



Le codec SX80 vous offre la possibilité d'organiser des visioconférences dans n'importe quel espace de réunion.

Cisco distribue le SX80 seul ou inclus dans un pack d'intégration.

Livré seul, il est fourni avec un câble d'alimentation et des pièces de montage de base.

Le pack d'intégration contient :

- Codec Cisco TelePresence SX80
- Tableau de commande Cisco TelePresence Touch 10
- Caméras et microphones Cisco de votre choix
- Adaptateurs et câbles d'alimentation
- Câble Ethernet agréé PoE pour le Touch 10
- Câbles personnalisés
- Pièces de montage de base

L'écran, les haut-parleurs et les câbles standards (Ethernet et HDMI) ne sont pas inclus.

Le codec SX80 prend en charge jusqu'à trois écrans, huit microphones et trois haut-parleurs. Le codec prend en charge jusqu'à sept caméras à condition que vous ajoutiez un commutateur vidéo. Le codec lui-même dispose de quatre connecteurs d'entrée pouvant être utilisés simultanément pour des caméras, des ordinateurs portables et d'autres sources d'entrée.

## Configuration de la salle

Consultez le portail Cisco Project Workplace pour trouver des conseils et recommandations lorsque vous préparez votre bureau ou votre salle de réunion pour une vidéoconférence à <https://www.cisco.com/go/projectworkplace>

## Documentation

Rendez-vous sur l'un de ces sites web pour en savoir plus sur l'installation, la gestion et l'utilisation de ce produit :

<https://help.webex.com>

<https://www.cisco.com/go/sx-docs>

Utilisez le premier lien si votre appareil est enregistré auprès du service Cisco Webex et le second si votre appareil est enregistré auprès d'un autre service.

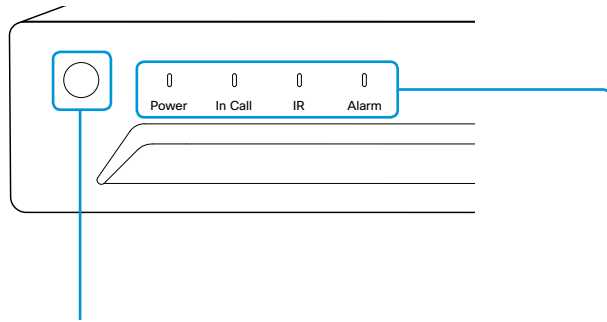
## Déclaration CEM Classe A

AVERTISSEMENT : ce produit appartient à la classe A. Dans un environnement domestique, il peut entraîner des interférences radio, obligeant l'utilisateur à prendre les mesures qui s'imposent.

### 警告

此为 A 级产品。在生活环境中，该产品可能会造成无线电干扰。在这种情况下，可能需要用户对干扰采取切实可行的措施。

## Panneau avant



Arrêt

### LED du panneau avant

- |         |  |
|---------|--|
| Power   | Clignote au démarrage du système.<br>Est allumée de manière continue lorsque le codec est prêt à être utilisé.<br>Clignote lentement lorsque le codec est en veille. |
| In Call | Est allumée de manière continue en communication.  |
| IR      | Non utilisé.   |
| Alarm   | Est allumée de manière continue en cas d'erreur importante.  |

Placez des pieds en caoutchouc sous le codec ou montez-le en rack

Placez le codec sur une surface plane ou installez-le dans un rack standard.

### Sur surface plane

Fixez les pieds en caoutchouc fournis sous le codec. Pour cela, collez-les dans les renforcements situés dans chaque coin.

### Dans un rack standard

Fixez les équerres de montage en rack fournies au codec à l'aide de quatre vis. Les vis sont prémontées sur le codec. Retirez-les avec la clé Allen, positionnez les équerres de montage sur le codec puis fixez-les à l'aide des vis (voir illustration).



