



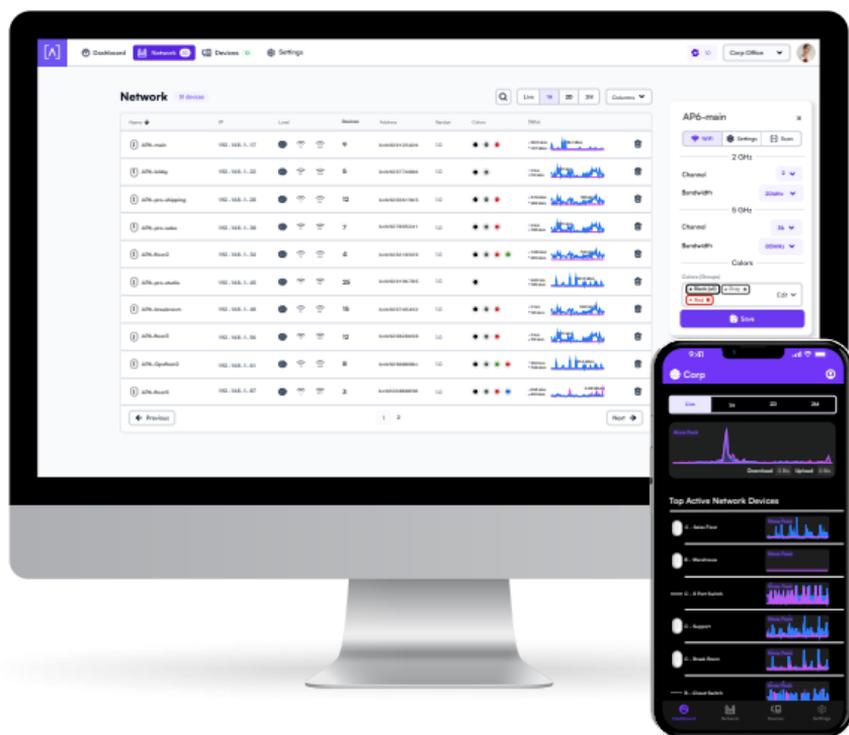
## GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE



MODÈLE : S8-POE

## Avant de commencer

Créez gratuitement votre compte Alta pour gérer vos appareils Alta. Rendez-vous sur **manage.alta.inc** ou téléchargez l'application **Alta Networks**.



## Contenu du paquet



S8-POE



Support de  
montage



Vis de montage  
(M3x20 mm, qté : 2)



Chevilles (Qté : 2)



Alimentation



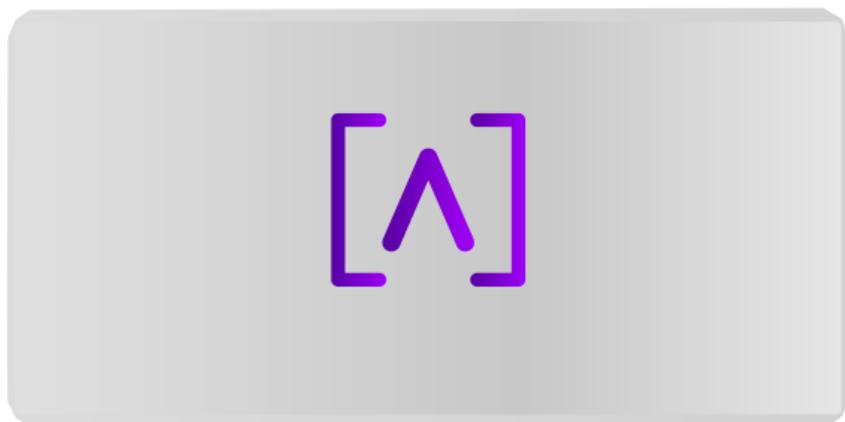
**Remarque :** Nous recommandons l'utilisation du matériel de montage inclus lors de l'installation de ce produit.

