



SNABBSTARTSGUIDE



[A] CONTROL™

Paketets innehåll



Kontrollera



Monteringsfäste



Monteringsskruvar
(M3 x 20 mm, 2 st)



Plugg (2 st)

Installationskrav

- Ethernet-kabel (CAT 5 eller högre)
- Stjärnskruvmejsel (för montering)
- Penna (för markering på monteringsmall)
- Borr och borrarbit (för montering)

Innan du sätter igång



Viktig: Innan du installerar Control se till att alla enheter kör den senaste firmware. För att uppdatera dina Alta-enheter, håll helt enkelt ned återställningsknappen medan du slår på enheten i fem sekunder, och se till att enheten är på ett nätverk som har en internetanslutning.



Viktig: Det rekommenderas att du inaktiverar DNS-återbindningsskyddet på din router innan installationen.

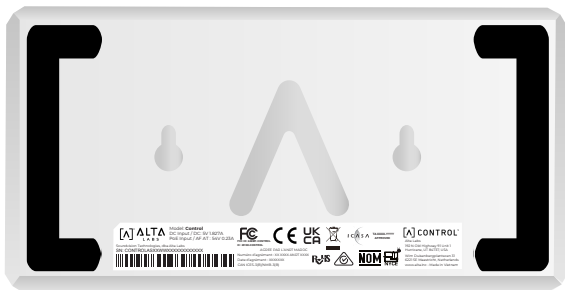
Översikt över hårdvara

Ovansida



Alta Labs-logotypens lysdiod på toppen av enheten blinkar när enheten slås på. Efter start fortsätter LED-lamporna att vara tända såvida du inte stänger av dem i användargränssnittet. Du kan även ändra färgen på dessa i användargränssnittet.

Undersida



Undersidan av enheten har stoppning för skrivbordsplacering och skåror för montering.

Ovansida



Port 1 är en standard Gigabit Ethernet-port som stöder 10/100/1000 Mbps-anslutningar. Den kan anslutas till en PoE-port på en switch för att driva enheten via Ethernet istället för att använda USB-C-porten på baksidan.

Lysdioden indikerar en 1 Gbps-anslutning när den är blå och en 10/100 Mbps-anslutning när den är gul. Om lysdioden inte lyser är Ethernet-anslutningen nere.

Återställningsknapp Tryck ned i 10 sekunder tills LED-belysningen börjar blinka för att återställa switchen till fabriksinställningarna (standard).

Undersida



USB-C-strömport Enheten kan strömförsörjas med en standard USB-C-kabel (ingår ej) och en vanlig USB-strömkontakt eller USB-strömkälla (ingår ej).

Installation av hårdvara

Väggmontering

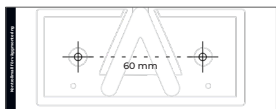
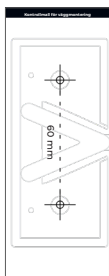


Obs! Vi rekommenderar att du använder medföljande monteringshårdvara vid installation av produkten.

1. Ta fram mallen som medföljde Snabbstartguiden och säkerhetsdokumentet.



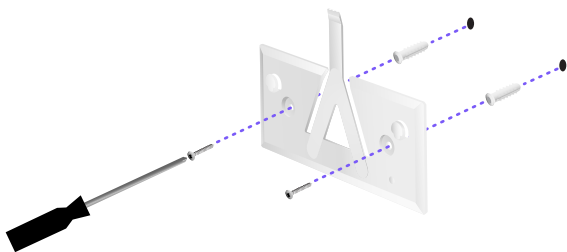
2. Placera mallen på önskad plats och använd en penna för att markera borrhålen.



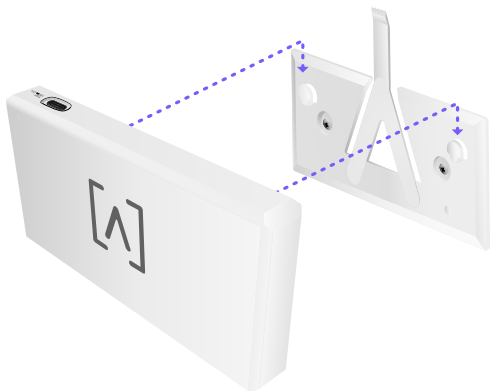
Vertikal montering eller horisontell montering

3. Sätt fast monteringsfästet på väggen med monteringskruvarna och en stjärnskruvmejsel. Se till att du använder skruvarna som medföljde produkten.

