



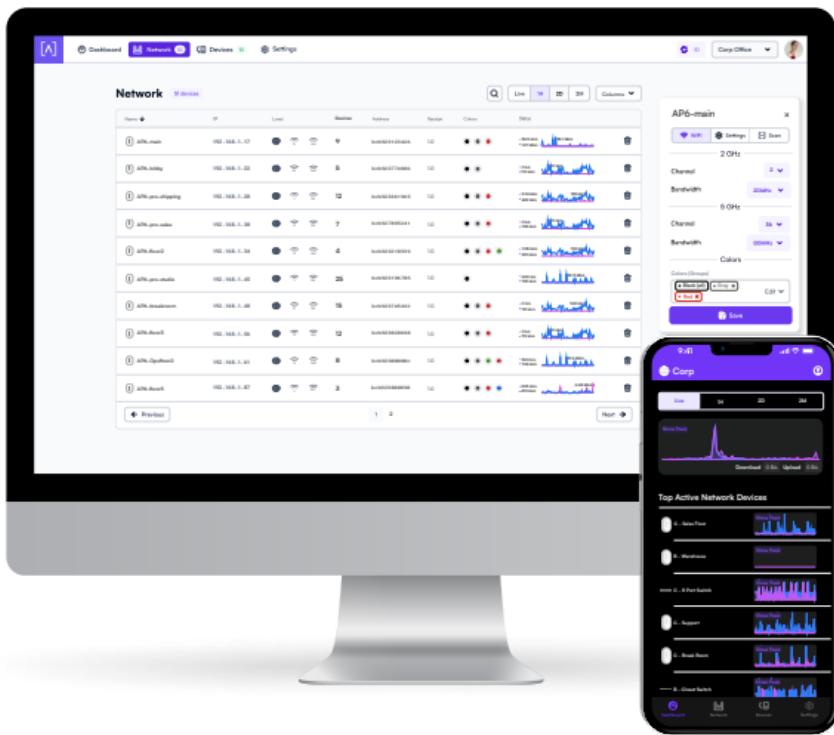
VODIČ ZA BRZI POČETAK RADA



MODEL: S24-POE

Prije početka

Stvorite besplatni korisnički račun Alta za upravljanje uređajima Alta. Posjetite **manage.alta.inc** ili preuzmite aplikaciju **Alta Networks**.



Preuzmi

Sadržaj pakiranja



S24-POE



Nosači (2 kom.)



Vijci za nosače
(M4 x 8,5 mm, 8 kom.)



Zatisci Rackstud™
DUO (2 kom.)



Matrice Rackstud
DUO (2 kom.)



Pokrovi za SFP+ ulaz
(2 kom.)



Naponski kabel



Napomena: Preporučujemo upotrebu
isporučene opreme za montiranje
proizvoda.

Zahtjevi za instalaciju

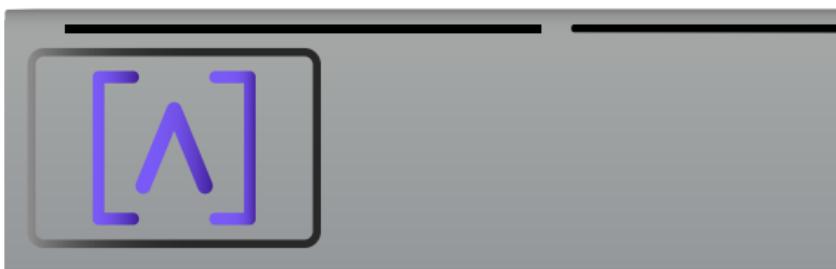
- Ethernet kabeli (CAT 5 ili noviji)
- Odvijač Phillips