## Prérequis pour l'installation

- Câblage Ethernet (CAT 5 ou supérieur)
- Tournevis cruciforme (pour le montage)
- Crayon (pour marquer le modèle de montage)
- Perceuse et mèche (pour le montage)

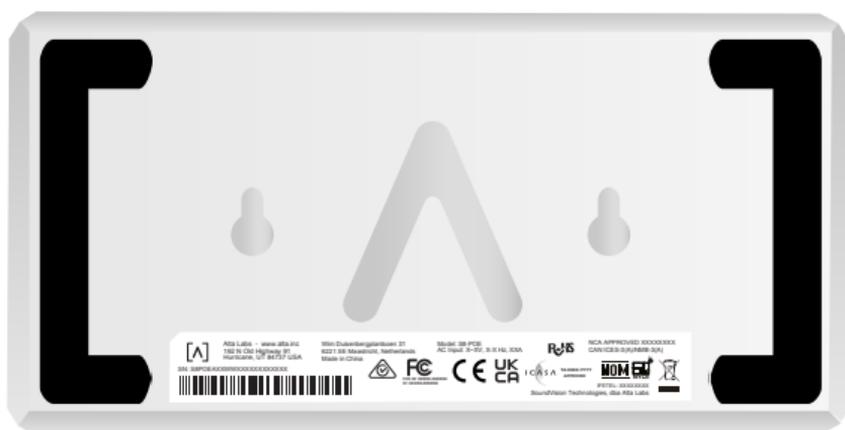
## Vue d'ensemble du matériel

### Dessus



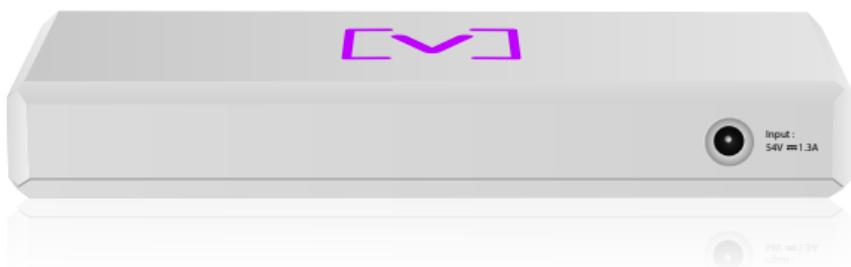
La LED Alta Labs située sur le dessus du switch clignote au démarrage de l'appareil. Une fois la machine finie de démarrer, la LED reste allumée, sauf à ce que vous la désactiviez dans l'interface. La couleur de la LED peut également être modifiée depuis l'interface de gestion.

### Dessous



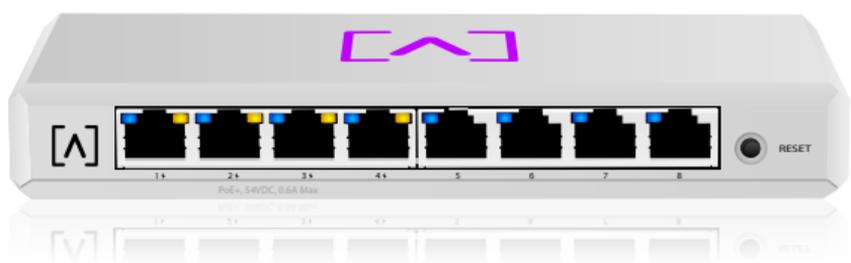
Le dessous du switch possède des coussinets permettant le placement sur un bureau ainsi que des encoches pour le montage.

## Retour



Veillez à utiliser la câble d'alimentation fourni pour connecter l'alimentation.

## Avant



**Bouton de réinitialisation** - Appuyez pendant 10 secondes jusqu'à ce que la LED commence à clignoter pour réinitialiser le switch à ses réglages d'usine.

## Ports et LED



Les ports 1 à 4 prennent en charge le 802.3at PoE+ avec un maximum de 30 W par port, et un budget PoE total de 60 Watts. Ces ports sont au standard Gigabit Ethernet et prennent en charge les connexions à 10/100/1000 Mbps.

La LED **Link** à gauche indique une connexion à 10/100 Mbps lorsqu'elle est de couleur orange, à 1 Gbps lorsqu'elle est de couleur bleue, et une absence de connexion si elle est éteinte.

