

# SM4T4DPA

(4ポート) 10/100/1000Base-T + (4ポート) 100/1000 SFPスロット  
レイヤ2 マネージド・スイッチ



このスイッチは、10/100/1000BASE-T (RJ-45)×4ポートと100/1000BASE-Xデュアル・スピードSFP (空き) スロットを持つ高性能レイヤ2マネージド・スイッチです。SFPオープンスロットに、銅SFP (TN-GLC-T) を挿入すれば、1000Base-TのRJ-45ポートを増設できます。

## ソフトウェア機能

- ▶ 管理機能：Web管理、SNMP v1/v2c/v3, Telnet, CLI
- ▶ ポート・トランク：IEEE802.3ad, LACP  
ポート・トランク・サポート
- ▶ IGMP：IGMPスヌーピング v1/v2/v3、  
IGMPプロキシ/GVRPサポート
- ▶ QoS：8つのハードウェア優先キューによる管理とWRR、ポート毎に帯域幅変更
- ▶ スパニング・ツリー：IEEE802.1s MSTP, IEEE802.1w RSTPおよびIEEE802.1d STP対応
- ▶ VLAN: ポートベースVLAN, IEEE802.1Q タグベース, 最大VLAN4096, MACベースVLAN, プライベートVLANエッジ, VLANポリシー優先制御
- ▶ ファームウェア・アップデート, Web GUIおよびTFTPサーバによるコンフィグのバックアップ/リストア
- ▶ IPv6：IPv4/IPv6 デュアル・プロトコル・スタック・サポート

## 仕様

標準	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z, IEEE802.3x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.1D, IEEE 802.1w, IEEE 802.1s, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1ad, IEEE802.1AB
プロトコル	CSMA/CD
通信方式	ストア・アンド・フォワード方式
コネクタ	RJ-45 コンソール・ポート×1 RJ-45 10/100/1000BASE-T ポート×4 SFP 100/1000BASE-X スロット×4
MACアドレス	8K MACアドレス・テーブル
バック・プレーン	16Gbps
バッファ	1392KB フレーム・バッファ
外形寸法	幅：220mm 奥行：178mm 高さ：44mm
電源	内蔵電源 AC100~240V, 50/60Hz
消費電力	最大 20 W
重量	1.35kg
動作環境	動作温度：0℃~40℃ 動作湿度：5%~90%
管理方法	インバンド管理：SSH/SSL, Telnet, SNMP, HTTP アウトバンド管理：RS-232 (RJ-45)コンソール
コンプライアンス	LVD (低電圧指令) EN55022 (CISPR 22) Class A EN 61000-3, FCCクラスA CEマーク, EN55024, EN 61000-4-2/3/4/5/6/8/11
保証	5年

## 製品情報

### SM4T4DPA

(4ポート) 10/100/1000BASE-T + (4スロット)100/1000BASE-X SFP (空き)

オプション・アクセサリ (別売)  
SFP モジュール

### TN-SFP-SX

1000BASE-SX 850nm (LC) MMF w/DMI  
[62.5/125μm:300m][50/125μm:550m]

### TN-SFP-LX1

1000BASE-LX 1310nm (LC) SMF w/DMI  
[10km] リンク・バジェット11.5dB

### TN-GLC-LHX-SM

1000BASE-LX 1310nm (LC) SMF  
[40km] リンク・バジェット22.0dB

### TN-GLC-T

1000BASE-T (RJ-45) Cat5e/6-8 UTP  
[100m]

他にも様々な伝送規格のモデルのSFPがあります。

## 取付金具

### RMSM8-01

19インチ・ラック・マウント金具

## 機能

- ▶ ジャンボフレーム最大9,000バイト
- ▶ RADIUS 802.1x認証, TACACS+
- ▶ SSH/SSLサポート
- ▶ ポート・ベース, タグ付(802.1Q) VLAN, QinQダブルタギング, ゲストVLAN
- ▶ 帯域割当てイングレス, エグレス
- ▶ DHCPスヌーピング 82オプション含
- ▶ IP-MACアドレス・バインディング
- ▶ ACLベースによるEthernet/ARP/IPv4パケットの許可・拒否、帯域制限とポートコピー
- ▶ LLDPプロトコル・サポート
- ▶ SYSLOGによるデバイス管理
- ▶ シングルIPアドレス管理

お問い合わせ先



<https://corp.psi.co.jp>  
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 ビエトロビル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

※記載された社名、各製品名は各社の登録商標です。 ※仕様は予告なく変更される場合があります。