

AXIS D8248 Managed PoE++ Switch

効率的なネットワーク管理を実現する48ポートスイッチ

AXIS D8248 Managed PoE++ Switchは、設置が簡単な48ポートのマネージドギガビットスイッチです。監視システムの設定と設置をさらに簡素化できるようにAxisのレコーダーを完全に補完します。AXIS D8248には統合DHCPサーバーが付属し、IPアドレスの割り当てや接続済みのAxisデバイスの検出を自動的に行います。さらに、Axis D8248の使い慣れたAxisインターフェースに表示されるグラフィックトポロジーにより、装置の概要を容易に把握でき、Axis製品の容易な設定も可能です。

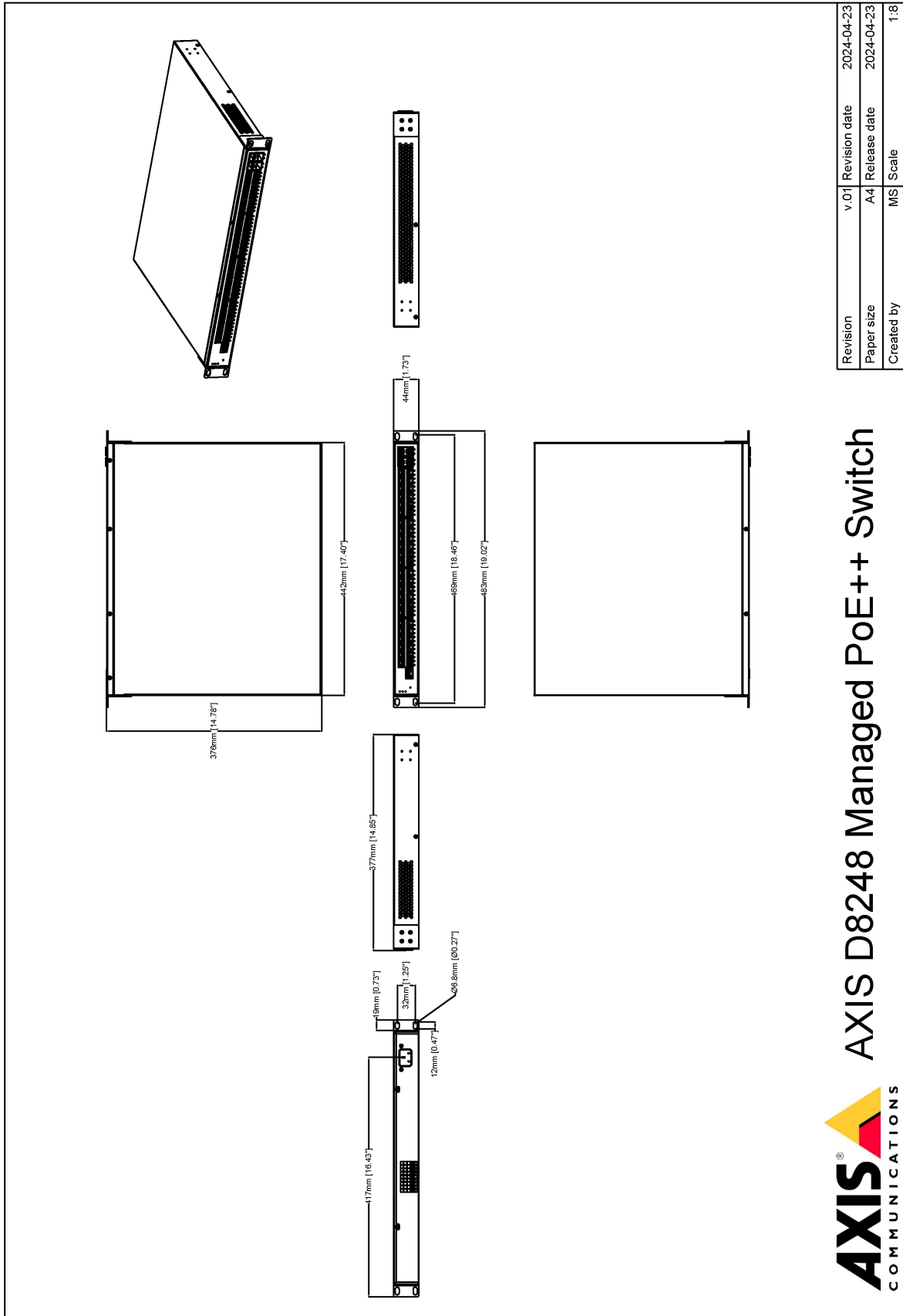
- > 電源容量740W
- > 監視ソリューション用に最適化済み
- > 最大90WのIEEE 802.3bt準拠
- > SFP+ポート 4個
- > システム概要の直感的なグラフィックトポロジー表示



