



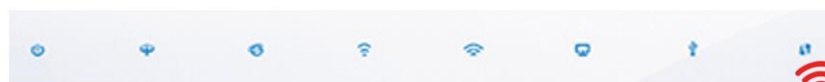
## راهنمای راه اندازی و کانفیگ مودم TPLINK Archer VR900

درباره مودم:

مودم روتر Archer VR900 یک مودم روتر وایرلس ساخت شرکت تی پی لینک می باشد که دارای ۳ آنتن خارجی قابل جدا شدن با باند دوگانه می باشد که در فرکانس ۲/۴ گیگاهرتز از قدرت ۲ دسی بل و در فرکانس ۵ گیگاهرتز از قدرت ۳ دسی بل برخوردار است. این Modem\Router از استانداردهای شبکه Wireless یا وایرلس IEEE 802.11a/n/ac 5GHz, IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz پشتیبانی می کند؛ همچنین این روتر در فرکانس ۵ گیگاهرتز دارای حداکثر سرعت ۱۳۰۰ Mbps و در فرکانس ۲/۴ گیگاهرتز دارای سرعت ۶۰۰ مگابیت بر ثانیه می باشد.

در ادامه با آموزش کانفیگ مودم TPLINK Archer VR900 در [ساتیا](#) همراه باشید.

پنل جلویی دستگاه:



چراغ ها و کلیدهای روی مودم تی پی لینک Archer VR900 شامل چراغ Power، چراغ DSL، چراغ اینترنت Internet، چراغ Wireless 2.4GHz، چراغ Wireless 5GHz، چراغ اتصال به اینترنت Lan، چراغ USB و چراغ WPS است.

پنل پشت دستگاه:



کلیدها و درگاه های پشت و کنار مودم تی پی لینک آرچر وی آر ۹۰۰ درگاه ورودی منبع تغذیه یا آداپتور ، درگاه Lan 1 الی Lan 4 ، کلید ریست یا Reset ، دکمه WPS درگاه اتصال اینترنت DSL ، دکمه خاموش و روشن (On\Off) ، کلید Wi-Fi و درگاه USB 1 و USB 2 تشکیل می دهند.

نیازمندی های کانفیگ مودم:

جهت نصب و راه اندازی مودم روتر Archer VR900 به کارت شبکه یا درگاه Lan بر روی رایانه ، سیستم عامل ، مرورگر اینترنت نیاز دارید.

۱. نیازمندی های سیستمی :

۱-۱. سرویس ADSL فعال از سرویس دهنده اینترنت.

۲-۱. یک کامپیوتر با کارت شبکه و کابل

شبکه (کابل شبکه در پک مودم موجود است).

۳-۱. فعال بودن پروتکل TCP/IP روی کامپیوتر (به صورت پیش فرض در ویندوز فعال است).

۴-۱. یک مرورگر وب مانند فایرفاکس، اینترنت اکسپلورر، کروم، اپرا یا ...

۲. نیازمندی های محیط نصب مودم :

۱-۲. این مودم نباید در محلی با رطوبت و گرمای بیش از حد قرار داده شود.

۲-۲. مودم را در جایی قرار دهید که به همان آسانی که به وسایل دیگر متصل می شود به برق دسترسی داشته باشد.

۳-۲. مراقب سیم کشی های آن باشید تا سر راه تردد افراد قرار نگرفته باشد.

۴-۲. مودم را روی میز یا یک قفسه قرار دهید.

۵-۲. از قرار دادن آن در مکان هایی با تشعشع زیاد الکترو مغناطیس خوداری کنید.

اتصال مودم :

لطفا قبل از هر کاری از فعال بودن سرویس ADSL خود مطمئن شوید (با اتصال مودم به خط تلفن باید چراغ ADSL پس از حدود ۳۰ ثانیه ثابت روشن شود) سپس مراحل زیر را برای اتصال مودم انجام دهید :

۱. قرار دادن مودم در محل مناسب.

۲. قرار دادن آنتن در حالت عمودی.

