

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
HTTPS¹ 暗号化、IEEE 802.1x (EAP-TLS)¹ 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、HTTPS¹、TLS¹、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 Security Label、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)¹、IEEE
802.1AR、HTTPS¹、TLS v1.2/v1.3¹、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) によって開発されたソフトウェアとEric Young (eay@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)
データ転送: USB 2.0 Type A x 1、最大負荷500
mA、対応USBクラス: HID, Mass Storage
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 to 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