Om du monterar på en gipsskiva, använd pluggarna för säker montering. Använd en borr på 6 mm för att borra hål för pluggen och sätt i dem i väggen.



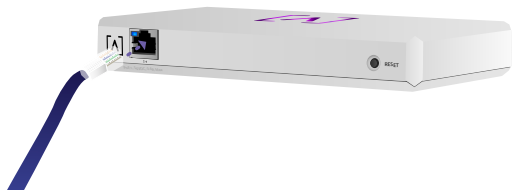
4. Justera switchens position till monteringsfästet. Obs! Alta Labs A-logotyp ska vara riktad mot samma håll som monteringsfästet och switchen. Skjut skårorna in över piggarna för att låsa switchen på plats.



5. Styrningen kan drivas via Ethernet eller med en USB-C-kabel (ingår ej).



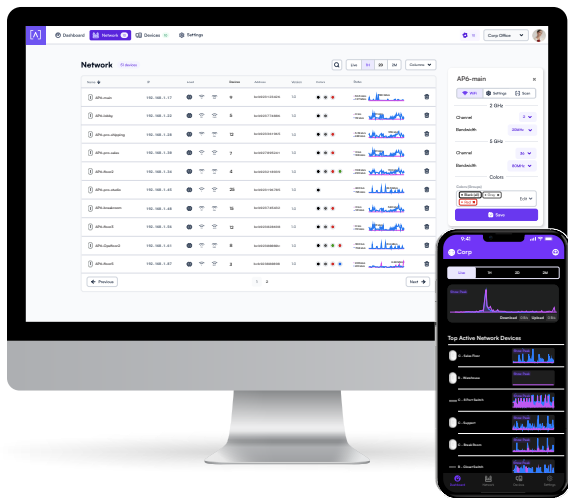
Oavsett om du ansluter endast data eller dataström, anslut Control till din nätverksswitch med en CAT 5 (eller högre) Ethernet-kabel.



Ställa in kontroll

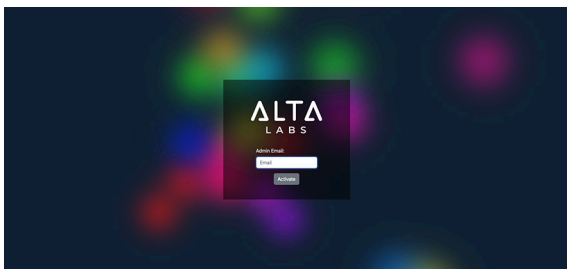
Slå på kontrollen och låt den starta en minut. Det finns två konfigurationsalternativ:

- Använd en webbläsare
- Använd Alta Networks mobilapp



Webbläsare

1. Öppna din webbläsare och ange IP-adressen för Alta Control-enheten. Om du inte känner till det, logga in på din router för att identifiera det (eller använd mobilappen istället för installation).
2. Ange e-postadressen till administratören för kontrollenheten och klicka på **Aktivera**. Den här användaren kommer att ha möjlighet att uppgradera kontrollern, lägga till administratörs ssh-nycklar och utföra andra administrativa funktioner över kontrollenheten.



3. Efter några minuter bör du automatiskt omdirigeras till den nya webbadressen för din handkontroll. Det borde vara något i stil med **<https://1234abcd.ddns.manage.alta.inc>**.



Obs! Var noga med att bokmärka denna URL!

Om du inte omdirigeras automatiskt efter 5 minuter har din router troligen DNS-återbindningsskydd aktiverat och du måste använda mobilappen för att konfigurera enheten.

