

## AXIS W800 System Controller

### 柔軟で拡張性に優れたソリューション

AXIS W800 System Controllerにより、装着式ソリューションを統合して一元管理できます。このシステムコントローラーはモジュラー設計になっており、柔軟で拡張性に優れたシステムを実現します。1台のAXIS W800で最大5台のドッキングステーションと40台のカメラをサポートし、システムコントローラーを追加することで簡単に拡張してより大規模な装着式システムに対応できます。

- > 高速監視オフロード
- > 優れた柔軟性と拡張性
- > システムを1か所で統合
- > システムの集中管理



# AXIS W800 System Controller

## ネットワーク

セキュリティ  
HTTPS<sup>1</sup> 暗号化、IEEE 802.1x (EAP-TLS)<sup>1</sup> ネットワーク  
アクセスコントロール

ネットワークプロトコル  
IPv4、IPv6 USGv6、HTTPS<sup>1</sup>、TLS<sup>1</sup>、Bonjour、DNS、  
NTP、NTS、SRTP/RTSPS、TCP、UDP、ICMP、  
DHCP、ARP

スループット  
カメラからシステムコントローラー:100メガビット/  
秒(カメラ1台あたり)  
システムコントローラーからコンテンツ送信先:1ギガ  
ビット/秒

## システムインテグレーション

アプリケーションプログラミングインター  
フェース  
装着式対応の統合API

コンテンツ送信先  
証拠管理システム  
Axisアプリケーション開発パートナー製のサードパー  
ティ製証拠管理ソフトウェア。  
ビデオ管理システム  
AXIS Camera Station、およびAxisアプリケーション開  
発パートナー製のその他のサードパーティ製ビデオ管  
理ソフトウェア。[axis.com/vms](https://axis.com/vms)を参照

## 認証

EMC  
EN 55032 Class A、EN 61000-3-2、EN 61000-3-3、  
EN 55024、EN 61000-6-1、EN 61000-6-2  
オーストラリア/ニュージーランド:  
RCM AS/NZS CISPR 32 Class A  
カナダ: ICES-3(A)/NMB-3(A)  
日本: VCCI Class A  
韓国: KC KN32 Class A、KC KN35  
米国: FCC Part 15 Subpart B Class A

安全性  
IEC/EN/UL 62368-1、IS 13252

環境  
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

ネットワーク  
NIST SP500-267

サイバーセキュリティ  
ETSI EN 303 645、BSI ITセキュリティラベル、FIPS 140

## サイバーセキュリティ

エッジセキュリティ  
ソフトウェア: 署名付きOS、ベーシック認証、ダイ  
ジェスト認証、パスワード保護、AES-XTS-Plain64  
256bit HDD暗号化  
ハードウェア: Axis Edge Vaultサイバーセキュリティ  
プラットフォーム  
TPM 2.0 (CC EAL4+、FIPS 140-2 Level 2)、システムオ  
ンチップセキュリティ (TEE)、セキュアキーストア、  
セキュアブート、暗号化ファイルシステム (AES-XTS-  
Plain 256bit)

ネットワークセキュリティ  
IEEE 802.1X (EAP-TLS、PEAP-MSCHAPv2)<sup>1</sup>、IEEE  
802.1AR、HTTPS<sup>1</sup>、TLS v1.2/v1.3<sup>1</sup>、X.509証明書 PKI

文書化  
AXIS OSハードニングガイド  
Axis脆弱性管理ポリシー  
Axisセキュリティ開発モデル  
AXIS OSソフトウェア部品表 (SBOM)  
ドキュメントをダウンロードするには、[axis.com/  
support/cybersecurity/resources/](https://axis.com/support/cybersecurity/resources/)にアクセスしてくだ  
さい。  
Axisのサイバーセキュリティのサポートの詳細につい  
ては、[axis.com/cybersecurity/](https://axis.com/cybersecurity/)にアクセスしてくださ  
い。

## システム

システムサイズ  
システムコントローラーあたり最大40台のカメラ。  
システムあたり最大1000台のカメラ。  
AXIS BodyWorn Manager Proで複数のシステムを管  
理。

## 概要

ケーシング  
IP3X規格準拠  
アルミニウム/プラスチック製ケース  
カラー: 黒 NCS S 9000-N

取付  
取付ブラケット

1. この製品には、OpenSSL Toolkitで使用するためにOpenSSL Project ([openssl.org](https://openssl.org)) によって開発されたソフトウェアとEric Young ([eyay@cryptsoft.com](mailto:eyay@cryptsoft.com)) によって開発された暗号化ソフトウェアが含まれています。

サステナビリティ  
PVC不使用

保証  
5年保証、[axis.com/warranty](https://www.axis.com/warranty)を参照

---

**電源**

12 V DC、標準12.25 W、最大16 W

---

**コネクタ**

シールド付きRJ45 10BASE-T-T/100BASE-TX-TX/  
1000BASE-T x 1 (アップリンク)  
シールド付きRJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T  
x 5 (デバイスネットワーク)  
USB 2.0  
12 V DC入力用DCコネクタ

---

**ストレージ**

480 GB SSD

---

**動作温度**

0° C~40° C (32° F~104° F)  
湿度:10%~85% RH (結露不可)

---

**保管条件**

-40°C~65°C (-40° F~149° F)  
湿度: 5~95% RH (結露不可)

---

**寸法****AXIS W800 System Controller**

高さ:53 mm (2.1 in)  
幅:180 mm (7.1 in)  
所要時間:180 mm (7.1 in)

**取付ブラケット**

高さ:57 mm (2.2 in)  
幅:185 mm (7.3 in)  
所要時間:198 mm (7.8 in)

---

**重量****AXIS W800 System Controller**

765 g (1.7 lb)  
**取付ブラケット**  
408 g (0.90 lb)

---

**付属品**

取付ブラケット

---

**オプションアクセサリ**

AXIS TW8100 Rack Mount  
NFC (USB) を備えた外部RFIDカードリーダー125kHz +  
13.56MHz

---

**言語**

英語、ドイツ語、フランス語、スペイン語、イタリア  
語、ロシア語、中国語 (簡体字)、日本語、韓国語、ポ  
ルトガル語、ポーランド語、中国語 (繁体字)、オラン  
ダ語、チェコ語、スウェーデン語、フィンランド語、  
トルコ語、タイ語、ベトナム語