



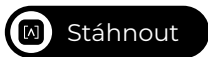
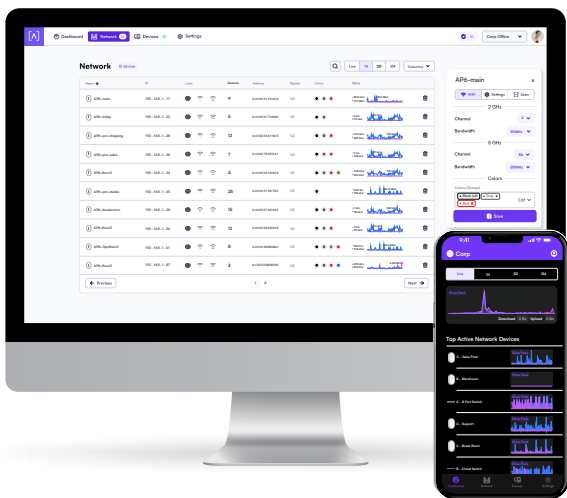
## PRŮVODCE RYCHLÝM SPUŠTĚNÍM



MODEL: S8-POE

## Než začnete

Vytvořte si účet Alta, abyste řídili zařízení Alta. Navštivte **manage.alta.inc** nebo si stáhněte aplikaci **Alta Networks**.



## Obsah balíčku



### S8-POE



Montážní konzola



Montážní šrouby  
(M3x20mm, 2 ks)



Hmoždinky (2 ks)



Napájení



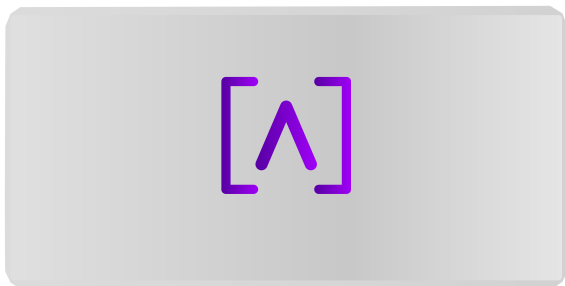
**Poznámka:** Pro instalaci produktu doporučujeme použít přiložený montážní materiál.

## Požadavky na instalaci

- Síťový kabel (CAT 5 nebo vyšší kategorie)
- Šroubovák Phillips (pro montáž)
- Tužka (pro obkreslení šablony pro montáž)
- Šroubovací vrtačka (pro montáž)

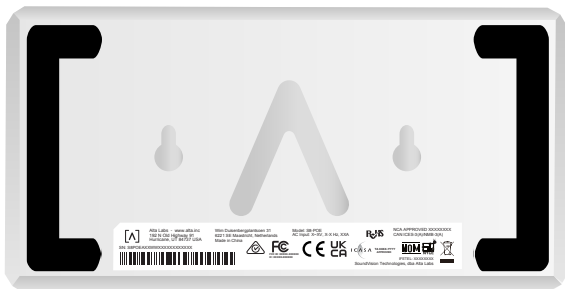
# Přehled materiálu

## Horní plocha



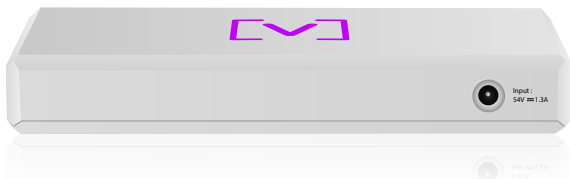
Alta Labs LED nahoře na přepínači se rozsvítí, když je jednotka napájena. Po kompletním spuštění zůstane LED kontrolka rozsvícena, pokud není vypnuto UI. Pomocí řídicího rozhraní může být rovněž změněna barva LED kontrolky.

## Spodní plocha



Spodní plocha přepínače má těsnění pro umístění na počítač a zářezy pro instalaci.

## Zadní strana



Pro připojení k síti použijte výhradně dodaný síťový kabel.

## Přední strana



**Tlačítko pro reset** .Stiskněte na 10 vteřin, dokud se nerozsvítí LED kontrolka, abyste resetovali nastavení z výroby.

## Porty a LED kontrolky



Porty 1-4 poskytují zařízení 802.3at PoE+ výkon 30 W na port a PoE kapacitu 60 Watt. Tyto porty jsou standardními ethernetovými gigabitovými porty podporujícími připojení 10/100/1000 Mbps.

**Link** LED kontrolka vlevo indikuje 10/100 Mbps připojení, kdy žlutá, modrá indikuje 1 Gbps připojení, a pokud nesvítí, připojení je vypnuto.

**PoE** LED kontrolka vpravo svítí žlutě, když zařízení připojené k portům začne být napájeno přes ethernetový kabel.



Porty 5-8 jsou standardními ethernetovými gigabitovými porty podporujícími připojení 10/100/1000 Mbps.

