

## AXIS W800 System Controller

Pour des solutions flexibles et évolutives

AXIS W800 System Controller est le point central d'intégration et de gestion de la solution portée sur le corps. La conception modulaire du contrôleur système permet d'obtenir un système flexible et extrêmement évolutif. Un seul AXIS W800 prend en charge jusqu'à cinq stations d'accueil et 40 caméras mais peut être facilement étendu avec des contrôleurs système supplémentaires pour de plus grands systèmes portés sur le corps.

- > **Déchargement supervisé à grande vitesse**
- > **Souples et évolutifs**
- > **Point d'intégration système unique**
- > **Gestion centralisée du système**



# AXIS W800 System Controller

## Réseau

### Sécurité

Cryptage HTTPS<sup>1</sup>, contrôle d'accès au réseau  
IEEE 802.1x (EAP-TLS)<sup>1</sup>

### Protocoles réseau

IPv4, IPv6 USGv6, HTTPS<sup>1</sup>, TLS<sup>1</sup>, Bonjour, DNS, NTP, NTS,  
SRTP/RTSPS, TCP, UDP, ICMP, DHCP, ARP

### Débit

Caméra vers contrôleur de système : 100 Mbit/s (par  
caméra)  
Contrôleur de système vers la destination du contenu :  
1 Gbit/s

## Intégration système

### Application Programming Interface (interface de programmation d'applications)

API d'intégration pour port sur le corps

### Destinations du contenu

**Systèmes de gestion des preuves**  
Logiciel tiers de gestion des preuves provenant des  
Partenaires de développement d'applications Axis  
**Systèmes de gestion vidéo**  
AXIS Camera Station et d'autres logiciels tiers de  
gestion vidéo des partenaires de développement  
d'applications Axis disponibles à l'adresse [axis.com/vms](http://axis.com/vms)

## Agréments

### CEM

EN 55032 Classe A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3,  
EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2

### Australie/Nouvelle-Zélande :

RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A

### Canada : ICES-3(A)/NMB-3(A)

Japon : VCCI Classe A

Corée : KC KN32 Classe A, KC KN35

États-Unis : FCC partie 15 - sous-partie B, Classe A

### Protection

IEC/EN/UL 62368-1, IS 13252

## Environnement

IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-2,  
IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-78,  
IEC/EN 60529 IP3X

## Réseau

NIST SP500-267

## Cybersécurité

ETSI EN 303 645, label de sécurité informatique BSI,  
FIPS 140

## Cybersécurité

### Sécurité locale

**Logiciel** : SE signé, protection contre les attaques par  
force brute, authentification Digest et flux de code  
d'autorisation OAuth 2.0 RFC6749 OpenID pour la  
gestion centralisée des comptes ADFS, protection par  
mot de passe, cryptage de la carte SD AES-XTS-Plain64  
256 bits

**Matériel** : Plateforme de cybersécurité Axis Edge Vault  
TPM 2.0 (CC EAL4+, FIPS 140-2 Niveau 2), sécurité  
intégrée sur processeur (TEE), keystore sécurisé,  
démarrage sécurisé, système de fichiers crypté (AES-  
XTS-Plain 256 bits)

### Sécurité réseau

IEEE 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2)<sup>1</sup>,  
IEEE 802.1AR, HTTPS/HSTS<sup>1</sup>, TLS v1.2/v1.3<sup>1</sup>, sécurité de  
l'heure réseau (NTS), IGC de certification X.509, pare-  
feu basé sur l'hôte

## Documentation

*Guide de protection d'AXIS OS*

*Politique de gestion des vulnérabilités d'Axis*

*Modèle de développement de sécurité Axis*

Nomenclature logicielle d'AXIS OS

Pour télécharger des documents, rendez-vous sur [axis.com/support/cybersecurity/resources](http://axis.com/support/cybersecurity/resources)

Pour en savoir plus sur la prise en charge de la  
cybersécurité Axis, rendez-vous sur [axis.com/cybersecurity](http://axis.com/cybersecurity)

1. Ce produit comprend des logiciels développés par le projet OpenSSL pour une utilisation dans la boîte à outils OpenSSL ([openssl.org](http://openssl.org)), ainsi qu'un logiciel de cryptographie développé par Eric Young ([ey@cryptsoft.com](mailto:ey@cryptsoft.com)).

## Système

### Taille du système

Jusqu'à 40 caméras par contrôleur de système.

Jusqu'à 1000 caméras par système.

Gérer plusieurs systèmes grâce au logiciel AXIS Body Worn Manager Pro.

## Général

### Boîtier

Certification IP3X

Boîtier aluminium et plastique

Couleur : noir NCS S 9000-N

### Fixation

Support de fixation

### Écoresponsabilité

Sans PVC

### Alimentation

12 V CC, type 12,25 W, max 16 W

### Connecteurs

1 x (liaison montante) Câble blindé RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T

5 x (réseau de périphériques) Câble blindé RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T

USB 2.0

Connecteur CA pour l'entrée 12 V CC.

### Stockage

SSD 480 Go

### Conditions de fonctionnement

0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)

Humidité relative 10 % à 85 % (sans condensation)

### Conditions de stockage

-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F)

Humidité relative de 5 % à 95 % (sans condensation)

## Dimensions

### AXIS W800 System Controller

Hauteur: 53 mm (2,1 po)

Largeur : 180 mm (7,1 po)

Durée : 180 mm (7,1 po)

### Support de fixation

Hauteur: 57 mm (2,2 po)

Largeur : 185 mm (7,3 po)

Durée : 198 mm (7,8 po)

## Poids

### AXIS W800 System Controller

765 g (1,7 lb)

### Support de fixation

408 g (0,90 lb)

## Accessoires fournis

Support de fixation

## Accessoires en option

AXIS TW8100 Rack Mount

Lecteur de carte RFID sécurisé externe 125 kHz + 13,56 MHz avec NFC (USB)

## Langues

Anglais, allemand, français, espagnol, italien

## Garantie

Garantie de 5 ans, voir [axis.com/warranty](https://www.axis.com/warranty)