



TP-Link routerek konfigurálása

Oktatóanyag

Frissítve: 2018.10.01.



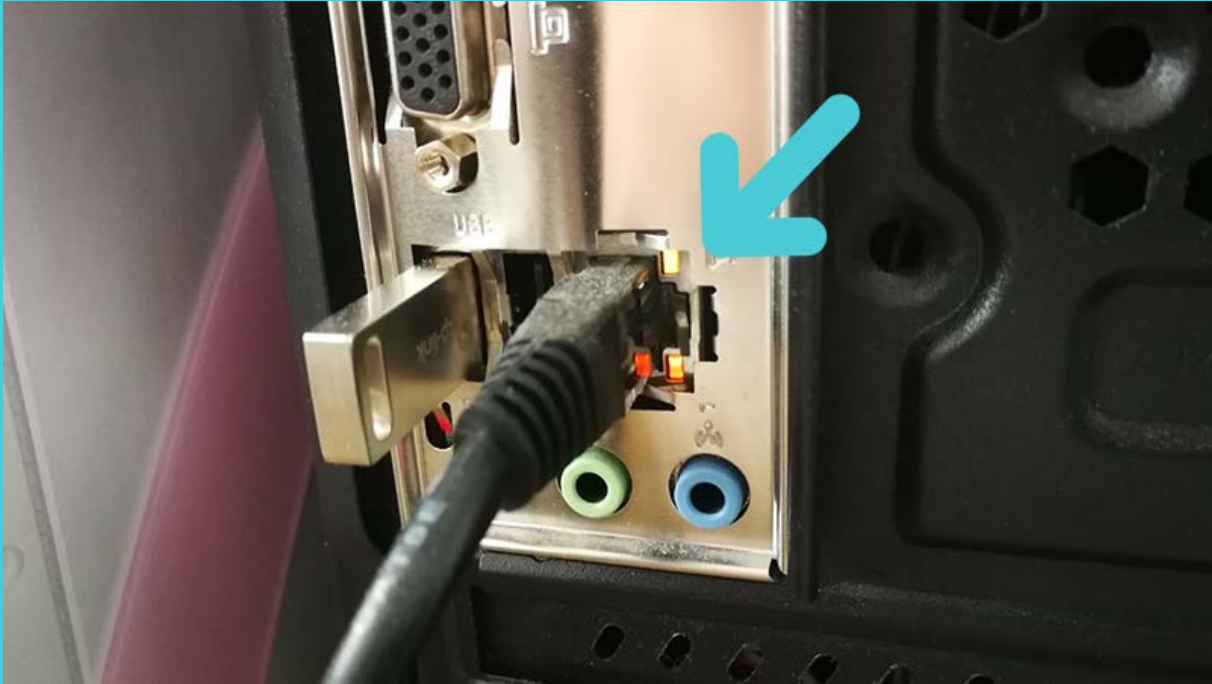
1. ESZKÖZ KONFIGURÁLÁSA

Hozzunk létre kapcsolatot a szolgáltató felől érkező kábel, valamint a router között úgy, hogy a szolgáltató kábelét a router **kék portjába** helyezzük.



Ezután hozzunk létre kapcsolatot a számítógép és a router között. Ehhez a **router sárga portjai** közül bármelyiket kössük össze a számítógéppel egy kábel segítségével.





Abban az esetben, ha Wi-Fi segítségével szeretnénk összekapcsolni a routert a számítógéppel, a szükséges adatok a router alján lévő cédulán találhatóak. Az **SSID=Wi-Fi név**, **wireless/pin** vagy **pin=Wi-Fi jelszó**.



Miután összeraktuk a fenti összeköttetéseket, beléphetünk a routeren található adminisztrációs felületre.