AXIS D8248 Managed PoE++ Switch

ネットワーク		ピン配置	電力伝送のペア: ポート1~40 :3/6 (+ve) および1/2 (-ve) ポート41~48 :3/6、4/5 (+ve) および1/2、7/8 (-ve)
ネットワーク機能	L3機能を含むフルL2スイッチ機能：IPv4/IPv6静的ルート、RIP、OSPF	PoE出力	ポート1~40: IEEE802.3at Type 2 Class 4、最大出力30W ポート41~48: IEEE802.3bt Type 4 Class 8、最大出力90W PoE電源容量: 740 W
ネットワークプロトコル	IPv4、IPv6、HTTP、HTTPS、QoS Layer 3 DiffServ、SMTP、mDNS (Bonjour)、UPnP、SNMP v1/v2c/v3、DNS/DNSv6、NTP、TCP、UDP、IGMPv1/v2/v3、ICMP、DHCP、ARP、SSH、CDP、RADIUS、TACACS+、Syslog、IEEE 802.1X、802.1Q (VLAN)、LLDP、LLDP-MED、STP、MSTP、RSTP、LACP	コネクタ	PoEポート RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T PoE (48x) データポート/アップリンク 10GBASE-LR/SR SFP+ (×4) 電力 電源コネクタポート (1x) コンソール RJ45 (×1)
スループット	130.944 Mpps	サージ保護	ネットワークポート：1kV ACライン：2kV
切り替え機能	176 Gbps	動作温度	0~45°C (32° F~113° F) 湿度0~95% RH (結露不可)
MACテーブル	32 K	保管条件	-20°C~70°C 湿度: 5~95% RH (結露不可)
ジャンボフレーム	10,240バイト	寸法	最小ラック奥行き: 18インチ 製品全体の寸法については、このデータシートの寸法図を参照してください。
認証		重量	5620 g (12.4 lb)
製品のマーキング	CSA、UL/cUL、CE、VCCI、RCM、FCC、ICES、MIC Telecom、C-mark	パッケージ内容	スイッチ、インストールガイド、19インチイヤーラックキット、ラバーフット (4x)、電源コード
サブライチエーション	TAA準拠	オプションアクセサリ	AXIS TD8901 SFP+ Module LC.LR.X AXIS TD8902 SFP+ Module LC.SR.X その他のアクセサリについては、 axis.com/products/axis-d8248-managed-poe-switch#accessories をご覧ください。
EMC	EN 55035、EN 55032 Class A、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(A)/NMB(A) 日本: VCCI Class A 米国: FCC Part 15 Subpart B Class A	システムツール	AXIS Site Designer、AXIS Device Manager、プロダクトセレクター、アクセサリセレクター axis.com で入手可能
安全性	CAN/CSA-C22.2 No62368-1 ed. 3、IEC/EN/UL 62368-1 ed.3、AS/NZS 62368.1、J62368-1	言語	English
環境	IEC/EN 60529 IP20	保証	5年保証、 axis.com/warranty を参照
電気通信	MIC Telecom	製品番号	axis.com/products/axis-d8248-managed-poe-switch#part-numbers で入手可能。
サイバーセキュリティ		サステナビリティ	
ネットワークセキュリティ	IEEE 802.1X、HTTPS暗号化、TLS v1.2、X.509、アクセスコントロールリスト (ACL)、ポートセキュリティ、IPソースガード、ストームコントロール、プライベートVLAN、DHCPスヌーピング、ARPインスペクション、パスワード保護、ループ保護	物質管理	PVC不使用、BFR/CFR不使用 (JEDEC/ECA標準JS709に準拠) RoHS、EU RoHS指令2011/65/EUおよび2015/863、規格EN IEC 63000:2018に準拠 REACH (EC) No 1907/2006に準拠。SCIP UIDについては、 echa.europa.eu を参照
資料の費用	<i>AXIS Network Switches Hardening Guide</i> <i>Axis脆弱性管理ポリシー</i> <i>Axisセキュリティ開発モデル</i> 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。	材料	OECDガイドラインに従って紛争鉱物について検査済み 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。
概要		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)
ケーシング	スチール カラー:黒		
電力	100~240 V AC、50/60 Hz		

寸法図面



AXIS D8248 Managed PoE++ Switch



www.axis.com

