



# Tenda: W301A Brezžična dostopna točka

## Ena, dva, tri - Wi-Fi!

..V POPLAVI BREZŽIČNIH REŠITEV SE JE TEŽKO ODLOČITI ZA PRAVEGA PONUDNIKA. NESPORNO PA OSTAJA DEJSTVO – ČE NE ZAGOTAVLJATE KAKOVOSTNEGA BREZŽIČNEGA SIGNALA, STE KORAK ZA KONKURENCO..



Tenda Technology je znamka, o kateri smo že pisali. Z gotovostjo lahko trdimo, da Tenda vztrajno ohranja svoj status konkurenta brezžične in LAN mrežne opreme, tako za končne uporabnike kot tudi za mala podjetja.

Tenda s svojimi nagrajenimi produkti še naprej »tendira« k cenovno dostopni in enostavno namestitljivi opremi. Tenda je prvo podjetje, ki je »manj večšim« uporabnikom ponudilo namestitveni CD, ki uporabnikom omogoča takojšnjo mrežno namestitev v samo nekaj minutah! Ena, dva, tri - Wi-Fi!

Tenda je zelo aktivno podjetje in se poleg številnih nagrad lahko pohvali s prisotnostjo na vseh pomembnih svetovnih sejmih, kot so CES, CeBIT, ACITEX, COMPUTEX TAIPEI itd., kjer predstavljajo novosti in trende razvoja mrežne opreme. Tendin nabor izdelkov sicer premore poleg brezžičnih usmerjevalnikov in anten tudi klasična stikala, usmerjevalnike, in ostalo mrežno opremo. Tokrat se bomo ustavili pri zanimivi rešitvi brezžične dostopne točke W301A, katerih zastopnik in distributer za Slovenijo je podjetje Tech trade, d. o. o.

### STILSKA INOVACIJA: BREZŽIČNA DOSTOPNA TOČKA W301A

Tenda W301A brezžična dostopna točka, ki se namesti na strop, in temelji na najnovejšem IEEE802.11n standardu, kar ji omogoča zavidljivo količino pretoka podatkov - tudi do 300 Mbps. Implementirana MIMO tehnologija (Multiple in and Multiple out) zmožljivcu omogoča bistveno povečanje brezžične pokritosti območja. Ob ustrezni POE podpori (Power over Ethernet), bo za namestitev te »sodobne nuje« potrebno napeljati le en kabel, ki bo prenašal tako podatke, kot tudi napajanje dostopne točke.

Naprava podpira štiri načine delovanja. Prvi, najpogosteje uporabljeni način se imenuje AP (access point), omogoča pa »breznastavitveno« brezžično pokritost v trenutku priklopa na žično omrežje.

Drugi način imenujejo most (bridge), v katerega lahko priključimo dva lokalna omrežja z dvema dostopnima točkama.

Tretji način je P2MP, v katerem lahko »premostimo« več žičnih LAN omrežij preko dostopnih točk. Ostane nam še četrti način, ki je ponavljajoči. Preko ponavljajočega (repeating) načina lahko ustvarimo most med nekaj dostopnimi točkami brezžično, s čimer povečamo skupen doseg brezžične pokritosti s signalom.

Poleg naštetega, dostopna točka podpira WPA, WPA2, 802.1x avtentikacijo, ki temelji na vratih in identifikacijo klienta preko Radius strežnika. Prav tako sta podprta WEB in SNMP centralizirana upravljanja.

### ZAKAJ GA POTREBUJEM?

W301A je idealna izbira za hotele, podjetja, šole, ki želijo povečati brezžično pokritost z vrhunskim dizajnom, zagotoviti brezžičen prenos na daljavo, ter izjemne hitrosti le-tega. Zakaj bi moralo biti nujno zlo sploh zlo? Tenda z brezžično dostopno točko W301A temu zagotovo negira. Lep dizajn in hitra ter preprosta namestitev.

(P.R.)



**TECHTRADE**  
techtrade d.o.o. Irzin, blatnica 8, 1236 trzin, +386 1 562 21 1, www.techtrade.si

**Tenda**®  
**ALL for Better Networking**

Le klik Vas loči do enkratne ponudbe - [www.techtrade.si](http://www.techtrade.si)