

# SM24TAT2SA

LANTRONIX®

## スマート・マネージドPoE+スイッチ

(24) 10/100/1000Base-T Ports + (2) 100/1000 SFP Slots



このスイッチは、52Gbpsのスイッチング容量を備えた次世代スマート・マネージド・スイッチです。IEEE802.3at (30W) PoE +機能を搭載し、24ポート10/100/1000Base-Tおよび2ポート100/1000デュアル・スピードSFPスロットを追加で提供します。組込デバイス管理システムは、IP死活監視、ワイヤレス・アクセスポイントやカメラ・デバイスおよびその他のアプリケーションでの使い易さの利点を提供します。

### 製品の特長や機能

- IPv6管理アクセス機能対応
- 9Kバイト・ジャンボフレーム
- 認証RADIUS, TACACS+
- DHCPリレー, DHCPスヌーピング, DHCPサーバ搭載
- L2/L3/L4 ACLサポート、MAC ACL、IP 標準/拡張 ACL
- LLDP (Link Layer Discovery Protocol)
- IEEE 802.3az 省電力型イーサネット
- IPソース・ガード、ポート・セキュリティ
- Syslog

### PoE 搭載機能

- IEEE 802.3at PoE+ 準拠
- IEEE 802.3af PoE 準拠
- PoE 電力コンフィギュレーション
- PoE スケジューリング・サポート
- 自動パワーリセット (APR)

### 仕様

標準	IEEE 802.3 IEEE 802.3u IEEE 802.3z IEEE 802.3x IEEE 802.3ad IEEE 802.1D IEEE 802.1w IEEE 802.1s IEEE 802.1Q IEEE 802.1p IEEE 802.1ad IEEE 802.1AB IEEE 802.3af IEEE 802.3at
コネクタ	(24) 10/100/1000 RJ-45 (2) 100/1000 SFP
プロトコル	CSMA/CD
スイッチング技術	ストア・アンド・フォワード
MACアドレス	8K MACアドレス・テーブル
スイッチング容量	52 Gbps
外形寸法	幅: 442 mm 奥行: 211 mm 高さ: 44 mm
入力電源	AC100~240V
消費電力	最大438W(PoE含む)
PoE機能	PoE最大パワー・バジェット370 W 同時12ポート×30 W または 同時24ポート×15.4 W
サージ保護	6KV
動作環境	動作温度: 0°C ~ +50°C 動作湿度: 10% ~ 90% (結露無きこと)
MTBF	GB,GC 25°C環境: 322,718時間 GB,GC 50°C環境: 115,156時間
重量	3.0 kg
コンプライアンス	FCC クラスA、CEマーク 安全基準: IEC60950
保証	5年間

### 製品情報

#### SM24TAT2SA

(24) 10/100/1000Base-T PoEプラス  
および (2) 100/1000 SFP スロット

19インチ・マウント金具標準付属

正しい電源ケーブルをオーダー

この製品は型番の後にカントリー・コードを付けることで正しい電源ケーブルが1本付属されます。

SKU 例: SM24TAT2SA-JP

-NA = カントリーコード

-NA = 北米

-LA = 中米

-EU = 欧州

-UK = 英国

-SA = 南アフリカ

-JP = 日本

-OZ = 豪州

-BR = ブラジル

### ソフトウェア機能

- 管理機能: Web管理、SNMP v1/v2C/v3 Telnet CLI
- IEEE 802.3ad ポート・トラंक LACPプロトコルおよび静的トラंक
- マルチキャスト: IGMPスヌーピング V1/V2, MVR, MLDスヌーピングV1/V2
- QoS: 8つのハードウェア・キュー絶対優先およびWRR、イングレスポリシー、ポート毎のレート制限とエグレス・シェーピング
- スパンニング・ツリー: IEEE 802.1s MSTP, IEEE802.1w RSTP およびIEEE802.1d STP 準拠
- VLAN: ポート・ベース VLAN, IEEE 802.1Q タグ・ベース, 最大4k VLANエントリー, QinQ, MACベース VLAN, プライベートVLAN,
- TFTPおよびHTTPによるファームウェア更新
- デバイス管理システム (DMS) 搭載
  - グラフィカル監視、トポロジー・ビュー
  - フロア・ビュー、マップ・ビュー
  - グループ化、バッチ処理更新
  - My Switch検索
  - トラフィック監視

 **株式会社ピーエスアイ**

 support@psi.co.jp

本社 〒160-0022 東京都新宿区新宿5-5-3 建成新宿ビル4F Tel: 03-3357-9980 / Fax: 03-5360-4488

大阪営業所 〒532-0003 大阪府大阪市淀川区宮原4-1-4 KDX新大阪ビル9F Tel: 06-6151-4034 / Fax: 06-6151-4035

福岡営業所 〒810-0001 福岡県福岡市中央区天神3-4-5 ピエトロビル4F Tel: 092-731-1238

名古屋営業所 〒460-0003 愛知県名古屋市中区錦2丁目9-27 NMF名古屋伏見ビル8F-A Tel: 052-217-8810