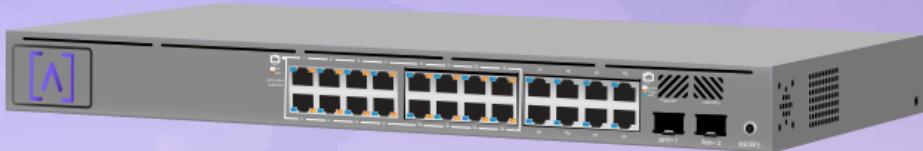




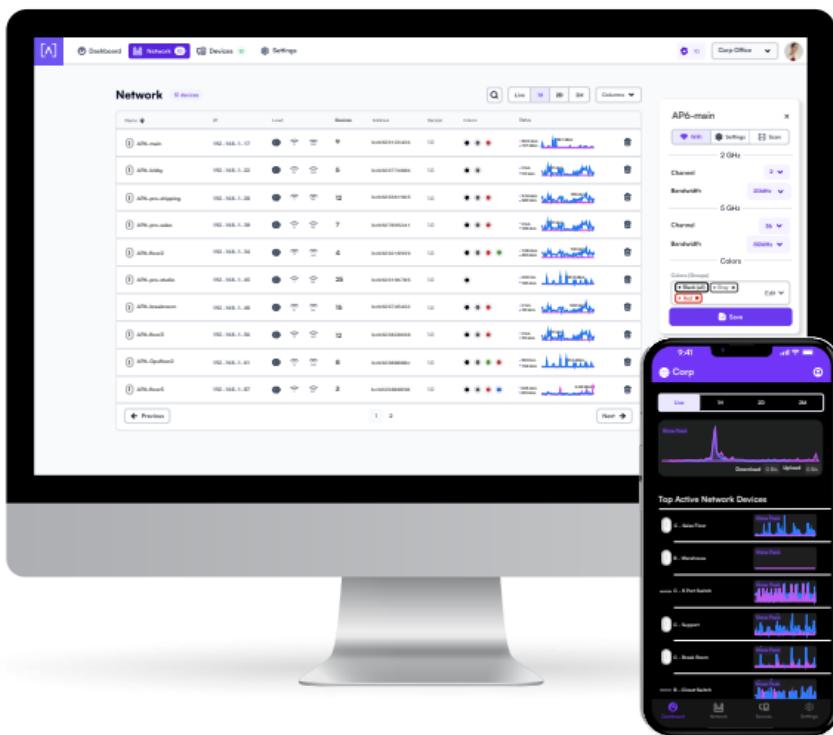
КРАТКО РЪКОВОДСТВО ЗА ИНСТАЛИРАНЕ



МОДЕЛ: S24-POE

Преди да започнете:

Създайте безплатен акаунт в сайта на Alta, за да управлявате своите устройства Alta. Посетете manage.alta.inc или използвете приложението Alta Networks.



 [Изтегляне](#)

Съдържание на опаковката



S24-POE



Монтажни
планки за
комуникационен
шкаф (2 бр.)



Винтове за
монтажни планки
(8 бр. M4 X 8,5 mm)



Стойки
с шипулки
Rackstud™ DUO
(2 бр.)



Гайки за Rackstud
DUO (2 бр.)



Зашитни
каначета за SPF+
норм (2 бр.)



Захранващ кабел



Забележка: Препоръчваме Ви
да използвате включените
монтажни елементи за
монтиране на прогукта.