2. BELÉPÉS AZ ADMINISZTRÁCIÓS FELÜLETRE

A hálózati eszközök nagy részét, különösen az otthoni eszközöket egy egyszerűen és könnyen kezelhető webes felületről tudjuk kezelni. Tehát az internetes böngésző képes megnyitni a routeren található vezérlő felületet. Az internetes böngészőnk címsorába (Chrome, Firefox) a **routerünk IP-címét** kell beírunk. Előfordulhat, hogy az alapértelmezett címek modellenként eltérőek, a két leggyakoribb azonban:

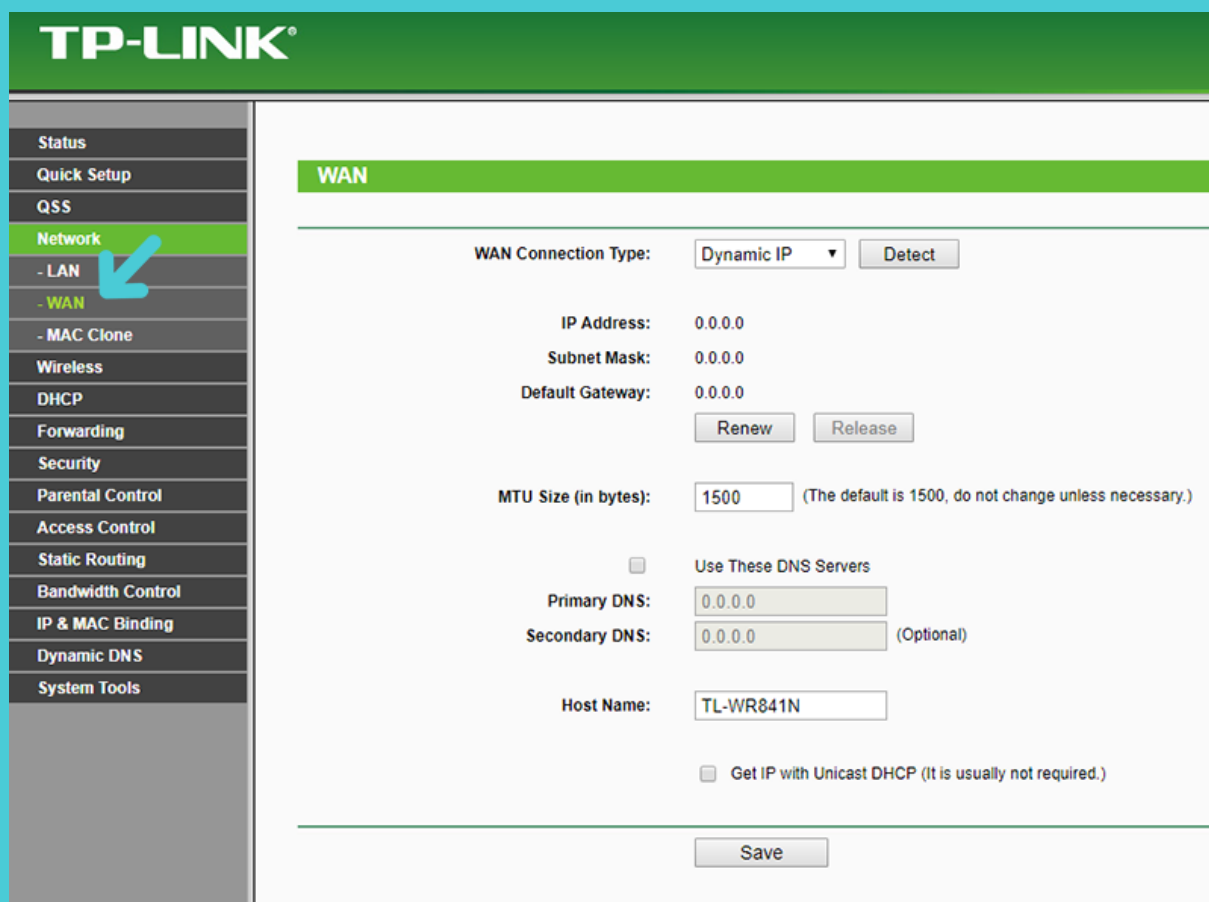
Újabb modelleknél: 192.168.0.1

Régebbi modelleknél: 192.168.1.1

A helyes, alapértelmezett címet szintén megtaláljuk a router aljára ragasztott cédulán. Ha jó címet írunk be, azt jellemzően onnan vesszük észre, hogy az oldal felhasználói nevet és jelszót kér. Ezek az alapértelmezett adatok szintén a router alján található cédulán vannak. Az **alapértelmezett felhasználó név és jelszó: admin**.

