

# نحوه کانفیگ Access Point های TL-، TL-WA701ND Repeater بعنوان TL-WA901ND، WA801ND



نحوه عملکرد دستگاه به عنوان Access Point

در این مقاله نحوه تنظیم اکسس پوینت های TP-Link را بعنوان Repeater توضیح می‌دهیم.

✓ اطلاعات دستگاه اصلی (روتر-مودم)

- LAN IP: 192.168.0.1
- SSID: test ABC
- Encryption Type: WPA2-PSK
- Passphrase: 11667063

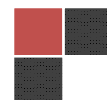
## مرحله اول:

با استفاده از کابل به اکسس پوینت متصل شوید و از طریق آی پی ۱۹۲.۱۶۸.۰.۲۵۴ وارد صفحه لاگین دستگاه شوید.

 <http://192.168.0.254>

## مرحله دوم:

نام کاربری و رمز عبور دستگاه را وارد نموده و وارد صفحه تنظیمات دستگاه شوید. نام کاربری و رمز عبور به صورت پیش فرض **admin** می باشد.



### Authentication Required

The server 192.168.0.254:80 at TP-LINK Wireless N Access Point WA701ND requires a username and password.

User Name:

Password:

مرحله سوم:

ابتدا شما وارد صفحه Quick Setup دستگاه می شوید. Next را زده تا مراحل تنظیم دستگاه ادامه یابد

## TP-LINK®

### Quick Setup

**Welcome**

This Quick Setup will guide you to setup the device step by step by performing some simple configurations.

To continue, please click the **Next** button.

Otherwise, you can click the **Exit** button to manually configure the device by yourself.

مرحله چهارم:

Operation Mode دستگاه را روی حالت Repeater(Range Extender) تنظیم نموده و Next را بزنید.

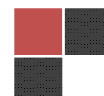
## TP-LINK®

### Quick Setup

**Operation Mode** | Wireless Setting | Network Setting | Finish

Please select the proper operation mode according to your needs:

- Access Point** - Transform your existing wired network to a wireless network.
- Multi-SSID** - Create multiple wireless networks to provide different security and VLAN groups.
- Repeater(Range Extender)** - Extend your existing wireless coverage by relaying wireless signal.
- Bridge with AP** - Combine two local networks via wireless connection.
- Client** - Acting as a "Wireless Adapter" to connect your wired devices (e.g. Xbox/PS3) to a wireless network.



### مرحله پنجم:

Repeater Mode را روی Universal Repeater گذاشته و دکمه Survey را جهت پیدا کردن SSID دستگاه فشار دهید.

**TP-LINK**

Quick Setup

Operation Mode | **Wireless Setting** | Network Setting | Finish

Repeater Mode:  Universal Repeater  WDS Repeater

Wireless Name of Root AP:  (also called SSID)

MAC Address of Root AP:

**Survey**

Click Survey button to scan the wireless networks, and choose the target one to

Region:

Warning: Ensure you select a correct country to comply local law. Incorrect settings may cause interference.

Wireless Security Mode:

All security settings, for example the wireless password should match the root /

Wireless Password:

You can enter ASCII characters between 8 and 63 or Hexadecimal characters b

8 and 64.

Back Next

### مرحله ششم:

SSID روتری که میخواهید دستگاه به آن متصل شود را پیدا نموده و Connect ر بزنید.

**TP-LINK**

Quick Setup

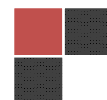
AP List

AP Count: 22

ID	BSSID	SSID	Signal	Channel	Security	Choose
1	A0-F3-C1-99-0A-DE	TP-LINK_990ADE	62dB	1	OFF	<a href="#">Connect</a>
2	00-AA-BB-01-23-45	TP-LINK_012345	48dB	2	OFF	<a href="#">Connect</a>
3	90-F6-52-DC-68-1A	testABC	90dB	2	WPA2-PSK	<a href="#">Connect</a>
4	90-F6-52-86-FC-E4	TP-LINK_86FCE4	56dB	4	OFF	<a href="#">Connect</a>
5	90-F6-52-D2-89-72	TP-LINK_D28972	51dB	5	OFF	<a href="#">Connect</a>

### مرحله هفتم:

تنظیمات مربوط به Security دستگاه روت را انجام داده و رمز وایرلس آن را وارد نموده و Next را بزنید.



**TP-LINK®**

Quick Setup

Operation Mode | **Wireless Setting** | Network Setting | Finish

Repeater Mode:  Universal Repeater  WDS Repeater

Wireless Name of Root AP:  (also called SSID)

MAC Address of Root AP:

Click Survey button to scan the wireless networks, and choose the target one to setup.

Region:

Warning: Ensure you select a correct country to comply local law. Incorrect settings may cause interference.

Wireless Security Mode:

All security settings, for example the wireless password should match the root AP/router.

**Wireless Password:**

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

مرحله هشتم:

مطمئن شوید که DHCP Server غیر فعال می باشد. Next را بزنید.

**TP-LINK®**

Quick Setup

Operation Mode | Wireless Setting | **Network Setting** | Finish

**DHCP Server:**  Disable  Enable

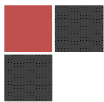
In most of the cases your root AP/router has enabled DHCP server function, we highly recommended that you disable DHCP server function on this device to void any unpredictable problems.

**IP Address:**

**Subnet Mask:**

We recommend you configure this AP with the same IP subnet and subnet mask, but different IP address from your root AP/Router.

Change the login account:  NO  YES

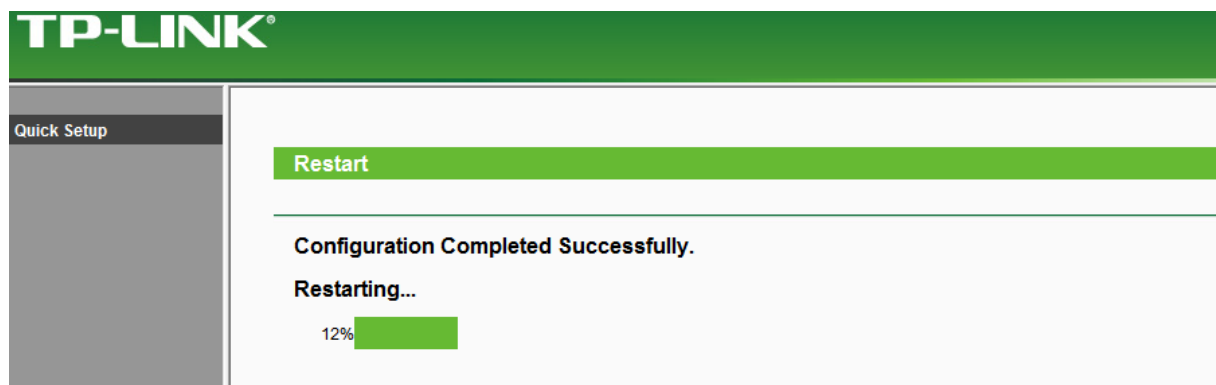


### نکته:

مطمئن شوید که IP ریپتر در همان رنج IP دستگاه روت باشد.

### مرحله نهم:

Reboot را بزنید تا تنظیمات مربوطه روی دستگاه اعمال شود.



بعد از ریست شدن دستگاه شما می توانید از دستگاه بعنوان ریپتر در شبکه استفاده نمایید. جهت تست ارتباط شما می توانید از سمت ریپتر توسط یک کابل که به کامپیوتر یا لپ تاپ شما وصل می شود و یا از طریق اتصال به وایرلس دستگاه ، ping دستگاه مورد یا اتصالات دستگاه های روتر را داشته باشید.