Необходими инструменти

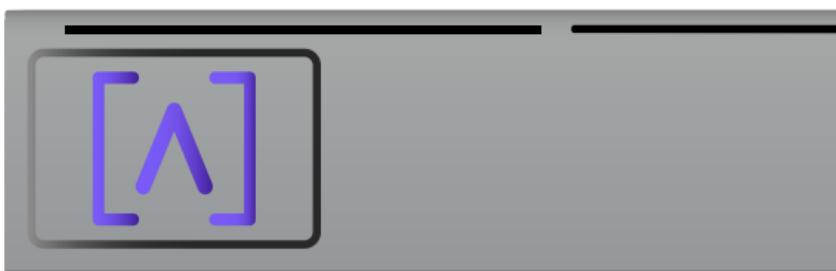
- Мрежов кабел (Ethernet клас CAT 5 или по-висок)
- Кръстмата отвертка тип Phillips

Общ преглед на устройството

Лицев панел

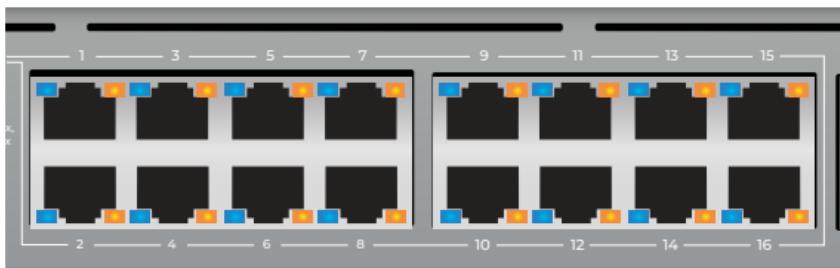


Светодиоден индикатор с логото на Alta Labs



Светодиодният индикатор с логото на Alta Labs мига при вклъчване на устройството. След преминаването в работен режим светодиодният индикатор ще остане вклъчен, освен ако не бъде изключен в интерфейса за управление. Цветът на индикатора също може да се променя в интерфейса за управление.

Портове и светодиоди



Портове 1 – 16 поддържат 802.3at PoE+ с до 30 W на порт и 240 W PoE бюджет. Тези портове са стандартни Gigabit Ethernet портове, които поддържат връзки със скорост 10/100/1000 Mbps.

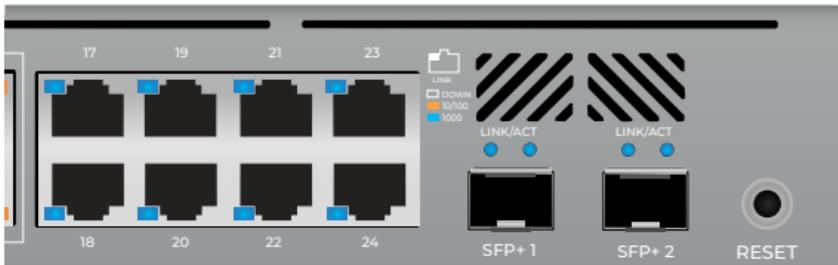
Светодиодът **Link** отляво свети в кехлибарен цвят при връзка 10/100 Mbps и в синьо при връзка 1 Gbps, а ако не свети, връзката е прекъсната.

Светодиодът **PoE** отясно ще свети в кехлибарен цвят, когато устройство, свързано към порта, се захранва чрез Ethernet.



Портове 17 – 24 са стандартни Gigabit Ethernet портове, които поддържат връзки със скорост 10/100/1000 Mbps.

Светодиодът **Link** свети в кехлибарен цвят при връзка 10/100 Mbps и в синьо при връзка 1 Gbps, а ако не свети, връзката е прекъсната.



SFP+ портовете поддържат фиброоптични и Ethernet трансивъри с Връзки със скорост 1 Gbps, 2,5 Gbps, 5 Gbps или 10 Gbps.

Светодиодът **Link** отляво ще свети в синьо, когато има Връзка с 1 Gbps, 2,5 Gbps или 5 Gbps, и в бяло при Връзка с 10 Gbps.

Светодиодът **Activity** вясно мига в синьо, когато има активност с 1 Gbps, 2,5 Gbps или 5 Gbps. Той ще мига в бяло при мрежова активност с 10 Gbps.

