



9104143

Stikalo Giga 48cm 16xRJ45 16x PoE
TEG1116P-16-150W Tenda

TECHTRADE

NAVODILA ZA UPORABO

PREDSTAVITEV

Tenda 16 vratno stikalo 10/100/1000 s 16x PoE podporo do 135W

Vmesniki 16x 10/100/1000BASE-T

Poraba do 135W skupne porabe PoE

IEEE 802.3af/at do 30W/vrata

LED indikatorji Povezava/Aktivnost 1000 Mbps in PoE.

”Shrani in posreduje” arhitektura prenosa paketov.

Extend gumb - podaljša PoE razdaljo do 250m (10M full-duplex, isolated)

Standard IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af/at

Napajanje: 220V priključek, Poraba stikala do 150W.

Temperaturno območje delovanja: 0°C do 40°C, Vlažnost 10-90% brez kondenza

Zmogljivost preklapljanja: 32 Gbit/s

Do 8K MAC vnosov

Kovinsko ohišje

Pasivno hlajenje

Paket vsebuje: 1x Stikalo, 1x Napajalni kabel, 1x Navodila



OPIS INDIKATORJEV DELOVANJA IN PRIKLJUČKOV

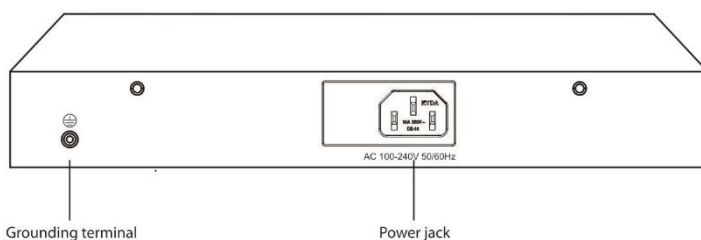
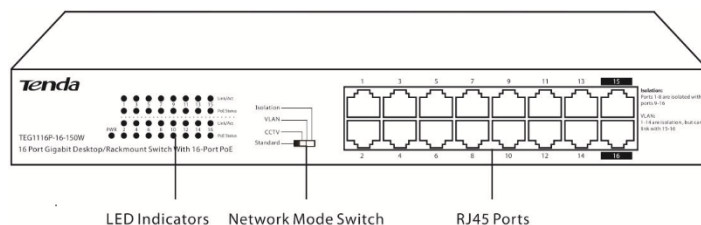
16x RJ45 POE

32x LED indikator

1x Stikalo za prekllop načina delovanja

1x Priključek za napajalni kabel (zadnja stran stikala)

1x Ozemljitveni terminal (zadnja stran stikala)



LED indikator	Status	Opis
PWR	Gori	Stikalo je priključeno na napajanje in deluje
	Ne gori	Stikalo ni priključeno na napajanje ali ne deluje. Preverite napajalni kabel.
Link/Act (Povezava/Prenos)	Gori	Naprave so pravilno povezane na priključek
	Utripa	Povezan in podatki se trenutno prenašajo
	Ne gori	Ni povezan z mrežno napravo, ali napačno povezan
PoE stanje	Gori	PoE 802.3af/at naprave so priključene in se napajajo normalno
	Ne gori	PoE naprava ni priključena ali ne podpira 802.3af/at standarda

Vklopite napajalni kabel v stikalo. Na sprednji strani mora biti aktivirana »PWR« LED.

UPORABA

Na sprednji strani so 16x RJ-45 priključki za povezovanje IP kamer, Dostopnih točk, IP telefonov ali drugih mrežnih naprav v omrežje. En priključek uporabite za povezavo stikala in usmerjevalnika. Vsi priključki omogočajo hitrost prenosa 10/100/1000Mbps. Za delovanje preprosto na stikalu povežite zelene naprave. Programska namestitvev na stikalu ni potrebna. Stikalo podpira AUTO-MDIX funkcijo. Poskrbite samo da priklopni kabli izpolnjujejo ANSI / EIA / TIA 568A ali 568B specifikacijo.

1. Pred priključitvijo na električno omrežje izdelek vsaj za 12 ur postavite v suh prostor. Med transportom in skladiščenjem lahko pride do nabiranja vlage in ob takojšnji uporabi obstaja nevarnost preboja električne energije.
2. Postavite stikalo na ravno površino in zagotovite vsaj 25 mm prostora pri prezračevalnimi režami
3. Med delovanjem zagotovite temperaturo okolja od -10 do 40 °C.
4. Vlažnost v prostoru naj bo pod 90% brez kondenza
5. Naprave v bližini ne smejo presegati elektromagnetno polje (RFC) po standardu IEC 801-3, Level 2 (3V/M).

6. Poskrbite za prezračevanje prostora pri prezračevalnih režimih
7. Električna vtičnica naj bo v razdalji 1.5 m od stikala
8. Ne polagajte česarkoli na stikalo.
9. Poskrbite da stikalo ni v stiku s prahom ali drugo umazanijo

Delovanje stikala za izbiro načina delovanja:

Standard mode (privzeti način delovanja):

V standardnem načinu delovanja vsi priključki neovirano komunicirajo med seboj.

