

TW-EA510 v3 (b)

TW-EA510 v3 (b) -modeemilla luot helposti perusverkon kotiin tai pienyrytykseen, langallisesti tai langattomasti. Tässä modeemissa on neliporttisen kytkimen, ADSL2+ -modeemin ja palomuurin lisäksi myös langaton tukiasema.

* Laitetta voidaan käyttää myös WLAN-reitittimenä/palomuurina, esim. kaapelimodeemin perässä.

* Toiminto löytyy viimeisimmästä ohjelmistoversiosta.



Tekniset tiedot

Ominaisuudet

- Riippumaton käyttöjärjestelmästä
- IP TV -tuki
- DHCP-palvelin
- Tukee myös PPPoE, PPPoA ja kiinteitä IP-yhteyksiä
- Tukee ADSL:n ja tavallisen puhelimen käyttöä erillisellä sovittimella/suotimella
- Hallinta www-selaimella
- Järjestelmäloki laitteen tapahtumista

- Koko: (KxSxL) 30 mm x 118 mm x 178 mm
- Virtalähde 12 V DC 1 A
- EAN-koodi: 64 3001092 319 0

- Laitteen mukana myyntipaketissa toimitetaan
RJ45 Ethernet-kaapeli, RJ11-puhelinjohto, puhelinpistoke/häiriösuodatin, antenni, virtalähde sekä ohjekirja

ADSL-modeemi

- Maksiminopeus: vastaanotto 24 Mbps, lähetys 3,5 Mbps
(nopeus riippuu linjan laadusta, operaattorin modeemiasetuksista sekä ADSL-keskuksesta)
- Toimintaetäisyys: maksimi 5-7 km (riippuu linjan laadusta)
- Tuetut ADSL-standardit: Ansi T1.413 versio 2, G.DMT, G.992.2 (G.lite)

- ADSL, ADSL 2, ADSL 2+ -tuki
- Annex A, I, J, L ja M -tuki
- Tuetut protokollat: RFC2684 (aiemmin RFC1483), Multi-Protocol over ATM (MPoA), RFC2225 (aiemmin RFC1577), IPoA, RFC2364 PPP over ATM (PPPoA), RFC2516 PPP over Ethernet (PPPoE)

Kytkin

- 4 Ethernet-porttia 10/100 Mbps

Palomuri

- NAT/NAPT
- SPI-palomuri: paketti- ja www-suodatus, sekä DOS-hyökkäysten esto
- Reaaliaikainen turvallisuusloki
- Tukee DNS relay ja dynaamista DNS-toimintoa
- Virtuaalipalvelin ja DMZ-palvelin
- Tukee RIP-1/2- ja kiinteäreitityksiä
- Tukee SNTP-protokollaa, jolla laite päivittää itselleen reaaliajan Internetistä

Langaton tukiasema

- Tukee 54 Mbps IEEE 802.11b/g (DSSS) -standardia
- Taajuusalue: 2,4 GHz
- Automaattinen nopeuden asetus 54-1 Mbps, linjan laadun ja etäisyyden mukaan
- Yhteensopiva muiden vastaavien, samaa IEEE 802.11b/g (DSSS) -standardia noudattavien laitteiden kanssa
- Automaattinen kanavavalinta
- WDS
- Kantama 300 m, joka on riippuvainen antenneista ja esteistä ilmatiellä
- Tietoturva: WPA, WPA2, WEP 64/128