Заден панел



Отворите за охлаждания вентилатор са разположени от задната страна на суича. Уверете се, че използвате включвания захранващ кабел, за да свържете захранването.

Страницен панел



Страниците панели имат вентилационни отвори.

Инсталиране на устройството

Монтиране в комуникационен шкаф

1. Монтирайте гвеме монтажни планки от гвеме страни на суича с помощта на осемте винта.



Обърнете внимание, че след монтажа на планките вентилационните отвори трябва да останат отворени.

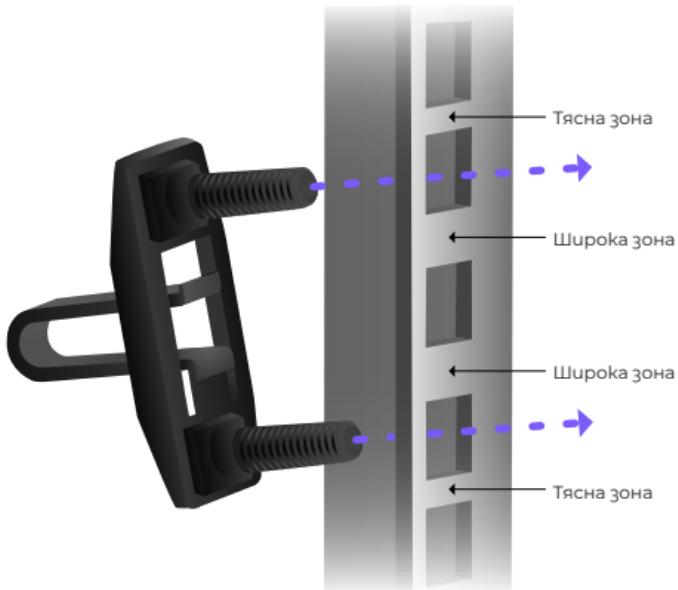


2. Уверете се, че стрелката на гърба на стойката Rackstud DUO сочи нагоре.

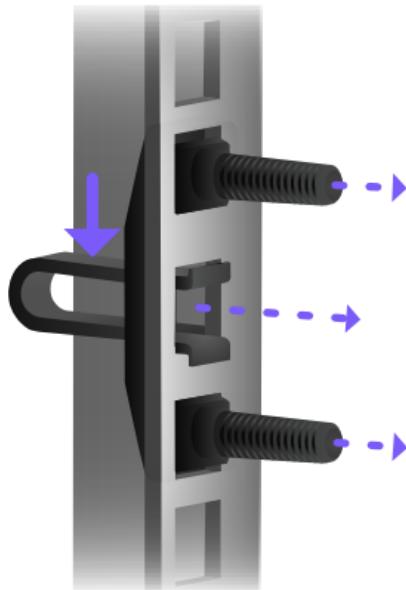


Стрелка нагоре

3. Поставете стойката Rackstud DUO в началото на RU пространството точно под тясната зона.



4. Стиснете пружината и поставете стойката Rackstud DUO от задната страна на релсата.



5. Повторете същата операция и на другата релса на комуникационния шкаф.

6. Плъзнете суича върху шпилките на стойките Rackstud DUO и приложете натиск върху предната страна, докато монтираме гайките Rackstud DUO на долните шпилки от двете страни на суича.

