



高精度時刻同期PTPとPoE給電

PTP/PoE給電対応L2スイッチングハブ

BC/TCモード対応:型番HS-608MA-2X-PTP-PW

TCモード対応 : 型番HS-608MA-2X-TC-PW

●ポート構成:SFP+(10G)×2ポート、 10M/100M/1G(PoE、PoE+)×8ポート

●PTP時刻同期:IEEE-1588v2

SMPTE ST2059-2, 2110-10 ITU-T G.8275.1, G.8275.2

●ジッタ: TCモード(30ns以下)BCモード(200ns以下) (※IEEE1588v2の規格では1μs以下)

●PoE+給電:120W/装置

●ファンレス(静音設計)

PTP Aware Switching Hub by HIRAKAWA HEWTECH CORP

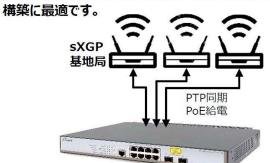


仕様

型式		HS-608MA-2X-PTP-PW	HS-608MA-2X-TC-PW
インタ	10/100/1000BASE-T	8	
フェース	SFP+ポート	2(10G)	
性能	スイッチング容量	56ギガバイト	
	スイッチング方式	ストア&フォワード	
	転送パケットサイズ	64~9600バイト	
	バッファ容量	4メガバイト	
	MACアドレステーブル数	32K	
	ポート機能	オートネゴシエーション 認識、フロー制御、EAF	

·禹/云+继坐。	,,2,,,2	LOOPガード、ポートIsolate		
通信機能	L2スイッチ機能	VLAN、QoS、STP/RSTP、Static LAG/LACP、IGMPスヌーピング、 ポートミラーリング		
PoE機能	PoE規格/対応ポート数	PoE(IEEE802.3af)、 PoE+(IEEE802.3at)/8ポート		
	最大給電能力(ポート/装置)	30/120W		
時刻同期	適用規格	PTPv2、IEEE1588v2、 SMPTE ST 2059-2、 ITU-T G8275.1、G8275.2		
	バンダリクロック(BC)/ トランスペアレントクロック (TC)	0/0	-/O	
	BCモードジッタ/ TCモードジッタ	200n秒以下/ 30n秒以下	30n秒以下	
管理機能	CLI、Web画面設定、Telnet	CLI、Web画面設定、Telnet、SSH、TFTP、 SNMPv1/v2/v3、Syslog、 DHCP(クライアントのみ)、 NTP(SNTPのみ)		

PTP時刻同期とPoE給電により、sXGPシステム等の 構築に最適なす。



$\overline{}$		
į	/	

安全に関するご注意

●ご使用の前に「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使い下さい。

その他付記事項

- ●仕様及び外観は製品改良のためお断りなく変更する場合がありますので ご了承下さい。
- ●このカタログの内容についてのお問い合わせは、当社(下記)におたずね下さい。

型式		HS-608MA-2X-PTP-PW	HS-608MA-2X-TC-PW
	外形寸法 (W×D×H)[mm]	330×270×42.5 コネクタ等の突起部分を除く	
	重量[kg]	3.5	
	入力電源	AC100V(50/60Hz)	
	最大消費電力	150W	
ハード ウェア	ファンレス	0	
	動作環境	0~45°C	
	湿度(結露なし)	20~90%	
	付属品	取扱説明書1部、保証書1部、 電源コード1本、電源コードストッパ1個、 19インチラックマウント(ネジPSW3*10、6個を 含む)1式、ゴム足4個	

関連商品

- ■IEEE-1588 PTP グランドマスタークロック GM200
- ●各種PTPプロファイルのバージョン IEEE 1588-2008 v2(PTP規格) IEEE 802.1AS(産業) ITU-T G.8265.1、ITU-T G.8275.1 ITU-T G.8275.2(通信) SMPTE ST-2059-2(放送) IEEE C37.238-2017(電力) エンタープライズ プロファイル
- ●マルチコンステレーション (GPS/GLONASS/Beidou/Galileo/QZSS)
- ●時刻精度15nsの正確性
- ●ホールドオーバー±1.5マイクロ秒/20時間
- ●入力: GNSS、1588-PTP、Sync E
- ●出力:1588-PTP、NTP、Sync E、1PPS、10MHz
- ●ネットワーク管理: SNMP、Web UI、CLI
- ●IPv4 · IPv6対応



(写真上)グランドマスタクロックGM200)

取扱元

Ø原田産業株式会社 AIFチーム

〒100-7026 東京都千代田区丸の内2丁目7番2号 JPタワー26階 TEL: (03) 3213-8391 FAX: (03) 3213-8399

Email: sales-info@haradacorp.co.jp
https://infocom.haradacorp.co.jp/5g/hirakawa2