

GUIA RAPIDA

CPE Tp Link 210 Pharos

- Colocar dirección IP fija
 - o 192.168.0.10
- Ingresar en el navegador a través de la puerta de enlace
 - o 192.168.0.254
- En el primer recuadro colocar **usuario:** admin, **contraseña:** admin, **región:** United States y aceptar los términos de uso.



- Luego confirmar contraseña y aceptar/ finalizar



- Dirigirse a la pestaña **Operation Mode** y seleccionar la opción **Ap Client Router** luego presionar botón **Yes**.

TP-LINK PHAROS

Operation Mode: Access Point Tools

QUICK SETUP STATUS NETWORK WIRELESS MANAGEMENT

You have unsaved changes, would you like to save now? Save Changes

Device Information

Device Name: CPE510
 Device Model: CPE510 v1.1
 Firmware Version: 1.3.0 Build 20150612 Rel. 50997
 System Time: 2015-01-01 00:37:53
 Uptime: 0 days 00:37:53
 CPU: 10%
 Memory: 30%

Wireless Settings

MAXstream: OFF
 Region: Test_Mode
 Channel/Frequency: 36-5180MHz
 Channel Width: 20 / 40MHz
 IEEE802.11 Mode: A/N Mixed
 Max TX Rate: 300Mbps
 Transmit Power: 27dBm
 Distance: 0.0km

Wireless Signal Quality

Signal Strength: -80dBm
 Noise Strength: -110dBm
 SNR: 23dB
 Transmit CCQ: 98

Radio Status

AP: Enabled
 MAC Address: fe-d1-11-85-20-01
 SSID: TP-LINK_2001
 Security Mode: None
 Connected Stations: 1

LAN

MAC Address: f8-d1-11-85-20-00
 IP Address: 0.0.0.0
 Subnet Mask: 0.0.0.0
 Port0: Unplugged
 Port1: 100Mbps - FD

WAN

Connection Type: N/A
 MAC Address: f8-d1-11-85-20-01
 IP Address: 0.0.0.0
 Subnet Mask: 0.0.0.0
 Default Gateway: 0.0.0.0
 DNS Server: 0.0.0.0/0.0.0.0

TP-LINK PHAROS

Operation Mode: AP Client Router Tools

QUICK SETUP STATUS NETWORK WIRELESS MANAGEMENT SYSTEM

You have unsaved changes, would you like to save now? Save Changes

Device Information

Device Name: CPE510
 Device Model: CPE510 v1.1
 Firmware Version: 1.3.0 Build 20150612 Rel. 50997
 System Time: 2015-01-01 00:37:53
 Uptime: 0 days 00:37:53
 CPU: 10%
 Memory: 30%

Wireless Settings

MAXstream: OFF
 Region: Test_Mode
 Channel/Frequency: 36-5180MHz
 Channel Width: 20 / 40MHz
 IEEE802.11 Mode: A/N Mixed
 Max TX Rate: 300Mbps
 Transmit Power: 27dBm

Wireless Signal Quality

Signal Strength: -80dBm
 Noise Strength: -110dBm
 SNR: 23dB
 Transmit CCQ: 98

Radio Status

AP: Enabled
 MAC Address: fe-d1-11-85-20-01
 SSID: TP-LINK_2001
 Security Mode: None
 Connected Stations: 1

LAN

MAC Address: f8-d1-11-85-20-00
 IP Address: 0.0.0.0
 Subnet Mask: 0.0.0.0
 Port0: Unplugged
 Port1: 100Mbps - FD

WAN

Connection Type: N/A
 MAC Address: f8-d1-11-85-20-01
 IP Address: 0.0.0.0
 Subnet Mask: 0.0.0.0
 Default Gateway: 0.0.0.0
 DNS Server: 0.0.0.0/0.0.0.0