3. INTERNETKAPCSOLAT BEÁLLÍTÁSA

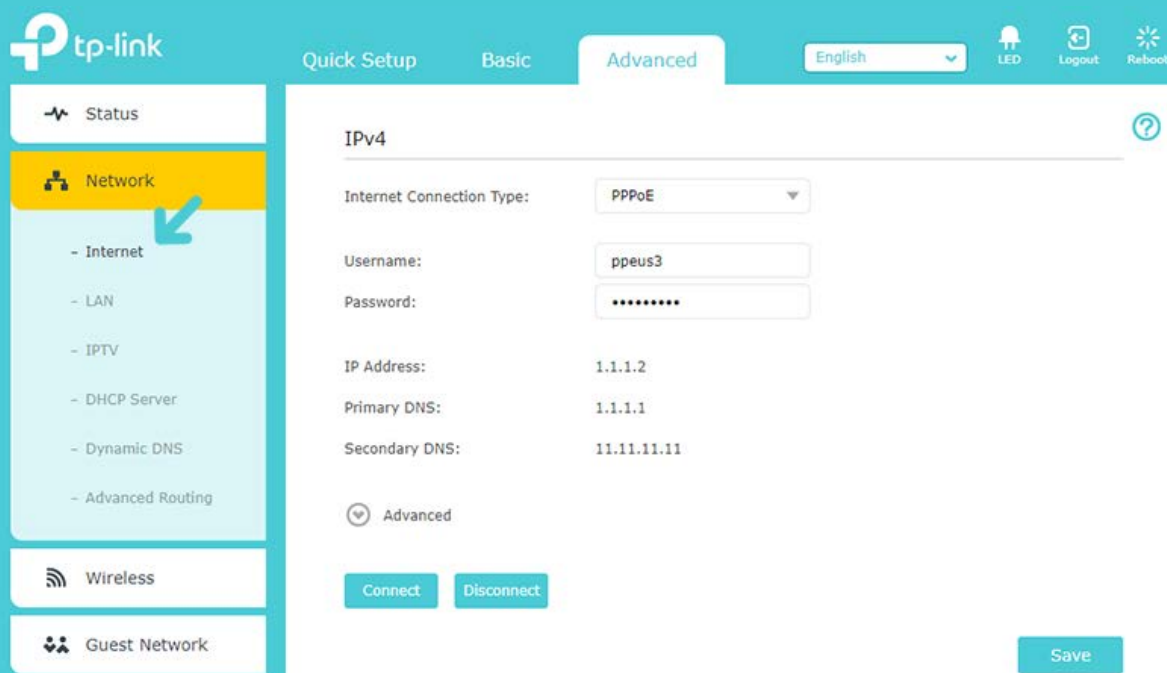
A router adminisztrációs felületén az internetkapcsolattal összefüggő beállításokat általában a **WAN** vagy az **Internet menüpontban** találjuk.



The screenshot shows the TP-Link router's web interface. The left sidebar contains a menu with the following items: Status, Quick Setup, QSS, Network (highlighted), - LAN, - WAN (indicated by a blue arrow), - MAC Clone, Wireless, DHCP, Forwarding, Security, Parental Control, Access Control, Static Routing, Bandwidth Control, IP & MAC Binding, Dynamic DNS, and System Tools. The main content area is titled 'WAN' and contains the following configuration options:

- WAN Connection Type: Dynamic IP (dropdown menu) with a Detect button.
- IP Address: 0.0.0.0
- Subnet Mask: 0.0.0.0
- Default Gateway: 0.0.0.0 with Renew and Release buttons.
- MTU Size (in bytes): 1500 (The default is 1500, do not change unless necessary.)
- Use These DNS Servers:
- Primary DNS: 0.0.0.0
- Secondary DNS: 0.0.0.0 (Optional)
- Host Name: TL-WR841N
- Get IP with Unicast DHCP (It is usually not required.):

