

16 PoE+ & 2 Port ALL Giga インテリジェントPoEスイッチ 16ch with DMV (デバイスマネジメントビューワー) (6KV サージプロテクタ機能付き、PoE+ L2インテリジェントスイッチ)

型式	GJ-ISG18P16-DMV 16 PoE+ & 2 Port ALL Giga インテリジェントPoEスイッチ 16ch with DMV (デバイスマネジメントビューワー) (6KV サージプロテクタ機能付き、PoE+ L2インテリジェントスイッチ)	
ポート	PoE+ : 16ポート 10M/100M/1G/オートネゴシエーション RJ45 Auto MDI/MDI-X Uplink : 2ポート 10M/100M/1G/オートネゴシエーション RJ45 Auto MDI/MDI-X/SFPコンボ	
PoE機能	PoE給電 (最大値) 250W ※以下のポート給電合計が最大250Wの組み合わせまで可能 IEEE802.3at(PoE+ 30W) Type A 最大8ポート IEEE802.3af(PoE 15.4W) Type A 最大16ポート	
HD パフォーマンス	スイッチ帯域幅 36Gbps 転送帯域幅 26.9Mpps MACアドレス 8K ジャンポフレーム 9216Bytes	
環境条件	動作環境 温度 0° C~40° C 結露なきこと 湿度 10~90%RH 保存環境 温度 -20° C~70° C 湿度 10~90%RH	
サージプロテクタ	EN(IEC)61000-4-5 (RJ45ポート、サージ6KV)	
電源	AC100V-240V 内蔵電源 ※平行3ピン125V対応電源コード付属/最大消費電力 285W	
外寸	44X442X211 mm (LXWXH)	
重量	3.1Kg	
規格	CE/FCC	
省電力機能	IEEE 802.3az	
L2 スイッチ	スパンニングツリー	IEEE802.1D (STP)
		IEEE802.1W (RSTP)
	VLAN	IEEE802.1S(MSTP)
		802.1Q VLAN
		ポート型
		VLANエン트리 4K
		プライベートVLAN
		音声VLAN
		ゲストVLAN
		Q-in-Q
802.1v プロトコル VLAN		
MACベースVLAN		
IP サブネットVLAN		
ダイナミックトランク		
スタティックトランク		
IEEE 802.3ad LACP		
IGMPスヌーピング		
マルチキャストVLAN登録 (MVR)		
L3 特徴	スタティックルートを (管理ポートのみ) DHCP サーバー	
QoS特徴	サービスクラス	ポート型 802.1p DSCP TCP/UDPポート
	レート制限	Ingress Egress
	優先キュースケジューリング	WRR 完全優先
	ハードウェアキュー	8
セキュリティ	ACLs	L2/L3/L4 IPv6 サポート
	ポートセキュリティ (MACベース)	
	IPソースガード	
	ストームコントロール	
	RADIUS認証802.1x	
	HTTPs and SSL (Secured Web)	
	BPDUガード	
	STPルートガード	
	DHCPスヌーピング	
	ループ保護	
マネジメント	DHCP	クライアント
		オプション66
		オプション67
		オプション82
	イベント/エラーログ	Syslog
	マネージメントアクセスのフィルタリング	SMTP (RFC821)
		SNMP Web
	PoE マネジメント	スケジューリング
		オートチェック 電力遅延
	SNMP (v1, v2c, v3)	
	RMON (1,2,3 & 9 グループ)	
	ソフトウェアアップグレード	
	設定のエクスポート/インポート	
	ポートミラーリング	
	LLDP (IEEE802.1AB)	
	LLDP-MED (IEEE802.1AB)	
	CDP Aware	
	IPv6 マネージメント	
NTP		

外観



主な特徴

- ・ PoE+ IEEE802.3at準拠(1ポート最大30W)
- ・ PoE IEEE802.3at準拠(1ポート最大15.4W)
- ・ 合計250WまでのPoE+/PoEとの組み合わせで電源供給が可能
- ・ オールGigaポート (PoE×16/UpLink(SFPコンボ)×2)
- ・ DMV (デバイスマネジメントビューワー※) 搭載
- ・ 内蔵電源
- ・ (標準添付) 19インチ ラックマウントキット
- ・ (別売オプション) 電源ケーブル抜け防止金具

外形寸法図



説明:

- 1-システムLED
- 2-10/100/1000RJ45ポート
- 3-100/1000RJ45/SFP
- 4-モードLED s
- 5-モードリセットボタン
- 6-ポートステータスLED s

※DMV (デバイスマネジメントビューワー) とは、同一セグメント内の各種IP機器の情報を自動収集し、ネットワークポロジダイアグラムをWeb上で自動生成 (見える化の実現) する全く新しいマネジメント機能です。

※システム時間は電源再投入時にリセットされます

システム時間を継続してご利用いただく場合はNTPサーバとの時刻同期設定を行ってください。

GRASPHERE
グラスフィア

株式会社グラスフィアジャパン
TEL : 03-6661-7151
Mail : info@graspHERE.com

※機器の仕様および外観は改良のため、

予告なく変更することがあります。

GraspHERE Japan Co., Ltd.
April, 2025