



TRUMPASIS VADOVAS



[A] CONTROL™

Pakuotės turinys



„Control“



Tvirtinimo laikiklis



Tvirtinimo varžtai
(M3 x 20 mm, 2 vnt.)



Inkarai (2 vnt.)

Montavimo reikalavimai

- Eterneto kabelis (CAT 5 ar aukštesnės kategorijos)
- Kryžminis atsuktuvus (montavimui)
- Pieštukas (montavimo šablonui pažymėti)
- Gręžtuvas ir grąžtas (montavimui)

Prieš padedant



Svarbu: Prieš montuodami „Control“ įsitikinkite, kad visuose įrenginiuose veikia naujausia programinės-
aparatinės įrangos versija. Norėdami
atnaujinti „Alta“ įrenginius, įjungdami
įrenginį nuspauskite ir palaikykite
nustatymo iš naujo mygtuką penkias
sekundes ir įsitikinkite, kad įrenginys
yra tinkle su prieiga prie interneto.



Svarbu: Prieš montuojant
rekomenduojama išjungti
maršrutizatoriaus DNS persiejimo
apsaugą.

Aparatūros apžvalga

Viršus



„Alta Labs“ logotipo LED lemputė viršutinėje perjungiklio dalyje mirksi, kai prietaisas paleidžiamas. Kai visiškai užkraunamas, LED lemputė lieka šviesti, jei nėra išjungta naudotojo sąsajoje. LED lemputės spalvą galima keisti valdymo sąsajoje.

Apačia



Apatinėje įrenginio dalyje yra paminkštinimas, kad būtų galima statyti ant stalo, ir įpjovos montavimui.

Priekinė dalis



1 prievadas yra standartinis gigabitinio eterneto prievadas, kuris palaiko 10/100/1000 Mb/s ryšius. Jį galima prijungti prie ant perjungiklio esančio PoE prievado norint maitinti įrenginį per Eternetą, o ne per USB-C prievadą nugarėlėje.

Mėlyna LED lemputė nurodo 1 Gbps ryšį, o oranžinė – 10/100 Mbps ryšį. Jei LED lemputė neapšviesta, Eterneto ryšys neveikia.

Nustatymo iš naujo mygtukas Paspauskite ir palaikykite 10 sek., kol LED lemputė pradės mirksėti – taip atkursite perjungiklio numatytuosius gamyklinius nustatymus.

Galinė dalis



USB-C maitinimo prievadas Įrenginio maitinimas galimas naudojant standartinį USB-C laidą (nepriedamas) ir standartinį USB maitinimo kištuką arba USB maitinimo šaltinį (nepriedamas).

Aparatūros montavimas

Tvirtinimas prie sienos

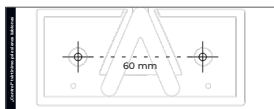
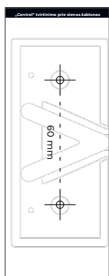


Pastaba. Gaminį montuojant rekomenduojame naudoti pridedamus tvirtinimo elementus.

1. Suraskite su trumpuoju vadovu ir saugos dokumentais gautą šabloną.



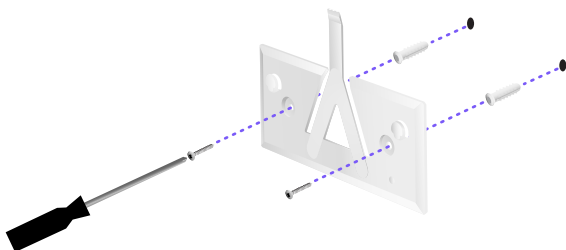
2. Reikiamoje vietoje pridėkite šabloną ir pieštuku pažymėkite skyles.