Mode Change

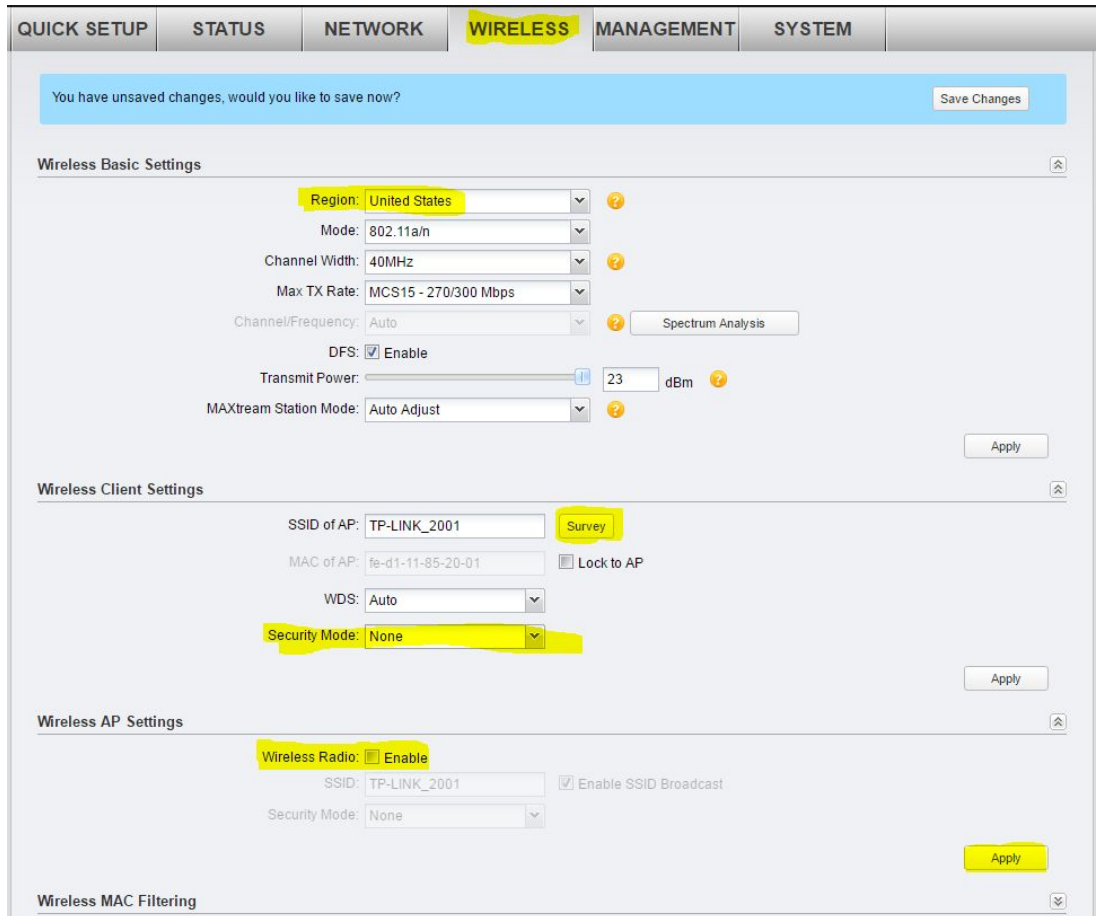
Are you sure to switch Operation Mode to AP Client Router

Yes No

- Seleccionar la pestaña **Wireless** y verificar

En primera instancia en Región va a probar con Test Mode (el resto de los valores quedan de la misma manera)

- **Región:** United States
- **Security Mode:** None
- **Wireless Radio:** Disable (Sin tildar).
- Luego presionaremos el botón survey para seleccionar la antena de gobierno a la que nos conectaremos