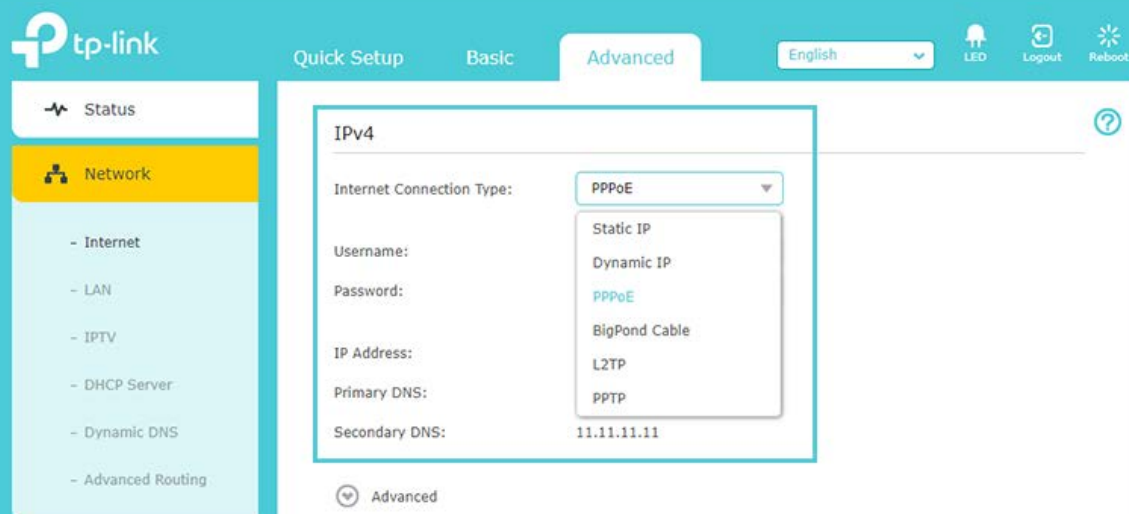
A Save button is located at the bottom of the configuration area.



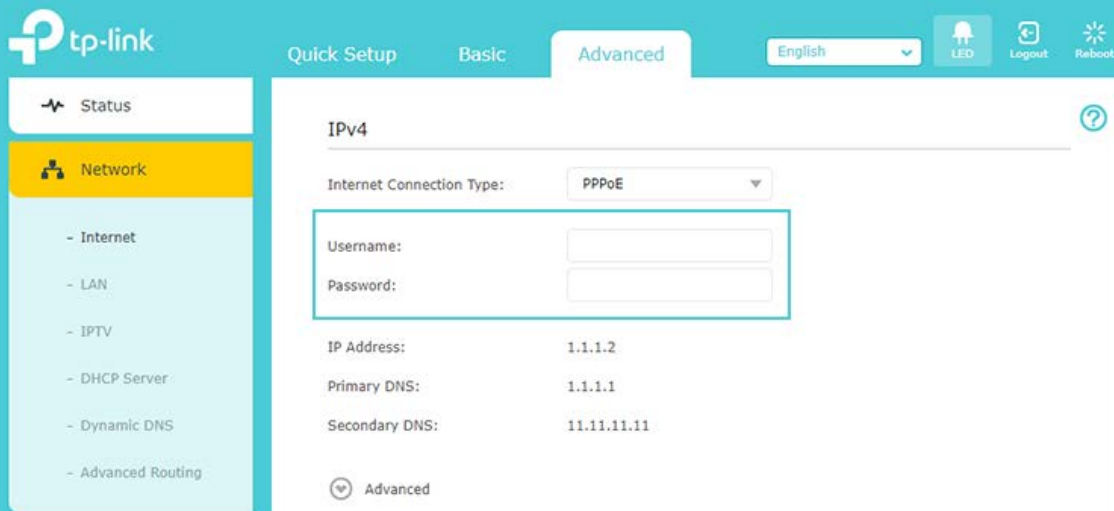
A különböző internetszolgáltatók különböző technológiák segítségével nyújtják szolgáltatásukat, viszont ezekhez különböző internetbeállítások szükségesek. A routereken található egy lenti ábrához hasonló választási lehetőség:

A **Quick Setup**-ban routereink túlnyomó része a **Detect** választható lehetőséggel képes megállapítani a kapcsolat típusát.

