

TeleWell TW-EAV510 AC/LTE mallin esittely

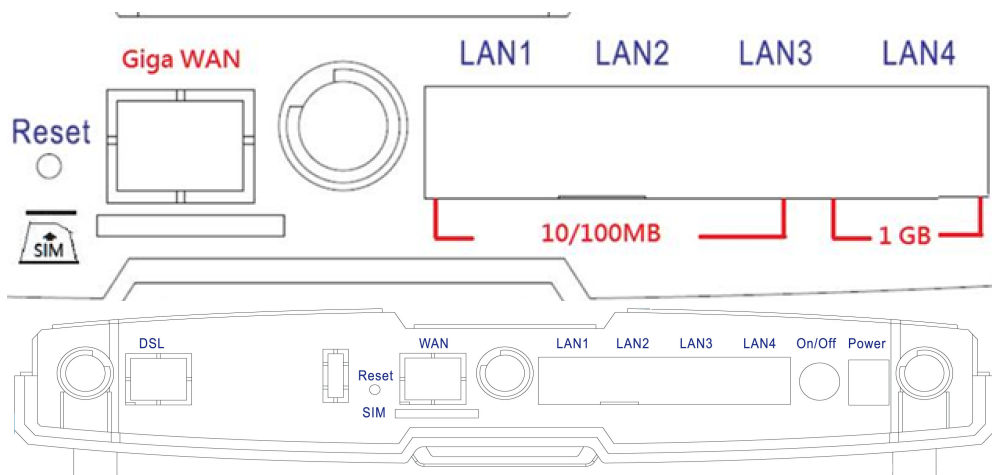
TW-EAV510 AC/LTE Wlan-tukiasema ja reititin

TOIMITUKSET ALKAVAT VIIKOLLA 51 (MAANANTAINA 19.12.2016)

TW-EAV510 AC/LTE reitittimellä on mahdollista jakaa niin LTE/4G/3G-yhteys, ADSL- tai VDSL-yhteys kuin Kuitu/Ethernet-yhteyskin yhdelle tai useammalle tietokoneelle langattomasti ja langallisesti. Laitteessa on 2.4 GHz ja 5 GHz langattomat tukiasemat, jotka ovat käytettävissä samanaikaisesti. Lisäksi löytyy neljä LAN-porttia. 4G/LTE 150/50 Mbit/s nopeus vakiona.

Yhteensopivuus: kaikki käyttöjärjestelmät ja operaattorit

Alla tiedot porteista ja kytkennöistä laitteen takapaneelista.



Oletusasetukset ja muita perustietoja:

(Huom: LTE-antennit 2kpl laitteen sivuilla sekä SIM-kortti tulee olla kytkettynä ennen kuin virta kytketään)

3G/4G verkot + lisäinformaatio (Cat4 150/50 Mbps tuki vakiona)

-Oletuksena PIN-koodin kysely tulee olla pois SIM-kortilta (Normaalikokoinen SIM-kortti)

-**Tukiasematunnus (APN)** on oletuksena **internet** - Toimii kaikille operaattoreille

-Laitteen radioverkkojen oletus on LTE/4G verkot.

-**SIM-kortti sekä 3G/4G/LTE -antennit asetetaan paikoilleen kun virta ei ole kytkettynä**

-Laite hakee IP-osoitteen automaattisesti.

-**Liittymä voidaan myös sillata "operaattorin ainoa IP-osoite" jaetaan suoraan halutulle sisäverkon portille.**

-**Etäohjaus tekstiviestillä, WANIP ja Reboot**

DynDNS tuki, jossa tarvitaan operaattoreiden erikois -APN. Elisa APN= internet4 ja Sonera APN= opengate

Laitteen käyttöliittymä esittää signaalin voimakkuuden, tukiaseman ja sen solun missä ollaan kiinni. **LTE-taajuudet voidaan lukita parhaan mahdollisen nopeuden saavuttamiseksi**

xDSL ja Ethernet -verkkoyhteydet:

-Tukee kaikkia operaattoriyhteyksiä

-DHCP -asiakastoiminto hakee IP-osoitteet operaattorilta

-ADSL/VDSL -verkoissa tai punaisen WAN-portin kautta Ethernet -verkoissa

Sisäverkko:

-Laitte jakaa IP-osoitteita Ethernet- ja WLAN -verkkojen kautta 192.168.0.xxx alueelta

-WLAN -verkkojen tunnukset ja salausavaimet on merkitty laitteen pohjaan

-WLAN 2.4 Ghz ja 5Ghz asetukset on laitettu parhaalle mahdolliselle yhteensopivuudelle

WAN-portin muuttaminen lähiverkkokäyttöön (1000/100/10Mbps)

Lähiverkkokäytössä poista ulkoverkon profiileista ETH4.1 porttimääritys niin WAN-portti muuttuu 1GB lähiverkkoportiksi

-LAN -portit 1-3 10/100Mbps,

-LAN4 -portti on 1GB

Reititys/Kaistanjako/Kuormantasaus toiminto ja sen ohjeistus mukana erikseen. Layer 3-tason kaistojen tasaus toiminto.

Palomuri päällä oletuksena Internetin ja sisäverkon välillä

Usean Internet -yhdyskäytävän samanaikainen käyttö, jossa voidaan asettaa

mikä sisäverkon portti käyttää mitäkin Ulkoverkon palvelua

"Reititys / lisää reitti"

Erittäin laaja VPN -tuki

-PPTP, L2TP, IPsec, GRE, OpenVPN, [PureVPN](#)

Lisää ominaisuuksia tulossa

Päivitykset helposti (uusin ohjelmisto on aina ladattavissa helposti)

a)Käyttöliittymästä (http:192.168.0.254 + kirjautuminen ohjekirjan mukaisesti)

b)Järjestelmä/Ohjelmistopäivitys

c)Päivitä TeleWell -palvelimelta + Pidä nykyiset omat asetukset ja käynnistä päivitys
(Internet -yhteyden tulee olla käytössä kun päivitys käynnistetään)