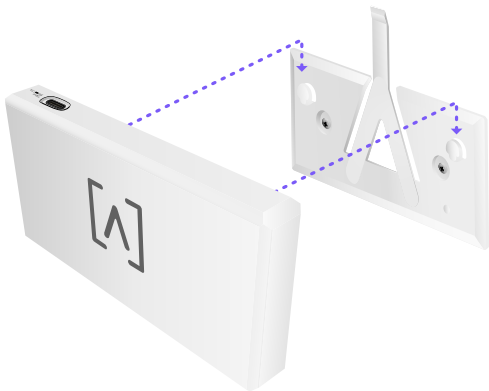
Montavimas vertikaliai arba Montavimas horizontaliai

3. Pritvirtinkite tvirtinimo laikiklį prie sienos naudodami tvirtinimo varžtus ir kryžminį atsuktuvą. Būtinai naudokite su gaminiu gautus varžtus.

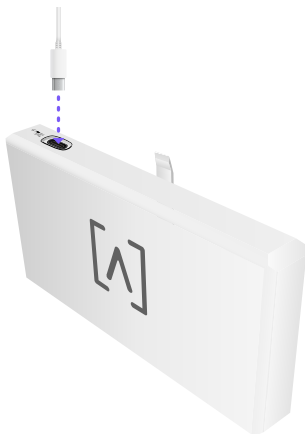
Jei montuojate ant gipskartonio sienos, naudokite inkarus, kad tvirtai laikytųsi. Inkarams skyles išgręžkite 6 mm grąžtu ir įstatykite juos į sieną.



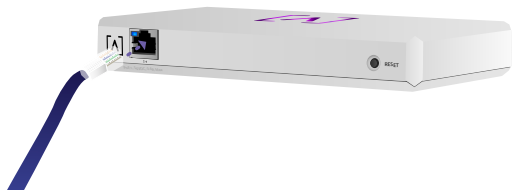
4. Sulygiuokite perjungiklį su tvirtinimo laikikliu. Pastaba. „Alta Labs A“ logotipas turi būti nukreiptas į tą pačią pusę ir ant laikiklio, ir ant perjungiklio. Pastumkite įprovas ant išsikišimų ir užfiksuokite perjungiklį vietoje.



5. „Control“ gali būti maitinamas per Eternetą arba naudojant USB-C laidą (nepridedamas).



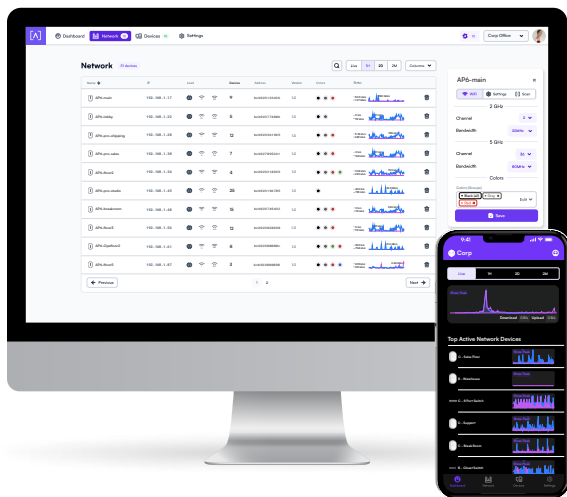
Jungdami tik duomenis arba duomenis + maitinimą, prijunkite „Control“ prie savo tinklo perjungiklio naudodami CAT 5 (ar naujesnės versijos) Eterneto laidą.



„Control“ sąranka

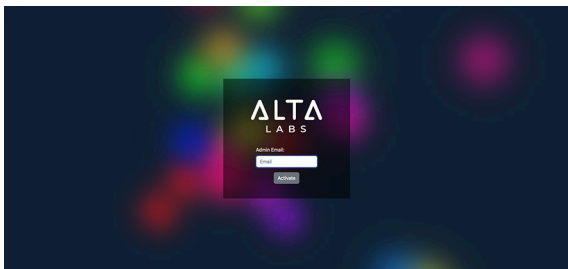
Ijunkite „Control“ ir palaukite, kol pasileis. Galimos dvi konfigūracijos parinktys:

- Naudojant žiniatinklio naršyklę
- Naudojant „Alta Networks“ mobiliąją programą



Žiniatinklio naršyklė

1. Atidarykite savo žiniatinklio naršyklę ir įveskite „Alta Control“ įrenginio IP adresą. Jei jo nežinote, prisijunkite prie savo maršrutizatoriaus, kad jį surastumėte (arba sąrankai naudokite mobiliąją programėlę).
2. Įveskite valdiklio administratoriaus el. pašto adresą ir spustelėkite **Activate** (aktyvinti). Šis naudotojas galės atnaujinti valdiklį, pridėti administratoriaus ssh raktus ir atlikti kitas valdiklio administratoriaus užduotis.



3. Po kelių minučių turėtumėte būti automatiškai nukreipti į naująją valdiklio URL. Ji turėtų atrodyti panašiai į **<https://1234abcd.ddns.manage.alta.inc>**.



Pastaba. Nepamirškite įtraukti šios URL į adresyną!

Jei po 5 minučių vis dar nesate automatiškai nukreipti, greičiausiai jūsų maršrutizatoriuje įjungta DNS persiejimo apsauga ir norėdami atlikti sąranką turėsite naudoti mobiliąją programą.

Pasirinktina: Jei sąrankai vis tiek norite naudoti žiniatinklio naršyklę, URL pagrindinio kompiuterio vardą galite rasti rankiniu būdu perkraudami puslapį ir savo sistemoje pridėdami pagrindinio kompiuterio vardą prie IP adreso siejimo (jūsų maršrutizatoriuje – /etc/hosts).

```
##
# 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. Valdiklyje sukurkite naują paskyrą. Naudokite tą patį administratoriaus el. pašto adresą, kurį naudojote atlikdami 2 veiksmą, kad šiai paskyrai suteiktumėte prieigą prie administratoriaus teisių.

Ši paskyra nėra susieta su jūsų „Alta Labs Cloud“. Tačiau ateityje pasirodysiančios versijos leis sklandžiai integruoti ją su „Alta Labs Cloud“ paskyra.

Mobilioji programa

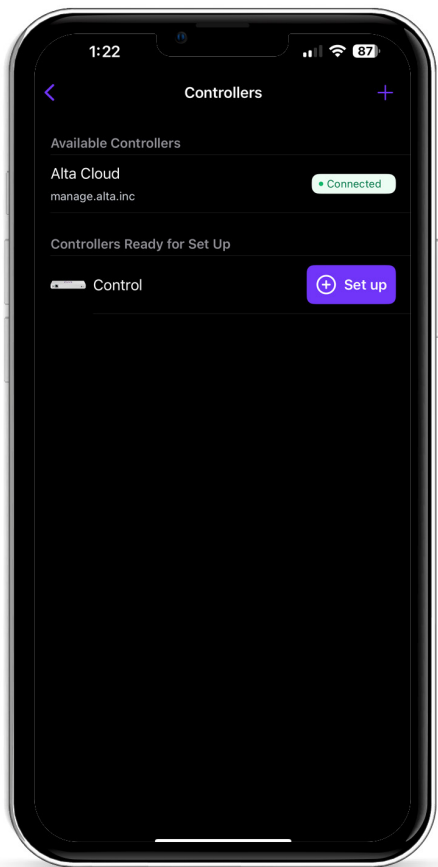
Norėdami atsisiųsti „Alta Networks“ mobiliąją programą, galite nuskaityti toliau pateiktą QR kodą.



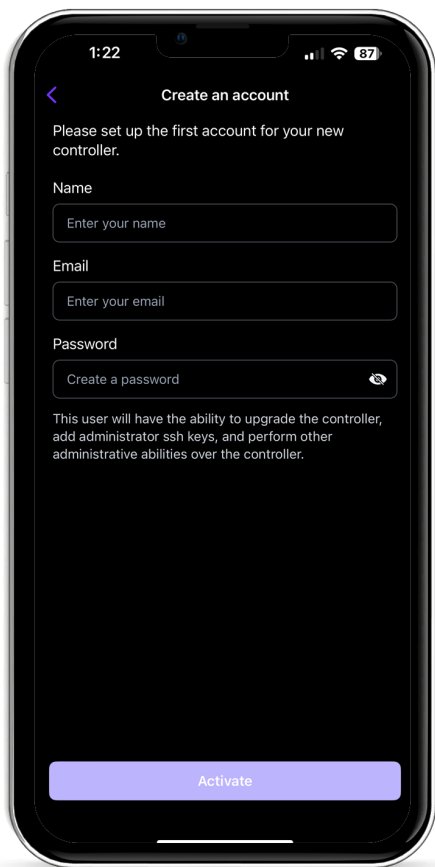
1. Jei programoje jums automatiškai nepateikiamas nesukonfigūruotas valdiklis, bakstelėkite viršuje dešinėje esančią piktogramą **Account** (paskyra), tuomet bakstelėkite **Controller** (valdiklis).



2. Prie „Control“ aparatinės įrangos spustelėkite **Set up** (sąranka).



3. Įveskite valdiklio administratoriaus vardą, el. pašto adresą ir slaptažodį. Šis naudotojas galės atnaujinti valdiklį, pridėti administratoriaus ssh raktus ir atlikti kitas valdiklio administratoriaus užduotis.



4. Atlikite veiksmus programoje, kad sukurtumėte pirmąjį naują valdiklio naudotoją.