Alternativ: Om du fortfarande vill använda webbläsaren för installationen kan du hitta värdnamnet för URL:en genom att manuellt ladda om sidan och sedan lägga till värdnamnet till IP-adressmapping manuellt på ditt system (/etc/hosts eller på din router).

```
##
# Host Database
#
# localhost is used to configure the loopback interface
# when the system is booting. Do not change this entry.

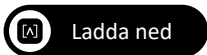
127.0.0.1        localhost
255.255.255.255 broadcasthost
::1             localhost
192.168.1.200   local1234abcd.ddns.manage.alta.inc
```

4. Skapa ett nytt konto på kontrollenheten. Se till att använda samma administratörs-e-postadress som du använde i steg 2, för att låsa upp administratörsmöjligheter för det kontot.

Detta konto är inte alls kopplat till ditt Alta Labs Cloud-konto. Framtida versioner kommer dock att tillåta sömlös integration med ditt Alta Labs Cloud-konto.

Mobilapp

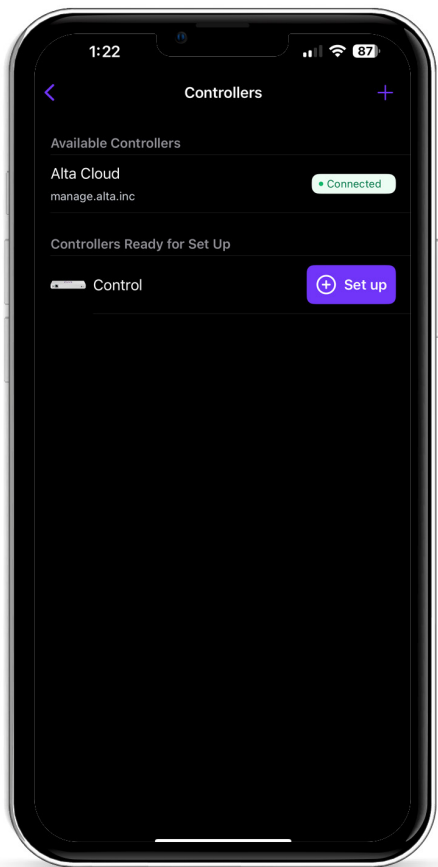
Du kan skanna QR-koden nedan för att ladda ner Alta Networks mobilapp.



1. Om den okonfigurerade kontrollern inte automatiskt visas för dig i appen, tryck på **kontot** ikonen i det övre högra hörnet och tryck sedan på **Controller**.



2. Klicka på **Konfigurera** bredvid kontrollhårdvaran.



3. Ange namn, e-postadress till kontrollantadministratören och ett lösenord. Den här användaren kommer att ha möjlighet att uppgradera kontrollern, lägga till administratörs ssh-nycklar och utföra andra administrativa funktioner över kontrollenheten.

1:22

Create an account

Please set up the first account for your new controller.

Name

Enter your name

Email

Enter your email

Password

Create a password

This user will have the ability to upgrade the controller, add administrator ssh keys, and perform other administrative abilities over the controller.

Activate

4. Följ stegen i appen för att skapa din första nya användare på handkontrollen.

Detta konto är inte alls kopplat till ditt Alta Labs Cloud-konto. Framtida versioner kommer dock att tillåta sömlös integration med ditt Alta Labs Cloud-konto.

Konfigurera AP:er, switchar och routrar på din kontrollenhet

1. Slå på din Alta Labs Network-utrustning och ge den tid att starta upp.
2. Enheter som finns på samma nätverk som Control kommer automatiskt att upptäckas och presenteras för installation på din lokala styrenhet.
3. Om dina nätverksenheter finns i ett annat nätverk än styrenheten, besök IP-adressen för nätverksenheten i din webbläsare.
4. Kopiera och klistra in webbadressen till din handkontroll på enhetens webbplats. Det här borde vara något i stil med:
<https://1234abcd.ddns.manage.alta.inc>
eller **<https://local.1234abcd.ddns.manage.alta.inc>**

Avancerade anteckningar om dynamisk DNS som används av Alta Labs Control

1234abcd.ddns.manage.alta.inc kommer alltid att lösas till styrenhetens Internet/WAN IPv4- eller IPv6-adress

local.1234abcd.ddns.manage.alta.inc kommer alltid att lösas till styrenhetens lokala IPv4- eller IPv6-adress

Båda dessa värden kommer automatiskt att uppdateras om IP-adressen för kontrollenhetens WAN eller LAN ändras.