Pregled hardvera

Prednja strana

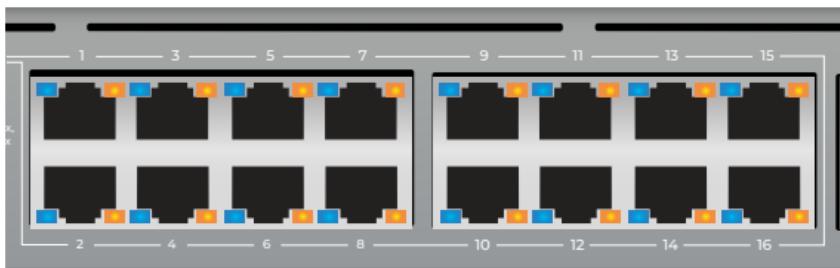


Alta Labs LED



Alta Labs LED treperi kada je jedinica pod naponom. Kada je u potpunosti pokrenuta, LED će nastaviti svijetlili osim ako se ne isključi na korisničkom sučelju. Na upravljačkom se sučelju može promijeniti i boja LED svjetla.

Ulazi i LED svjetla



Ulazi 1 – 16 podržavaju 802.3at PoE+ s do 30 W po ulazu i snagu PoE ulaza od 240 vata. Radi se o standardnim Gigabit Ethernet ulazima koji podržavaju veze od 10/100/1000 Mbps

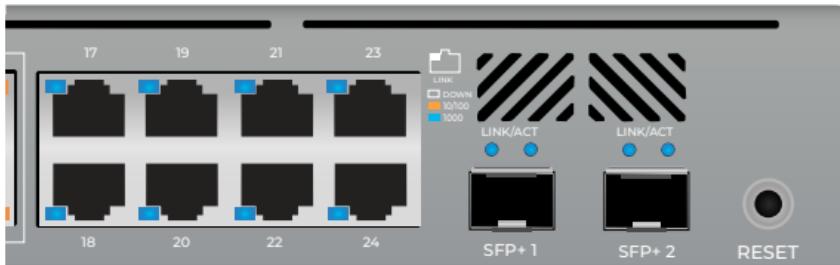
LED svjetlo **Veza** s lijeve strane označava vezu od 10/100 Mbps kada je jantarne boje, plava boja označava vezu od 1 Gbps, a ako ne svijetli, veza je prekinuta.

LED svjetlo **PoE** s desne strane svijetlit će jantarnom bojom kada uređaj koji je priključen na ulaz napaja Ethernet.



Ulazi 17 – 24 standardni su Gigabit Ethernet ulazi koji podržavaju veze od 10/100/1000 Mbps

LED svjetlo **Veza** označava vezu od 10/100 Mbps kada je jantarne boje, plava boja označava vezu od 1 Gbps, a ako ne svijetli, veza je prekinuta.



Ulazi SPF podržavaju primopredajnike s optičkim vlaknima i Ethernetom s vezama od 1 Gbps, 2,5 Gbps, 5 Gbps ili 10 Gbps.

LED svjetlo **Veza** s lijeve strane svijetlit će plavom bojom kada postoji veza od 1 Gbps, 2,5 Gbps ili 5 Gbps, svijetlit će bijelom bojom kada postoji veza od 10 Gbps.

LED svjetlo **Aktivnost** s desne strane treperi plavom bojom kada postoji aktivnost na vezi od 1 Gbps, 2,5 Gbps ili 5 Gbps. Treperit će kada postoji aktivnost mreže od 10 Gbps.

Stražnja strana



Otvori ventilatora za hlađenje nalaze se sa stražnje strane prekidača. Obvezno upotrebljavajte isporučeni naponski kabel za priključivanje napajanja.

Bočna strana



Bočne ploče imaju otvore za hlađenje.

Instalacija hardvera

Instalacija sustava Rackmount

1. Spojite dva nosača s obje strane prekidača s pomoću osam vijaka za nosače.



Uzmite u obzir da otvori za hlađenje trebaju ostati slobodni kada su nosači spojeni.