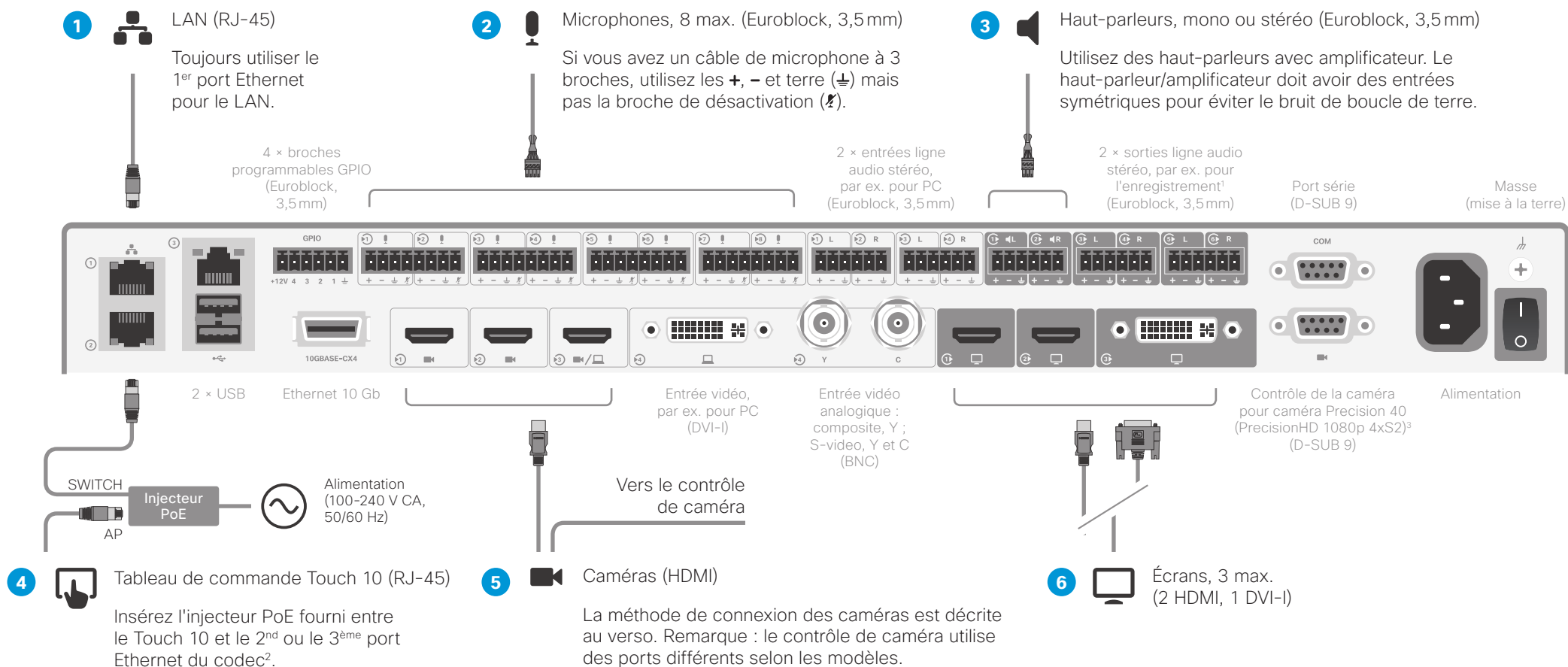
Clé Allen 2 mm



Fixez le codec au rack avec les équerres de montage correspondant à votre rack (non fournies).

## Connexion au réseau local, aux microphones, aux haut-parleurs, au Touch 10, aux caméras et aux écrans

Assurez-vous que tous les appareils sont hors tension avant de connecter ou de déconnecter des câbles.



### À propos des 2<sup>nd</sup> et 3<sup>ème</sup> ports Ethernet

Les 2<sup>nd</sup> et 3<sup>ème</sup> ports Ethernet du codec s'utilisent avec le tableau de commande Touch 10 ainsi qu'avec les caméras Cisco SpeakerTrack 60, Precision 60 et Quad Camera.

