

IPS-4226-24GP-360

24ポートPoEギガビットマネージスイッチ



特徴

- ・レイヤ2管理PoEスイッチ
- ・IEEE802.3af、IEEE802.3at、Hi-PoE規格に対応
- ・ネットワークの冗長性：STP / RSTP / MSTP
- ・IPv4 / IPv6、およびDHCPをサポート
- ・SNMPに基づくネットワーク管理
- ・設定：Web、Telnet、CLIコマンド
- ・大容量データキャッシュ（4M）、リアルタイム伝送
- ・MAC自動学習およびエイジング、MACアドレスリスト容量8K
- ・EMCの高保護設計

技術仕様

形式	IPS-4226-24GP-360
イーサネット	24×10/100/1000 Base-T PoEポート 2×100/1000 Base-X
RS232シリアルコンソール	1×RS232
PoEの電力消費	Port1&2 Hi-PoE (60W), PoE+, PoE 1ポート最大30W, 合計最大360W
PoE Protocol	IEEE802.3af, IEEE802.3at, Hi-PoE
スイッチング容量	52Gbps
パケットフォワーディングレート	38,688Mpps
パケットバッファメモリ	4Mb
動作湿度	5%~90%
電源	AC100-240V
雷サージ	Common Mode 2KV Differential Mode 1KV
動作温度	-10°C~55°C
重量	3.51kg
外形寸法(W×D×H)	440mm×300mm×44mm
System	ユーザーネーム/パスワード：admin/admin IP Address：192.168.1.110/24
PoE Budget	360W
最大消費電力	18W

MAC Table	8K
NTP	サポート
DHCP	DHCP client/server
VLAN	802.1Q Standard VLAN
Port Aggregation	LACP protocol
ミラーリング	多対1ポートミラーリング
フロー制御	Half-duplex based on back pressure type control Full duplex based on PAUSE frame
マルチキャスト	IGMPスヌーピングv1 / v2 / v3
セキュリティ機能	ユーザ管理、SSH、HTTPS、SNMP v1 / v2 / v3、ROMN、ACL IPソースガード、ARPインスペクション、802.1x、ループ保護
スタッキングツリー	STP/RSTP/MSTP
LLDP	サポート
MAC Table	マックアドレステーブル設定
QoS	CoS / DPL / PCP / DEIに基づくQoS優先度のサポート
	各ポートは8出力キューをサポート
	ポートシェーピング
	ポートタグリマッキング
	DSCPでQoS優先度をサポート
システムメンテナンス	設定ファイルのアップロード/ダウンロードをサポート
ネットワーク管理	WEB (httpプロトコル)、シリアル、SNMP

※本製品の仕様・外観は予告なく変更されることがあります。