Ši paskyra nėra susieta su jūsų „Alta Labs Cloud“. Tačiau ateityje pasirodysiančios versijos leis sklandžiai integruoti ją su „Alta Labs Cloud“ paskyra.

Prieigos taškų, perjungiklių ir maršrutizatorių sąranka „Control“ įrenginyje

1. Įjunkite „Alta Labs Network“ įrangos maitinimą ir leiskite jai įsijungti.
2. Tame pačiame kaip ir „Control“ tinkle esantys įrenginiai bus automatiškai aptinkami ir pateikiami sąrankai jūsų valdiklyje.
3. Jei tinklo įrenginiai yra kitame tinkle nei valdiklis, savo žiniatinklio naršyklėje eikite į tinklo įrenginio IP adresą.
4. Nukopijuokite ir įklijuokite valdiklio URL į įrenginio žiniatinklio svetainę. Ji gali atrodyti taip:
<https://1234abcd.ddns.manage.alta.inc>
arba **<https://local.1234abcd.ddns.manage.alta.inc>**

Išplėstinės pastabos apie „Alta Labs Control“ naudojamą dinaminį DNS

1234abcd.ddns.manage.alta.inc visada nustatys valdiklio interneto/WAN IPv4 arba IPv6 adresą

Local.1234abcd.ddns.manage.alta.inc visada nustatys vietinį Ipv4 arba Ipv6 valdiklio adresą

Pasikeitus WAN arba LAN valdiklio IP adresui, abu šie pagrindinių kompiuterių vardai automatiškai atsinaujins.

Galite susieti bet kurį savo interneto ryšio prievadą su „Control“ įrenginio 443 prievadu ir nustatyti tinklo įrenginius visame pasaulyje į <https://1234abcd.ddns.manage.alta.inc:1234>, vadovaudamiesi prievado siejimui pasirinktu prievadu.

„Alta Control™“ specifikacijos

Mechaniniai duomenys	
Matmenys	25,7 x 91 x 180 mm (1 x 3,6 x 7,1")
Svoris	0,38 kg (0,83 lb)
Medžiagos tipas	Liejimo slegiant plastikas
Medžiagos apdaila	Matinė
Spalva	Balta

Prievadai	
Tinklo sąsaja	Eternetas, „Bluetooth“
Valdymo sąsaja	(1) GbE RJ45 prievadas

LED lemputės	
Tinklas	Oranžinė: 10/100 Mb/s, mėlyna: 1000 Mb/s

Aparatūra	
Procesorius	Keturių branduolių „Qualcomm“ 2,2 GHz
Mygtukas	Gamyklinių nustatymų atkūrimas
„Bluetooth“	Taip, sąranka

Maitinimas	
Maitinimo būdas	PoE arba USB 5V
Palaikomas įtampos diapazonas	42,4-57 V DC naudojant PoE, nuo 4,75 V iki 5,25 V naudojant USB
Energijos sąnaudos	Maks. 8 W, įprastai 5 W

Programinė įranga	
Atvirkštinio tarpinio serverio HTTP palaikymas	Taip
Prievado siejimas	Taip

Aplinka	
Montavimas	Siena, darbatalis
Darbinė temperatūra	Nuo -5 iki 50 °C (nuo 23 iki 122 °F)
Darbinis drėgnumas	Nuo 5 iki 95 % be kondensacijos
Sertifikatai	CE, FCC, IC

Atitiktis

Federalinės ryšių komisijos pranešimas dėl trukdžių

