

Venjulegt heimilisnet er opið net. Það er bæði opið inn og út. Það er mögulegt að setja upp ýmsar gerðir af þjónustum sem sjálfkrafa opna leiðir inn á heimilisnetið.

Flestar heimilisgáttir (router) eru að keyra staðal sem heitir uPnP. Þessi tækni gerir það að verkum að forrit á heimilistölvum og þeim tækjum sem tengjast heimilisnetinu geta opnað gátt frá Internetinu inn í forrit sem keyrir á heimilisnetinu.

Heimilisgáttin hefur það hlutverk að úthluta IP tölum fyrir öll tæki sem tengjast heimilisnetinu. Öll tæki fá sína IP tölu og eru þannig þekkt þegar þau eiga samskipti sín á milli. Heimilistölvu fær IP tölu sem tilheyrir innraneti. Ákveðnar IP tölur eru fráteknaðar fyrir þessu innraneti. Algengast er að IP tala á heimilisneti byrji á 192.168.1. og svo er fjórða talan mismunandi.

Finndu IP töluna á þinni útstöð áður en lengra er haldið. Farðu á [Lifehacker.com](http://lifehacker.com/5833108/how-to-find-your-local-and-external-ip-address) til að fletta því upp.

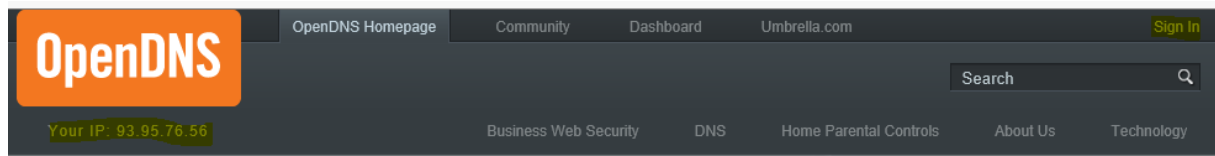
<http://lifehacker.com/5833108/how-to-find-your-local-and-external-ip-address>

<http://www.myip.is/>

Þegar ytri IP talan er fundin þá er rétt að fara á vefsvæðið OpenDNS.com

<http://www.opendns.com/>

Þar uppi í hægra horninu er „Sign In“.



Til að stofna nýjan aðgang þá er valið „Get started!“.

OpenDNS

Email (or username):

Password:

Keep me signed in until I sign out

**SIGN IN**

[Forgot your password?](#) Don't have an account? [Get started!](#)

Hér höfum við tvo valmöguleika. Fyrsti er fyrir þá sem vilja geta stillt hvað er opið og hvað er lokað. Þeir velja OpenDNS Home. Þeir sem vilja einfalda vörn fyrir allt heimilið velja OpenDNS FamilyShield.

Ef þið veljið OpenDNS FamilyShield þá halda leiðbeiningarnar áfram hér strax á eftir. Ef OpenDNS Home verður fyrir valinu þá er næstu tveimur blaðsíðum sleppt.

## OpenDNS Parental Control Solutions

Velja tungumál ▾

Please select a package below that fits your needs.

## OpenDNS Home

Our classic service with customizable filtering and security. *Free.*

## OpenDNS Home VIP


More bells and whistles. Premium support. **\$19.95**  
*Per year*

## OpenDNS FamilyShield

Pre-configured to block adult content. Set it and forget it. *Free.*

Buy now

Og „Sign up now“. Svo sláið þið inn netfangið ykkar.



## FamilyShield

Powered by OpenDNS

FamilyShield is powered by [OpenDNS](#), the leading provider of Internet navigation and security.

1. Set up FamilyShield → 2. Test your settings



### Where should we send FamilyShield updates?

Enter your email address below:

- We'd like to know the best way to get in touch with you about important service-related news.
- We hate spam too, so we won't spam you.


Or, [continue](#) setup without signing up.

### What is FamilyShield?

You're minutes away from making the Internet safer for everyone in your household. FamilyShield is the single easiest way to protect your kids online, block adult websites, and protect your family from phishing and malware. Completely free.

Og veljið „Let's begin!“.

Veljið að setja FamilyShield upp á heimilisgáttina (router).




## FamilyShield

Powered by OpenDNS

FamilyShield is powered by [OpenDNS](#), the leading provider of Internet navigation and security.

1. Set up FamilyShield → 2. Test your settings


### Set up FamilyShield on your:



**Router**

**Recommended!**

Set up FamilyShield on your router so every computer, gaming console and wi-fi device is protected.



**Computer**

Get instructions for Windows, Mac, mobile phones, and more.