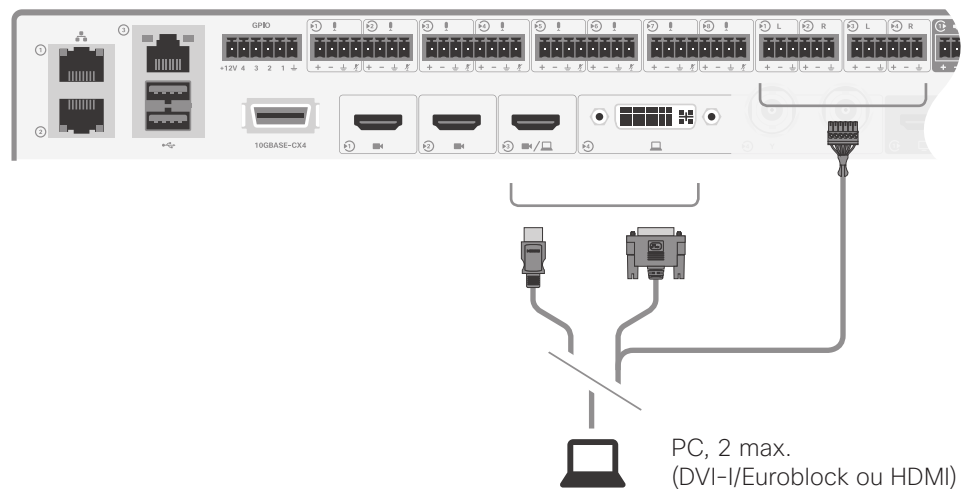
Si plus de deux ports sont nécessaires à la prise en charge de vos appareils, connectez un commutateur réseau au 2<sup>nd</sup> ou 3<sup>ème</sup> port Ethernet du codec.

<sup>1</sup> Il est possible que les sorties de ligne audio aient été configurées pour y raccorder des haut-parleurs.

<sup>2</sup> Le connecteur Ethernet est placé à l'arrière du Touch 10. Le câble Ethernet reliant le Touch 10 et l'injecteur PoE doit être agréé PoE (fourni). Le câble Ethernet reliant l'injecteur PoE au codec ne doit pas être nécessairement agréé PoE (non fourni).

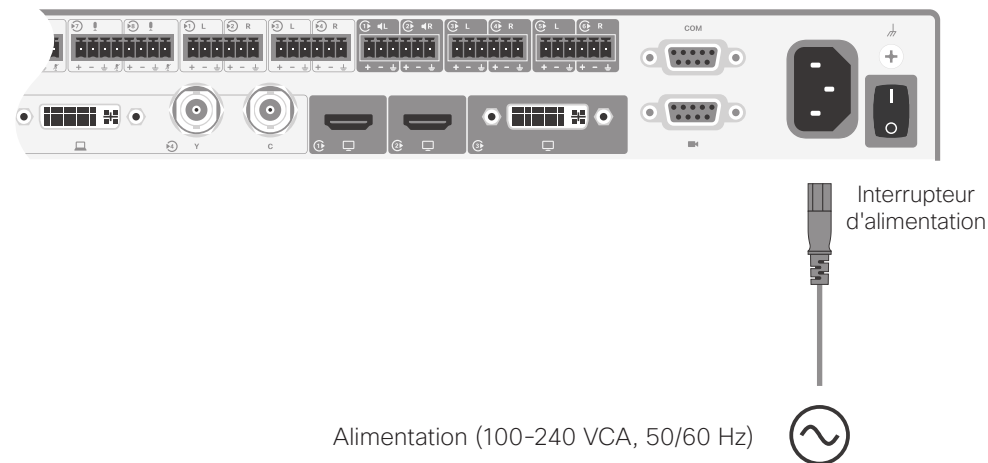
<sup>3</sup> Il n'y a pas de sortie d'alimentation CC incluse avec le port de contrôle de caméra. Vous devez utiliser une alimentation de caméra externe.

## Connexion à un PC (en option)



- 7 Connectez un PC au codec afin de partager des contenus localement ou avec les participants de la conférence.

## Prise en main du système



**Toujours utiliser le câble fourni.**

**L'entrée du codec et la sortie de prise murale doivent être facilement accessibles après l'installation.**

- 8 Branchez l'alimentation du système puis mettez-le sous tension.

Patientez pendant que le codec démarre. Cela prend généralement quelques minutes et peut être l'occasion d'une mise à niveau logicielle automatique et d'un redémarrage du Touch 10 et de la/des caméra(s).

Suivez les instructions à l'écran :

- Cisco Webex : Pour obtenir de plus amples renseignements sur le démarrage, rendez-vous à l'adresse <https://help.webex.com> et recherchez les articles relatifs au démarrage des systèmes pour salle.
- Autres services : Pour obtenir de plus amples renseignements sur l'installation et la configuration, téléchargez le *Getting Started Guide / Guide de mise en route des systèmes vidéo* sur le site, <https://www.cisco.com/go/sx-docs>

## À propos des caméras

Vous pouvez connecter des caméras, des ordinateurs portables et d'autres sources d'entrée aux entrées vidéo du codec. Le codec a trois entrées HDMI, une entrée DVI-I et une entrée analogique (les entrées DVI-I et analogiques ne peuvent pas être utilisées simultanément). Si vous avez besoin de plus d'entrées, vous devez ajouter un commutateur vidéo. Cisco fournit les caméras suivantes :



**Cisco TelePresence SpeakerTrack 60** est constitué de deux caméras Cisco TelePresence Precision 60 et d'un panneau microphone pour le suivi automatique du locuteur.