La LED **PoE** à droite s'allume en couleur orange lorsqu'un appareil connecté au port est alimenté par Ethernet.



Les ports 5 à 8 sont au standard Gigabit Ethernet et prennent en charge les connexions à 10/100/1000 Mbps.

La LED **Link** indique une connexion à 10/100 Mbps lorsqu'elle est de couleur orange, à 1 Gbps lorsqu'elle est de couleur bleue, et une absence de connexion si elle est éteinte.

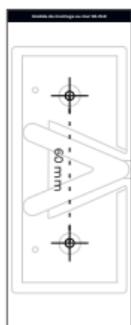
# Installation du matériel

## Montage au mur

1. Localisez le modèle fourni avec votre Guide de démarrage rapide ainsi que le document de sécurité.

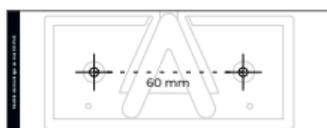


2. Positionnez le modèle à l'emplacement souhaité et utilisez un crayon pour marquer les trous.



Montage vertical

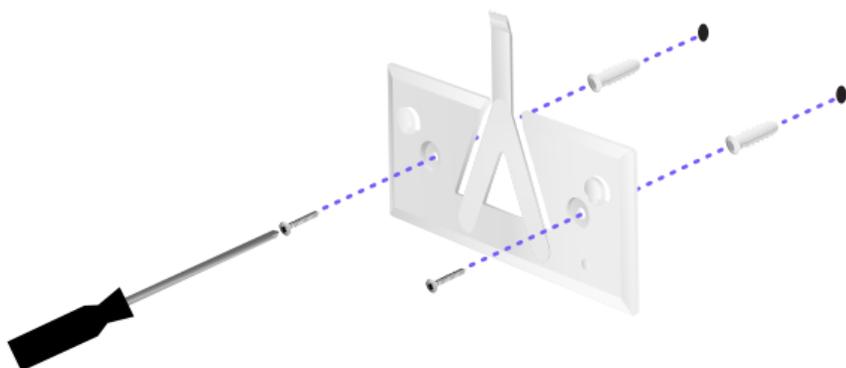
ou



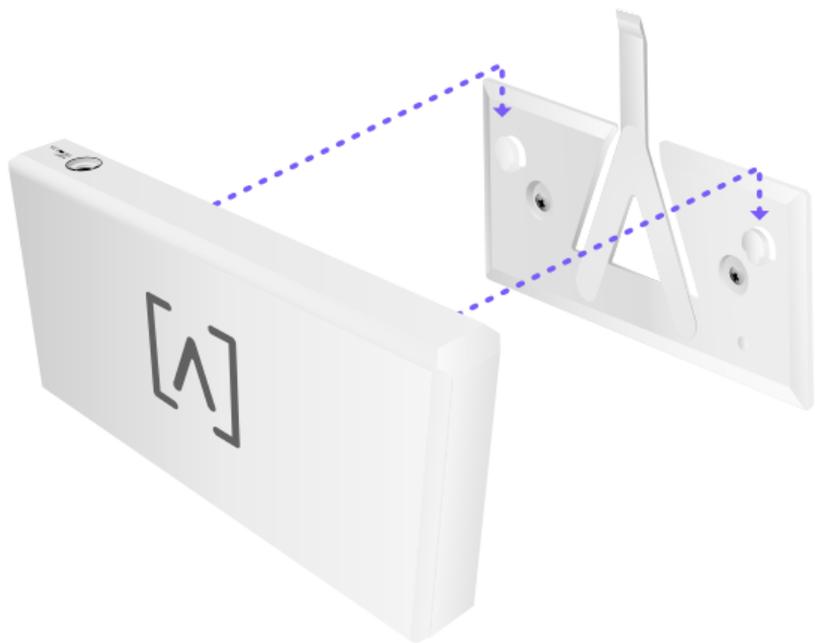
Montage horizontal

3. Fixez le support de montage au mur à l'aide des vis de montage et d'un tournevis cruciforme. Attention à n'utiliser que les vis fournies avec l'appareil.