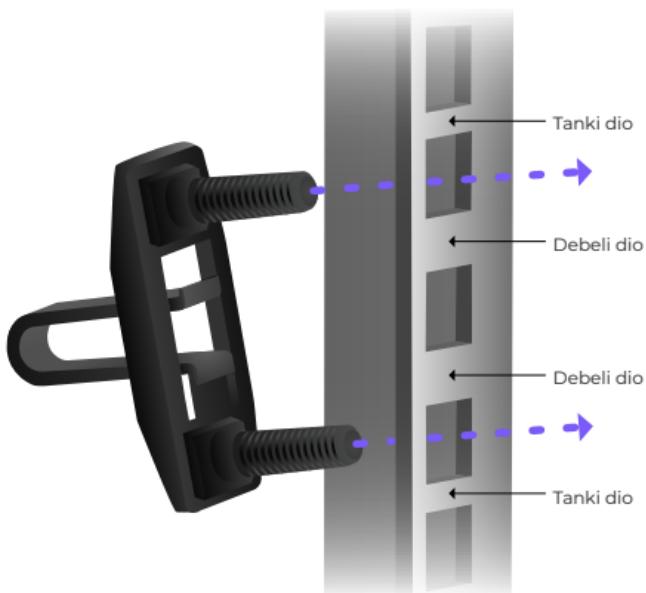


2. Strelica na stražnjoj strani zatika Rackstud DUO obvezno treba biti okrenuta prema gore.

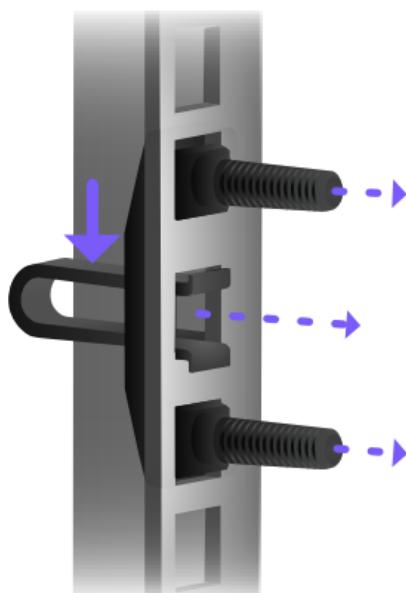


Strelica prema gore

3. Umetnите zatik Rackstud DUO na početku prostora RU odmah ispod tankog dijela.



4. Stisnite oprugu i umetnite zatik Rackstud DUO sa stražnje strane vodilice.



5. Ponovite isti postupak na suprotnoj vodilici na letvi.

6. Povucite priključak preko zatika Rackstud DUO i pritisnite prednju stranu dok montirate matice Rackstud DUO na dno obje strane priključka.

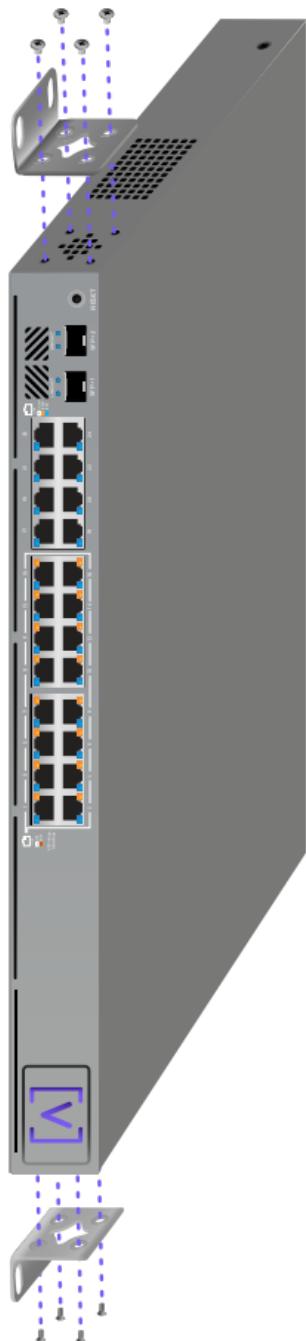


7. Spojite gornje matice Rackstud DUO na obje strane priključka.



Montiranje na zid

1. Spojite dva nosača s obje strane prekidača s pomoću osam vijaka za nosače. Obvezno usmjerite nosače tako da su otvori okrenuti prema zidu.