Og þar getið þið valið á milli ýmissa tegunda af heimilisgáttum. Ef þið hafið ekki aðgang að heimilisgáttinni þá þurfið þið annað hvort að fá aðgang eða fá þjónustuaðilan ykkar til að setja þessa

uppsetningu á gáttina. Ég er með NetGear WNR2000 gátt. Þegar ég vel <http://192.168.1.1> og skrái mig inn þá kem ég í valmynd. Þar undir „Basic Settings“ sé ég stillingar fyrir DNS.

## Domain Name Server (DNS) Address

 Get Automatically From ISP

 Use These DNS Servers

Primary DNS

93 . 95 . 74 . 2

Secondary DNS

93 . 95 . 74 . 1

Ég vel að setja sjálfur inn tölurnar sem gefnar eru upp á OpenDNS.

Settings  
 Guarding / Port  
 g  
 up  
 Setup  
 DNS  
 Routers  
 Management  
 rt  
 ge Base  
 tation

Domain Name Server (DNS) Address

Get Automatically From ISP

Use These DNS Servers

Primary DNS 208 . 67 . 222 . 123

Secondary DNS 208 . 67 . 220 . 123

Router MAC Address

Use Default Address

Use Computer MAC Address

Use This MAC Address 00:0F:B5:6B:FA:C3

Apply Cancel Test

Og vel svo að prófa stillingarnar „Test our new settings“.

**FamilyShield**  
 Powered by OpenDNS

FamilyShield is powered by [OpenDNS](#), the leading provider of Internet navigation and security.

1. Set up FamilyShield → 2. Test your settings

**Your family is now protected!**

Thank you for choosing FamilyShield to protect your children online. FamilyShield is powered by [OpenDNS](#).

**Tell a Friend!**

Let your friends and family know about the easiest way to protect kids online. Spread the word on [Twitter](#), [Facebook](#), and [email](#).

Í OpenDNS Home er stofnaður aðgangur með því að setja inn netfang.

## OpenDNS home

You're just three steps away from a safer, faster, smarter and more reliable Internet — **for free!**

1. Sign in or create account → 2. Change your settings → 3. Customize your account

[Learn more about OpenDNS solutions for schools and businesses.](#)



### A faster Internet

Websites will load faster, and with OpenDNS' 100% up-time, you won't have to worry about unreachable websites and DNS outages from your ISP.

[Learn more](#)



### Robust Web content filtering

With over 50 customizable filtering categories, OpenDNS Web content filtering keeps parents in control of what websites children visit at home.

[Learn more](#)



### Phishing protection

OpenDNS blocks phishing websites that try to steal your identity and login information by pretending to be a legitimate website. Surf the Web with confidence.

[Learn more](#)



### You're in good company

Over 30,000,000 homes, schools, and businesses of all sizes rely on OpenDNS for a better Internet.

Back

### Create a free account

Already have an account? [Sign in.](#)

Email:

Confirm Email:

Password:

Confirm Password:

Where did you hear about OpenDNS?

Where will you use this account?

By creating an account, you are agreeing to the OpenDNS [Terms of Use](#) and [Privacy Policy](#).

Just want free DNS without creating an account?

[Go right ahead!](#)

Veljið svo að setja upp heimilisgáttina (Router) og veljið ykkar módel

1. Sign in or create account → 2. **Change your settings** → 3. Customize your account

### Change your DNS: Choose your router's brand


Don't see your device? Try these [general router instructions](#).

### Need help?



Our step-by-step video tutorial will show you how to get started with OpenDNS.

### For the nerds

Our nameservers are always:

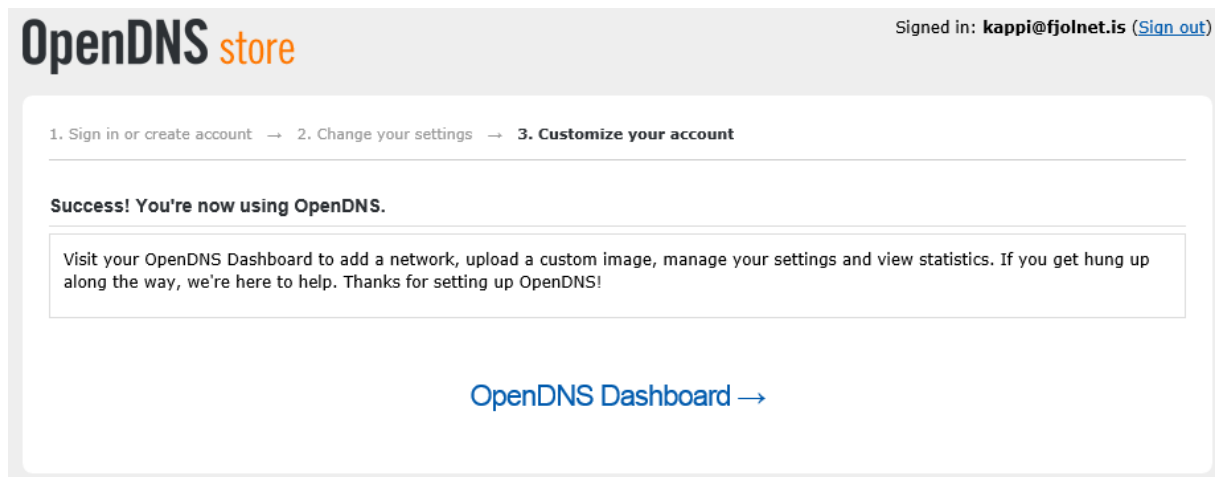
- 208.67.222.222
- 208.67.220.220

Ef þið hafið ekki aðgang að heimilisgáttinni þá þurfið þið annað hvort að fá aðgang eða fá þjónustuaðilan ykkar til að setja þessa uppsetningu á gáttina. Ég er með NetGear WNR2000 gátt. Þegar ég vel <http://192.168.1.1> og skrái mig inn þá kem ég í valmynd. Þar undir „Basic Settings“ sé ég stillingar fyrir DNS.

Og eftir breytingarnar á heimagáttinni veljið þið að prófa stillingarnar.

**NEXT: Test your new settings →**

Og ef allt gengur að óskum er kominn upp aðgangur fyrir heimanetið.



OpenDNS store Signed in: **kappi@fjolnet.is** ([Sign out](#))

1. Sign in or create account → 2. Change your settings → 3. **Customize your account**

**Success! You're now using OpenDNS.**

Visit your OpenDNS Dashboard to add a network, upload a custom image, manage your settings and view statistics. If you get hung up along the way, we're here to help. Thanks for setting up OpenDNS!

[OpenDNS Dashboard →](#)

Velja að opna stýringarnar með „OpenDNS Dashboard“ og þá ætti ytri IP talan ykkar að koma upp og þar þarf að velja „Add this network“.

## Settings

### Dynamic IP addresses

OpenDNS supports networks ranging from single IP addresses, dynamic or static, on up to /16. [Learn more](#) about dynamic IPs.

### Network verification

For individual IP addresses,

### Add a network


IP:  .  .  .

[ADD THIS NETWORK](#)

You don't have any networks yet — [add one!](#)

Gefið netinu „friendly“ nafn, svo sem götuheiti og númer. Og ef þið eruð ekki með fasta og tryggja ytri IP tölu á heimanetinu ykkar þurfið þið að gera ráðstafanir hér með því að sækja og setja upp „OpenDNS Updater for Windows“ sem tryggir að IP talan hjá OpenDNS verði rétt ef hún breytist.


**You've successfully added a network! Just a few more steps and you're home free.**

1. Give it a friendly name:   
Something simple like "Office" or "Home" will do.
2. Is this a dynamic IP address? [What is a dynamic IP address?](#)  
 Yes, it is dynamic
3. Download the software and stay safe. The OpenDNS Updater software ensures that your OpenDNS preferences are preserved whenever your IP address changes.  
 [OpenDNS Updater for Windows](#)  
  
» [Updater for other platforms](#)

**DONE**

Í mínu tilfalli tek ég hakið í lið 2 í burtu þar sem að öll heimanet á Fjölnetinu eru með ytri IP tölu sem breytist ekki. Næst er hægt að velja stillingar fyrir heimanetið með því að smella á IP töluna.

### Your networks

LABEL	IP	STATS
Heimanet	<b>93.95.76.56</b>	 <input type="checkbox"/>

**DELETE**

Hér er svo hægt að stilla lokanir eftir ykkar þörfum.

---

## Web Content Filtering

### Choose your filtering level

- High** Protects against all adult-related sites, illegal activity, social networking sites, video sharing sites, and general time-wasters.  
26 categories in this group - [View](#) - [Customize](#)
- Moderate** Protects against all adult-related sites and illegal activity.  
13 categories in this group - [View](#) - [Customize](#)
- Low** Protects against pornography.  
4 categories in this group - [View](#) - [Customize](#)
- None** Nothing blocked.
- Custom** Choose the categories you want to block.

APPLY

---

Hjá OpenDNS er líka hægt að fá tölfræðiupplýsingar um heimanetið ykkar sem geta verið mjög gagnlegar þegar ræða þarf tölvunotkun heimilismeðlima.