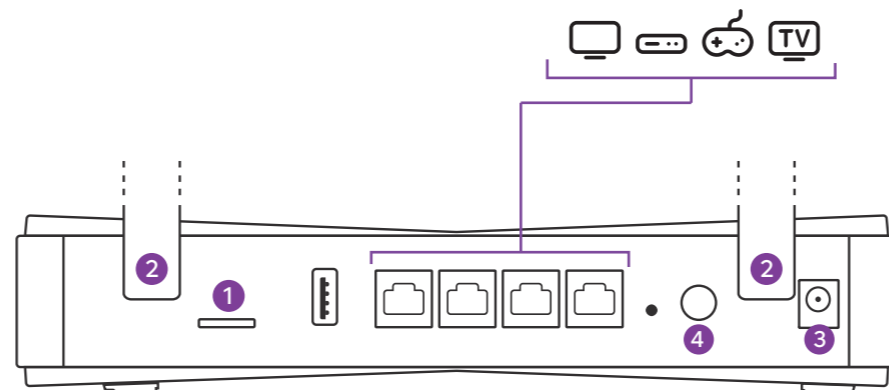
## 3. Ruuteri ühendamine

### Interneti ühendamine

1. Sisesta SIM kaart
2. Ühenda toaantennid
3. Ühenda voolujuhe
4. Lülita ruuter POWER nupust tööle

### Seadmete ühendamine võrgukaabliga

Oma seadmete (digibox, arvuti jt) ühendamiseks kaabliga saad kasutada ruuteri kollaseid võrgupesasid.



### Oota 15 minutit

Esmasel ühendamisel uuendab ruuter oma tarkvara. Oota kuni **15 minutit** et „INTERNET“ esipaneelil püsivalt valgema põlema/vilkuma. Kui tuluke ei hakka 15 minuti möödumisel valgema põlema/vilkuma, siis kontrolli, kas ühendasid internetikaabli õigesti. Kui ka seejärel ei õnnestu internetiühendust saada, siis palun võta ühendust teenindusega.

Teenuse heaks toimimiseks peab ruuterisse jõudma piisava tugevusega 4G-signaali. Ruuteri esipaneelil asuva signaalitugevuse tulukese värvi järgi saad aru, kas seadme asukohas on piisav 4G-signaali tugevus. See peab põlema vähemalt oranžilt, **soovitavalt roheliselt**.

**Tulukese punaselt põlemise korral on 4G-signaali tugevus nõrk ja seda on vaja parandada.**

Kui sul ei õnnestu ruuteri asukohta või suunda muutes saada signaali tugevust näitava tulukese värvust punasest paremaks, tuleb kindlasti kasutada välisantenni. Sellisel juhul pead arvestama ka antenni kaablite pikkusega.

## 4. Esipaneeli tulukeste selgitused

Voolutoide	valge	põleb	Ruuter on sisselülitatud ja töö
		vilkuv	Ruuter startib
		kustunud	Ruuter ei ole sisselülitatud või puudub voolutoide
Internet	valge	põleb	Ruuteris on internetiühendus olemas
		vilkuv	Ruuter loob internetiühendust
		kustunud	Internetiühendus puudub
LTE	valge	põleb	Ruuter on LTE ühenduses
		kiire vilkuv	Ruuter loob ühendust LTE võrguga
		kustunud	Puudub ühendus LTE võrguga
Signaali olek	roheline	põleb	Signaali tugevus väga hea
	oranž	põleb	Signaali tugevus rahuldav
	punane	põleb	Signaali tugevus nõrk
	punane	vilkuv	SIM kaart puudub või on signaali tugevus väga nõrk
		kustunud	SIM kaart on vigane, PIN kood on vale
WIFI / WPS nupp esipaneelil		Pikk vajutus üle 5 sekundi	lülitab WIFI sisse ja välja
		Lühike vajutus 2-4 sekundit	aktiveerib WPS ühendamise
WIFI	roheline	põleb	2,4 GHz wifi on aktiivne
		vilkuv	WPS on aktiivne 2,4 GHz sagedusel
		kiire vilkuv	Toimub ühendus seadme ja ruuteri vahel 2,4 GHz
	valge	põleb	5 GHz wifi on aktiivne
		vilkuv	WPS on aktiivne 5 GHz sagedusel
		kiire vilkuv	Toimub ühendus seadme ja ruuteri vahel 5 GHz
	kustunud	Wifi on välja lülitatud	
USB	valge	põleb	Seade ruuteriga ühendatud
		vilkuv	Toimub andmevahetus ruuteri ja seadme vahel
		kustunud	Puudub ühendus seadmega

