



AXIS Camera Station S1224 Rack Recording Server

柔軟で拡張性の高い録画サーバー

コンパクトでありながら、最高クラスの性能と信頼性を提供するように設計された、すぐに使用できるオールインワン型録画サーバーです。AXIS Camera Station S1224 Rack Recording Serverには、24個のAXIS CameraStation Proライセンスが付属しています。また、広範なサポート、5年間保証、そしてストレージ拡張用の空のハードドライブベイが付属しています。パワフルなコンポーネントと堅牢な設計を備えたこの録画サーバーは、要求の厳しい用途に最適です。優れたスケーラビリティと柔軟性により、必要に応じてシステムを簡単に拡張できます。製品の電源設定は、消費電力を最小限に抑え、総所有コストを適切に管理できる範囲内で維持するよう最適化されています。

- > 拡張性に優れたパワフルなソリューション
- > ストレージ拡張用の空きハードドライブベイ 1基
- > 消費電力の最適化
- > 24のAXIS Camera Station Proライセンス付属
- > 広範なサポートと5年間保証



AXIS Camera Station S1224 Rack Recording Server

ライセンス

ハードウェアに紐づけされた24のAXIS Camera Station Pro Core Device NVRライセンスと10のAXIS Audio Manager Proライセンス付属。追加のライセンス(別売)を使用してアップグレードできます。

システムの拡張性

ドア64枚、ビデオチャンネル32チャンネル(録画ビットレート最大300 Mbit/秒)に対応。

ストレージの概算については、AXIS Site Designerを確認してください。

AXIS S30 Recorderシリーズを使用する場合、装置を追加して拡張可能。

AXIS Audio Manager Proを使用して同時に200の音声ストリームに対応可能。

アクセスコントロールのみで最大1,000枚のドアに対応。

試験済み:

20台のライブビュークライアント

2台のクライアントが重負荷の再生またはスクラビング操作を実行

ハードウェア

プロセッサ

Intel® Xeon® Eプロセッサー

メモリー

1 x 16 GB

ストレージ

コールドスワップ可能なエンタープライズクラスSATA HDD、7,200 rpm。

HDDスロット総数:2

空きHDDスロット:1

一体型ストレージ: 12 TB (1x 12 TB)

RAID

工場出荷時のRAIDレベル:未設定

サポートされているRAIDレベル: 0、1

電源

450 W Platinum

(100~240 V AC)、6.5~3.5 A、50/60 Hz

消費電力

標準: 55 W (307.1 BTU/h)

最大: 70 W (409.5 BTU/h)

コネクター

フロント側:

USB 2.0 x 1

1x iDRAC ダイレクトポート

リア側:

USB 2.0 x 1

USB 3.2 x 1

VGA x 1

シリアルポート x 1

1x iDRAC 専用イーサーネットポート

RJ45 1 Gbps x 2

ビデオ

ビデオストリーミング

ビデオのローカル表示非対応

Axisデスクトップターミナルをご利用ください。

認証

サプライチェーン

TAA準拠

EMC

EN 55035、EN 55024、EN 55032 Class A、

EN 61000-3-2、EN 61000-3-3

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: KS C 9835、KS C 9832 Class A

米国: FCC Part 15 Subpart B Class A

台湾: CNS 15936

安全性

CAN/CSA-C22.2 No62368-1 ed. 3、

IEC/EN/UL 62368-1 ed.3、

RCM AS/NZS 62368. 1:2018、IS 13252

サイバーセキュリティ

エッジセキュリティ

暗号化されたオペレーティングシステムドライブと録画ドライブに対応

FIPS 140-2 level 2認定Trusted Platform Module (TPM 2.0)

SBOM

セキュアブート

概要

オペレーティングシステム

内蔵オペレーティングシステムのリカバリ:あり

オペレーティングシステムドライブ: 480 GB SSD

動作温度

10° C～35° C (50° F～95° F)
湿度: 8%～80% 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

高さ: 42.8 mm (1.69 in)、1U シャーシ
幅: 482 mm (18.98 in)