Magyarországon többnyire a statikus IP, dinamikus IP és a PPPoE szolgáltatások elterjedtek. Ha **előfizetésünkhöz felhasználónév és jelszó tartozik, akkor válaszunk a PPPoE-t!** A **username** és **password** mezőkben kell megadni a szolgáltatótól kapott felhasználónevet és jelszót, másnéven végpontazonosítót.

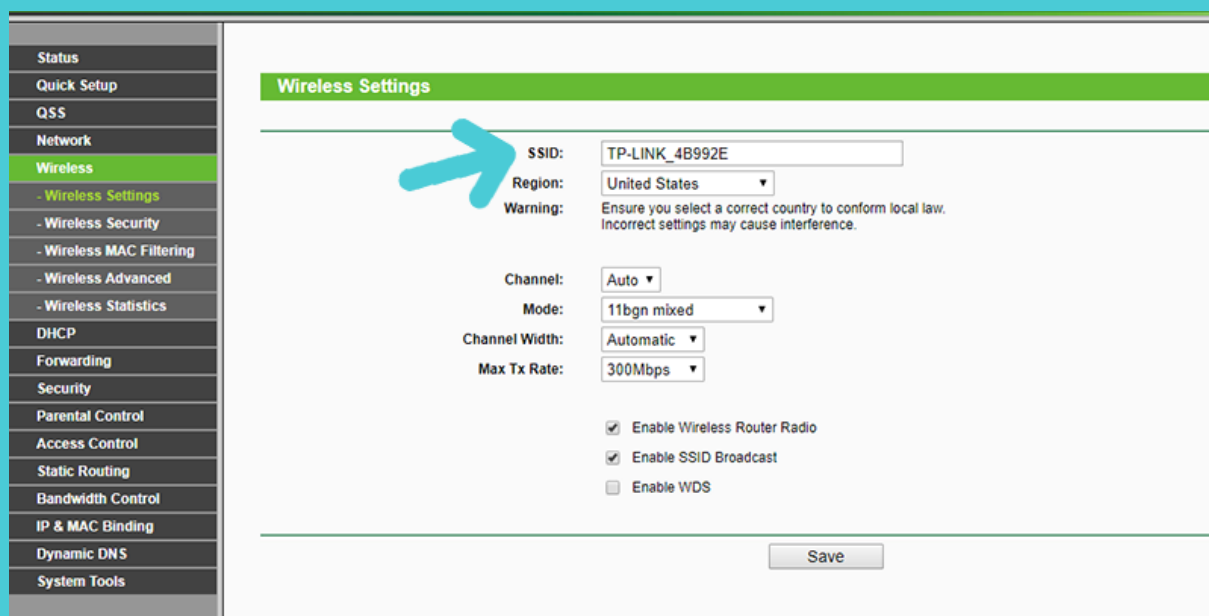


Ha nem PPOE, akkor **statikus vagy dinamikus IP** lehet a megfelelő. Ha statikus IP-vel rendelkezünk, akkor ezt a szolgáltató határozza meg, és nekünk kell megadnunk a router kezelőfelületén:



4. WI-FI BEÁLLÍTÁSOK

A Wi-Fi beállításokhoz a **Wireless** menüpontot válasszuk, melyben megváltoztathatjuk a Wi-Fi nevét és jelszót is adhatunk hozzá. A régebbi modelleknél a következőképpen nézhet ki a beállítási felület:



- Status
- Quick Setup
- QSS
- Network
- Wireless
- Wireless Settings
- Wireless Security
- Wireless MAC Filtering
- Wireless Advanced
- Wireless Statistics
- DHCP
- Forwarding
- Security
- Parental Control
- Access Control
- Static Routing
- Bandwidth Control
- IP & MAC Binding
- Dynamic DNS
- System Tools

Wireless Security

Disable Security

WEP

Type:

WEP Key Format:

Key Selected	WEP Key	Key Type
Key 1: <input type="radio"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="Disabled"/>
Key 2: <input type="radio"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="Disabled"/>
Key 3: <input type="radio"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="Disabled"/>
Key 4: <input type="radio"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="Disabled"/>