Išbandžius šį gaminį nustatyta, kad jis atitinka B klasės skaitmeniniams įrenginiams taikomus apribojimus pagal FCC taisyklių 15 dalį reikalavimus. Šie apribojimai nustatyti siekiant užtikrinti tinkamą apsaugą nuo pavojingų trukdžių, kai įranga naudojama komercinės paskirties aplinkoje. Ši įranga sukuria, naudoja ir gali skleisti radijo dažnių energiją, todėl jei sumontuojama ir naudojama nesilaikant instrukcijų gali sukelti pavojingus radijo ryšių trukdžius. Naudojant šią įrangą gyvenamosios paskirties zonose yra tikimybė, kad bus keliami pavojingi trukdžiai, todėl naudotojas bus įpareigotas šiuos trukdžius pašalinti savo lėšomis.

Tačiau negarantuojama, kad trukdžiai nebus keliami pasirinkus tam tikrą montavimo būdą. Jei ši įranga iš tikrųjų kelia pavojingus radijo ar televizijos signalo priėmimo trukdžius, kuriuos galima nustatyti įrangą išjungus ir vėl įjungus, naudotojas raginamas pasistengti pašalinti šiuo trukdžius pritaikant vieną ar kelias toliau nurodytas priemones:

- Pakeisti priėmimo antenos kryptį ar vietą.
- Padidinti atstumą tarp įrangos ir imtuvo.
- Prijungti įrangą prie kitos grandinės nei ta, prie kurios prijungtas imtuvas.
- Kreiptis pagalbos į pardavėją ar kvalifikuotą radijo / televizijos technikos specialistą.

FCC perspėjimas

Šis įrenginys atitinka FCC taisyklių 15 dalies reikalavimus. Jo naudojimui taikomos dvi sąlygos:

- (1) Šis įrenginys negali kelti pavojingų trukdžių.
- (2) Šis įrenginys turi priimti bet kokius trukdžius, įskaitant tuos, kurie gali trikdyti jo veikimą.

Šis įrenginys yra skirtas naudoti tik patalpose.

Pareiškimas apie modifikavimo draudimą

Pakeitimai ar modifikacijos, kurių tiesiogiai nepatvirtino šalis, atsakinga už atitiktį reikalavimams, gali panaikinti naudotojo teisę naudotis šia įranga.

FCC pareiškimas dėl spinduliuotės

Ši įranga atitinka FCC spinduliuotės poveikio apribojimus, numatytus nekontroliuojamai aplinkai. Ši įranga turi būti sumontuota ir naudojama mažiausiai 20 cm atstumu nuo spinduliuotės šaltinio ir jūsup kūno.

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

Bendruomenės forumas

 forum.alta.inc

Techninė pagalba

 help.alta.inc

Visi techniniai duomenys gali būti keičiami iš anksto neįspėjus.
„Alta Labs“ gaminiai parduodami suteikiant ribotąją garantiją:
alta.inc/warranty

© 2023-2024 „Soundvision Technologies“. Visos teisės saugomos.
„Alta Labs“ yra „Soundvision Technologies“ prekių ženklas.