

インテリジェントPoEスイッチ 8ch with DMV Gen2

型式	GJ-ISG8F2P8-DMV インテリジェントPoEスイッチ 8ch with DMV Gen2		
ポート	PoE+ : 8ポート 10M/100M/1G/オートネゴシエーション RJ45 Uplink : 2ポート 100M/1G/オートネゴシエーション SFP		
PoE機能	PoE給電 (最大値) 130W ※以下のポート給電合計が最大130Wの組み合わせまで可能 IEEE802.3at(PoE+ 30W) Type A 最大4ポート IEEE802.3af(PoE 15.4W) Type A 最大8ポート		
HD パフォーマンス	スイッチ帯域幅 20Gbps 転送帯域幅 14.88Mpps MACアドレス 8K ジャンプフレーム 9216Bytes		
環境条件	動作環境 温度 0° C~50° 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 (サージ1KV)		
電源	AC100V-240V 内蔵電源 ※平行3ピン125V対応電源コード付属		
外形寸	44mm (高さ) × 220mm (幅) × 242 mm (奥行) ※突起物を除く		
重量	2.0Kg		
規格	CE、FCC パート 15 クラス A		
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) IEEE802.1S(MSTP)	
	VLAN	802.1Q VLAN ポート型 VLANエン트리 4K プライベートVLAN 音声VLAN Q-in-Q 802.1v プロトコル VLAN MACベースVLAN IP サブネットVLAN	
		IEEE 802.3ad LACP	ダイナミックトランク スタティックトランク
		IGMPスヌーピング	
		MLD スヌーピング	
	マルチキャストVLAN登録 (MVR)		
L3 特徴	DHCP サーバー		
QoS特徴	サービスクラス	ポート型 802.1p DSCP	
	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	
	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		
	TACACS+認証		
	HTTPs and SSL (Secured Web)		
	BPDUGuard		
STPルートガード			
マネジメント	DHCP	クライアント リレー 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	
	管理アクセスのフィルタリング	SMTP (RFC821)	
	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	
		ソフトリブート PoE ノンストップ	
	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)			
IPv6 マネジメント			
NTP			

外観



主な特徴

- ・ PoE+ IEEE802.3at準拠(1ポート最大30W)
- ・ PoE IEEE802.3af準拠(1ポート最大15.4W)
- ・ 合計130W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 × 8/UpLink(SFP) × 2)
- ・ ファンレス静音設計
- ・ 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

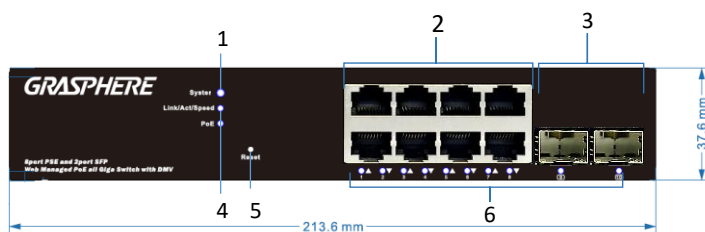
※DMV (デバイスマネジメントビューワー) とは、同一セグメント内の各種IP機器の情報を自動収集し、ネットワークポロジダイアグラムをWeb上で自動生成 (見える化の実現) する全く新しいマネジメント機能です。

※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。

インターフェース図説

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



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.
June,2023

