

Cómo configurar el 11N AP en modo cliente

párrafo Apto: 300 Mbps Wireless N Access Point, 150 Mbps Wireless N Access Point

Definición: A diferencia del modo Punto de Acceso, modo inalámbrico cliente se utiliza para conectarse al punto de acceso inalámbrico / router que trabaja en AP (Access Point) el modo, pero no se puede conectar cualquier otro dispositivo inalámbrico para que se ejecute como punto de acceso inalámbrico-cliente a través de wireless.

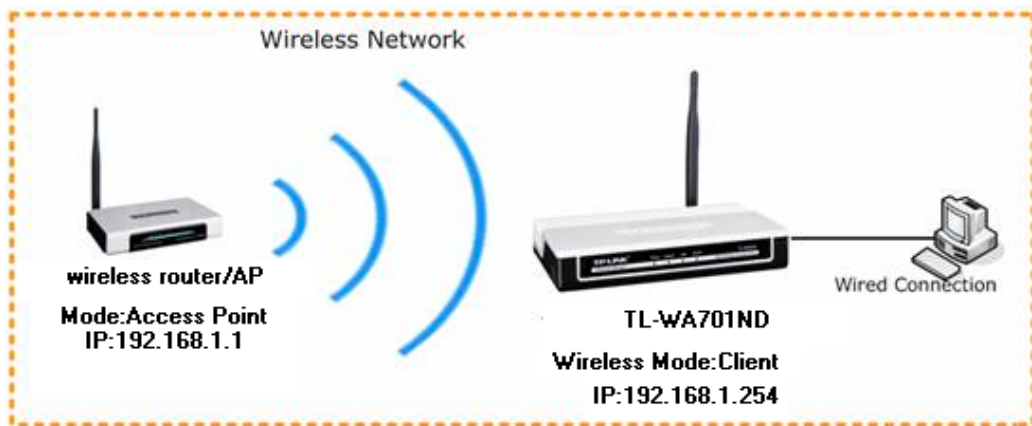
Aquí tomamos TL-WA701ND por ejemplo, y la información del router / AP raíz está en la lista a continuación:

LAN IP: 192.168.1.1

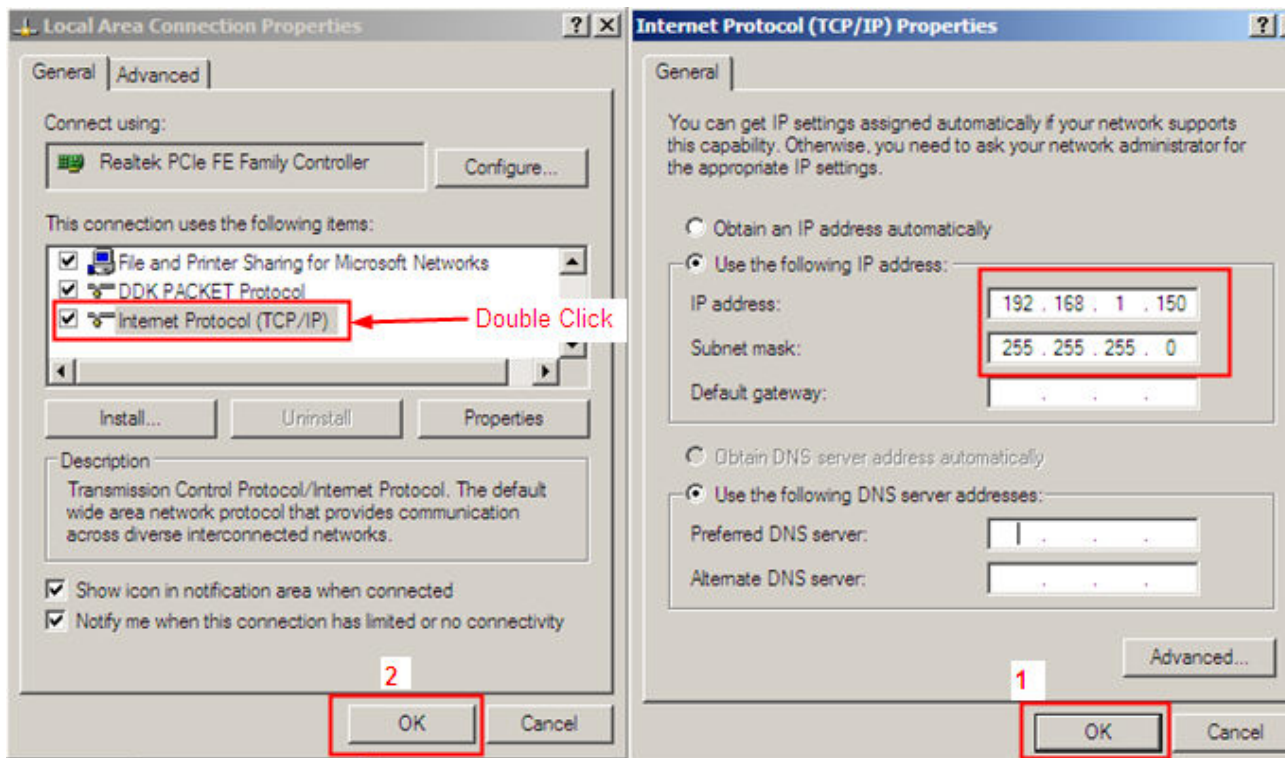
SSID: tplinktest

Tipo de cifrado: WPA2-PSK, AES

Frase de contraseña: tplinktest



Paso 1 Conecte su computadora a TL-WA701ND con un cable, y establecer una dirección IP estática en el equipo (como el DHCP en el punto de acceso está desactivado.)



Paso 2 Escriba 192.168.1.254 en el navegador Web y acceda a la utilidad basada en Web de la AP. (Si no puede iniciar sesión en la utilidad basada en web, por favor, restablecer AP y siga las instrucciones para comprobar la IP de su ordenador)

Paso 3 Configurar AP en modo cliente inalámbrico y terminar las opciones de seguridad inalámbrica.

. 1 Haga clic en Wireless -> Configuración inalámbrica en el, seleccione Cliente izquierda. Haga clic en la Encuesta botón para ver las redes inalámbricas disponibles, a continuación, haga clic en Conectar.

Operation Mode: **Client**

Enable WDS

SSID:

MAC of AP:

Region: **United States**

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

Channel Width: **20/40MHz**

Enable Wireless Radio

Survey

AP List						
AP Count: 11						
ID	BSSID	SSID	Signal	Channel	Security	Choose
1	00-21-27-24-21-16	SPENCER_TESTTT	28dB	1	ON	Connect
2	00-AA-BB-CC-DD-EE	TD-W8951ND	43dB	1	ON	Connect
3	94-03-6D-99-87-B7	tplinktest	41dB	1	ON	Connect
4	D8-5D-4C-F5-43-44	SimonHome	7dB	4	OFF	Connect

2. Después haga clic en Conectar, el SSID de la red inalámbrica y la dirección MAC de la AP se muestra en el cuadro de forma automática. Por favor, guarda la configuración.

Wireless Settings

Operation Mode: Client

Enable WDS

SSID: tplinktest

MAC of AP: 94-03-6D-99-87-B7

Region: United States

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

Channel Width: 20/40MHz

Enable Wireless Radio

Survey

Save

Tenga en cuenta:

Si el enrutador inalámbrico o punto de acceso que desea conectarse no es compatible con WDS, por favor no active la opción WDS.

Si conoce el SSID de la red inalámbrica o la dirección MAC de la raíz de AP, puede directamente manualmente entrar en la casilla correspondiente y haga clic en Guardar.

3. Seleccione de seguridad inalámbrica en el menú de la izquierda, el tipo de seguridad inalámbrica en el mismo que el AP de la raíz.