En cas de montage sur un mur en placoplâtre, utilisez les chevilles pour garantir la bonne tenue de la fixation. Utilisez une mèche de 6 mm pour percer les trous pour les chevilles et insérez-les dans le mur.



4. Alignez le switch au support de montage.  
Remarque : le logo d'Alta Labs en forme de A doit être placé de manière à faire face au même sens sur le switch et sur le support.  
Faites glisser les encoches jusqu'aux languettes pour verrouiller le switch.

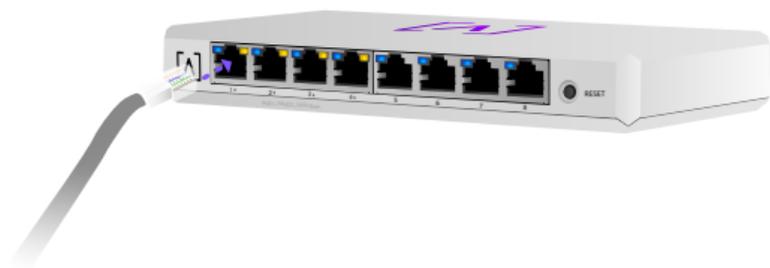


5. Connectez le câble d'alimentation au switch d'une part, et à la prise électrique d'autre part.



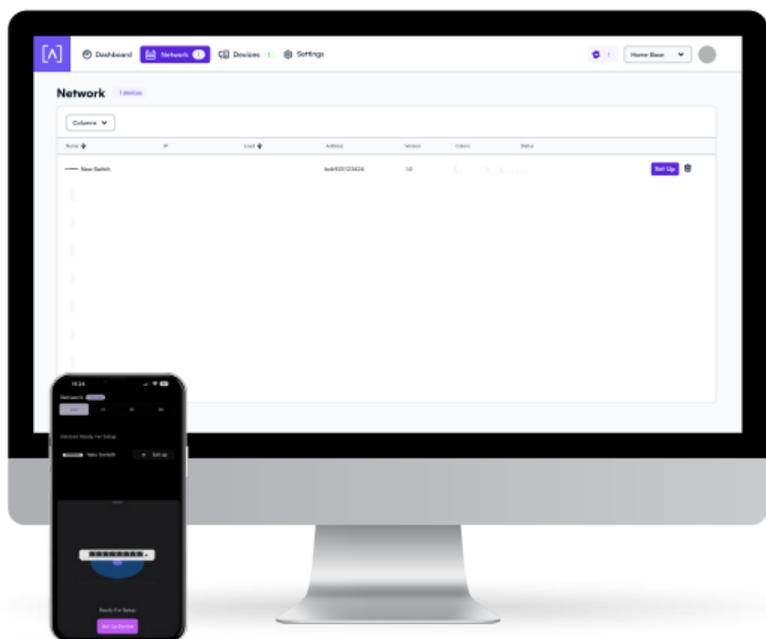
## Connecter des appareils

Connectez les appareils qui requièrent une alimentation par Ethernet à l'un des quatre premiers ports. Les ports sont autodétecteurs. Les appareils ne nécessitant pas d'alimentation peuvent être connectés à n'importe lequel des ports.



## Paramétrer votre appareil

Suivez les instructions de l'application Alta ou de l'interface de gestion pour paramétrer votre switch.



## Spécifications S8-POE

| Mécaniques       |                                     |
|------------------|-------------------------------------|
| Dimensions       | 25,7 x 91 x 180 mm (1 x 3,6 x 7,1") |
| Poids            | 0,38 kg (.83 lbs)                   |
| Type de matériau | Plastique moulé par injection       |
| Finition         | Mat                                 |
| Couleur          | Blanche                             |

| Ports                  |                      |
|------------------------|----------------------|
| Ports d'interface      | (8) 10/100/1000 Mbps |
| SFP/SFP+               | Aucun                |
| Capacité de switch     | 16 Gbps              |
| Débit non bloquant     | 8 Gbps               |
| Taux de retransmission | 11,9 Gbps            |
| Budget/Max PoE         | 60 Watts             |
| Alimentation PoE       | 30 Watts par port    |
| PoE par port           | (4) 802.3at PoE+     |
| Ports non-PoE          | (4)                  |

