



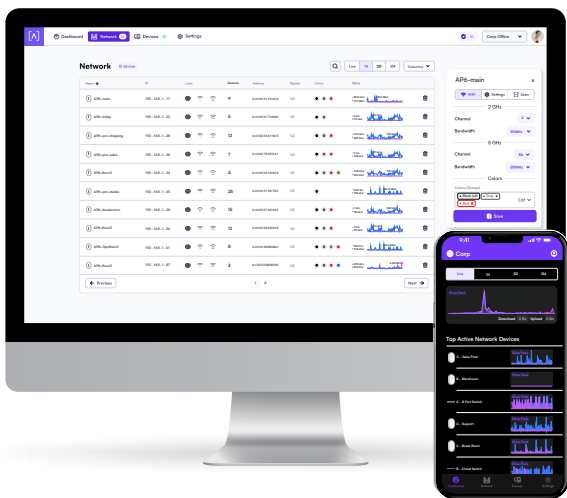
HURTIGSTARTGUIDE



MODEL: S24-POE

Før du begynder

Opret din gratis Alta-konto for at administrere dine Alta-enheder. Besøg **manage.alta.inc**, eller download **Alta Network**-appen.



Pakkens indhold



S24-POE



Holdere (2 stk.)



Skruer til holdere
(M4x8,5 mm, 8 stk.)



Rackstud™ DUO-
studs (2 stk.)



Rackstud
DUO-møtrikker
(2 stk.)



SFP+ portstik (2
stk.)



Strømkabel



Bemærk: Vi anbefaler at bruge den medfølgende monteringshardware til produktinstallation.

Installationskrav

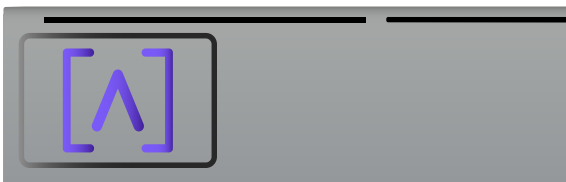
- Ethernet-kabler (CAT 5 eller højere)
- Stjerneskruestrækker

Hardwareoversigt

Forside

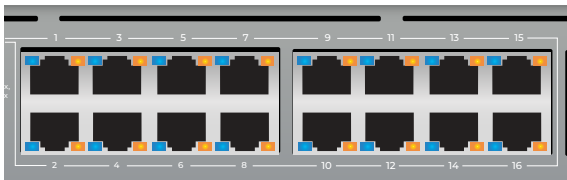


Alta Labs LED



Alta Labs LED'en blinker, når enheden tændes. Når den er fuldt opstartet, forbliver LED'en tændt, medmindre den slukkes i brugergrænsefladen. LED-farven kan også ændres i administrationsgrænsefladen.

Porte og LED'er



Port 1-16 understøtter 802.3at PoE+ med op til 30 W pr. port og et PoE-budget på 240 watt. Disse porte er standard Gigabit Ethernet-porte, som understøtter 10/100/1000 Mbps-forbindelser.

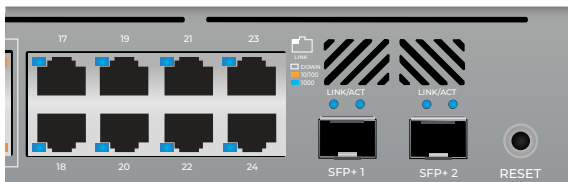
Link-LED'en til venstre indikerer en 10/100 Mbps forbindelse, når den lyser gult. Blåt indikerer en 1 Gbps forbindelse, og hvis den ikke lyser, er forbindelsen nede.

PoE-LED'en til højre lyser gult, når en enhed tilsluttet porten får strøm via Ethernet.



Port 17-24 er standard Gigabit Ethernet-porte, der understøtter 10/100/1000 Mbps-forbindelser.

Link-LED'en indikerer en 10/100 Mbps forbindelse, når den lyser gult. Blåt indikerer en 1 Gbps forbindelse, og hvis den ikke lyser, er forbindelsen nede.



SFP+ portene understøtter fiberoptiske og Ethernet-transceivere med 1 Gbps, 2,5 Gbps, 5 Gbps eller 10 Gbps forbindelser.

Link-LED'en til venstre vil lyse blå, når der er en 1 Gbps, 2,5 Gbps eller 5 Gbps forbindelse, den vil lyse hvidt med en 10 Gbps forbindelse.

Aktivitets-LED'en til højre blinker blå, når der er aktivitet på en 1 Gbps, 2,5 Gbps eller 5 Gbps forbindelse. Den blinker hvidt, hvis der er 10 Gbps netværksaktivitet.