2. S pomoću vijaka i tipli za zid (nisu uključeni) za učvršćivanje obje strane priključka na zidu.



Spajanje uređaja

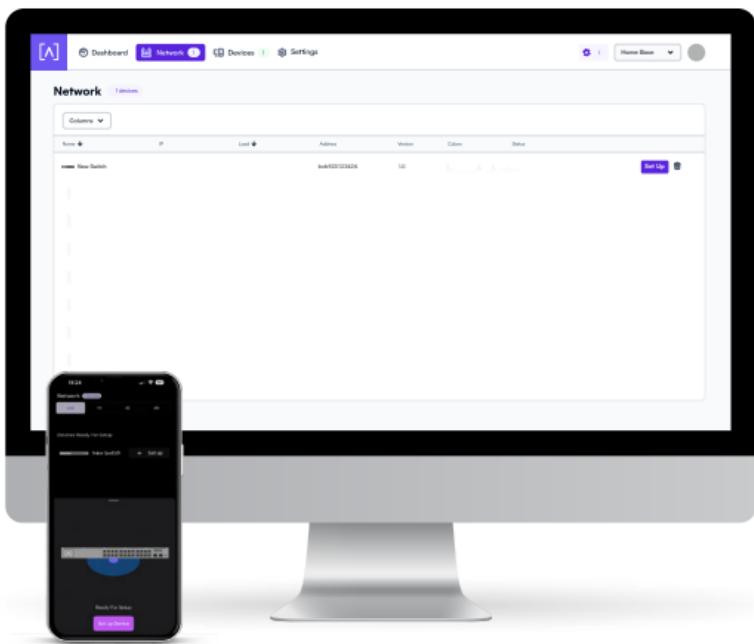
1. Spojite uređaje kojima je potrebno napajanje putem Etherneta na bilo koji od prvih šesnaest ulaza. Ulazi imaju tehnologiju autosense. Uređaji kojima ne treba napajanja mogu se spojiti na bilo koji od 24 ulaza.



2. Pridržavajte se uputa uključenih s primopredajnicima za spajanje s SFP+ ulazima. Ako se ulazi ne upotrebljavaju, stavite pokrove za SFP+ ulaze preko ulaza.

Postavite svoj uređaj

1. Pridržavajte se uputa u aplikaciji Alta ili na upravljačkom sučelju za postavljanje prekidača.



Specifikacije uređaja S24-POE

Mehaničke	
Dimenzije	44 x 254 x 441,5 mm (1,7 x 10 x 17,4in)
Težina	3,6 kg (7,9 lbs)
Tip materijala	SGCC
Završna obrada materijala	Praškasti premaz – mat
Boja	Metalik siva
Ulazi	
Ulazi sučelja	(24) 10/100/1000 Mbps
SFP/SFP+	(2) SFP+
Kapacitet prebacivanja	88 Gbps
Protok bez blokade	44 Gbps
Stopa prijenosa	65,5 Gbps
Snaga PoE ulaza / maks.	240 vata
PoE napajanje	30 vata po ulazu
Po ulazu PoE	(16) 802.3at PoE+
Ulazi koji nisu PoE	(10)
LED svjetla	
PoE	Narančasto
Mreža	Narančasto: 10/100 Mbps, Plavo: 1000 Mbps
SFP	Plavo: Veza/Aktivnost (1, 2,5 ili 5 Gbps) Bijelo: Veza/Aktivnost (10 Gbps)

Oprema

Paketni međuspremnik	4,1 Mbit
Veličina Mac tablice	8 K
Energetski učinkovit Ethernet	Da
Upravljanje	Gumb za vraćanje na tvorničke postavke
Bluetooth	Da, podešavanje

Električna energija

Maks. potrošnja energije bez PoE-a	53 vata
Maks. potrošnja energije puni PoE	295 vata
Napajanje	Univerzalni AC, 100 – 240VAC 50/60Hz interni
RJ45 Zaštita od prenapona ulaza	12kV za ESD – kontakt, 25kV za ESD – zrak

