

TW-EAV510 JA TW-525: WDS-VERKON LUOMINEN

TW-525 laitteessa tulee olla ohjelmistoversio 1.06r-c, jolloin laitteessa on WLAN AP client – tila, jonka kautta yhteys voidaan helposti muodostaa TW-EAV510 laitteen kanssa

Kaikki asetukset muutokset tulee tehdä Ethernet-yhteyden kautta

TW-EAV510 asetukset

- Kirjaututaan laitteen hallintaan 192.168.0.254 (admin/admin)
- Valitaan kohta Wireless / Wireless Bridge
- Valitaan Bridge restrict = enabled (scan)
- Laite hakee käytettävät verkot ja laitetaan rasti verkon TW-525 kohdalle
- Apply/save

Wireless -- Bridge

This page allows you to configure wireless bridge features of the wireless LAN interface. You can select Wireless Bridge (also known as Wireless Distribution System) to disable available and wireless stations will be able to associate to the AP. Select Disabled in Bridge Restrict which disables wireless bridge restriction. Any wireless bridge will be granted access. Remote Bridges will be granted access. Click "Refresh" to update the remote bridges. Wait for few seconds to update. Click "Apply/Save" to configure the wireless bridge options.

AP Mode:

Bridge Restrict:

Remote Bridges MAC Address:

	SSID	BSSID
<input type="checkbox"/>	TW-525	00:1E:AB:02:9C:18

- Mikäli skannaustoiminto ei löydä oikeaa verkkoa, valitaan pelkkä enabled
- Syötetään TW-525 laitteen mac-osoite (löytyy laitteen takaa) ensimmäiseen kenttään
- Apply/save

Wireless -- Bridge

This page allows you to configure wireless bridge features of the wireless LAN interface. You can select Wireless Bridge (also known as Wireless Distribution System) to disable available and wireless stations will be able to associate to the AP. Select Disabled in Bridge Restrict which disables wireless bridge restriction. Any wireless bridge will be granted access. Remote Bridges will be granted access. Click "Refresh" to update the remote bridges. Wait for few seconds to update. Click "Apply/Save" to configure the wireless bridge options.

AP Mode:

Bridge Restrict:

Remote Bridges MAC Address:

TW-525 asetukset

- Tietokoneen verkkokortille tulee laittaa kiinteä IP-osoite asetusten muutosten ajaksi
- Tietokoneen verkonhallintaasetuksissa laitetaan IP-osoitteeksi 192.168.0.25 ja aliverkon peitteeksi 255.255.255.0
- Muista muuttaa IP-osoitteet takaisin automaatille, kun asetukset on muutettu

- Kirjaututaan laitteen hallintaan osoitteessa 192.168.0.253 (admin/admin)
- Valitaan kohta Wlan-asetukset / AP Client
- Näkyviin tulee lista käytettävistä Wlan-verkoista
- Klikataan AP selection -kohtaan rasti sen tukiasemanimen kohdalle, joka valitaan
- Syötetään TW-EAV510 laitteen salausavain Key-kohtaan (salausavain löytyy TW-EAV510 laitteen takaa, mikäli sitä ei ole muutettu)
- Klikataan Apply

7	10	WLAN-AP	00:1E:AB:06:1A:7A	WPAPSK/AES	100	11b/g/n	<input type="radio"/>
▼ AP Client Service		<input checked="" type="radio"/> Enable <input type="radio"/> Disable					
AP Selected							
Channel	SSID	MAC Address	Security	Wireless Mode			
11	TW-WLAN-BR	00:1E:AB:51:16:32	WPAPSK/AES	11b/g/n			
WPAPSK/AES Key	20199559						

Helpoin tapa testata WDS-verkon toimivuutta on kytkeä verkkokaapeli tietokoneen ja TW-525 laitteen välille (IP-osoitteen haku automaattilla tietokoneen verkkosovittimella) ja kokeilla, saako TW-525 laite IP-osoitteen TW-EAV510 laitteelta. Nyt netin pitäisi toimia, mikäli kaikki asetuksen on laitettu oikein.