**Cisco TelePresence Precision 60** est une caméra full HD d'une résolution de 1080 x 60 avec zoom 20x et grand angle de vue.



**Cisco TelePresence Precision 40 / Cisco TelePresence PrecisionHD 1080p 4xS2<sup>4</sup>** est une caméra full HD d'une résolution de 1080 x 60 avec zoom optique 4x.



**Cisco Quad Camera** est une caméra full HD avec un panneau microphone pour le suivi automatique du locuteur, une fonction cadrage automatique et des haut-parleurs intégrés.

Vous pouvez combiner ces caméras comme vous le souhaitez, tant que seulement une caméra prend en charge le suivi automatique du locuteur et que vous n'utilisez pas plus de 7 caméras<sup>5</sup>.

Pour plus de détails sur les caméras Cisco, reportez-vous aux guides correspondants disponibles à <https://www.cisco.com/go/telepresence/docs>

## Connexion de Cisco Quad Camera

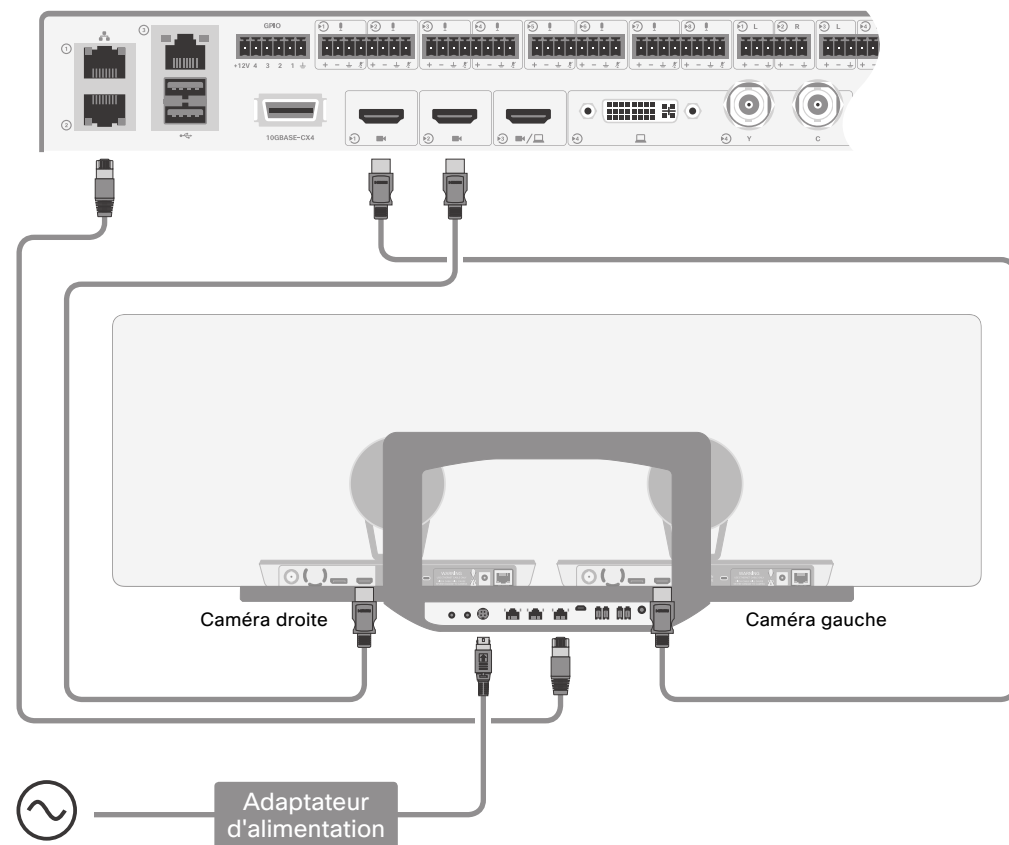
Il existe un guide d'installation pour le SX80 avec Quad Camera : *Guide d'installation Cisco TelePresence SX80 Integrator Package with Quad Camera*.