WPA-PSK/WPA2-PSK

Version: WPA2-PSK

Encryption: AES

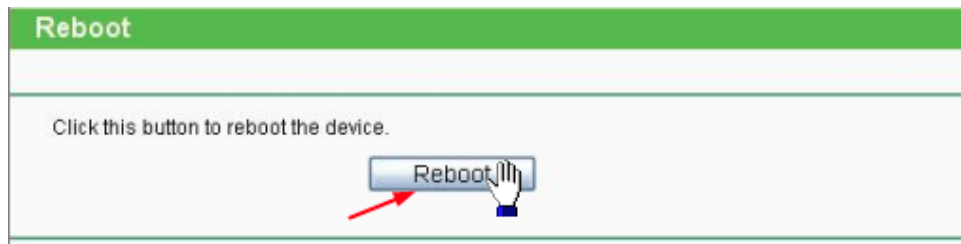
PSK Password: tplinktest
(You can enter ASCII characters between 8 and 63 or Hexadecimal characters)

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

The change of wireless config will not take effect until the AP reboots, please [click here](#) to reboot.

Save

4. Ir a Herramientas del sistema - Reiniciar> en el menú de la izquierda, pulse el botón Reiniciar, a continuación, todos los ajustes entrarán en vigor después del reinicio del dispositivo.



Paso 4 Haz la prueba si el dispositivo está configurado en modo cliente con éxito.

Nota: Hay dos maneras de probar

a) Prueba de la página de configuración de AP:

Ir a Herramientas del Sistema-> de diagnóstico, y tratar de hacer ping a 192.168.1.1 (IP de su raíz AP). Se debe tener éxito si se obtiene los resultados diagnósticos de la siguiente manera:

Diagnostic Tools

Diagnostic Parameters

Diagnostic Tool: Ping Traceroute

IP Address:

Ping Count: (1-50)

Ping Packet Size: (4-1472 Bytes)

Ping Timeout: (100-2000 Milliseconds)

Traceroute Max TTL: (1-30)

Diagnostic Results

Pinging 192.168.1.1 with 64 bytes of data:

Reply from 192.168.1.1: bytes=64 time=2 TTL=64 seq=1
 Reply from 192.168.1.1: bytes=64 time=2 TTL=64 seq=2
 Reply from 192.168.1.1: bytes=64 time=1 TTL=64 seq=3
 Reply from 192.168.1.1: bytes=64 time=1 TTL=64 seq=4

Ping statistics for 192.168.1.1
 Packets: Sent = 4, Received = 4, Lost = 0 (0% loss),
 Approximate round trip times in milliseconds:
 Minimum = 1, Maximum = 2, Average = 1

b) Prueba de la computadora, ejecuta cmd -> ping 192.168.1.1:

```

C:\WINDOWS\system32\cmd.exe
Microsoft Windows XP [Version 5.1.2600]
(C) Copyright 1985-2001 Microsoft Corp.

C:\Documents and Settings\Test4>ping 192.168.1.1

Pinging 192.168.1.1 with 32 bytes of data:

Reply from 192.168.1.1: bytes=32 time=2ms TTL=64
Reply from 192.168.1.1: bytes=32 time=2ms TTL=64
Reply from 192.168.1.1: bytes=32 time<1ms TTL=64
Reply from 192.168.1.1: bytes=32 time<1ms TTL=64

Ping statistics for 192.168.1.1:
    Packets: Sent = 4, Received = 4, Lost = 0 (0% loss),
    Approximate round trip times in milli-seconds:
        Minimum = 0ms, Maximum = 2ms, Average = 1ms
  
```

Paso 5 Por favor, cambie la configuración del equipo de Conexión de área local de nuevo a "obtener dirección IP automáticamente" y "obtener del servidor DNS automáticamente"

Por favor recuerda:

Si la red está en casa diferente de 192.168.1.x (0 ~ 254), por ejemplo, IP LAN del router / AP raíz es 192.168. 2. 1, después de haber terminado el paso 3 por favor, cambia AP LAN IP a 192.168 2. 0.254, y volver a configurar la IP de su ordenador a 192.168. 2 .150, por lo que estará en la misma subred.

[Imprimir](#) [Enviar](#) [Cerrar](#) [Top](#)