Okolina

Montaža	Rackmount, Wallmount
Stupanj elektromagnetske interferencije	Razred A elektromagnetske interferencije s granicom od 3 dB
Ventilator za hlađenje	Da
Radna temperatura	-5 – 50 °C (23 – 122 °F)
Radna vlažnost:	10 – 90 % (bez kondenzacije)
Certifikacije	CE, FCC, IC

Usklađenost

Izjava o smetnjama Saveznog odbora za komunikacije (FCC)

Proizvod je ispitano i ustanovljeno je da je u skladu s ograničenjima za digitalni uređaj razreda A na temelju dijela 14. pravila FCC-a. Navedena ograničenja osmišljena su kako bi se pružila razumna zaštita od štetnih smetnji kad se oprema upotrebljava u poslovnom okruženju. Ova oprema stvara, upotrebljava i može zračiti radiofrekvencijsku energiju. Također, ako nije postavljena i ako se ne upotrebljava u skladu s priručnikom za upotrebu, može uzrokovati štetne smetnje u radijskim komunikacijama. Upotreba ove opreme u stambenom području vjerojatno će uzrokovati štetne smetnje te će u tim slučajevima korisnici morati ukloniti smetnje o vlastitom trošku.

Međutim, nema jamstva da u određenoj instalaciji neće nastati smetnje. Ako se ovom opremom prouzroče štetne smetnje za prijem radijskog ili televizijskog signala, a čije se postojanje može utvrditi isključivanjem i uključivanjem opreme, korisniku se predlaže da pokuša ispraviti smetnje primjenom jedne od sljedećih mjera:

- Preusmjerite ili premjestite prijamne antene.
- Povećajte razmak između opreme i prijemnika.
- Priključite ovu opremu na utičnicu u strujni krug različit od onoga na koji je spojen prijemnik.
- Obratite se distributeru ili iskusnom radijskom/televizijskom tehničaru za pomoć.

FCC – oprez

Ovaj je uređaj u skladu s dijelom 15. Pravilnika FCC-a. Rad podliježe sljedećim dvama uvjetima:

- (1) ovaj uređaj ne smije izazivati štetne smetnje i
- (2) ovaj uređaj mora prihvati bilo koju smetnju, uključujući smetnje koje mogu izazvati neželjen rad uređaja.

Uporaba ovog uređaja ograničena je na unutarnji prostor.

Izjava o neizmjerenjivanju

Izmjene ili preinake koje nije izričito odobrila strana odgovorna za usklađenost mogu dovesti do poništavanja korisnikovog odobrenja za upotrebu opreme.

Izjava o zračenju Saveznog odbora za komunikacije (FCC)

Ova je oprema u skladu s graničnim vrijednostima izlaganja zračenju koje je FCC definirao za nekontrolirano okruženje. Ovu opremu treba postaviti i upotrebljavati tako da je radijator udaljen najmanje 20 cm od vašeg tijela.

CAN ICES-003(A) / NMB-003(A)

This device contains licence-exempt transmitter(s)/ receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause interference.
- (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence.

L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- (1) L'appareil ne doit pas produire de brouillage;
- (2) L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

ISED Radiation Exposure Statement:

This equipment complies with IC RSS-102 radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements IC établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec un minimum de 20cm de distance entre la source de rayonnement et votre corps.

The transmitter module may not be co-located with any other transmitter or antenna.

Le module émetteur peut ne pas être coimplanté avec un autre émetteur ou antenne.

[Λ]

ALTA
L A B S

Forum zajednice

✉ forum.alta.inc

Tehnička podrška

✉ help.alta.inc

Specifikacije se mogu promijeniti bez prethodne obavijesti.

Proizvodi Alta Labs prodaju se s ograničenim jamstvom:
[alta.inc/warranty](#)

© 2023 Soundvision Technologies. Sva prava pridržana.
Alta Labs zaštitni je znak društva Soundvision Technologies.