<sup>4</sup> Ce caméra est vendu sous deux noms. Il n'y a pas de différences.

<sup>5</sup> Remarque : Cisco TelePresence SpeakerTrack 60 est constitué de deux caméras.

<sup>6</sup> Remarque : la surface des caméras chauffe pendant leur utilisation.

## Connexion de Cisco TelePresence SpeakerTrack 60



Alimentation  
(100-240 VCA, 50/60 Hz)



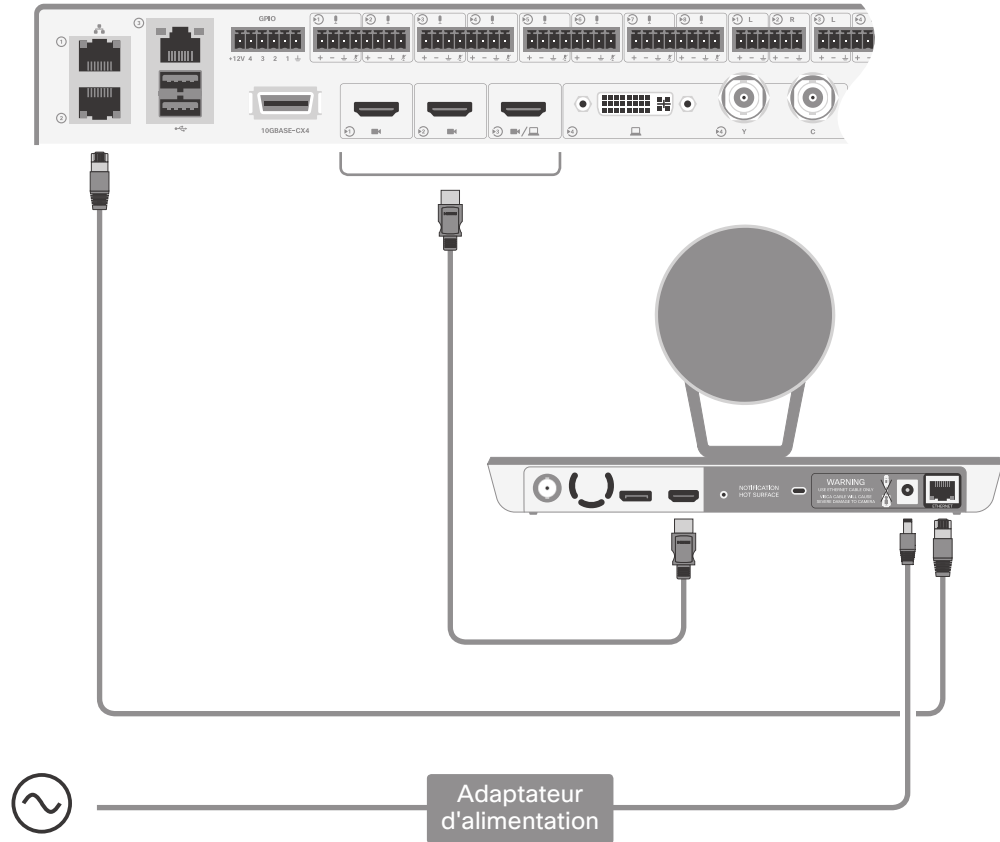
Toujours utiliser le câble d'alimentation et l'adaptateur fournis (12V<sub>CC</sub>, 6,5A minimum).

Connectez les caméras du module SpeakerTrack 60 à la 1<sup>ère</sup> et à la 2<sup>ème</sup> entrée de caméra du codec (HDMI).

Pour plus d'informations sur l'installation et le câblage des caméras, reportez-vous au guide d'installation fourni avec le SpeakerTrack 60.

Connectez également le SpeakerTrack 60 au 2<sup>nd</sup> ou au 3<sup>ème</sup> port Ethernet du codec ainsi qu'à l'alimentation.<sup>6</sup>

## Connexion de Cisco TelePresence Precision 60



Alimentation  
(100-240 VCA, 50/60 Hz)