**Link** LED kontrolka indikuje 10/100 Mbps připojení, kdy žlutá, modrá indikuje 1 Gbps připojení, a pokud nesvítí, připojení je vypnuto.

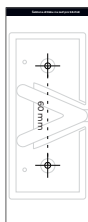
# Instalace hardwaru

## Montáž na zeď

1. Použijte šablonu v Průvodci rychlým spuštěním a Bezpečnostním dokladu

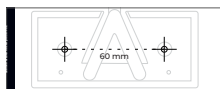


2. Umístěte šablonu do požadované polohy a použijte tužku pro označení děr.



Vertikální montáž

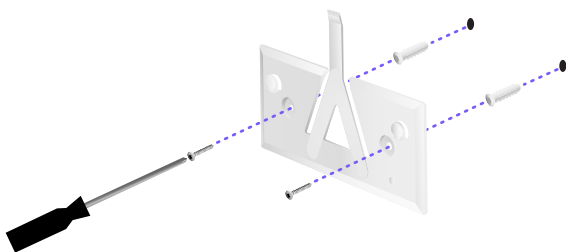
nebo



Horizontální montáž

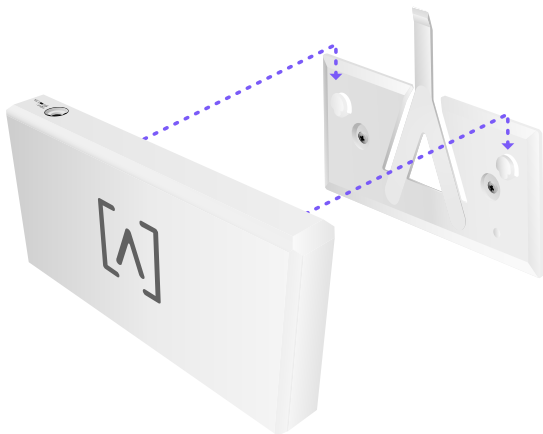
3. Připevněte montážní konzolu na zed' s použitím montážních šroubů a šroubováku Phillips. Rozhodně použijte šrouby, které jsou součástí dodávky.

Pokud destičku připevňujete do sádkartonové stěny, použijte pro zajištění montáže hmoždinky. Pro vyvrtání děr pro hmoždinky použijte vrták o průměru 6 mm a pak hmoždinky zastrčte do děr.

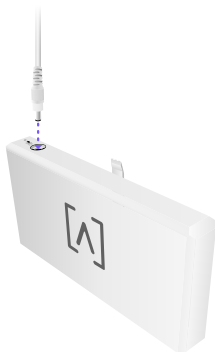




4. Přiložte přepínač k montážní konzole.  
Poznámka: Logo Alta Labs A musí být ve stejné poloze na držáku i přepínači. Zasuňte zářezy do výstupků tak, aby přepínač zapadl na své místo.

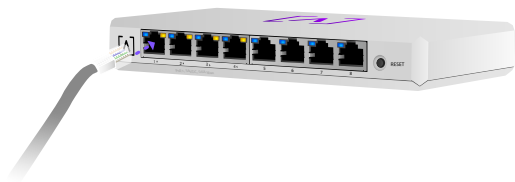


5. Propojte přepínač napájecím kabelem se síťovou zásuvku.



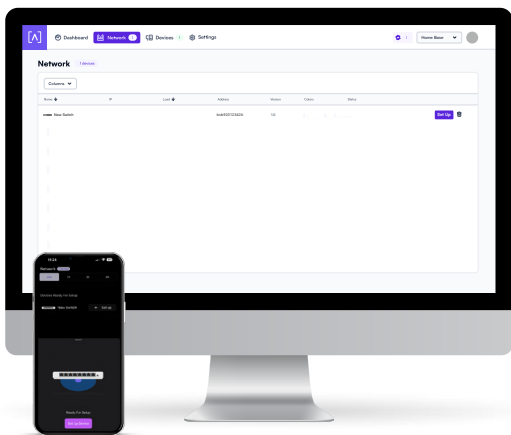
## Propojovací zařízení

Propojte zařízení, která vyžadují ethernetové napájení, s kterýmkoli z prvních čtyř portů. Porty jsou vybaveny automatickým rozpoznáváním. Zařízení, která nevyžadují napájení, mohou být připojena ke kterémukoliv portu.



## Zařízení správně nastavte.

Pro nastavení přepínače se řiďte pokyny v aplikaci Alta nebo v řídicím rozhraní.