WPA/WPA2

Version:

Encryption:

Radius Server IP:

Radius Port: (1-65535, 0 stands for default port 1812)

Radius Password:

Group Key Update Period: (in second, minimum is 30, 0 means no update)

WPA-PSK/WPA2-PSK

Version:

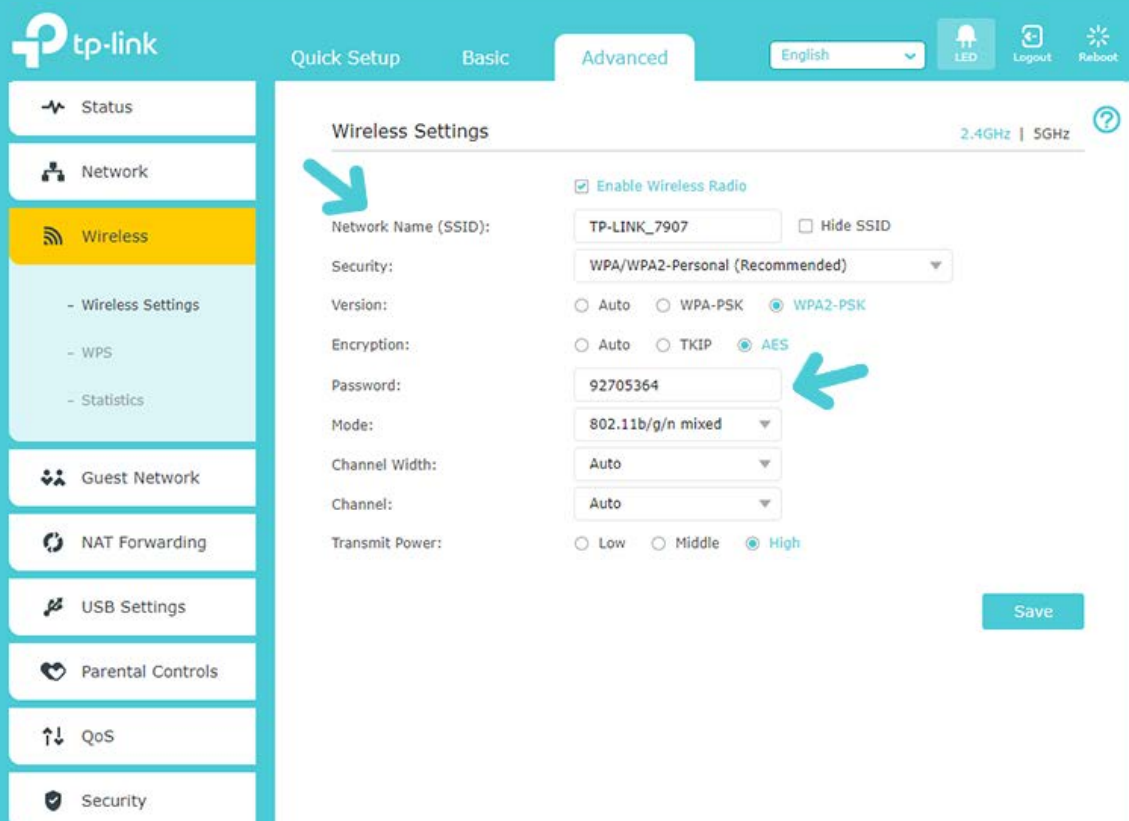
Encryption:

PSK Password:

(You can enter ASCII characters between 8 and 63 or Hexadecimal characters between 8 and 64.)

Group Key Update Period: (in second, minimum is 30, 0 means no update)

Az újabb modelleknél pedig a lenti képhez hasonlólt láthatunk:



Miután a menüpontokban rákattintottunk a **Save** (mentés) gombra, zavartalanul szörfölhetünk az interneten, mind Wi-Fi-n, mind kábeles kapcsolaton keresztül.

Kellemes internetezést kívánunk!



TP-Link Networks Hungary

E-mail címünk: sales@tp-link.com

Weboldalunk: www.tp-link.com/hu



Lájkoljon minket a [Facebookon!](#)