奥行 (ベゼルを除く): 483.14 mm (19.02 in)

奥行 (ベゼルを含む): 496.8 mm (19.56 in)

製品設置奥行き¹: 461.14 mm (18.16 in)

ラックレール:

タイプ: 固定式、角穴

レール最小深さ²: 622 mm (24.49 インチ)

レール調整範囲³: 608～879 mm (23.94～34.61 in)

詳細については、『Dell EMC Enterprise Systems Rail Sizing and Rack Compatibility Matrix』を参照

重量

8.5 kg (18.7 lb)

付属品

Dell Ready Rails 1U スタティックレール、ラックPDU
用電源コードC13～C14 (壁面プラグ電源コードは付属
していません)

オプションアクセサリー

Axisワークステーション

エンタープライズハードドライブ

その他のアクセサリーについては、axis.comを参照

サービス

翌営業日オンラインサポート

ハードドライブ返却不要サービス

保証

5年保証、axis.com/warrantyを参照

輸出管理

本製品は輸出管理規則の対象であり、お客様は適用さ
れる国内および国際の輸出または再輸出管理規則をす
べて遵守する必要があります。

物質管理

EU RoHS指令2011/65/EU/ (2015/863/EUの改正) に準
拠。
REACH (EC) No 1907/2006に準拠。SCIP UUIDについ
ては、echa.europa.euを参照。

材料

再生プラスチックの含有率: 65.0% (ポストコン
シユーマーリサイクル材)⁴

Axisの持続可能性の詳細については、axis.com/about-
axis/sustainabilityにアクセスしてください。

環境責任

axis.com/environmental-responsibility

Axis CommunicationsはUN Global Compactの署名企
業です (詳細についてはunglobalcompact.orgを参照)

1. フロントラックポストの外側表面から製品背面までを測定。
2. フロントラックポストの外側の面からレールの端までを測定。
3. 前面と背面のラックポストの外側に面する面間の許容距離
4. プラスチック部品に適用されるEPEAT基準のガイドラインに従い、製品に含まれるプラスチックの総量(重量)に対するパーセン
テージで測定。

AXIS Camera Station Pro

AXIS Camera Station Proの特長と機能については、
axis.comでAXIS Camera Station Proのデータシートを
参照してください。

注目の機能

SBOM (ソフトウェア部品表)

SBOMは、サードパーティ製のソフトウェアライセンスやライセンス情報を含む、Axis製品に含まれるすべてのソフトウェアコンポーネントの詳細なリストです。このリストにより、お客様は製品のソフトウェア構成に関する洞察を得られるとともに、ソフトウェアセキュリティの管理が容易になり、透明性の要件を満たすことができます。

TPM (Trusted Platform Module)

TPMは、Axis装置に統合されたセキュリティチップで、機密データの保存と処理に安全な環境を提供します。一連の暗号機能を提供するコンポーネントとして、不正アクセスから情報を保護します。具体的には、TPMから離れる事のない秘密鍵を安全に保管し、関連するすべての暗号化操作をモジュール自体の内部で処理します。これにより、セキュリティ侵害が発生した場合でも、証明書の秘密部分が安全に保たれます。TPMは暗号化、認証、プラットフォームの完全性などの機能を有効にすることで、不正アクセスや改ざんからの装置の保護に貢献します。

セキュアブート

セキュアブートは、Axisデバイスの起動時に、承認されたソフトウェア（該当する場合はオペレーティングシステムと組み込みスイッチファームウェア）のみが実行されるようにするセキュリティシステムです。不变メモリ（ブートROM）から始まる、暗号的に検証されたソフトウェアの途切れのないブートプロセスを使用して、ソフトウェアの真正性を検証します。セキュアブートは、トラストチェーンを確立することで、デバイスが有効なデジタル署名を持つソフトウェアのみを実行することを保証し、悪意のあるコードの実行を防ぎ、署名されたソフトウェアのみでデバイスが起動することを保証します。

詳細については、axis.com/glossaryを参照してください。