## Specifikace S8 POE

Mechanické specifikace	
Rozměry	25.7 x 91 x 180 mm (1 x 3.6 x 7.1")
Hmotnost	.38 kg (.83 lbs)
Druh materiálu	Vstříkovaný plast
Svrchní úprava materiálu	Matná
Barva	Bílá

Porty	
Porty rozhraní	(8) 10/100/1000 Mbps
SFP/SFP+	Žádné
Přepínací kapacita	16 Gbps
Neblokující propustnost	8 Gbps
Spínací kapacita	11,9 Gbps
Napájecí kapacita/Max	60 Watt
PoE napájení	30 Watt na port
PoE na port	(4) 802.3at PoE+
Porty bez PoE	(4)

LEDs	
PoE	Oranžová
Sít	Oranžová 10/100 Mbps, Modrá: 1000Mbps
SFP/SFP+	Žádné

Hardware	
Paketový buffer	4.1 Mbit

Hardware	
Velikost tabulky MAC adresace	8 K
Energeticky úsporný ethernet	Ano
Řízení	Tlačítko resetu továrního nastavení
Bluetooth	Ano, Nastavení

Energie	
Maximální spotřeba energie w/o PoE	8 Watt
Maximální spotřeba energie při plné kapacitě PoE	68 Watt
Napájení	Univerzální AC, 100 - 240VAC 50/60Hz Externí
RJ45 přepětová ochrana portů	12 kV for ESD kontakt, 25kV for ESD - vzduch

Okolní parametry	
Montáž	Uzavírací držák na stěnu
Provozní teplota	-5 až 50° C (23 až 122° F)
Provozní vlhkost	10 až 90% nekondenzující
Stupeň krytí IP	Žádné
EMI třída	EMI třída B s rozpětím 3dB
Chladicí ventilátor	Žádný (chlazení bez ventilátoru)
Certifikace	CE, FCC, IC

## Soulad s předpisy

### Prohlášení Federální komise pro komunikaci k interferenci

Tento produkt byl otestován a byl shledán splňujícím požadavky pro mezní hodnoty třídy B pro digitální zařízení v souladu s Částí 15 Předpisů FCC. Tyto mezní hodnoty jsou určeny k tomu, aby poskytly dostatečnou ochranu proti škodlivým vlivům, když je zařízení v provozu v komerčním prostředí. Zařízení generuje, využívá a může vyzařovat energii rádiových vln a pokud není nainstalováno a používání v souladu s návodem k použití, může mít škodlivý vliv na rádiovou komunikaci. Provozování tohoto zařízení v rezidenčních oblastech pravděpodobně vyvolá rušení signálu a v takovém případě bude od uživatele požadováno, aby škody nahradil na vlastní náklady.

Není nicméně zaručeno, že k rušení nemůže dojít u speciálních instalací. Pokud toto zařízení způsobí rušení signálu televizního nebo rozhlasového vysílání, což je možné zjistit vypnutím a opětovným zapnutím zařízení, doporučuje se uživateli pokusit se rušení zamezit na základě jednoho či více z následujících opatření:

- Orientovat anténu přijímající signál jiným směrem nebo ji přemístit.
- Zvětšit vzdálenost mezi zařízením a přijímačem.
- Připojit zařízení na výstup jiného obvodu, než k jakému je připojen přijímač.
- Obrátit se o pomoc na prodejce nebo zkušeného technika pro TV či rozhlasové vysílání.

#### Upozornění FCC

Toto zařízení je v souladu s Částí 15 Předpisů FCC.

Provozování je spojeno se dvěma podmínkami:

- (1) Zařízení nesmí zapříčinit rušení signálu; a
- (2) Toto zařízení musí přijmout jakékoli přijaté rušení signálu včetně toho, jež může způsobit nežádoucí provoz.

Toto zařízení je určeno jen k provozu v interiéru.

#### Prohlášení k úpravám zařízení

Změny nebo úpravy, které nejsou výslovně schváleny stranou odpovědnou za shodu s předpisy, mohou vést k tomu, že uživatel bude zbaven práva zařízení používat.

## **Prohlášení FCC k záření**

Toto zařízení splňuje limity FCC pro vystavení záření, stanovené pro nekontrolované prostředí. Toto zařízení musí být instalováno a provozováno při minimální vzdálenosti 20 cm mezi zářičem a vaším tělem.

## **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

## **Fórum komunity**

 [forum.alta.inc](https://forum.alta.inc)

## **Technická podpora**

 [help.alta.inc](https://help.alta.inc)

Všechny specifikace podléhají změnám bez předchozího upozornění.  
Produkty Alta Labs se prodávají s omezenou zárukou:  
[alta.inc/warranty](https://alta.inc/warranty)

© 2023 Soundvision Technologies. Všechna práva vyhrazena  
Alta Labs je obchodní značka Soundvision Technologies.