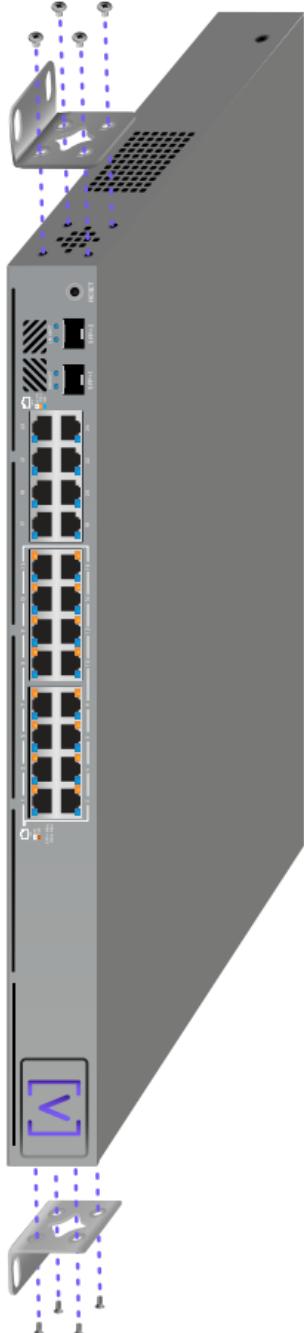


7. Затегнете гайките Rackstud DUO на горните шпилки от двете страни на суича.



Монтиране на стена

1. Монтирайте гвеме монтажни планки от гвеме страни на суича с помощта на осемте винта. Не забравяйте да ориентирате монтажните планки така, че отворите га са насочени към стената.



2. Използвайте дюбели с винтове за стена (не са включени), за да закрепите гвеме страни на суича към стената.



Свързване на устройствата

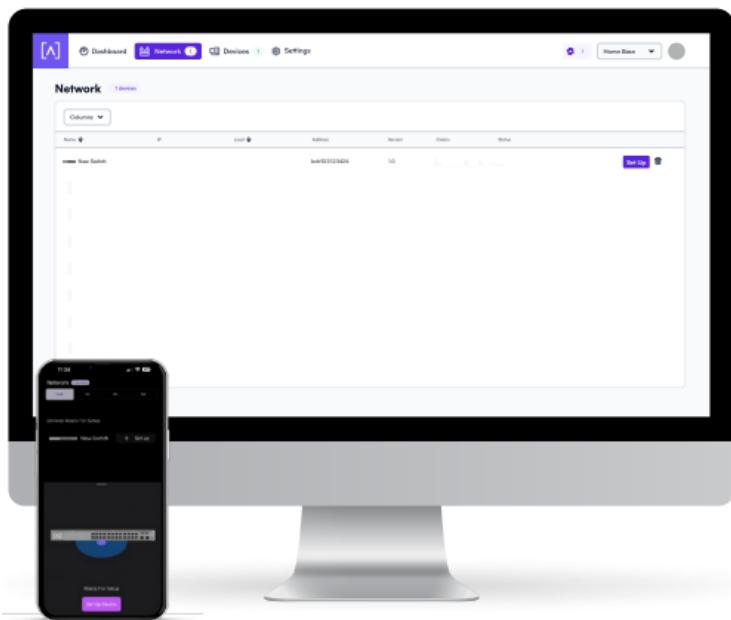
1. Свържете устройства, които се нуждаят от захранване през Ethernet, към някой от първите шестнадесет порта. Портовете разпознават автоматично вида на свързаното устройство. Устройствата, които не изискват захранване, могат да бъдат свързани към всеки от 24-те порта.



2. Следвайте инструкциите, включени към Вашите трансивери, за да ги свържете към SFP+ портовете. Ако не използвате портовете, не забравяйте да им поставите защитните капачки за SFP+ порт.

Насстройване на устройството

1. За да настроите суича, следвайте инструкциите в приложението Alta или в интерфейса за управление.



Спецификации на S24-POE

Механични	
Размери	44 x 254 x 441,5 mm (1,7 x 10 x 17,4")
Тегло	3,6 kg (7,9 lbs)
Вид на материала	Горещо поцинкована стоманена ламарина (SGCC)
Покритие на материала	Прахово покритие – матово
Цвят	Метално сив

Портове	
Интерфейсни портове	(24) 10/100/1000 Mbps
SFP/SFP+	(2) SFP+
Капацитет на преъключване	88 Mbps
Неблокираща пропускателна способност	44 Mbps
Скорост на пренасочване	65,5 Mbps
PoE бюджет/макс.	240 W
PoE захранване	30 W на порт
На порт PoE	(16) 802.3at PoE+
Портове без PoE	(10)