Bagside



Køleventiler er placeret på bagsiden af switchen. Sørg for at bruge den medfølgende strømledning til at tilslutte strøm.

Side



Sidepanelerne har køleventiler.

Hardwareinstallation

Rackmonteret installation

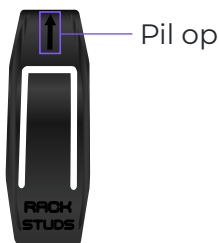
1. Forbind de to holdere til begge sider af switchen ved hjælp af de otte skruer til holderne.



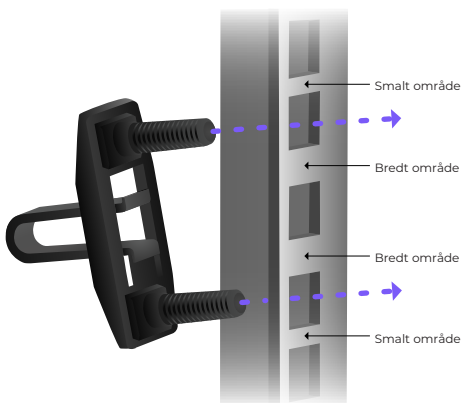
Bemærk, at der forbliver adgang til køleventilerne, når holderne er tilsluttet.



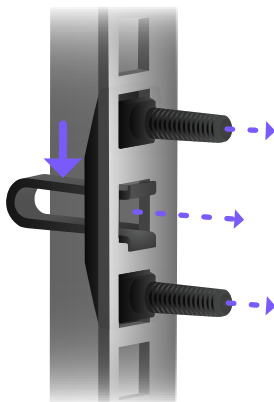
2. Sørg for, at pilen på bagsiden af Rackstud DUO-tappen peger opad.



3. Indsæt Rackstud DUO-tappen i begyndelsen af RU-området lige under det tynde område.



4. Tryk fjederen sammen, og indsæt Rackstud DUO-tappen bagved skinnen.



5. Gentag samme procedure på den modsatte skinne på stativet.

6. Skub switchen over Rackstud DUO-tappen, og tryk på forsiden, mens Rackstud DUO-møtrikkerne monteres i bunden på begge sider af switchen.

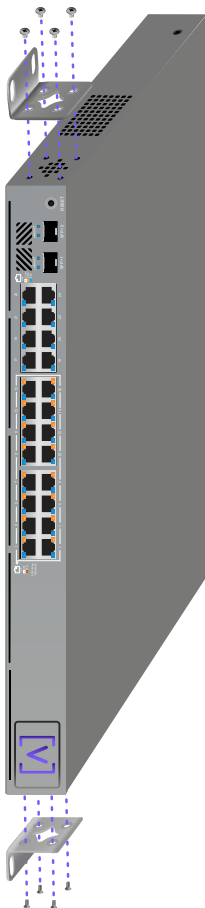


7. Tilslut de øverste Rackstud DUO-møtrikker på begge sider af switchen.



Montering på en væg

1. Forbind de to holdere til begge sider af switchen ved hjælp af de otte skrue til holderne. Sørg for at vende holderne, så åbningerne vender mod væggen.



1. Brug vægskruer og ankere (medfølger ikke) til at fastgøre begge sider af switchen til væggen.



Tilslutning af enheder

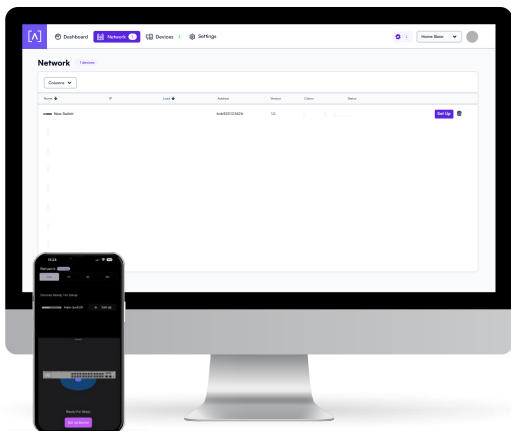
1. Tilslut enheder, som har brug for Power over Ethernet, til en af de første seksten porte. Portene registrerer automatisk. Enheder, der ikke kræver strøm, kan sluttes til enhver af de 24 porte.



2. Følg instruktionerne, som følger med dine transceivere, for at forbinde dem til SFP+ portene. Hvis du ikke bruger portene, skal du sørge for at placere SFP+ portstikkene over portene.