| LED      |  |
|----------|--|
| PoE      | Orange                                   |
| Réseau   | Orange : 10/100 Mbps,<br>Bleu : 1000Mbps |
| SFP/SFP+ | Aucun                                    |

| Matériel       |          |
|----------------|----------|
| Buffer paquets | 4,1 Mbit |

| Matériel                            |  |
|-------------------------------------|--|
| Taille de la table des adresses MAC | 8 K  |
| Energy Efficient Ethernet           | Oui  |
| Gestion                             | Bouton de réinitialisation aux valeurs d'usine |
| Bluetooth                           | Oui, paramétrage                               |

| Alimentation                                |  |
|---|--|
| Consommation max sans PoE                   | 8 Watts  |
| Consommation max avec PoE au max            | 68 Watts                                       |
| Alimentation                                | AC universel, 100 - 240V AC 50/60Hz Externe    |
| Protection port RJ45 contre les surtensions | 12 kV pour ESD - contact, 25 kV pour ESD - Air |

| Environnemental                   |                                 |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| Montage                           | Support mural à verrouillage    |
| Températures de fonctionnement    | -5 à 50° C (23 à 122° F)        |
| Taux d'humidité de fonctionnement | 10 à 90% sans condensation      |
| Classification IP                 | Aucun                           |
| Classification EMI                | EMI Classe B avec marge de 3 dB |
| Refroidissement par ventilateur   | Non (refroidissement passif)    |
| Certifications                    | CE, FCC, IC                     |

## **Conformité**

### **Déclaration de la Federal Communication Commission concernant les interférences**

Ce produit a été testé et a été jugé conforme aux limites en vigueur pour un appareil numérique de classe B conformément à la section 15 de la réglementation de la FCC. Ces limitations sont conçues pour apporter une protection raisonnable contre toute interférence nuisible lors de l'utilisation de l'appareil en environnement commercial. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie dans les radiofréquences et, en cas d'installation ou d'utilisation non conforme aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. L'utilisation de cet équipement en zone résidentielle est susceptible de générer des interférences nuisibles, auquel cas l'utilisateur devra mettre fin aux interférences à ses frais.

Cependant, il est impossible de garantir qu'aucune interférence ne surviendra dans le cadre d'une installation en particulier. Si l'équipement cause des interférences nuisibles à la réception des signaux radio ou de télévision, ce qui peut être vérifié en éteignant puis en rallumant l'équipement, il est recommandé d'essayer de corriger le problème d'interférences en suivant l'une des mesures suivantes :

- Réorientez ou déplacez l'antenne réceptrice.
- Augmentez la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Connectez l'équipement à une prise électrique reliée à un circuit différent de celui du récepteur.
- Consultez un vendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour recevoir de l'aide.

#### **Avertissement de la FCC**

Cet appareil est conforme à la 15e section des règles de la FCC. L'utilisation est sujette aux deux conditions suivantes :

- (1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles ;
- (2) Cet appareil doit accepter les interférences reçues, y compris les interférences susceptibles d'entraîner un fonctionnement non souhaité.

Cet appareil est conçu pour un usage intérieur exclusivement.

#### **Déclaration de non-modification**

Tout changement ou modification n'ayant pas été expressément approuvé par la partie responsable de la mise en conformité est susceptible d'annuler le droit de l'utilisateur à faire usage de l'équipement.

## **Déclaration de la FCC concernant les radiations**

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux radiations fixées par la FCC pour les environnements non contrôlés. Cet équipement doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm entre la source de radiation et le corps humain.

## **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

## **Forum communautaire**

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

## **Assistance technique**

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

Toutes les spécifications peuvent être sujettes à modification sans avertissement.

Les produits Alta Labs sont vendus accompagnés d'une garantie : [alta.inc/warranty](https://alta.inc/warranty)

© 2023 Soundvision Technologies. Tous droits réservés.  
Alta Labs est une marque déposée de Soundvision Technologies.