

TW-EAV510 v6 LAITTEEN OMINAISUUDET JA TOIMINNOT

Ohjelmistoversio 2.50a.d2

Alla on lueteltu laitteen ominaisuudet ja toiminnot hallintaohjelman mukaisessa järjestyksessä

Tietoa laitteesta

- Yhteenveto: Laitteen tiedot
- Ulkoverkko: Tiedot ulkoverkon tilasta
- Tilastot:
 - o Lähiverkko: Tiedot lähiverkon liikenteestä
 - o Ulkoverkon palvelu: Tiedot ulkoverkon liikenteestä
 - o xDSL: Tiedot adsl- tai vdsl-linjan arvoista, liikennemääristä ja mahdollisista virheistä
- Kaistankäyttö: Graafiset tilastot ulko- ja lähiverkon käytöstä
- 3G/4G/LTE-tila: Tiedot LTE/4G/3G-yhteyden tilasta
- Reititys
- ARP
- DHCP
- VPN: Tiedot VPN-yhteyden tilasta
- Järjestelmäloki: Tiedot laitteen tapahtumista

Asetukset

- Lähiverkko:
 - o IP-osoitteen määrittäminen
 - o IGMP
 - o Lähiverkon palomuri
 - o DHCP-palvelin
 - o Kiinteä IP-laina
 - o Toinen IP-osoite
 - o Ohjelmistorajapintojen yhdistäminen
- Langaton lähiverkko
 - o Perusasetukset
 - Pälle/pois päältä
 - Piilota tukiasema
 - Asiakkaiden eristäminen
 - WMM-tuki
 - Multicast-välitys (WMM)
 - Langattoman verkon nimen määrittäminen
 - Vieraverkot
 - o Turvallisuusasetukset
 - WPS
 - Salaustavat: Open, Shared, 802.1X, WPA2, WPA2-PSK, Mixed WPA2/WPA, Mixed WPA2/WPA-PSK
 - o MAC-suodatus
 - o Langaton silta (WDS)
 - o Lisäasetus
 - o Tila
 - o Ajastus

- Ulkoverkko
 - o ATM-, PTM-, Ethernet- ja 3G/LTE-rajapinnat
 - IPv6-tuki (4G/LTE-yhteyksillä TeleWell LTE-sovittimille)
 - o XDSL:
 - G.Dmt, G.Lite, T1.418, ADSL2, AnnexL, ADSL2+, AnnexM, VDSL2 (8a, 8b, 8c, 8d, 12a, 12b, 17a)
 - o SNR
- Järjestelmä
 - o Aika: Laitteen aika-asetukset
 - o Ohjelmistonpäivitys
 - o Varmistus/palautus: asetusten varmistus ja palautus
 - o Käyttöoikeudet: Salasanan muutos
 - o Sähköpostihälytys: Hälytys sähköpostitse, kun ulkoverkon IP-osoite muuttuu
 - o SMS-hälytys: Hälytys tekstiviestillä, kun ulkoverkon IP-osoite muuttuu
 - o Lokiasetukset
- USB:
 - o Tallenteen tiedot
 - o Tulostinpalvelin
 - o DLNA
- Turvallisuus:
 - o IP-suodatus (lähtevä ja saapuva)
 - o MAC-suodatus
 - o Estä ping Internetistä: toiminto päälle / pois päältä
 - o Aikarajoitukset
 - o www-suodatus
 - o Sisältösuodatuksen palveluntarjoaja:
 - o Laatuokitus-toiminnot (qos)
 - o Hyökkäysten tunnistus
- NAT:
 - o Erikoissääntöjen ryhmä
 - o Ohjelmallinen palvelin
 - o DMZ-palvelin
 - o One-to-One NAT
 - o Porttimääritykset
 - o ALG
- Herätä laite Ethernet-portissa

VPN

- IPSec
- PPTP
- L2TP
- OpenVPN
- GRE

Lisäasetukset

- Reititys:
 - o Oletusreitti
 - o Kiinteä reitti
 - o Reittisäännöt
 - o RIP
- Nimipalvelut (DNS):
 - o Nimipalvelut (DNS)
 - o Dynaaminen nimipalvelin (mm. DynDNS.org, TZO, dy.fi, no-ip)

- DNS-välityspalvelin
- Kiinteä DNS-osoite

- Kiinteä ARP-tieto
- UPnP
- Multicast
- Hallinta
 - Etähallinta
 - Langattomat verkot (3G/4G/LTE)
 - 3G/4G/LTE käyttö
 - Virranhallinta
 - Ajastus
 - Uudelleenkäynnistys
- Diagnostiikka
- Kieli (suomi/englanti)