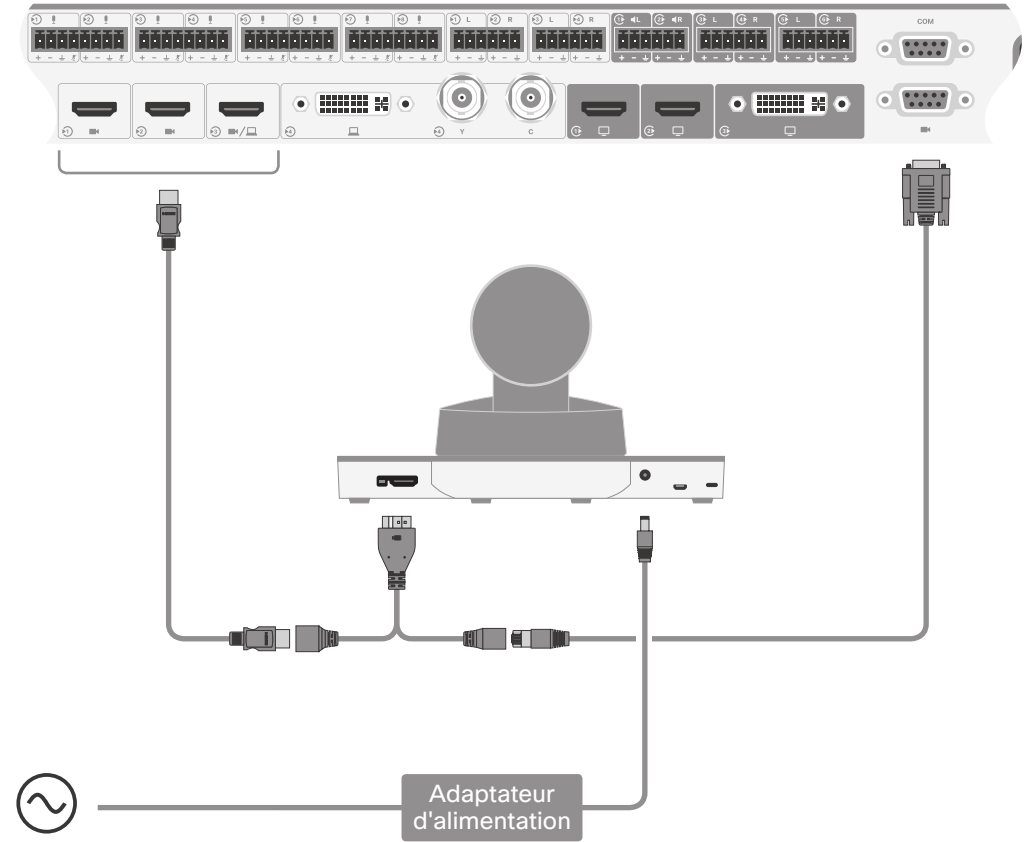
⚠ Toujours utiliser le câble d'alimentation et l'adaptateur fournis (12V<sub>CC</sub>, 3A minimum).

Connectez la caméra à une des entrées de caméra du codec (HDMI).

Cisco conseille d'utiliser la 1<sup>ère</sup> entrée de caméra pour la caméra principale.

Connectez également la caméra au 2<sup>nd</sup> ou au 3<sup>ème</sup> port Ethernet du codec ainsi qu'à l'alimentation.<sup>6</sup>

## Connexion de Cisco TelePresence Precision 40 / Cisco TelePresence PrecisionHD 1080p 4xS2



Alimentation  
(100-240 VCA, 50/60 Hz)

⚠ Toujours utiliser le câble d'alimentation et l'adaptateur fournis (12V<sub>CC</sub>, 2A minimum).

Connectez la caméra à une des entrées de caméra du codec (HDMI).

Cisco conseille d'utiliser la 1<sup>ère</sup> entrée de caméra pour la caméra principale.

Connectez également la caméra au port dédié au contrôle de caméra du codec (D-SUB 9) ainsi qu'à l'alimentation.



Cisco possède plus de 200 bureaux à travers le monde entier.

Pour en consulter la liste, rendez vous sur le site Web de Cisco à l'adresse <https://www.cisco.com/go/offices>

Cisco et le logo Cisco sont des marques déposées ou des marques de Cisco et/ou de ses filiales aux États-Unis et dans certains autres pays. La liste des marques de Cisco est disponible à l'URL suivante : [www.cisco.com/go/trademarks](http://www.cisco.com/go/trademarks). Toutes les autres marques commerciales mentionnées dans ce document ou sur le site Web appartiennent à leurs propriétaires respectifs. L'utilisation du mot partenaire n'implique pas une relation de partenariat entre Cisco et toute autre société. (1110R)