CCTV mode:

- V CCTV načinu delovanja je predpomnilnik stikala optimiziran in imajo PoE priključki 1 – 8 višjo prioriteto za prenos podatkov.
- Vsi priključki neovirano komunicirajo med seboj.
- Če je sočasno priključenih več IP kamer, se priporoča vklop tega načina delovanja in pa povezavo stikala z usmerjevalnikom preko »Uplink« priključka (15 ali 16), za bolj tekoč pretok slike kamer.

VLAN mode:

- V VLAN načinu delovanja se vklopi funkcija izolacije posameznih priključkov. Priključki so v tem načinu med seboj izolirani. Priključki med seboj ne komunicirajo, vsi pa neovirano komunicirajo z »Uplink« priključkoma, priključek št. 15 in 16.
- S tem izolirate DHCP broadcast in Broadcast Storm.

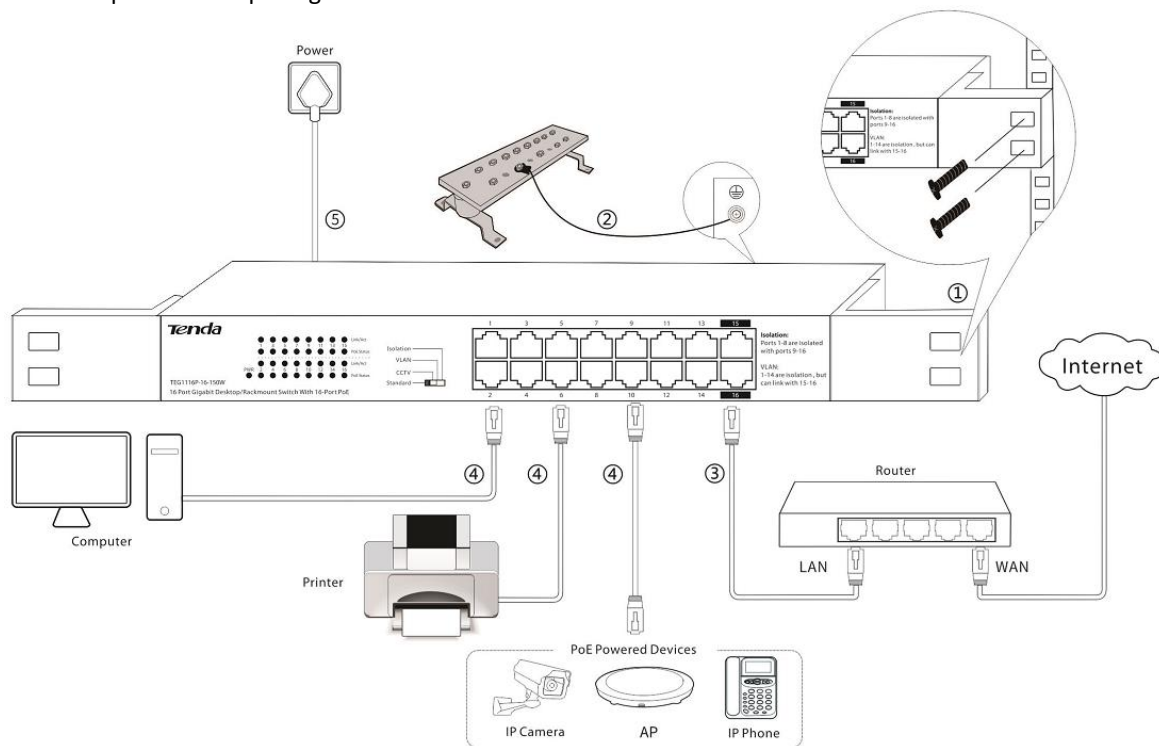
Isolation mode:

- V načinu izolacije so priključki 1 – 8 in priključki 9 – 16 ločeni.
- Ta način delovanja je primeren za fizično ločevanje dveh omrežij (npr. domačega omrežja in omrežja za goste)

TIPIČNA VEZAVA STIKALA

Posamezna vrata lahko obremenite ob uporabi 802.3af naprav do 15W in 802.3at do 30W.

Skupna poraba PoE naprav ne sme presegati 135W.



Poenostavljena izjava EU o skladnosti

"Tenda" izjavlja, da je ta model, **Tenda TEG116P-16-150W**, v skladu z bistvenimi zahtevami in drugimi relevantnimi določili direktiv za nizkonapetostne naprave **2014/35/EU** in elektromagnetne združljivosti **2014/30/EU**.

Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na spletnem naslovu:

www.techtrade.si

Firma in sedež podjetja:

TENDA TECHNOLOGY (HK) INTERNATIONAL CO, RM611,6/F RICKY CENTRE, 36 CHONG YIP STREET, KWUN TONG KOWLOON, HONG KONG