Светлинни	
PoE	Оранжев
Мрежа	Оранжев: 10/100 Mbps, Син: 1000 Mbps
SFP	Син: Връзка/активност (1,2,5 или 5 Gbps) Бял: Връзка/активност (10 Mbps)

Харгуер

Пакетен буфер	4,1 Mbit
Таблица на MAC адреси	8 K
Енергийно ефективен Ethernet	Да
Управление	Бутон за възстановяване на фабричните настройки
Bluetooth	Да, настройка

Консумирана мощност

Максимална консумирана мощност без PoE	53 W
Максимална консумирана мощност с пълно PoE	295 W
Захранване	Универсално вградено за променливи ток, 100 – 240 V AC, 50/60 Hz
Зашита от пренапрежение на RJ45 портове	12 kV за електрически разряг (ESD) – контакт, 25 kV за електрически разряг (ESD) – въздух

Околна среда

Монтиране	Монтиране в комуникационен шкаф или на стена
EMI стандарт	EMI клас А с допустима граница 3 dB
Охлаждаш вентилатор	Да
Работна температура	-5 to 50° C (23 to 122° F)
Работна влажност	От 10 до 90% без кондензиране
Сертификати	CE, FCC, IC

Съотвествие

Декларация за радиосмущения на Федералната комисия по комуникациите (FCC)

Този продукт е тестван и е установено, че отговаря на ограниченията за цифрово устройство от клас А съгласно част 15 от регулатиите на FCC. Тези ограничения са предназначени да осигурят разумна защита срещу вредни радиосмущения, когато оборудването работи в търговска среда. Това оборудване генерира, използва и може да излъчва радиочестотна енергия, и ако не е инсталирano и не се използва в съответствие с ръководството за употреба, може да причини вредни смущения в радиокомуникациите. Работата на това оборудване в жилищен район има вероятност да причини вредни смущения и в този случай потребителят трябва да коригира смущенията за своя сметка.

Няма гаранция, че може да възникнат смущения при определен начин на инсталиране. Ако това оборудване причинява вредни смущения в радио- или телевизионното приемане, което може да се определи чрез изключване и включване на оборудването, потребителят може да опита да коригира смущенията чрез една или повече от следните мерки:

- Да промени ориентацията или местоположението на приемащата антена.
- Да увеличи разстоянието между оборудването и приемника.
- Да свърже оборудването към контакт във верига, различна от тази, към която е свързан приемникът.
- Да се консултира с продавача или с опитен радио/телевизионен техник за помощ.

Предупреждение на FCC

Това устройство отговаря на изискванията в част 15 от регулатиите на FCC. Експлоатацията му е предмет на следните две условия:

- (1) Това устройство не може да причинява вредни радиосмущения.
- (2) Това устройство трябва да приема всички получени смущения, включително смущенията, които могат да причинят нежелана работа.

Това устройство е ограничено до употреба на закрито.

Декларация за непромяна

Промени или модификации, които не са изрично одобрени от страната, отговорна за съответствието, могат да прекратят правото на потребителите да работят с оборудването.

Декларация на FCC за радиация

Това оборудване отговаря на ограниченията на FCC за излагане на радиация, определени за неконтролирана среда. Това оборудване трябва да се инсталира и да работи на минимално разстояние от 20 см между антенната и вашето тяло.

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]

ΑLΤΑ
L A B S

Форум на общността

🔗 forum.alta.inc

Техническа поддръжка

🔗 help.alta.inc

Всички спецификации са обект на промяна без предизвестие.
Продуктите на Alta Labs се продават с ограничена гаранция:
alta.inc/warranty

© 2023 Soundvision Technologies. Всички права запазени.
Alta Labs е търговска марка на Soundvision Technologies.