۳. اتصال کارت شبکه کامپیوتر به یکی از پورت های LAN مودم با کابل شبکه مناسب.

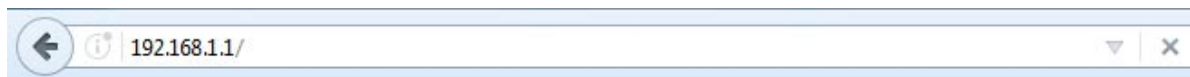
۴. اتصال خط تلفن از طریق SPLITTER موجود در پک مودم به مودم.

۵. اتصال آداپتور برق و سپس روشن کردن مودم.

آموزش کانفیگ مودم تی پی لینک آرچر وی آر ۹۰۰:

برای نصب ، پیکربندی یا راه اندازی تنظیمات اولیه مودم TP-Link Archer VR900 مراحل زیر را انجام دهید.

۱- ابتدا از طریق آی پی یا IP 192.168.1.1 و یا سایت <http://tplinkmodem.net> به تنظیمات Modem وارد شوید.



۲- در صفحه باز شده یک پسورد برای ورود به مودم تعیین نمایید و بر روی Let's Get Started کلیک نمایید.

۳- حال از منو Basic وارد Internet شوید.

۴- سرویس دهنده اینترنت یا ISP را انتخاب و در صورت موجود نبودن روی Other تنظیم کنید و در قسمت DSL Modulation Type نوع اینترنت را ADSL یا VDSL انتخاب نمایید.

راهنمای کامل مودم های ADSL و TD-LTE را در سایت ساتیا ببینید [satia.co/modem](http://satia.co/modem)

۵- حال Connection Type را روی PPPoE و Username یا نام کاربری و Password یا کلمه عبور ارائه دهنده اینترنت را وارد نمایید و Save را بزنید.

**Step 3:** Select the connection type to connect to the ISP (We select PPPoE/PPPoA mode for example here), and then click the **NEXT** button.

### Quick Start - ISP Connection Type

Select the Internet connection type to connect to your ISP. Click **NEXT** to continue.

- Dynamic IP Address Choose this option to obtain a IP address automatically from your ISP.
- Static IP Address Choose this option to set static IP information provided to you by your ISP.
- PPPoE/PPPoA Choose this option if your ISP uses PPPoE/PPPoA. (For most DSL users)
- Bridge Mode Choose this option if your ISP uses Bridge Mode.

BACK NEXT EXIT



### Quick Start - PPPoE/PPPoA

Enter the PPPoE/PPPoA information provided to you by your ISP. Click **NEXT** to continue.

Username:   
Password:   
VPI:  (0~255)  
VCI:  (1~65535)  
Connection Type:  ▼

BACK NEXT EXIT



۶- حال برای تنظیمات شبکه بی سیم از منو Basic به Wireless بروید نام شبکه وای فای را برای دو فرکانس ۲/۴ GHZ و ۵ GHZ در کادر Wireless Network Name (SSID) تعیین و رمز شبکه وایرلس را در قسمت Password وارد نمایید.

**Step 5:** Configure the rules for the WLAN, and click **NEXT**.

### Quick Start - Wlan

You may enable/disable Wlan, change the Wlan SSID and Authentication type in this page.

Access Point :  Activated  Deactivated

SSID :

Broadcast SSID :  Yes  No

Authentication Type :  ▼



۷- در نهایت بر روی Save کلیک کنید تا مودم راه اندازی مجدد شود.

### آموزش ریست مودم TP-Link Archer VR900

جهت Reset یا بازگشت به تنظیمات کارخانه Factory Reset یا ریست فکتوری مودم تی پی لینک در پشت مودم یک کلید وجود دارد که با نگه داشتن آن به مدت ۸ ثانیه تمامی چراغ های روی مودم یک بار بصورت چشمک زن خاموش و روشن شده و پس از انجام این عمل Modem راه اندازی مجدد می شود و به تنظیمات اولیه باز می گردد.