Du kan vidarebefordra valfri port på din Internetanslutning till port 443 på kontrollenheten och sedan ställa in nätverksenheter runt om i världen till `https://1234abcd.ddns.manage.alta.inc:1234`, efter den port du har valt för port-vidarebefordran.

Alta Control™ Specifikationer

Mekanik	
Dimensioner	25,7 x 91 x 180 mm (1 x 3,6 x 7,1")
Vikt	38 kg (83 lbs)
Typ av material	Formsprutad plast
Materialyta	Matt
Färg	Vit

Portar	
Nätverksgränssnitt	Ethernet, Bluetooth
Hanteringsgränssnitt	(1) GbE RJ45-port

LED-lampor	
Nätverk	Orange: 10/100 Mbit/s, blå: 1000 Mbit/s

Hårdvara	
Processor	Quad-core Qualcomm 2,2 GHz
Knapp	Fabriksåterställning
Bluetooth	Ja, konfiguration

Ström	
Strömförsörjningsmetod	PoE eller USB 5V
Voltintervall	42,4-57V DC för PoE, 4,75V till 5,25V för USB
Energiförbrukning	8W max, 5W typiskt

Programvara	
Omvänd proxy HTTP-stöd	Ja
Port Forwarding	Ja

Miljö	
Montering	Vägg, skrivbord
Drifttemperatur	-5 till 50° C (23 till 122° F)
Driftfuktighet	5 till 95 % icke-kondenserande
Certifieringar	CE, FCC, IC

Efterlevnad

FCC (Federal Communication Commission) – Meddelande om störningar

Den här produkten har testats och befunnits ligga inom gränserna för en digital enhet av klass B i enlighet med del 15 av FCC:s regler. Dessa krav är avsedda att tillhandahålla ett skäligt skydd mot skadliga störningar när utrustningen används i en kommersiell miljö. Den här utrustningen genererar, använder och kan utstråla radiofrekvent energi och kan, om den inte installeras och används i enlighet med instruktionerna i manualen, orsaka skadliga störningar i radiokommunikationer. Om den här utrustningen används i ett bostadsområde är det sannolikt att den orsakar skadliga störningar, och användaren måste i dessa fall korrigera störningarna på egen bekostnad.

Det finns dock ingen garanti att störningar inte uppstår i en viss installation. Om denna utrustning orsakar skadliga störningar i radio- eller TV-mottagning, vilket kan fastställas genom att sätta på och stänga av utrustningen, uppmantras användaren att försöka korrigera störningarna genom att vidta en eller flera av följande åtgärder:

- Rikta om eller placera om den mottagande antennen.
- Öka avståndet mellan utrustningen och mottagaren.
- Ansluta utrustningen i ett annat nätuttag på en annan krets än den mottagaren är ansluten till.
- Rådgöra med återförsäljaren eller en erfaren radio-/TV-tekniker för att få hjälp.

FCC – varning

Den här enheten uppfyller kraven i del 15 av FCC:s regler. Enheten får användas endast om följande två villkor är uppfyllda:

- (1) Enheten får inte orsaka skadliga störningar, och
- (2) Enheten måste ta emot störningar, däribland störningar som kan ge upphov till att utrustningen inte fungerar som förväntat.

Enheten får endast användas inomhus.

Förbud mot modifieringar/ändringar

Ändringar eller modifieringar som inte uttryckligen godkänts av den part som ansvarar för efterlevnaden kan upphäva användarens rätt att använda utrustningen.

FCC:s meddelande om strålning

Den här utrustningen efterlever FCC:s gränser för strålningsexponering i en okontrollerad miljö. Utrustningen måste installeras och användas med ett minsta avstånd på 20 cm mellan den strålande enheten och din kropp.

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

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

Communityforum

 forum.alta.inc

Teknisk support

 help.alta.inc

Alla specifikationer är föremål för eventuella ändringar utan föregående meddelande.

Alta Labs-produkter säljs med en begränsad garanti:
alta.inc/warranty

© 2023-2024 Soundvision Technologies. Med ensamrätt.
Alta Labs är ett varumärke som tillhör Soundvision Technologies.