

SM24T6DPA

管理型レイヤー2 ギガビット・イーサネット・スイッチ

(20) 10/100/1000Base-T(RJ-45) + (4) 100/1000Base-X SFP/RJ-45 コンボ + (2) 100/1000Base-X SFPスロット



このスイッチは、52Gbpsのスイッチング容量を備えた高性能レイヤー2マネージドスイッチです。10/100/1000銅線ポート（20個）、100/1000Base-X SFP/RJ-45コンボ・ポート（4個）、100/1000Base-XデュアルスピードSFPスロット（2個）を備えています。

製品情報

SM24T6DPA

(20) 10/100/1000Base-T (RJ-45)
+ (4) 100/1000Base-X SFP/RJ-45 コンボ
+ (2) 100/1000Base-X SFP スロット(空)

オプションSFPモジュール（別売）

SFPおよびSFP+モジュール

特徴

- IPv4/IPv6対応
- ジャンボフレームサイズ
1518~4776バイト
- IEEE 802.1X認証および
RADIUS, TACACS+
- セキュリティSSH/SSL対応
- DHCPリレー, DHCP Option 82
- L2/L3/L4 ACL、MAC ACL、
IP 標準/拡張 ACL、IEEE 802.1p
イーサネット・タイプ・サポート
- LLDPに対応
- DHCPサーバ
- IEEE 802.3az 省電力型イーサネット
- IPソース・ガード、IPセキュリティ
- デバイス管理システム（DMS）搭載

仕様

標準	IEEE 802.3 IEEE 802.3u IEEE 802.3z IEEE 802.3ab 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 802.1X IEEE 802.3az
コネクタ	1 × RJ-45 コンソール・ポート 20 × 10/100/1000 RJ-45 ポート 4 × 100/1000 SFP/RJ-45 コンボ・ポート 2 × 100/1000 SFP スロット SFPスロットはすべてオープン
プロトコル	CSMA/CD
テクノロジー	ストア・アンド・フォワード・スイッチング・アーキテクチャ
MAC アドレス	8K MAC アドレス・テーブル
バック・プレーン	52 Gbps
寸法	幅: 442 mm 奥行き: 211 mm 高さ: 44 mm
重量	2.4 kg
内蔵電源	AC100 ~ 240V (50/60Hz)
消費電力	20W
動作環境	動作温度: 0°C ~ +50°C 動作湿度: 5% ~ 90% (結露無きこと)
規格	安全性: UL Listed FCC Part 15 クラスA、CEマーク
無償保証	5年間

ソフトウェア機能

- ・ 管理 : Web管理, SNMP V1/V2c/V3, Telnet, CLI
- ・ ポート・トランク : IEEE 802.3ad
ポート・トランク、リンク・アグリゲーション・コントロール・プロトコル (LACP)およびスタティック・トランク付
- ・ IGMP : IGMPスヌーピング V1/V2/V3, GVRP, IGMP プロキシおよびIGMP クエリヤ
- ・ スパニング・ツリー : IEEE 802.1s MSTP, IEEE802.1w RSTP および IEEE802.1d STP 準拠
- ・ TFTP および Web GUIによる
ファームウェア更新および
設定バックアップとリストア
- ・ IPv4/IPv6 スタティック・ルーティング