



# AXIS Rack Solution

*Plus de serveurs vidéo Axis dans moins d'espace pour une meilleure intégration de la vidéo sur IP*

L' AXIS Video Server Rack est une solution permettant de réunir une grande quantité de serveurs vidéo Axis dans un rack de 19" pour une intégration des flux vidéo provenant de caméras analogiques sur un réseau IP.

Le rack Axis accueille jusqu'à 12 cartes vidéo AXIS 2400+ ou AXIS 2401+ sur une hauteur de 3U dans une baie de brassage. Destiné à améliorer l'accessibilité aux éléments pour leur remplacement à chaud facile et rapide, le rack offre un avantage certain sur le plan de l'intégration des données vidéo dans les installations informatiques de grande dimension.

L'Axis rack solution est dédié aux applications nécessitant l'utilisation d'un grand nombre de caméras analogiques existantes et/ou spécifiques, pour une intégration vidéo sur IP homogène. Les cartes vidéo 2400+ et 2401+ associées ont des fonctions identiques aux serveurs vidéo AXIS 2400+ et AXIS 2401+ individuels.



- Installation rapide et simplifiée permettant de réunir jusqu'à 48 sources vidéo dans une baie de brassage
- Système extensible par simple ajout de cartes ou raccordement de nouvelles caméras sur l'une d'elles
- Alimentation électrique intégrée et partagée entre toutes les cartes - Contacteur d'entrées/sorties et connecteur RJ-45 individuels pour chaque carte installée
- Concentration des sources vidéo sur un point central pour un accès plus rapide
- Maintenance simplifiée par échange de cartes vidéo à chaud





## Description du matériel

- Rack 19" (3U) en aluminium
- Nombre d'emplacements disponibles : 12

## Connexions

- Vidéo : signaux vidéo analogique (BNC)<sup>1</sup>
- Alimentation : 100-240 VAC, 50/60 Hz, 1.6 A

Chaque emplacement dispose des connecteurs suivants à l'arrière du rack :

- Réseau : Prise Ethernet 10Base-T/100Base-TX (RJ-45)
- Entrées/Sorties : connecteurs électrique de type contacteur sec<sup>2</sup>
- Communication série : RS-232 & RS-485

## Conditions d'utilisation

- Température : 5 - 50 °C (41-122 °F)<sup>3</sup>
- Taux d'humidité : 20 - 80% RHG

## Dimensions et poids

- Hauteur : 132 mm (5.2")
- Largeur : 482 mm (19.0")
- Profondeur : 300 mm (11.8")
- Poids : 3.3 kg (7.3 pounds)(incl. Alim.)

## Contenu de l'emballage

- Rack de serveurs vidéo (sans carte)
- Bloc d'alimentation électrique (installé)
- Trappes de masquage d'emplacement de cartes
- Kit de connecteur
- Câble d'alimentation électrique principal
- Guide d'installation

## Certifications

- EMC:
  - CE compatible en accordance avec :
    - + EN55024:1998 +A1
    - + EN61000-6-1:2001
    - + EN61000-6-2:2001
    - + EN55022:1998 +A1 Class B
    - + EN61000-3-2:2000
    - + EN61000-3-3:1995 +A1
  - FCC Chapitre 15 section B, compatible par association avec EN55022:1998
  - VCCI:2002 Class B ITE
  - C-tick AS/NZS 3548
- Sécurité
  - EN60950

1. Les entrées vidéo sont localisées sur la carte
2. Le nombre d'entrées/sorties varie suivant la carte AXIS 2400+ ou AXIS 2401+ installée
3. Assurer une ventilation pour refroidissement en cas de rack empilés

## Cartes serveur vidéo AXIS



Les cartes vidéo compatibles sont listées dans le tableau ci-dessous. De plus amples informations concernant les serveurs vidéo sont réunies sur les fiches produits des serveurs vidéo portant le même nom mais présentés sous forme de boîtier individuel. Chaque carte est livrée avec son kit de connexion, son guide d'installation dans le rack et son manuel d'utilisation.



Guide de Sélection						
Produit	Nbre. de canaux	Compression vidéo	Nbre images par sec.	Détection de mouvement	Alarmes Entrées/Sorties	Support PTZ
Carte 2400+	4	Motion JPEG	25/30	Oui	4 / 1	Oui
Carte 2401+	1	Motion JPEG	25/30	Oui	4 / 1	Oui

[www.axis.com/fr](http://www.axis.com/fr)