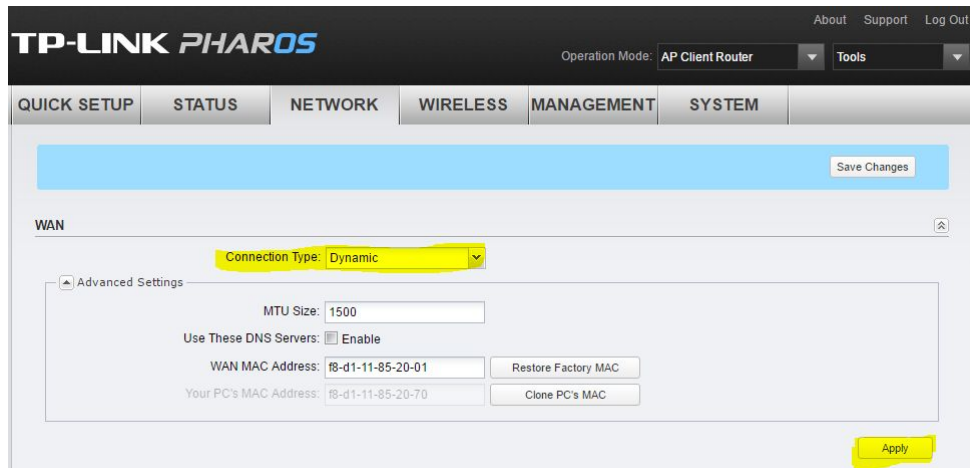


- o En la siguiente pestaña seleccionaremos la antena de gobierno, verificando que comience con el **BSSID** 00:18:25 o f05c-19be(WiFi3.0-LL-NN)y no tenga **seguridad** y luego hacemos click en **Connect**.



- Después al volver a la pestaña anterior presionaremos Apply en la última sección en la que hayamos editado opciones.

- Finalizado esto presionaremos el botón superior **Save Changes** para guardar los cambios.
- Luego nos dirigimos a la pestaña **Network** y verificamos que la opción seleccionada en el **Tipo de conexión** sea **Dynamic**, de no ser así, lo seleccionamos y hacemos click en el botón **Apply**.



- Luego nos vamos a la pestaña **Status** y corroboramos en el apartado **WAN**, la dirección MAC si se le ha entregado dirección IP, puerta de enlace y DNS de Autopista. En el apartado Radio Status podemos corroborar en el **SSID** si es el perteneciente a la antena de gobierno.

Save Changes

Device Information

Device Name: CPE510
Device Model: CPE510 v1.1
Firmware Version: 1.3.0 Build 20150612 Rel. 50997
System Time: 2015-01-01 00:37:53
Uptime: 0 days 00:37:53
CPU: 10%
Memory: 30%

Wireless Settings

MAXstream: OFF
Region: Test_Mode
Channel/Frequency: 36-5180MHz
Channel Width: 20 / 40MHz
IEEE802.11 Mode: A/N Mixed
Max TX Rate: 300Mbps
Transmit Power: 27dBm
Distance: 0.0km

Wireless Signal Quality

Signal Strength: -80dBm
Noise Strength: -110dBm
SNR: 23dB
Transmit CCQ: 98

Radio Status

AP: Enabled
MAC Address: fe-d1-11-85-20-01
SSID: TP-LINK_2001
Security Mode: None
Connected Stations: 1

LAN

MAC Address: f8-d1-11-85-20-00
IP Address: 0.0.0.0
Subnet Mask: 0.0.0.0
Port0: Unplugged
Port1: 100Mbps - FD

Client: Enabled
MAC Address: f8-d1-11-85-20-01
Security Mode: WPA/PSK
WDS: Disable
Root AP BSSID: f8-d1-11-85-20-10
Root AP SSID: TP-LINK_Test_Device_1
TX Rate: 300Mbps
RX Rate: 300Mbps
Connection Time: 0 days 00:00:05

WAN

Connection Type: N/A
MAC Address: f8-d1-11-85-20-01
IP Address: 0.0.0.0
Subnet Mask: 0.0.0.0
Default Gateway: 0.0.0.0
DNS Server: 0.0.0.0/0.0.0.0