Konfigurer din enhed

1. Følg instruktionerne i Alta-appen eller administrationsgrænsefladen for at konfigurere din switch.



S24-POE specifikationer

Mekanik	
Dimensioner	44 x 254 x 441,5 mm (1,7 x 10 x 17,4")
Vægt	3,6 kg (7,9 lbs)
Materialetype	SGCC
Materialefinish	Pulver-mat
Farve	Metallisk grå

Porte	
Grænsefladeporte	(24) 10/100/1000 Mbps
SFP/SFP+	(2) SFP+
Skiftekapacitet	88 Gbps
Ikke-blokerende gennemløb	44 Gbps
Videresendelseshastighed	65,5 Gbps
PoE-budget/Maks.	240 watt
PoE-forsyning	30 watt pr. port
Pr. port PoE	(16) 802.3at PoE+
Ikke-PoE-porte	(10)

LED'er	
PoE	Orange
Netværk	Orange: 10/100 Mbps, Blå: 1000 Mbps
SFP	Blå: Link/aktivitet (1, 2,5 eller 5 Gbps) Hvid: Link/aktivitet (10 Gbps)

Hardware	
Pakkebuffer	4,1 Mbit
MAC-adresse størrelse	8 K
Energieffektivt Ethernet	Ja
Administrering	Fabriksindstillingsknap
Bluetooth	Ja, opsætning

Strøm	
Maks. strømforbrug uden PoE	53 watt
Maks. strømforbrug fuld PoE	295 watt
Strømforsyning	Universal AC, 100 - 240 VAC 50/60 Hz intern
RJ45-port overspændingsbeskyttelse	12 kV for ESD - kontakt, 25 kV for ESD - luft

Omgivelser	
Montering	Rackmontering, vægmontring
EMI-vurdering	EMI klasse A med 3dB margin
Køleventilator	Ja
Driftstemperatur	-5 til 50° C (23 til 122° F)
Driftsfugtighed	10 til 90% ikke-kondenserende
Certificeringer	CE, FCC, IC

Overholdelse

Den Føderale Kommunikationskommissions interferenserklæring

Dette produkt er blevet testet og fundet i overensstemmelse med grænserne for en klasse A digital enhed i henhold til del 15 af FCC-reglerne. Disse grænser er designet til at give rimelig beskyttelse mod skadelig interferens, når udstyret bruges i et kommercielt miljø. Dette udstyr genererer, bruger og kan udstråle radiofrekvensenergi og kan, hvis det ikke installeres og bruges i overensstemmelse med instruktionsmanualen, forårsage skadelig interferens på radiokommunikation. Betjening af dette udstyr i et boligområde vil sandsynligvis forårsage skadelig interferens, i hvilket tilfælde brugeren bliver bedt om at korrigere interferensen for egen regning.

Der er dog ingen garanti for, at der ikke vil forekomme interferens i en bestemt installation. Hvis dette udstyr forårsager skadelig interferens på radio- eller tv-modtagelse, hvilket kan fastslås ved at slukke og tænde for udstyret, opfordres brugeren til at forsøge at rette op på interferensen ved hjælp af en eller flere af følgende foranstaltninger:

- Drej eller flyt modtagerantennen.
- Øg afstanden mellem udstyret og modtageren.
- Tilslut udstyret til en stikkontakt på et andet kredsløb end det, som modtageren er tilsluttet.
- Kontakt forhandleren eller en erfaren radio-/tv-tekniker for at få hjælp.

FCC-advarsel

Denne enhed overholder del 15 af FCC-reglerne. Driften er underlagt følgende to betingelser:

- (1) Denne enhed må ikke forårsage skadelig interferens, og
- (2) denne enhed skal acceptere enhver modtaget interferens, herunder interferens, der kan forårsage uønsket drift.

Denne enhed er begrænset til indendørs brug.

Ikke-ændringserklæring

Ændringer eller modifikationer, der ikke udtrykkeligt er godkendt af den part, som er ansvarlig for overholdelse, kan annullere brugerens ret til at betjene udstyret.

FCC strålingserklæring

Dette udstyr overholder FCC's grænseværdier for strålingseksponering fastsat for et ukontrolleret miljø. Dette udstyr skal installeres og betjenes med en minimumsafstand på 20 cm mellem radiatoren og din krop.

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 coïmplanté avec un autre émetteur ou antenne.




ALTA
LABS

Fællesskabsforum

 forum.alta.inc

Teknisk support

 help.alta.inc

Alle specifikationer kan ændres uden varsel.
Alta Labs-produkter sælges med en begrænset garanti:
alta.inc/warranty

© 2023 Soundvision Technologies. Alle rettigheder forbeholdes.
Alta Labs er et varemærke tilhørende Soundvision Technologies.